

НОВОПОЛОЦКИЙ ФИЛИАЛ
Областное государственное унитарное проектное предприятие
«Институт Витебскгражданпроект»

Заказ: № 168.25

Заказчик: ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика»

Объект: Возведение бройлерного цеха №6 ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика» вблизи д. Хортово Пальминского сельсовета Городокского района Витебской области

Стадия: Предпроектная документация

Раздел: ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Шифр: 168.25

Марка: ОВОС.ПП

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ОАО «Витебская бройлерная
птицефабрика»
_____ А.В.Норкус
М.П

Новополоцк 2026

НОВОПОЛОЦКИЙ ФИЛИАЛ
Областное государственное унитарное проектное предприятие
«Институт Витебскгражданпроект»

Заказ: № 168.25

Заказчик: ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика»

Объект: Возведение бройлерного цеха №6 ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика» вблизи д. Хортово Пальминского сельсовета Городокского района Витебской области

Стадия: Предпроектная документация

Раздел: ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

Шифр: 168.25

Марка: ОВОС.ПП

Главный инженер

Главный инженер проекта



Г.В.Вороньков

Н.Н. Понятаева

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ОАО «Витебская бройлерная
птицефабрика»
_____ А.В.Норкус

Разработка предпроектной документации выполнена в соответствии с существенными требованиями безопасности технического регламента Республики Беларусь «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность» (ТР 2009/013/ВУ) в строгом соответствии взаимосвязанных государственных стандартов и технических кодексов установившейся практики из перечня, определенного Министерством архитектуры и строительства Республики Беларусь.

Перечень взаимосвязанных государственных стандартов и технических кодексов установившейся практики, примененных при выполнении предпроектной документации прилагается.

Производственный контроль качества на всех стадиях разработки предпроектной документации обеспечивается в соответствии с системой менеджмента качества УП «Институт Витебскгражданпроект», отвечающей требованиям международных стандартов СТБ ISO 9001-2015; DIN EN ISO 9001.

Главный инженер проекта



Н.Н. Понятаева

Изм.	Измененных	Замененных	Новых	Аннулированных	Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
Номера листов (страниц)								
Таблица регистрации изменений								

Инв. № подл.	Подп. и дата									
		Изм.	Измене нных	Замене нных	Новых	Аннули рованны х	Всего листов (стран иц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
		Номера листов (страниц)								
Таблица регистрации изменений										

Инв. № подл.	Подп. и дата						168.25 ОВОС				
		Изм.	Колич	Лист	№ док	Подпись					
								Оценка воздействия на окружающую среду	Стадия	Лист	Листов
									ПП	2	
		Разработал	Яцюченко		01.26	Новополоцкий филиал УП «Институт Витебскгражданпроект»					
Проверил	Понятаева		01.26								
Н.контроль	Понятаева		01.26								
Утвердил	Понятаева		01.26								

Исполнители

Должность	Подпись	Ф.И.О.	Дата
Главный инженер проекта		Н.Н. Понятаева	01.26
Инженер группы ВК		Е.А.Мурахтанова	01.26
Ведущий инженер-проектировщик		И.В.Яцюченко	01.26

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							168.25 ОВОС	Лист
										3
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

№ п/п	Наименование	Примечание
	Введение	6
	Резюме нетехнического характера	8
1	Общая характеристика планируемой деятельности	12
1.1	Заказчик планируемой деятельности	12
1.2	Район размещения планируемой хозяйственной деятельности	12
1.3	Альтернативные варианты технологических решений и размещения планируемой деятельности (объекта)	24
2	Оценка существующего состояния окружающей среды региона планируемой деятельности	24
2.1	Природные условия и ресурсы региона планируемой деятельности	24
2.1.1	Климатические условия	24
2.1.2	Атмосферный воздух	25
2.1.3	Поверхностные воды	26
2.1.4	Геологическая среда и подземные воды	27
2.1.5	Рельеф, земельные ресурсы и почвенный покров	31
2.1.6	Растительный и животный мир	33
2.2	Природоохранные и иные ограничения	35
2.3	Социально-экономические условия	39
3	Воздействие планируемой деятельности (объекта) на окружающую среду	40
3.1	Воздействие на атмосферный воздух	40
3.2	Воздействие физических факторов	86
3.3	Воздействие на поверхностные и подземные воды	107
3.4	Воздействие на геологическую среду	126
3.5	Воздействие на земельные ресурсы и почвенный покров	126
3.6	Воздействие на растительный и животный мир, леса	128
3.7	Воздействие на окружающую среду при обращении с отходами	130
3.8	Воздействие на природные объекты, подлежащие особой или специальной охране	136
4	Прогноз и оценка возможного изменения состояния окружающей среды	136
4.1	Прогноз и оценка изменения состояния атмосферного воздуха	136
4.2	Прогноз и оценка уровня физического воздействия	140
4.3	Прогноз и оценка изменения состояния поверхностных и подземных вод	141
4.4	Прогноз и оценка изменения геологических условий и рельефа	146
4.5	Прогноз и оценка изменения состояния земельных ресурсов и почвенного покрова	147
4.6	Прогноз и оценка изменения состояния объектов растительного и животного мира, лесов	147
4.7	Прогноз и оценка изменения состояния природных объектов, подлежащих особой или специальной охране	149
4.8	Прогноз и оценка последствий возможных проектных и запроектных аварийных ситуаций	149
4.9	Оценка социально-экономических последствий реализации планируемой деятельности	152
5	Мероприятия по предотвращению, минимизации и компенсации воздействия планируемой деятельности	152
6	Условия для проектирования объекта в целях обеспечения экологической безопасности планируемой деятельности	154
7	Альтернативы планируемой деятельности	155
8	Оценка возможного значительного вредного трансграничного воздействия планируемой деятельности	162
9	Программа послепроектного анализа (локального мониторинга)	162
10	Оценка достоверности прогнозируемых последствий. Выявленные	164

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата

168.25 ОВОС

	неопределенности	
11	Выводы по результатам проведения оценки воздействия	164
	Список использованных источников	166

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							168.25 ОВОС	Лист
										5
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Введение

Закон Республики Беларусь «Об охране окружающей среды» от 26.11.1992 № 1982-XII (в редакции 12.04.2022) определяет общие требования в области охраны окружающей среды при размещении, проектировании, строительстве, вводе в эксплуатацию, эксплуатации, консервации, демонтаже и сносе зданий, сооружений и иных объектов. Законом установлена обязанность юридических лиц и индивидуальных предпринимателей обеспечивать благоприятное состояние окружающей среды, в том числе предусматривать:

- сохранение, восстановление и (или) оздоровление окружающей среды;
- снижение (предотвращение) вредного воздействия на окружающую среду;
- применение малоотходных, энерго- и ресурсосберегающих технологий;
- рациональное использование природных ресурсов;
- предотвращение аварий и иных чрезвычайных ситуаций;
- материальные, финансовые и иные средства на компенсацию возможного вреда окружающей среде;
- финансовые гарантии выполнения планируемых мероприятий по охране окружающей среды.

При размещении зданий, сооружений и иных объектов должно быть обеспечено выполнение требований в области охраны окружающей среды с учетом ближайших и отдаленных экологических, экономических, демографических и иных последствий эксплуатации указанных объектов и соблюдением приоритета сохранения благоприятной окружающей среды, биологического разнообразия, рационального использования и воспроизводства природных ресурсов.

При разработке проектов строительства, реконструкции, консервации, демонтажа и сноса зданий, сооружений и иных объектов должны учитываться нормативы допустимой антропогенной нагрузки на окружающую среду, предусматриваться мероприятия по предупреждению и устранению загрязнения окружающей среды, а также способы обращения с отходами, применяться ресурсосберегающие, малоотходные, безотходные технологии, способствующие охране окружающей среды, восстановлению природной среды, рациональному использованию и воспроизводству природных ресурсов.

Закон Республики Беларусь «Об охране окружающей среды» (ст. 58) предписывает проведение оценки воздействия на окружающую среду в отношении планируемой хозяйственной и иной деятельности, которая может оказать вредное воздействие на окружающую среду. Перечень видов и объектов хозяйственной и иной деятельности, для которых оценка воздействия на окружающую среду проводится в обязательном порядке, приводится в Законе Республики Беларусь от 18.07.2016 № 399-3 (в редакции от 27.07.2019) «О Государственной Экологической Экспертизе, стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду» (ст. 7 п. 1.38) объекты хозяйственной и иной деятельности у которых базовый размер санитарно-защитной зоны составляет 300, 500, 1000 метров.

Настоящий отчет подготовлен по результатам проведенной оценки воздействия на окружающую среду объекта: «Возведение бройлерного цеха №6 ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика» вблизи д. Хортово, Пальминского

Инт. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №					168.25 ОВОС		Лист
									6
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

сельсовета Городокского района Витебской области» в соответствии с экологическими нормами и правилами ЭкоНиП 17.02.06-001-2021 «Охрана окружающей среды и природопользование. Правила проведения оценки воздействия на окружающую среду», утвержденными постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 31.12.2021 № 19-Т, ТКП 17.02-08-2012 «Охрана окружающей среды и природопользование».

Согласно Положению о порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду отчет является составной частью проектной документации. В нем должны содержаться сведения о состоянии окружающей среды на территории, где будет реализовываться проект, о возможных неблагоприятных последствиях его строительства для жизни или здоровья граждан и окружающей среды и мерах по их предотвращению.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №							168.25 ОВОС	Лист
										7
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

РЕЗЮМЕ НЕТЕХНИЧЕСКОГО ХАРАКТЕРА

Отчет об оценке воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности по объекту: «Возведение бройлерного цеха №6 ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика» вблизи д. Хортово, Пальминского сельсовета Городокского района Витебской области»

В настоящей оценке воздействия на окружающую среду использованы следующие термины и определения:

Авария - опасная ситуация техногенного характера, которая создает на объекте, территории или акватории угрозу для жизни и здоровья людей и приводит к разрушению зданий, сооружений, коммуникаций и транспортных средств, нарушению производственного или транспортного процесса или наносит ущерб окружающей среде, не связанная с гибелью людей;

Запроектная авария – авария, вызванная не учитываемыми для проектных аварий исходными событиями или сопровождающимися дополнительными, по сравнению с проектными авариями, отказами систем безопасности сверх единичного отказа, реализацией ошибочных решений работников (персонала);

Воздействие на окружающую среду – любое прямое или косвенное воздействие на окружающую среду хозяйственной и иной деятельности, последствия которой приводят к изменению окружающей среды;

Загрязняющее вещество – вещество или смесь веществ, поступление которых в окружающую среду вызывает ее загрязнение;

Окружающая среда – совокупность компонентов природной среды, природных и природно-антропогенных объектов, а также антропогенных объектов;

Оценка воздействия на окружающую среду – определение при разработке предпроектной (предынвестиционной), проектной документации возможного воздействия на окружающую среду при реализации проектных решений, предполагаемых изменений окружающей среды, прогнозирование ее состояния в будущем в целях принятия решения о возможности или невозможности реализации проектных решений, а также определение необходимых мероприятий по охране окружающей среды и рациональному использованию природных ресурсов;

Изменения окружающей среды – обратимые или необратимые изменения состояния окружающей среды, которые могут произойти в результате воздействия на нее при реализации проектных решений;

Нормативы допустимых выбросов и сбросов химических и иных веществ – нормативы, которые установлены для юридических лиц и граждан, осуществляющих хозяйственную и иную деятельность, в соответствии с показателями массы химических и иных веществ и микроорганизмов, допустимых для поступления в окружающую среду от стационарных и мобильных источников в установленном режиме и с учетом технологических нормативов, и при соблюдении которых обеспечиваются нормативы качества окружающей среды;

Основными природными компонентами окружающей среды являются земля (включая почвы), недра, поверхностные и подземные воды, атмосферный воздух, растительный и животный мир, обеспечивающие благоприятные условия для существования жизни на Земле;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взап. инв. №	<i>Нормативы допустимых выбросов и сбросов химических и иных веществ – нормативы, которые установлены для юридических лиц и граждан, осуществляющих хозяйственную и иную деятельность, в соответствии с показателями массы химических и иных веществ и микроорганизмов, допустимых для поступления в окружающую среду от стационарных и мобильных источников в установленном режиме и с учетом технологических нормативов, и при соблюдении которых обеспечиваются нормативы качества окружающей среды;</i> <i>Основными природными компонентами окружающей среды являются земля (включая почвы), недра, поверхностные и подземные воды, атмосферный воздух, растительный и животный мир, обеспечивающие благоприятные условия для существования жизни на Земле;</i>							
									168.25 ОВОС	Лист
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		8

Природные ресурсы – компоненты природной среды, природные и природно-антропогенные объекты, которые используются или могут быть использованы при осуществлении хозяйственной и иной деятельности в качестве источников энергии, продуктов производства и предметов потребления и имеют потребительскую ценность;

Чрезвычайная ситуация – обстановка, сложившаяся в результате аварии, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые повлекли или могут повлечь за собой человеческие жертвы, вред здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей;

Чрезвычайная ситуация природного характера – опасные геологические, метеорологические, гидрологические явления, деградация грунтов или недр, природные пожары, изменение состояния воздушного бассейна, инфекционная заболеваемость людей, сельскохозяйственных животных, массовое поражение сельскохозяйственных растений и лесных массивов болезнями или вредителями, изменение состояния водных ресурсов и биосферы.

Принятые сокращения:

ОВОС – оценка воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности.

ПДК – предельно-допустимая концентрация.

СЗЗ – санитарно-защитная зона.

ТКП – технический кодекс установившейся практики;

УГВ – уровень грунтовых вод;

НСУР - национальная стратегия устойчивого развития;

ЗСО – зона санитарной охраны;

ЧС – чрезвычайная ситуация

Проведение оценки воздействия на окружающую среду: цели, процедуры

Целями проведения ОВОС являются:

-оценка исходного состояния окружающей среды, антропогенного воздействия на окружающую среду и возможных изменений состояния окружающей среды при реализации планируемого строительства;

-принятие эффективных мер по минимизации возможного вредного воздействия на окружающую среду и здоровье человека.

ОВОС включает в себя следующие этапы:

-разработка и утверждение программы проведения оценки воздействия на окружающую среду (далее - программа проведения ОВОС);

-разработка отчета об ОВОС;

-проведение обсуждений отчета об ОВОС с общественностью, чьи права и законные интересы могут быть затронуты при реализации проектных решений;

-доработка отчета об ОВОС по замечаниям и предложениям общественности;

-представление доработанной проектной документации по планируемой деятельности, включая доработанный отчет об ОВОС, на государственную экологическую экспертизу;

-принятие решения в отношении планируемой деятельности.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							Лист
			168.25 ОВОС						
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

Общественные обсуждения

Общественные обсуждения отчета об ОВОС проводятся в целях:

- информирования общественности по вопросам, касающимся охраны окружающей среды;
- учета замечаний и предложений общественности по вопросам охраны окружающей среды в процессе оценки воздействия и принятия решений, касающихся реализации планируемой деятельности;
- поиска взаимоприемлемых для заказчика и общественности решений в вопросах предотвращения или минимизации вредного воздействия на окружающую среду при реализации планируемой деятельности.

Общественные обсуждения отчета об ОВОС осуществляются посредством:

- ознакомления общественности с отчетом об ОВОС и документирования высказанных замечаний и предложений;
- проведения в случае заинтересованности общественности собрания по обсуждению отчета об ОВОС.

Процедура проведения общественных обсуждений включает в себя следующие этапы:

- уведомление общественности об общественных обсуждениях;
- обеспечение доступа общественности к отчету об ОВОС;
- ознакомление общественности с отчетом об ОВОС;

в случае заинтересованности общественности:

- уведомление общественности о дате и месте проведения собрания по обсуждению отчета об ОВОС;
- проведение собрания по обсуждению отчета об ОВОС на территории Республики Беларусь и затрагиваемых сторон;
- сбор и анализ замечаний и предложений, оформление сводки отзывов по результатам общественных обсуждений отчета об ОВОС.

Одним из принципов проведения ОВОС является гласность, означающая право заинтересованных сторон на непосредственное участие при принятии решений в процессе обсуждения проекта. После проведения общественных слушаний материалы ОВОС и проектное решение строительства объекта «Возведение бройлерного цеха №6 ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика» вблизи д. Хортово, Пальминского сельсовета Городокского района Витебской области», в случае необходимости, могут дорабатываться с учетом представленных аргументированных замечаний и предложений общественности.

Характеристика планируемой деятельности и места размещения

Проектом предусматривается возведение бройлерного цеха №6 ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика» вблизи д. Хортово, Пальминского сельсовета Городокского района Витебской области.

Объект размещается вблизи д. Хортово, Пальминского сельсовета Городокского района и относится к сельскохозяйственной территории вне ограничений и к территории развития транспортной инфраструктуры.

Проектом благоустройства разработанного в составе раздела ГП будет предусмотрен посев газона в местах нарушения покровного слоя.

Взаи. инв. №	Подп. и дата	аргументированных замечаний и предложений общественности.							
		Характеристика планируемой деятельности и места размещения							
Инв. № подл.		Проектом предусматривается возведение бройлерного цеха №6 ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика» вблизи д. Хортово, Пальминского сельсовета Городокского района Витебской области. Объект размещается вблизи д. Хортово, Пальминского сельсовета Городокского района и относится к сельскохозяйственной территории вне ограничений и к территории развития транспортной инфраструктуры. Проектом благоустройства разработанного в составе раздела ГП будет предусмотрен посев газона в местах нарушения покровного слоя.							
								168.25 ОВОС	Лист 10
		Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Технические решения, принятые в строительных чертежах, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других действующих норм и правил и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных чертежами мероприятий.

Риск высоких шумовых воздействий будет отсутствовать.

Воздействие на атмосферу при строительстве объекта будет осуществляться на стадии строительства от автомобилей и строительной техники. Воздействие на атмосферу будет незначительным и будет носить временный характер.

При эксплуатации объекта основное воздействие будет связано с загрязнением атмосферного воздуха работой транспорта и жизнедеятельностью выращиваемой птицы.

В соответствии с существующими критериями ожидаемое воздействие на атмосферный воздух оценивается как допустимое. Загрязнение атмосферного воздуха сопредельных территорий в результате трансграничного переноса воздушных масс, содержащих вредные выбросы, не прогнозируется.

Проектом предусмотрена срезка растительного слоя почвы. Снимаемый плодородный грунт сохраняется и возвращается с рекультивацией в полном объеме. Избыток плодородного грунта будет использован для улучшения земельных угодий.

В соответствии с п. 2 Специфических санитарно-эпидемиологических требований, утвержденных Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 11.12.2019 № 847 размер базовой санитарно-защитной зоны Птицефабрики на более чем 1 млн. посадочного поголовья цыплят-бройлеров, молодняка кур, гусей, уток, индюков с периодом содержания до 170 дней составляет 1000 м.

Ввод проектируемого объекта в эксплуатацию, с учетом неукоснительного соблюдения правил по безопасному обращению с отходами производства, не окажет негативного влияния на окружающую среду, в т.ч. не приведет к изменению состояния земельных ресурсов и почвенного покрова.

При реализации планируемой деятельности не ожидается негативных последствий в состоянии животного мира. Воздействие на растительный мир - минимальное и единовременное. В границах земельного участка расположены объекты растительного мира – иной травяной покров, древесно-кустарниковая растительность. Проектом предусмотрено его частичное удаление. В соответствии с постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 25.10.2011 № 1426 (в редакции от 14.12.2016 № 1020), предусмотрены компенсационные мероприятия.

Редкие, реликтовые виды растений, занесенные в Красную Книгу, на участке планируемого размещения предприятия и на близлежащих территориях не произрастают. В районе планируемой хозяйственной деятельности места обитания, размножения и нагула животных, а также пути их миграции отсутствуют. Места гнездования редких и исчезающих птиц не зафиксированы.

Вибрационное воздействие объекта на окружающую среду может быть оценено, как незначительное и слабое.

Воздействие проектируемого объекта на окружающую среду по фактору инфразвука и ультразвука не прогнозируется.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №					168.25 ОВОС				Лист
											11
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

Проанализировав возможные последствия реализации проекта строительства можно сделать вывод о том, что осуществление намечаемой деятельности при выполнении законодательных и нормативных требований, применении технико-технологических проектных решений, оптимальных с экологических позиций, соблюдении рекомендованных природоохранных мероприятий, является допустимым и будет незначительным – в пределах, не превышающих способность компонентов природной среды к самовосстановлению.

1.1 Заказчик планируемой хозяйственной деятельности

Проект возведения бройлерного цеха №6 ОАО г. Витебская бройлерная птицефабрика разработан на основании: задания на проектирование; архитектурно-планировочного задания, акта выбора земельного участка.

1.2 Район размещения планируемой хозяйственной деятельности

Ближайшие населенные пункты – аг. Пальминка и д. Хортово располагаются на расстоянии примерно 1050 м и 1350 м в северо-восточном и юго-западном направлениях соответственно.

План расположения проектируемого объекта представлен на рисунке 1.2.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №	Участок под проектирование расположен вблизи д. Хортово, Пальминского сельсовета Городокского района. Участок проектирования граничит с, восточной стороны – земли лесного хозяйства, с южной и западной – автомобильные дороги, с северной- земли сельскохозяйственного назначения. Ближайшие населенные пункты – аг. Пальминка и д. Хортово располагаются на расстоянии примерно 1050 м и 1350 м в северо-восточном и юго-западном направлениях соответственно. План расположения проектируемого объекта представлен на рисунке 1.2.														
			<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Колич</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подпись</td><td>Дата</td></tr></table>												Изм.	Колич	Лист
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата												
168.25 ОВОС						Лист 12											

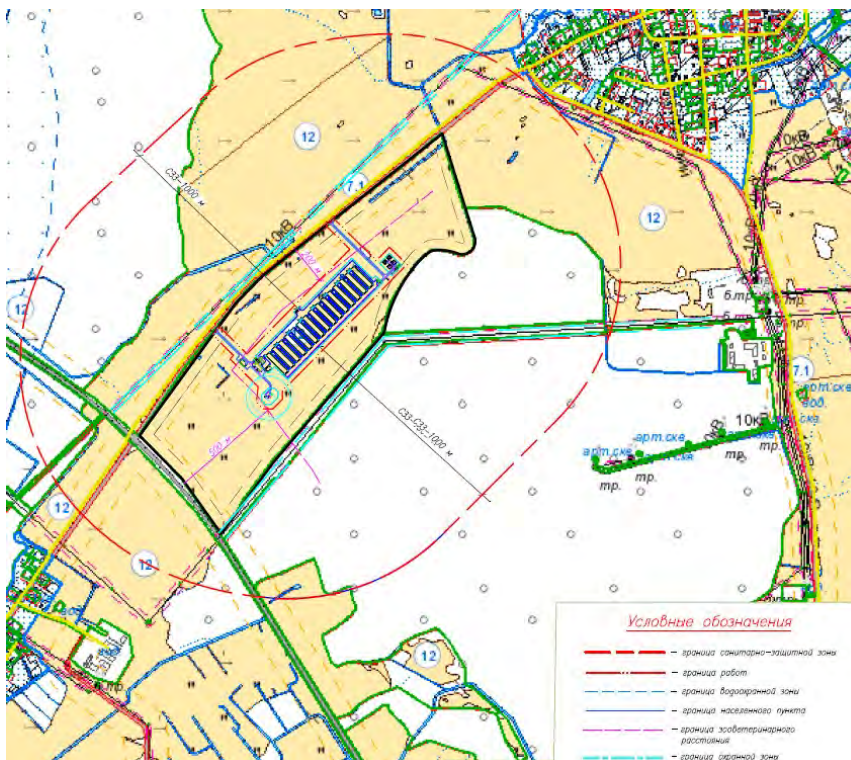


Рисунок 1.2 – План расположения проектируемого объекта

Целью данного проекта предусматривается возведение бройлерного цеха №6 ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика» вблизи д. Хортово, Пальминского сельсовета Городокского района Витебской области.

Участок находится на осушенных открытой и закрытой сетью мелиорации землях. Рельеф участка спокойный с небольшим перепадом высот. В летний период наблюдается преобладание западных ветров.

Данным проектом предусматривается строительство следующих зданий и сооружений:

- 15 птичников на 48000 бройлеров напольного содержания,
- 15 бункеров для комбикорма,
- санпропускник с крытым подогреваемым дезбарьером,
- площадка для отдыха,
- склад для технологического оборудования и техники,
- ветблок,
- крытый не подогреваемый дезбарьер,
- площадка для контейнеров ТБО,
- парковка легковых автомобилей,
- площадка для посадки (высадки) работников,
- ШРП, трансформаторная подстанция,
- склад для подстилочного материала,
- 2-е насосные станции на артскважине,
- станция обезжелезивания,
- водонапорная башня,
- отстойник промывных вод,
- мокрый колодец,
- станция биологической очистки,
- септики,

Инт. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата

- КНС,
- распределительный колодец,
- усреднитель,
- иловая площадка,
- очистные дождевых стоков,
- колодец с решеткой,
- колодец-гаситель напора.

Перед въездом на территорию запроектирована парковка легковых автомобилей, а также площадка для посадки (высадки) работников.

Въезд на территорию цеха осуществляется через санпропускник с крытым подогреваемым дезбарьером. Территория цеха ограждена забором. На предприятии так же имеется второй выезд.

Внутриплощадочные проезды выполнены с учетом обеспечения удобной связи между зданиями и сооружениями и противопожарного обслуживания зданий.

Инженерные сооружения для функционирования и обслуживания цеха размещены вокруг птичников, с учетом трассировки и мест подключения. Очистные сооружения расположены с южной стороны от цеха и имеют отдельный проезд. Водозаборные сооружения расположены северо-восточнее основной площадки. Подъезд к ним осуществляется от основного подъезда к предприятию. ШРП и трансформаторная подстанция расположены на основной площадке, севернее птичников.

Технологические решения, принятые в данном проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных действующих норм и правил и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

Проектом предусмотрено строительство следующих зданий и сооружений:

- птичник на 48 000 бройлеров напольного содержания – 15 шт.
- санитарный пропускник с крытым подогреваемым дезбарьером
- ветблок
- крытый не подогреваемый дезбарьер
- склад для подстилочного материала
- склад с навесом для техники.

Производственная программа и исходные технологические параметры, принятые при разработке проектной документации приведены в таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателей	Ед.изм.	Кол-во
1	2	3	4
1	Количество птичников на площадке	шт.	15
2	Период выращивания бройлеров	недель/дней	6/42
3	Количество дней профилактического перерыва в птичнике	дней	14
4	Посадочное поголовье одной партии бройлеров		
	на один птичник	гол.	48000

Взап. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

• склад с навесом для техники.

Производственная программа и исходные технологические параметры, принятые при разработке проектной документации приведены в таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателей	Ед.изм.	Кол-во
1	2	3	4
1	Количество птичников на площадке	шт.	15
2	Период выращивания бройлеров	недель/дней	6/42
3	Количество дней профилактического перерыва в птичнике	дней	14
4	Посадочное поголовье одной партии бройлеров		
на один птичник		гол.	48000

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата

168.25 ОВОС

Лист14

Газоснабжение предусматривается природным газом от существующего подземного стального газопровода высокого давления Ду 150 и параллельно существующему. Для снижения давления газа с высокого $P=0,467\text{Мпа}$ до низкого $P=0,0032\text{Мпа}$ на проектируемой площадке предусматривается устройство ШРП с двумя линиями редуцирования.

Протяженность сетей газа ГЗ будет определена на последующей стадии проектирования.

Глубина прокладки сетей газа от 1 до 3м.

Теплоснабжение.

Проектные решения по теплоснабжению

Источником санпропускника с крытым подогреваемым дезбарьером являются встроенная мини-котельная. Котельные предназначена для теплоснабжения бытовых помещений санпропускника с крытым подогреваемым дезбарьером.

Проектом в мини-котельных к установке за аналог принята каскадная система из двух настенных газовых котлов Logamax plus BG 162-100 теплопроизводительностью $Q=94,5\text{ кВт}$ каждый производства фирмы «Buderus» (Германия). Установленная тепловая мощность мини-котельной – 189 кВт. Расчетная тепловая мощность мини-котельной – 188,79 кВт. Топливо - природный газ.

В мини-котельной, встроенной в здание санпропускника с крытым подогреваемым дезбарьером в качестве аналога устанавливается следующее оборудование:

- каскадная система, состоящая из двух отопительных газовых конденсационных аппаратов тепловой мощностью 19,0- 94,5кВт;
- емкостной водонагреватель $V=1000\text{ л}$, $Q=107\text{ кВт}$;
- насосы сетевой воды;
- насос горячего водоснабжения;
- насос циркуляции горячего водоснабжения;
- арматура подпитки системы;
- расширительный бак;
- установка водоподготовки;
- газовое оборудование.

Тепловая схема:

Тепловой схемой мини-котельной, встроенной в санпропускник с крытым подогреваемым дезбарьером предусматривается:

- приготовление сетевой воды по температурному графику $80 - 60^{\circ}\text{C}$ для системы отопления;
- приготовление горячей воды с температурой 55°C для нужд горячего водоснабжения.

За аналог принят емкостной водонагреватель $V=1000\text{ л}$, $Q=107\text{ кВт}$, фирмы «Buderus».

Согласно требованиям, завода-изготовителя для котлов с алюминиевым теплообменником необходимо использовать обессоленную воду с электропроводимостью $<10\text{ мкСм/см}$.

Инт. № подл.	Взаим. инв. №									
	Подп. и дата									
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата					Лист
						168.25 ОВОС				16

Взаим. инв. №	Проектные решения по отоплению и вентиляции Отопление: <i>Помещения для содержания птицы :</i> Отопление помещений содержания птицы предусматривается газовыми теплогенераторами закрытого типа 100. Забор воздуха для горения осуществляется снаружи здания, для выброса дымовых газов наружу – комплектной дымовой трубой. На каждый птичник установлено 6 теплогенераторов с тепловой номинальной мощностью Q=100кВт каждый. <i>Санитарный пропускник с крытым подогреваемым дезбарьером ;</i> Отопление помещений в проектируемых зданиях решается в зависимости от их назначения и характера технологического процесса.						Лист
	Подп. и дата						
Инв. № подл.							17
	Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

В помещениях для содержания птицы в нижней зоне устанавливаются датчики углекислого газа (CO_2) и аммиака (NH_3) для поддержания безопасной жизнедеятельности в птичниках. Сигнал о превышении (аварии) предельно допустимой концентрации CO_2 и NH_3 в воздухе поступает на центральный пульт управления системы микроклимата, от которого происходит автоматическое

Взаим. инв. №	В зимний и переходный периоды года для притока используются приточные клапаны (системы ПЕ1-ПЕ80), для вытяжки - коньковые вентиляторы, расположенные в кровле здания (системы В1-В14).							
	Подп. и дата	На летний период года предусматривается туннельная вентиляция, где приток осуществляется через приточные панели (системы ПЕ81-ПЕ86), расположенные в торце здания, вытяжка через вытяжные осевые вентиляторы, расположенные в противоположном торце здания (системы В15-В34).						
Инв. № подл.		В помещениях для содержания птицы в нижней зоне устанавливаются датчики углекислого газа (CO ₂) и аммиака (NH ₃) для поддержания безопасной жизнедеятельности в птичниках. Сигнал о превышении (аварии) предельно допустимой концентрации CO ₂ и NH ₃ в воздухе поступает на центральный пульт управления системы микроклимата, от которого происходит автоматическое						
							168.25 ОВОС	Лист
								18
	Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Вытяжка предусматривается естественная через системы с дефлекторами. Приток наружного воздуха осуществляется через утепленные приточные клапана в наружных стенах.

Насосная станция над артскважиной

Проектом предусмотрено устройство приточно-вытяжной вентиляции с естественным побуждением движения воздуха.

Вытяжка предусматривается естественная через систему с дефлектором. Приток наружного воздуха осуществляется через утепленный приточный клапан в наружной стене.

Мероприятия по борьбе с шумом вентиляционных установок:

Для снижения уровней звукового давления и вибрации, возникающих при работе вентиляционных установок, предусматриваются следующие мероприятия:

- установка приточных систем в отдельных изолированных помещениях;
- применение низкооборотных осевых вентиляторов;
- установка канальных вентиляторов с присоединением к всасывающему и нагнетательному воздуховодам при помощи гибких вставок;
- в воздуховодах, трубопроводах приняты оптимальные скорости движения воздуха, воды;
- оборудование подобрано с максимальным коэффициентом полезного действия.

Для отопления вспомогательных помещений предусмотрена установка электроконвекторов со встроенными термостатами.

Проектные решения по газоснабжению

Для газоснабжения природным газом площадки с расположением на ней блоков птичников на 48000 бройлеров напольного содержания в количестве 15 шт, мини-котельной в санитарном пропускнике с подогреваемым дезбарьером разработаны наружные инженерные сети газопроводов высокого давления I категории Г4 от точки врезки и до проектируемого ШРП, шкафной газорегуляторный пункт (ШРП), внутриплощадочные сети газопроводов низкого давления Г1 от ШРП к потребителям проектируемой площадки.

Система газоснабжения проектируемой площадки предприятия предусматривает:

-проектирование подземного внеплощадочного газопровода высокого давления I категории Г4 от точки врезки и до проектируемого ШРП из труб ПЭ100 ГАЗ SDR9 по СТБ ГОСТ Р 50838-97 диаметром Ø90x10,1мм длиной L=3975,0м с отключающим подземным устройством - краном КНР из ПЭ- ВП 1/4 оборота диаметром Ø90мм под ковером (в месте присоединения подземного полиэтиленового газопровода высокого давления к стальному предусматривается неразъемное соединение Пэ/Ст в земле);

-шкафной газорегуляторный пункт (ШРП) в ограждении № по г.п. с двумя линиями редуцирования, со снижением давления газа с высокого P=1,16-1,2МПа до низкого $P \leq 0,03$ МПа и коммерческим узлом учета расхода газа;

-проектирование подземного газопровода низкого давления Г1 от ШРП к проектируемым потребителям диаметрами и длиной : Ø250x22.7 L=33,0м; Ø225x20.5мм L=337,0м; Ø160x9.1мм L=151,0м; Ø110x6.3 L=20.0м; Ø90x5.2мм

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взап. инв. №	давления I категории Г4 от точки врезки и до проектируемого ШРП из труб ПЭ100 ГАЗ SDR9 по СТБ ГОСТ Р 50838-97 диаметром Ø90x10,1мм длиной L=3975,0м с отключающим подземным устройством - краном КНР из ПЭ- ВП 1/4 оборота диаметром Ø90мм под ковером (в месте присоединения подземного полиэтиленового газопровода высокого давления к стальному предусматривается неразъемное соединение Пэ/Ст в земле);						
			-шкафной газорегуляторный пункт (ШРП) в ограждении № по г.п. с двумя линиями редуцирования, со снижением давления газа с высокого P=1,16-1,2МПа до низкого P≤0,03 МПа и коммерческим узлом учета расхода газа;						
			-проектирование подземного газопровода низкого давления Г1 от ШРП к проектируемым потребителям диаметрами и длиной : Ø250x22.7 L=33,0м; Ø225x20.5мм L=337,0м; Ø160x9.1мм L=151,0м; Ø110x6.3 L=20.0м; Ø90x5.2мм						
							168.25 ОВОС		Лист
									20
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

L=203,0м; Ø63х5.8мм L=83,0м из труб полиэтиленовых ПЭ80 ГАЗ SDR 11 СТБ ГОСТ Р 50838-97.

Трасса газопроводов высокого давления Г4 проходит по пашне, вдоль существующих дорог, пересекая их, через существующие канавы, частично в охранной зоне просеки линии ЛЭП (10кВ) разрешенной УП «Витебскэнерго», на расстоянии 8,0м от электролинии.

Глубина заложения подземного полиэтиленового газопровода на пахотных и орошаемых землях должна быть - не менее 1,2 м до верха трубы, под проездами и дорогами - не менее 1,5м.

Проектные решения по холодоснабжению

Проектными решениями предусматривается поддержание температурного режима в проектируемой холодильной камере для временного хранения трупов животных, расположенной в ветблоке, с помощью установки сплит-системы.

Для охлаждения холодильной камеры применено автономное охлаждение, с использованием автоматизированной фреоновой холодильной системы в виде сплит-системы. В состав сплит-системы входит: компрессорно-конденсаторный агрегат (внешний блок) с воздушным конденсатором и подвесной воздухоохладитель (внутренний блок), размещаемый непосредственно в камере. Холодильная сплит-система укомплектована выносным пультом управления.

В состав фреоновой холодильной системы входят:

- компрессорно-конденсаторный агрегат с ресивером (внешний блок);
- подвесной воздухоохладитель (внутренний блок);
- выносной пульт управления.

Компрессорно-конденсаторный агрегат (внешний блок) выполнен в защитном кожухе, что исключает возможность травм у людей.

Для обслуживания автономной холодильной системы, предусмотренной для холодильной камеры ветблока, постоянного обслуживающего персонала не требуется. Периодическое обслуживание и контроль работы холодильного оборудования предусмотрен существующей холодильной службой предприятия.

Контроль температурного режима в холодильной камере, оборудованной автономной холодильной системой, предусмотрен со светового индикатора выносного пульта, устанавливаемого вблизи режимного помещения.

Приборный контроль параметров холодильного цикла автономной системой закрепить за персоналом ветблока.

В случае возникновения аварийной ситуации, автоматикой завода производителя холодильного оборудования, заложено полное отключение системы от электричества.

В технологическом оборудовании для холодильной камеры в соответствии с требованиями пункта 6 главы 3 ЭкоНиП Постановление Минприроды Республики Беларусь 18.07.2017 № 5-Т (в редакции постановления Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь 21.11.2022 № 23-Т) при осуществлении хозяйственной и иной деятельности не допускается внедрение оборудования и технических устройств, предусматривающих использование озон

Взаи. инв. №		закрепить за персоналом ветблока.						
Подп. и дата		В случаи возникновения аварийной ситуации, автоматикой завода производителя холодильного оборудования, заложено полное отключение системы от электричества.						
Инв. № подл.		В технологическом оборудовании для холодильной камеры в соответствии с требованиями пункта 6 главы 3 ЭкоНиП Постановление Минприроды Республики Беларусь 18.07.2017 № 5-Т (в редакции постановления Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь 21.11.2022 № 23-Т) при осуществлении хозяйственной и иной деятельности не допускается внедрение оборудования и технических устройств, предусматривающих использование озон						
							168.25 ОВОС	Лист
								21
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

разрушающих веществ, за исключением гидрофторуглеродов с наименьшим потенциалом глобального потепления озоноразрушающих веществ.

В технических решениях по установке низкотемпературной техники (холодильные машины и установки, за исключением каскадных систем и оборудования медицинского назначения, а также установки для кондиционирования воздуха), могут применяться гидрофторуглероды с потенциалом глобального потепления озоноразрушающих веществ не более 1500 в CO₂ эквиваленте.

Проектируемая схема водоснабжения: подача воды производится из артскважин (1 рабочая-1 резервная) через станцию обезжелезивания в проектируемую водонапорную башню, из башни – в сеть.

Для обеспечения необходимого качества воды в сети водопровода предусмотрено устройство станции водоподготовки.

На площадке запроектированы следующие системы канализации:

- В1 - сеть хоз. питьевого водопровода.
- В9 - трубопровод исходной воды.
- К1 - сеть хоз. бытовой канализации.
- К2 – сеть дождевой канализации.
- К3 – сеть производственной канализации.
- К13 - сеть отвода очищенных вод.
- К13Н - напорная сеть отведения очищенных вод .
- К14 – трубопровод избыточного ила на иловые площадки.
- К14Н – напорный трубопровод избыточного ила на иловые площадки.
- К16 – трубопровод иловой воды с иловых площадок.
- К20 - трубопровод для опорожнения водонапорной башни.

По предпроектной документации объемы водопотребления по объекту составляют 139010,07м³/год, без учета воды от станции обезжелезивания, в которой на промывку фильтров необходимо 9125 м³/год.

Объемы водоотведения по объекту составляют 10793.78 м³/год. Которые отправляются на проектируемые очистные сооружения станции биологической очистки, а сточные воды от промывки фильтров в объеме 9125,0 м³/год вывозятся специальным транспортом на существующие очистные сооружения. Согласования с владельцем очистных сооружений о приеме сточных вод от промывки фильтров будут предоставлены заказчиком на последующей стадии проектирования.

Годовой расход дождевых вод с проектируемой территории составляет 49138,7 м³/год.

Предпроектной документацией предлагается запроектировать дождевую канализацию для сбора сточных вод с проезжей части и крыш птичников. Дождевые стоки самотечной сетью будут отводиться на сооружения очистки дождевых стоков (производительностью 100 л/с) .

В соответствии с пунктом 12 ИНСТРУКЦИИ о порядке установления нормативов допустимых сбросов химических и иных веществ в составе сточных вод постановления Минприроды Республики Беларусь 26.05.2017 №16 (в редакции от 29.01.2024) после очистки СВ, с показателями по нефтепродуктам 0,3мг/л и ВВ-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №					168.25 ОВОС		Лист
									22
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

20мг/л стоки будут отводиться в существующий мелиоративный канал и далее в реку Храповянка, которая находится на расстоянии более 1км. Самотечную сеть канализации предлагаем выполнить из труб ПВХ по СТБ 1401-1-2012. Колодцы на сетях канализации будут приняты из железобетонных элементов по тип. пр. 901-09.22-84 и СТБ 1077-97.

На последующих стадиях проектирования необходимо произвести гидравлический расчет пропускной способности мелиоративного канала для возможности сброса сточных вод и исключения заболачивания территории прилегающей к месту выпуска сточных вод.

Дождевой сток (сеть К2) собирается с кровли зданий, проездов и зеленых зон территории предприятия; по самотечным трубопроводам поступает в распределительную камеру, откуда первая порция загрязненного стока направляется на очистные сооружения и далее в мелиоративный канал (с укреплением откосов и дна в месте выпуска).

Предпроектной документацией предусмотрен аналог очистных сооружений по типу: комбинированный пескобензомаслоотделитель. Сток поступает в пескобензомаслоотделитель, где под действием центробежной силы происходит отделение песка и других твердых веществ от жидкости. После удаления песка, жидкость проходит через отделительные перегородки, где происходит осаждение оставшихся взвешенных веществ за счет гравитации. Для удаления масел и нефтепродуктов в системе коалесцентный модуль и фильтр доочистки. Коалесцентный модуль представляет собой набор тонкослойных гофрированных пластин из ПВХ. Эмульгированные частицы нефтепродуктов, соприкасаясь с поверхностью модулей, оседают на ней. Со временем частицы увеличиваются в размерах, и отрываются от поверхности модулей. Гофрированные наклонные плоскости коалесцентного модуля позволяют добиться максимального контакта очищаемой воды и пластин модуля и обеспечивают сбор отделившихся масляных капель нефтепродуктов на поверхности в специальной камере. Масло образует единый слой на поверхности в емкости. Модули самоочищающиеся, при протекании вода создает вибрации, модули вибрируют и тем самым способствуют всплыванию частиц масла и оседанию частиц взвешенных веществ. Мелкие капли нефтепродуктов в жидкости объединяются в более крупные капли на коалесцентном модуле. Дополнительная очистка от нефтепродуктов происходит на фильтре доочистки. Фильтр доочистки имеет более разветвленную структуру коалесценции и позволяет проводить более тонкую очистку от масел и нефтепродуктов. За аналог очистных сооружений дождевых вод принято оборудование организации “РОДОЛИТ”.

Выбор очистного оборудования должен производиться по результатам проведенного заказчиком тендера. Концентрации загрязняющих веществ в дождевых и талых стоках на входе в очистные сооружения принимаются по табл. 8.5 СН 4.01.02-2018: ВВ – до 2000 мг/дм³ ; НП – 18 мг/дм³ .

После очистки концентрации загрязнений: ВВ – 20 мг/дм³ ; НП – 0,3 мг/дм³.

На площадке одновременно санируются 3 птичника, а 12 остальных работают в обычном режиме. Сточные воды от санации совместно с бытовыми

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							Лист
			168.25 ОВОС						
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

стоками от санпропускника, от бытовых помещений птичников, ветблока предлагаем самотеком отводить в шестикамерный септик для улавливания длинноволокнистых включений. Затем стоки поступают в КНС, откуда по напорной линии подаются в резервуары – усреднители, откуда порционно поступают на станцию биологической очистки. Станцию биологической очистки предлагаем расположить в технологическом здании, в котором предусматривается освещение, отопление, вентиляция.

В здании запроектированы следующие системы водопровода и канализации:

- водопровод хозяйственно-питьевой (В1);
- горячее водоснабжение (Т3).
- канализация бытовая (К1).

1.3 Альтернативные варианты технологических решений и размещения планируемой деятельности (объекта)

В качестве альтернативных вариантов реализации планируемой деятельности рассмотрены следующие:

1 вариант: Реализация проектного решения по возведению бройлерного цеха №6 ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика» вблизи д. Хортово Пальминского сельсовета Городокского района Витебской области».

Проектируемый объект будет располагаться на землях сельскохозяйственного назначения.

Базовый размер санитарно-защитной зоны для проектируемого объекта размером 1000м соблюдается для данной площадки (ближайшая жилая зона размещается на расстоянии не менее 1050 м от площадки проектирования).

2 вариант: «Возведение бройлерного цеха №6 ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика». Площадка №2 вблизи д. Тригубцы Витебского района»

3 вариант «Нулевая альтернатива», означающая полный отказ от реализации проекта.

2 Оценка существующего состояния окружающей среды региона планируемой деятельности

2.1 Природные условия и ресурсы региона планируемой деятельности

2.1.1 Климатические условия

По критериям климатического районирования в соответствии с СНБ 2.04.02-2000 рассматриваемая территория входит во II строительный климатический район, благоприятный для строительства и характеризуется следующими климатическими параметрами, представленными в таблице 2.1:

						168.25 ОВОС		Лист
								24
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Таблица 2.1 – Климатические параметры г. Витебск

Климатический параметр		Значение
Температура воздуха, °С	среднемесячная в январе	-5,3
	абсолютная минимальная	-41
	среднемесячная в июле	+18,5
	абсолютная максимальная	+23
	среднегодовая	+5,1
Среднее количество осадков, мм	холодный период	202
	теплый период	426
	год	607
Средняя месячная относительная влажность, %	наиболее холодного месяца (января)	83
	наиболее теплого месяца (июля)	61
Высота снежного покрова, см	средняя	28
	максимальная	61
Продолжительность залегания устойчивого снежного покрова, дни		109
Средняя за год продолжительность солнечного сияния, часы		1771

По данным наблюдений Филиала «Витебский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» среднегодовая скорость ветра составляет 7,0 м/с.

В течение года господствующими являются ветры южного, западного и юго-западного направлений.

Среднегодовая роза ветров приведена в таблице 2.2.

Таблица 2.2 – Среднегодовая роза ветров

	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	штиль
Январь	6	5	7	15	21	18	20	8	6
Июль	12	11	9	10	12	14	20	12	14
Год	8	8	9	14	19	15	19	8	9

Данные метеорологических характеристик места размещения проектируемого объекта приняты на основании Филиала «Витебский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» (справка от 11.11.2025 №24-6-14/2830).

2.1.2 Атмосферный воздух

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							168.25 ОВОС		Лист
											25
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

Природный химический состав воздуха в естественных условиях изменяется очень незначительно. Однако в результате хозяйственной и производственной деятельности человека может происходить существенное изменение состава атмосферы.

Большинство таких веществ, как диоксид серы, оксиды азота и другие, обычно присутствующие в атмосфере в низких (фоновых), не представляющих опасности концентрациях. Они образуются как в результате природных процессов, так и из антропогенных источников.

К загрязнителям воздуха следует относить вещества в высоких (по сравнению с фоновыми значениями) концентрациях, которые возникают в результате химических и биологических процессов, используемых человеком.

Данные о фоновых концентрациях места размещения проектируемого объекта приняты на основании ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» Филиала «Витебский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» (11.11.2025 №24-6-14/2830):

Таблица 2.3 – Фоновые концентрации вредных веществ в атмосфере

№ п/п	Код загрязняющего вещества	Наименование загрязняющего вещества	ПДК, мкг/м ³			Значения фоновых концентраций мкг/м ³
			Максимальная разовая	Средне-суточная	Средне-годовая	
1	2902	Твердые частицы*	300	150	100	77
2	0008	ТЧ-10**	150	50	40	43
3	0337	Углерода оксид	5000	3000	500	617
4	0330	Серы диоксид	500	200	50	38
5	0301	Азота диоксид	250	100	40	43
6	0303	Аммиак	200	—	—	42
7	1325	Формальдегид	30	12	3	20
8	1071	Фенол	10	7	3	2,2

Фоновые концентрации загрязняющих веществ не превышают нормативов предельно допустимых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и ориентировочно безопасных уровней воздействия загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных пунктов и мест массового отдыха населения, утвержденных Постановления Советов Министров Республики Беларусь от 25.01.2021г. №37 «Об утверждении гигиенических нормативов».

2.1.3 Поверхностные воды

Основная проектируемая площадка под расположения производственных зданий и сооружений расположена вне водоохранной зоны.

Годовое количество осадков на территории района составляет 660 мм. Наибольшее количество наблюдается в летний период. Зимние осадки образуют снежный покров. Высота снежного покрова составляет 25-30 см. Количество дней

Взаи. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата

168.25 ОВОС

Лист

26

Реки Витебского района относятся к Западно-Двинскому гидрологическому району и Верхнеднепровскому гидрологическому району. Средний многолетний модуль стока составляет 7-8 л/с км². Доля весеннего стока составляет около 50% от годового объема. Заболоченность речных бассейнов приводит до увеличения весеннего стока и уменьшением его летом. Количество болот насчитывается около 178. Их площадь составляет 13,7 тыс. га. Из них 6,5 тыс. га приходится на низинные, 6,3 тыс. га на верховые, 0,9 тыс. га на переходные. Густота речной сети 0,45 км/км².

Среднегодовые и максимальные концентрации загрязняющих веществ в водном объекте будут определены на последующих стадиях проектирования.

По физико-географическому районированию территория объекта расположена на стыке Полоцкой низины и северных отрогов Витебской возвышенности.

В геоморфологическом отношении - это моренная равнина, расчлененная долиной р. Западная Двина. Поверхность мореной равнины полого-волнистая. Долина р. Западная Двина хорошо выражена в рельефе, U формы, превышение склонов долины над поймой достигает 49,0м. В ложе водохранилища встречаются старицы, имеется сеть мелиоративных каналов. В районе исследования в русло р. З. Двина впадают реки Усвяча, Каспля, Волынка.

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС	Лист
							27

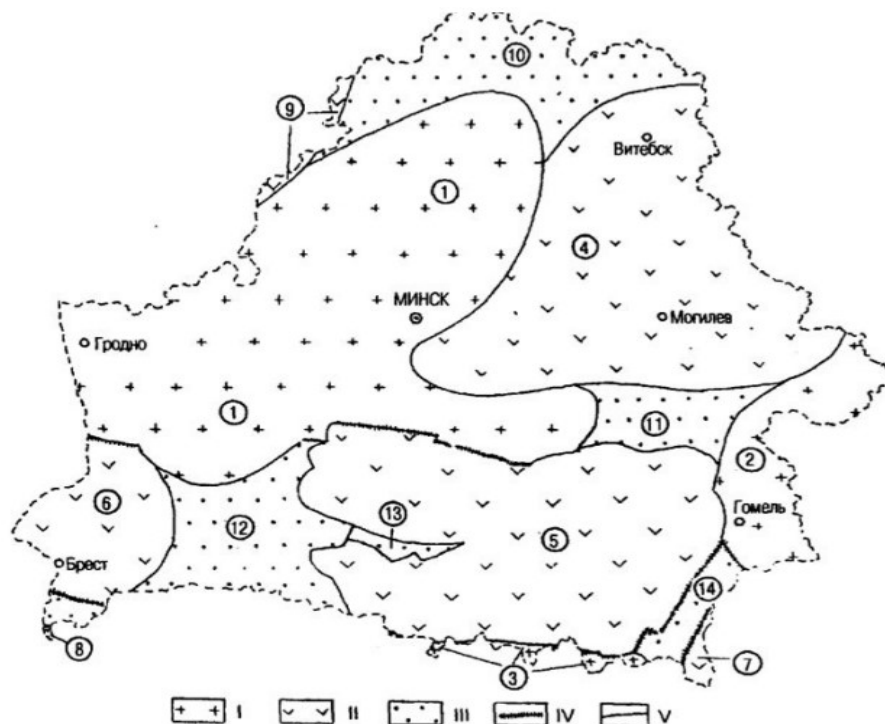


Рис. 11.1. Схема гидрогеологического районирования территории Беларуси.

Гидрогеологические структуры. I — массивы: 1 — белорусский, 2 — воронежский, 3 — украинский; II — бассейны: 4 — оршанский, 5 — припятский, 6 — брестский, 7 — днепровско-донецкий, 8 — волынский, 9 — балтийский, 10 — латвийский, 11 — жлобинский, 12 — полесский, 13 — микашевичско-житковичский, 14 — брагинско-лоевский. Границы структур: IV — проведенные по суперрегиональным и региональным разломам; V — проведенные по границам тектонических структур.

Согласно общей схемы гидрогеологического районирования данная территория расположена в пределах западного крыла Оршанской впадины, являющейся крупной структурой второго порядка западной части Московской синеклизы.

Гидрогеологические условия района определяются геологическим строением платформенной области с мощным чехлом осадочных отложений и климатическими особенностями умеренно-континентальной зоны с избыточным увлажнением.

Пересеченный характер рельефа данной территории в сочетании с литологическими особенностями слагающих ее осадочных пород, хорошо развитая гидрографическая сеть и обильное количество атмосферных осадков способствует формированию и накоплению подземных вод и активной их циркуляции в условиях обеспеченного водообмена.

В пределах района проектируемого водозабора встречаются залегающие с поверхности водоносный голоценовый аллювиальный горизонт (a IV), водоносный поозерский флювиогляциальный комплекс f III pz, водоносный поозерский озерно-ледниковый комплекс lg III pz и слабоводоносный поозерский моренный комплекс g III pz. Их питание происходит за счет атмосферных осадков. Водоносные горизонты и комплексы, залегающие первыми от поверхности, слабо изучены и не используются для централизованного водоснабжения.

Водоносный сожский - поозерский водно-ледниковый комплекс f, lg II sz – III pz, приуроченный к водно-ледниковым отложениям сожско-поозерского межледниковья, в пределах района встречен в восточной части района на глубине 20 – 48 м под поозерскими моренными образованиями. Водовмещающие породы представлены песками разнотернистыми, крупнозернистыми, гравийно-галечными отложениями. Водоносный комплекс изменчив по мощности (5 - 25 м) и простираению, в западной части района происходит его выклинивание. Воды напорные, величина напора – 12 м, статический уровень находится на глубине 12 м, дебит составляет 9 м³/час при понижении 3 м, удельный дебит - 3,0 м³/час.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №				
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

Данный водоносный комплекс используется для водоснабжения мелких потребителей.

Слабоводоносный сожский моренный комплекс g II sz соответствует границам распространения сожских моренных отложений, встречен на глубине 20 - 60 м под поозерскими моренными и сожско – позерскими водноледниковыми отложениями, водовмещающими породами являются внутриморенные линзы и прослои песков различного грансостава и гравийно – галечных отложений. Мощность комплекса изменяется от 5 до 39 м, он слабо изучен, и не используется для централизованного водоснабжения данного района.

Под четвертичными отложениями вскрываются верхнедевонские отложения, представленные отложениями франкского яруса саргаевского и семилукского горизонтов, образующие водоносный саргаевский и семилукский терригенно – карбонатный комплекс D_{3sr+sm}, который широко используется в данном районе как для централизованного водоснабжения населенных пунктов, так и для водоснабжения отдельных объектов. Литологически водовмещающие породы, содержащие трещинно-пластовые воды, представлены известняками доломитизированными, реже - доломитами, в различной степени трещиноватыми и кавернозными, в верхней части карбонатной толщи доломитизированные известняки и доломиты выветрелые до щебенки и доломитовой муки, ниже – крепкие, монолитные, участками окварцованные. Кровля доломитов и доломитизированных известняков сильно эродирована, в связи с чем их глубина залегания даже на сравнительно небольших расстояниях довольно изменчива, достигая 22– 74 м.

Водообильность комплекса довольно высокая и находится в прямой зависимости от степени трещиноватости и кавернозности пород. Воды напорные, величина напора – 2 – 44 м, статический уровень устанавливается на глубине 18 – 50 м. По данным опорных скважин, дебит изменяется от 10 до 16 м³/час при понижении уровня на 2-16 м, иногда 52 м (№23853, Жебентяи). Удельный дебит колеблется преимущественно от 1,0 до 3,0 м³/час, иногда он составляет 0,3 м³/час (Жебентяи), реже – 6 м³/час (Железняки). Водоносный комплекс хорошо защищен от загрязнений, т.к. перекрыт мощной толщей суглинков и глин с коэффициентом фильтрации от 0,01 до 0,0001 м /сутки.

Воды гидрокарбонатные, кальциево – магниевые, с минерализацией 221,2 – 341 мг/л, рН изменяется от 7,0 до 7,5, жесткость составляет 5,1 – 6,1 °Ж, прозрачность – 31 – 40 см. В воде часто отмечается повышенное содержание железа (0,171 – 2,85 мг/л при норме 0,3 мг/л) и иногда несоответствие нормам по цветности (9 – 59° про норме 20°), по остальным показателям вода соответствует требованиям СанПиН 10-124 РБ 99 (7).

Питание водоносного комплекса осуществляется за счет инфильтрации атмосферных осадков и перетекания вод из вышележащих водоносных горизонтов и комплексов, разгрузка его происходит в р. Западная Двина.

Описание водоносных комплексов и горизонтов приводится в соответствии с данными «Отдела государственного геологического фонда» Государственного предприятия «Белгосгеоцентр» и по опорным скважинам, расположенным в данном районе (табл. 1).

С учетом имеющихся данных по ранее пробуренным в данном районе скважинам, настоящим проектом рекомендуется оборудовать проектируемую скважину на водоносный саргаевский и семилукский терригенно – карбонатный комплекс D_{3sr+sm}. Проектный геологический разрез будет представлен в следующем виде (т.2).

Проектный геологический разрез

т.2

№ п/п	Геолог. инд.	Литологический состав	Глубина вскрытия, м	Мощность слоя, м

168.25 ОВОС						Лист
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	29

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

			от	до	
1	lgIIIpz	Глина плотная	0	5,5	5,5
2	- «» -	Песок	5,5	7,5	2
3	- «» -	Глина плотная	7,5	12	4,5
4	gIIIpz	Глина плотная с гравием, галькой и валунами в объеме более 20%	12	25	13
5	- «» -	Валунно – галечные отложения	25	30	5
6	gIIIsz	Глина плотная с гравием, галькой и валунами в объеме более 20%	30	47	17
7	D _{3sr+sm}	Известняк доломитизированный, водоносный, в верхней части сильно трещиноватый	47	65	18

О химическом загрязнении подземных вод можно судить по результатам исследования проб воды артезианской скважины д.Тригубцы (дата исследования 11 декабря 2023) артскважина №7.1.3699/3

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							168.25 ОВОС	Лист
										30
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №

Фактическое значение показателей качества подземных вод не превышает предельно-допустимых концентраций.

2.1.5 Рельеф, земельные ресурсы и почвенный покров

						168.25 ОВОС	Лист
							31
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

органические соединения, образующие гумус), жидкой (почвенный раствор), газообразной (почвенный воздух) и живой (почвенная фауна и флора) частей.

Почвенный покров принимает на себя давление потока промышленных и коммунальных выбросов и отходов, выполняя важнейшую роль буфера и детоксиканта. Почва аккумулирует тяжелые металлы, пестициды, углеводороды, детергенты, другие химические загрязняющие вещества, предупреждая тем самым их поступление в природные воды и очищая от них атмосферный воздух. В почве многие химические загрязняющие вещества претерпевают глубокие изменения. Углеводороды, пестициды, детергенты и другие соединения, с одной стороны, могут быть минерализованы или трансформированы в вещества, не оказывающие токсичного воздействия на микроорганизмы, растения, животных и человека. С другой стороны, эти вещества или их производные, а также тяжелые металлы, фтор, оксиды азота и серы в первоначальном или преобразованном виде интенсивно связываются минеральными и органическими веществами почвы, что резко снижает их доступность растениям и соответственно общий уровень токсичности.

Основной тип почв – дерново-подзолистый: дерново-подзолистый с беловатым подзолистым горизонтом. Значительно менее распространены дерново-торфяно-болотные, пойменно-луговые и другие почвы.

Дерново-подзолистые почвы формируются в автоморфных условиях увлажнения, на более связанных в сравнении с подзолистыми, почвообразующих породах под лиственно-хвойными и хвойно-широколиственными лесами с мохово-травянистым или травянистым наземным покровом. Встречаются они также и на песках сравнительно богатого минералогического состава. Дерново-подзолистые заболоченные почвы формируются под заболоченными лесами и увлажнёнными лугами с застоем атмосферных осадков, а также под влиянием грунтово-атмосферного увлажнения. В условиях постоянного избыточного увлажнения атмосферными или грунтовыми застойными слабоминерализованными видами под болотной растительностью формируются торфяноболотные почвы.

Пользование недрами для нужд, не связанных с добычей полезных ископаемых, проектом не предусматривается.

По результатам протоколов проведения измерений в отношении почв (грунтов) в районе планируемой деятельности максимальное содержание нефтепродуктов в почвах не превышает предельно допустимую концентрацию и составляет 5,0 мг/кг.

Среднее содержание нитратов не превышает предельно допустимую концентрацию. Максимальные значения выявлены на отдельных участках и составляют не более 4,7 мг/кг.

Содержание Азота аммонийного в почвенных образцах не превышает 3,63 мг/кг.

В соответствии с протоколами проведения измерений в области охраны окружающей среды (земли) ГУ «Республиканский центр аналитического контроля в области охраны окружающей среды» от 05.12.2025 № 39-Д-3-1663-25-П и согласно Приложению 1 к экологическим нормам и правилам ЭкоНиП 17.03.01-001-2021 «Охрана окружающей среды и природопользование. Земли (в том числе почвы). Нормативы качества окружающей среды. Дифференцированные

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	составляет 5,0 мг/кг.						
			Среднее содержание нитратов не превышает предельно допустимую концентрацию. Максимальные значения выявлены на отдельных участках и составляют не более 4,7 мг/кг.						
Содержание Азота аммонийного в почвенных образцах не превышает 3,63 мг/кг.									
В соответствии с протоколами проведения измерений в области охраны окружающей среды (земли) ГУ «Республиканский центр аналитического контроля в области охраны окружающей среды» от 05.12.2025 № 39-Д-3-1663-25-П и согласно Приложению 1 к экологическим нормам и правилам ЭкоНиП 17.03.01-001-2021 «Охрана окружающей среды и природопользование. Земли (в том числе почвы). Нормативы качества окружающей среды. Дифференцированные									
						168.25 ОВОС			Лист
									32
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

нормативы содержания химических веществ в почвах», утвержденным постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 25.11.2021 № 13-Т, можно сделать вывод об отсутствии химического загрязнения почв по содержанию нефтепродуктов, нитратов и азота аммонийного.

Согласно Протоколу испытаний от 12.12.2025 № 2215-СМ удельная эффективная активность естественных радионуклидов в пределах проектируемого объекта соответствуют требованиям Санитарных норм и правил.

На основании требований Закона Республики Беларусь 18 июня 2019 г. № 198-З О радиационной безопасности и Закона Республики Беларусь от 07.01.2012 №340-З(ред.от14.10.2023) О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения на строительной площадке на последующей стадии проектирования необходимо произвести радиационно-экологические исследования и изыскания в соответствии с требованиями ТКП 45-2-03-134-2009 "Порядок обследования и критерии оценки радиационной безопасности строительных площадок, зданий и сооружений".

2.1.6 Растительный и животный мир

Рельеф местности – спокойный. Земельные участки выбраны с учетом максимального сохранения земель, согласно требованиям технических и нормативных актов, с максимальным исключением неудобств в использовании земель землепользователями в момент строительства объекта.

Земельные участки имеют ограничения (обременения) прав в связи с их расположением в придорожных полосах (контролируемых зонах) автомобильных дорог, мелиорируемых (мелиорированных) землях.

На участке отведенном под проектирование животные и растения, включенные в Красную книгу Республики Беларусь согласно справки Городокского Лесхоза №1110 от 10.11.2025 г, а также редкие ландшафты не отмечены.

В зоне строительства встречаются небольшие участки дикорастущей травянистой растительности (ослиник двулетний (Oenothera biennis), икотник серо-зеленый (Berteroa incana), ястребинка волосистая (Pilosella officinarum), пырей ползучий (Elytrigia repens), мятлик однолетний (Poa annua), подорожник ланцетолистный (Plantago lanceolata), вейник наземный (Calamagrostis epigejos), ежа сборная (Dactylis glomerata)), а также небольшие кустарники ивы козьей (Salix caprea) и поросль осины (Populus tremula).

С целью предотвращения и (или компенсации) возможного вредного воздействия на объекты животного мира и (или) среду их обитания выполнен отчет в рамках договора между учреждением образования «Гомельский государственный университет имени Ф. Скорины» и Коммунальным унитарным проектно-изыскательским предприятием «Институт Витебксельстройпроект».

В соответствии с результатами исследований Национальной академии наук и других организаций, опубликованными в открытой печати литературными

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №					168.25 ОВОС		Лист
									33
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

данными, результатами научных исследований в различных типах биоценозов, а также итогами собственных многолетних исследований, проведёнными в течение 2016–2025 гг. в окрестностях нефтяных месторождений Гомельской области, а также исследованиями объектов строительства как в естественных экосистемах, так и в урбоценозах Гомельской, Брестской, Могилевской и Гродненской областей, представляем данные по видовому составу и базовой плотности объектов животного мира, подверженных прямому воздействию при строительстве и эксплуатации объекта «Возведение бройлерного цеха №6 ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика» вблизи д. Хортово, Пальминского сельсовета Городокского района Витебской области» (таблица 2):

Таблица 2 – Видовой состав и базовая плотность объектов животного мира, подверженных прямому воздействию при строительстве и эксплуатации объекта «Возведение бройлерного цеха №6 ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика»

Вид	Вариабельность плотности, ос/га	Статус охраны в РБ	Между на р. статус
сельскохозяйственные земли			
НАЗЕМНЫЕ БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ	0.20 до 0.52 кг/га		
ЗЕМНОВОДНЫЕ			
Отряд бесхвостые земноводные			
Настоящие лягушки			
Лягушка остромордая (<i>Rana arvalis</i>)			
Лягушка травяная (<i>Rana temporaria</i>)	от 1 до 10 ос/га	-	LC
Лягушка прудовая (<i>Pelophylax Jessonae</i>)	от 1 до 10 ос/га		LC
Жаба серая (<i>Bufo bufo</i>)	от 1 до 10 ос/га		LC
Жаба зелёная (<i>Bufo viridis</i>)	от 1 до 10 ос/га		LC
ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ			
Отряд чешуйчатые			
Настоящие ящерицы			
Ящерица прыткая (<i>Lacerta agilis</i>)		-	
Ужеобразные	от 0.3 до 5 ос/га		LC
Уж обыкновенный (<i>Natrix natrix</i>)	от 0.1 до 3 ос/га		LC
ПТИЦЫ			
Воробьинообразные			
Вьюрковые			
Зяблик (<i>Fringilla coelebs</i>)	от 0,1 до 2 ос/га		LC
Зеленушка (<i>Chloris chloris</i>)	от 0.1 до 1.5 ос/га		LC
Трапогузковые			
Трапогузка белая (<i>Motacilla alba</i>)	от 0,5 до 3 ос/га		LC
Трапогузка желтая (<i>Motacilla flava</i>)	от 0,5 до 3 ос/га		LC
Синицевые			
Синица большая (<i>Parus major</i>)	от 0,3 до 2 ос/га		LC

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

168.25 ОВОС

Лист

34

Изм. Колич Лист № док. Подпись Дата

Синица хохлатая (<i>Pants cristatus</i>)			
Овсянковые Овсянка обыкновенная (<i>Emberiza citiinella</i>)	от 1.5 до 2,5 ос га	-	LC
Славковые Пеночка-теньковка (<i>Phylloscopus collybita</i>)	от 0.2 до 1,5 ос га	-	LC
Врановые Грач (<i>Conns fingilegus</i>)	от 0,5 до 4 оста		LC
Галка (<i>Conns monedula</i>)	от 0,5 до 4 ос/га	-	LC
Ткачковые			
Воробей полевой (<i>Passer montanus</i>)	от 0,5 до 3 ос/га		LC
Воробей ломовой (<i>Passer domesticus</i>)	от 0,5 до 3 ос/га	-	LC
Сорокопуты Сорокопут серый (<i>Lanins excubitor</i>)	от 0.5 до 2,5 ос га		LC
Листообразные			
Апст белый (<i>Ciconia ciconia</i>)	от 0.2 до 1,5 ос га	-	LC
Ржанкообразные			
Чибис (<i>Vanellus vanellus</i>)	от 0,5 до 3 оста	-	LC
МЛЕКОПИТАЮЩИЕ			
Грызуны			
Полевковые Полевка рыжая (<i>Clethrionomys glareolus</i>)	от 0.5 до 10 ос га	-	LC
Наекомоядные			
Землеройковые Бурозубка обыкновенная (<i>Sorex araneits</i>)	от 0.5 до 10 ос га от 0.5 до 20 ос га	-	LC LC
Кротовые Крот европейский (<i>Talpa eигораеа</i>)			

Проектом предусматривается удаление иного травяного покрова и объектов растительного мира. За удаление иного травяного покрова за пределами населённого пункта компенсационные мероприятия не предусмотрены согласно ст.38 закона Республики Беларусь «О растительном мире» от 14.06.2003 №205-3 (в ред. от 18.12.2018 №153-3).

В рамках озеленения проектом будет предусмотрена посадка газона обыкновенного в границах благоустройства.

2.2 Природоохранные и иные ограничения

В настоящее время мероприятия по оптимизации ООПТ республиканского значения проводятся в соответствии с Национальной стратегией

Взаим. инв. №		Проектом предусматривается удаление иного травяного покрова и объектов растительного мира. За удаление иного травяного покрова за пределами населённого пункта компенсационные мероприятия не предусмотрены согласно ст.38 закона Республики Беларусь «О растительном мире» от 14.06.2003 №205-3 (в ред. от 18.12.2018 №153-3). В рамках озеленения проектом будет предусмотрена посадка газона обыкновенного в границах благоустройства. 2.2 Природоохранные и иные ограничения В настоящее время мероприятия по оптимизации ООПТ республиканского значения проводятся в соответствии с Национальной стратегией						
Подп. и дата								
Инв. № подл.							168.25 ОВОС	Лист 35
		Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

На 01.01.2024 в сеть ООПТ по Витебской области входят: «Березинский биосферный заповедник», 2 национальных парка – «Браславские озера» и «Нарочанский» (частично), 25 заказников республиканского значения, 86 памятников республиканского значения, 67 заказников и 144 памятника природы местного значения. Площадь ООПТ составляет 410,3 тыс. га или 10,2 % от площади области.

Наиболее близко от г. Витебска находятся следующие ООПТ:

биологический заказник местного значения «Туловский», площадью 2 га, расположенный возле д. Тулово, к востоку от Витебска (решение Витебского райисполкома № 380 от 01.12.1982);

Биологический заказник «Чертова Борода». Создан в целях сохранения растений, включенных в Красную книгу Республики Беларусь на территории ГЛХУ «Витебский лесхоз» Летчанского лесничества кв.188. Площадь 58,3 гектар. Рельеф холмистый. В растительном покрове вековые деревья дуба обыкновенного, сосна, ясень, липа и другие. Из растений, внесенных в Красную книгу Республики Беларусь, отмечены перелеска (печеночница) благородная (*Hepatica nobilis*), первоцвет весенний (*Primula véris*), колокольчик персиколистный (*Campanula persicifolia*) наперстянка крупноцветковая, наперстянка крупноцветковая (*Digitalis grandiflora* [22] .

						168.25 ОВОС	Лист
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		36

Заказник «Витебский» образован в 1982 году для охраны ценных насаждений и редких растений. Произрастают редкие виды растений, занесённые в Красную книгу Беларуси — водосбор обыкновенный (*Aquilégia vulgáris*), колокольчик персиколистный (*Campanula persicifolia*), наперстянка крупноцветковая (*Digitális grandiflora*), шпажник черепитчатый (*Gladiolus imbricatus*), перелеска (печеночница) благородная (*Hepatica nobilis*), живокость высокая (*Delphinium elátum*), колокольчик широколистный (*Campanula latifolia*), купальница европейская (*Trollius europaeus*) [24].

2.3 Социально-экономические условия

На территории района расположено 5 промышленных предприятий. Крупнейшими промышленными предприятиями являются общество с ограниченной ответственностью «Альянспласт» (далее – ООО «Альянспласт»), частное производственное унитарное предприятие «Витебская биофабрика» (далее – УП «Витебская биофабрика»), открытое акцио-нерное общество «Витебский плодовоовощной комбинат» (далее - ОАО «Витебский плод-овощной комбинат»).

Основным предприятием по оказанию бытовых услуг населению является коммунальное унитарное предприятие по оказанию бытовых услуг «Витрайбыт», в состав которого входят 21 сельский комплексный пункт, 3 городских, 1 Дом быта в г. Витебске.

На территории района расположены 44 автоматических телефонных станции и 15 радиоузлов. Все абоненты имеют доступ и к сети Интернет. Нормативы социальных стандартов по плотности телефонных аппаратов и таксофонов выполняются в полном объеме.

Взаим. инв. №	том числе 90 предприятий Витебского райпо. Населенные пункты, где отсутствует розничная торговая сеть, обслуживают 9 автомагазинов. Основным предприятием по оказанию бытовых услуг населению является коммунальное унитарное предприятие по оказанию бытовых услуг «Витрайбыт», в состав которого входят 21 сельский комплексный пункт, 3 городских, 1 Дом быта в г. Витебске. На территории района расположены 44 автоматических телефонных станции и 15 радиоузлов. Все абоненты имеют доступ и к сети Интернет. Нормативы социальных стандартов по плотности телефонных аппаратов и таксофонов выполняются в полном объеме.						
	Подп. и дата						
Инв. № подл.						168.25 ОВОС	Лист
							37
	Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

На территории района размещено 46 отделений почтовой связи, в том числе 44 - в сельской местности. В отделениях почтовой связи организовано предоставление населению требуемого перечня услуг, оказываются услуги сети Интернет.

Возможные виды вредного воздействия на окружающую среду включают следующие компоненты:

- К основным объектам этих воздействий относят компоненты окружающей среды, персонал предприятия, попадающее в зону воздействия, а также социально-экономические условия жизнедеятельности населения, включая занятость, демографические сдвиги, социальную инфраструктуру, этнические особенности и прочее.

В период эксплуатации объекта основное воздействие будет связано с загрязнением атмосферного воздуха в результате работы транспорта, работы основного и вспомогательного оборудования.

Характеристика источников выброса загрязняющих веществ в атмосферу.

В настоящее время источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на площадке отсутствуют.

После реализации проектных решений на территории объекта появится 624 источника выброса загрязняющих веществ, из них 616 организованных источника выброса загрязняющих веществ, 8 неорганизованных источников выбросов.

Номер источника выбросов	Источник выделения	Источник выбросов	Наименование загрязняющего вещества	Описание технологии и оборудования, условий

						168.25 ОВОС	Лист
							38
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №						

1	2	3	4	его эксплуатации
1	2	3	4	5
№ 0001-0014	Крышные вентиляторы (14 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Аммиак Метан Сероводород Метиламин Фенол Метанол Пропиональдегид Гексановая кислота Диметилсульфид Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%)	Птичник №1 по г.п. на 48000 бройлеров напольного содержания
№ 0015-0034	Торцевые вентиляторы (20 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Азота диоксид Серы диоксид Углерод черный Углерода оксид	
№ 0035-0040	Теплогенератор (6 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	
№ 0041-0054	Крышные вентиляторы (14 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Аммиак Метан Сероводород Метиламин Фенол Метанол Пропиональдегид Гексановая кислота Диметилсульфид Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%)	Птичник №2 по г.п. на 48000 бройлеров напольного содержания
№ 0055-0074	Торцевые вентиляторы (20 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Азота диоксид Серы диоксид Углерод черный Углерода оксид	
№ 0075-0080	Теплогенератор (6 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	
№ 0081-0094	Крышные вентиляторы (14 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Аммиак Метан Сероводород Метиламин Фенол Метанол Пропиональдегид Гексановая кислота Диметилсульфид Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%)	Птичник №3 по г.п. на 48000 бройлеров напольного содержания
№ 0095-0114	Торцевые вентиляторы (20 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Азота диоксид Серы диоксид Углерод черный Углерода оксид	

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №

№ 0115-0120	Теплогенератор (6 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	Птичник №4 по г.п. на 48000 бройлеров напольного содержания
№ 0121-0134	Крышные вентиляторы (14 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Аммиак Метан Сероводород Метиламин Фенол Метанол Пропиональдегид Гексановая кислота Диметилсульфид Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%)	
№ 0135-0154	Торцевые вентиляторы (20 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Азота диоксид Серы диоксид Углерод черный Углерода оксид	
№ 0155-0160	Теплогенератор (6 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	
№ 0161-0174	Крышные вентиляторы (14 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Аммиак Метан Сероводород Метиламин Фенол Метанол Пропиональдегид Гексановая кислота Диметилсульфид Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%)	Птичник №5 по г.п. на 48000 бройлеров напольного содержания
№ 0175-0194	Торцевые вентиляторы (20 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Азота диоксид Серы диоксид Углерод черный Углерода оксид	
№ 0195-0200	Теплогенератор (6 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	
№ 0201-0214	Крышные вентиляторы (14 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Аммиак Метан Сероводород Метиламин Фенол Метанол Пропиональдегид Гексановая кислота Диметилсульфид	Птичник №6 по г.п. на 48000 бройлеров напольного содержания
№ 0215-0234	Торцевые вентиляторы (20 шт.) Содержание птиц	Организованный	Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%) Азота диоксид	

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС		Лист
								40

Инва. № подл.	Подп. и дата					Взаим. инв. №				
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата					

	Уборка и дезинфекция		Серы диоксид Углерод черный Углерода оксид	
№ 0235-0240	Теплогенератор (6 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	
№ 0241-0254	Крышные вентиляторы (14 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Аммиак Метан Сероводород Метиламин Фенол Метанол Пропиональдегид Гексановая кислота Диметилсульфид	
№ 0255-0274	Торцевые вентиляторы (20 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%) Азота диоксид Серы диоксид Углерод черный Углерода оксид	Птичник №7 по г.п. на 48000 бройлеров напольного содержания
№ 0275-0280	Теплогенератор (6 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	
№ 0281-0294	Крышные вентиляторы (14 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Аммиак Метан Сероводород Метиламин Фенол Метанол Пропиональдегид Гексановая кислота Диметилсульфид	
№ 295-314	Торцевые вентиляторы (20 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%) Азота диоксид Серы диоксид Углерод черный Углерода оксид	Птичник №8 по г.п. на 48000 бройлеров напольного содержания
№ 0315-0320	Теплогенератор (6 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	
№ 0321-0334	Крышные вентиляторы (14 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Аммиак Метан Сероводород Метиламин Фенол Метанол Пропиональдегид Гексановая кислота Диметилсульфид	

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №

№ 0335-0354	Торцевые вентиляторы (20 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%) Азота диоксид Серы диоксид Углерод черный Углерода оксид	
№ 0355-0360	Теплогенератор (6 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	
№ 0361-0374	Крышные вентиляторы (14 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Аммиак Метан Сероводород Метиламин Фенол Метанол Пропиональдегид Гексановая кислота Диметилсульфид	Птичник №10 по г.п. на 48000 бройлеров напольного содержания
№ 375-394	Торцевые вентиляторы (20 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%) Азота диоксид Серы диоксид Углерод черный Углерода оксид	
№ 0395-0400	Теплогенератор (6 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	
№ 0401-0414	Крышные вентиляторы (14 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Аммиак Метан Сероводород Метиламин Фенол Метанол Пропиональдегид Гексановая кислота Диметилсульфид	Птичник №11 по г.п. на 48000 бройлеров напольного содержания
№ 0415-0434	Торцевые вентиляторы (20 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%) Азота диоксид Серы диоксид Углерод черный Углерода оксид	
№ 0435-0440	Теплогенератор (6 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	

Взаим. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

№ 0441-0454	Крышные вентиляторы (14 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Аммиак Метан Сероводород Метиламин Фенол Метанол Пропиональдегид Гексановая кислота Диметилсульфид Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%)	Птичник №12 по г.п. на 48000 бройлеров напольного содержания
№ 0455-0474	Торцевые вентиляторы (20 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Азота диоксид Серы диоксид Углерод черный Углерода оксид	
№ 0475-0480	Теплогенератор (6 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	
№0481-0494	Крышные вентиляторы (14 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Аммиак Метан Сероводород Метиламин Фенол Метанол Пропиональдегид Гексановая кислота Диметилсульфид Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%)	Птичник №13 по г.п. на 48000 бройлеров напольного содержания
№ 0495-0514	Торцевые вентиляторы (20 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Азота диоксид Серы диоксид Углерод черный Углерода оксид	
№ 0515-0520	Теплогенератор (6 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	
№ 521-534	Крышные вентиляторы (14 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Аммиак Метан Сероводород Метиламин Фенол Метанол Пропиональдегид Гексановая кислота Диметилсульфид Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%)	Птичник №14 по г.п. на 48000 бройлеров напольного содержания
№ 0535-0554	Торцевые вентиляторы (20 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Азота диоксид Серы диоксид Углерод черный Углерода оксид	

							168.25 ОВОС	Лист
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			43

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №

№ 0555-0560	Теплогенератор (6 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	
№ 0561-0574	Крышные вентиляторы (14 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный	Аммиак Метан Сероводород Метиламин Фенол Метанол Пропиональдегид Гексановая кислота Диметилсульфид Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%) Азота диоксид Серы диоксид Углерод черный Углерода оксид	Птичник №15 по г.п. на 48000 бройлеров напольного содержания
№ 0575-0594	Торцевые вентиляторы (20 шт.) Содержание птиц Уборка и дезинфекция	Организованный		
№ 0595-0600	Теплогенератор (6 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	
№0601	Мини-котельная Котел Logamax plus 162-100 (2 шт.)	Организованный	Азота диоксид Азота оксид Углерода оксид Ртуть и его соед. Бенз(а)пирен	
№0602, 0603	Машина стирально-отжимная Гладильный пресс Сушильная машина	Организованный	СМС "Лоск" Пыль хлопковая	Санпропускник
№0604	Станок настольно-сверлильный Станок точильно-шлифовальный с пылеотсосом	Организованный	Пыль неорган. (SiO ₂ менее 70%)	
№0605	Пескоотделитель	Организованный	Углеводороды C ₁₁ -C ₁₉	Очистные сооружения дождевых вод.

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС		Лист
								44

№0606	Бензомаслоотделитель	Организованный	Углеводороды C ₁₁ -C ₁₉	
№0607	Дизель-генераторная установка	Организованный	Азота диоксид Серы диоксид Углерода оксид Твердые частицы Бенз(а)пирен Углеводороды C ₁ -C ₁₀ Формальдегид	Дизель-генераторная установка
№0608	Настройка и регулировка ШРП	Организованный	Метан Этилмеркаптан	ШРП
№0609, 0610	Автотранспорт	Организованный	Углерода оксид Углеводороды C ₁₁ -C ₁₉ Азота диоксид Углерод черный Серы диоксид	Движение автотранспорта в складе для оборудования.
№0611	Помещение блока биологической очистки	Организованный	Аммиак Сероводород Метан	Блог биологической очистки сточных вод №61 по г.п.
№0612	Производственное здание	Организованный	Аммиак Сероводород Метан	
№0613	Подземное сооружение-илонакопитель	Организованный	Аммиак Сероводород Метан	
№0614, 0615	Подземное сооружение-усреднитель сточных вод	Организованный	Аммиак Сероводород Метан	

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС	Лист 45

№0616	КНС	Организованный	Аммиак Сероводород Метан	КНС №56 по г.п.
№6001	Автотранспорт	Неорганизованный	Углерода оксид Углеводороды C ₁₁ -C ₁₉ Азота диоксид Углерод черный Серы диоксид	Движение автотранспорта в навесе для техники
№6002	Автотранспорт	Неорганизованный	Углерода оксид Углеводороды C ₁₁ -C ₁₉ Азота диоксид Углерод черный Серы диоксид	Движение автотранспорта в санпропускнике с дезбарьером
№6003	Автотранспорт	Неорганизованный	Углерода оксид Углеводороды C ₁₁ -C ₁₉ Азота диоксид Углерод черный Серы диоксид	Движение автотранспорта в дезбарьере крытом
№6004	Автотранспорт	Неорганизованный	Углерода оксид Углеводороды C ₁₁ -C ₁₉ Азота диоксид Углерод черный Серы диоксид	Парковка легкового автотранспорта.
№6005	Иловые площадки	Неорганизованный	Аммиак Сероводород Метан	Иловые площадки
№6006		Неорганизованный	Аммиак Сероводород Метан	
№6007		Неорганизованный	Аммиак Сероводород Метан	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС	Лист 46

№6008		Неорганизован ный	Аммиак Сероводород Метан	

При выборе технологического оборудования для приемки и хранения комбикорма применяются бункера с вакуумной загрузкой продукции и для исключения потерь бункера оборудованы возвратным трубопроводом для отвода вытесняемых пылегазовоздушных масс обратно в бункер хранения комбикорма

Наименования и количество загрязняющих веществ

Таблица 4.1.4 – Качественный и количественный состав выбросов от проектируемых источников

Код в-ва	Наименование вещества	ПДК, мкг/м ³		ОБУВ, мкг/м ³ , кл/м ³	КО	Выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух от проектируемых источников	
		м/р	с/с			г/с	т/год
1	2	3	4	5	6	7	8
0183	Ртуть и ее соединения (в	0,6	0,3	-	1	0,000000	0,000000
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	250	100	-	2	0,345	1,194
0303	Аммиак	200	-	-	4	2,539	79,937
0304	Азота (II) оксид (азота оксид)	400	240	-	3	-	0,190
0328	Углерод черный (сажа)	150	50	-	3	0,151	0,002
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)	500	200	-	3	0,961	0,005
0333	Сероводород	8	-	-	2	0,005	0,126
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	5000	3000	-	4	1,410	1,354
0410	Метан	50000	20000	-	4	0,857	0,857
0703	Бенз(а)пирен	-	0,005	-	1	0,000000	0,000000
727	Бензо(б)-флуорантен	-	-	-	-	-	0,000000
728	Бензо(к)-флуорантен	-	-	-	-	-	0,000000
729	Индено (1,2,3-с,d)пирен	-	-	-	-	-	0,000000
1052	Метанол (метиловый спирт)	1000	500	-	3	0,003	0,076
1071	Фенол (гидроксibenзол)	10	7	-	2	0,001	0,047
1314	Пропиональдегид (пропаналь)	10	-	-	3	0,003	0,088
1531	Гексановая кислота	10	5	-	3	0,003	0,099

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС	Лист 47

1707	Диметилсульфид	800	600	-	4	0,016	0,499
1728	Этилмеркаптан	0,05	-	-	3	0,000	0,000
1849	Метиламин (монометиламин)	4	1	-	2	0,001	0,034
2806	Синтетическое моющие средства "Бриз", "Вихрь", "Лотос"	100	60	-	3	0,005	0,009

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							168.25 ОВОС	Лист
										48
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

2754	Углеводороды предельные C ₁₁ – C ₁₉	1000	400	-	4	0,042	0,019
2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния менее 70%	300	100	-	3	0,233	1,813
2917	Пыль хлопковая	200	100	-	3	0,024	0,061
3620	Диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордибензо- 1,4-диоксин)	-	5*10 ⁻⁰⁷	-	1	-	0,000091
Итого:						6,599	91,300478

Расчеты рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе и анализ расчета

Расчеты загрязнения атмосферного воздуха для проектируемых источников выбросов выполнены на ЭВМ по программе автоматизированного расчета "Эколог" версия 4.60. Указанная программа утверждена ГГО им. А.И. Воейкова и входит в перечень программ расчета загрязнения атмосферы на ЭВМ, рекомендованных при установлении ПДВ.

При расчете загрязнения атмосферного воздуха на ЭВМ учтены фоновые концентрации согласно письму ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды (ГИДРОМЕТ)» №24-6-14/2830 от 11.11.2025 г.

Расположение источников выбросов загрязняющих веществ, координатные оси принятой системы координат, граница базовой санитарно-защитной зоны, расчетные точки на границе базовой СЗЗ и границах жилой застройки показаны на ситуационном плане района размещения проектируемого производства.

Расчетная площадка и шаг сетки принимаются по расчету. При расчете учтены метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере, в соответствии с данными ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды (ГИДРОМЕТ)».

При проведении расчетов в автоматическом режиме выполнены:

- построение санитарно-защитной зоны с графическим изображением ее на картах рассеивания;
- перебор скоростей ветров, направлений ветров, фиксированных пар;
- определение вкладов источников в загрязнение атмосферы в расчетных точках и в точках максимальной приземной концентрации.

Константа целесообразности расчетов принята равной 0,01.

Полные результаты расчетов приведены в отдельной книге.

Расчет рассеивания проводился для двух вариантов:

Взаим. инв. №	данными ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды (ГИДРОМЕТ)».				
	При проведении расчетов в автоматическом режиме выполнены:				
Подп. и дата	- построение санитарно-защитной зоны с графическим изображением ее на картах рассеивания;				
	- перебор скоростей ветров, направлений ветров, фиксированных пар;				
Инв. № подл.	- определение вкладов источников в загрязнение атмосферы в расчетных точках и в точках максимальной приземной концентрации.				
	Константа целесообразности расчетов принята равной 0,01.				
	Полные результаты расчетов приведены в отдельной книге.				
	Расчет рассеивания проводился для двух вариантов:				
168.25 ОВОС					
Лист					
49					

- расчет рассеивания загрязняющих веществ на самый теплый период в приземном слое атмосферы ($h=2\text{м}$);
- расчет рассеивания загрязняющих веществ на самый холодный период в приземном слое атмосферы ($h=2\text{м}$).

Таблица 4.1.5 - Расчетные точки на границе жилой зоны, санитарно-защитной зоны

№	Координаты точки (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1			2	на границе СЗЗ	базовая СЗЗ
2			2	на границе СЗЗ	базовая СЗЗ
3			2	на границе СЗЗ	базовая СЗЗ
4			2	на границе СЗЗ	базовая СЗЗ
5			2	на границе СЗЗ	базовая СЗЗ
6			2	на границе СЗЗ	базовая СЗЗ
7			2	на границе СЗЗ	базовая СЗЗ
8			2	на границе СЗЗ	базовая СЗЗ
9			2	на границе жилой зоны	на границе земельного участка усадебного типа застройки
10			2	на границе жилой зоны	на границе земельного участка усадебного типа застройки
11			2	на границе жилой зоны	на границе земельного участка усадебного типа застройки
12			2	на границе жилой зоны	на границе земельного участка усадебного типа застройки
13			2	на границе жилой зоны	на границе земельного участка усадебного типа застройки

На основании выполненного расчета определены максимальные расчетные концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы на границе базовой СЗЗ и в жилой зоне без учета и с учетом фоновых концентраций.

Результаты расчета рассеивания выбросов загрязняющих веществ, приведены в таблицах.

Таблица 4.1.6.– Результаты расчета рассеивания загрязняющих веществ для самого холодного месяца в приземном слое атмосферы после реализации проектных решений

№п/п	Наименование загрязняющего вещества	Значение максимальной концентрации в долях предельно допустимой концентрации			
		в жилой зоне без учета фона	в жилой зоне с учетом фона	на границе СЗЗ без учета фона	на границе СЗЗ с учетом фона
1	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	Расчет не целесообразен			
2	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,030	0,24	0,030	0,24
3	Аммиак	0,61	0,82	0,63	0,84
4	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)	0,0	0,08	0,0	0,08
5	Сероводород	0,03	0,03	0,03	0,03
6	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0	0,12	0,01	0,13
7	Метан	0,001	0,001	0,001	0,001
8	Бенз(а)пирен	Расчет не целесообразен			
9	Метанол (метиловый)	0,00	0,00	0,00	0,00

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

168.25 ОВОС

Лист

50

Изм. Колич Лист № док. Подпись Дата

	спирт)				
10	Фенол (гидроксibenзол)	0,0	0,22	0,0	0,22
11	Пропиональдегид (пропаналь)	0,02	0,02	0,02	0,02
12	Гексановая кислота (капроновая)	0,02	0,02	0,02	0,02
13	Диметилсульфид	0,01	0,01	0,01	0,01
14	Метиламин (монометиламин)	0,01	0,01	0,01	0,01
15	Углеводороды предельные C ₁₁ – C ₁₉	0,00	0,00	0,00	0,00
16	Твердые частицы	0,01	0,16	0,01	0,16
17	Группа суммации (аммиак + сероводород)	0,81	0,81	0,83	0,83
18	Группа суммации (азот (IV) оксид (азота диоксид) + сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)	0,03	0,66	0,04	0,67
19	Группа суммации (азот (IV) оксид (азота диоксид сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ + углерод оксид (окись углерода, угарный газ) + фенол (гидроксibenзол))	0,03	0,66	0,04	0,67

Таблица 4.1.7 – Результаты расчета рассеивания загрязняющих веществ для самого теплого месяца в приземном слое атмосферы после реализации проектных решений

№п /п	Наименование загрязняющего вещества	Значение максимальной концентрации в долях предельно допустимой концентрации			
		в жилой зоне без учета фона	в жилой зоне с учетом фона	на границе СЗЗ без учета фона	на границе СЗЗ учетом фона
1	Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	Расчет не целесообразен			
2	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0,030	0,24	0,030	0,24
3	Аммиак	0,62	0,83	0,64	0,85
4	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)	0,0	0,08	0,0	0,08
5	Сероводород	0,03	0,03	0,03	0,03
6	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0,0	0,12	0,01	0,13
7	Метан	0,001	0,001	0,001	0,001
8	Бенз(а)пирен	Расчет не целесообразен			
9	Метанол (метиловый спирт)	0,00	0,00	0,00	0,00
10	Фенол	0,0	0,22	0,0	0,22

Взаи. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

168.25 ОВОС

Лист

51

Изм. Колич Лист № док. Подпись Дата

Наименование вещества	Код	Существующий выброс	Ликвидируемый выброс	Выброс от проектируемых источников	Выброс после реализации проектных решений
		т/год	т/год	т/год	т/год
Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0183	-	-	0,000000	0,000000
Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0301	-	-	1,194124	1,194
Аммиак	0303	-	-	79,936823	79,937
Азота (II) оксид (азота оксид)	0304	-	-	0,189894	0,190
Углерод черный (сажа)	0328	-	-	0,002203	0,002
Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)	0330	-	-	0,005497	0,005
Сероводород	0333	-	-	0,125815	0,126
Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0337	-	-	0,376586	0,377
Метан	0410	-	-	6,723667	6,724
Бенз(а)пирен	0703	-	-	0,000000	0,000000
Бензо(б)флуорантена	0727	-	-	0,000000	0,000000
Бензо(к)флуорантена	0728	-	-	0,000000	0,000000
Индено(1,2,3-сd)пирена	0729	-	-	0,000000	0,000000
Метанол (метиловый спирт)	1052	-	-	0,076230	0,076
Фенол (гидроксibenзол)	1071	-	-	0,047460	0,047
Пропиональдегид (пропаналь)	1314	-	-	0,088200	0,088
Гексановая кислота (капроновая)	1531	-	-	0,098700	0,099
Диметилсульфид	1707	-	-	0,499170	0,499
Этилмеркаптан	1728	-	-	0,000	0,000
Метиламин (монометиламин)	1849	-	-	0,034230	0,034
Синтетическое моющее средства "Бриз", "Вихрь", "Лотос"	2806	-	-	0,009000	0,009
Углеводороды предельные C ₁₁ – C ₁₉	2754	-	-	0,018683	0,019
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния менее 70%	2908	-	-	1,812996	1,813
Пыль хлопковая	2917	-	-	0,061200	0,061
Диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордибензо-1,4-диоксин)	3620	-	-	0,000091	0,000091
Итого:		-	-	91,300478	91,30048

Нормы выбросов, выраженные в мг/м³, для проектируемого топливосжигающего оборудования (котлы) не превышают норм, установленных в таблицах 4.1 приложения 4 к экологическим нормам и правилам ЭкоНиП 32-Т.

Предложения по нормативу допустимых выбросов предприятием загрязняющих веществ до и после разработки проектных решений)

Взаим. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата

168.25 ОВОС

Лист
53

В соответствии с постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 27.12.2023. № 33 «О деятельности, связанной с выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух» проектом определен перечень загрязняющих веществ, суммарных показателей загрязняющих веществ, для которых устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух согласно приложению 1 к вышеназванному постановлению, а также перечень объектов воздействия на атмосферный воздух, для которых устанавливаются нормативы допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, согласно приложению 2 к вышеназванному постановлению.

В соответствии с приложением 3 к постановлению Минприроды от 27.12.2023 г. № 33, не устанавливаются нормативы выбросов загрязняющих веществ от следующих источников:

- согласно пункту 3 (Нестационарное оборудование и находящееся в резерве стационарное оборудование для получения электрической энергии (электрогенераторы, дизель-генераторы электрического тока, железнодорожные электростанции, дизельные электростанции на автомобильных прицепах, а также оборудование, оснащенное двигателями внутреннего сгорания)) – источник выброса №0607;

- согласно пункту 8 (Оборудование для стирки, отжима, сушки и глажения белья в прачечных) – источники выброса №№0602, 0603;

- согласно пункту 19 (Объекты тяготения мобильных источников выбросов: места стоянки и хранения мобильных источников выбросов; многотопливные автозаправочные станции, автогазозаправочные станции, автозаправочные станции, контейнерные, блочные и передвижные автозаправочные станции, автомобильные газонаполнительные компрессорные станции, в том числе очистные сооружения (при их наличии) сточных вод, образующихся на данных объектах; объекты мойки, инструменты для полировки механических транспортных средств) – источники выброса №№0609, 0610, 6001-6004;

- согласно пункту 16 (Помещения: звероферм, содержания сельскохозяйственных животных, птиц, домашних животных, выбросы загрязняющих веществ от которых поступают в атмосферный воздух через аэрационные фонари, крышные и (или) стеновые вентиляторы, дефлекторы, жалюзи; выгульные площадки) – источники выброса №0001-0034, 0041-0074, 0081- 0114, 0121-0154, 0161-0194, 0201-0234, 0241-0274, 0281-0314, 0321-0354, 0361-0394, 0401-0434, 0441-0474, 0481-0514, 0521-0554, 0561-0594 по г.п.);

- согласно пункту 7 (Очистные сооружения сточных вод, за исключением очистных сооружений только поверхностных сточных вод) – источники №0605, 0606 по г.п.).

В соответствии с приложениями 1, 2, 3 к постановлению Минприроды от 27.12.2023 г. № 33, устанавливаются нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от следующих источников:

- согласно пункту 1 (Котлы, котельные и иные топливосжигающие установки, отопительные и технологические печи, теплогенераторы мощностью 100 кВт и более) – источники выброса №0035-0040, 0075-0080, 0115- 0120, 0155-

Взап. инв. №	0081- 0114, 0121-0154, 0161-0194, 0201-0234, 0241-0274, 0281-0314, 0321-0354, 0361-0394, 0401-0434, 0441-0474, 0481-0514, 0521-0554, 0561-0594 по г.п.); - согласно пункту 7 (Очистные сооружения сточных вод, за исключением очистных сооружений только поверхностных сточных вод) – источники №0605, 0606 по г.п.).						
	В соответствии с приложениями 1, 2, 3 к постановлению Минприроды от 27.12.2023 г. № 33, устанавливаются нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от следующих источников: - согласно пункту 1 (Котлы, котельные и иные топливосжигающие установки, отопительные и технологические печи, теплогенераторы мощностью 100 кВт и более) – источники выброса №0035-0040, 0075-0080, 0115- 0120, 0155-						
Исп. № подл.							Лист
	168.25 ОВОС						
	Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

0160, 0195-0200, 0235-0240, 0275-0280, 0315-0320, 0355-0360, 0395-0400, 0435-0440, 0475-0480, 0515-0520, 0555-0560, 0595-0600 по г.п.);

- согласно пункту 1 (Котлы, котельные и иные топливосжигающие установки, отопительные и технологические печи, теплогенераторы мощностью 100 кВт и более) – источник выброса №0601 по г.п.);

- согласно пункту 7 (Очистные сооружения сточных вод, за исключением очистных сооружений только поверхностных сточных вод) – источник выброса №0616 по г.п.);

- согласно пункту 7 (Очистные сооружения сточных вод, за исключением очистных сооружений только поверхностных сточных вод) – источники выбросов №0611-0615, 6005-6008 по г.п.);

- согласно пункту 17 (Источники выделения загрязняющих веществ в атмосферный воздух, расположенные внутри помещений, выбросы загрязняющих веществ от которых поступают непосредственно в атмосферный воздух через аэрационные фонари, крышные и (или) стеновые вентиляторы, дефлекторы, другие устройства, посредством которых производится локализация поступления загрязняющих веществ в атмосферный воздух от источников выделения загрязняющих веществ) – источник выбросов №0604 по г.п.;

- согласно пункту 8 (Газорегуляторные пункты, шкафные газорегуляторные пункты и газорегуляторные установки газораспределительной системы, газораспределительные станции) – источник выбросов №0608 по г.п.;

Таблица 4.1.9 – НДВ

Наименование вещества	Код	Существующий НДВ	Ликвидируемый НДВ	НДВ от проектируемых источников	НДВ после реализации проектных решений
		т/год	т/год	т/год	т/год
Ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть)	0183	-	-	0,000000	0,000000
Азот (IV) оксид (азота диоксид)	0301	-	-	1,169	1,169
Аммиак	0303	-	-	0,161	0,161
Азота (II) оксид (азота оксид)	0304	-	-	0,190	0,190
Сероводород	0333	-	-	0,016	0,016
Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	0337	-	-	1,234	1,234
Метан	0410	-	-	0,964	0,964
Бенз(а)пирен	0703	-	-	0,000000	0,000000
Бензо(б)флуорантена	0727	-	-	0,000000	0,000000
Бензо(к)флуорантена	0728	-	-	0,000000	0,000000
Индено(1,2,3-сд)пирена	0729	-	-	0,000000	0,000000
Этилмеркаптан	1728	-	-	0,000	0,000
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния менее 70%	2908	-	-	0,013	0,013
Диоксины (в пересчете на	3620	-	-	0,000091	0,000091

Взаим. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС	Лист
							55

2,3,7,8, тетрахлордибензо- 1,4-диоксин)					
Итого	-	-	3,747091	3,747091	

Сведения о соответствии концентраций загрязняющих веществ от проектируемого оборудования нормам

В соответствии с требованиями экологических норм и правил ЭкоНиП № 32-Т с целью обеспечения экологической безопасности не допускается превышение норм выбросов, за исключением аварийных режимов работы источников выделения загрязняющих веществ в атмосферный воздух, процессов запуска (розжига), остановки и эксплуатационного обслуживания котлов, энергетических установок с двигателем внутреннего сгорания, технологических процессов и оборудования, указанных в:

- таблице 4.1 приложения 4, концентрациями загрязняющих веществ в отходящих дымовых газах, образующихся при сжигании газообразного топлива в котлах номинальной тепловой мощностью менее 0,1 МВт и более, в мг/м³, приведенными к нормальным условиям, в пересчете на сухой газ и коэффициент избытка воздуха, равный 1,0 (содержание кислорода в дымовых газах 0%). Согласно таблице 4.1 приложения 4 к ЭкоНиП № 32-Т, при сжигании газообразного топлива в установках номинальной мощностью менее 0,1 МВт концентрации загрязняющих веществ мг/м³ в сухих отходящих дымовых газах, не должны превышать значений норм выбросов: азота оксид 150 мг/м³, углерода оксида – 120 мг/м³.

Превышения предельных значений концентраций выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, установленных требованиями ЭкоНиП № 32-Т от проектируемых источников выброса отсутствуют.

Предложения по организации контроля за параметрами источников выбросов

Для обеспечения экологической безопасности в соответствии с требованиями ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 «Охрана окружающей среды и природопользование. Требования экологической безопасности» на предприятии должен быть организован отбор проб и проведение измерений в области охраны окружающей среды.

Проектом предусмотрены места отбора проб воздуха от технологического оборудования:

- теплогенераторы в количестве 6 штук, установленные в каждом птичнике №29-43 по г.п. (источники №0035-0040, 0075-0080, 0115- 0120, 0155-0160, 0196-0200, 0235-0240, 0275-0280, 0315-0320, 0355-0360, 0395-0400, 0435-0440, 0475-0480, 0515-0520, 0555-0560, 0595-0600 по г.п.);

- котел водогрейный logamax plus 162-100 в количестве 2 штук в помещении санпропускника (источник выброса №№0601 по г.п.).

Контролю подлежат следующие загрязняющие вещества: азот (IV) оксид (азота диоксид); углерод оксид (окись углерода, угарный газ.

Для организованных источников выбросов загрязняющих веществ №№0611-0616 (общеобменная вентиляция и дефлектора от очистных

Взаим. инв. №	Подп. и дата	Проектом предусмотрены места отбора проб воздуха от технологического оборудования: - теплогенераторы в количестве 6 штук, установленные в каждом птичнике №29-43 по г.п. (источники №0035-0040, 0075-0080, 0115- 0120, 0155-0160, 0196-0200, 0235-0240, 0275-0280, 0315-0320, 0355-0360, 0395-0400, 0435-0440, 0475-0480, 0515-0520, 0555-0560, 0595-0600 по г.п.); - котел водогрейный logamax plus 162-100 в количестве 2 штук в помещении санпропускника (источник выброса №№0601 по г.п.). Контролю подлежат следующие загрязняющие вещества: азот (IV) оксид (азота диоксид); углерод оксид (окись углерода, угарный газ). Для организованных источников выбросов загрязняющих веществ №№0611-0616 (общеобменная вентиляция и дефлектора от очистных					
		168.25 ОВОС					
Инв. № подл.							Лист
	Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	56

Решения по проектированию автоматизированных систем контроля выбросами загрязняющих веществ и парниковых газов в атмосферный воздух

Расчеты выбросов загрязняющих веществ от проектируемых источников выбросов загрязняющих веществ

1. Методика расчета концентраций в атмосферном воздухе вредных веществ, содержащихся в выбросах предприятий;

3. ЭкоНиП 17.08.06-001-2022 «Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосферный воздух (в том числе озоновый слой). Требования экологической безопасности в области охраны атмосферного воздуха».

Расчет выбросов загрязняющих веществ от содержания птиц (птичники №29-43 по г.п. (источники №0001-0034, 0041-0074, 0081- 0114, 0121-0154, 0161-0194, 0201-0234, 0241-0274, 0281-0314, 0321-0354, 0361-0394, 0401-0434, 0441-0474, 0481-0514, 0521-0554, 0561-0594 по г.п.))

Расчет выбросов загрязняющих веществ от содержания птиц выполняется для аммиака, метана, сероводорода, метиламина, фенола, метанола, пропиональдегида, гексановой кислоты, диметилсульфида и закиси азота (парниковый газ) по «ТКП 17.08-11-2008 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосфера. Выбросы загрязняющих веществ и парниковых

Взаим. инв. №	<u>источников выбросов загрязняющих веществ</u> <u>(источники № 0001-0616, 6001-6008 по г.п.)</u>							
	Расчет выбросов загрязняющих веществ от содержания птиц (птичники №29-43 по г.п. (источники №0001-0034, 0041-0074, 0081- 0114, 0121-0154, 0161-0194, 0201-0234, 0241-0274, 0281-0314, 0321-0354, 0361-0394, 0401-0434, 0441-0474, 0481-0514, 0521-0554, 0561-0594 по г.п.))							
Подп. и дата	Расчет выбросов загрязняющих веществ от содержания птиц выполняется для аммиака, метана, сероводорода, метиламина, фенола, метанола, пропиональдегида, гексановой кислоты, диметилсульфида и закиси азота (парниковый газ) по «ТКП 17.08-11-2008 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосфера. Выбросы загрязняющих веществ и парниковых							
Инв. № подл.							168.25 ОВОС	Лист
								57
	Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

газов в атмосферный воздух. Правила расчета выбросов от животноводческих комплексов, звероферм и птицефабрик».

Валовой выброс аммиака на различных этапах технологического процесса содержания, выращивания, откорма и воспроизводства i -того вида (технологической группы) домашней птицы $G_{NH_3}^i$, т/год, рассчитывается по формуле:

$$G_{NH_3}^i = 10^3 \times [K_{N_1^i} \times (q_{NH_3}^{N1ia} + q_{NH_3}^{N1ib} + q_{NH_3}^{N1mn} \times K^{mn}) + K_{N_2^i} \times (q_{NH_3}^{N2ia} + q_{NH_3}^{N2ib} + q_{NH_3}^{N2mn} \times K^{mn}) + K_{N_3^i} \times (q_{NH_3}^{N3ia} + q_{NH_3}^{N3ib} + q_{NH_3}^{N3mn} \times K^{mn})]$$

где:

$K_{N_1^i}$, $K_{N_2^i}$, $K_{N_3^i}$ - количество свиней, птиц соответствующей градации (возраста), участвующих в данном технологическом процессе, гол. Градации свиней, птиц N_1^i , N_2^i , N_3^i определяются по таблице А.3 (Приложение А);

$q_{NH_3}^{Njia}$ - удельное выделение аммиака от i -того вида (технологической группы) свиней, домашней птицы для градации животных N_j при процессах их содержания выращивания и откорма в течение года, кг/(год·гол.), определяемое в зависимости от наличия данных о системе их содержания по таблицам Б.1, Б.2 (приложение Б);

$q_{NH_3}^{Njib}$ - удельные выделения от i -того вида (технологической группы) свиней, домашней птицы для градации животных N_j при процессах их содержания в загоне, на выгульно-кормовой площадке в течение года, кг/(год·гол.), определяемое по таблице Б.1 (приложение Б);

$q_{NH_3}^{Njmn}$ - удельное выделение аммиака при процессе уборки, хранения и использования навоза для градации животных N_j в течение года, кг/(год·гол.), определяемое по таблице Б.1 (приложение Б);

K^{mn} - коэффициент снижения удельных выделений аммиака при процессах уборки, хранения и внесения навоза в почву, для свиней рассчитывается как произведение коэффициента хранения навоза (таблица Б.4, приложение Б) и коэффициента внесения навоза в почву (таблица Б.3, приложение Б), при отсутствии данных принимается равным 0,24, для домашней птицы определяется по таблице Б.3, приложение Б, при отсутствии данных принимается равным 0,3.

Валовой выброс метана на различных этапах технологического процесса содержания, выращивания, откорма и воспроизводства i -того вида (технологической группы) домашней птицы $G_{CH_4}^i$, т/год, рассчитывается по формуле:

$$G_{CH_4}^i = 10^{-3} \times (K_{N_1^i} + 0,7 \times K_{N_2^i} + 0,4 \times K_{N_3^i}) \times (q_{CH_4}^{1i} + q_{CH_4}^{2i}),$$

где:

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							Лист
			168.25 ОВОС						
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

$K_{N_1^i}$, $K_{N_2^i}$, $K_{N_3^i}$ - количество животных, зверей, птиц соответствующего возраста, участвующих в данном технологическом процессе, гол. Градации животных, зверей, птиц N_1^i , N_2^i , N_3^i определяются по таблице А.3 (Приложение А);

$q_{CH_4}^{1i}$ - удельное выделение метана непосредственно от i -того вида (технологической группы) сельскохозяйственного животного, пушного зверя, домашней птицы при процессах внутренней ферментации в течение года, кг/(год·гол.), определяемое по таблице Б.5 (приложение Б);

$q_{CH_4}^{2i}$ - удельное выделение метана непосредственно от i -того вида (технологической группы) сельскохозяйственного животного, пушного зверя, домашней птицы при процессах уборки, хранения и использования навоза в течение расчетного периода времени, в течение года, кг/(год·гол.), определяемое по таблице Б.5 (приложение Б).

Валовой выброс сероводорода, метиламина, фенола, метанола, пропиональдегида, гексановой кислоты, диметилсульфида на различных этапах технологического процесса содержания, выращивания, откорма и воспроизводства i -того вида (технологической группы) домашней птицы G_j^i , т/год, рассчитывается по формуле:

$$G_j^i = 10^{-6} \times q_j^i \times (K_{N_1^i} + 0,7 \times K_{N_2^i} + 0,4 \times K_{N_3^i}),$$

где:

q_j^i - удельное выделение j -того вещества непосредственно от i -того вида (технологической группы) сельскохозяйственного животного, пушного зверя, домашней птицы при процессах содержания, выращивания, откорма и воспроизводства в течение года, г/(год·гол.) (грамм в год на 1 голову), определяемое по таблицам В.1-В.3 (приложение В);

$K_{N_1^i}$, $K_{N_2^i}$, $K_{N_3^i}$ - количество животных, зверей, птиц соответствующего возраста, участвующих в данном технологическом процессе, гол. Градации животных, зверей, птиц N_1^i , N_2^i , N_3^i определяются по таблице А.3 (Приложение А).

Максимальный выброс j -того вещества на различных этапах технологического процесса содержания, выращивания, откорма и воспроизводства сельскохозяйственных животных, пушных зверей, домашней птицы M_j , г/с (кл./с для микроорганизмов), рассчитывается по формуле:

$$M_j = \frac{10^6 \times M_j^{\tau}}{3600 \times \tau} = \frac{38,05 \times M_j^{te}}{1200},$$

где:

$10^6/3600$ - коэффициент пересчета из т/ч в г/с при расчете выбросов аммиака и метана от сельскохозяйственных животных при стойловом содержании;

τ - продолжительность технологического процесса при расчете выбросов аммиака и метана от сельскохозяйственных животных при их стойловом содержании, ч/год;

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							Лист
			168.25 ОВОС						
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

M_j^r - валовой выброс аммиака или метана при стойловом содержании сельскохозяйственных животных, т/год;

38,05 - коэффициент пересчета из т/год в г/с при расчете выбросов от сельскохозяйственных животных при процессах выпаса и пастбищного содержания, от пушных зверей и домашних птиц;

M_j^{te} - валовой выброс j-того вещества на различных этапах технологического процесса содержания, выращивания, откорма и воспроизводства сельскохозяйственных животных, пушных зверей, домашней птицы, т/год.

Цыплята-бройлеры относятся к N₃ градации животных по таблице А.3 «ТКП 17.08-11-2008 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосфера. Выбросы загрязняющих веществ и парниковых газов в атмосферный воздух. Правила расчета выбросов от животноводческих комплексов, звероферм и птицефабрик»

Результаты расчета выбросов загрязняющих веществ от одного птичника приведены в таблице 4.1.4.

Таблица 4.1.4 – Результаты расчета выбросов загрязняющих веществ от содержания птиц (результаты представлены на 1 птичник)

Наименование загрязняющего вещества	Максимальный выброс, г/с	Валовой выброс, т/год
1	2	3
Аммиак	0,168637	5,318400
Метан	0,012176	0,384000
Сероводород	0,000231	0,007296
Метиламин	0,000072	0,002284
Фенол	0,000100	0,003168
Метанол	0,000161	0,005088
Пропиональдегид	0,000186	0,005875
Гексановая кислота	0,000208	0,006585
Диметилсульфид	0,001055	0,033273

Расчет выбросов загрязняющих веществ от дезинфекции птичников (птичники №29-43 по г.п. (источники №0001-0034, 0041-0074, 0081- 0114, 0121-0154, 0161-0194, 0201-0234, 0241-0274, 0281-0314, 0321-0354, 0361-0394, 0401-0434, 0441-0474, 0481-0514, 0521-0554, 0561-0594 по г.п.))

Дезинфекция зданий:

По завершении цикла содержания, выращивания, откорма, воспроизводства и убоя птицы, производится санация пустого птичника, его подготовка к заселению новой партии. Санация производится согласно технологии (в течение 14 дней) и представляет собой процессы, при которых в зависимости от проводимой операции выделяются соответствующие загрязняющие вещества. Выбросы загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в процессе санитарной обработки мест содержания птицы, относятся к залповым выбросам загрязняющих веществ в атмосферный воздух и учитываются согласно «ТКП 17.08-11-2008 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосфера. Выбросы загрязняющих веществ и парниковых газов в атмосферный воздух. Правила расчета выбросов от животноводческих комплексов, звероферм и птицефабрик»

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	168.25 ОВОС						Лист
									60
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

70 % при ворошении помета птиц $G_{SiO_2}^i$, т/год, рассчитывается по формуле:

$$G_{SiO_2}^i = 10^{-3} \times 0,0125 \times (K_{N_1^i} + 0,7 \times K_{N_2^i} + 0,4 \times K_{N_3^i}) \times K_{SiO_2}$$

K_{SiO_2} - параметр, характеризующий количество пыли неорганической содержащей двуокись кремния, образующейся при ворошении помета птиц, кг/т равный 0,2.

Расчет выбросов от цыплят в период дезинфекции приведен в таблице.
Таблица 4.1.5 – Исходные данные и результаты расчета выбросов загрязняющих веществ от дезинфекции птичников (Расчет на один птичник)

Вещество	Пыль неорганическая с содержанием кремния менее 70%
K_{SiO_2}	0,2
$K_{N_3}^i$	48000
t	2150
Валовый выброс, т/год	0,120000
Максимальный выброс, г/сек	0,015504

Дезинфекция зданий производится мобильной дезинфекционной установкой ДУК-1 38% раствором типа «Сандим Д». Это средство экологически безопасно, полностью распадается с образованием неопасных веществ (вода, кислород, углекислый газ). При процессе газации выделяются продукты сгорания топлива (азота оксиды, углерода оксид, серы диоксид, сажа). Расход топлива от дезинфекционной установки ДУК-1 на шасси автомобиля ГАЗ 3309 при газации составил за год:

$$3,5 \cdot 0,84 = 2,94 \text{ кг}$$

Расчет валовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от генератора горячего тумана с использованием энергии сжигаемого топлива производится согласно «ТКП 17.08-11-2008 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосфера. Выбросы загрязняющих веществ и парниковых газов в атмосферный воздух. Правила расчета выбросов от животноводческих комплексов, звероферм и птицефабрик».; Формы налоговых деклараций (расчетов) по налогу за использование природных ресурсов

						168.25 ОВОС	Лист
							61
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Согласно таблице 4.2 приложения 4 к ЭкоНиП № 32-Т, при сжигании газообразного топлива в установках номинальной мощностью более 0,1 МВт концентрации загрязняющих веществ мг/м³ в сухих отходящих дымовых газах, приведенных к нормальным условиям и коэффициенту избытка воздуха, равному 1,4 (содержание кислорода в дымовых газах 6%), не должны превышать значений норм выбросов: азота оксид 80 мг/м³, углерода оксида – не нормирован. Таблица 4.1.6 – Расчет выбросов загрязняющих веществ при сгорании природного газа в теплогенераторе (расчет приведен на один теплогенератор)

Расчет выбросов загрязняющих веществ в соответствии с изменениями №1 ТКП 17.08-01-2006 Топливо -- природный газ	
Норма выброса азота оксида, мг/м ³	80
Расход топлива при нормальной нагрузке оборудования, м ³ /с	0,002683
Планируемый расход топлива, тыс. м ³ /год	15,54
Теоретический объем сухих дымовых газов, м ³ /м ³	12,37
Валовой выброс азота оксидов, т/год	0,015378
Максимальный выброс азота диоксида, г/с	0,002655
Валовой выброс азота диоксида, т/год	0,012303
Валовой выброс азота оксида, т/год	0,001999

Расчет выбросов углерода оксида, бенз(а)пирена от оборудования, работающего на природном газе, выполняется в соответствии с разделом 6.2 согласно «ТКП 17.08-01-2006 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосфера. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Порядок определения выбросов при сжигании топлива в котлах теплопроизводительностью до 25 МВт» с изменением №1, введенным в действие постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 12 февраля 2009 г. №2-Т.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №							Лист
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС			63

Таблица 4.1.7 – Расчет выбросов углерода оксида в соответствии с ТКП 17.08-01-2006 при работе оборудования на газообразном топливе (расчет приведен на один теплогенератор)

Расчет выбросов оксида углерода при сжигании газообразного топлива	
Bs - расчетный расход топлива на работу теплогенератора при макс-ной нагрузке, м ³ /с	0,002683
Bts - расчетный расход топлива на работу теплогенератора при макс-ной нагрузке, тыс. м ³ /год	15,54
Cco - выход углерода оксида при сжигании топлива, г/м ³ (сек)	1,17355
Cco - выход углерода оксида при сжигании топлива, г/м ³ (год)	0,83825
q ₃ - потери тепла вследствие химической неполноты сгорания топлива, %(сек)	0,07
q ₃ - потери тепла вследствие химической неполноты сгорания топлива, %(год)	0,05
R - коэф-т, учит-щий долю потери тепла	0,5
Q _{ir} - низшая теплота сгорания топлива, МДж/м ³	33,53
Mco - максимально-разовый выброс углерода оксида, г/с	0,003149
Mco - валовый выброс углерода оксида, т/год	0,013026

Таблица 4.1.8 – Расчет выбросов бенз(а)пирена в соответствии с ТКП 17.08-01-2006 при работе оборудования на газообразном топливе (расчет приведен на один теплогенератор)

Расчет выбросов бенз(а)перена при сжигании газ-го топлива	
? - коэф-т избытка воздуха в месте отбора проб	1,40000
O ₂ - измеренная конц-я кислорода в месте отбора пробы дымовых газов, %	6,00000
q _v - теплонепряжение топочного объема, кВт/м ³	5622,56
Bs - расчетный расход топлива на работу теплогенератора при макс-ной нагрузке, м ³ /с	0,002683
Q _{ir} - низшая теплота сгорания топлива, МДж/м ³	33,53
K _п - коэф-т, учит-щий влияние нагрузки теплогенератора на конц-цию бенз(а)перена	0,93074
K _{cir} - коэф-т, учит-щий влияние рециркуляции дым-ых газов на конц-цию бенз-на	1,00000
r - доля подаваемого на рециркуляцию воздуха	0,00000
K _{cb} - коэф-т, учит-щий влияние ступ-го сжигания на конц-цию бенз(а)перена	0,99000
w - доля воздуха, подаваемого помимо горелок	0,00000
e	2,70000
Q - относительная тепловая нагрузка теплогенератора	1,05300
c ^{wg} _{bp} -концентрация бенз(а)перенам, мг/м ³	0,0005
V _{dry} - объем сухих дымовых газов,м ³ /с	0,03319
V ^{1,4} _{dry} - теоретический объем сухих дымовых газов	12,37
M _j - максимальный выброс бенз(а)перена, г/с	0,000000
Bs - рас-ный расход топлива на работу теплогенераторов при мак-й нагрузке, тыс. м ³ /год	0,000775
V _{dry} - объем сухих дымовых газов,тыс. м ³ /год	0,010
M ^{te} _{bp} - валовый выброс бенз(а)перена,т/год	0,000000

Расчет выбросов тяжелых металлов:

Согласно ТКП 17.08-14-2011 «Правила расчета выброса тяжелых металлов» при сгорании природного газа при работе теплогенераторов будет выделяться ртуть: ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть).

Максимальный выброс i-го тяжелого металла, г/с, при сжигании топлива в топливосжигающей установке на основании удельных показателей выбросов тяжелых металлов рассчитывается по формуле:

$$E_i = A_j * F_{i,j} * 3,6 * 10^{-3}$$

где:

A_j -- объем топлива j в топливосжигающей установке, т/час (для газообразного топлива – м³/час);

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	168.25 ОВОС						Лист
									64
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

$F_{i,j}$ -- удельный показатель выбросов i -го тяжелого металла при сжигании топлива, г/т (для газообразного топлива, г/м³).

Валовой выброс i -го тяжелого металла, т/год, при сжигании топлива в топливосжигающей установке на основании удельных показателей выбросов тяжелых металлов рассчитывается по формуле:

$$E_i^{te} = A_i^{tf} * F_{ij} * 10^{-6}$$

где:

A_i^{tf} -- расход топлива j в топливосжигающей установке, т/год (для газообразного топлива, тыс. м³/год)

Таблица 4.1.9 – Расчет выбросов тяжелых металлов при сжигании газообразного топлива при работе теплогенератора (расчет приведен на один теплогенератор)

Расчет выбросов загрязняющих веществ по ТКП 17.08-13-2011	
Топливо	газ
A -- фактический расход топлива в час, м ³ /час	9,66
A -- фактический расход топлива за год, тыс. м ³ /год	15,54
Удельный показатель выбросов мышьяка, г/т	-
Удельный показатель выбросов кадмия, г/т	-
Удельный показатель выбросов хрома, г/т	-
Удельный показатель выбросов меди, г/т	-
Удельный показатель выбросов ртути, г/тыс. м ³	0,0000014
Удельный показатель выбросов никеля, г/т	-
Удельный показатель выбросов свинца, г/т	-
Удельный показатель выбросов цинка, г/т	-
Максимальный выброс мышьяка, г/с	-
Максимальный выброс кадмия, г/с	-
Максимальный выброс хрома, г/с	-
Максимальный выброс меди, г/с	-
Максимальный выброс ртути, г/с	0,000000
Максимальный выброс никеля, г/с	-
Максимальный выброс свинца, г/с	-
Максимальный выброс цинка, г/с	-
Валовой выброс мышьяка, т/год	-
Валовой выброс кадмия, т/год	-
Валовой выброс хрома, т/год	-
Валовой выброс меди, т/год	-
Валовой выброс ртути, т/год	0,000000
Валовой выброс никеля, т/год	-
Валовой выброс свинца, т/год	-
Валовой выброс цинка, т/год	-

Расчет выбросов CO₂:

Взаим. инв. №	Подп. и дата	Максимальный выброс цинка, г/с	-				
		Валовой выброс мышьяка, т/год	-				
		Валовой выброс кадмия, т/год	-				
		Валовой выброс хрома, т/год	-				
		Валовой выброс меди, т/год	-				
		Валовой выброс ртути, т/год	0,000000				
		Валовой выброс никеля, т/год	-				
		Валовой выброс свинца, т/год	-				
		Валовой выброс цинка, т/год	-				
		Расчет выбросов CO3:					
Инв. № подл.						168.25 ОВОС	Лист
							65
	Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись		Дата

Расчет выбросов СОЗ от топливосжигающих установок произведен согласно ТКП 17.08-13-2011 «Правила расчета выбросов стойких органических соединений». Перечень СОЗ, выбросы которых подлежат расчету, включает:

- диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордибензо-1,4-диоксин) (код 3620);
- полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ (ПХБ 28, ПХБ 52, ПХБ 101, ПХБ 118, ПХБ 138, ПХБ 153, ПХБ 180) (код 3920);
- гексахлорбензол (код 830);
- индикаторные соединения полициклических ароматических углеводородов: бензо(а)пирен (код 703); бензо(в)флуорантен (код 727); бензо(к)флуорантен (код 728); индено(1,2,3-сd)пирен (код 729);
- пентахлорбензол (ПeХБ) (код 876).

Валовой выброс диоксинов / фуранов E_d , г ЭТ/год, при сжигании топлива рассчитывается по формуле:

$$E_d = \sum_{j,k} A_{j,k} * k_j * EF_{j,k} * 10^{-6}$$

где:

$A_{j,k}$ -- объем сожженного топлива j в топливосжигающих установках класса k , для твердых и жидких видов топлива – т/год, для газообразного топлива – тыс. м3/год;

k_j -- низшая теплота сгорания топлива j , для твердых и жидких видов топлива – ГДж/т, для газообразного топлива – ГДж/тыс. м3;

$EF_{j,k}$ -- удельный показатель выбросов диоксинов / фуранов при сжигании топлива вида j в топливосжигающих установках класса k , мкг ЭТ/ГДж.

Валовой выброс ПХБ и ГХБ E_{PHB} , г/год, при сжигании топлива для каждого соединения рассчитывается по формуле:

$$E_{PHB} = \sum_{j,k} A_{j,k} * k_j * EF_{j,k} * 10^{-3}$$

где:

$A_{j,k}$ -- объем сожженного топлива j в топливосжигающих установках класса k , для твердых и жидких видов топлива – т/год, для газообразного топлива – тыс. м3/год;

k_j -- низшая теплота сгорания топлива j , для твердых и жидких видов топлива – ГДж/т, для газообразного топлива – ГДж/тыс. м3;

$EF_{j,k}$ -- удельный показатель выбросов ПХБ и ГХБ при сжигании топлива вида j в топливосжигающих установках класса k , мг/ГДж.

Валовой выброс индикаторных соединений ПАУ E_{PAH} , кг/год, при сжигании топлива рассчитывается по формуле:

$$E_{PAH} = \sum_{j,k} A_{j,k} * k_j * EF_{j,k} * 10^{-6}$$

где:

$A_{j,k}$ -- объем сожженного топлива j в топливосжигающих установках класса k , для твердых и жидких видов топлива – т/год, для газообразного топлива – тыс. м3/год;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №					168.25 ОВОС		Лист
									66
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

k_j -- низшая теплота сгорания топлива j , для твердых и жидких видов топлива – ГДж/т, для газообразного топлива – ГДж/тыс. м³;

EF_{jk} -- удельный показатель выбросов индикаторного соединения ПАУ при сжигании топлива вида j в топливосжигающих установках класса k , мг/ГДж.

Таблица 4.1.10 – Расчет выбросов СОЗ при сжигании газообразного топлива при работе теплогенератора (расчет приведен на один теплогенератор)

Расчет выбросов загрязняющих веществ по ТКП 17.08-13-2011	
Марка котла	теплогенератор
Топливо	газ
A -- фактический расход топлива за год, тыс. м ³ /год	15,54
k -- низшая теплота сгорания топлива, ГДж/тыс. м ³	33,53
Удельный показатель выбросов диоксинов / фуранов при сжигании газообразного топлива, мкг ЭТ/ГДж	0,001
Удельный показатель выбросов ПХБ, мг/ГДж	-
Удельный показатель выбросов ГХБ, мг/ГДж	-
Удельный показатель выбросов бензо(а)пирена, мг/ГДж	0,0006
Удельный показатель выбросов бензо(б)флуорантена, мг/ГДж	0,0008
Удельный показатель выбросов бензо(к)флуорантена, мг/ГДж	0,0008
Удельный показатель выбросов индено(1,2,3-сд)пирена, мг/ГДж	0,0008
Валовой выброс диоксинов / фуранов, г ЭТ/год	0,000001
Валовой выброс ПХБ, г/год	-
Валовой выброс ГХБ, г/год	-
Валовой выброс бензо(а)пирена, кг/год	0,0000003
Валовой выброс бензо(б)флуорантена, кг/год	0,0000004
Валовой выброс бензо(к)флуорантена, кг/год	0,0000004
Валовой выброс индено(1,2,3-сд)пирена, кг/год	0,0000004
Сумма ПАУ, кг/год	0,000002

Таблица 4.1.11 – Итого по источникам №№ 0035-0040, 0075-0080, 0115-0120, 0155-0160, 0195-0200, 0235-0240, 0275-0280, 0315-0320, 0355-0360, 0395-0400, 0435-0440, 0475-0480, 0515-0520, 0555-0560, 0595-0600 по г.п.

Номер источника выброса	Наименование загрязняющего вещества	Максимально-разовый выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
№№ 0035-0040, 0075-0080, 0115-0120, 0155-0160, 0195-0200, 0235-0240, 0275-0280, 0315-0320, 0355-0360, 0395-0400, 0435-0440, 0475-0480, 0515-0520, 0555-0560, 0595-0600 по г.п.	Азота диоксид	0,002655	0,012303
	Азота оксид	-	0,001999
	Углерода оксид	0,003149	0,013026
	Бенз(а)пирен	0,000000	0,000000
	Ртуть	0,000000	0,000000

Взаим. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

							168.25 ОВОС	Лист
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			67

Расчет выбросов загрязняющих веществ от котлов, установленных в мини-котельной, встроенной в санпропускник с крытым подогреваемым дезбарьером №44 по г.п. (источник №№0601 по г.п.)

Проектом в мини-котельной, встроенной в санпропускник с крытым подогреваемым дезбарьером для нужд отопления, вентиляции и горячего водоснабжения, к установке принята каскадная система из двух настенных газовых котлов Logamax plus 162-100 теплопроизводительностью $Q=94,5$ кВт каждый производства фирмы «Buderus» (Германия). Установленная тепловая мощность мини-котельной – 189 кВт.

Удаление дымовых газов от двух водогрейных газовых котлов осуществляется базовым комплектом каскадного подключения газоходов: от каждого котла Ø110 мм и общим Ø160 мм. Высота дымовой трубы на отм. +5,500 от ноля котельной.

Время работы мини-котельной составляет 6152 часа/год:

- в отопительный период – 202 дня 2 котла 24 часа в сутки (4848 часов);
- в межотопительный период – 163 дня 1 котел 8 часов в сутки (1304 часа).

Расчет выбросов азот (IV) оксид (азота диоксид), углерод оксид (окись углерода, угарный газ):

Согласно п.13 ЭкоНиП №32-Т норма выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух определяется для стационарного источника выбросов (трубы). Поскольку проектными решениями выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух от двух проектируемых котлов осуществляется в общую дымовую трубу, то норма выбросов для стационарного источника выбросов (дымовой трубы), выраженная концентрацией загрязняющего вещества, рассчитывается по формуле 2 ЭкоНиП №32-Т. Согласно расчетам нормы выбросов не должны превышать значений: азота оксид 150 мг/м^3 , углерода оксида – 120 мг/м^3 , указанных в таблице 4.1 приложения 4 к ЭкоНиП №32-Т. Таблица 4.1.12 – Расчет выбросов загрязняющих веществ при сгорании природного газа в котлах (источник выброса №0601)

**Расчет выбросов загрязняющих веществ в соответствии с изменениями №1
ТКП 17.08-01-2006 Топливо -- природный газ**

Норма выброса азота оксида, мг/м^3	150
Расход топлива при нормальной нагрузке оборудования, $\text{м}^3/\text{с}$	0,005806
Планируемый расход топлива, тыс. $\text{м}^3/\text{год}$	41,39
Теоретический объем сухих дымовых газов, $\text{м}^3/\text{м}^3$	12,37
Валовой выброс азота оксидов, т/год	0,076799
Максимальный выброс азота диоксида, г/с	0,010773
Валовой выброс азота диоксида, т/год	0,061439
Валовой выброс азота оксида, т/год	0,009984

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	168.25 ОВОС						Лист
									68
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

Таблица 19 – Расчет выбросов загрязняющих веществ при сгорании природного газа в котлах (источник выброса №0601)

Расчет выбросов загрязняющих веществ в соответствии с изменениями №1 ТКП 17.08-01-2006 Топливо -- природный газ	
Норма выброса углерода оксида, мг/м ³	120
Расход топлива при нормальной нагрузке оборудования, м ³ /с	0,005806
Планируемый расход топлива, тыс. м ³ /год	41,39
Теоретический объем сухих дымовых газов, м ³ /м ³	12,37
Валовой выброс углерода оксида, т/год	0,061439
Максимальный выброс углерода оксида, г/с	0,008618

Расчет выбросов бенз(а)пирена:

Расчет выбросов бенз(а)пирена от оборудования, работающего на природном газе, выполняется в соответствии с разделом 6.2 согласно «ТКП 17.08-01-2006 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосфера. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Порядок определения выбросов при сжигании топлива в котлах теплопроизводительностью до 25 МВт» с изменением №1, введенным в действие постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 12 февраля 2009 г. №2-Т.

Таблица 4.1.13 – Расчет выбросов бенз(а)пирена в соответствии с ТКП 17.08-01-2006 при работе оборудования на газообразном топливе (источник выброса №0601)

Расчет выбросов бенз(а)перена при сжигании газ-го топлива	
α - коэф-т избытка воздуха в месте отбора проб	1,40000
O_2 - измеренная конц-я кислорода в месте отбора пробы дымовых газов, %	6,00000
q_v - теплонепряжение топочногo объема, кВт/м ³	12167,20
B_s - расчетный расход топлива на работу теплогенератора при макс-ной нагрузке, м ³ /с	0,005806
Q_{ir} - низшая теплота сгорания топлива, МДж/м ³	33,53
K_n - коэф-т, учит-щий влияние нагрузки теплогенератора на конц-цию бенз(а)перена	0,93074
K_{cir} - коэф-т, учит-щий влияние рециркуляции дым-ых газов на конц-цию бенз-на	1,00000
r - доля подаваемого на рециркуляцию воздуха	0,00000
K_{cb} - коэф-т, учит-щий влияние ступ-го сжигания на конц-цию бенз(а)перена	0,99000
w - доля воздуха, подаваемого помимо горелок	0,00000
e	2,70000
Q - относительная тепловая нагрузка теплогенератора	1,05300
c_{bp}^{ng} -концентрация бенз(а)перенам, мг/м ³	0,0011
V_{dry} - объем сухих дымовых газов, м ³ /с	0,07182
$V_{dry}^{1,4}$ - теоретический объем сухих дымовых газов	12,37
M_j - максимальный выброс бенз(а)перена, г/с	0,000000
B_s - рас-ный расход топлива на работу теплогенераторов при мак-й нагрузке, тыс. м ³ /год	0,001869
V_{dry} - объем сухих дымовых газов, тыс. м ³ /год	0,023
M_{bp}^{te} - валовый выброс бенз(а)перена, т/год	0,000000

Расчет выбросов тяжелых металлов:

Согласно ТКП 17.08-14-2011 «Правила расчета выброса тяжелых металлов» при сгорании природного газа при работе теплогенераторов будет выделяться ртуть: ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть).

Взаим. инв. №		w - доля воздуха, подаваемого помимо горелок	0,00000				
		e	2,70000				
		Q - относительная тепловая нагрузка теплогенератора	1,05300				
		c ^{wg} _{bp} -концентрация бенз(а)перенам, мг/м ³	0,0011				
		V _{dry} - объем сухих дымовых газов,м ³ /с	0,07182				
		V ^{1,4} _{dry} - теоретический объем сухих дымовых газов	12,37				
		M _j - максимальный выброс бенз(а)перена, г/с	0,000000				
		B _s - рас-ный расход топлива на работу теплогенераторов при мак-й нагрузке, тыс. м ³ /год	0,001869				
Подп. и дата		V _{dry} - объем сухих дымовых газов,тыс. м ³ /год	0,023				
		M ^{te} _{BP} - валовый выброс бенз(а)перена,т/год	0,000000				
Инв. № подл.		<i>Расчет выбросов тяжелых металлов:</i>					
		Согласно ТКП 17.08-14-2011 «Правила расчета выброса тяжелых металлов»					
		при сгорании природного газа при работе теплогенераторов будет выделяться					
		ртуть: ртуть и ее соединения (в пересчете на ртуть).					
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС	Лист
							69

Максимальный выброс *i*-го тяжелого металла, г/с, при сжигании топлива в топливосжигающей установке на основании удельных показателей выбросов тяжелых металлов рассчитывается по формуле:

$$E_i = A_j * F_{i,j} * 3,6 * 10^{-3}$$

где:

A_j -- объем топлива *j* в топливосжигающей установке, т/час (для газообразного топлива – м³/час);

$F_{i,j}$ -- удельный показатель выбросов *i*-го тяжелого металла при сжигании топлива, г/т (для газообразного топлива, г/м³).

Валовой выброс *i*-го тяжелого металла, т/год, при сжигании топлива в топливосжигающей установке на основании удельных показателей выбросов тяжелых металлов рассчитывается по формуле:

$$E_i^{te} = A_i^{tf} * F_{ij} * 10^{-6}$$

где:

A_i^{tf} -- расход топлива *j* в топливосжигающей установке, т/год (для газообразного топлива, тыс. м³/год)

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №							168.25 ОВОС	Лист
										70
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Таблица 4.1.14 – Расчет выбросов тяжелых металлов при сжигании газообразного топлива при работе котлов (источник выброса №0601)

Расчет выбросов загрязняющих веществ по ТКП 17.08-13-2011	
Топливо	газ
А -- фактический расход топлива в час, м ³ /час	20,9
А -- фактический расход топлива за год, тыс. м ³ /год	41,39
Удельный показатель выбросов мышьяка, г/т	-
Удельный показатель выбросов кадмия, г/т	-
Удельный показатель выбросов хрома, г/т	-
Удельный показатель выбросов меди, г/т	-
Удельный показатель выбросов ртути, г/тыс. м ³	0,0000014
Удельный показатель выбросов никеля, г/т	-
Удельный показатель выбросов свинца, г/т	-
Удельный показатель выбросов цинка, г/т	-
Максимальный выброс мышьяка, г/с	-
Максимальный выброс кадмия, г/с	-
Максимальный выброс хрома, г/с	-
Максимальный выброс меди, г/с	-
Максимальный выброс ртути, г/с	0,000000
Максимальный выброс никеля, г/с	-
Максимальный выброс свинца, г/с	-
Максимальный выброс цинка, г/с	-
Валовой выброс мышьяка, т/год	-
Валовой выброс кадмия, т/год	-
Валовой выброс хрома, т/год	-
Валовой выброс меди, т/год	-
Валовой выброс ртути, т/год	0,000000
Валовой выброс никеля, т/год	-
Валовой выброс свинца, т/год	-
Валовой выброс цинка, т/год	-

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС	Лист
							71

Расчет выбросов CO₂:

Расчет выбросов СОЗ от топливосжигающих установок произведен согласно ТКП 17.08-13-2011 «Правила расчета выбросов стойких органических соединений». Перечень СОЗ, выбросы которых подлежат расчету, включает:

- диоксины (в пересчете на 2,3,7,8, тетрахлордibenзо-1,4-диоксин) (код 3620);
- полихлорированные бифенилы (по сумме ПХБ (ПХБ 28, ПХБ 52, ПХБ 101, ПХБ 118, ПХБ 138, ПХБ 153, ПХБ 180) (код 3920);
- гексахлорбензол (код 830);
- индикаторные соединения полициклических ароматических углеводородов: бензо(а)пирен (код 703); бензо(в)флуорантен (код 727); бензо(к)флуорантен (код 728); индено(1,2,3-сd)пирен (код 729);
- пентахлорбензол (ПeХБ) (код 876).

Валовой выброс диоксинов / фуранов E_d , г ЭТ/год, при сжигании топлива рассчитывается по формуле:

$$E_d = \sum_{j,k} A_{j,k} * k_j * EF_{j,k} * 10^{-6}$$

где:

$A_{j,k}$ -- объем сожженного топлива j в топливосжигающих установках класса k, для твердых и жидких видов топлива – т/год, для газообразного топлива – тыс. м³/год;

k_j -- низшая теплота сгорания топлива j , для твердых и жидких видов топлива – ГДж/т, для газообразного топлива – ГДж/тыс. м³;

EF_{j,k} -- удельный показатель выбросов диоксинов / фуранов при сжигании топлива вида j в топливосжигающих установках класса k, мкг ЭТ/ГДж.

Валовой выброс ПХБ и ГХБ E_{PHB} , г/год, при сжигании топлива для каждого соединения рассчитывается по формуле:

$$E_{\text{PHB}} = \sum_{j,k} A_{j,k} * k_j * EF_{j,k} * 10^{-3}$$

где:

$A_{j,k}$ -- объем сожженного топлива j в топливосжигающих установках класса k, для твердых и жидких видов топлива – т/год, для газообразного топлива – тыс. м³/год;

k_j -- низшая теплота сгорания топлива j , для твердых и жидких видов топлива – ГДж/т, для газообразного топлива – ГДж/тыс. м³;

EF_{j,k} -- удельный показатель выбросов ПХБ и ГХБ при сжигании топлива вида j в топливосжигающих установках класса k, мг/ГДж.

Валовой выброс индикаторных соединений ПАУ **Е_{РАИ}**, кг/год, при сжигании топлива рассчитывается по формуле:

$$E_{PAH} = \sum_{i,k} A_{j,i,k} * k_j * EF_{j,i,k} * 10^{-6}$$

где:

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №	мЗ/ГОД, k_j -- низшая теплота сгорания топлива j, для твердых и жидких видов топлива – ГДж/т, для газообразного топлива – ГДж/тыс. мЗ; $EF_{j,k}$ -- удельный показатель выбросов ПХБ и ГХБ при сжигании топлива вида j в топливосжигающих установках класса k, мг/ГДж. Валовой выброс индикаторных соединений ПАУ $E_{\text{РАН}}$, кг/год, при сжигании топлива рассчитывается по формуле: $E_{\text{РАН}} = \sum_{j,k} A_{j,k} * k_j * EF_{j,k} * 10^{-6}$ где:														
			<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Колич</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подпись</td><td>Дата</td></tr></table>												Изм.	Колич	Лист
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата												
168.25 ОВОС						Лист											
						72											

$A_{i,k}$ -- объем сожженного топлива j в топливосжигающих установках класса k , для твердых и жидких видов топлива – т/год, для газообразного топлива – тыс. м³/год;

k_j -- низшая теплота сгорания топлива j , для твердых и жидких видов топлива – ГДж/т, для газообразного топлива – ГДж/тыс. м³;

$EF_{i,k}$ -- удельный показатель выбросов индикаторного соединения ПАУ при сжигании топлива вида j в топливосжигающих установках класса k , мг/ГДж.

Таблица 4.1.15 – Расчет выбросов СОЗ при сжигании газообразного топлива при работе теплогенератора (источник выброса №0601)

Расчет выбросов загрязняющих веществ по ТКП 17.08-13-2011	
Марка котла	котел Logamax plus
Топливо	газ
A -- фактический расход топлива за год, тыс. м ³ /год	41,39
k -- низшая теплота сгорания топлива, ГДж/тыс. м ³	33,53
Удельный показатель выбросов диоксинов / фуранов при сжигании газообразного топлива, мкг ЭТ/ГДж	0,001
Удельный показатель выбросов ПХБ, мг/ГДж	-
Удельный показатель выбросов ГХБ, мг/ГДж	-
Удельный показатель выбросов бензо(а)пирена, мг/ГДж	0,0006
Удельный показатель выбросов бензо(б)флуорантена, мг/ГДж	0,0008
Удельный показатель выбросов бензо(к)флуорантена, мг/ГДж	0,0008
Удельный показатель выбросов индено(1,2,3-сд)пирена, мг/ГДж	0,0008
Валовой выброс диоксинов / фуранов, г ЭТ/год	0,000001
Валовой выброс ПХБ, г/год	-
Валовой выброс ГХБ, г/год	-
Валовой выброс бензо(а)пирена, кг/год	0,0000008
Валовой выброс бензо(б)флуорантена, кг/год	0,0000011
Валовой выброс бензо(к)флуорантена, кг/год	0,0000011
Валовой выброс индено(1,2,3-сд)пирена, кг/год	0,0000011
Сумма ПАУ, кг/год	0,000004

Таблица 4.1.16– Итого по источнику №0601 по г.п.

Номер источника выброса	Наименование загрязняющего вещества	Максимально-разовый выброс, г/с	Валовый выброс, т/год
№0601 по г.п.	Азота диоксид	0,010773	0,061439
	Азота оксид	-	0,009984
	Углерода оксид	0,008618	0,061439

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	168.25 ОВОС						Лист
									73
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

Валовой выброс M пыли хлопковой, т/год, при глажении белья (комбинированная ткань (хлопок, полиэстер) пресом гладильным составляет:

$$M = 3,6 \cdot 0,005 \cdot 500 \cdot 1 \cdot 10^{-3} = 0,009000 \text{ т/год}$$

Максимальный выброс пыли хлопковой от сушильной машины G_{C_m} составляет:

- ткань на основе натуральных материалов (хлопок, лен) - 0,012 г/с (время работы 2 ч/сут., 250 сут. /год;

- комбинированная ткань (хлопок, полиэстер) - 0,005 г/с (время работы 2 ч/сут., 250 сут. /год;

Валовой выброс M пыли хлопковой, т/год, при сушке белья (ткань на основе натуральных материалов (хлопок, лен) составляет:

$$M = 3,6 \cdot 0,012 \cdot 500 \cdot 1 \cdot 10^{-3} = 0,021600 \text{ т/год}$$

Валовой выброс M пыли хлопковой, т/год, при сушке белья (комбинированная ткань (хлопок, полиэстер) составляет:

$$M = 3,6 \cdot 0,005 \cdot 500 \cdot 1 \cdot 10^{-3} = 0,009000 \text{ т/год}$$

Таблица 4.1.17 – Итого по источникам №0602, 0603

Наименование источника выброса	Наименование загрязняющего вещества	Максимальный валовой выброс, г/с	Валовой выброс, т/год
№0602	Синтетические моющие средства «Бриз», «Вихрь», «Лотос», «Лотос-автомат», «Юка», «Эра», (2806)	0,00500	0,009000
	пыль хлопковая (2917)	0,012000	0,030600
№0603	пыль хлопковая (2917)	0,012000	0,030600

Расчет выбросов загрязняющих веществ, выделяющихся от объектов очистных сооружений №57 по г.п. (источники №0605, 0606 по г.п.)

Расчет выбросов загрязняющих веществ от очистных сооружений поверхностных сточных вод произведен в соответствии с требованиями П-ООС 17.08-01-2012 (02120) «Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосферный воздух. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Правила расчета выбросов от объектов очистных сооружений».

Максимальный выброс i -того загрязняющего вещества, M_i , г/с, рассчитывается по формуле:

$$M_i = 2,905 \cdot F \cdot K_y \cdot C_{i \max} \cdot K_M \cdot 290 / \sqrt{m_i} \cdot 10^{-7},$$

где

2,905 – коэффициент преобразования, рассчитанный для скорости ветра 4 м/с на высоте 1,5 м от поверхности воды или перекрытия;

F – площадь поверхности испарения объекта очистного сооружения, м²;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							Лист 75
			168.25 ОВОС						
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

K_y – коэффициент перекрытия объекта очистного сооружения;
 C_{imax} – максимальное значение равновесной концентрации загрязняющего вещества, мг/м³ при нормальных условиях (температура 0°С, давление 101,3 кПа);
 K_M – коэффициент учета зависимости величин выбросов от стадии очистки (места объекта в схеме очистки);
 m_i – молекулярная масса i -того загрязняющего вещества.

Валовой выброс загрязняющего вещества, G_i , т/год рассчитывается по формуле:

$$G_i = 6,916 \cdot F \cdot K_y \cdot C_{cp} \cdot K_M \cdot 280 / \sqrt{m_i \cdot \tau} \cdot 10^{-10},$$

где:

6,916 – коэффициент преобразования, рассчитан для скорости ветра 2,2 м/с на высоте 1,5 м от поверхности воды или перекрытия;

F – площадь поверхности испарения объекта очистного сооружения, м²;

K_y – коэффициент перекрытия объекта очистного сооружения;

K_M – коэффициент учета зависимости величин выбросов от стадии очистки (места объекта в схеме очистки);

m_i – молекулярная масса i -того загрязняющего вещества;

C_{cp} – среднее значение равновесной концентрации загрязняющего вещества, мг/м³ при нормальных условиях (температура 0°С, давление 101,3 кПа);

τ – время эксплуатации объекта очистного сооружения, ч/год.

Для объектов очистных сооружений, у которых поверхность испарения покрыта льдом в холодное время года, время эксплуатации уменьшают на величину, равную продолжительности нахождения льда на поверхности испарения, ч/год.

Для объектов очистных сооружений, не указанных в таблицах Б.1, Б.2 Приложения Б, равновесная концентрация загрязняющего вещества, C_{imax} , мг/м³, растворенного в сточной воде, рассчитывается по формуле:

$$C_{imax} = 1,0566 \cdot P_i \cdot C_{Bi},$$

где

P_i – давление насыщенного пара чистого i -го жидкого загрязняющего вещества при 0°С или константа Генри чистого i -го газообразного загрязняющего вещества при 0°С, мм.рт.ст;

C_{Bi} – массовая концентрация загрязняющего вещества в стоках, поступающих на очистку, г/л.

Для очистных сооружений, имеющих в своем составе устройства для сбора с поверхности сточной воды пленки нефтепродуктов, растворителей (нефтеловушки, мазутоловушки, флотаторы и т.д.), равновесная концентрация загрязняющего вещества, C_{imax} , мг/м³, рассчитывается по формуле:

$$C_{imax} = 58,74 \cdot P_i \cdot m_i,$$

где:

P_i – давление насыщенного пара чистого i -го жидкого вещества при 0°С или константа Генри чистого i -го газообразного вещества при 0°С, мм.рт.ст, определяемые по таблицам Б.3, Б.4 Приложения Б;

m_i – молекулярная масса i -го вещества.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	очистку, г/л.					
			Для очистных сооружений, имеющих в своем составе устройства для сбора с поверхности сточной воды пленки нефтепродуктов, растворителей (нефтеловушки, мазутоловушки, флотаторы и т.д.), равновесная концентрация загрязняющего вещества, $C_{i\max}$, мг/м3, рассчитывается по формуле: $C_{i\max}=58,74 \cdot P_i \cdot m_i$, где: P_i – давление насыщенного пара чистого i-го жидкого вещества при 0°С или константа Генри чистого i-го газообразного вещества при 0°С, мм.рт.ст, определяемые по таблицам Б.3, Б.4 Приложения Б; m_i – молекулярная масса i-го вещества.					
						168.25 ОВОС		Лист
								76
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

Максимальный выброс *i*-того загрязняющего вещества для объектов очистных сооружений, не указанных в таблицах Б.1, Б.2 Приложения Б, в том числе, сооружений совместной очистки промышленных и хозяйственно-бытовых стоков, ливневой канализации, очистных сооружений животноводческих комплексов, очистных сооружений предприятий пищевой промышленности, M_i , г/с, рассчитывается по формуле:

$$M_i = q_{i\max} \cdot F \cdot 10^{-3},$$

где:

$q_{i\max}$ – максимальные удельные выбросы на единицу поверхности объекта очистных сооружений, мг/с·м²;

F – площадь поверхности объекта очистного сооружения, м².

Валовой выброс *i*-го загрязняющего вещества для объектов очистных сооружений, не указанных в таблицах Б.1, Б.2 Приложения Б, в том числе, сооружений совместной очистки промышленных и хозяйственно-бытовых стоков, ливневой канализации, очистных сооружений животноводческих комплексов, очистных сооружений предприятий пищевой промышленности, G_i , т/год, рассчитывается по формуле:

$$G_i = 3,6 \cdot q_{i\text{ср}} \cdot F \cdot \tau \cdot 10^{-6},$$

где:

$q_{i\text{ср}}$ – средние удельные выбросы на единицу поверхности объекта очистных сооружений, мг/с·м²;

F – площадь поверхности объекта очистного сооружения, м²;

τ – время эксплуатации объекта очистного сооружения, ч/год. Для объектов очистных сооружений, у которых поверхность испарения покрыта льдом в холодное время года, время эксплуатации уменьшают на величину, равную продолжительности нахождения льда на поверхности испарения, ч/год.

Таблица 4.1.18 – Исходные данные и расчет выбросов от очистных сооружений поверхностных сточных вод №57 по г.п. (источники № 6005, 6006 по г.п.)

№п/п	Наименование показателя	Условное обозначение	Размерность	Значение
1	Площадь поверхности испарения нефтеотделителя	F	м ²	21,6
2	Площадь открытой поверхности нефтеотделителя Конструкцией нефтеотделителя предусмотрены вентиляционные патрубки. Диаметр патрубка составляет 110 мм.	F_o	м ²	0,0095
3	Коэффициент перекрытия объекта очистного сооружения	K_y	-	0,005
4	Массовая концентрация загрязняющего вещества в стоках, поступающих на очистку	C_{wi}	г/л	0,018
5	Давление насыщенного пара чистого <i>i</i> -го жидкого вещества при 0°С или константа Генри чистого <i>i</i> -го газообразного вещества при 0°С, мм.рт.ст	P_i	мм.рт.ст.	165
6	Коэффициент учета зависимости величин выбросов от стадии очистки (места объекта в схеме очистки)	K_m	-	1,5

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС	Лист
							77

7	Молекулярная масса i-того загрязняющего вещества	m_i	-	150
8	Время эксплуатации объекта	t	ч	8760

$$F_o/F=0,0095/21,6=0,0004$$

$$c_i=1,0566 \cdot 165 \cdot 0,018=3,14 \text{ мг/м}^3$$

Максимальный выброс углеводородов C₁₁-C₁₉, г/с, составит:

$$M_i=2,905 \cdot 21,6 \cdot 0,005 \cdot 3,14 \cdot 1,5 \cdot 290 / \sqrt{150 \cdot 10^{-7}}=0,000003 \text{ г/с}$$

Валовой выброс оксида углеводородов C₁₁-C₁₉, т/год, составит:

$$G_i=6,916 \cdot 21,6 \cdot 0,005 \cdot 3,14 \cdot 1,5 \cdot 280 / \sqrt{150 \cdot 8760 \cdot 10^{-10}}=0,0001 \text{ т/год}$$

Расчет выбросов загрязняющих веществ, выделяющихся при работе дизель-генераторной установки № 53 п.г.п. (источник № 0607 по г.п.)

С целью аварийного электроснабжения проектом предусматривается устройство одной дизель-генераторной установки.

Валовой выброс j-го загрязняющего вещества M_j^{te} , т/год, рассчитывается по формуле:

$$M_j^{te}=q_{ji} \cdot G_T \cdot 860 \cdot 10^{-6},$$

где

q_{ji} - удельный выброс j-го загрязняющего вещества при работе стационарной дизельной установки с учетом совокупности режимов, составляющих эксплуатационный цикл, г/кг топлива, определяемый по таблице 7;

G_T - массовый расход топлива стационарной дизельной установки, м³/год;

860 - плотность дизельного топлива, кг/м³;

10^{-6} - коэффициент перевода "г" в "т".

Максимальный выброс j-го загрязняющего вещества M_j , г/с, рассчитывают по формуле:

$$M_j=q_{Mi} \cdot Nэ/3600,$$

где

q_{Mi} - удельный выброс j-го загрязняющего вещества на единицу полезной работы стационарной дизельной установки на режиме номинальной мощности, г/кВтч, определяемый по таблице 8;

$Nэ$ - эксплуатационная мощность стационарной дизельной установки, кВт;

3600 - коэффициент перевода "ч" в "с".

Углерода оксид:

$$M_{CO}=5,3 \cdot 1510/3600=2,223 \text{ г/с}$$

$$M_{CO}^{te}=22,0 \cdot 74,0 \cdot 860 \cdot 10^{-6}=1,400 \text{ т/год}$$

Азота диоксид:

$$M_{NO2}=8,4 \cdot 1510/3600=3,523 \text{ г/с}$$

$$M_{NO2}^{te}=35,0 \cdot 74,0 \cdot 860 \cdot 10^{-6}=2,227 \text{ т/год}$$

Углеводороды C₁-C₁₀:

$$M_{\text{углеводороды C1-C10}}=2,4 \cdot 1510/3600=1,007 \text{ г/с}$$

$$M_{\text{углеводороды C1-C10}}^{te}=10,0 \cdot 74,0 \cdot 860 \cdot 10^{-6}=0,636 \text{ т/год}$$

Твердые частицы:

$$M_{\text{твердые частицы}}=0,35 \cdot 1510/3600=0,147 \text{ г/с}$$

$$M_{\text{твердые частицы}}^{te}=1,5 \cdot 74,0 \cdot 860 \cdot 10^{-6}=0,095 \text{ т/год}$$

Серы диоксид:

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №					168.25 ОВОС		Лист
									78
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

$$M_{\text{серы диоксид}} = 1,4 \cdot 15103600 = 0,587 \text{ г/с}$$

$$M_{\text{серы диоксид}}^{\text{те}} = 6,0 \cdot 74,0 \cdot 860 \cdot 10^{-6} = 0,382 \text{ т/год}$$

Формальдегид:

$$M_{\text{формальдегид}} = 0,1 \cdot 15103600 = 0,042 \text{ г/с}$$

$$M_{\text{формальдегид}}^{\text{те}} = 0,4 \cdot 74,0 \cdot 860 \cdot 10^{-6} = 0,025 \text{ т/год}$$

Бенз(а)пирен:

$$M_{\text{бенз(а)пирен}} = 0,000011 \cdot 15103600 = 0,000005 \text{ г/с}$$

$$M_{\text{бенз(а)пирен}}^{\text{те}} = 0,000045 \cdot 74,0 \cdot 860 \cdot 10^{-6} = 0,000003 \text{ т/год}$$

Источник выброса №0607 (ДГУ) в расчете рассеивания загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы не участвовал. Функционирование данного источника выброса предусмотрено на случай аварии

Расчет выбросов загрязняющих веществ, выделяющихся при обеспечении потребителей газом и эксплуатации объектов газораспределительной системы (источник №0608 по г.п.)

Расчет выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух при транспортировке природного и сжиженного углеводородного газов по газораспределительным системам по [ТКП 17.08-10-2008 (02120)].

Газопровод и оборудование ШРП высокого давления 0,3 МПа, снижающего до 0,005 МПа.

Атмосферное давление – 0,101325 МПа.

Температура природного газа – 6°C.

Выбросы при регулировке и настройке ШРП могут происходить при техническом обслуживании и плановых ремонтах во время эксплуатации.

Согласно п. 9.8 СНиП 3.05.02-88 перед запуском оборудования герметичность оборудования проверяется воздухом с помощью мыльной эмульсии. «Обнаруженные дефекты при испытании на прочность следует устранять до начала испытания газопровода на герметичность». Следовательно, выброс природного газа через неплотности оборудования и арматуры при испытаниях при вводе в эксплуатацию и при эксплуатации не образуется и расчета не требует.

Следовательно, проводим расчет выбросов природного газа по п. 4.2.2 [ТКП 17.08-10-2008 (02120)] при стравливании перед началом работ и при последующей продувке.

Геометрический объем участка газопровода, м³, определяется по формуле:

$$V_g = \frac{\pi * d_t^2 * l_t}{4}$$

где:

d_t -- средний диаметр газопровода, м;

l_t -- длина участка газопровода, м.

Объем выбросов природного газа при его **стравливании** перед началом работ рассчитывается по формуле:

$$V_{np} = \frac{K * V_g * (P_a + P_g) * 293.15 * Z_{ct}}{P_a * (273.15 + t_g) * Z}$$

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							Лист
			168.25 ОВОС						
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

где:

K -- коэффициент, учитывающий реальное увеличение расхода газа на продувку, связанное с техническими сложностями точного определения момента завершения продувки;

V_g -- геометрический объем участка газопровода, м³;

P_a -- атмосферное давление, МПа;

P_g -- давление газа в газопроводе при продувке, МПа;

t_g -- температура природного газа в системе, °С;

293.15 -- температура при стандартных условиях, К ;

Z_{ct} -- коэффициент сжимаемости природного газа при стандартных условиях;

Z -- коэффициент сжимаемости природного газа при давлении P_g и температуре t_g , определяемый по ГОСТ 30319.2.

Валовой выброс природного газа, т/год, рассчитывается по формуле:

$$M_j^{te} = 10^{-3} * \sum_{i=1}^m G^i * \rho_g * 0.991 * N^i$$

где:

10^{-3} -- коэффициент пересчета «кг» в «т»;

m -- количество источников выбросов на газораспределительной системе;

G^i -- объем выброса природного газа в течении года, м³/год;

ρ_g -- плотность природного газа при стандартных условиях, кг/м³;

N^i -- количество однотипных источников выбросов, шт.

Максимальный разовый выброс, г/с, рассчитывается по формуле:

$$M_j = \frac{0.991 * G^i * \rho_g}{\tau_{опер.}} * 1000$$

Где:

G^i -- объем выброса природного газа в течении года, м³/год;

0,991 -- коэффициент пересчета объема природного газа на метан;

ρ_g -- плотность природного газа при стандартных условиях, кг/м³;

$\tau_{опер.}$ -- продолжительность выполнения одной операции, с;

1000 -- коэффициент пересчета «кг» в «г».

Валовой выброс одоранта, т/год, рассчитывается по формуле:

$$M_{od}^{te} = 0.016 * G_{опер.}^i * n_i * 10^{-6}$$

где:

0,016 -- среднегодовая норма расхода этилмеркаптана на один кубический метр природного газа, г/м³;

$G_{опер.}^i$ -- объем выброса природного газа при выполнении i-ой операции, м³;

n_i -- количество выполняемых однотипным оборудованием i-ых операций в течении года, шт.

Максимальный разовый выброс, г/с, рассчитывается по формуле:

$$M_j = \frac{0,016 * G_{опер.}^i}{1200}$$

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							Лист
			168.25 ОВОС						
			80						
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

где:

0,016 – среднегодовая норма расхода этилмеркаптана на один кубический метр природного газа, г/м³;

$G_{опер.}^i$ -- объем выброса природного газа при выполнении i-ой операции, м³;

1200 – период осреднения, с.

Выбросы природного газа через неплотности оборудования и арматуры, отсутствуют, так как, согласно СНБ 4.03.01-98 п.15.33 герметичность арматуры должна соответствовать классу А по ГОСТ 9544.

Исходные данные для расчета выбросов природного газа в атмосферный воздух от объектов газораспределительной системы представлены в таблице 27.

Таблица 4.1.19 - Исходные данные для расчета

Давление газа в газопроводе, Р _г , МПа	Диаметр газопровода, d _н , мм	Длина газопровода, l _н , м
1	2	3
Высокое давление – 1,16-1,2 МПа	90x10,1	3975
Низкое давление – 0,6 МПа	250x22,7	33
	225x20,5	337
	160x9,1	151
	110x6,3	20
	90x5,2	203
	63x5,8	83

Средний диаметр газопровода высокого давления, м:
 $d_{в.д.} = 0,0698^2 \cdot 3975 / 0,0698 \cdot 3975 = 0,07$ м

Средний диаметр газопровода низкого давления, м:
 $d_{с.д.} = 0,205^2 \cdot 33,0 + 0,184^2 \cdot 337 + 0,1418^2 \cdot 151 + 0,0974^2 \cdot 20 + 0,0796^2 \cdot 203 + 0,0514^2 \cdot 83 / 0,205 \cdot 33,0 + 0,184 \cdot 337 + 0,1418 \cdot 151 + 0,0974 \cdot 20 + 0,0796 \cdot 203 + 0,0514 \cdot 83 = 0,155$ м

Геометрический объем проектируемого участка газопровода:
 $V_{гв.д.} = 3,14 \cdot 0,07^2 \cdot 3975 / 4 = 15,29$ м³

$V_{гн.д.} = 3,14 \cdot 0,155^2 \cdot 827 / 4 = 15,597$ м³

Объем выброса природного газа при вводе проектируемого газопровода в эксплуатацию:

$G_{в.д.} = 2,25 \cdot 15,29 \cdot (0,101325 + 1,16) \cdot 293,15 \cdot 0,997297 / 0,101325 \cdot (273,15 + 6) \cdot 0,9280 = 478,017$ м³

$G_{н.д.} = 2,25 \cdot 15,597 \cdot (0,101325 + 0,6) \cdot 293,15 \cdot 0,997297 / 0,101325 \cdot (273,15 + 6) \cdot 0,9600 = 265,023$ м³

Валовый выброс природного газа от газораспределительной системы (высокое давление) составит:

$M_{j^{те}} = 10^{-3} \cdot 478,017 \cdot 0,673 \cdot 0,991 \cdot 1 = 0,319$ т/год

Максимальный выброс метана (высокое давление) составит:

$M_i = 0,991 \cdot 478,017 \cdot 0,6682 / 720 \cdot 1000 = 439,633$ г/с

Валовый выброс одоранта от газораспределительной системы (высокое давление) составит: $M_{одте} = 0,016 \cdot 478,017 \cdot 1 \cdot 10^{-6} = 0,000008$ т/год

Максимальный выброс этилмеркаптана (высокое давление) составит:
 $M_i = 0,016 \cdot 478,017 / 1200 = 0,00637$ г/с

Взаим. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС	Лист
							81

$$M_i = 0,016 \cdot 0,6661200 = 0,00001 \text{ г/с}$$

- усреднение сточных вод;
- механическая очистка сточных вод;
- биологическая очистка сточных вод в биореакторе по схеме:
двухстадийная денитрификация, активация, сепарация;
- реагентная дефосфоризация;
- обеззараживание;
- микрофильтрация;

Взап. инв. №	Подп. и дата	следующих зданий и сооружений: - блок биологической очистки (поз. 61 г.п.); - канализационно-насосная станция (поз. 56 г.п.); - иловые площадки (поз. 62.1-62.4 г.п.) Технологическая схема состоит из следующих этапов: - усреднение сточных вод; - механическая очистка сточных вод; - биологическая очистка сточных вод в биореакторе по схеме: предварительная денитрификация, активация, сепарация; - реагентная дефосфоризация; - обеззараживание; - микрофильтрация;					
		168.25 ОВОС					
Инв. № подл.							Лист
							82
	Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

- измеритель расхода сточных вод;
- устройство иловых площадок на бетонном основании.

Источниками выбросов загрязняющих веществ являются выбросы при работе КНС и узла обеззараживания.

Проектом предусматриваются следующие источники выбросов:

- источник № 0611 (организованный) – общеобменная вентиляция из помещения блока биологической очистки

Выбрасываемые загрязняющие вещества: аммиак, сероводород, метан.

- источник № 0612 (организованный) – общеобменная вентиляция из помещения механической очистки (выбросы загрязняющих веществ при механической очистке сточных вод);

Выбрасываемые загрязняющие вещества: аммиак, сероводород, метан.

- источник № 0613 (организованный) – общеобменная вентиляция от илонакопителя;

Выбрасываемые загрязняющие вещества: аммиак, сероводород, метан.

- источник № 0614 (организованный) – общеобменная вентиляция от усреднителя 1;

Выбрасываемые загрязняющие вещества: аммиак, сероводород, метан.

- источник № 0615 (организованный) – общеобменная вентиляция от усреднителя 2;

Выбрасываемые загрязняющие вещества: аммиак, сероводород, метан.

- источник № 0616 (организованный) – дыхательный патрубков канализационной насосной станции.

Выбрасываемые загрязняющие вещества: аммиак, сероводород, метан.

- источники №№6001-6004 (неорганизованные) – иловые площадки.

Выбрасываемые загрязняющие вещества: аммиак, сероводород, метан.

От проектируемых очистных сооружений проектом предусматривается организация 10 новых источников выбросов загрязняющих веществ:

- 6 организованных источников выбросов загрязняющих веществ;
- 4 неорганизованных источника выбросов загрязняющих веществ.

Расчет выбросов загрязняющих веществ представлен в приложении 2 к разделу ОВОС.

3.2 Воздействие физических факторов

Основным источником шума на рассматриваемой территории является работа двигателей автотранспорта при прогреве, въезде и выезде с территории птичников, работа вентиляторов крышных и торцевых птичников, работа вентилятора котельной и вентилятора вентсистемы В7 (обработка металла).

По длительности указанные виды воздействий носят не постоянный характер, изменяющийся во времени в зависимости от характера и режима работы предприятия (подвозка кормов, загрузка силосов и др. работы), по границам воздействия – локальный характер, ограниченный пространством деятельности объекта, по воздействию на объекты природной среды

						168.25 ОВОС	Лист
							83
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

(атмосферный воздух, водные ресурсы, почвы, грунты, фауна и флора) – прямое.

От вентиляционного оборудования очистных сооружений и санпропускника В5, В6 (стирка, глажка) шумовое воздействие оказываться не будет из-за шумопоглощающих материалов конструкций сооружений и ограждения предприятия.

Источники шума проектируемого предприятия: 480 точечных источников, 4 линейных источника (проезды автотранспорта).

В ночное время суток будет работать только вентиляционное оборудование птичников и вентилятор котельной: 480 точечных источников.

Источники шума от автотранспорта будут отсутствовать ночью.

Для снижения уровней звукового давления и вибрации, проектом предусмотрено применение современного вентиляционного и технологического оборудования с низким уровнем шумового воздействия.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №							168.25 ОВОС	Лист
										84
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Источники шума день Таблица №20

N	Объект	Координаты точки			Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в	Гц										La,экв	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)			Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
001	Вентилятор	654.00	293.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
002	Вентилятор	648.00	297.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
003	Вентилятор	642.00	302.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
004	Вентилятор	636.00	309.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
005	Вентилятор	629.50	315.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
006	Вентилятор	620.50	323.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
007	Вентилятор	613.50	331.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
008	Вентилятор	605.00	338.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
009	Вентилятор	599.00	344.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
010	Вентилятор	593.50	349.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
011	Вентилятор	591.00	351.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
012	Вентилятор	586.50	356.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
013	Вентилятор	582.00	359.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
014	Вентилятор	578.50	364.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
015	Вентилятор	573.00	368.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
016	Вентилятор	589.50	378.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
017	Вентилятор	595.00	374.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
018	Вентилятор	598.50	369.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
019	Вентилятор	603.00	366.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
020	Вентилятор	607.50	361.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
021	Вентилятор	610.00	359.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
022	Вентилятор	615.50	354.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
023	Вентилятор	621.50	348.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
024	Вентилятор	630.00	341.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
025	Вентилятор	637.00	333.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
026	Вентилятор	646.00	325.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
027	Вентилятор	652.50	319.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
028	Вентилятор	658.50	312.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
029	Вентилятор	664.50	307.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
030	Вентилятор	670.50	303.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
031	Вентилятор	662.50	298.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
032	Вентилятор	693.00	324.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
033	Вентилятор	701.00	329.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
034	Вентилятор	695.00	333.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
035	Вентилятор	689.00	338.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
036	Вентилятор	683.00	345.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
037	Вентилятор	676.50	351.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
038	Вентилятор	667.50	359.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
039	Вентилятор	660.50	367.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
040	Вентилятор	652.00	374.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
041	Вентилятор	646.00	380.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
042	Вентилятор	640.50	385.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
044	Вентилятор	633.50	392.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
045	Вентилятор	629.00	395.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
046	Вентилятор	625.50	400.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
047	Вентилятор	620.00	404.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
048	Вентилятор	603.50	394.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
049	Вентилятор	609.00	390.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
050	Вентилятор	612.50	385.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
051	Вентилятор	617.00	382.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
052	Вентилятор	621.50	377.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
053	Вентилятор	624.00	375.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
054	Вентилятор	629.50	370.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
055	Вентилятор	635.50	364.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
056	Вентилятор	644.00	357.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
057	Вентилятор	651.00	349.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
058	Вентилятор	660.00	341.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
059	Вентилятор	666.50	335.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
060	Вентилятор	672.50	328.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
061	Вентилятор	678.50	323.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
062	Вентилятор	684.50	319.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
063	Вентилятор	712.00	345.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
064	Вентилятор	706.00	350.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
065	Вентилятор	700.00	355.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да	
065	Вентилятор	694.00	361.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3							

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №

						168.25 ОВОС	Ли
							8
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

						168.25 ОВОС	Ли
							8
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

						168.25 ОВОС	Ли
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		8

						168.25 ОВОС	Ли
							8.
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

						168.25 ОВОС	Ли
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		9

450	Вентилятор	975.00	757.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
451	Вентилятор	969.50	761.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
452	Вентилятор	986.00	771.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
453	Вентилятор	991.50	767.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
454	Вентилятор	995.00	762.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
455	Вентилятор	999.50	759.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
456	Вентилятор	1004.00	754.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
457	Вентилятор	1006.50	752.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
458	Вентилятор	1012.00	747.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
459	Вентилятор	1018.00	741.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
460	Вентилятор	1026.50	734.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
461	Вентилятор	1033.50	726.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
462	Вентилятор	1042.50	718.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
463	Вентилятор	1049.00	712.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
464	Вентилятор	1055.00	705.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
465	Вентилятор	1061.00	700.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
466	Вентилятор	1067.00	696.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
469	Вентилятор	1059.00	691.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
470	Вентилятор	572.00	317.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
471	Вентилятор	905.50	769.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
472	Вентилятор	908.00	767.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
473	Вентилятор	913.50	761.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
474	Вентилятор	919.50	756.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
475	Вентилятор	874.00	751.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
476	Вентилятор	868.00	756.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
477	Вентилятор	862.50	762.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
478	Вентилятор	860.00	764.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
480	Вентилятор	526.50	312.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

N	Объект	Координаты точек (X, Y, Высота подъема)	Ширина (м)	Высота (м)	Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										t	T	Л.экв в	Л.макс	В расчете
						Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000					
	Проезд 3	(681.5, 259.5, 0), (1102, 685, 0)	14.00		12.57	7.5	50.6	57.1	52.6	49.6	46.6	46.6	43.6	37.6	25.1	0.	4.	50.6	57.6	Да
482	Проезд 1	(348.5, 486, 0), (590.5, 235, 0)	14.00		12.57	7.5	50.6	57.1	52.6	49.6	46.6	46.6	43.6	37.6	25.1	0.	4.	50.6	57.6	Да
483	Проезд 2	(867.5, 987.5, 0), (1109.5, 736.5, 0)	14.00		12.57	7.5	50.6	57.1	52.6	49.6	46.6	46.6	43.6	37.6	25.1	0.	4.	50.6	57.6	Да
484	Проезд 3	(543, 380.5, 0), (963.5, 806, 0)	14.00		12.57	7.5	50.6	57.1	52.6	49.6	46.6	46.6	43.6	37.6	25.1	0.	4.	50.6	57.6	Да

Источники шума ночь Таблица №21

N	Объект	Координаты точки			Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										Л.экв	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
001	Вентилятор	654.00	293.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
002	Вентилятор	648.00	297.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
003	Вентилятор	642.00	302.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
004	Вентилятор	636.00	309.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
005	Вентилятор	629.50	315.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
006	Вентилятор	620.50	323.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
007	Вентилятор	613.50	331.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
008	Вентилятор	605.00	338.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
009	Вентилятор	599.00	344.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
010	Вентилятор	593.50	349.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

Взаим. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

						168.25 ОВОС	Ли
							9.
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

						168.25 ОВОС	Ли
							9
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

						168.25 ОВОС	Ли
							9
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

						168.25 ОВОС	Ли
							9.
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

						168.25 ОВОС	Ли
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		9

						168.25 ОВОС	Ли
							9
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

вибрационное воздействие.

По результатам расчета уровней шума в октавах 31,5; 63 Гц можно сделать вывод, что превышения уровня вибрации в жилой зоне и на границе СЗЗ не наблюдается.

На рассматриваемой территории предусмотрены все необходимые мероприятия по виброизоляции шумного оборудования с целью предотвращения распространения вибрации и исключения вредного воздействия на человека в частности:

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							168.25 ОВОС	Лист
										99
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

- все технологическое и вентиляционное оборудование, являющееся источниками распространения вибрации, установлено на виброизолирующих прокладках, предназначенных для погашения вибрационных волн;

- виброизоляция воздухопроводов предусмотрена с помощью гибких вставок, установленных в местах присоединения их (воздуховодов) к вентагрегатам.

В соответствии с вышеизложенным, можно сделать вывод, что выполнение мероприятий по виброизоляции технологического и вентиляционного оборудования, постоянный контроль за исправностью оборудования и эксплуатация его только в исправном состоянии обеспечивают исключение вибрации, вследствие чего уровни вибрации ни на территории промплощадки, ни на границе санитарно-защитной зоны не превысят допустимых значений как для территории производственных предприятий, так и для всех компонентов окружающей среды.

Также учитывая расстояние от проектируемого объекта до ближайшей жилой зоны воздействие общей вибрации будет отсутствовать.

Воздействие инфразвуковых колебаний

Основанием для разработки данного раздела служат санитарные нормы и правила «Требования к инфразвуку на рабочих местах, в жилых и общественных помещениях и на территории жилой застройки», утвержденные Постановлением Министерства здравоохранения РБ №121 от 06.12.2013г.

Звуком называют механические колебания в упругих средах и телах, частоты которых лежат в пределах от 17-20 Гц до 20 000 Гц. Эти частоты механических колебаний способно воспринимать человеческое ухо. Механические колебания с частотами ниже 17 Гц называют инфразвуками.

Нормируемыми параметрами постоянного инфразвука являются уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2, 4, 8 и 16 Гц. Нормируемыми параметрами непостоянного инфразвука являются эквивалентные по энергии уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2, 4, 8 и 16 Гц и эквивалентный общий уровень звукового давления.

На территории проектируемых птичников отсутствует оборудование, производящее инфразвуковые колебания.

Воздействие электромагнитных излучений

Основанием для разработки данного раздела служат:

– санитарные нормы и правила «Требования к обеспечению безопасности и безвредности воздействия на население электрических и магнитных полей тока

Интв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	эквивалентные по энергии уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами 2, 4, 8 и 16 Гц и эквивалентный общий уровень звукового давления.					
			На территории проектируемых птичников отсутствует оборудование, производящее инфразвуковые колебания.					
Воздействие электромагнитных излучений								
Основанием для разработки данного раздела служат:								
– санитарные нормы и правила «Требования к обеспечению безопасности и безвредности воздействия на население электрических и магнитных полей тока								
						168.25 ОВОС		Лист
								100
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

промышленной частоты 50 Гц», утверждены постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 12.06.2012 № 67;

– гигиенический норматив «Предельно-допустимые уровни электрических и магнитных полей тока промышленной частоты 50 Гц при их воздействии на население», утвержден постановлением Министерства здравоохранения Республики Беларусь от 12.06.2012 № 67.

Электромагнитные волны (излучения) представляют собой процесс одновременного распространения в пространстве изменяющихся электрического и магнитного полей. Излучателем (источником) электромагнитных волн является всякий проводник, по которому проходят переменные токи.

Оценка воздействия электромагнитных излучений на людей осуществляется по следующим параметрам:

- по энергетической экспозиции, которая определяется интенсивностью электромагнитных излучений и временем его воздействия на человека;
- по значениям интенсивности электромагнитных излучений;
- по электрической и магнитной составляющей;
- по плотности потока энергии.

На территории рассматриваемого объекта отсутствуют источники электромагнитных излучений с напряжением электрической сети 330 кВ и выше, источники радиочастотного диапазона (частота 300 мГц и выше). Имеются источники электромагнитных излучений – токи промышленной частоты (50 Гц). Однако их вклад в электромагнитную нагрузку на население и работающих является незначительным.

3.3 Воздействие на поверхностные и подземные воды

Предлагаемые решения по водоснабжению и канализации.

Существующее положение

На территории строительства 15 птичников площадка вблизи д. Хортово Пальминского сельского совета Городокского района сети водопровода и канализации отсутствуют.

Предпроектные решения по водоснабжению:

Проектируемое водоснабжение предусматривает обеспечение водой хозяйственно-питьевых, производственных и противопожарных нужд птицефабрики.

Расчетные расходы воды складываются из:

- расходов воды на хозяйственно-бытовые нужды, принятых согласно СН 4.01.03-2019;

Взаи. инв. №		На территории строительства 15 птичников площадка волизи д. Хортово Пальминского сельского совета Городокского района сети водопровода и канализации отсутствуют.										
Подп. и дата		Предпроектные решения по водоснабжению: Проектируемое водоснабжение предусматривает обеспечение водой хозяйственно-питьевых, производственных и противопожарных нужд птицефабрики. Расчетные расходы воды складываются из: - расходов воды на хозяйственно-бытовые нужды, принятых согласно СН 4.01.03-2019;										
Инв. № подл.								168.25 ОВОС				Лист
												101
		Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата					

- расходов воды на производственные нужды, принятых согласно технологическому заданию;
- расхода воды на пожаротушение принятого в соответствии с СН 2.02.02-2019.

Показатели расходов воды приведены таблице 5.1 «Водопотребление и водоотведение».

Схема и системы водоснабжения:

Проектом предусматривается система хозяйственно-производственно-противопожарного водоснабжения (сеть В1). Вода (сеть В9) из артезианских скважин (1рабочая, 1резервная) проходит через станцию водоподготовки, затем подается в водонапорную башню и далее в кольцевую сеть предприятия к потребителям. В башне хранится противопожарный запас воды.

На подающеотводящем трубопроводе к башне установлена задвижка с электроприводом. Работа артезианских скважин автоматизирована по уровню воды в водонапорной башне.

Противопожарные решения:

Расход воды на пожаротушение сооружений на площадке, согласно СН 2.02.02-2019, составит:

№ по ГП	Наименование сооружения	Класс по функциональной пожарной опасности	Категория по взрывопожарной и пожарной опасности	Степень огнестойкости	Строительный объем, м³	Наружное пожаротушение, л/с	Внутреннее пожаротушение, л/с
1	2	3	4	5	6	7	8
29-43	Птичник на 48000 бройлеров напольного содержания	Ф5.3	В	V	14802,7	5,0	-
44	Санитарный пропускник с крытым подогреваемым дезбарьером	Ф5.4	-	II	3275,2	10,0	-
45	Склад для оборудования	Ф5.2	В	V	3378,1	10,0	2х2,5
46	Навес для техники	-	Вн	-	1325,5	-	-
48	Ветблок	Ф5.1	Д	II	154,1	-	-
49	Крытый подогреваемый дезбарьер	Ф5.1	Д	V	798,86	10,0	-
58	Склад для подстильного материала	Ф5.2	В	V	4085,0	10,0	-
54	Станция обезжелезивания	Ф5.1	Д	IV	87,0	10,0	-
61	Блок биологической очистки сточных вод	Ф5.1	Д	II	<5000	-	-

Диктующий расход на наружное пожаротушение составляет 10 л/с (время тушения пожара три часа), на внутреннее пожаротушение 5,0 л/с (2 струи по 2,5л/с; время работы пожарных кранов один час).

Инд. № подл.	Подп. и дата					Взаим. инв. №				
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС				Лист
										102

Производительность насосов в артскважинах принимается исходя из расходов на водопотребление отделения птичников по максимальному часовому расходу, с учетом восстановления противопожарного запаса воды.

На площадке расположены 15 птичников на 48000 бройлеров, расходы приняты в соответствии с заданием технологического отдела.

Расходы воды (для одного птичника) составляют:

1. В режиме содержания птицы:

а) На поение:

- суточный: $48000 \text{ голов} \times 0,55 \text{ л/гол. /сут} = 26,4 \text{ м}^3/\text{сут}$

- часовой: $26,4 / 24 \times 2,5 = 2,75 \text{ м}^3/\text{ч}$.

б) На разбрызгивание при поении:

- суточный: $48000 \text{ голов} \times 0,011 \text{ л/гол./сут} = 0,528 \text{ м}^3/\text{сут}$

- часовой: $0,528 / 24 \times 2,5 = 0,055 \text{ м}^3/\text{ч}$

в) На испарение:

- суточный: $48000 \text{ голов} \times 0,005 \text{ л/гол./сут} = 0,24 \text{ м}^3/\text{су.}$

- часовой: $0,24 / 24 \times 2,5 = 0,025 \text{ м}^3/\text{ч}$

г) Промывка системы поения:

- суточный: $0,32 \text{ м}^3/\text{сут}$

- часовой: $0,32 \text{ м}^3/\text{ч}$ (не совпадает с максимальным часовым водопотреблением).

Расход воды на содержание птицы составит:

- суточный: $26,4 + 0,528 + 0,24 + 0,32 = 27,49 \text{ м}^3/\text{сут}$

- часовой: $2,75 + 0,055 + 0,025 = 2,83 \text{ м}^3/\text{ч}$

2. В режиме мойки и дезинфекции птичника:

а) Мойка птичника производится 5 аппаратами высокого давления производительностью 1000 л/ч, из расчета $15 \text{ л}/\text{м}^2$ (по заданию ТХ):

- суточный: $50,4 \text{ м}^3/\text{сут}$

- часовой: $1,0 \times 5 \text{ шт.} = 5,0 \text{ м}^3/\text{ч}$

б) Мойка и дезинфекция коридора (по заданию ТХ):

- суточный: $0,4 \text{ м}^3/\text{сут}$

- часовой: $0,4 \text{ м}^3/\text{ч}$. (не совпадает с максимальным часовым водопотреблением).

Расход воды на мойку и дезинфекцию птичника составит:

- суточный: $50,4 + 0,4 = 50,8 \text{ м}^3/\text{сут}$

- часовой: $5,0 \text{ м}^3/\text{ч}$

Согласно технологическому процессу рассматривается два режима работы:

I режим: в 15 птичниках содержится птица.

Расход воды составит:

- суточный: $27,49 \times 15 = 412,35 \text{ м}^3/\text{сут}$

- часовой: $2,83 \times 15 = 42,45 \text{ м}^3/\text{ч}$

II режим: в 12 птичниках содержится птица, 3 птичника одновременно моется

Расход воды составит:

- суточный: $27,49 \times 12 + 50,8 \times 3 = 482,28 \text{ м}^3/\text{сут}$

- часовой: $2,83 \times 12 + 5,0 \times 3 = 48,96 \text{ м}^3/\text{ч}$

Максимальным (диктующим) является расход воды в режиме II.

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	- часовой: 5,0 м³/ч Согласно технологическому процессу рассматривается два режима работы: I режим: в 15 птичниках содержится птица. Расход воды составит: - суточный: 27,49 х 15 =412,35 м³/сут - часовой: 2,83 х 15 =42,45 м³/ч II режим: в 12 птичниках содержится птица, 3птичника одновременно моется Расход воды составит: - суточный: 27,49 х 12 + 50,8 х 3 =482,28 м³/сут - часовой: 2,83 х 12 + 5,0 х 3 =48,96 м³/ч Максимальным (диктующим) является расход воды в режиме II.					
			168.25 ОВОС					
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Лист
103

3. На технологические нужды (санпропускник, ветблок):

- суточный: $3,353+0,26 = 3,613 \text{ м}^3/\text{сут}$

- часовой: $0,242+0,125 = 0,367 \text{ м}^3/\text{ч}$

4. На хозяйственно-питьевые нужды:

- суточный: $0,775 \text{ м}^3/\text{сут}$

- часовой: $0,456 \text{ м}^3/\text{ч}$

5. На душевые нужды (8 душей):

- суточный: $8,0 \text{ м}^3/\text{сут}$

- часовой: $4,0 \text{ м}^3/\text{ч}$

6. На промывку фильтров станции обезжелезивания принимаем:

- суточный: $25,0 \text{ м}^3/\text{сут}$

- часовой: $4,2 * \text{ м}^3/\text{ч}$ (не совпадает с максимальным часовым

водопотреблением).

7. На нужды блока биологической очистки:

- суточный: $4,0 \text{ м}^3/\text{сут}$

- часовой: $3,0 * \text{ м}^3/\text{ч}$ (не совпадает с максимальным часовым

водопотреблением).

Расход воды по всей площадке составит:

- суточный: $482,28+3,613+0,775+8,0+25,0+4,0 = 523,67 \text{ м}^3/\text{сут}$

- часовой: $48,96+0,367+0,456+4,0 = 53,78 \text{ м}^3/\text{сут}$

Производительность артскважин составит:

$Q_{\text{скв}} = q_{\text{хоз.-произв.}} + q_{\text{на пожаротушение}}$

$523,67+126 = 649,67 \text{ м}^3/\text{сут}$

$649,67 / 16...17 \text{ ч} = 39,6 \text{ м}^3/\text{ч}$

Принята производительность артскважин $39,6 \text{ м}^3/\text{ч}$.

Расчет требуемого напора скважинного насоса:

$H = H_{\text{геом.}} + H_{\text{кон. динам. ур.}} + 2\text{м(подпор)} + H_{\text{башни+1м(излив)}} + h_{\text{потери по дл. в водоп. трубе}} + h_{\text{потери водом.узел}} + h_{\text{потери по длине в трубе}} + h_{\text{ст. обезжелез.}} = 1,65+56,0+37,98+1,49+1,0 + 9,9+7 = 115,02\text{м.}$

$H_{\text{геом.}} = 181,900-180,250=1,65\text{м,}$

$H_{\text{кон. динам. ур.}} = 54,0\text{м,}$

$H_{\text{башни}} = 36,98\text{м,}$

$h_{\text{потери по дл. в водоп. трубе}} = 1,49\text{м,}$

$h_{\text{потери водом.узел}} = 1,0\text{м,}$

$h_{\text{потери по длине в трубе}} = 9,9\text{м}$ (с учетом потерь напора на местные сопротивления $K=1,2$),

$h_{\text{ст. обезжелез.}} = 7,0\text{м}$

В качестве аналога приняты насосы марки ЭЦВ 8-40-120 с электродвигателем ПЭДВ-180. Подача насоса $39,6 \text{ м}^3/\text{ч}$, напор 120м, мощность электродвигателя 20кВт. Выбор оборудования должен производиться по результатам проведенного заказчиком тендера.

Для учета артезианской воды в насосной станции на артскважине будет установлен водомерный узел со счетчиком MWN80. Работа артскважин должна быть автоматизирована по уровням воды в водонапорной башне.

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	$h_{\text{потери по длине в трубе}}=9,9\text{м}$ (с учетом потерь напора на местные сопротивления $K=1,2$), $h_{\text{ст. обезжелез.}}=7,0\text{м}$ В качестве аналога приняты насосы марки ЭЦВ 8-40-120 с электродвигателем ПЭДВ-180. Подача насоса $39,6\text{м}^3/\text{ч}$, напор 120м, мощность электродвигателя 20кВт. Выбор оборудования должен производиться по результатам проведенного заказчиком тендера. Для учета артезианской воды в насосной станции на артскважине будет установлен водомерный узел со счетчиком MWN80. Работа артскважин должна быть автоматизирована по уровням воды в водонапорной башне.					
			168.25 ОВОС					
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Лист		
						104		

Принимаем две артскважины производительностью 39,6 м³/ч (1 рабочая, 1 резервная; любая из артскважин может быть рабочей или резервной), напором 120,0 м, мощностью 20,0 кВт каждая.

Категория надежности электроснабжения артскважин – I.

Станция обезжелезивания:

Ожидаемые показатели химического состава воды согласно проекта бурения скважин составят:

- сухой остаток 275-469 мг/л,
- общая жесткость 4,7-6,4 мг-экв/л,
- железо 0,069 - **1,84** мг-экв/л,
- хлориды 0,76 - 40,2 мг/л,
- сульфаты 2 - 31,5 мг/л

Для обеспечения необходимого качества воды в сети водопровода предусмотрено устройство станции водоподготовки номинальной производительностью 39,6 м³/ч. К строительству предлагается полностью автоматическая станция обезжелезивания модульного типа для очистки и доведения показателей качества артезианских вод до требований СанПин 10-124 РБ 99.

Для очистки воды предлагается безреагентный метод обезжелезивания с использованием аэрации и фильтрации на фильтрующей загрузке.

Номинальная производительность станции 40,0 м³/ч. Очистка происходит на напорных фильтрах, работающих в параллельном, полностью автоматическом режиме. Для очищенной воды предусматриваются бактерицидные установки (2шт., 1раб., 1рез.) с блоком промывки.

Регенерация фильтров производится путем промывки слоя фильтрующего материала обратным током воды без применения каких-либо реагентов. Установка частоты и времени начала промывки производится с помощью блока управления. Промывка производится по сигналу встроенного таймера в удобное для потребителя время суток. Периодичность промывки уточняется в процессе наладки оборудования. Объем воды на обратную промывку фильтра составляет 4,2м³. Количество фильтров на станции – 6шт. Вода от промывки фильтров направляется в колодцы-отстойники и далее перетекает в систему дождевой канализации.

В качестве аналога для станции обезжелезивания принята установка комплектного оборудования по технико-коммерческому предложению ООО «Ньютерм». Выбор оборудования должен производиться по результатам проведенного заказчиком тендера.

Подбор требуемого насоса в артскважине и необходимость установки водоочистки в системе водоснабжения предусматривается после проведения пробной откачки воды из скважин, определения динамического уровня воды в скважине и получения химического анализа исходной воды на соответствие требованиям СанПин 10-124 РБ99.

Водонапорная башня:

В водонапорной башне хранится противопожарный, регулирующий и дополнительный объем на промывку фильтров станции обезжелезивания.

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	комплектного оборудования по технико-коммерческому предложению ООО «Ньютерм». Выбор оборудования должен производиться по результатам проведенного заказчиком тендера. Подбор требуемого насоса в артскважине и необходимость установки водоочистки в системе водоснабжения предусматривается после проведения пробной откачки воды из скважин, определения динамического уровня воды в скважине и получения химического анализа исходной воды на соответствие требованиям СанПин 10-124 РБ99. <i>Водонапорная башня:</i> В водонапорной башне хранится противопожарный, регулирующий и дополнительный объем на промывку фильтров станции обезжелезивания.								
			168.25 ОВОС						Лист		
			105								
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата						

В соответствии с п. 9.4 СН 2.02-2019 при определении пожарного запаса воды допускается учитывать его пополнение во время тушения пожара, если подача воды осуществляется системами водоснабжения I и II категории надежности подачи воды. При этом сокращенный неприкосновенный пожарный запас воды (нз) $W_{пс}$, m^3 , определяют по формуле:

$$нз W_{пс} = W_{п} - q_{ср}T.$$

где:

нз $W_{п}$ - неприкосновенный пожарный запас воды;

$q_{ср}$ - среднечасовой расход воды от источника водоснабжения, $m^3 / ч$;

T - расчетное время пожаротушения, ч;

$$W_{пс} = 3(36+49,78 \times 0,7-39,6)+18=111,74 m^3.$$

Регулирующий объем определен из условий равномерной работы скважинных насосов при максимальном часовом расходе предприятия $53,78 m^3 / ч$ и производительности каждой из артскважин $39,6 m^3 / ч$ $W_{рег.}=70,2 m^3$.

В башне хранится дополнительный объем воды для промывки фильтров на станции обезжелезивания $4,2 m^3$.

$$\text{Объем башни составит: } 111,74+70,2+4,2=186,14 m^3.$$

В проекте принята водонапорная башня в соответствии с типовым проектом 901-5-42.87 с объемом бака $200 m^3$ и высотой ствола до дна бака 30м. На подводяще-отводящем трубопроводе башни устанавливается задвижка с электроприводом. Категория надежности электроснабжения электропривода – I.

Водопроводная сеть:

На площадке запроектированы сети:

- В1 – хозяйственно-производственно-противопожарный водопровод;
- В9 – водопровод подземной воды.

Наружное пожаротушение проектируемых сооружений предусматривается из пожарных гидрантов, устанавливаемых на кольцевом водопроводе хозяйственно-производственно-противопожарного. В местах установки запорно-регулирующей арматуры устраиваются колодцы из сборных железобетонных элементов, с унифицированными указателями. Сеть хозяйственно-производственно-противопожарного водоснабжения проектируется закольцованной, выполняется из полиэтиленовых труб ПЭ100 по ГОСТ 18599-2001.

Сеть водопровода подземной воды выполняется из полиэтиленовых труб ПЭ100 по ГОСТ 18599-2001.

Проектные решения по водоотведению:

В проекте представлены технические решения по наружным и внутренним сетям и сооружениям канализации.

Расходы сточных вод определены в соответствии с заданием технологов и СН 4.01.03-2019. Количество производственных и бытовых стоков по потребителям приведено в таблице 5.1 «Водопотребление и водоотведение».

На площадке запроектированы следующие системы канализации:

- канализация производственно-бытовая К1;
- канализация производственно-бытовая напорная К1Н;
- канализация дождевая К2;

Взаи. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.	ПЭ100 по ГОСТ 18599-2001.						
<i>Проектные решения по водоотведению:</i> В проекте представлены технические решения по наружным и внутренним сетям и сооружениям канализации. Расходы сточных вод определены в соответствии с заданием технологов и СН 4.01.03-2019. Количество производственных и бытовых стоков по потребителям приведено в таблице 5.1 «Водопотребление и водоотведение». На площадке запроектированы следующие системы канализации: - канализация производственно-бытовая К1; - канализация производственно-бытовая напорная К1Н; - канализация дождевая К2;									
							168.25 ОВОС		Лист
									106
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

- канализация очищенных производственно-бытовых стоков К3;
- трубопровод избыточного ила К14;
- трубопровод иловой воды К16.

Схема водоотведения производственно-бытовых стоков следующая:

Все стоки производственно-бытовой канализации по самотечной сети поступают в канализационную насосную станцию (КНС), далее подаются на очистку в блок биологической очистки сточных вод, разработанный ООО «Экосервиспроект». Очищенный сток отводится в мелиоративный канал, в месте выпуска предусматривается укрепление откосов и дна. Из мелиоративного канала – в р. Кабищанка, до которой более 4000м. Согласно п. 17 Постановления Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь №16 от 26 мая 2017 г. при осуществлении сброса всех видов сточных вод в поверхностные водные объекты через каналы мелиоративных систем допустимая концентрация устанавливается с учетом дальности транспортирования сточных вод до места их сброса в поверхностный водный объект.

Если дальность транспортирования сточных вод более 1 км, то допустимая концентрация устанавливается в соответствии с требованиями пунктов 10-13.

Расход стоков, идущих на очистку составит 168,04 м³/сут.

Перечень нормируемых загрязняющих веществ в составе сточных вод для отрасли **сельского хозяйства**

- водородный показатель (рН);
- биохимическое потребление кислорода (БПК5);
- химическое потребление кислорода (ХПК);
- взвешенные вещества;
- аммоний-ион;
- азот общий;
- фосфор общий;
- минерализация воды;
- хлорид-ион;
- сульфат-ион;
- СПАВ_{анионоактивные}.

При осуществлении сброса загрязняющих веществ в составе смеси хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод, доля хозяйственно-бытовых сточных вод составляет 43% от общего объема сточных вод предприятия, при этом , вид экономической деятельности не приведен в Приложении 2 Инструкции о порядке установления нормативов допустимых сбросов химических и иных веществ, утвержденной Постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды РБ № 16, при разработке проектной документации необходимо обеспечить проектные решения по очистке хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод (с учетом дальности транспортировки очищенных производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод по каналу мелиоративной системы более 1 км) до следующих показателей (масса органических веществ в составе сточных вод 65 кг/сут) согласно приложению 1 пункта 10 Инструкции.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	бытовых сточных вод составляет 43% от общего объема сточных вод предприятия, при этом , вид экономической деятельности не приведен в Приложении 2 Инструкции о порядке установления нормативов допустимых сбросов химических и иных веществ, утвержденной Постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды РБ № 16, при разработке проектной документации необходимо обеспечить проектные решения по очистке хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод (с учетом дальности транспортировки очищенных производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод по каналу мелиоративной системы более 1 км) до следующих показателей (масса органических веществ в составе сточных вод 65 кг/сут) согласно приложению 1 пункта 10 Инструкции.							
									168.25 ОВОС	Лист
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		107

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взап. инв. №	принимаются согласно Приложения 3 к инструкции о порядке установления нормативов допустимых сбросов химических и иных веществ в составе сточных вод, исходя из эффективности удаления загрязняющих веществ в процессе биологической очистки. Допустимые концентрации по данным веществам составят: СПАВ - 0,154 мг/куб.дм Допустимые значения показателей и концентраций загрязняющих веществ в составе производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод для нормирования приведены в таблице ниже. Таблица - Допустимые значения показателей и концентраций загрязняющих веществ							
									168.25 ОВОС	Лист
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		108

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №

В состав технологической схемы илового хозяйства входят в т.ч.:

Лист
109

- a. Предварительные илоуплотнители PZK
- b. Илонакопитель ZK
- c. Иловые площадки

В зоне активации установлены предварительные илоуплотнители PZK, представляющие собой пластиковую емкость с насосом P2a,b. После предварительного уплотнения ил подается напорной сетью K9H в илонакопитель ZK. Из илонакопителя ZK надиловая вода насосом P3 перекачивается в Биореактор 2. А нижний отстоявшийся слой (избыточный активный ил) перекачивается насосом P4 на обезвоживание на иловые площадки. Илонакопитель ZK оборудован системой перемешивания воздухом.

Отвод надиловой осветленной воды осуществляется обратно в линии биореактора посредством насоса P3 (поз. 4.2.1) по сети K10H Ø63. Количество осветленной воды откачиваемой обратно в технологию составляет 5% от объема поступающего ила ($5 \cdot 3,0 / 100 = 0,15 \text{ м}^3/\text{сут}$).

При расчете иловых площадок принимается концентрация удаляемого ила $4,5 \text{ кг}/\text{м}^3 \cdot 5 \text{ раз} = 22,5 \text{ кг ила}/\text{м}^3$ (концентрация удаляемого из технологии избыточного активного ила, поступающего в илонакопитель ZK).

Объем откачиваемого ила из предварительных илоуплотнителей составляет $67,65 (\text{кг ила по сух. в-ву}/\text{сут}) / 22,5 (\text{кг ила}/\text{м}^3) = 3,0 \text{ м}^3/\text{сут}$. (расчетное значение подаваемое в илонакопитель ZK).

Полезная площадь иловых площадок определена по формуле:

$$F = \frac{Q \cdot 365}{n \cdot k}$$

где

$n = 2,0 \text{ м}^3$ – нагрузка осадка на 1 м^2 иловых площадок;

$k = 0,9$ – климатический коэффициент;

$$F = \frac{Q \cdot 365}{n \cdot k} = \frac{3,0 \cdot 365}{2 \cdot 0,9} = 608 \text{ м}^2$$

В проекте принято 4 карты размером $15 \times 10 \text{ м}$.

Количество воды, отводимое с иловых площадок:

$$0,30 \cdot 3,0 \text{ м}^3/\text{сут} = 0,9 \text{ м}^3/\text{сут}.$$

Количество иловой воды принято 30 % от объема обезвоживаемого осадка (учитывая объем атмосферных осадков).

Сточные воды K16 трубопроводов иловой воды с иловых площадок повторно возвращаются на очистные сооружения для очистки.

Сети производственно-бытовой самотечной канализации (сеть K1) и сеть очищенных производственно-бытовых стоков (сеть K3) прокладываются из труб из поливинилхлорида непластифицированного по СТБ ЕН 1401-1-2012.

Инов. № подл.	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Колич</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подпись</td><td>Дата</td></tr></table>											Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС	Лист
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата														
110																			

Взаи. инв. №	Количество воды, отводимое с иловых площадок: $0,30 \cdot 3,0 \text{ м}^3/\text{сут} = 0,9 \text{ м}^3/\text{сут}.$ Количество иловой воды принято 30 % от объема обезвоживаемого осадка (учитывая объем атмосферных осадков). Сточные воды K16 трубопроводов иловой воды с иловых площадок повторно возвращаются на очистные сооружения для очистки. Сети производственно-бытовой самотечной канализации (сеть K1) и сеть очищенных производственно-бытовых стоков (сеть K3) прокладываются из труб из поливинилхлорида непластифицированного по СТБ ЕН 1401-1-2012.
Подп. и дата	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата

t_{con} - продолжительность протекания дождевых сточных вод до уличного лотка или, при наличии дождеприемников, в пределах квартала до уличного коллектора (время поверхностной концентрации), мин;
 t_{can} - продолжительность протекания дождевых сточных вод по уличным лоткам до дождеприемника (при отсутствии их в пределах квартала);
 t_p - продолжительность протекания дождевых сточных вод по трубам до расчетного сечения.

$$t_r = 5 + 0 + 11,4 = 16,4 \text{ мин.}$$

$$t_p = 0,017 \times \frac{I_{\text{can}}}{V_{\text{can}}}, \quad t_p = 11,4 \text{ мин}$$

$$t_q = 16,4 \text{ мин}$$

$$0,192 \cdot 838,03^{1,2} \cdot 12,016$$

$$q_r = \frac{0,192 \cdot 838,03^{1,2} \cdot 12,016}{16,4^{1,2} \cdot 0,69 - 0,1} = 969,54 \text{ л/с - расход}$$

Расчетный расход для гидравлического расчета сети:

$$q_{\text{cal}} = \beta \cdot q_r = 0,65 \cdot 969,54 = 630,2 \text{ л/с}$$

Расход воды, направляемый на очистные сооружения составит:

$$969,54 \cdot 0,15 = 145,43 \text{ л/с}$$

Принимаем очистные сооружения производительностью 150 л/с.

Объем стоков при 20-минутном дожде:

$$V_{\text{залп}} = 0,102 \times 12,016 \times 20 \text{ мин} \times 60 \times 0,693 = 1019,4 \text{ м}^3$$

Определяем суточный объем стоков:

$$V_{\text{сут}} = 350 \text{ м}^3 \times 12,016 \text{ га} \times 0,693 = 2914,5 \text{ м}^3/\text{сут},$$

где:

350 м^3 - соответствует выпадению 35 л осадка на 1 м^2 с пересчетом на площадь 1 га.

Запроектирован комбинированный пескобензомаслоотделитель. Сток поступает в пескобензомаслоотделитель, где под действием центробежной силы происходит отделение песка и других твердых веществ от жидкости.

После удаления песка, жидкость проходит через отделительные перегородки, где происходит осаждение оставшихся взвешенных веществ за счет гравитации. Для удаления масел и нефтепродуктов в системе присутствуют коалесцентный модуль и фильтр доочистки. Коалесцентный модуль представляет собой набор тонкослойных гофрированных пластин из ПВХ.

Эмульгированные частицы нефтепродуктов, соприкасаясь с поверхностью модулей, оседают на ней. Со временем частицы увеличиваются в размерах, и отрываются от поверхности модулей. Гофрированные наклонные плоскости коалесцентного модуля позволяют добиться максимального контакта очищаемой воды и пластин модуля и обеспечивают сбор отделившихся масляных капель нефтепродуктов на поверхности в специальной камере.

Масло образует единый слой на поверхности в емкости. Модули самоочищающиеся, при протекании вода создает вибрации, модули вибрируют и тем самым способствуют всплытию частиц масла и оседанию частиц взвешенных веществ. Мелкие капли нефтепродуктов в жидкости объединяются в

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	коалесцентный модуль и фильтр для нефти. Коалесцентный модуль представляет собой набор тонкослойных гофрированных пластин из ПВХ. Эмульгированные частицы нефтепродуктов, соприкасаясь с поверхностью модулей, оседают на ней. Со временем частицы увеличиваются в размерах, и отрываются от поверхности модулей. Гофрированные наклонные плоскости коалесцентного модуля позволяют добиться максимального контакта очищаемой воды и пластин модуля и обеспечивают сбор отделившихся масляных капель нефтепродуктов на поверхности в специальной камере. Масло образует единый слой на поверхности в емкости. Модули самоочищающиеся, при протекании вода создает вибрации, модули вибрируют и тем самым способствуют всплытию частиц масла и оседанию частиц взвешенных веществ. Мелкие капли нефтепродуктов в жидкости объединяются в					
			168.25 ОВОС					
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата

более крупные капли на коалесцентном модуле. Дополнительная очистка от нефтепродуктов происходит на фильтре доочистки. Фильтр доочистки имеет более разветвленную структуру коалесценции и позволяет проводить более тонкую очистку от масел и нефтепродуктов.

За аналог очистных сооружений дождевых вод принято оборудование организации “ РОДОЛИТ”. Выбор очистного оборудования должен производиться по результатам проведенного заказчиком тендера.

Концентрации загрязняющих веществ в дождевых и талых стоках на входе в очистные сооружения принимаются по табл. 8.5 СН 4.01.02-2018: ВВ – до 2000 мг/дм³; НП – 18 мг/дм³. После очистки концентрации загрязнений: ВВ – 20 мг/дм³; НП – 0,3 мг/дм³.

Наружные сети дождевой канализации проектируются из труб полиэтиленовых безнапорных гофрированных “Корсис” по ТУ ВУ 390353931.008-2011.

Внутренние системы водопровода и канализации

Птичники на 48000 бройлеров напольного содержания.

В зданиях птичников запроектированы системы:

- В1- водопровод хозяйственно- производственный;
- В1.1 - трубопровод поения птицы;
- К1 - канализация бытовая;
- К3 - канализация производственная.

В птичниках для приготовления горячей воды устанавливаются водонагреватели объемом 30л мощностью 2,0 кВт каждый. На вводе в здание запроектирован водомерный узел со счетчиком марки JS Master+6,3 диаметром 25мм.

Показатели расходов воды приведены таблице 5.1 «Водопотребление и водоотведение».

Внутренние сети водопровода монтируются полипропиленовых труб по СТБ 1293-2001.

В здании птичников запроектированы системы бытовой и производственной канализации с выпусками в наружные сети, с дальнейшей подачей на локальные очистные сооружения.

Внутренние сети бытовой и производственной канализации запроектированы из полипропиленовых по ТУ 60001229.067-2009.

Санитарный пропускник с крытым подогреваемым дезбарьером

В здании запроектированы системы:

- В1 - хозяйственно-производственный водопровод
- Т3 - трубопровод горячего водоснабжения
- Т4 - трубопровод циркуляционный горячего водоснабжения
- К1 - канализация бытовая;
- К3 - канализация производственная.

На вводе в здание установлен водомерный узел со счетчиком марки JS Master+10,0 диаметром 32 мм.

Показатели расходов воды приведены таблице 5.1 «Водопотребление и водоотведение». Горячая вода готовится в помещении мини-котельной.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	запроектированы из полипропиленовых по ТУ 60001229.067-2009. <i>Санитарный пропускник с крытым подогреваемым дезбарьером</i> В здании запроектированы системы: - В1 - хозяйственно-производственный водопровод - Т3 - трубопровод горячего водоснабжения - Т4 - трубопровод циркуляционный горячего водоснабжения - К1 - канализация бытовая; - К3 - канализация производственная. На вводе в здание установлен водомерный узел со счетчиком марки JS Master+10,0 диаметром 32 мм. Показатели расходов воды приведены таблице 5.1 «Водопотребление и водоотведение». Горячая вода готовится в помещении мини-котельной.						Лист		
			168.25 ОВОС						113		
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата						

Внутренние сети холодного и горячего водоснабжения В1, Т3, Т4 монтируются из стальных водогазопроводных легких оцинкованных труб по ГОСТ 3262-75 и труб полипропиленовых по СТБ 1293-2001, прокладываемых по конструкциям здания и на подвесках с уклоном не менее 0,002 в сторону водоразборных точек.

Магистральные трубопроводы систем водопровода изолируются от конденсации влаги, потерь тепла. Неизолируемые трубопроводы окрашиваются эмалью ПФ-115 в два слоя по одному слою грунтовки ГФ-021.

Бытовые и производственные стоки от сантехнических приборов и трапов самотечной сетью отводятся в наружную сеть канализации, а затем на локальные очистные сооружения.

Внутренняя сеть канализации запроектирована из полипропиленовых труб по ТУ 60001229.067-2009.

Ветблок:

В здании запроектированы системы:

- В1 - хозяйственно-производственный водопровод,
- Т3 - трубопровод горячей воды,
- К1 - канализация бытовая,
- К3 - канализация производственная,
- К13- сливной трубопровод оттайки подвесного воздухоохладителя.

На вводе в здание установлен водомерный узел со счетчиком марки JS-1,6 диаметром 15 мм.

Показатели расходов воды приведены таблице 5.1 «Водопотребление и водоотведение».

Горячая вода готовится электроводонагревателем объёмом 50л, мощность 2,00 кВт.

Внутренние сети холодного и горячего водоснабжения В1, Т3 монтируются полипропиленовых труб по СТБ 1293-2001. Магистральные трубопроводы систем водопровода изолируются от конденсации влаги, потерь тепла.

Бытовые и производственные стоки от сантехнических приборов и трапов самотечной сетью отводятся в наружную сеть канализации, а затем на локальные очистные сооружения.

Внутренние сети канализации запроектированы из полипропиленовых труб по ТУ 60001229.067-2009.

Склад для оборудования:

В здании запроектированы системы:

- В1 - хозяйственно-производственно-противопожарный водопровод,
- К3 - канализация производственная,

На вводе в здание запроектирован водомерный узел со счетчиком марки СВХ -15 диаметром 15 мм. На обводной линии водомерного узла установлена задвижка с электроприводом мощностью 0,18кВт, которая открывается от кнопок у пожарных кранов при пожаре. Категория надежности электроснабжения электропривода – I.

Магистральные трубопроводы водопровода изолируются от конденсации влаги, потерь тепла. Не изолируемые трубопроводы окрашиваются эмалью ПФ-115 в два слоя по одному слою грунтовки ГФ-021.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	Склад для оборудования: В здании запроектированы системы: - В1 - хозяйственно-производственно-противопожарный водопровод, - К3 - канализация производственная, На вводе в здание запроектирован водомерный узел со счетчиком марки СВХ -15 диаметром 15 мм. На обводной линии водомерного узла установлена задвижка с электроприводом мощностью 0,18кВт, которая открывается от кнопок у пожарных кранов при пожаре. Категория надежности электроснабжения электропривода – I. Магистральные трубопроводы водопровода изолируются от конденсации влаги, потерь тепла. Не изолируемые трубопроводы окрашиваются эмалью ПФ-115 в два слоя по одному слою грунтовки ГФ-021.					
			168.25 ОВОС					
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			Лист
								114

Внутренняя сеть водоснабжения монтируется из стальных водогазопроводных легких оцинкованных труб по ГОСТ 3262-75, труб стальных электросварных по ГОСТ 10704-91 и труб полипропиленовых по СТБ 1293-2001.

Сток от раковины и трапа самотечной сетью отводится в наружную сеть канализации, а затем на локальные очистные сооружения. Внутренняя сеть канализации запроектирована из полипропиленовых труб по ТУ 60001229.067-2009.

Мероприятия по предотвращению чрезвычайных ситуаций

Расход воды на пожаротушение сооружений, согласно СН 2.02.02-2019, составит:

№ по ГП	Наименование сооружения	Класс по функциональной пожарной опасности	Категория по взрывопожарной и пожарной опасности	Степень огнестойкости	Строительный объем, м³	Наружное пожаротушение, л/с	Внутреннее пожаротушение, л/с
1	2	3	4	5	6	7	8
29-43	Птичник на 48000 бройлеров напольного содержания	Ф5.3	В	V	14802,7	5,0	-
44	Санитарный пропускник с крытым подогреваемым дезбарьером	Ф5.4	-	II	3275,2	10,0	-
45	Склад для оборудования	Ф5.2	В	V	3378,1	10,0	2х2,5
46	Навес для техники	-	Вн	-	1325,5	-	-
48	Ветблок	Ф5.1	Д	II	154,1	-	-
49	Крытый подогреваемый дезбарьер	Ф5.1	Д	V	798,86	10,0	-
58	Склад для подстилочного материала	Ф5.2	В	V	4085,0	10,0	-
54	Станция обезжелезивания	Ф5.1	Д	IV	87,0	10,0	-
61	Блок биологической очистки сточных вод	Ф5.1	Д	II	<5000	-	-

Диктующий расход на наружное пожаротушение принят 10 л/с, на внутреннее пожаротушение 5,0 л/с.

Неприкосновенный пожарный запас воды в водонапорной башне составляет 111,74 м³. Башня объемом 200 м³ с задвижкой с электроприводом.

Таблица 5.1 Данные по водопотреблению и водоотведению

Наименование потребителя	Водопотребление			Водоотведение			Примечание
	м³/ч	м³/сут	м³/год	м³/ч	м³/сут	м³/год	
1	2	3	4	5	6	7	8
Птичник на 48000 бройлеров напольного содержания,							Смена поголовья каждые 43 дня. Оборачиваемость птичника 6,7
<u>содержание (1птичник)</u>	<u>2,83</u>	<u>27,49</u>	<u>7919,87</u>	<u>0,32</u>	<u>0,32</u>	<u>92,19</u>	
<u>дезинфекция (1птичник)</u>	<u>5,0</u>	<u>50,8</u>	<u>340,36</u>	<u>5,0</u>	<u>50,8</u>	<u>340,36</u>	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							Лист
			168.25 ОВОС						
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

В соответствии с постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 20.06.2013 г. № 504 «О некоторых вопросах охраны окружающей среды и природопользования» и ЭкоНиП 17.01.06-001-2017, в рамках производственных наблюдений, необходимо осуществлять отбор проб и проведение лабораторных испытаний сточных вод на входе и на выходе с очистных сооружений, также в месте выпуска в мелиоративный канал.

Согласно данных инженерных расчетов выполнены на основании договора подряда и технического задания, выданного ГП «Институт Витебксельстройпроект». На основании проведенных расчетов можно сделать следующие выводы. Согласно расчетам, можно сделать вывод:

- дополнительный расход 0,971 м³/с м³/с окажет незначительную нагрузку на транспортирующую способность каналов П-1 и П, максимальная глубина воды весеннего паводка в расчетном створе №7 ручья составит 0,99 м, что около 53 % от полной глубины канала, в устье (створ №7) глубина водотока составит 1,38 м, что около 60 % от полной глубины водотока;

- Створ сброса ливневых вод расположен в истоке канала П-1 и окажет влияние на дренажные устья мелиоративных каналов. Согласно расчету (СМ 50%), глубина воды в створе №1 составит 0,36 м, в створе №2 составит 0,4 м, в створе №3 составит 0,49 м, устья коллекторов расположены в 0,5 м от дна канала, проектный расход не создаст подпор дренажной сети мелиоративных систем «Володарка» и «с-к Северный».

В соответствии с Инструкцией о порядке проведения локального мониторинга окружающей среды (в ред. Постановления Минприроды от 30.12.2020 № 29) – далее Инструкция, объектами наблюдений при проведении локального мониторинга являются:

- сточные воды, сбрасываемые в поверхностные водные объекты.

Согласно п. 4 инструкции при сбросе производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод в объеме 50 м³/сут (менее 200 м³/сут) не требуется устройство пункта наблюдения локального мониторинга сточных и поверхностных вод.

Для контроля эффективности очистных сооружений, а также выявления нарушений технологического процесса и/или аварийных ситуаций на производстве проектом предусмотрены колодцы для отбора проб сточных вод до и после очистки.

Проектными решениями определены места отбора проб и перечень контролируемых параметров при эксплуатации очистных сооружений, согласно которому определены 3 точки отбора проб:

Точка 1 – Вход на очистные сооружения (отбор проб предусматривается осуществлять в проектируемой камере распределения RO1, размещенной в помещении механической очистки.

Точка 2 – Выпуск сточных вод с очистных сооружений (отбор проб предусматривается осуществлять в существующем измерителе сточных вод.

Точка 3 – Точка выпуска в мелиоративный канал.

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №					168.25 ОВОС				Лист
											117
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

Таблица - Допустимые значения показателей и концентраций загрязняющих веществ

Объект не является объектом локального мониторинга подземных вод.

Характер и степень возможного изменения качества подземных вод под воздействием антропогенных факторов, как правило, определяются условиями их естественной защищенности.

Под защищенностью подземных вод от загрязнения понимается перекрытость водоносного горизонта отложениями, прежде всего, слабопроницаемыми, препятствующими проникновению загрязняющих веществ с поверхности земли в подземные воды. Защищенность подземных

						168.25 ОВОС	Лис
							11
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

вод зависит от многих факторов, которые можно разбить на три группы – природные, техногенные и физико – химические.

К основным **природным факторам** относятся: наличие в разрезе пород слабопроницаемых отложений; глубина залегания подземных вод; мощность, литология и фильтрационные свойства пород (в первую очередь слабопроницаемых), перекрывающих подземные воды; поглощающие (сорбционные) свойства пород; соотношение уровней водоносных горизонтов.

К **техногенным факторам** относятся, прежде всего, условия нахождения загрязняющих веществ на поверхности земли (хранение отходов в накопителях, шламохранилищах и др. промышленных бассейнах, сброс сточных вод на поля фильтрации, орошение сточными водами и др.) и определяемый этими условиями характер проникновения загрязняющих веществ в подземные воды.

К **физико – химическим** факторам относятся специфические свойства загрязняющих веществ, их миграционная способность, сорбируемость, химическая стойкость или время распада загрязняющего вещества, взаимодействие загрязняющих веществ с породами и подземными водами.

Очевидно, что чем надежнее перекрытость подземных вод слабопроницаемыми отложениями, больше их мощность и ниже их фильтрационные свойства, больше глубина подземных вод, т.е. чем благоприятнее природные факторы защищенности, тем выше вероятность защищенности подземных вод по отношению к любым видам загрязняющих веществ и условиям их проникновения в поверхностные воды с поверхности земли. Следовательно, при оценке защищенности подземных вод следует исходить прежде всего из природных факторов защищенности, важнейший из которых - наличие в разрезе слабопроницаемых отложений.

Под слабопроницаемыми понимаются отложения, коэффициенты фильтрации которых меньше 0,1 – 0,01 м / сут, которыми характеризуются глинистые пески, супеси и легкие суглинки, еще меньшие значения коэффициентов фильтрации (0,001 и меньше) имеют тяжелые суглинки и песчанистые глины, а плотные и тяжелые глины - 0,0001 м / сут и менее.

Для **качественной оценки защищенности подземных вод** на качественном уровне широко используются методические рекомендации ВСЕГИНГЕО.

Так рекомендовано исходить из трех показателей:

- 1) глубины залегания вод;
- 2) строения и литологии пород зоны аэрации;
- 3) мощности и выдержанности по площади слабопроницаемых отложений в разрезе зоны аэрации.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							Лист 119
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС			

Наименее защищенными являются грунтовые воды в условиях, когда зона аэрации сложена относительно хорошо проницаемыми отложениями и в разрезе зоны аэрации отсутствуют слои слабопроницаемых пород.

Для качественной оценки защищенности грунтовых вод рекомендуется использовать понятие категории защищенности. Каждая категория защищенности отличается своей суммой баллов, которые рассчитываются по специальным таблицам, приведенным в с учетом оцениваемых параметров. Всего выделено 6 категорий защищенности, характеризующихся суммой баллов от 5 до 25 и более. Более высоким категориям защищенности подземных вод соответствует большая сумма баллов.

Качественная оценка природных условий защищенности подземных вод выполнена для исследуемого участка размещения объекта строительству с использованием данных литологии пород по разрезам разведочных скважин, пробуренных в его пределах и на смежных территориях. Баллы для оценки защищенности подсчитывались в соответствии с грациями, представленными методикой .

3.4 Воздействие на геологическую среду

Воздействие на геологическую среду рассматривается при проведении строительных работ и в период эксплуатации объекта.

Добыча полезных ископаемых на территории объекта не предусматривается.

Воздействие проектируемого объекта на геологическую среду связано, в первую очередь, с изъятием грунта при прокладке инженерных сетей с последующим восстановлением в полном объеме. Уровень воздействия на время строительства можно оценить как допустимое.

Воздействие низкой значимости на геологическую среду обусловлено также отсутствием ценных минеральных месторождений в границах территории производства земляных работ.

Во время эксплуатации объекта негативное влияние на геологическую среду оказываться не будет.

3.5 Воздействие на земельные ресурсы и почвенный покров

Изменение почвенного покрова и земель территории планируемого строительства, в первую очередь может быть связано:

- с выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух;
- с эксплуатацией объектов обезвреживания, хранения, захоронения отходов;
- с водоотведением;
- с другими факторами воздействия, способствующими механическому нарушению земель и их химическому загрязнению, в том числе с возможными аварийными ситуациями.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	Изменение почвенного покрова и земель территории планируемого строительства, в первую очередь может быть связано: - с выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух; - с эксплуатацией объектов обезвреживания, хранения, захоронения отходов; - с водоотведением; - с другими факторами воздействия, способствующими механическому нарушению земель и их химическому загрязнению, в том числе с возможными аварийными ситуациями.							
									168.25 ОВОС	Лист
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		120

Воздействие на земельные ресурсы при реализации проектных решений заключается:

а) на этапе строительства – в возможном загрязнении почвогрунтов в результате проливов топлива и горюче-смазочных материалов при заправке и работе строительной техники и механизмов;

б) в период функционирования предприятия – утечек в местах стоянки автотранспорта, несанкционированного складирования отходов.

Сеть проездов и площадок запроектирована с учетом грузопотоков, технологического и противопожарного обслуживания. Ширина проездов принята от 4,5м до 24м с цементобетонным покрытием.

Вертикальная планировка площадки решена с учетом технологических и строительных требований, условий водоотвода, в увязке с отметками существующего рельефа. Отвод поверхностных вод на промплощадке осуществляется по лоткам проезжей части в проектируемую сеть дождевой канализации.

Территория бройлерного цеха №6 ограждается железобетонным забором по серии 3.017.3 тип Б2В. Ограждение территории насосных станций над артскважинами – сетчатые панели по железобетонным столбам (серия 3.017.3 тип МЗБ).

Проектными решениями в границах работ предусматривается снятие плодородного слоя почвы ориентировочно в объеме 29011м³. Снятый плодородный слой почвы складировается на площадке строительства в пределах, предусмотренных материалами отвода, с последующим использованием его в полном объеме при рекультивации нарушенных земель.

Согласно проектным решениям для озеленения территории используется часть плодородного слоя почвы, избыток плодородного грунта объемом, который будет использован для улучшения малопродуктивных земель района, объемы будут уточнены на последующих стадиях проектирования.

Проектные решения по снятию, сохранению и использованию плодородного слоя почвы соответствуют требованиям пунктов 21, 24, 26 ЭкоНиП № 5-Т.

Основное воздействие на земельные ресурсы будет происходить во время строительства. Для уменьшения этого воздействия предусмотрен ряд мероприятий:

- материалы для строительства должны храниться в зданиях или на бетонированных площадках.

- проектом предусмотрено перед началом строительства снятие плодородного слоя почвы (растительного грунта) бульдозером и перемещение его в бурт для временного хранения. По завершению строительства почвенный грунт будет использован для озеленения территории, избыток для улучшения малопродуктивных земель района.

– снятие плодородного слоя почвы на пахотных землях с последующей технической рекультивацией земли (боронование на глубине 0,10м).

Нарушенные в результате строительства земли на территории предприятия будут рекультивированы.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	- материалы для строительства должны храниться в зданиях или на бетонированных площадках. - проектом предусмотрено перед началом строительства снятие плодородного слоя почвы (растительного грунта) бульдозером и перемещение его в бурт для временного хранения. По завершению строительства почвенный грунт будет использован для озеленения территории, избыток для улучшения малопродуктивных земель района. — снятие плодородного слоя почвы на пахотных землях с последующей технической рекультивацией земли (боронование на глубине 0,10м). Нарушенные в результате строительства земли на территории предприятия будут рекультивированы.								
			168.25 ОВОС						Лист		
			121								
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата						

3.6 Воздействие на растительный и животный мир, леса

Проектными решениями предусматриваются работы по озеленению территории включают посадку газона по типу обыкновенного, площади которого будут определены на последующих стадиях проектирования, на следующих территориях:

- на *предзаводской территории предусматривается:*
 - устройство газона обыкновенного площадью;
 - укрепление откосов посевом трав с подсыпкой растительного грунта площадью;
 - устройство газона обыкновенного без подсыпки растительного грунта площадью.
- на *промплощадке:*
 - устройство газона обыкновенного площадью;
 - укрепление откосов посевом трав с подсыпкой растительного грунта площадью.
- на *участке водозаборных сооружений:*
 - укрепление откосов посевом трав с подсыпкой растительного грунта;
- *участок блока биологической очистки сточных вод:*
 - устройство газона обыкновенного площадью;
- *подъезд №1:*
 - устройство газона обыкновенного площадью;
 - укрепление откосов посевом трав с подсыпкой растительного грунта площадью.
- *подъезд №2:*
 - укрепление откосов посевом трав с подсыпкой растительного грунта площадью.

Проектными решениями при прокладке внеплощадочных сетей возможно удаление ДКР, газона обыкновенного и иного травяного покрова

- *при прокладке сети ЭК10* - удаление поросли деревьев (в том числе: поросли (самосев) ивы, ольхи обыкновенной, поросли (самосев) березы, ольхи обыкновенной); удаление газона обыкновенного с последующим восстановлением на равнозначной площади;
- удаление иного травяного покрова с последующим полным восстановлением при прокладке сети ГЗ;

Проектными решениями разработаны мероприятия по сохранению существующих объектов растительного мира, расположенных в непосредственной близости от границы производства работ.

На проектируемой территории отсутствуют виды растений, включенных в Красную книгу Республики Беларусь. В границах проектируемого объекта типичные и редкие природные ландшафты, и биотопы отсутствуют.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	восстановлением на равнозначной площади; – удаление иного травяного покрова с последующим полным восстановлением при прокладке сети ГЗ; Проектными решениями разработаны мероприятия по сохранению существующих объектов растительного мира, расположенных в непосредственной близости от границы производства работ. На проектируемой территории отсутствуют виды растений, включенных в Красную книгу Республики Беларусь. В границах проектируемого объекта типичные и редкие природные ландшафты, и биотопы отсутствуют.						
			168.25 ОВОС						Лист
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	122

Возможными последствиями воздействия планируемой деятельности по строительству проектируемого объекта для почвенного покрова и земель являются:

- изменение структуры землепользования в результате отвода земель под промплощадку;
- загрязнение грунтов горюче-смазочными материалами автомобилей, дорожно-строительных и строительных машин и механизмов на проектируемых площадках для нужд строительства, в местах выгрузки грунта, а также в местах стоянок дорожно-строительных машин и механизмов.

Организация рельефа площадок решена с учетом природных условий, строительных и технологических требований, условий организации стока поверхностных вод, расположения транспортных путей, инженерных сетей и коммуникаций и типа покрытия. При назначении проектных отметок площадок, зданий и сооружений предусмотрено максимальное сохранение рельефа, минимальная разность между объемами выемок и насыпей. Вертикальная планировка запроектированного участка выполнена методом проектных горизонталей с шагом высоты сечения рельефа 0,1м.

Снятый плодородный слой почвы предусматривается использовать при благоустройстве и озеленении территории, откосов, канав проектируемого объекта, избыток плодородного слоя почвы может быть использован для повышения плодородия малопродуктивных земель ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика» в соответствии с условиями предоставления земельного участка.

На стадии функционирования проектируемого объекта загрязнение почв в зоне его влияния будет обусловлено выбросами вредных веществ, образующихся при жизнедеятельности животных, сопутствующих производственных процессах и движении транспорта.

При эксплуатации проектируемого объекта возможно косвенное воздействие на почвогрунты, обусловленное осаждением загрязняющих веществ из атмосферного воздуха. Как показал расчет выбросов загрязняющих веществ, расширение производства не окажет существенного влияния на загрязнение почвенного покрова.

При механическом нарушении почвенного покрова возможно нарушение морфологического строения почв, а, следовательно, и трансформация физико-химических, биохимических, водно-физических свойств почв.

Механическое воздействие транспортно-строительных механизмов на участках, примыкающих к сооружаемой промплощадке, будет выражаться в переуплотнении почвенных горизонтов.

При организации рельефа проектируемой промплощадки значительные выемки и насыпи грунтов не предполагаются. Поэтому риск активизации эрозионных и склоновых процессов будет минимален.

Инов. № подл.	Взаим. инв. №					почвенного покрова. При механическом нарушении почвенного покрова возможно нарушение морфологического строения почв, а, следовательно, и трансформация физико-химических, биохимических, водно-физических свойств почв. Механическое воздействие транспортно-строительных механизмов на участках, примыкающих к сооружаемой промплощадке, будет выражаться в переуплотнении почвенных горизонтов. При организации рельефа проектируемой промплощадки значительные выемки и насыпи грунтов не предполагаются. Поэтому риск активизации эрозионных и склоновых процессов будет минимален.		
	Подп. и дата						168.25 ОВОС	Лист
								123
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

Соблюдение природоохранных мероприятий позволит минимизировать негативное воздействие на почвогрунты, как при реализации планируемой деятельности, так и при функционировании проектируемого объекта.

Система обращения с отходами должна строиться с учетом выполнения требований природоохранного законодательства, изложенных в статье 19 Закона Республики Беларусь «Об обращении с отходами» от 20 .07 2007 г. №271-З, (ред. от 06.10.2024 г.), а также следующих базовых принципов:

- разрабатывать и принимать меры по предотвращению, уменьшению объемов образования отходов;
- обеспечивать сбор отходов и их разделение по видам, если иное не предусмотрено статьей 25 настоящего Закона;
- обеспечивать хранение отходов в санкционированных местах хранения отходов;
- использовать, обезвреживать отходы или обеспечивать их передачу на использование, обезвреживание;
- назначать должностных (уполномоченных) лиц, ответственных за обращение с отходами
- вести учет отходов и проводить их инвентаризацию в порядке, установленном настоящим Законом и иными актами законодательства об обращении с отходами
- осуществлять производственные наблюдения за состоянием окружающей среды
- приоритетность использования отходов по отношению к их обезвреживанию или захоронению при условии соблюдения требований законодательства об охране окружающей среды и с учетом экономической эффективности;

-приоритетность обезвреживания отходов по отношению к их захоронению.

Основными источниками образования отходов на этапе строительства птичников является: проведение подготовительных и строительно-монтажных работ (сварочные, изоляционные и другие), обслуживания и ремонта строительной техники, механизмов и дополнительного оборудования, жизнедеятельность рабочего персонала.

Строительные отходы, образующиеся в процессе проведения строительно-монтажных работ, предусматривается временно хранить на специально отведенной оборудованной площадке с целью последующей передачи

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взап. инв. №	-приоритетность обезвреживания отходов по отношению к их захоронению. Основными источниками образования отходов на этапе строительства птичников является: проведение подготовительных и строительно-монтажных работ (сварочные, изоляционные и другие), обслуживания и ремонта строительной техники, механизмов и дополнительного оборудования, жизнедеятельность рабочего персонала. Строительные отходы, образующиеся в процессе проведения строительно-монтажных работ, предусматривается временно хранить на специально отведенной оборудованной площадке с целью последующей передачи					
			168.25 ОВОС					
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			Лист
								124

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №

Наименование отхода и код	Класс опасности	Физико-химические характеристики	Количество	Способ хранения	Способ обращения
			т/год т		

						168.25 ОВОС	Лист
							12
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

		1	2	3	4	5	6	
Стадия эксплуатации:								
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №	<u>9120800</u> Отходы (смет) от уборки территорий промышленных предприятий и организаций	4	Твёрдое, нерастворимое, пожароопасное	740	Контейнер	Передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов
			<u>9120400</u> Отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения (площадка)	Неопасный	Твёрдое, нерастворимое, пожароопасное	2,0	Контейнер	Сбор и вывоз на полигон ТКО
			<u>1323900</u> Прочие отходы убоя животных и птицы (павшая птица)	Не установлен	Твёрдое, нерастворимое, не пожароопасное	318,4	Контейнер	Сбор сжигание в собственной установке для сжигания отходов ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика»
			<u>8440100</u> Осадок взвешенных веществ от очистки дождевых стоков (очистные сооружения дождевых вод)	4	Твёрдое, нерастворимое, непожароопасное	20	Контейнер	Передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов
			<u>5472000</u> Нефтешламы механической очистки (очистные сооружения дождевых вод)	4	Твёрдое, нерастворимое, пожароопасное	1	Контейнер	Передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов
			<u>8440100</u> Осадок взвешенных веществ от очистки стоков (очистные сооружения биологической очистки)	4	Твёрдое, нерастворимое, непожароопасное	105	Контейнер	Передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов
			<u>8430100</u> Отбросы с решеток	3	Твёрдое, нерастворимое, непожароопасное	3	Контейнер	Передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов
			<u>5472000</u> Нефтешламы механической очистки (очистные сооружения биологической очистки)	4	Твёрдое, нерастворимое, пожароопасное	3,5	Контейнер	Передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов
			<u>8430300</u> Ил активный очистных сооружений	4-й класс	Твёрдое, не растворимое, непожароопасное	180	Контейнер	Передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов
			<u>8420200</u> Осадок из отстойников (сырой осадок с коагулянтom (флокулянтom), осадок после промывки фильтров)	3-й класс	Твёрдое, не растворимое, непожароопасное	1,0	Контейнер	Сбор и вывоз на полигон ТКО
168.25 ОВОС							Лист 126	
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

<u>8420300</u> Осадок после промывки фильтров обезжелезивания (гидроокись железа и марганца)	3 класс	Твёрдое, не растворимое, непожароопасное	1,19	Контейнер	Сбор и вывоз на полигон ТКО
Проведение строительных работ					
<u>9120400</u> Отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения	Неопасные	Твёрдое, нерастворимое, непожароопасное	т 2,0	На участке производства работ	Передаются на полигон ТКО на расстояние 42 км
<u>3143601</u> Отходы цемента в кусковой форме	неопасный	твёрдое, нерастворимое, непожароопасное	т 0,30	специально отведенная площадка	Передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов
<u>3511500</u> Металлические конструкции и детали из железа и стали поврежденные	неопасные	Твёрдое, нерастворимое, непожароопасное	т 1,00	специально отведенное место	Передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов
<u>3142708</u> Бой железобетонных изделий	Неопасный	Твёрдое, нерастворимое, не пожароопасное	т 0,50	Специально отведенное место	Передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов
<u>3142701</u> Отходы бетона	неопасный	Твёрдое, нерастворимое, непожароопасное	т 1,50	специально отведенное место	Передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов
<u>3991300</u> Смешанные отходы строительства	4-й класс	Твёрдое, нерастворимое, непожароопасное	т 1,00	специально отведенное место	Передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов
<u>1720200</u> Древесные отходы строительства	4-й класс	Твёрдое, нерастворимое, пожароопасное	т 1,80	специально отведенное место	Передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов
<u>1730200</u> Древесные отходы вырубок (сучья, ветки, вершины)	Неопасный	Твёрдое, нерастворимое, пожароопасное	т 35,2	Специально отведенное место	Передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов
<u>1730300</u> Древесные отходы вырубок (отходы корчевания пней)	Неопасный	Твёрдое, нерастворимое, пожароопасное	т 15,2	Специально отведенное место	Передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов

						168.25 ОВОС	Лист
							127
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Таблица 25 – Меры по обращению с отходами в соответствии с требованиями законодательства (стадия строительства скважин)

Наименование отхода и код	Класс опасности	Физико-химические характеристики	Количество, т	Способ хранения	Способ обращения
Проведение строительных работ:					
<u>3510900</u> Железный лом	4	твёрдое, нерастворимое, неопасное	0,42	на базе подрядчика	передается на использование организациям, указанным в реестре по использованию отходов
<u>3162500</u> Шлам земляной, песчаный, траншейных выемок	Неопасные	Твёрдое, нерастворимое, неопасное	0,5	на базе подрядчика	Передаются на перерабатывающие предприятия согласно реестра РБ
<u>3142406</u> Песок, загрязненный маслами (содержание масел – 15% и более)	3	Твёрдое, нерастворимое, неопасное	5,12	на базе подрядчика	передается на перерабатывающие предприятия согласно реестра РБ
<u>9120400</u> Отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения	Неопасные	Твёрдое, нерастворимое, неопасное	0,14	на участке производства работ	сбор и вывоз на полигон ТКО
<u>1871502</u> Бумажные мешки из-под соды	3	Твёрдое, нерастворимое, неопасное	0,02	на участке производства работ	сбор и вывоз на полигон ТКО
<u>1871704</u> Бумажные мешки из-под сырь (органобентонит)	3	Твёрдое, нерастворимое, неопасное	0,07	на участке производства работ	сбор и вывоз на полигон ТКО
<u>1871707</u> Бумажные мешки из-под сырь (цемента)	4	Твёрдое, нерастворимое, неопасное	0,1	на участке производства работ	сбор и вывоз на полигон ТКО

Согласно пункту 5 статьи 2 Закона Республики Беларусь «Об обращении с отходами» отношения, возникающие в процессе обращения с продуктами животного происхождения, отнесенными к отходам, регулируются законодательством в области ветеринарной деятельности, за исключением отношений, возникающих в процессе уничтожения кормов и кормовых добавок, отнесенных к отходам, которые регулируются настоящим Законом и иными актами законодательства об обращении с отходами, пункту 7 статьи 2 Закона. Отношения, возникающие в процессе обращения с ломом и отходами черных и цветных металлов, регулируются актами Президента Республики Беларусь и иными актами законодательства, регулирующими вопросы обращения с ломом и отходами черных и цветных металлов.

В процессе строительства и эксплуатации предприятия по использованию отходов подлежат уточнению в соответствии с актуальной версией Реестра по использованию отходов.

Взаим. инв. №	добавок, отнесенных к отходам, которые регулируются настоящим Законом и иными актами законодательства об обращении с отходами, пункту 7 статьи 2 Закона «О отходах», возникающие в процессе обращения с ломом и отходами черных и цветных металлов, регулируются актами Президента Республики Беларусь и иными актами законодательства, регулирующими вопросы обращения с ломом и отходами черных и цветных металлов.							
Подп. и дата	В процессе строительства и эксплуатации предприятия по использованию отходов подлежат уточнению в соответствии с актуальной версией Реестра по использованию отходов.							
Инв. № подл.							168.25 ОВОС	Лист
								128
	Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взап. инв. №	Транспортировка павшей птицы на существующий участок утилизации, расположенный на головном предприятии, будет осуществляться в закрытых емкостях через выездной дезбарьер автомобилем ГАЗ 3309 по графику, утвержденному на предприятии (ежедневно). При подозрении на заболевание или при выявлении заболевания у павшей птицы (по результатам анализа, проведенного ветеринарной лабораторией ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика»), павшая птица подлежит сжиганию для предотвращения распространения патогенных микроорганизмов на действующем участке утилизации отходов ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика».					
			168.25 ОВОС					
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Лист		
						129		

3.8 Воздействие на природные объекты, подлежащие особой или специальной охране

Проектируемый объект располагается за границами природных территорий, подлежащих специальной охране.

При соблюдении всех требований по охране компонентов окружающей среды проектируемого объекта негативное воздействие при строительстве и эксплуатации объекта на особо охраняемые природные территории и территории специальной охраны оказываться не будет.

4 Прогноз и оценка возможного изменения состояния окружающей среды

Исследованное влияние объекта запланированной деятельности на окружающую среду, природные и искусственные компоненты прилегающей территории показали, что воздействие, оказываемое им, следует оценивать как локальное и допустимое.

Место размещения объекта запланированной деятельности характеризуется хорошей экологической емкостью территории.

Рассматриваемая возможность риска вредного воздействия на климат и здоровье населения при нормальной деятельности производства на объекте, можно считать минимальным.

4.1 Прогноз и оценка изменения состояния атмосферного воздуха

Воздействие проектируемого объекта на атмосферный воздух оценивается путем прогноза уровня его загрязнения в условиях эксплуатации. Для этих целей на основе расчетных данных выбросов загрязняющих веществ, поступающих от всех проектируемых источников, был проведен расчет их рассеивания в приземном слое воздуха с определением достигаемых ими концентраций на границе санитарно-защитной зоны.

Санитарно-защитная зона (далее – СЗЗ) – территория с особым режимом использования, размер которой обеспечивает достаточный уровень безопасности здоровья населения от вредного воздействия (химического, биологического, физического) объектов на ее границе и за ней.

Установленный в определенном законодательством порядке базовый размер СЗЗ объекта и (или) расчетный размер СЗЗ объекта:

Согласно Специфическим санитарно-эпидемиологическим требованиям к установлению санитарно-защитных зон объектов, являющихся объектами воздействия на здоровье человека и окружающую среду, утвержденные Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 11 декабря 2019 №847 (в ред. 03.03.2020 №130).

– для основных производственных участков, отвечающих за специализацию производства – базовый размер СЗЗ составляет 1000 м (п. 2. Птицефабрики на более чем 1 млн. посадочного поголовья цыплят-бройлеров, молодняка кур, гусей, уток, индюков с периодом содержания до 170 дней.);

Взаим. инв. №							
Подп. и дата							
Инв. № подл.							
физического) объектов на ее границе и за ней. Установленный в определенном законодательством порядке базовый размер СЗЗ объекта и (или) расчетный размер СЗЗ объекта: Согласно Специфическим санитарно-эпидемиологические требованиям к установлению санитарно-защитных зон объектов, являющихся объектами воздействия на здоровье человека и окружающую среду, утвержденные Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 11 декабря 2019 №847 (в ред.03.03.2020 №130). – для основных производственных участков, отвечающих за специализацию производства – базовый размер СЗЗ составляет 1000 м (п. 2. Птицефабрики на более чем 1 млн. посадочного поголовья цыплят-бройлеров, молодняка кур, гусей, уток, индюков с периодом содержания до 170 дней.);							
						168.25 ОВОС	Лист
							130
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

– согласно п. 447 Требований, от очистных сооружений и насосных станций производственной канализации, расположенных на территории промышленных предприятий и за ее пределами, при самостоятельной очистке и перекачке производственных сточных вод, при совместной их очистке с хозяйственно-бытовыми водами размер СЗЗ должен быть таким же, как для производств, от которых поступают сточные воды.

Расстояние от организованных источников до ближайшего приусадебного участка в северо-восточном направлении составляет 1050м, в юго-западном направлении -1350м.

П.11. Базовый и расчетный размеры СЗЗ объектов устанавливаются от границы территории объекта, в случае если объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух от неорганизованных стационарных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух объекта составляет более 30 процентов от суммы валового выброса.

п.12. Граница СЗЗ объекта устанавливается до:

границ земельных участков усадебного типа застройки;

окон жилых домов при мало-, средне-, многоэтажной и повышенной этажности жилой застройке;

границ территорий учреждений образования, за исключением учреждений среднего специального и высшего образования, не имеющих в своем составе открытых спортивных сооружений, учреждений образования, реализующих образовательные программы повышения квалификации;

границ территорий санаторно-курортных и оздоровительных организаций, организаций здравоохранения, за исключением организаций здравоохранения, оказывающих медицинскую помощь в амбулаторных условиях и в условиях отделения дневного пребывания;

границ территорий открытых и полукрытых физкультурно-спортивных сооружений, объектов туризма и отдыха, за исключением гостиниц, moteley, хостелов, кемпингов;

границ территории садоводческих товариществ и дачных кооперативов.

Базовый размер СЗЗ составляет 1000 м и подтвержден расчетами.

На основании расчета рассеивания на границе базовой СЗЗ, на территории жилой застройки максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ с учетом фона не превышают ПДК. Расчеты шума для периода эксплуатации предприятия свидетельствуют, что эквивалентные уровни шума на территории жилой застройки за границей СЗЗ, не превышают санитарно-допустимых норм по шуму.

По совокупности всех показателей размер санитарно-защитной зоны принят 1000м от организованных источников во всех направлениях.

Нормативный срок эксплуатации объекта составит 50 лет, после окончания нормативного срока эксплуатации будет принято решение по реконструкции или их демонтажу.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взап. инв. №	периода эксплуатации предприятия свидетельствуют, что эквивалентные уровни шума на территории жилой застройки за границей СЗЗ, не превышают санитарно-допустимых норм по шуму. По совокупности всех показателей размер санитарно-защитной зоны принят 1000м от организованных источников во всех направлениях. Нормативный срок эксплуатации объекта составит 50 лет, после окончания нормативного срока эксплуатации будет принято решение по реконструкции или их демонтажу.							
									168.25 ОВОС	Лист
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		131

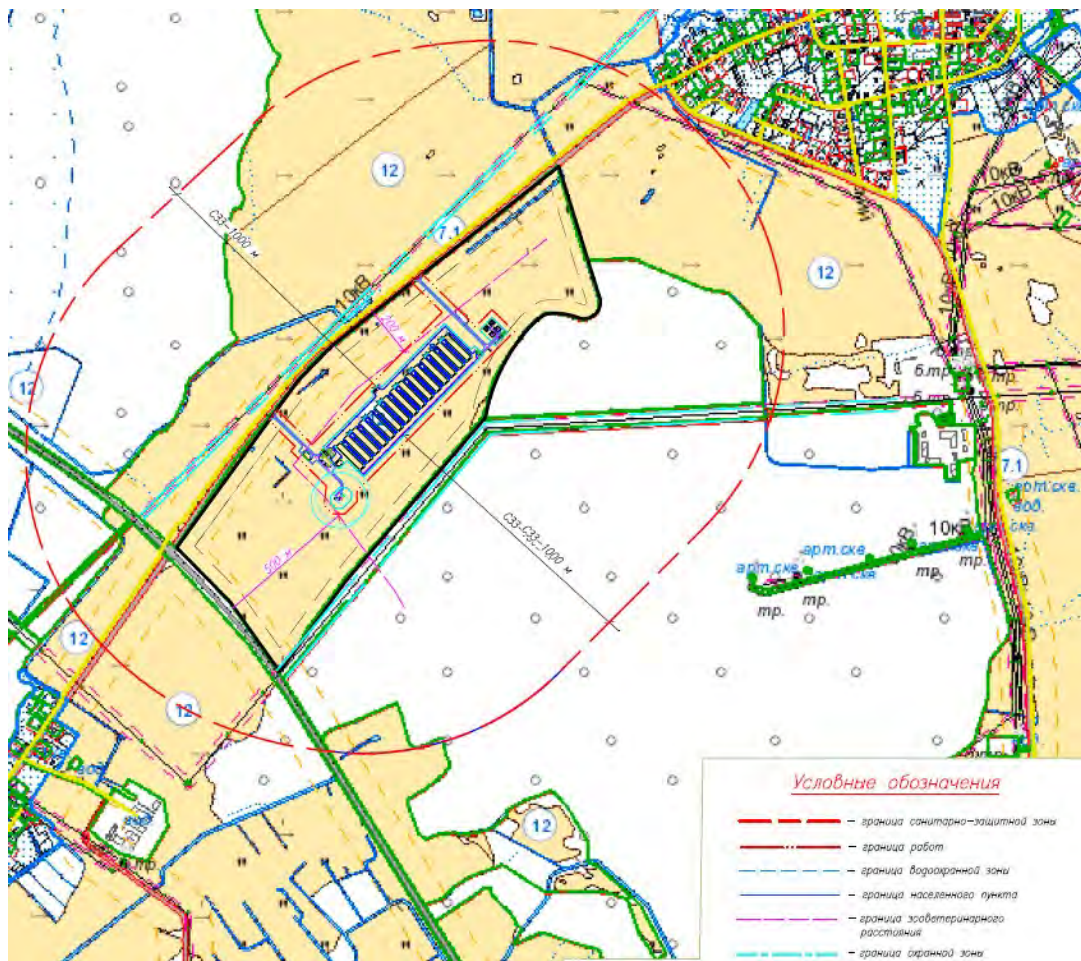


Рисунок 6 – Граница санитарно-защитной зоны

На основании расчета рассеивания на границе СЗЗ, на территории жилой застройки максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ с учетом фона не превышают ПДК, степень загрязнения атмосферного воздуха – допустимая. Расчеты шума для периода эксплуатации предприятия свидетельствуют, что эквивалентные уровни шума на территории, прилегающей к объекту, не превышают санитарно-допустимых норм по шуму.

По совокупности всех показателей размер санитарно-защитной зоны принят 1000м от организованных источников во всех направлениях.

Для участка был произведён расчёт выбросов загрязняющих веществ от всех источников загрязнения атмосферного воздуха, результаты которого приведены в таблице 4.1 и на схемах рассеивания ЗВ.

Таблица 4.1 – Результаты расчета рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере

Код	Наименование вещества	Значение максимальных концентраций в долях ПДК			
		На границе жилой зоны без учета фона	На границе жилой зоны с учетом фона	На границе СЗЗ без учета фона	На границе СЗЗ с учетом фона
0301	Азота диоксид (Азот (IV))	0	0,17	0	0,17

Инв. № подл.	Взаим. инв. №					
	Подп. и дата					
	Изм. Колич Лист № док. Подпись Дата					
168.25 ОВОС						Лист
						132

4.2 Прогноз и оценка уровня физического воздействия

Согласно Постановления Совета Министров Республики Беларусь от 25.01.2021 №37 «Гигиенический норматив «Показатели опасности и безвредности шумового воздействия на человека», максимальный допустимый уровень звука на территории жилой застройки составляет 70 дБА для дневного времени и 60 дБА для ночного времени.

Основным источником шума в период проведения строительных работ будут являться работы строительной техники. Значительное уменьшение шумового воздействия при проведении строительных работ не представляется возможным. Данное воздействие будет кратковременным.

Источниками физического воздействия на окружающую среду при эксплуатации объекта будет автомобильный транспорт, движущейся по территории объекта и технологическое оборудование.

Нормируемыми параметрами непостоянного шума в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки являются эквивалентный уровень звука в дБА и максимальный уровень звука в дБА.

Эксплуатация автомобильного транспорта для нужд проектируемого объекта по территории предприятия будет организована с ограничением скорости движения. Средняя скорость движения транспорта по территории коровников принимается 10 км/ч.

Расчет прогнозируемого уровня шума произведен программой «Эколог-Шум» 2.4.5 Фирма «Интеграл» Санкт-Петербург.

Результаты расчета прогнозируемого уровня шума приведены в Приложении . Оценка акустического режима территорий выполнена с учетом нормативных допустимых эквивалентных уровней звука в соответствии с требованиями СН 2.04.01-2020 «Защита от шума». Ориентировочные значения эквивалентного уровня шума определены согласно формуле 7.20 СН 2.04.01-2020 «Защита от шума».

В таблицу результатов расчета уровня шума занесены значения максимальных уровней звукового давления по расчетным точкам, расположенным на границе СЗЗ и в жилой зоне соответственно.

Как видно из расчетов, превышений уровня допустимого акустического воздействия на территории жилой застройки нет.

По результатам расчета ожидаемые уровни шума в расчетных точках представлены в таблице 4.2.

Таблица 4.2 – Результаты расчета уровня шума с учетом резервных источников шума

Назначение территории	Уровень звукового давления, дБ в октавных полосах со среднегеометрическими частотами, Гц								Эквивалентные уровни звука $L_{a_{экв}}$, дБА	Максимальные уровни звука, $L_{макс}$, дБА
	31,5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
	5					0	0	0	0	

Инд. № подл.	Подп. и дата					Взаим. инв. №				
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС				Лист
										134

Территории, непосредственно прилегающие к жилым домам, зданиям поликлиник, амбулаторий, диспансеров дневного пребывания, домов отдыха, пансионатов, домов-интернатов для престарелых и инвалидов, учреждений образования, библиотек

С 7.00 до 23.00 С 23.00 до 7.00	90 83	75 67	66 57	59 49	54 44	50 40	47 37	45 35	43 33	55 45	70 60
на границе СЗЗ	33, 1	39, 4	35, 9	32, 6	29, 2	28,4	22,5	0,4	0	32,3	53,0
в жилой зоне	21, 6	27, 9	23, 8	19, 7	14, 8	10,0	0	0	0	16,5	37,7

В результате выполненных расчетов установлено, что уровни шума не превысят допустимых значений, как для дневного, так и для ночного времени суток, ни на границе расчетной СЗЗ объекта, ни на территориях, прилегающих к жилой зоне.

При реализации проекта воздействие физических факторов сведено к минимуму. Негативных последствий не прогнозируется.

4.3 Прогноз и оценка изменения состояния поверхностных и подземных вод

Основные потенциальные воздействия проектируемых птицеводческих объектов на поверхностные и подземные воды:

- забор подземной воды;
- возможное загрязнение поверхностных вод при недоочистке сточных вод и/или в случае возникновения аварийных ситуаций;

При соблюдении технологии внесения помета на поля под запашку и при исправной работе очистных сооружений в процессе эксплуатации птичников негативное воздействие на поверхностные и подземные воды будет сведено к минимуму.

Для уменьшения воздействия на водные объекты, предпроектной документацией предусматривается строительство очистных сооружений сточных вод с последующим сбросом в мелиоративный канал и далее в р.Кабишанка на расстоянии более 1 км.

Взаим. инв. №	Подп. и дата	- забор подземной воды, - возможное загрязнение поверхностных вод при недоочистке сточных вод и/или в случае возникновения аварийных ситуаций; При соблюдении технологии внесения помета на поля под запашку и при исправной работе очистных сооружений в процессе эксплуатации птичников негативное воздействие на поверхностные и подземные воды будет сведено к минимуму. Для уменьшения воздействия на водные объекты, предпроектной документацией предусматривается строительство очистных сооружений сточных вод с последующим сбросом в мелиоративный канал и далее в р.Кабишанка на расстоянии более 1 км.					
		168.25 ОВОС					
Инв. № подл.							Лист
							135
		Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата

более 1 км согласно приложению 1 к ЭкоНиП 17.06.01-006-2023 требуемые показатели качественного состава сточных вод следующие:

рН – 6,5-8,5

Минерализация – 1000,0 мг/ куб. дм

Хлорид-ион – 300,0 мг/ куб. дм

Сульфат-ион – 100,0 мг/ куб. дм

При сбросе сточных вод в канал мелиоративной системы дальностью более 1 км допустимые значения концентраций по загрязняющим веществам «СПАВ» принимаются согласно Приложения 3 к инструкции о порядке установления нормативов допустимых сбросов химических и иных веществ в составе сточных вод, исходя из эффективности удаления загрязняющих веществ в процессе биологической очистки. Допустимые концентрации по данным веществам составят:

СПАВ - 0,154 мг/куб.дм

Допустимые значения показателей и концентраций загрязняющих веществ в составе производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод для нормирования приведены в таблице ниже.

Таблица - Допустимые значения показателей и концентраций загрязняющих веществ

Показатель	Мелиоративный канал с выпуском в водный объект	ТНПА по установлению нормативов
рН	6,5-8,5	Приложение 1 к ЭкоНиП 17.06.01-006-2023
ХПК, мгО ₂ /куб. дм.	120,0	Приложение 1 инструкции (утв. Постановлением №16 МинПР и ООС РБ)
БПК ₅ , мгО ₂ /куб. дм.	25,0	Приложение 1 инструкции (утв. Постановлением №16 МинПР и ООС РБ)
Аммоний-ион, мгN/куб. дм.	20,0	Приложение 1 инструкции (утв. Постановлением №16 МинПР и ООС РБ)
Хлорид-ион, мг/куб. дм.	300,0	Приложение 2 к ЭкоНиП 17.06.01-006-2023
Азот общий, мг/куб. дм.	Не нормируется	Приложение 2 инструкции (утв. Постановлением №16 МинПР и ООС РБ)
Сульфат-ион, мг/куб. дм.	100,0	Приложение 2 к ЭкоНиП 17.06.01-006-2023
Фосфор общий, мг/куб. дм.	Не нормируется	Приложение 2 инструкции (утв. Постановлением №16 МинПР и ООС РБ)
СПАВ _{анион} , мг/куб. дм.	0,154	Приложение 3 инструкции (утв. Постановлением №16 МинПР и ООС РБ)
Взвешенные вещества, мг/куб. дм.	25,0	Приложение 2 инструкции (утв. Постановлением №16 МинПР и

Взаи. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

168.25 ОВОС

Лист

137

Изм. Колич Лист № док. Подпись Дата

$n = 2,0 \text{ м}^3$ – нагрузка осадка на 1 м^2 иловых площадок;

$k = 0,9$ – климатический коэффициент;

$$F = \frac{Q * 365}{n * k} = \frac{3,0 * 365}{2 * 0,9} = 608 \text{ м}^2$$

В проекте принято 4 карты размером $15 \times 10 \text{ м}$.

Количество воды, отводимое с иловых площадок:

$$0,30 * 3,0 \text{ м}^3/\text{сут} = 0,9 \text{ м}^3/\text{сут}.$$

Количество иловой воды принято 30 % от объема обезвоживаемого осадка (учитывая объем атмосферных осадков).

Сточные воды К16 трубопроводов иловой воды с иловых площадок повторно возвращаются на очистные сооружения для очистки.

Сети производственно-бытовой самотечной канализации (сеть К1) и сеть очищенных производственно-бытовых стоков (сеть К3) прокладываются из труб из поливинилхлорида непластифицированного по СТБ ЕН 1401-1-2012.

Сети производственно-бытовой самотечной канализации (сеть К1) и сеть очищенных производственно-бытовых стоков (сеть К3) прокладываются из труб из поливинилхлорида непластифицированного по СТБ ЕН 1401-1-2012. Сети напорной производственно-бытовой канализации (сеть К1Н) прокладываются из напорных полиэтиленовых труб ПЭ100 по ГОСТ 18599-2001.

Дождевой сток (сеть К2) собирается с кровли зданий, проездов и зеленых зон Сети производственно-бытовой самотечной канализации (сеть К1) и сеть очищенных производственно-бытовых стоков (сеть К3) прокладываются из труб из поливинилхлорида непластифицированного по СТБ ЕН 1401-1-2012. Сети напорной производственно-бытовой канализации (сеть К1Н) прокладываются из напорных полиэтиленовых труб ПЭ100 по ГОСТ 18599-2001.

Дождевой сток (сеть К2) собирается с кровли зданий, проездов и зеленых зон территории предприятия; по самотечным трубопроводам поступает в распределительную камеру, откуда первая порция загрязненного стока направляется на очистные сооружения и далее в мелиоративный канал (с укреплением откосов и дна в месте выпуска).

Запроектирован комбинированный пескобензомаслоотделитель. Сток поступает в пескобензомаслоотделитель, где под действием центробежной силы происходит отделение песка и других твердых веществ от жидкости. После удаления песка, жидкость проходит через отделительные перегородки, где происходит осаждение оставшихся взвешенных веществ за счет гравитации. Для удаления масел и нефтепродуктов в системе коалесцентный модуль и фильтр доочистки. Коалесцентный модуль представляет собой набор тонкослойных гофрированных пластин из ПВХ. Эмульгированные частицы нефтепродуктов, соприкасаясь с поверхностью модулей, оседают на ней. Со временем частицы увеличиваются в размерах, и отрываются от поверхности модулей. Гофрированные наклонные плоскости коалесцентного модуля позволяют добиться максимального контакта очищаемой воды и пластин модуля и обеспечивают сбор отделившихся

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	Запроектирован комбинированный пескобензомаслоотделитель. Сток поступает в пескобензомаслоотделитель, где под действием центробежной силы происходит отделение песка и других твердых веществ от жидкости. После удаления песка, жидкость проходит через отделительные перегородки, где происходит осаждение оставшихся взвешенных веществ за счет гравитации. Для удаления масел и нефтепродуктов в системе коалесцентный модуль и фильтр доочистки. Коалесцентный модуль представляет собой набор тонкослойных гофрированных пластин из ПВХ. Эмульгированные частицы нефтепродуктов, соприкасаясь с поверхностью модулей, оседают на ней. Со временем частицы увеличиваются в размерах, и отрываются от поверхности модулей. Гофрированные наклонные плоскости коалесцентного модуля позволяют добиться максимального контакта очищаемой воды и пластин модуля и обеспечивают сбор отделившихся								
			168.25 ОВОС						Лист		
			139								
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата						

масляных капель нефтепродуктов на поверхности в специальной камере. Масло образует единый слой на поверхности в емкости. Модули самоочищающиеся, при протекании вода создает вибрации, модули вибрируют и тем самым способствуют всплыванию частиц масла и оседанию частиц взвешенных веществ. Мелкие капли нефтепродуктов в жидкости объединяются в более крупные капли на коалесцентном модуле. Дополнительная очистка от нефтепродуктов происходит на фильтре доочистки. Фильтр доочистки имеет более разветвленную структуру коалесценции и позволяет проводить более тонкую очистку от масел и нефтепродуктов. За аналог очистных сооружений дождевых вод принято оборудование организации “РОДОЛИТ”.

Выбор очистного оборудования должен производиться по результатам проведенного заказчиком тендера. Концентрации загрязняющих веществ в дождевых и талых стоках на входе в очистные сооружения принимаются по табл. 8.5 СН 4.01.02-2018: ВВ – до 2000 мг/дм³ ; НП – 18 мг/дм³ .

После очистки концентрации загрязнений: ВВ – 20 мг/дм³ ; НП – 0,3 мг/дм³.

Наружные сети дождевой канализации проектируются из труб полиэтиленовых безнапорных гофрированных “Корсис” по ТУ ВУ 390353931.008-2011.

4.4 Прогноз и оценка изменения геологических условий и рельефа

Интенсивность воздействия возводимого объекта на геологическую среду при проведении работ по строительству объекта, а также после его ввода в эксплуатацию можно охарактеризовать следующим образом:

- водоснабжение проектируемого комплекса предусматривается от проектируемых водозабора и наружных сетей водопровода;
- бытовые сточные воды по самотечной сети будут отводиться на проектируемые очистные сооружения хозяйственно-бытовых сточных вод, затем после очистки в существующий мелиоративный канал;
- сбор и временное хранение коммунальных отходов предусматривается в контейнеры с крышками, устанавливаемые на проектируемой площадке с асфальтобетонным покрытием.

Потенциальными источниками загрязнения земель при проектировании объекта могут быть транспортные средства, оборудование, материалы, используемые при строительстве. Во время строительства в почве возможно увеличение концентрации нефтепродуктов. Однако, учитывая непродолжительное воздействие, можно с уверенностью отметить, что к каким-либо изменениям состояния почвы это не приведет.

На основании вышеизложенного можно сделать вывод, что эксплуатация объекта не окажет значимого воздействия на изменение геологических условий и рельефа.

4.5 Прогноз и оценка изменения состояния земельных ресурсов и почвенного покрова

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №	объекта могут быть транспортные средства, оборудование, материалы, используемые при строительстве. Во время строительства в почве возможно увеличение концентрации нефтепродуктов. Однако, учитывая непродолжительное воздействие, можно с уверенностью отметить, что к каким-либо изменениям состояния почвы это не приведет. На основании вышеизложенного можно сделать вывод, что эксплуатация объекта не окажет значимого воздействия на изменение геологических условий и рельефа. 4.5 Прогноз и оценка изменения состояния земельных ресурсов и почвенного покрова							
									168.25 ОВОС	Лист
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		140

Предусматривается снятие плодородного слоя почвы и последующее его использование для устройства газонов и улучшения качества малопродуктивных сельскохозяйственных угодий.

Излишний плодородный грунт предусмотрено использовать для повышения плодородия малопродуктивных земель Витебского района.

Для обеспечения нормальных санитарно-технических условий предусматриваются мероприятия по благоустройству и озеленению.

Потенциальными источниками загрязнения земель при строительстве комплекса могут быть транспортные средства, оборудование, материалы, используемые при строительстве. Во время строительства в почве возможно увеличение концентрации нефтепродуктов. Однако, учитывая непродолжительное воздействие, можно с уверенностью отметить, что к каким-либо изменениям состояния почвы это не приведет.

Основное воздействие на почвенный покров и земли при эксплуатации проектируемого объекта будет наблюдаться при использовании отходов жизнедеятельности птиц. Во избежание загрязнения почвенного покрова отходами жизнедеятельности птиц необходимо соблюдения всех правил складирования, хранения, карантинирования и использования помета.

Также, во время эксплуатации комплекса на почвы будет оказываться косвенное влияние путем осаждения загрязняющих веществ из атмосферного воздуха. Данные по выбросам в воздух свидетельствуют о том, что возможно лишь незначительное увеличение концентрации некоторых веществ в почвах в пределах СЗЗ.

Только при соблюдении технологического регламента использования помета в качестве органических удобрений и при сбалансированном его внесении в почву, можно будет предупредить негативное воздействие на почвенный покров, так же при правильной эксплуатации и обслуживании оборудования и транспортных средств негативное воздействие на почвы и земельные ресурсы будет незначительным.

При эксплуатации птичников навозных стоков не образуется, что минимизирует воздействие на почвенный покров.

Доставка песчано-гравийной смеси будет осуществляться из карьера ПГС «Шалыги» ОАО находящегося на балансе предприятия ДСУ-45 г.Витебск.

4.6 Прогноз и оценка изменения состояния объектов растительного и животного мира, лесов

При строительстве и эксплуатации планируемых объектов существенного негативного воздействия на естественную флору и фауну, среду обитания и биологическое разнообразие региона наблюдаться не будет. Преобладающая в

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	При эксплуатации птичников навозных стоков не образуется, что минимизирует воздействие на почвенный покров. Доставка песчано-гравийной смеси будет осуществляться из карьера ПГС «Шалыги» ОАО находящегося на балансе предприятия ДСУ-45 г.Витебск. 4.6 Прогноз и оценка изменения состояния объектов растительного и животного мира, лесов При строительстве и эксплуатации планируемых объектов существенного негативного воздействия на естественную флору и фауну, среду обитания и биологическое разнообразие региона наблюдаться не будет. Преобладающая в					
			168.25 ОВОС					
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

породном составе древесного яруса естественная растительность на территории, непосредственно прилегающей к площадке планируемого строительства, характеризуются достаточной газоустойчивостью.

Согласно ст.38 Закон о растительном мире компенсационные мероприятия за удаляемые объекты растительного мира не осуществляются (удаление объектов растительного мира, произрастающих на сельскохозяйственных землях (пахотные земли, залежные земли, земли под постоянными культурами и луговые земли), за исключением отдельных ценных деревьев (деревьев бука, вяза (ильма, береста), дуба черешчатого, дугласии (псевдотсуги), кедра, клена остролистного, липы, ясеня обыкновенного с диаметром ствола 12 сантиметров и более на высоте 1,3 метра, березы карельской).

Проектными решениями на последующей стадии проектирования будут разработаны мероприятия по сохранению существующих объектов растительного мира, расположенных в непосредственной близости от границы производства работ.

С целью соблюдения установленных нормативов озелененности в соответствии с таблицей 2.4 приложения 2 ЭкоНиП17.01.06-001-2017 №5-Т после окончания строительных работ необходимо предусмотреть озеленение производственной площадки не менее 15%.

Участок строительства объекта используется по прямому назначению для ведения сельского хозяйства. В связи с этим, обитающие на данной территории объекты животного мира подвергаются прямой антропогенной нагрузке. Локальное же место обитание генетически крайне обеднено по причинам хронического использования около 75% территории для пропашных культур. Обитателями расчетной территории являются почвенные беспозвоночные, птицы и мелкие млекопитающие, а также фрагментарно (вдоль мелиоративного канала для земноводных на ограниченной площади).

В процессе реализации проекта строительства объекта произойдет полное уничтожение существующих комплексов животных. Одним из основных факторов воздействия является уничтожение напочвенного покрова и всей растительности, что будет сопровождаться уничтожением мест обитания животных. Определено, что данный объект наиболее существенное влияние будет оказывать на систематические группы животных, имеющих малую пространственную подвижность (почвенные и наземные беспозвоночные), а также типичные для агроэкосистем (птицы и мелкие млекопитающие) и земноводные. Остальные классы не будут учитываться в расчетах в связи с тем, что территория строительства существенно трансформирована и имеет крайне низкую экологическую емкость, а также отсутствие условий для их существования. Отсутствие водоемов размножения и хронических эффектов присутствия человеческой деятельности территории вносит коррективы в расчеты. Территория не пригодна для обитания земноводных и пресмыкающихся в связи с отсутствием условий для размножения, зимовки и формирования убежищ.

По сетям предусмотрено удаление полосы растительности с незначительной шириной, с последующей рекультивацией и посевом трав , что

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС	Лист	
								142

приведет к быстрому и естественному восстановлению флоры и фауны.

4.7 Прогноз и оценка изменения состояния природных объектов, подлежащих особой или специальной охране

В соответствии с ситуационной схемой, которая приведена на рисунке 1, основная проектируемая площадка расположена вне водоохранной зоны, работы по прокладке инженерных сетей в границах водных объектов будут производиться методом горизонтально-направленного бурения с использованием буровой установки/машины, запускаемой с поверхности, что, сводит к минимуму воздействия на окружающую среду.

По окончании буровых работ при помощи специальных машин откачивают остатки бентонитового раствора для утилизации. Площадку необходимо демонтировать, засыпать приямок или колодец, в зависимости от использованного оборудования.

Для уменьшения воздействия на водные объекты, предпроектной документацией предусматривается строительство очистных сооружений сточных вод с последующим сбросом в мелиоративный канал и далее в р.Кабищанка на расстоянии более 1 км.

Реализация всех проектных решений и соблюдение элементарных экологических норм, как строительными организациями, так и предприятием в период эксплуатации объекта, позволят минимально снизить антропогенную нагрузку на водные объекты до уровня способности этих объектов к самоочищению и самовосстановлению.

В районе размещения проектируемого предприятия отсутствуют санатории, дома отдыха, детские, лечебные учреждения, памятники культуры и архитектуры, заповедники, музеи под открытым небом.

4.8 Прогноз и оценка последствий возможных проектных и запроектных аварийных ситуаций

Основная масса промышленных предприятий являются потенциальными источниками аварийных ситуаций.

Основными причинами аварий, как правило, являются разгерметизация технологического оборудования, нарушение регламента и правил эксплуатации оборудования обслуживающим персоналом, с нарушением технической и противопожарной безопасности.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	4.8 Прогноз и оценка последствий возможных проектных и запроектных аварийных ситуаций					
			Основная масса промышленных предприятий являются потенциальными источниками аварийных ситуаций.					
			Основными причинами аварий, как правило, являются разгерметизация технологического оборудования, нарушение регламента и правил эксплуатации оборудования обслуживающим персоналом, с нарушением технической и противопожарной безопасности.					
						168.25 ОВОС		Лист
								143
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

При авариях загрязнению, в большинстве случаев, подвержены атмосфера, грунты, подземные воды, поверхностные воды и биосфера.

Последствиями аварий являются:

- . разрушения объектов производства в результате взрывов и пожаров;
- . человеческие жертвы в результате воздействия ударной волны взрыва, теплового излучения и загазованности;
- . загрязнения окружающей среды в результате разлива нефтепродуктов и других жидкостей, истечения газов.

К проектируемым потенциальным источникам аварийных ситуаций на проектируемых птичниках относятся проектируемый газопровод и газопотребляющее оборудование.

Учитывая высокую взрывопожароопасность природного газа, на газопроводах предусмотрен ряд мероприятий на случай предотвращения аварийных ситуаций. На случай аварийной ситуации эксплуатационные производственные подразделения разрабатывают план оповещения, сбора и выезда на трассу газопровода аварийных бригад и техники.

Задачей персонала являются:

- . локализация аварии отключением аварийного участка газопровода;
- . оповещение и направление бригад к отключающей запорной арматуре;
- . принятие необходимых мер по безопасности населения, близлежащих транспортных коммуникаций и мест их пересечений с газопроводами;
- . предупреждение потребителей о прекращении поставок газа или о сокращении их объемов;
- . организация работы по привлечению и использованию технических, материальных и людских ресурсов близлежащих местных организаций.

Подземные газопроводы на прочность и герметичность испытывают воздухом. Поэтому выбросов природного газа через неплотности оборудования и арматуры вследствие их негерметичности при испытаниях при вводе в эксплуатацию не образовывается. При выбросе в атмосферу поступает природный газ с содержанием метана— 98%, этана, диоксида углерода, азота и др. – 2% При правильной эксплуатации газопровода технологические условия исключают выбросы метана на линейной части газопровода.

Однако, как показывает практика эксплуатации подобных объектов, возможно возникновение аварийных ситуаций в случае поставки некачественных труб и оборудования, несоблюдения требуемых условий строительства.

При возникновении аварии на газопроводе поврежденный участок отключается с обеих сторон охранными кранами, затем, в случае наличия трещин или свищей, весь газ из участка, подлежащего ремонту, сбрасывается в атмосферу

Газ, транспортируемый по газопроводу – сухой, он легче воздуха, не накапливается в пониженных местах, а рассеивается в атмосфере.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	газ с содержанием метана 38%, этана, диоксида углерода, азота и др. 2%. При правильной эксплуатации газопровода технологические условия исключают выбросы метана на линейной части газопровода.					
			Однако, как показывает практика эксплуатации подобных объектов, возможно возникновение аварийных ситуаций в случае поставки некачественных труб и оборудования, несоблюдения требуемых условий строительства.					
При возникновении аварии на газопроводе поврежденный участок отключается с обеих сторон охранными кранами, затем, в случае наличия трещин или свищей, весь газ из участка, подлежащего ремонту, сбрасывается в атмосферу								
Газ, транспортируемый по газопроводу – сухой, он легче воздуха, не накапливается в пониженных местах, а рассеивается в атмосфере.								
						168.25 ОВОС		Лист
								144
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

При аварии паровое облако может образоваться:

- . при достаточно длительном истечении газа (час и более);
- . при мгновенном выбросе (в случае разрушения трубы), но метан взрывается достаточно редко, так как при утечке газа из сосуда, находящегося под давлением при температуре окружающей среды, метан не образует облака вблизи поверхности земли, т.к. он легче воздуха.

По сравнению с обычными горючими газами для поджигания метана требуется большая энергия, а для инициирования детонации в облаке метана требуется еще больший энергетический потенциал источника.

С целью повышения эксплуатационной надежности газопровода и снижения вредного воздействия на окружающую среду предусматривается рациональное размещение монтажных узлов отключающей арматуры, применение толстостенных труб с увеличением запаса прочности, сварные соединения подлежат контролю физическими методами, проводятся пневмоиспытания газопровода.

В качестве газового котельного оборудования на проектируемом объекте будут использоваться газовые котлы с закрытой камерой сгорания. Данный тип оснащен современной системой обеспечения безопасности, включающей в себя: систему антизамерзания; защиту от перегрева в системе отопления и горячего водоснабжения; контроль наличия тяги в дымоходе; контроль наличия пламени горелки; блокировку аппарата в случае возникновения предельно допустимых режимов в системе газоснабжения; систему защиты от гидropерегрузок; сохранение в памяти настроенных параметров аппарата в случае отключения электропитания и автоматический запуск и сохранение заданных параметров при его включении.

Кроме этого, все проектируемые здания и сооружения проектируемого объекта оборудуются первичными средствами пожаротушения на случай возникновения пожара.

Безопасная эксплуатация оборудования во многом зависит от квалификации обслуживающего персонала, от строгого соблюдения им требований правил охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, норм технологического режима.

Правильная эксплуатация технологического оборудования с соблюдением техники безопасности, строгое соблюдение технологического регламента обеспечат исключение возможности возникновения аварийных ситуаций.

4.9 Оценка социально-экономических последствий реализации планируемой деятельности

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взап. инв. №	квалификаций обслуживающего персонала, от строгого соблюдения им требований правил охраны труда, промышленной и пожарной безопасности, норм технологического режима.							
			Правильная эксплуатация технологического оборудования с соблюдением техники безопасности, строгое соблюдение технологического регламента обеспечат исключение возможности возникновения аварийных ситуаций.							
			4.9 Оценка социально-экономических последствий реализации планируемой деятельности							
							168.25 ОВОС			Лист
							145			
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата					

Реализация планируемой деятельности по строительству площадки №6 бройлерного цеха вблизи д. Хортово Городокского района в социальном плане позволит снизить уровень безработицы в данном районе. Так, для обеспечения птичников трудовыми ресурсами потребуется 20 человек, из которых около трети – специалисты с соответствующим уровнем образования.

Ожидаемые последствия реализации проектного решения будут связаны с позитивным эффектом в виде дополнительных возможностей для перспективного развития региона, а именно:

- повышение результативности экономической деятельности в регионе.
- повышение экспортного потенциала региона.
- повышение уровня доходов местного населения и, соответственно, увеличение покупательской способности и уровня жизни.

5 Мероприятия по предотвращению, минимизации и компенсации воздействия планируемой деятельности

В целом, для предотвращения и минимизации воздействия на природную среду и здоровье населения в период эксплуатации объекта необходимо предусмотреть следующие мероприятия:

- соблюдение требований законодательства в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов;
- обеспечение жесткого контроля за соблюдением всех технологических и технических процессов;
- осуществление производственного экологического контроля.

Мероприятия по предотвращению и снижению потенциальных неблагоприятных воздействий на атмосферный воздух.

Проведенные расчеты показали, что после ввода в эксплуатацию проектируемого объекта в эксплуатацию качественный состав атмосферного воздуха будет соответствовать требованиям природоохранного законодательства РБ. Превышения уровня допустимых концентраций загрязняющих веществ на границе СЗЗ и на жилой зоне не предвидится.

С целью максимального сокращения вредных воздействий на окружающую среду на предприятии и на проектируемых объектах применяются следующие решения:

- организация твердых проездов на территории предприятия с минимизацией пыления при работе автотранспорта;
- работа вхолостую механизмов на строительной площадке запрещена;
- все работающие на стройплощадке машины с двигателями внутреннего сгорания в обязательном порядке будут проверены на токсичность выхлопных газов;
- соблюдение нормативов предельно-допустимых выбросов на источниках выбросов вредных веществ в атмосферу;
- своевременное и качественное ремонтно-техническое обслуживание;
- осуществление производственного экологического контроля;

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	среду на предприятиях и на проектируемых объектах применяются следующие решения:								
			– организация твердых проездов на территории предприятия с минимизацией пыления при работе автотранспорта;								
			– работа вхолостую механизмов на строительной площадке запрещена;								
Инов. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	– все работающие на стройплощадке машины с двигателями внутреннего сгорания в обязательном порядке будут проверены на токсичность выхлопных газов;								
			– соблюдение нормативов предельно-допустимых выбросов на источниках выбросов вредных веществ в атмосферу;								
			– своевременное и качественное ремонтно-техническое обслуживание;								
Инов. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	– осуществление производственного экологического контроля;								
			168.25 ОВОС						Лист		
									146		
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата						

– создание локального мониторинга на предприятии. В рамках этой системы должен производиться регулярный контроль состояния атмосферного воздуха на границах жилой и санитарно-защитной зон по приоритетным загрязняющим веществам согласно разработанной документации.

Мероприятия по предотвращению и снижению потенциальных неблагоприятных воздействий на земельные ресурсы, почвы, поверхностные и подземные воды:

Проектом необходимо предусмотреть порядок обращения со всеми образующимися отходами в строгом соответствии с требованиями законодательства.

Образующиеся отходы должны собираться отдельно по видам, классам опасности и другим признакам, обеспечивающим их использование в качестве вторичного сырья и экологически безопасное размещение. Сбор и хранение отходов производства определяются их физическим состоянием, химическим составом и классом опасности отходов.

Временное хранение отходов производства допускается только в санкционированных местах хранения отходов. Способ временного хранения отходов определяется классом опасности отхода и агрегатным состоянием.

Правовой режим и условия хозяйствования в настоящее время регламентируются Водным кодексом Республики Беларусь.

Изменение состояния подземных вод будет заключаться в изъятии воды для хозяйственно-бытовых, производственных и противопожарных нужд. Однако отбор подземных вод в объемах, в соответствии с проектными решениями, необходимых для функционирования проектируемых объектов не вызовет регионального изменения гидродинамических условий на прилегающей территории и, как следствие, ухудшения условий водообеспеченности района реализации планируемой хозяйственной деятельности.

Косвенное воздействие на качество подземных вод может быть вызвано нормативными (10 – 15%) и случайными утечками из водоотводящих коммуникаций, возможной фильтрацией поверхностных сточных вод на участках движения автотранспорта.

В связи с этим необходимо предусмотреть:

- применение оборудования и трубопроводов, стойких к коррозионному и абразивному воздействию сточных вод;
- выполнение требований к организации зон санитарной охраны (ЗСО) источников водоснабжения в соответствии с СанПиН «Требования к организации зон санитарной охраны источников и централизованных систем питьевого водоснабжения» (Постановление Минздрава от 30.12.2016 № 142);
- обслуживание очистных сооружений проводится периодически, но не реже одного раза в квартал путем осмотра и, при необходимости, гидромеханической очистки;
- озеленение свободных площадей производственной территории и СЗЗ.
- систематическая уборка снега с проездов и площадок – снижает накопление загрязняющих веществ на стокообразующих поверхностях;
- организация ежедневной сухой уборки проездов и площадок – исключает накопление взвешенных веществ на стокообразующих поверхностях;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	– выполнение требований к организации зон санитарной охраны (ЗСО) источников водоснабжения в соответствии с СанПиН «Требования к организации зон санитарной охраны источников и централизованных систем питьевого водоснабжения» (Постановление Минздрава от 30.12.2016 № 142); – обслуживание очистных сооружений проводится периодически, но не реже одного раза в квартал путем осмотра и, при необходимости, гидромеханической очистки; – озеленение свободных площадей производственной территории и СЗЗ. – систематическая уборка снега с проездов и площадок – снижает накопление загрязняющих веществ на стокообразующих поверхностях; – организация ежедневной сухой уборки проездов и площадок – исключает накопление взвешенных веществ на стокообразующих поверхностях;					
			168.25 ОВОС					
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Лист		
						147		

– уборка парковочных площадок с применением средств нейтрализации утечек горюче-смазочных материалов;

– сбор и своевременный вывоз всех видов отходов по договору со специализированными организациями, имеющими лицензии на право осуществления деятельности по обращению с опасными отходами.

Мероприятия по предотвращению и снижению потенциальных неблагоприятных воздействий на растительность и животный мир.

Для предотвращения негативного воздействия на окружающую среду в период строительства и эксплуатации проектируемого объекта предусматривается:

– строгое соблюдение требований законодательства в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов;

– соблюдение границ территории, отводимой для строительства;

– оснащение территории строительства (в период строительства) и площадки (в период эксплуатации) инвентарными контейнерами для раздельного сбора отходов;

– сбор отходов раздельно по видам и классам опасности в специально предназначенные для этих целей емкости;

– своевременное использование, вывоз на использование (обезвреживание) образующихся отходов;

– благоустройство и озеленение территории после окончания строительства;

– устройство освещения строительных площадок, отпугивающего животных;

– применение современных машин и механизмов, создающих минимальный шум при работе и рассредоточение работы механизмов по времени и в пространстве для минимизации значения фактора беспокойства для животного мира;

– строительные и дорожные машины должны соответствовать экологическим и санитарным требованиям по выбросам отработавших газов, по шуму, по производственной вибрации;

– сбор образующихся при строительстве сточных вод в гидроизолированные емкости с целью предотвращения загрязнения среды обитания животных;

– обеспечение сохранности зеленых насаждений, не входящих в зону производства работ.

6 Условия для проектирования объекта в целях обеспечения экологической безопасности планируемой деятельности

Экологическая безопасность объекта – состояние защищенности окружающей природной среды и среды обитания человека от воздействия объекта на этапах строительства, реконструкции, эксплуатации, содержания и ремонта, когда параметры воздействия объекта на окружающую среду не выходят за пределы фоновых значений или не превышают установленные санитарно-гигиенические и экологические нормативы.

Условия для проектирования объекта в целях обеспечения экологической безопасности планируемой деятельности:

Взаи. инв. №		экологической безопасности планируемой деятельности										
Подп. и дата		Экологическая безопасность объекта – состояние защищенности окружающей природной среды и среды обитания человека от воздействия объекта на этапах строительства, реконструкции, эксплуатации, содержания и ремонта, когда параметры воздействия объекта на окружающую среду не выходят за пределы фоновых значений или не превышают установленные санитарно-гигиенические и экологические нормативы. Условия для проектирования объекта в целях обеспечения экологической безопасности планируемой деятельности:										
Инв. № подл.								168.25 ОВОС				Лист
												148
		Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата					

- назначение состава и сроков выполнения подготовительных работ предусмотрено осуществлять с учетом наименьшего ущерба для окружающей среды;
- проведение строительно-монтажных работ строго на отведенной территории;
- строительное оборудование и машины с двигателями внутреннего сгорания должны регулироваться и проходить проверку на токсичность выхлопных газов;
- управление качеством использования топлива, использованного для транспортных средств дорожной техники;
- для сбора бытового мусора предусматривается мусоросборник. Бытовой мусор вывозится на полигон твердых бытовых отходов;
- своевременное техническое обслуживание техники и оборудования;
- исключить необоснованные объемы демонтажных работ. Использование строительных отходов должно проводиться согласно разделу «Охрана окружающей среды». При невозможности передачи строительных отходов предприятиям, приведенным в разделе, выбор организации переработчиков отходов должен проводиться согласно действующему законодательству Республики Беларусь;
- при удалении объектов растительного мира предусмотреть компенсационные мероприятия;
- при снятии плодородного грунта предусмотреть его хранение на площадке для временного складирования плодородного слоя почвы, а также вдоль прокладки трубопровода в границах отведенного участка с дальнейшим использованием для озеленения и благоустройства;
- предусмотреть мероприятия по сохранению деревьев.

К организационным и организационно-техническим относятся следующие условия:

- категорически запрещается повреждение всех элементов растительных сообществ (деревьев, кустарников, напочвенного покрова) за границей площади, отведенной для строительных работ;
- категорически запрещается проведение огневых работ, выжигание территории и сжигание отходов;
- не допускать захламленности строительным и другим мусором;
- категорически запрещается за границей, отведенной под строительство, устраивать места для складирования строительного материала, стоянок техники и т.п.;
- предотвращение водно-эрозионных процессов (озеленение территории).

7 Альтернативы планируемой деятельности

В качестве альтернативных вариантов размещения планируемой деятельности по объекту рассмотрены следующие:

1 вариант: Реализация проектного решения по возведению бройлерного цеха № 6 ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика» вблизи д. Хортово Пальминского сельсовета Городокского района Витебской области».

Проектируемый объект будет располагаться на землях сельскохозяйственного назначения.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №	– предотвращение водно-эрозионных процессов (озеленение территории).					
			7 Альтернативы планируемой деятельности					
			В качестве альтернативных вариантов размещения планируемой деятельности по объекту рассмотрены следующие: <i>1 вариант:</i> Реализация проектного решения по возведению бройлерного цеха № 6 ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика» вблизи д. Хортово Пальминского сельсовета Городокского района Витебской области». Проектируемый объект будет располагаться на землях сельскохозяйственного назначения.					
						168.25 ОВОС		Лист
								149
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

Базовый размер санитарно-защитной зоны для проектируемого объекта размером 1000м соблюдается для данной площадки (ближайшая жилая зона размещается на расстоянии не менее 1050 м от площадки проектирования).

2 вариант: «Возведение бройлерного цеха №6 ОАО «Витебская бройлерная птицефабрика . Площадка №2 вблизи д.Тригубцы Витебского района»

3 вариант «Нулевая альтернатива», означающая полный отказ от реализации проекта.

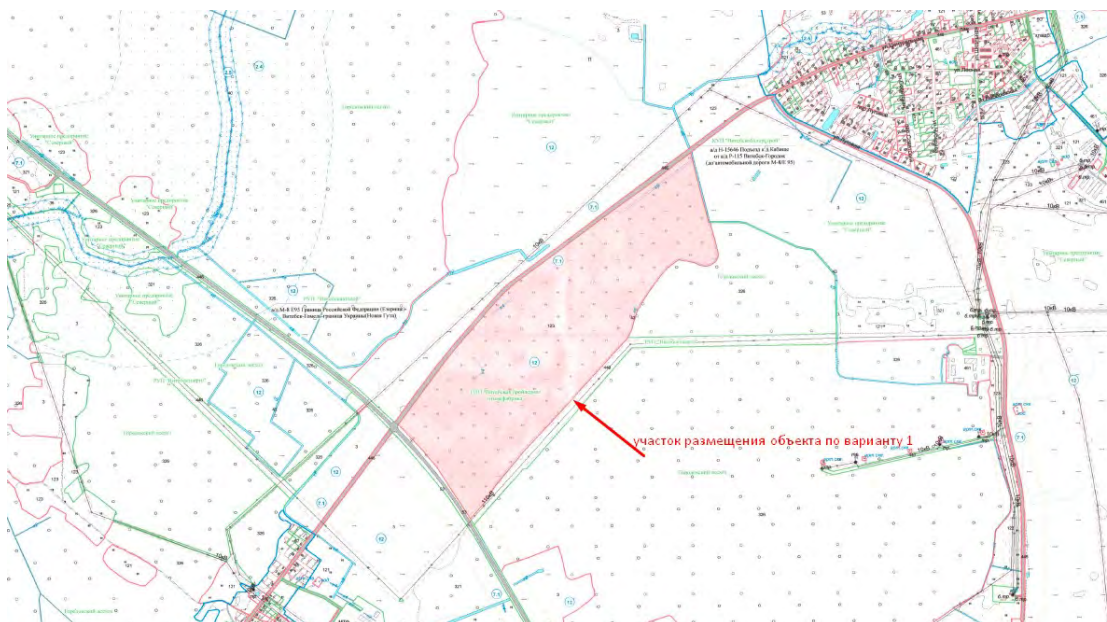


Рисунок 2 - Месторасположения альтернативной площадки по варианту I

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							168.25 ОВОС	Лист 150
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

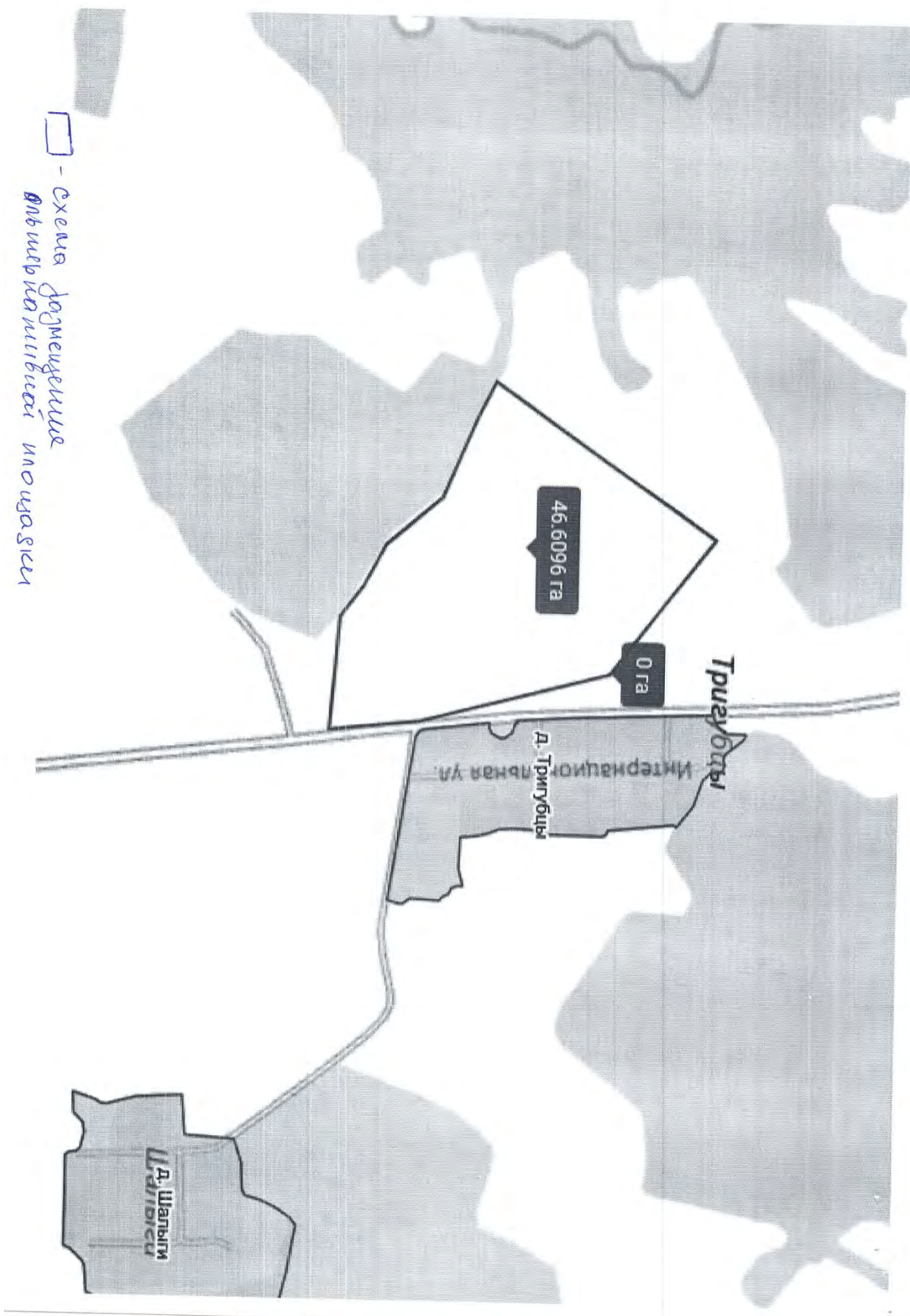


Рисунок 2 Месторасположения альтернативной площадки по варианту II

Таблица 7.1 – Сравнительная характеристика вариантов реализации

Инв. № подл.	Подп. и дата		Взаи. инв. №		168.25 ОВОС						Лист 151	
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата							

планируемой хозяйственной деятельности

	1-ая альтернативная площадка «Строительство бройлерного цеха № 6 (площадка №1)»		2-ая альтернативная площадка «Строительство бройлерного цеха № 6 (площадка №2)»		«Нулевая» альтернатива «Отказ от реализации проектного решения	
	Положительные последствия	Отрицательные последствия	Положительные последствия	Отрицательные последствия	Положительные последствия	Отрицательные последствия
Природная среда: атмосферный воздух		Увеличение выбросов загрязняющих веществ		Увеличение выбросов загрязняющих веществ - ухудшение экологической обстановки населенного пункта, ввиду близкого расположения площадки		
Природная среда: почвы, земельные ресурсы	- получение компоста – ценного органического удобрения;	- возможное загрязнение почвы при транспортировке хранения помета -	- получение компоста – ценного органического удобрения;	- возможное загрязнение почвы при транспортировке хранения помета	отсутствие отрицательных последствий реализации 1-ой и 2-й альтернативы	
Природная среда: поверхностные и подземные воды		- рост водопользования; - возможное загрязнение при сбросе сточных вод; - усиление процессов эвтрофирования водных объектов.		- рост водопользования; - возможное загрязнение при сбросе сточных вод; - усиление процессов эвтрофирования водных объектов.		

Интв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. интв. №

Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата

168.25 ОВОС

Лист
152

Растительны й мир	-	Удаление объектов растительно го мира		Значительно е даление объектов растительно го мира	-	-
Производств енно- экономическ ий потенциал	- рост производстве нного и экспортного потенциала региона; - повышение уровня занятости населения, - рост инвестиционн ой активности в регионе		- рост производстве нного и экспортного потенциала региона; - повышение уровня занятости населения, - рост инвестиционн ой активности в регионе			<u>упущенная выгода</u> для перспективн ого развития региона и реализации социальных программ
Социальная сфера	-повышение уровня доходов населения; -развитие инфраструкту ры; -рост жилищного строительства ; -стимулы реализации социальных программ.		- овышение уровня доходов населения; -развитие инфраструкту ры; -рост жилищного строительства ; -стимулы реализации социальных программ.			<u>упущенная выгода</u> для перспективн ого развития региона и реализации социальных программ
Демографиче ская ситуация	- возникнове ние фактора улучшения демографичес кой ситуации за счет концентрации трудовых ресурсов		- возникнове ние фактора улучшения демографичес кой ситуации за счет концентрации трудовых ресурсов			отсутствие дополнитель ных факторов улучшения демографиче ской ситуации

Сравнительная характеристика реализации трех предложенных альтернативных вариантов: *вариант I* – Строительство бройлерного цеха №6 (альтернативная площадка № 1); *вариант II* – Строительство бройлерного цеха №6 (альтернативная площадка № 2); *вариант III* – «Нулевой» вариант (отказ от

Взаи. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

							168.25 ОВОС	Лист
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			153

реализации планируемой хозяйственной деятельности) показала:
 - при реализации I варианта воздействие на основные компоненты окружающей среды среднее либо незначительное (преимущественно на атмосферный воздух и почвы), а по производственно-экономическим показателям обладает положительным эффектом – инвестирование средств в развитие сельхозхозяйственной отрасли в республике; рост производственного и экспортного потенциала региона; повышение уровня занятости населения в регионе и др.
 - При реализации II варианта воздействие на основные компоненты окружающей среды среднее либо значительное (преимущественно на почвы, растительный и животный мир, поскольку предусматривается значительное удаление объектов растительного и животного мира, расположение вблизи населенного пункта, с уменьшением размеров СЗЗ, дополнительные экономические расходы на установление размеров расчетной СЗЗ и проведение локального мониторинга).
 - отказ от реализации планируемой деятельности обусловит снижение наращивания производственных мощностей, приведет к уменьшению выпуска качественной пищевой продукции в регионе, сокращению рабочих мест и др.

Воздействие на основные компоненты окружающей среды при реализации **первого варианта** следующее:

Отрицательные последствия:

- воздействие на атмосферный воздух происходит за счет выбросов загрязняющих веществ, как при строительстве, так и при функционировании объекта. При этом, согласно выполненным расчетам рассеивания загрязняющих веществ на границе расчетной СЗЗ превышений ПДК не предвидится. Суммарное воздействие среднее.

- трансформация остальных компонентов окружающей среды (поверхностных и подземных вод, почв, животного и растительного мира) незначительна или отсутствует.

Положительные последствия:

- рост производственного и экспортного потенциала региона;

- повышение уровня занятости населения,

- рост инвестиционной активности в регионе

-повышение уровня доходов населения;

-развитие инфраструктуры;

-рост жилищного строительства;

-стимулы реализации социальных программ.

- возникновение фактора улучшения демографической ситуации за счет концентрации трудовых ресурсов

Воздействие на основные компоненты окружающей среды при реализации **второго варианта** следующее:

Отрицательные последствия:

- воздействие на атмосферный воздух происходит за счет выбросов загрязняющих веществ, как при строительстве, так и при функционировании объекта. При этом, воздействие на атмосферный воздух и воздействие шума на границе СЗЗ и жилой зоны будет значительно выше, чем в первом варианте из-за значительного сокращения нормативного размера СЗЗ ввиду близкого расположения жилой зоны.

Положительные последствия:

- рост производственного и экспортного потенциала региона;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	- возникновение фактора улучшения демографической ситуации за счет концентрации трудовых ресурсов Воздействие на основные компоненты окружающей среды при реализации второго варианта следующее: <i>Отрицательные последствия:</i> - воздействие на атмосферный воздух происходит за счет выбросов загрязняющих веществ, как при строительстве, так и при функционировании объекта. При этом, воздействие на атмосферный воздух и воздействие шума на границе СЗЗ и жилой зоны будет значительно выше, чем в первом варианте из-за значительного сокращения нормативного размера СЗЗ ввиду близкого расположения жилой зоны. <i>Положительные последствия:</i> - рост производственного и экспортного потенциала региона;					
			168.25 ОВОС					
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Лист		
						154		

- повышение уровня занятости населения,
- рост инвестиционной активности в регионе
- повышение уровня доходов населения;
- развитие инфраструктуры;
- рост жилищного строительства;
- стимулы реализации социальных программ.
- возникновение фактора улучшения демографической ситуации за счет концентрации трудовых ресурсов

«Нулевая альтернатива», означающая полный отказ от реализации проекта. *Положительные последствия:*

- отсутствие отрицательных последствий реализации 1- ой и 2-ой альтернативы.

Отрицательные последствия:

- не выполнение Программы социально-экономического развития РБ;
- не приведет к повышению уровня занятости населения;
- не приведет к улучшению качества жизни;
- не приведет к развитию инфраструктуры;
- не приведет к росту жилищного строительства;
- отсутствие дополнительных факторов улучшения демографической ситуации.

ВЫВОД:

Таким образом, исходя из приведенной сравнительной характеристики, **вариант I – «Строительство бройлерного цеха №6 (альтернативная площадка №1)** является приоритетным вариантом реализации планируемой хозяйственной , т.к. площадка находится на большом расстоянии от населенного пункта, соблюдается базовая СЗЗ , чем площадка №2 с разработкой расчетной СЗЗ и локальным мониторингом на уменьшенной границе СЗЗ .

Отказ от строительство бройлерного цеха №6 не имеет ни социальной, ни экономической обоснованности.

Для комплексной оценки значимости воздействия планируемой деятельности на окружающую среду использовалась методика, изложенная в ТКП 17.02-08-2012 «Охрана окружающей среды и природопользование. Правила проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) и подготовка отчета» в соответствии с экологическими нормами и правилами ЭкоНиП 17.02.06-001-2021 «Охрана окружающей среды и природопользование. Правила проведения оценки воздействия на окружающую среду». Правила проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) и подготовка отчета», которая основывается на определении показателей пространственного масштаба воздействия, временного масштаба воздействия и значимости изменений в результате воздействия, переводе качественных характеристик и количественных значений этих показателей в баллы.

Общая оценка значимости производится путем умножения баллов по каждому из трех показателей. Дополнительно могут быть введены весовые коэффициенты значимости каждого показателя в общей оценке. Общее количество баллов в пределах 1–8 баллов характеризует воздействие как воздействие низкой значимости, 9–27 – воздействие средней значимости, 28–64 – воздействие высокой значимости.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №	воздействия на окружающую среду». Правила проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) и подготовка отчета», которая основывается на определении показателей пространственного масштаба воздействия, временного масштаба воздействия и значимости изменений в результате воздействия, переводе качественных характеристик и количественных значений этих показателей в баллы.									
			Общая оценка значимости производится путем умножения баллов по каждому из трех показателей. Дополнительно могут быть введены весовые коэффициенты значимости каждого показателя в общей оценке. Общее количество баллов в пределах 1–8 баллов характеризует воздействие как воздействие низкой значимости, 9–27 – воздействие средней значимости, 28–64 – воздействие высокой значимости.									
										168.25 ОВОС		Лист
												155
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата							

Таблица 7.2 – Общая оценка значимости

Пространственный масштаб воздействия		Временной масштаб воздействия		Значимость изменений в природной среде (вне территорий под техническими сооружениями)	
Градация Воздействия	Балл оценки	Градация Воздействия	Балл оценки	Градация воздействия	Балл оценки
Ограниченное воздействие на окружающую среду в радиусе от 0,5 до 5 км от площадки размещения объекта планируемой деятельности	3*	временного масштаба воздействия планируемая деятельность относится к многолетнему (постоянному) воздействию более 3-х лет	4*	изменения в природной среде превышают пределы природной изменчивости, приводят к нарушению отдельных ее компонентов. Природная среда сохраняет способность к самовосстановлению	3*

По результатам комплексной оценки значимости воздействия мероприятия по оптимизации гидрологического режима на окружающую среду оценивается в 36 баллов (воздействие высокой значимости).

Таким образом, исходя из приведенной сравнительной характеристики по объекту, реализация проектных решений планируемой хозяйственной деятельности будет выполнена по варианту 1. Площадка для размещения проектируемого объекта в соответствии с альтернативным вариантам № 1 является оптимальной по степени негативного воздействия на компоненты окружающей среды. При его реализации трансформация основных компонентов окружающей среды временна, влияние на атмосферный воздух в рамках допустимых нормативов, по воздействию на социальную сферу обладает положительным эффектом. Негативное воздействие от рассматриваемого объекта на окружающую среду и здоровье человека будет минимальным.

8 Оценка возможного значительного вредного трансграничного воздействия планируемой деятельности

Реализация проектного решения по объекту не будет сопровождаться вредным трансграничным воздействием на окружающую среду. Процедура проведения ОВОС данного объекта не включала этапы, касающиеся трансграничного воздействия.

9 Программа послепроектного анализа (локального мониторинга)

Основной задачей любого предприятия в области охраны окружающей среды является снижение нагрузки на окружающую среду в зоне влияния предприятия и при использовании продукции предприятия. Поэтому в своей деятельности предприятие должно руководствоваться такими принципами, как строгое соблюдение законодательных и других требований, распространяющихся на организацию, которые связаны с ее экологическими аспектами. Для этого разрабатываются и внедряются мероприятия по рациональному использованию природных ресурсов, снижению выбросов, сбросов загрязняющих веществ, образованию отходов, загрязнений почвы, использованию опасных веществ. Одним

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №							Лист 156
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС			

из инструментов этой работы является постоянный мониторинг окружающей среды.

Результаты производственного экологического мониторинга являются одним из основных доказательств экологически безопасной хозяйственной деятельности предприятия и используются для экологической сертификации предприятия.

По результатам производственного мониторинга предприятие может совершенствовать программу по охране окружающей среды, корректировать затраты на охрану окружающей среды и платежи за загрязнение окружающей среды, совершенствовать систему управления производством и использования вторичных ресурсов.

Каждый объект, являющийся источником загрязнения атмосферного воздуха, должен обеспечить систему контроля и наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха на жилой территории в зоне влияния выбросов этого объекта.

Объектами производственного экологического контроля, подлежащие регулярному наблюдению и оценке при эксплуатации проектируемого объекта, являются:

- источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух;
- источники образования отходов производства;
- эксплуатация мест временного хранения отходов производства до их удаления в соответствии с требованиями законодательства;
- очистные сооружения, степень очистки сточных вод;
- ведение всей требуемой природоохранным законодательством Республики Беларусь документации в области охраны окружающей среды.

Послепроектный анализ при эксплуатации проектируемого объекта позволит уточнить прогнозные результаты оценки воздействия планируемой деятельности на природную среду и в соответствии с этим скорректировать мероприятия по минимизации или компенсации негативных последствий.

Послепроектному анализу подлежат выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух и уровень шума.

Контроль за выбросами загрязняющих веществ в атмосферу должен осуществляться аккредитованной лабораторией по утвержденной и согласованной в установленном порядке программе.

Система контроля источников загрязнения атмосферы представляет собой совокупность организационных, технических и методических мероприятий, направленных на выполнение требований законодательства в области охраны атмосферного воздуха, в том числе на обеспечение действенного контроля за соблюдением нормативов предельно допустимых выбросов.

Основными задачами контроля источников загрязнения атмосферного воздуха являются:

- получение достоверных данных о значениях массовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу;
- контроль достоверности данных, полученных службой контроля источников загрязнения атмосферы предприятия;
- сравнение данных, полученных при контроле источников загрязнения атмосферы, с нормативными значениями и принятие решения о соответствии

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №	направленных на выполнение требований законодательства в области охраны атмосферного воздуха, в том числе на обеспечение действенного контроля за соблюдением нормативов предельно допустимых выбросов.					
			Основными задачами контроля источников загрязнения атмосферного воздуха являются:					
			- получение достоверных данных о значениях массовых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу; - контроль достоверности данных, полученных службой контроля источников загрязнения атмосферы предприятия; - сравнение данных, полученных при контроле источников загрязнения атмосферы, с нормативными значениями и принятие решения о соответствии					
						168.25 ОВОС		Лист
								157
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

значений выбросов из источников загрязнения атмосферы нормативным значениям;

- анализ причин возможного превышения нормативных значений выбросов;
- принятие решения о необходимых мерах по устранению превышений нормативных значений выбросов.

Подсистема сбора, обобщения, анализа и хранения информации о выбросах обеспечивает данными контроля параметров выбросов соответствующие организации в установленном порядке.

Необходимая в соответствии с требованиями законодательства инвентаризация выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух после выхода предприятия на проектную мощность, позволит инструментальными методами определить выбросы загрязняющих веществ и скорректировать данные по концентрациям загрязняющих веществ в приземном слое воздуха на границе СЗЗ и в жилой зоне.

Производственная площадка любого предприятия является потенциальным источником загрязнения поверхностных и подземных вод.

Организация хозяйственной деятельности предприятия должна исключать возможность загрязнения водного бассейна.

Проведение локального мониторинга, объектом которого являются подземные воды, не требуются, т.к. в целом объект не оказывает вредного воздействия на подземные воды.

10 Оценка достоверности прогнозируемых последствий. Выявленные неопределенности

В настоящем отчете определены виды воздействий на окружающую среду, которые более детально изложены в разделе 3 «Воздействие планируемой деятельности (объекта) на окружающую среду» и оценка воздействия, изложенная в разделе 4 «Прогноз и оценка возможного изменения состояния окружающей среды».

При этом существуют некоторые неопределенности или погрешности, связанные с определением прогнозируемых уровней воздействия на атмосферный воздух расчетным методом, с использованием ТНПА, без применения данных испытаний и измерений, выполненных аккредитованными лабораториями.

11 Выводы по результатам проведения оценки воздействия

Проведенная оценка воздействия на окружающую среду позволяет сделать следующее заключение:

Состояние окружающей среды для реализации планируемой деятельности можно оценить, как благоприятное.

Воздействия на атмосферный воздух и здоровье населения оценивалось с позиции соответствия ожидаемого уровня загрязнения атмосферного воздуха, размещаемого объекта, законодательным и нормативным требованиям, предъявляемым к качеству атмосферного воздуха. Ожидаемое максимальное

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №					168.25 ОВОС		Лист
									158
			Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	

Таким образом, при реализации проектных решений и рекомендованных природоохранных мероприятий, при правильной эксплуатации и обслуживании оборудования, при экологическом контроле, негативное воздействие планируемой деятельности на окружающую природную среду будет незначительным – в допустимых пределах, не превышающих способность компонентов природной среды к самовосстановлению.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взап. инв. №	деятельности на окружающую природную среду будет незначительным – в допустимых пределах, не превышающих способность компонентов природной среды к самовосстановлению.					
						168.25 ОВОС		Лист
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата			159

Список использованных источников

1. Закон Республики Беларусь «О государственной экологической экспертизе» от 18 июля 2016г. №399-З (ред. От 23.01.2024)
2. ЭкоНиП 17.02.06-001-2021 "Охрана окружающей среды и природопользование. Правила проведения оценки воздействия на окружающую среду". Постановление Минприроды Республики Беларусь 31.12.2021 №19-Т.
3. ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 «Охрана окружающей среды и природопользование. Требования экологической безопасности». Постановление Минприроды Республики Беларусь 18.07.2017 №5-Т (в редакции постановления Минприроды Республики Беларусь 21.11.2022 №23-Т).
4. ЭкоНиП 17.03.01-001-2021 «Охрана окружающей среды и природопользование. Требования экологической безопасности». Постановление Минприроды Республики Беларусь 25.11.2021 №13-Т .
5. ЭкоНиП 17.08.06-001-2022 «Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосферный воздух (в том числе озоновый слой). Требования экологической безопасности в области охраны атмосферного воздуха». Постановление Минприроды Республики Беларусь 29.12.2022 №32-Т .
6. Специфические санитарно-эпидемиологические требования к установлению санитарно-защитных зон объектов, являющихся объектами воздействия на здоровье человека и окружающую среду, утвержденные Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 11 декабря 2019 № 847 (в ред. 03.03.2020 №130).
7. Приказ Минприроды РФ от 06.06.2017 № 273 «Об утверждении методов расчётов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе» (МРР -2017).
8. Конвенция об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, подписанная в г. Эспо 25 февраля 1991 года.
9. Конвенция о доступе к информации, участии общественности в процессе принятия решений и доступе к правосудию по вопросам, касающимся окружающей среды, подписанная в г. Орхус 25 июня 1998 года.
10. Закон Республики Беларусь от 26.11.1992 N 1982-XII (ред. от 26.04.2024) "Об охране окружающей среды"
11. Кодекс Республики Беларусь от 30.04.2014 N 149-З (ред. от 23.01.2024) "Водный кодекс Республики Беларусь"
12. Кодекс Республики Беларусь от 24.12.2015 N 332-З "Лесной кодекс Республики Беларусь"
13. Кодекс Республики Беларусь от 14.07.2008 N 406-З (ред. от 09.06.2024) "Кодекс Республики Беларусь о недрах"
14. Кодекс Республики Беларусь от 23.07.2008 N 425-З (ред. от 11.12.2024) "Кодекс Республики Беларусь о земле"

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаи. инв. №	охране окружающей среды"									
			11. Кодекс Республики Беларусь от 30.04.2014 N 149-3 (ред. от 23.01.2024) "Водный кодекс Республики Беларусь"									
			12. Кодекс Республики Беларусь от 24.12.2015 N 332-3 "Лесной кодекс Республики Беларусь"									
Изм.	Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	13. Кодекс Республики Беларусь от 14.07.2008 N 406-3 (ред. от 09.06.2024) "Кодекс Республики Беларусь о недрах"						
						14. Кодекс Республики Беларусь от 23.07.2008 N 425-3 (ред. от 11.12.2024) "Кодекс Республики Беларусь о земле"						
						168.25 ОВОС						Лист
												160

15. Закон Республики Беларусь от 15.11.2018 N 150-З "Об особо охраняемых природных территориях"
16. Закон Республики Беларусь от 14 июня 2003 г. № 205-З «О растительном мире» в редакции от 18 декабря 2018 г. № 153-З;
17. Закон Республики Беларусь от 14.06.2003 №205-З (ред. от 01.08.2022) "О животном мире"
18. Закон Республики Беларусь от 20.07.2007 N 271-З (ред. от 06.10.2024) "Об обращении с отходами"
19. Закон Республики Беларусь от 16.12.2008 N 2-З (ред. от 23.01.2024) "Об охране атмосферного воздуха"
20. Методические рекомендации по гидрогеологическим исследованиям и прогнозам для контроля за охраной подземных вод. - М.: ВСЕГИНГЕО. 1980 г.
21. Юркевич И.Д., Голод Д.С., Адерихо В.С. Растительность Белоруссии, ее картографирование, охрана и использование. – Мн.: «Наука и техника», 1979.
22. Юркевич И.Д., Гельтман В.С. География, типология и районирование лесной растительности.– Мн.: Наука и техника, 1965. – 286 с.
23. Плужников В.Н., Макаревич А.А., Петлицкий Е.Е. Оценка и прогноз ресурсов поверхностных вод и их изменений под влиянием хозяйственной деятельности (методическое руководство). - Мн., ЦНИИКИВР. 1994 г.
24. Государственный водный кадастр. Водные ресурсы, их использование и качество вод (за 2004-2007 гг.). Издание официальное. - Мн.. 2008 г.
25. Рекомендации по прогнозу изменения агрессивности грунтовых вод на застроенных территориях. - М.. ВНИИВОДГЕО. 1986 г.
26. Рекомендации по выбору гидрогеологических параметров для обоснования способа дренирования подтопленных городских территорий. - М.. ПИИИС Госстроя СССР, 1986 г.
27. Бочеввер Ф.М.. Орадовская А.Е. Гидрогеологическое обоснование защиты подземных вод и водозаборов от загрязнений. - М., Недра, 1972 г.
28. Бочеввер Ф.М., Гармонов И.В., Лебедев А.В., Шестаков В.М. Основы гидрогеологических расчетов. - М., Недра, 1969 г.
29. Тютюнова Ф.И., Пантелеев И.Я., Пантелеева Т.И. и др. Прогноз качества подземных вод в связи с их охраной от загрязнения. - М., Наука, 1978 г.

Инв. № подл.		Подп. и дата		Взаим. инв. №		Гидротехнических расчетов. - М., Недра, 1969 г. 29. Тютюнова Ф.И., Пантелеев И.Я., Пантелеева Т.И. и др. Прогноз качества подземных вод в связи с их охраной от загрязнения. - М., Наука, 1978 г.		
Изм.		Колич	Лист	№ док.	Подпись	Дата	168.25 ОВОС	Лист
								161

УПРЗА «ЭКОЛОГ», версия 4.60
Copyright © 1990-2020 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

"Программа зарегистрирована на: НФ УП "Институт Витебскгражданпроект
Регистрационный номер: 02-20-0016

Предприятие: 1, Бройлерный цех №6

Город: 1, Городок

Район: 1, Пальминский с/с

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 1, ОВОС

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (лето)

Расчет завершен успешно.

Рассчитано 30 веществ/групп суммации.

Метеорологические параметры

Расчетная температура наиболее холодного месяца, °С:	-7
Расчетная температура наиболее теплого месяца, °С:	23
Коэффициент А, зависящий от температурной стратификации атмосферы:	160
U* – скорость ветра, наблюдаемая на данной местности, повторяемость превышения которой находится в пределах 5%, м/с:	7
Плотность атмосферного воздуха, кг/м3:	1,29
Скорость звука, м/с:	331

Параметры источников выбросов

Учет:
"%" - источник учитывается с исключением из фона;
"+" - источник учитывается без исключения из фона;
"-" - источник не учитывается и его вклад исключается из фона.
При отсутствии отметок источник не учитывается.

- Типы источников:
1 - Точечный;
2 - Линейный;
3 - Неорганизованный;
4 - Совокупность точечных источников;
5 - С зависимостью массы выброса от скорости ветра;
6 - Точечный, с зонтом или выбросом горизонтально;
7 - Совокупность точечных (зонт или выброс вбок);
8 - Автомагистраль (неорганизованный линейный);
9 - Точечный, с выбросом вбок;
10 - Свеча.

Учет при расч.	№ ист.	Наименование источника	Вар.	Тип	Высота ист. (м)	Диаметр устья (м)	Объем ГВС (куб.м/с)	Скорость ГВС (м/с)	Плотность ГВС, (кг/куб.м)	Темп. ГВС (°С)	Ширина источ. (м)	Отклонение выброса, град		Коеф. рел.	Координаты			
												Угол	Направл.		Х1 (м)	У1 (м)	Х2 (м)	У2 (м)
№ пл.: 0, № цеха: 0																		
+	1	Крышный вентилятор В1	1	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	657,00	298,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	2	Крышный вентилятор В2	1	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	650,00	305,00		
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								

0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	3	Крышный вентилятор В3	1	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	646,00	310,50		

Код в-ва							Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
														См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303							Аммиак				0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333							Сероводород				0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410							Метан				0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052							Метанол				0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071							Гидроксibenзол (фенол)				0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246							этилформиат				0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314							Пропаналь				0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531							Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707							Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849							метиламин				0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902							Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00
+	4	Крышный вентилятор В4		1	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	636,50	317,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	5	Крышный вентилятор В5	1	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	633,50	323,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	6	Крышный вентилятор В6	1	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	630,00	325,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	7	Крышный вентилятор В7	1	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	630,50	316,00		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	8	Крышный вентилятор В8	1	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	621,50	331,00		

Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0303		Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00							
0333		Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00							
0410		Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00							
1052		Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00							
1071		Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00							
1246		этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00							
1314		Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00							
1531		Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00							
1707		Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00							
1849		метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00							
2902		Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00							
+	9	Крышный вентилятор В9	1	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	616,50	335,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	10	Крышный вентилятор В10	1	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	612,00	342,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	11	Крышный вентилятор В11	1	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	606,50	346,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	12	Крышный вентилятор В12	1	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	604,50	349,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	13	Крышный вентилятор В13	1	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	598,50	356,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	14	Крышный вентилятор В14	1	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	592,50	364,00		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	15	Торцевой вентилятор В15	1	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	649,00	298,00		

Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0303		Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0333		Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0410		Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1052		Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1071		Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1246		этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1314		Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1531		Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1707		Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1849		метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
2902		Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00							
+	16	Торцевой вентилятор В16	1	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	642,00	304,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	17	Торцевой вентилятор В17	1	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	635,50	311,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	18	Торцевой вентилятор В18	1	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	625,50	319,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	19	Торцевой вентилятор В19	1	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	620,00	325,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	20	Торцевой вентилятор В20	1	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	613,50	333,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	21	Торцевой вентилятор В21	1	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	608,00	337,50		

Код в-ва						Наименование вещества						Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F		Лето			Зима								
																		См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um				
0303						Аммиак						0,0049600		0,156424		1		0,02		84,23		15,24		0,00		0,00		0,00	
0333						Сероводород						0,0000068		0,000215		1		0,00		84,23		15,24		0,00		0,00		0,00	
0410						Метан						0,0003580		0,112940		1		0,00		84,23		15,24		0,00		0,00		0,00	
1052						Метанол						0,0000047		0,000150		1		0,00		84,23		15,24		0,00		0,00		0,00	
1071						Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029		0,000093		1		0,00		84,23		15,24		0,00		0,00		0,00	
1246						этилформиат						0,0000137		0,000434		1		0,00		84,23		15,24		0,00		0,00		0,00	
1314						Пропаналь						0,0000055		0,000173		1		0,00		84,23		15,24		0,00		0,00		0,00	
1531						Гексановая кислота						0,0000061		0,000194		1		0,00		84,23		15,24		0,00		0,00		0,00	
1707						Диметилсульфид						0,0000310		0,000979		1		0,00		84,23		15,24		0,00		0,00		0,00	
1849						метиламин						0,0000021		0,000067		1		0,00		84,23		15,24		0,00		0,00		0,00	
2902						Взвешенные вещества						0,0001700		0,005348		3		0,00		42,12		15,24		0,00		0,00		0,00	
+	22	Торцевой вентилятор В22				1	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	604,00	342,00										

Код в-ва						Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
													См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303						Аммиак				0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0333						Сероводород				0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0410						Метан				0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1052						Метанол				0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1071						Гидроксibenзол (фенол)				0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1246						этилформиат				0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1314						Пропаналь				0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1531						Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1707						Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1849						метиламин				0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
2902						Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00			
+	23	Торцевой вентилятор В23				1	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	595,50	349,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	24	Торцевой вентилятор В24	1	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	594,50	351,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	25	Торцевой вентилятор В25	1	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	589,00	358,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	26	Торцевой вентилятор В26	1	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	593,00	377,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	27	Торцевой вентилятор В27	1	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	604,00	369,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	28	Торцевой вентилятор В28	1	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	619,00	355,00		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00			
+	29	Торцевой вентилятор В29	1	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	618,50	352,00		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0303		Аммиак				0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
0333		Сероводород				0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
0410		Метан				0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
1052		Метанол				0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
1071		Гидроксibenзол (фенол)				0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
1246		этилформиат				0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
1314		Пропаналь				0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
1531		Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
1707		Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
1849		метиламин				0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
2902		Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00				
+	30	Торцевой вентилятор В30	1	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	625,50	345,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	31	Торцевой вентилятор В31	1	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	623,50	346,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	32	Торцевой вентилятор В32	1	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	639,00	332,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	33	Торцевой вентилятор В33	1	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	644,00	327,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	34	Торцевой вентилятор В34	1	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	649,50	322,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	35	Теплогенератор 1-1	1	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	667,50	300,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	36	Теплогенератор 1-2	1	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	664,50	297,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	37	Теплогенератор 1-3	1	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	661,50	292,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	38	Теплогенератор 1-4	1	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	585,50	376,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

0703	Бенз/а/пирен					2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	39	Теплогенератор 1-5	1	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	581,00	374,00	
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима			
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0183	Ртуть					3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0301	Азота диоксид					0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид					0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерод оксид					0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен					2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	40	Теплогенератор 1-6	1	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	577,50	370,50	
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима			
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0183	Ртуть					3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0301	Азота диоксид					0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид					0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерод оксид					0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен					2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	41	Крышный вентилятор В1	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	686,00	329,00	
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима			
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303	Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333	Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0410	Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1052	Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1071	Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1246	этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1314	Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1531	Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1707	Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1849	метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
2902	Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			

+	42	Крышный вентилятор В2	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	681,00	334,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0040960	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	43	Крышный вентилятор В3	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	678,00	337,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	44	Крышный вентилятор В4	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	674,50	341,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	45	Крышный вентилятор В5	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	670,50	345,00		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак				0,0049600	0,156424	1		0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород				0,0000068	0,000215	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан				0,0003580	0,112940	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол				0,0000047	0,000150	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)				0,0000029	0,000093	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат				0,0000137	0,000434	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь				0,0000055	0,000173	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин				0,0000021	0,000067	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3		0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	46	Крышный вентилятор В6	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	666,50	349,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	47	Крышный вентилятор В7	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	663,50	349,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	48	Крышный вентилятор В8	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	655,50	359,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	49	Крышный вентилятор В9	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	644,00	371,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	50	Крышный вентилятор В10	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	638,50	377,00		

										Лето				Зима				
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um	
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00		38,05	0,87	0,00		0,00	0,00	
+	51	Крышный вентилятор В11	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	630,00	384,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	52	Крышный вентилятор В12	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	633,00	382,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	53	Крышный вентилятор В13	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	624,50	391,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	54	Крышный вентилятор В14	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	615,00	399,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0496000	0,156424	1	0,14	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	55	Торцевой вентилятор В15	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	680,00	323,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	56	Торцевой вентилятор В16	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	674,50	329,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00			
+	57	Торцевой вентилятор В17		2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	664,50	341,00		

Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0303		Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0333		Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0410		Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1052		Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1071		Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1246		этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1314		Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1531		Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1707		Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1849		метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
2902		Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00							
+	58	Торцевой вентилятор В18	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	653,00	350,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	59	Торцевой вентилятор В19	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	649,00	353,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	60	Торцевой вентилятор В20	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	649,00	354,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	61	Торцевой вентилятор В21	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	647,00	357,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	62	Торцевой вентилятор В22	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	645,00	359,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	63	Торцевой вентилятор В23	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	629,00	375,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00			
+	64	Торцевой вентилятор В24		2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	621,50	382,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00		
+	65	Торцевой вентилятор В25	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	612,50	392,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	66	Торцевой вентилятор В26	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	690,50	337,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0496000	0,156424	1	0,24	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	67	Торцевой вентилятор В27	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	681,00	348,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	68	Торцевой вентилятор В28	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	667,50	364,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	69	Торцевой вентилятор В29	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	657,00	372,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	70	Торцевой вентилятор В30	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	654,50	374,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00			
+	71	Торцевой вентилятор В31		2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	652,00	376,00		

Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0303		Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0333		Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0410		Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1052		Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1071		Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1246		этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1314		Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1531		Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1707		Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1849		метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
2902		Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00							
+	72	Торцевой вентилятор В32	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	640,50	389,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	73	Торцевой вентилятор В33	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	634,00	395,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	74	Торцевой вентилятор В34	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	636,00	393,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	75	Теплогенератор 1-1	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	696,50	328,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	76	Теплогенератор 1-2	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	693,50	322,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	77	Теплогенератор 1-3	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	690,00	318,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	78	Теплогенератор 1-4	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	613,00	409,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	79	Теплогенератор 1-5	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	608,50	404,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	80	Теплогенератор 1-6	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	605,00	399,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	81	Крышный вентилятор В1	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	716,50	353,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0040960	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	82	Крышный вентилятор В2	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	708,00	361,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	83	Крышный вентилятор В3	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	705,00	362,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	84	Крышный вентилятор В4	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	695,50	372,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	85	Крышный вентилятор В5	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	692,50	380,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	86	Крышный вентилятор В6	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	692,00	375,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	87	Крышный вентилятор В7	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	691,00	380,00		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима			
										См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um	
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00		38,05	0,87	0,00		0,00	0,00	
+	88	Крышный вентилятор В8	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	682,50	388,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	89	Крышный вентилятор В9	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	678,00	392,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	90	Крышный вентилятор В10	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	665,00	404,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	91	Крышный вентилятор В11	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	664,50	404,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	92	Крышный вентилятор В12	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	656,00	413,00		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	93	Крышный вентилятор В13	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	653,00	417,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	94	Крышный вентилятор В14	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	642,00	427,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	95	Торцевой вентилятор В15	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	707,00	349,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	96	Торцевой вентилятор В16	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	699,50	359,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	97	Торцевой вентилятор В17	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	692,50	364,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	98	Торцевой вентилятор В18	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	686,50	370,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак						0,0096000	0,156424	1	0,05	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00			
+	99	Торцевой вентилятор В19		2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	678,00	379,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	100	Торцевой вентилятор В20	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	670,50	388,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	101	Торцевой вентилятор В21	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	659,50	399,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0040960	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	102	Торцевой вентилятор В22	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	661,50	396,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1849	метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
2902	Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00		

+	103	Торцевой вентилятор В23	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	645,00	414,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	104	Торцевой вентилятор В24	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	642,00	416,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	105	Торцевой вентилятор В25	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	635,00	423,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	106	Торцевой вентилятор В26	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	718,50	365,50		

Код в-ва							Наименование вещества			Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
													См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303							Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
0333							Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
0410							Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
1052							Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
1071							Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
1246							этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
1314							Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
1531							Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
1707							Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
1849							метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
2902							Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00				
+	107	Торцевой вентилятор В27			2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	710,50	374,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	108	Торцевой вентилятор В28	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	705,00	380,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	109	Торцевой вентилятор В29	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	690,00	394,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	110	Торцевой вентилятор В30	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	688,00	395,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	111	Торцевой вентилятор В31	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	680,00	404,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	112	Торцевой вентилятор В32	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	679,50	404,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	113	Торцевой вентилятор ВЗЗ	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	663,50	420,00		

Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0303		Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0333		Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0410		Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1052		Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1071		Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1246		этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1314		Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1531		Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1707		Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1849		метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
2902		Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00							
+	114	Торцевой вентилятор ВЗ4	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	654,00	432,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	115	Теплогенератор 1-1	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	723,50	356,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	116	Теплогенератор 1-2	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	719,50	350,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	117	Теплогенератор 1-3	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	713,00	345,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

0703		Бенз/а/пирен				2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	118	Теплогенератор 1-4	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	643,50	439,00	
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима			
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0183		Ртуть		3,6000000E-12		1,600000E-11		1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0301		Азота диоксид		0,0037000		0,063700		1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0304		Азот (II) оксид		0,0006000		0,010400		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0337		Углерод оксид		0,0047000		0,060300		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0703		Бенз/а/пирен		2,1000000E-09		3,700000E-08		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	119	Теплогенератор 1-5	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	636,50	433,00	
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима			
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0183		Ртуть		3,6000000E-12		1,600000E-11		1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0301		Азота диоксид		0,0037000		0,063700		1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0304		Азот (II) оксид		0,0006000		0,010400		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0337		Углерод оксид		0,0047000		0,060300		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0703		Бенз/а/пирен		2,1000000E-09		3,700000E-08		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	120	Теплогенератор 1-6	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	632,00	428,50	
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима			
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0183		Ртуть		3,6000000E-12		1,600000E-11		1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0301		Азота диоксид		0,0037000		0,063700		1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0304		Азот (II) оксид		0,0006000		0,010400		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0337		Углерод оксид		0,0047000		0,060300		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0703		Бенз/а/пирен		2,1000000E-09		3,700000E-08		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	121	Крышный вентилятор В1	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	744,00	383,00	
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима			
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак		0,0049600		0,156424		1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород		0,0000068		0,000215		1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			

0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	122	Крышный вентилятор В2	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	736,50	390,50		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксибензол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	123	Крышный вентилятор В3	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	728,50	398,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	124	Крышный вентилятор В4	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	728,00	400,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	125	Крышный вентилятор В5	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	721,50	404,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	126	Крышный вентилятор В6	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	718,00	408,50		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)			F			Лето			Зима														
																См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um												
0303		Аммиак					0,0049600			0,156424			1			0,01			76,11			0,87			0,00			0,00			0,00		
0333		Сероводород					0,0000068			0,000215			1			0,00			76,11			0,87			0,00			0,00			0,00		
0410		Метан					0,0003580			0,112940			1			0,00			76,11			0,87			0,00			0,00			0,00		
1052		Метанол					0,0000047			0,000150			1			0,00			76,11			0,87			0,00			0,00			0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029			0,000093			1			0,00			76,11			0,87			0,00			0,00			0,00		
1246		этилформиат					0,0000137			0,000434			1			0,00			76,11			0,87			0,00			0,00			0,00		
1314		Пропаналь					0,0000055			0,000173			1			0,00			76,11			0,87			0,00			0,00			0,00		
1531		Гексановая кислота					0,0000061			0,000194			1			0,00			76,11			0,87			0,00			0,00			0,00		
1707		Диметилсульфид					0,0000310			0,000979			1			0,00			76,11			0,87			0,00			0,00			0,00		
1849		метиламин					0,0000021			0,000067			1			0,00			76,11			0,87			0,00			0,00			0,00		
2902		Взвешенные вещества					0,0001700			0,005348			3			0,00			38,05			0,87			0,00			0,00			0,00		
+	127	Крышный вентилятор В7					2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	711,00	416,00													

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	128	Крышный вентилятор В8	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	700,50	425,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	129	Крышный вентилятор В9	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	699,00	428,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	130	Крышный вентилятор В10	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	692,50	434,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849	метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902	Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		

+	131	Крышный вентилятор В11	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	688,00	438,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0496000	0,156424	1	0,14	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	132	Крышный вентилятор В12	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	684,00	443,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	133	Крышный вентилятор В13	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	678,50	450,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	134	Крышный вентилятор В14	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	673,50	454,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	135	Торцевой вентилятор В15	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	739,50	377,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0040096	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	136	Торцевой вентилятор В16	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	731,00	383,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	137	Торцевой вентилятор В17	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	726,00	389,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	138	Торцевой вентилятор В18	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	720,50	394,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	139	Торцевой вентилятор В19	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	717,00	398,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	140	Торцевой вентилятор В20	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	712,00	402,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	141	Торцевой вентилятор В21	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	709,00	406,00		

										Лето				Зима				
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um		
0303		Аммиак				0,0049600	0,156424	1	0,02		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
0333		Сероводород				0,0000068	0,000215	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
0410		Метан				0,0003580	0,112940	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
1052		Метанол				0,0000047	0,000150	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)				0,0000029	0,000093	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
1246		этилформиат				0,0000137	0,000434	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
1314		Пропаналь				0,0000055	0,000173	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
1849		метиламин				0,0000021	0,000067	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3	0,00		42,12	15,24	0,00		0,00	0,00		
+	142	Торцевой вентилятор В22	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	705,50	408,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	143	Торцевой вентилятор В23	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	703,50	411,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	144	Торцевой вентилятор В24	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	703,00	412,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	145	Торцевой вентилятор В25	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	700,50	415,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	146	Торцевой вентилятор В26	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	698,50	415,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	147	Торцевой вентилятор В27	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	697,00	418,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00			
+	148	Торцевой вентилятор В28		2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	690,00	425,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00		
+	149	Торцевой вентилятор В29	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	683,50	431,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	150	Торцевой вентилятор В30	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	679,50	435,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	151	Торцевой вентилятор В31	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	682,00	433,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	152	Торцевой вентилятор В32	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	673,00	444,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	153	Торцевой вентилятор В33	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	696,50	446,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	154	Торцевой вентилятор В34	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	712,50	430,50		

Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0303		Аммиак				0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0333		Сероводород				0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0410		Метан				0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1052		Метанол				0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1071		Гидроксibenзол (фенол)				0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1246		этилформиат				0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1314		Пропаналь				0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1531		Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1707		Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1849		метиламин				0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
2902		Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00							
+	155	Теплогенератор 1-1				2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	753,00	383,00		
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0183		Ртуть				3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00							
0301		Азота диоксид				0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00							
0304		Азот (II) оксид				0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00							
0337		Углерод оксид				0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00							
0703		Бенз/а/пирен				2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00							
+	156	Теплогенератор 1-2				2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	749,50	380,50		
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0183		Ртуть				3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00							
0301		Азота диоксид				0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00							
0304		Азот (II) оксид				0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00							
0337		Углерод оксид				0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00							
0703		Бенз/а/пирен				2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00							
+	157	Теплогенератор 1-3				2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	746,50	375,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	158	Теплогенератор 1-4	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	671,00	465,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	159	Теплогенератор 1-5	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	668,00	459,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	160	Теплогенератор 1-6	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	665,00	453,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

0703			Бенз/а/пирен				2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	161	Крышный вентилятор В1	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	771,50	410,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	162	Крышный вентилятор В2	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	767,50	419,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	163	Крышный вентилятор В3	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	760,00	423,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	164	Крышный вентилятор В4	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	756,50	428,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	165	Крышный вентилятор В5	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	755,00	429,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	166	Крышный вентилятор В6	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	745,00	440,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	167	Крышный вентилятор В7	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	750,00	436,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	168	Крышный вентилятор В8	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	751,00	435,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	169	Крышный вентилятор В9	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	741,00	442,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	170	Крышный вентилятор В10	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	735,00	451,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	170	Торцевой вентилятор В19	3	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	742,00	429,00		

Код в-ва							Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима			
														См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	
0303							Аммиак				0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00	
0333							Сероводород				0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00	
0410							Метан				0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00	
1052							Метанол				0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00	
1071							Гидроксibenзол (фенол)				0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00	
1246							этилформиат				0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00	
1314							Пропаналь				0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00	
1531							Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00	
1707							Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00	
1849							метиламин				0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00	
2902							Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00	
+	171	Крышный вентилятор В11			2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	733,50	453,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	172	Крышный вентилятор В12	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	725,50	458,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	173	Крышный вентилятор В13	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	722,50	462,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	174	Крышный вентилятор В14	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	718,50	466,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	175	Торцевой вентилятор В15	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	766,00	404,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	176	Торцевой вентилятор В16	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	758,50	412,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00								
+	177	Торцевой вентилятор В17	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	756,50	414,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима										
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um								
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00								
+	178	Торцевой вентилятор В18	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	751,50	421,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	180	Торцевой вентилятор В20	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	739,50	430,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	181	Торцевой вентилятор В21	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	732,50	439,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	182	Торцевой вентилятор В22	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	730,50	441,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00			
+	183	Торцевой вентилятор В23		2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	726,50	445,00		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um	
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,02		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00		47,09	12,20	0,00		0,00	0,00	
+	184	Торцевой вентилятор В24	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	721,00	450,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	185	Торцевой вентилятор В25	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	717,00	455,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	186	Торцевой вентилятор В26	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	712,50	461,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	187	Торцевой вентилятор В27	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	702,50	469,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	188	Торцевой вентилятор В28	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	696,00	477,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	189	Торцевой вентилятор В29	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	782,00	419,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00			
+	190	Торцевой вентилятор В30		2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	776,00	425,00		

Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0303		Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00							
0333		Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00							
0410		Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00							
1052		Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00							
1071		Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00							
1246		этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00							
1314		Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00							
1531		Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00							
1707		Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00							
1849		метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00							
2902		Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00							
+	191	Торцевой вентилятор В31	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	756,00	443,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	192	Торцевой вентилятор В32	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	748,50	452,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	193	Торцевой вентилятор В33	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	741,50	459,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	194	Торцевой вентилятор В34	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	715,50	483,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	195	Теплогенератор 1-1	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	785,50	414,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	196	Теплогенератор 1-2	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	779,50	407,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	197	Теплогенератор 1-3	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	773,00	403,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	198	Теплогенератор 1-4	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	699,50	496,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	199	Теплогенератор 1-5	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	693,50	492,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	200	Теплогенератор 1-6	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	690,00	487,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	201	Крышный вентилятор В1	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	802,00	440,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	202	Крышный вентилятор В2	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	793,00	448,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

2902		Взвешенные вещества				0,0001700		0,005348		3		0,00		38,05		0,87		0,00		0,00		0,00	
+	203	Крышный вентилятор В3	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	788,00	454,00							

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	204	Крышный вентилятор В4	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	782,00	458,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	205	Крышный вентилятор В5	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	778,50	462,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	206	Крышный вентилятор В6	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	775,50	465,50		

Код в-ва							Наименование вещества			Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
													См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303							Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00				
0333							Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00				
0410							Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00				
1052							Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00				
1071							Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00				
1246							этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00				
1314							Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00				
1531							Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00				
1707							Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00				
1849							метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00				
2902							Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00				
+	207	Крышный вентилятор В7			2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	768,50	472,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	208	Крышный вентилятор В8	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	762,00	479,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	209	Крышный вентилятор В9	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	756,50	484,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	210	Крышный вентилятор В10	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	749,50	490,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	211	Крышный вентилятор В11	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	742,00	499,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	212	Крышный вентилятор В12	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	735,50	505,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	213	Крышный вентилятор В13	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	732,00	509,50		

Код в-ва							Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
														См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303							Аммиак				0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333							Сероводород				0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410							Метан				0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052							Метанол				0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071							Гидроксибензол (фенол)				0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246							этилформиат				0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314							Пропаналь				0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531							Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707							Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849							метиламин				0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902							Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00
+	214	Крышный вентилятор В14			2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	725,50	514,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	215	Торцевой вентилятор В15	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	794,50	435,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	216	Торцевой вентилятор В16	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	787,00	441,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	217	Торцевой вентилятор В17	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	783,00	446,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00			
+	218	Торцевой вентилятор В18		2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	781,50	448,00		

Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0303		Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0333		Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0410		Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1052		Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1071		Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1246		этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1314		Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1531		Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1707		Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1849		метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
2902		Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00							
+	219	Торцевой вентилятор В19	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	772,50	458,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	220	Торцевой вентилятор В20	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	757,00	473,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	221	Торцевой вентилятор В21	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	746,50	481,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	222	Торцевой вентилятор В22	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	747,50	480,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	223	Торцевой вентилятор В23	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	741,50	486,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	224	Торцевой вентилятор В24	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	743,00	485,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00			
+	225	Торцевой вентилятор В25		2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	740,50	489,00		

Код в-ва							Наименование вещества			Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
													См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303							Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333							Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410							Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052							Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071							Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246							этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314							Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531							Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707							Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849							метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902							Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	226	Торцевой вентилятор В26	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	740,50	488,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	227	Торцевой вентилятор В27	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	804,50	451,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	228	Торцевой вентилятор В28	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	790,50	464,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	229	Торцевой вентилятор В29	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	781,50	474,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	230	Торцевой вентилятор В30	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	772,50	483,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	231	Торцевой вентилятор В31	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	751,50	502,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	232	Торцевой вентилятор В32	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	747,50	505,00		

Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0303		Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0333		Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0410		Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1052		Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1071		Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1246		этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1314		Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1531		Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1707		Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1849		метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
2902		Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00							
+	233	Торцевой вентилятор В33	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	741,50	511,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	234	Торцевой вентилятор В34	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	731,50	520,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	235	Теплогенератор 1-1	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	809,00	442,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	236	Теплогенератор 1-2	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	805,50	437,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	237	Теплогенератор 1-3	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	801,00	434,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	238	Теплогенератор 1-4	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	726,00	524,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	239	Теплогенератор 1-5	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	720,50	521,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

0703		Бенз/а/пирен				2,1000000E-09		3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	240	Теплогенератор 1-6	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	717,00	515,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	241	Крышный вентилятор В1	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	830,50	467,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	242	Крышный вентилятор В2	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	824,50	473,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	243	Крышный вентилятор В3	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	815,00	481,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	244	Крышный вентилятор В4	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	813,00	484,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	245	Крышный вентилятор В5	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	807,00	490,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	246	Крышный вентилятор В6	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	799,50	498,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	247	Крышный вентилятор В7	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	794,00	503,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	248	Крышный вентилятор В8	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	788,50	510,50		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима			
										См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um	
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1071		Гидроксибензол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00		38,05	0,87	0,00		0,00	0,00	
+	249	Крышный вентилятор В9	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	788,00	510,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	250	Крышный вентилятор В10	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	780,50	517,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	251	Крышный вентилятор В11	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	779,50	519,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	252	Крышный вентилятор В12	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	771,00	528,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	253	Крышный вентилятор В13	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	757,50	542,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	254	Крышный вентилятор В14	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	753,50	544,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0496000	0,156424	1	0,14	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	255	Торцевой вентилятор В15	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	824,50	461,50		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима			
										См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,02		84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00		84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00		84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00		84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксибензол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00		84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00		84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00		84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00		84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00		84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00		84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00		42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	256	Торцевой вентилятор В16	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	813,50	471,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	257	Торцевой вентилятор В17	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	805,00	479,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	258	Торцевой вентилятор В18	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	801,50	482,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	259	Торцевой вентилятор В19	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	796,50	486,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00			
+	260	Торцевой вентилятор В20		2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	791,50	492,50		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00			
+	261	Торцевой вентилятор В21	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	783,00	501,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	262	Торцевой вентилятор В22	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	769,50	515,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	263	Торцевой вентилятор В23	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	751,50	534,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	264	Торцевой вентилятор В24	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	753,00	530,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	265	Торцевой вентилятор В25	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	756,50	530,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	266	Торцевой вентилятор В26	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	836,00	476,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	267	Торцевой вентилятор В27	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	825,50	486,50		

										Лето				Зима				
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00			
+	268	Торцевой вентилятор В28	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	821,00	491,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	269	Торцевой вентилятор В29	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	806,00	508,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	270	Торцевой вентилятор В30	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	801,00	513,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	271	Торцевой вентилятор В31	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	789,50	522,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	271	Торцевой вентилятор В32	3	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	780,50	531,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	273	Торцевой вентилятор В33	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	773,00	539,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00			
+	274	Торцевой вентилятор ВЗ4		2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	763,00	547,00		

Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0303		Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0333		Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0410		Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1052		Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1071		Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1246		этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1314		Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1531		Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1707		Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1849		метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
2902		Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00							
+	275	Теплогенератор 1-1	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	830,00	460,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,6000000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	276	Теплогенератор 1-2	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	835,00	465,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	277	Теплогенератор 1-3	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	842,00	470,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	278	Теплогенератор 1-4	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	745,50	542,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	279	Теплогенератор 1-5	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	753,00	546,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00								
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00								
+	280	Теплогенератор 1-6	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	757,00	551,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0183		Ртуть						3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00		
0301		Азота диоксид						0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00		
0304		Азот (II) оксид						0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00		
0337		Углерод оксид						0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00		
0703		Бенз/а/пирен						2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00		
+	281	Крышный вентилятор В1	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	856,00	498,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	282	Крышный вентилятор В2		2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	848,50	504,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	283	Крышный вентилятор ВЗ	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	841,50	512,50		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксибензол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	284	Крышный вентилятор В4	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	835,50	518,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0496000	0,156424	1	0,14	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	285	Крышный вентилятор В5	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	830,50	522,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	286	Крышный вентилятор В6	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	831,00	523,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	287	Крышный вентилятор В7	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	822,00	531,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	288	Крышный вентилятор В8	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	810,50	543,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	289	Крышный вентилятор В9	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	804,50	548,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	290	Крышный вентилятор В10	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	800,50	553,50		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um	
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1071		Гидроксибензол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00		38,05	0,87	0,00		0,00	0,00	
+	291	Крышный вентилятор В11	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	796,00	557,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	292	Крышный вентилятор В12	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	790,50	562,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	293	Крышный вентилятор В13	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	789,00	564,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	294	Крышный вентилятор В14	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	780,00	574,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	295	Торцевой вентилятор В15	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	853,00	490,00		

Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима									
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0303		Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0333		Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
0410		Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1052		Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1071		Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1246		этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1314		Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1531		Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1707		Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
1849		метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00							
2902		Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00							
+	296	Торцевой вентилятор В16	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	843,00	498,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	297	Торцевой вентилятор В17	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	834,00	505,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	298	Торцевой вентилятор В18	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	830,00	509,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	299	Торцевой вентилятор В19	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	829,50	511,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	300	Торцевой вентилятор В20	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	825,00	515,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	301	Торцевой вентилятор В21	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	820,50	520,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00			
+	302	Торцевой вентилятор В22		2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	809,00	531,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00		
+	303	Торцевой вентилятор В23	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	799,50	540,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	304	Торцевой вентилятор В24	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	793,00	548,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	305	Торцевой вентилятор В25	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	789,00	551,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	306	Торцевой вентилятор В26	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	787,00	554,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	307	Торцевой вентилятор В27	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	842,50	524,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	308	Торцевой вентилятор В28	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	776,50	565,00		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00			
+	309	Торцевой вентилятор В29	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	860,50	508,00		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0303		Аммиак				0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
0333		Сероводород				0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
0410		Метан				0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
1052		Метанол				0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
1071		Гидроксibenзол (фенол)				0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
1246		этилформиат				0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
1314		Пропаналь				0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
1531		Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
1707		Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
1849		метиламин				0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00				
2902		Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00				
+	310	Торцевой вентилятор В30	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	853,00	515,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	311	Торцевой вентилятор В31	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	832,50	535,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	312	Торцевой вентилятор В32	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	815,50	552,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	313	Торцевой вентилятор В33	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	803,50	565,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	314	Торцевой вентилятор В34	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	791,00	576,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	315	Теплогенератор 1-1	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	862,00	494,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	316	Теплогенератор 1-2	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	862,00	494,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	317	Теплогенератор 1-3	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	867,00	499,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	318	Теплогенератор 1-4	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	772,00	571,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

0703	Бенз/а/пирен					2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	319	Теплогенератор 1-5	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	775,50	575,00	
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима		
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0183	Ртуть					3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0301	Азота диоксид					0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид					0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерод оксид					0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен					2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	320	Теплогенератор 1-6	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	783,50	580,00	
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима		
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0183	Ртуть					3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0301	Азота диоксид					0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид					0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерод оксид					0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен					2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	321	Крышный вентилятор В1	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	886,50	525,00	
Код в-ва	Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима		
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303	Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333	Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0410	Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1052	Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1071	Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1246	этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1314	Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1531	Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1707	Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1849	метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
2902	Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			

+	322	Крышный вентилятор В2	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	878,00	531,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0040960	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	323	Крышный вентилятор В3	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	871,00	539,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	324	Крышный вентилятор В4	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	864,00	544,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	325	Крышный вентилятор В5	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	856,00	554,00		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима			
										См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um	
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00		76,11	0,87	0,00		0,00	0,00	
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00		38,05	0,87	0,00		0,00	0,00	
+	326	Крышный вентилятор В6	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	852,00	560,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	327	Крышный вентилятор В7	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	852,00	560,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	328	Крышный вентилятор В8	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	852,00	559,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	329	Крышный вентилятор В9	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	839,50	569,00		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	330	Крышный вентилятор В10	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	832,00	578,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	331	Крышный вентилятор В11	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	826,00	583,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	332	Крышный вентилятор В12	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	822,00	587,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	333	Крышный вентилятор В13	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	816,00	594,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	334	Крышный вентилятор В14	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	810,50	599,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	335	Торцевой вентилятор В15	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	877,00	519,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	336	Торцевой вентилятор В16	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	867,50	528,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	337	Торцевой вентилятор В17	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	859,00	537,00		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00			
+	338	Торцевой вентилятор В18	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	852,00	543,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	339	Торцевой вентилятор В19	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	847,00	548,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	340	Торцевой вентилятор В20	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	846,00	550,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0040960	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	341	Торцевой вентилятор В21	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	835,50	560,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	342	Торцевой вентилятор В22	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	828,50	568,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	343	Торцевой вентилятор В23	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	823,00	574,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00		
+	344	Торцевой вентилятор В24	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	815,50	582,00		

Код в-ва							Наименование вещества			Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
													См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303							Аммиак	0,0040960	0,156424	1	0,01	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0333							Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0410							Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1052							Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1071							Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1246							этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1314							Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1531							Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1707							Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1849							метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
2902							Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00		
+	345	Торцевой вентилятор В25	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	808,50	587,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	346	Торцевой вентилятор В26	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	803,50	594,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	347	Торцевой вентилятор В27	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	890,50	532,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	348	Торцевой вентилятор В28	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	882,00	540,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	349	Торцевой вентилятор В29	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	874,50	549,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	350	Торцевой вентилятор В30	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	869,50	554,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00		
+	351	Торцевой вентилятор В31	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	865,50	558,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	352	Торцевой вентилятор В32	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	857,00	568,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	353	Торцевой вентилятор В33	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	846,50	578,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	354	Торцевой вентилятор В34	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	832,50	592,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	355	Теплогенератор 1-1	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	881,50	517,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,6000000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,7000000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	356	Теплогенератор 1-2	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	890,50	522,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,6000000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,7000000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	357	Теплогенератор 1-3	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	897,00	527,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,6000000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,7000000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	358	Теплогенератор 1-4	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	798,00	601,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00								
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00								
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00								
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00								
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00								
+	359	Теплогенератор 1-5	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	806,00	608,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето				Зима						
											См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um			
0183		Ртуть						3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00		19,00	0,54	0,00		0,00	0,00			
0301		Азота диоксид						0,0037000	0,063700	1	0,12		19,00	0,54	0,00		0,00	0,00			
0304		Азот (II) оксид						0,0006000	0,010400	1	0,01		19,00	0,54	0,00		0,00	0,00			
0337		Углерод оксид						0,0047000	0,060300	1	0,01		19,00	0,54	0,00		0,00	0,00			
0703		Бенз/а/пирен						2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01		19,00	0,54	0,00		0,00	0,00			
+	360	Теплогенератор 1-6				2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	813,50	612,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0183		Ртуть						3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00		
0301		Азота диоксид						0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00		
0304		Азот (II) оксид						0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00		
0337		Углерод оксид						0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00		
0703		Бенз/а/пирен						2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00		
+	361	Крышный вентилятор В1	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	912,50	552,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	362	Крышный вентилятор В2	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	903,50	561,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	363	Крышный вентилятор В3	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	893,50	570,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	364	Крышный вентилятор В4	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	892,50	573,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	365	Крышный вентилятор В5	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	885,00	580,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	366	Крышный вентилятор В6	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	878,50	586,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	367	Крышный вентилятор В7	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	871,50	592,50		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак				0,0049600	0,156424	1		0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород				0,0000068	0,000215	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан				0,0003580	0,112940	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол				0,0000047	0,000150	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксибензол (фенол)				0,0000029	0,000093	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат				0,0000137	0,000434	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь				0,0000055	0,000173	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин				0,0000021	0,000067	1		0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3		0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	368	Крышный вентилятор В8	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	864,00	598,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	369	Крышный вентилятор В9	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	861,50	603,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	370	Крышный вентилятор В10	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	855,50	608,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	371	Крышный вентилятор В11	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	853,00	609,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	372	Крышный вентилятор В12	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	848,00	616,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	373	Крышный вентилятор В13	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	842,50	621,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	374	Крышный вентилятор В14	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	837,00	628,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	375	Торцевой вентилятор В15	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	904,00	549,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	376	Торцевой вентилятор В16	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	899,00	556,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	377	Торцевой вентилятор В17	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	888,00	563,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	378	Торцевой вентилятор В18	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	882,50	567,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	379	Торцевой вентилятор В19	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	877,50	574,50		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0303		Аммиак				0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
0333		Сероводород				0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
0410		Метан				0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
1052		Метанол				0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
1071		Гидроксibenзол (фенол)				0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
1246		этилформиат				0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
1314		Пропаналь				0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
1531		Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
1707		Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
1849		метиламин				0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00				
2902		Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00				
+	380	Торцевой вентилятор В20	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	870,50	580,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	381	Торцевой вентилятор В21	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	863,00	588,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0496000	0,156424	1	0,24	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	382	Торцевой вентилятор В22	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	867,50	586,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	383	Торцевой вентилятор В23	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	854,50	598,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	384	Торцевой вентилятор В24	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	840,00	613,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	385	Торцевой вентилятор В25	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	833,00	619,50		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00			
+	386	Торцевой вентилятор В26	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	848,50	631,00		

Код в-ва							Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
														См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303							Аммиак				0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333							Сероводород				0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410							Метан				0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052							Метанол				0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071							Гидроксibenзол (фенол)				0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246							этилформиат				0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314							Пропаналь				0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531							Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707							Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849							метиламин				0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902							Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	387	Торцевой вентилятор В27				2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	854,00	624,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	388	Торцевой вентилятор В28	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	859,00	621,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	389	Торцевой вентилятор В29	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	869,00	610,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0496000	0,156424	1	0,17	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1849	метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
2902	Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00		

+	390	Торцевой вентилятор В30	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	883,50	595,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	391	Торцевой вентилятор В31	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	888,50	589,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	392	Торцевой вентилятор В32	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	899,00	579,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	393	Торцевой вентилятор ВЗЗ	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	906,00	572,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	394	Торцевой вентилятор ВЗ4	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	910,50	569,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	395	Теплогенератор 1-1	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	909,50	547,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	396	Теплогенератор 1-2	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	914,50	551,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	397	Теплогенератор 1-3	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	920,00	556,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

0703	Бенз/а/пирен					2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	398	Теплогенератор 1-4	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	829,00	627,50	
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима							
					См/ПДК					См/ПДК							
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
+	399	Теплогенератор 1-5	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	833,00	631,50	
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима							
					См/ПДК					См/ПДК							
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
+	400	Теплогенератор 1-6	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	838,50	639,50	
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима							
					См/ПДК					См/ПДК							
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
+	401	Крышный вентилятор В1	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	943,00	581,50	
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима							
					См/ПДК					См/ПДК							
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			

0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	402	Крышный вентилятор В2	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	933,50	590,50		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксибензол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	403	Крышный вентилятор В3	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	925,50	595,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	404	Крышный вентилятор В4	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	919,50	603,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	405	Крышный вентилятор В5	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	914,00	609,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	406	Крышный вентилятор В6	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	910,00	612,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	407	Крышный вентилятор В7	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	902,00	620,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	408	Крышный вентилятор В8	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	897,00	626,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	409	Крышный вентилятор В9	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	890,00	632,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	410	Крышный вентилятор В10	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	885,00	637,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	411	Крышный вентилятор В11	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	883,00	639,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	412	Крышный вентилятор В12	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	877,50	646,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	413	Крышный вентилятор В13	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	873,00	648,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	414	Крышный вентилятор В14	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	866,50	656,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	415	Торцевой вентилятор В15	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	936,00	577,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	416	Торцевой вентилятор В16	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	927,00	585,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	417	Торцевой вентилятор В17	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	920,00	590,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0040960	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	418	Торцевой вентилятор В18	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	915,00	597,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	419	Торцевой вентилятор В19	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	907,00	604,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	420	Торцевой вентилятор В20	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	903,50	607,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00			
+	421	Торцевой вентилятор В21		2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	899,50	612,00		

										Лето				Зима				
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um		
0303		Аммиак				0,0049600	0,156424	1	0,02		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
0333		Сероводород				0,0000068	0,000215	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
0410		Метан				0,0003580	0,112940	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
1052		Метанол				0,0000047	0,000150	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)				0,0000029	0,000093	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
1246		этилформиат				0,0000137	0,000434	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
1314		Пропаналь				0,0000055	0,000173	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
1849		метиламин				0,0000021	0,000067	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3	0,00		42,12	15,24	0,00		0,00	0,00		
+	422	Торцевой вентилятор В22	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	893,50	618,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	423	Торцевой вентилятор В23	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	882,00	629,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	424	Торцевой вентилятор В24	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	878,00	633,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	425	Торцевой вентилятор В25	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	865,50	646,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	426	Торцевой вентилятор В26	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	945,50	594,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	427	Торцевой вентилятор В27	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	933,00	605,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0040960	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	428	Торцевой вентилятор В28	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	920,50	616,00		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак				0,0049600	0,156424	1		0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород				0,0000068	0,000215	1		0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан				0,0003580	0,112940	1		0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол				0,0000047	0,000150	1		0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)				0,0000029	0,000093	1		0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат				0,0000137	0,000434	1		0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь				0,0000055	0,000173	1		0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1		0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1		0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин				0,0000021	0,000067	1		0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3		0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00			
+	429	Торцевой вентилятор В29	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	908,00	624,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	430	Торцевой вентилятор В30	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	903,50	633,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	431	Торцевой вентилятор В31	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	896,50	639,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	432	Торцевой вентилятор В32	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	0,00	0,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	433	Торцевой вентилятор В33	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	881,50	651,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	434	Торцевой вентилятор В34	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	870,50	661,50		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)			F			Лето			Зима														
																См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um												
0303		Аммиак					0,0049600			0,156424			1			0,02			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
0333		Сероводород					0,0000068			0,000215			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
0410		Метан					0,0003580			0,112940			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
1052		Метанол					0,0000047			0,000150			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029			0,000093			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
1246		этилформиат					0,0000137			0,000434			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
1314		Пропаналь					0,0000055			0,000173			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
1531		Гексановая кислота					0,0000061			0,000194			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
1707		Диметилсульфид					0,0000310			0,000979			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
1849		метиламин					0,0000021			0,000067			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
2902		Взвешенные вещества					0,0001700			0,005348			3			0,00			42,12			15,24			0,00			0,00			0,00		
+	435	Теплогенератор 1-1					2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	939,50	574,50													
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)			F			Лето			Зима														
																См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um												
0183		Ртуть					3,6000000E-12			1,600000E-11			1			0,00			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0301		Азота диоксид					0,0037000			0,063700			1			0,12			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0304		Азот (II) оксид					0,0006000			0,010400			1			0,01			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0337		Углерод оксид					0,0047000			0,060300			1			0,01			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0703		Бенз/а/пирен					2,1000000E-09			3,700000E-08			1			0,01			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
+	436	Теплогенератор 1-2					2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	947,50	579,00													
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)			F			Лето			Зима														
																См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um												
0183		Ртуть					3,6000000E-12			1,600000E-11			1			0,00			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0301		Азота диоксид					0,0037000			0,063700			1			0,12			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0304		Азот (II) оксид					0,0006000			0,010400			1			0,01			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0337		Углерод оксид					0,0047000			0,060300			1			0,01			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0703		Бенз/а/пирен					2,1000000E-09			3,700000E-08			1			0,01			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
+	437	Теплогенератор 1-3					2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	950,50	588,00													

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	438	Теплогенератор 1-4	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	858,00	657,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	439	Теплогенератор 1-5	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	861,50	661,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	440	Теплогенератор 1-6	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	864,50	667,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

0703	Бенз/а/пирен					2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	441	Крышный вентилятор В1	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	969,00	610,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	442	Крышный вентилятор В2	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	963,50	616,50	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	443	Крышный вентилятор В3	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	958,00	620,50	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	444	Крышный вентилятор В4	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	951,00	629,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	445	Крышный вентилятор В5	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	949,00	631,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	446	Крышный вентилятор В6	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	946,50	632,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	447	Крышный вентилятор В7	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	941,00	640,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	448	Крышный вентилятор В8	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	936,50	645,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	449	Крышный вентилятор В9	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	929,00	652,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	450	Крышный вентилятор В10	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	927,00	652,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	451	Крышный вентилятор В11	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	915,50	663,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	452	Крышный вентилятор В12	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	914,00	667,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	453	Крышный вентилятор В13	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	910,50	670,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	454	Крышный вентилятор В14	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	898,50	682,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	455	Торцевой вентилятор В15	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	904,50	677,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	456	Торцевой вентилятор В16	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	955,00	612,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	457	Торцевой вентилятор В17	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	948,50	618,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00								
+	458	Торцевой вентилятор В18	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	943,50	623,00		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F		См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак				0,0049600	0,156424	1		0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород				0,0000068	0,000215	1		0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан				0,0003580	0,112940	1		0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол				0,0000047	0,000150	1		0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксибензол (фенол)				0,0000029	0,000093	1		0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат				0,0000137	0,000434	1		0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь				0,0000055	0,000173	1		0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1		0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1		0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин				0,0000021	0,000067	1		0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3		0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00			
+	459	Торцевой вентилятор В19	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	935,50	631,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	460	Торцевой вентилятор В20	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	928,50	638,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	461	Торцевой вентилятор В21	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	916,00	650,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	463	Торцевой вентилятор В23	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	906,00	661,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00		
+	464	Торцевой вентилятор В24	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	901,50	665,00		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00			
+	465	Торцевой вентилятор В25	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	892,00	677,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	466	Торцевой вентилятор В26	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	972,50	621,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	467	Торцевой вентилятор В27	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	964,00	630,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	468	Торцевой вентилятор В28	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	955,50	637,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	469	Торцевой вентилятор В29	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	951,50	643,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	470	Торцевой вентилятор В30	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	948,00	645,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00		
+	471	Торцевой вентилятор В31	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	936,50	657,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	472	Торцевой вентилятор В32	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	927,00	668,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	473	Торцевой вентилятор В33	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	918,50	677,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	474	Торцевой вентилятор В34	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	909,50	685,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	475	Теплогенератор 1-1	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	966,50	603,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,6000000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,7000000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	476	Теплогенератор 1-2	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	973,50	607,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,6000000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,7000000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	477	Теплогенератор 1-3	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	975,50	613,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,6000000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,7000000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	478	Теплогенератор 1-4	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	886,00	685,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	479	Теплогенератор 1-5	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	890,00	691,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	480	Теплогенератор 1-6	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	894,00	696,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	481	Крышный вентилятор В1	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	995,50	639,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	482	Крышный вентилятор В2	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	990,00	644,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	483	Крышный вентилятор В3	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	983,50	651,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	484	Крышный вентилятор В4	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	980,50	655,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	485	Крышный вентилятор В5	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	974,00	661,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	486	Крышный вентилятор В6	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	968,50	666,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	487	Крышный вентилятор В7	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	958,50	675,00		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	488	Крышный вентилятор В8	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	953,50	682,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	489	Крышный вентилятор В9	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	944,00	690,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	490	Крышный вентилятор В10	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	949,00	685,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	491	Крышный вентилятор В11	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	945,50	689,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	492	Крышный вентилятор В12	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	943,50	692,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	493	Крышный вентилятор В13	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	937,50	697,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	494	Крышный вентилятор В14	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	927,00	707,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	495	Торцевой вентилятор В15	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	988,00	634,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	496	Торцевой вентилятор В16	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	981,00	640,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	497	Торцевой вентилятор В17	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	978,50	644,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	498	Торцевой вентилятор В18	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	973,50	649,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	499	Торцевой вентилятор В19	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	967,50	655,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00			
+	500	Торцевой вентилятор В20		2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	960,50	663,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	501	Торцевой вентилятор В21	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	960,00	662,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	501	Торцевой вентилятор В22	3	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	956,50	668,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	503	Торцевой вентилятор В23	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	953,00	670,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	504	Торцевой вентилятор В24	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	947,00	674,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	505	Торцевой вентилятор В25	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	938,00	684,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	506	Торцевой вентилятор В26	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	933,50	689,00		

Код в-ва							Наименование вещества				Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
														См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303							Аммиак				0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333							Сероводород				0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410							Метан				0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052							Метанол				0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071							Гидроксibenзол (фенол)				0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246							этилформиат				0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314							Пропаналь				0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531							Гексановая кислота				0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707							Диметилсульфид				0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849							метиламин				0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902							Взвешенные вещества				0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00
+	507	Торцевой вентилятор В27	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	928,50	693,50			

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	508	Торцевой вентилятор В28	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	928,50	693,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0496000	0,156424	1	0,17	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	509	Торцевой вентилятор В29	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	927,50	696,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	510	Торцевой вентилятор В30	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1000,00	649,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	511	Торцевой вентилятор В31	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	985,00	664,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	512	Торцевой вентилятор В32	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	976,00	674,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	513	Торцевой вентилятор ВЗЗ	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	971,00	678,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	514	Торцевой вентилятор ВЗ4	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	946,00	702,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	515	Теплогенератор 1-1	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	996,00	632,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	516	Теплогенератор 1-2	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	1001,00	636,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	517	Теплогенератор 1-3	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	1004,50	640,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

0703		Бенз/а/пирен				2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	518	Теплогенератор 1-4	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	912,00	710,00	
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима			
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0183		Ртуть		3,6000000E-12		1,600000E-11		1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0301		Азота диоксид		0,0037000		0,063700		1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0304		Азот (II) оксид		0,0006000		0,010400		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0337		Углерод оксид		0,0047000		0,060300		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0703		Бенз/а/пирен		2,1000000E-09		3,700000E-08		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	519	Теплогенератор 1-5	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	917,00	715,00	
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима			
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0183		Ртуть		3,6000000E-12		1,600000E-11		1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0301		Азота диоксид		0,0037000		0,063700		1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0304		Азот (II) оксид		0,0006000		0,010400		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0337		Углерод оксид		0,0047000		0,060300		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0703		Бенз/а/пирен		2,1000000E-09		3,700000E-08		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	520	Теплогенератор 1-6	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	922,50	720,00	
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима			
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0183		Ртуть		3,6000000E-12		1,600000E-11		1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0301		Азота диоксид		0,0037000		0,063700		1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0304		Азот (II) оксид		0,0006000		0,010400		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0337		Углерод оксид		0,0047000		0,060300		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
0703		Бенз/а/пирен		2,1000000E-09		3,700000E-08		1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	521	Крышный вентилятор В1	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1022,50	668,00	
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима			
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак		0,0049600		0,156424		1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород		0,0000068		0,000215		1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			

0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	522	Крышный вентилятор В2	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1017,00	675,00		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	523	Крышный вентилятор В3	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1009,00	682,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	524	Крышный вентилятор В4	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1006,00	685,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	525	Крышный вентилятор В5	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1005,00	686,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	526	Крышный вентилятор В6	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1000,00	690,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	527	Крышный вентилятор В7	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1000,50	690,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	528	Крышный вентилятор В8	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	993,50	697,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	529	Крышный вентилятор В9	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	990,50	700,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	530	Крышный вентилятор В10	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	987,00	703,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	531	Крышный вентилятор В11	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	981,50	707,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	532	Крышный вентилятор В12	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	972,50	720,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	533	Крышный вентилятор В13	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	965,50	724,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	534	Крышный вентилятор В14	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	955,50	734,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	535	Торцевой вентилятор В15	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1016,50	664,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	536	Торцевой вентилятор В16	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1010,00	671,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	537	Торцевой вентилятор В17	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1000,00	679,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	538	Торцевой вентилятор В18	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1000,50	679,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	539	Торцевой вентилятор В19	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	995,50	684,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	540	Торцевой вентилятор В20	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	991,50	687,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	541	Торцевой вентилятор В21	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	985,00	695,50		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um	
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,02		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00	
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00	
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00	
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00	
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00	
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00	
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00	
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00	
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00	
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00		84,23	15,24	0,00		0,00	0,00	
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00		42,12	15,24	0,00		0,00	0,00	
+	542	Торцевой вентилятор В22	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	980,50	699,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	543	Торцевой вентилятор В23	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	978,00	703,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	544	Торцевой вентилятор В24	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	969,50	711,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	545	Торцевой вентилятор В25	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	957,00	722,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	546	Торцевой вентилятор В26	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1017,50	690,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	547	Торцевой вентилятор В27	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1029,00	678,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	548	Торцевой вентилятор В28	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1015,50	695,00		

										Лето			Зима					
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um	
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,02		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00		94,18	12,20	0,00		0,00	0,00	
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00		47,09	12,20	0,00		0,00	0,00	
+	549	Торцевой вентилятор В29	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1002,50	702,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	550	Торцевой вентилятор В30	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	989,50	716,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	551	Торцевой вентилятор В31	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	984,50	719,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	552	Торцевой вентилятор В32	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	981,50	723,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	553	Торцевой вентилятор В33	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	976,50	729,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	554	Торцевой вентилятор В34	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	965,00	739,50		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)			F			Лето			Зима														
																См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um												
0303		Аммиак					0,0049600			0,156424			1			0,02			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
0333		Сероводород					0,0000068			0,000215			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
0410		Метан					0,0003580			0,112940			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
1052		Метанол					0,0000047			0,000150			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)					0,0000029			0,000093			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
1246		этилформиат					0,0000137			0,000434			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
1314		Пропаналь					0,0000055			0,000173			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
1531		Гексановая кислота					0,0000061			0,000194			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
1707		Диметилсульфид					0,0000310			0,000979			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
1849		метиламин					0,0000021			0,000067			1			0,00			84,23			15,24			0,00			0,00			0,00		
2902		Взвешенные вещества					0,0001700			0,005348			3			0,00			42,12			15,24			0,00			0,00			0,00		
+	555	Теплогенератор 1-1					2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	1023,50	660,00													
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)			F			Лето			Зима														
																См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um												
0183		Ртуть					3,6000000E-12			1,600000E-11			1			0,00			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0301		Азота диоксид					0,0037000			0,063700			1			0,12			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0304		Азот (II) оксид					0,0006000			0,010400			1			0,01			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0337		Углерод оксид					0,0047000			0,060300			1			0,01			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0703		Бенз/а/пирен					2,1000000E-09			3,700000E-08			1			0,01			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
+	556	Теплогенератор 1-2					2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	1028,00	665,50													
Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)			Выброс, (т/г)			F			Лето			Зима														
																См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um												
0183		Ртуть					3,6000000E-12			1,600000E-11			1			0,00			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0301		Азота диоксид					0,0037000			0,063700			1			0,12			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0304		Азот (II) оксид					0,0006000			0,010400			1			0,01			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0337		Углерод оксид					0,0047000			0,060300			1			0,01			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
0703		Бенз/а/пирен					2,1000000E-09			3,700000E-08			1			0,01			19,00			0,54			0,00			0,00			0,00		
+	557	Теплогенератор 1-3					2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	1032,00	671,50													

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	558	Теплогенератор 1-4	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	939,00	740,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	559	Теплогенератор 1-5	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	944,00	746,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	560	Теплогенератор 1-6	3	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	949,50	750,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

0703	Бенз/а/пирен					2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	561	Крышный вентилятор В1	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1051,00	696,50	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	562	Торцевой вентилятор В22	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	910,00	657,50	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	562	Крышный вентилятор В2	3	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1046,00	701,00	

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um

0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	563	Крышный вентилятор В3	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1035,50	712,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	564	Крышный вентилятор В4	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1032,00	716,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	565	Крышный вентилятор В5	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1027,50	719,50		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00		
+	566	Крышный вентилятор В6	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1022,00	726,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00			
+	567	Крышный вентилятор В7	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1020,50	726,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	568	Крышный вентилятор В8	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1012,00	735,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	569	Крышный вентилятор В9	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1006,00	741,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00								
+	570	Крышный вентилятор В10	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	993,50	752,50		

Код в-ва										Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима			
														См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	
0303											Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333											Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410											Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052											Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071											Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246											этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314											Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531											Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707											Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849											метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902											Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00
+	571	Крышный вентилятор В11			2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	998,00	748,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00

1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	572	Крышный вентилятор В12	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	985,50	760,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	573	Крышный вентилятор В13	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	984,00	762,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	574	Крышный вентилятор В14	2	1	7,7	0,90	3,63	5,71	1,29	20,00	0,00	-	-	1	979,50	767,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,01	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	76,11	0,87	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	38,05	0,87	0,00	0,00	0,00

+	575	Торцевой вентилятор В15	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1044,50	693,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	576	Торцевой вентилятор В16	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1037,50	697,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00								
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00								
+	577	Торцевой вентилятор В17	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1032,50	705,00		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима					
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак					0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород					0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан					0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1052		Метанол					0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1071		Гидроксибензол (фенол)					0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1246		этилформиат					0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1314		Пропаналь					0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1531		Гексановая кислота					0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1707		Диметилсульфид					0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
1849		метиламин					0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00			
2902		Взвешенные вещества					0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00			
+	578	Торцевой вентилятор В18	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1027,50	709,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0040960	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксибензол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	579	Торцевой вентилятор В19	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1021,50	717,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	580	Торцевой вентилятор В20	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1015,50	722,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	581	Торцевой вентилятор В21	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1001,00	737,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00		
+	582	Торцевой вентилятор В22	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	997,00	740,50		

Код в-ва							Наименование вещества			Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
													См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303							Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0333							Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0410							Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1052							Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1071							Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1246							этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1314							Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1531							Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1707							Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1849							метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
2902							Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00		
+	583	Торцевой вентилятор В23	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	989,00	748,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	584	Торцевой вентилятор В24	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	985,00	752,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	585	Торцевой вентилятор В25	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	978,00	759,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	586	Торцевой вентилятор В26	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1057,50	702,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	587	Торцевой вентилятор В27	2	1	0,9	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1049,00	711,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	588	Торцевой вентилятор В28	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1041,00	719,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00		
+	589	Торцевой вентилятор В29	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1025,50	735,00		

Код в-ва		Наименование вещества						Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
											См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
0303		Аммиак						0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0333		Сероводород						0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
0410		Метан						0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1052		Метанол						0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1071		Гидроксibenзол (фенол)						0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1246		этилформиат						0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1314		Пропаналь						0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1531		Гексановая кислота						0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1707		Диметилсульфид						0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
1849		метиламин						0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00		
2902		Взвешенные вещества						0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00		
+	590	Торцевой вентилятор В30	2	1	2,5	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1021,00	737,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00

1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	94,18	12,20	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	47,09	12,20	0,00	0,00	0,00

+	591	Торцевой вентилятор В31	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1011,00	749,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	592	Торцевой вентилятор В32	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	1002,50	759,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00

1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	593	Торцевой вентилятор В33	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	998,50	761,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	594	Торцевой вентилятор В34	2	1	1,6	1,30	10,88	8,20	1,29	20,00	0,00	-	-	1	990,00	770,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0303	Аммиак	0,0049600	0,156424	1	0,02	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0333	Сероводород	0,0000068	0,000215	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
0410	Метан	0,0003580	0,112940	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1052	Метанол	0,0000047	0,000150	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,0000029	0,000093	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1246	этилформиат	0,0000137	0,000434	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1314	Пропаналь	0,0000055	0,000173	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1531	Гексановая кислота	0,0000061	0,000194	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1707	Диметилсульфид	0,0000310	0,000979	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
1849	метиламин	0,0000021	0,000067	1	0,00	84,23	15,24	0,00	0,00	0,00
2902	Взвешенные вещества	0,0001700	0,005348	3	0,00	42,12	15,24	0,00	0,00	0,00

+	595	Теплогенератор 1-1	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	1053,00	686,00		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	596	Теплогенератор 1-2	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	1057,50	690,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	597	Теплогенератор 1-3	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	1065,00	696,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

+	598	Теплогенератор 1-4	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	973,00	767,50		

Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима		
					См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00

0703	Бенз/а/пирен					2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00			
+	599	Теплогенератор 1-5	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	974,50	774,50	
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима							
					См/ПДК					См/ПДК							
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
+	600	Теплогенератор 1-6	2	1	6,7	0,25	0,03	0,60	1,29	150,00	0,00	-	-	1	980,00	779,50	
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима							
					См/ПДК					См/ПДК							
0183	Ртуть	3,6000000E-12	1,600000E-11	1	0,00	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0301	Азота диоксид	0,0037000	0,063700	1	0,12	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид	0,0006000	0,010400	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерод оксид	0,0047000	0,060300	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен	2,1000000E-09	3,700000E-08	1	0,01	19,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
+	601	труба котельной	1	1	7,4	0,16	0,06	2,78	1,29	76,00	0,00	-	-	1	476,00	336,50	
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима							
					См/ПДК					См/ПДК							
0183	Ртуть	6,5000000E-12	1,100000E-10	1	0,00	22,08	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0301	Азота диоксид	0,0031000	0,062100	1	0,07	22,08	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0304	Азот (II) оксид	0,0000500	0,008800	1	0,00	22,08	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0337	Углерод оксид	0,0668000	0,116800	1	0,06	22,08	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
0703	Бенз/а/пирен	2,6000000E-08	4,000000E-07	1	0,00	22,08	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
+	602	BE5	1	1	7,4	0,18	0,14	5,50	1,29	16,00	0,00	-	-	1	581,00	327,00	
Код в-ва	Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето					Зима							
					См/ПДК					См/ПДК							
2902	Взвешенные вещества	0,0150000	0,032900	3	0,12	21,09	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00			
+	603	B7	1	1	7,4	0,18	0,19	7,30	1,29	16,00	0,00	-	-	1	582,50	338,00	

Код в-ва			Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето				Зима					
												См/ПДК		Xm	Um	См/ПДК		Xm	Um		
2902			Взвешенные вещества				0,0011000	0,002400	3	0,01		21,09		0,50		0,00		0,00		0,00	
+	604	Патрубок 1 очистные сооружения				1	1	0,5	0,10	0,05	6,30	1,29	15,00	0,00	-	-	1	1126,50	730,00		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима						
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um				
0401		Углеводороды предельные C1-C10					0,0077000	0,027300	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00				
0602		Бензол					0,0002000	0,000600	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00				
0616		Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)					0,0000100	0,000400	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00				
0621		Метилбензол					0,0001000	0,000400	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00				
2754		Алканы C12-C19 (в пересчете на C)					0,0007000	0,002400	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00				
+	605	Патрубок 2 очистные сооружения			1	1	0,5	0,10	0,05	6,30	1,29	15,00	0,00	-	-	1	1138,50	718,00	

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима			
												См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	
0401		Углеводороды предельные C1-C10					0,0077000	0,027300	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00			
0602		Бензол					0,0002000	0,000600	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00			
0616		Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)					0,0000100	0,000400	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00			
0621		Метилбензол					0,0001000	0,000400	1	0,00	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00			
2754		Алканы C12-C19 (в пересчете на С)					0,0007000	0,002400	1	0,02	11,40	0,50	0,00	0,00	0,00			
+	606	ВЕ6	1	1	7,4	0,18	0,14	5,50	1,29	16,00	0,00	-	-	1	569,00	321,50		

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима				
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um		
2902		Взвешенные вещества					0,0155000	0,032900	3	0,13	21,09	0,50	0,00	0,00	0,00		
+	607	усреднитель	1	1	6,3	0,30	0,23	3,30	1,29	16,00	0,00	-	-	1	1191,50	785,00	

Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима			
											См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК	Хм	Um	
0303		Аммиак				0,0523500		0,530500		1	0,51	35,91	0,50	0,00	0,00	0,00	
0333		Сероводород				0,0000010		0,002200		1	0,00	35,91	0,50	0,00	0,00	0,00	
0410		Метан				0,2410000		0,009400		1	0,01	35,91	0,50	0,00	0,00	0,00	
1715		Метантиол				1,1900000E-09		2,200000E-08		1	0,00	35,91	0,50	0,00	0,00	0,00	
1728		Этантиол				7,4700000E-10		1,100000E-08		1	0,00	35,91	0,50	0,00	0,00	0,00	

+	608	илонакопитель	1	1	5,5	0,45	0,26	1,63	1,29	16,00	0,00	-	-	1	1191,00	784,50		
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F		Лето				Зима				
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак		0,0000028		0,000039		1		0,00	31,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород		3,7000000E-08		0,000001		1		0,00	31,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан		0,0001600		0,002400		1		0,00	31,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
1715		Метантиол		5,9000000E-11		1,200000E-09		1		0,00	31,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
1728		Этантиол		4,0000000E-11		5,700000E-10		1		0,00	31,35	0,50	0,00	0,00	0,00			
+	6001	Бункер птичника	1	3	5,3	0,00			1,29	0,00	1,00	-	-	1	602,50	387,50	611,00	377,50
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F		Лето				Зима				
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
2902		Взвешенные вещества		0,0001100		0,000960		3		0,00	15,11	0,50	0,00	0,00	0,00			
+	6002	Бункер птичника	1	3	5,3	0,00			1,29	0,00	1,00	-	-	1	621,50	410,50	624,00	407,00
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F		Лето				Зима				
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
2902		Взвешенные вещества		0,0001100		0,000960		3		0,00	15,11	0,50	0,00	0,00	0,00			
+	6003	Бункер птичника	1	3	5,3	0,00			1,29	0,00	1,00	-	-	1	655,00	437,00	659,50	433,00
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F		Лето				Зима				
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
2902		Взвешенные вещества		0,0001100		0,000960		3		0,00	15,11	0,50	0,00	0,00	0,00			
+	6004	Бункер птичника	1	3	5,3	0,00			1,29	0,00	1,00	-	-	1	680,00	466,00	683,50	462,50
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F		Лето				Зима				
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
2902		Взвешенные вещества		0,0001100		0,000960		3		0,00	15,11	0,50	0,00	0,00	0,00			
+	6005	Бункер птичника	1	3	5,3	0,00			1,29	0,00	1,00	-	-	1	711,00	497,00	715,50	492,00
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F		Лето				Зима				
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
2902		Взвешенные вещества		0,0001100		0,000960		3		0,00	15,11	0,50	0,00	0,00	0,00			
+	6006	Бункер птичника	1	3	5,3	0,00			1,29	0,00	1,00	-	-	1	736,00	524,50	739,50	521,00
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F		Лето				Зима				
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
2902		Взвешенные вещества		0,0001100		0,000960		3		0,00	15,11	0,50	0,00	0,00	0,00			

+	6007	Бункер птичника	1	3	5,3	0,00		1,29	0,00	1,00	-	-	1	765,00	553,50	767,50	552,00
Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима				
								См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК		Хм	Um			
2902		Взвешенные вещества	0,0001100		0,000960		3	0,00	15,11	0,50	0,00		0,00	0,00	0,00		
+	6008	Бункер птичника	1	3	5,3	0,00		1,29	0,00	1,00	-	-	1	791,00	582,50	794,00	579,00
Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима				
								См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК		Хм	Um			
2902		Взвешенные вещества	0,0001100		0,000960		3	0,00	15,11	0,50	0,00		0,00	0,00	0,00		
+	6009	Бункер птичника	1	3	5,3	0,00		1,29	0,00	1,00	-	-	1	819,00	613,50	824,00	608,50
Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима				
								См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК		Хм	Um			
2902		Взвешенные вещества	0,0001100		0,000960		3	0,00	15,11	0,50	0,00		0,00	0,00	0,00		
+	6010	Бункер птичника	1	3	5,3	0,00		1,29	0,00	1,00	-	-	1	848,50	639,50	852,00	635,00
Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима				
								См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК		Хм	Um			
2902		Взвешенные вещества	0,0001100		0,000960		3	0,00	15,11	0,50	0,00		0,00	0,00	0,00		
+	6011	Бункер птичника	1	3	5,3	0,00		1,29	0,00	1,00	-	-	1	878,50	664,00	881,00	661,00
Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима				
								См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК		Хм	Um			
2902		Взвешенные вещества	0,0001100		0,000960		3	0,00	15,11	0,50	0,00		0,00	0,00	0,00		
+	6012	Бункер птичника	1	3	5,3	0,00		1,29	0,00	1,00	-	-	1	903,50	697,50	907,00	693,00
Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима				
								См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК		Хм	Um			
2902		Взвешенные вещества	0,0001100		0,000960		3	0,00	15,11	0,50	0,00		0,00	0,00	0,00		
+	6013	Бункер птичника	1	3	5,3	0,00		1,29	0,00	1,00	-	-	1	934,00	720,50	939,50	715,50
Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима				
								См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК		Хм	Um			
2902		Взвешенные вещества	0,0001100		0,000960		3	0,00	15,11	0,50	0,00		0,00	0,00	0,00		
+	6014	Бункер птичника	1	3	5,3	0,00		1,29	0,00	1,00	-	-	1	959,00	752,50	961,00	748,00
Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето					Зима				
								См/ПДК	Хм	Um	См/ПДК		Хм	Um			
2902		Взвешенные вещества	0,0001100		0,000960		3	0,00	15,11	0,50	0,00		0,00	0,00	0,00		
+	6015	Бункер птичника	1	3	5,3	0,00		1,29	0,00	1,00	-	-	1	990,50	779,50	995,00	774,00

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима					
												Cм/ПДК		Xm	Um	Cм/ПДК		Xm	Um	
2902		Взвешенные вещества					0,0001100		0,000960		3	0,00		15,11		0,50	0,00		0,00	0,00
+	6016	Парковка			1	3	5	0,00			1,29	0,00	5,00	-	-	1	437,00	361,00	451,00	352,00

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима					
												См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0301		Азота диоксид					0,0013000	0,001400	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00					
0330		Сера диоксид					0,0004000	0,000400	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00					
0337		Углерод оксид					0,0226000	0,023300	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00					
2754		Алканы C12-C19 (в пересчете на C)					0,0022000	0,002500	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00					
2902		Взвешенные вещества					0,0000600	0,000050	3	0,00	14,25	0,50	0,00	0,00	0,00					
+	6017	Проезд 1			1	3	5	0,00			1,29	0,00	5,00	-	-	1	347,00	484,50	484,50	345,50

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима					
												См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0301		Азота диоксид					0,0004000	0,002800	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00					
0330		Сера диоксид					0,0000900	0,000400	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00					
0337		Углерод оксид					0,0013000	0,006200	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00					
2754		Алканы C12-C19 (в пересчете на C)					0,0002000	0,001000	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00					
2902		Взвешенные вещества					0,0000500	0,000200	3	0,00	14,25	0,50	0,00	0,00	0,00					
+	6018	Проезд 2			1	3	5	0,00			1,29	0,00	5,00	-	-	1	510,50	324,00	591,00	240,00

Код в-ва		Наименование вещества					Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима					
												См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0301		Азота диоксид					0,0005000	0,001200	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00					
0330		Сера диоксид					0,0000800	0,000150	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00					
0337		Углерод оксид					0,0010000	0,002000	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00					
2754		Алканы C12-C19 (в пересчете на C)					0,0001000	0,000300	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00					
2902		Взвешенные вещества					0,0000500	0,000100	3	0,00	14,25	0,50	0,00	0,00	0,00					
+	6019	Проезд 3			1	3	5	0,00			1,29	0,00	5,00	-	-	1	547,50	375,00	969,50	807,00

Код в-ва		Наименование вещества				Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)	F	Лето			Зима			
										См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um	
0301		Азота диоксид				0,0004000		0,002400	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0330		Сера диоксид				0,0000800		0,000300	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00
0337		Углерод оксид				0,0010000		0,005300	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00

2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)						0,0002000	0,000900	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00			
2902	Взвешенные вещества						0,0000400	0,000170	3	0,00	14,25	0,50	0,00	0,00	0,00			
+	6020	Проезд 4	1	3	5	0,00			1,29	0,00	5,00	-	-	1	876,00	983,50	1128,00	727,50
Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301		Азота диоксид	0,0004000	0,002800	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00							
0330		Сера диоксид	0,0000800	0,000400	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00							
0337		Углерод оксид	0,0007000	0,004000	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00							
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)						0,0001000	0,000700	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00			
2902	Взвешенные вещества						0,0000500	0,000260	3	0,00	14,25	0,50	0,00	0,00	0,00			
+	6021	Площадка посадки/высадки	1	3	5	0,00			1,29	0,00	5,00	-	-	1	482,00	314,00	493,50	329,50
Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301		Азота диоксид	0,0024000	0,000400	1	0,04	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00							
0330		Сера диоксид	0,0003000	0,000400	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00							
0337		Углерод оксид	0,0130000	0,015900	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00							
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)						0,0023000	0,002500	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00			
2902	Взвешенные вещества						0,0003000	0,000300	3	0,01	14,25	0,50	0,00	0,00	0,00			
+	6022	Проезд 5	1	3	5	0,00			1,29	0,00	5,00	-	-	1	679,50	280,50	1135,00	732,00
Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301		Азота диоксид	0,0004000	0,002400	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00							
0330		Сера диоксид	0,0000800	0,000300	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00							
0337		Углерод оксид	0,0010000	0,005300	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00							
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)						0,0002000	0,000900	1	0,00	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00			
2902	Взвешенные вещества						0,0000400	0,000170	3	0,00	14,25	0,50	0,00	0,00	0,00			
+	6023	Навес для техники	1	3	5	0,00			1,29	0,00	5,00	-	-	1	710,50	564,50	731,00	592,50
Код в-ва		Наименование вещества	Выброс, (г/с)	Выброс, (т/г)	F	Лето						Зима						
						См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um							
0301		Азота диоксид	0,0098000	0,006700	1	0,17	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00							
0330		Сера диоксид	0,0008700	0,000920	1	0,01	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00							
0337		Углерод оксид	0,0436000	0,031800	1	0,03	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00							
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)						0,0065700	0,005000	1	0,02	28,50	0,50	0,00	0,00	0,00			

2902		Взвешенные вещества				0,0009600	0,000630	3	0,02	14,25	0,50	0,00	0,00	0,00			
+	6024	Денитрификатор	1	3	3	0,00		1,29	0,00	1,00	-	-	1	1180,50	786,00	1174,00	778,00
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима					
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак		0,0900000		0,910000		1	4,99	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород		0,0006000		0,003800		1	0,83	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан		0,4158000		11,260000		1	0,09	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
1715		Метантиол		0,0000001		0,000003		1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
1728		Этантиол		8,9000000E-08		0,000001		1	0,02	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
+	6025	Нитрификатор	1	3	3	0,00		1,29	0,00	1,00	-	-	1	1176,00	775,50	1185,00	785,00
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима					
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак		0,0160000		0,234000		1	0,89	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород		0,0002300		0,003300		1	0,32	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан		0,2843000		4,293000		1	0,06	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
1715		Метантиол		0,0000038		0,000007		1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
1728		Этантиол		0,0000002		0,000003		1	0,04	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
+	6026	обеззараживатель	1	3	3	0,00		1,29	0,00	1,00	-	-	1	1170,50	781,00	1178,50	791,00
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима					
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак		0,0000026		0,000023		1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород		0,0000002		3,000000E-07		1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
0349		Хлор		2,7000000E-11		0,000000		1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
0410		Метан		0,0000900		0,001400		1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
1715		Метантиол		3,5000000E-11		7,200000E-10		1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
1728		Этантиол		1,9000000E-11		3,400000E-10		1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
+	6027	Иловые площадки	1	3	3	0,00		1,29	0,00	50,00	-	-	1	1122,00	780,50	1161,50	816,50
Код в-ва		Наименование вещества		Выброс, (г/с)		Выброс, (т/г)		F	Лето			Зима					
									См/ПДК	Xm	Um	См/ПДК	Xm	Um			
0303		Аммиак		0,0021000		0,008700		1	0,12	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			
0333		Сероводород		0,0000290		0,000120		1	0,04	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00			

0410	Метан	0,0820000	0,365300	1	0,02	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
1715	Метантиол	4,9000000E-08	3,000000E-07	1	0,00	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00
1728	Этантиол	3,0000000E-08	1,000000E-07	1	0,01	17,10	0,50	0,00	0,00	0,00

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Поправ. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций			Расчет средних концентраций					
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.	Тип	Спр. значение	Исп. в расч.		Учет	Интерп.
0183	Ртуть	-	-	-	ПДК с/с	3,000E-04	3,000E-04	1	Нет	Нет
0301	Азота диоксид	ПДК м/р	0,200	0,200	ПДК с/с	0,040	0,040	1	Да	Нет
0303	Аммиак	ПДК м/р	0,200	0,200	-	-	-	1	Да	Нет
0304	Азот (II) оксид	ПДК м/р	0,400	0,400	ПДК с/с	0,060	0,060	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,050	0,050	1	Да	Нет
0333	Сероводород	ПДК м/р	0,008	0,008	-	-	-	1	Нет	Нет
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,000	5,000	ПДК с/с	3,000	3,000	1	Да	Нет
0349	Хлор	ПДК м/р	0,100	0,100	ПДК с/с	0,030	0,030	1	Нет	Нет
0401	Углеводороды предельные C1-C10	ПДК м/р	250,000	250,000	-	-	-	1	Нет	Нет
0410	Метан	ОБУВ	50,000	50,000	-	-	-	1	Нет	Нет
0602	Бензол	ПДК м/р	0,300	0,300	ПДК с/с	0,100	0,100	1	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	ПДК м/р	0,200	0,200	-	-	-	1	Нет	Нет
0621	Метилбензол	ПДК м/р	0,600	0,600	-	-	-	1	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	-	ПДК с/с	1,000E-06	1,000E-06	1	Нет	Нет
1052	Метанол	ПДК м/р	1,000	1,000	ПДК с/с	0,500	0,500	1	Нет	Нет
1071	Гидроксibenзол (фенол)	ПДК м/р	0,010	0,010	ПДК с/с	0,006	0,006	1	Да	Нет
1246	этилформиат	ОБУВ	0,020	0,020	-	-	-	1	Нет	Нет
1314	Пропаналь	ПДК м/р	0,010	0,010	-	-	-	1	Нет	Нет
1531	Гексановая кислота	ПДК м/р	0,010	0,010	ПДК с/с	0,005	0,005	1	Нет	Нет
1707	Диметилсульфид	ПДК м/р	0,080	0,080	-	-	-	1	Нет	Нет
1715	Метантиол	ПДК м/р	0,006	0,006	-	-	-	1	Нет	Нет
1728	Этантиол	ПДК м/р	5,000E-05	5,000E-05	-	-	-	1	Нет	Нет
1849	метиламин	ПДК м/р	0,004	0,004	-	-	-	1	Нет	Нет
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1,000	1,000	-	-	-	1	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,150	0,150	1	Да	Нет
6003	Группа суммации: Аммиак, сероводород	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Нет	Нет
6010	Группа суммации: Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Да	Нет
6038	Группа суммации: Серы диоксид и фенол	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Да	Нет
6043	Группа суммации: Серы диоксид и сероводород	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Нет	Нет
6204	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Да	Нет

*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

Посты измерения фоновых концентраций

№ поста	Наименование	Координаты (м)	
		X	Y
1		0,00	0,00

Код в-ва	Наименование вещества	Максимальная концентрация *					Средняя концентрация *
		Штиль	Север	Восток	Юг	Запад	
0301	Азота диоксид	0,043	0,043	0,043	0,043	0,043	0,000
0303	Аммиак	0,042	0,042	0,042	0,042	0,042	0,000
0330	Сера диоксид	0,038	0,038	0,038	0,038	0,038	0,000
0337	Углерод оксид	0,617	0,617	0,617	0,617	0,617	0,000
1071	Гидроксibenзол (фенол)	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,000
1325	Формальдегид	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,000
2902	Взвешенные вещества	0,077	0,077	0,077	0,077	0,077	0,000

* Фоновые концентрации измеряются в мг/м3 для веществ и долях приведенной ПДК для групп суммации

Перебор метеопараметров при расчете

Уточненный перебор

Перебор скоростей ветра осуществляется автоматически

Направление ветра

Начало сектора	Конец сектора	Шаг перебора ветра
0	360	1

Расчетные области

Расчетные площадки

Код	Тип	Полное описание площадки					Зона влияния (м)	Шаг (м)		Высота (м)
		Координаты середины 1-й стороны (м)		Координаты середины 2-й стороны (м)		Ширина (м)		По ширине	По длине	
		Х	У	Х	У					
1	Автомат	-1000,00	493,00	2191,50	493,00	2990,00	1000,00	150,00	150,00	2,00

Расчетные точки

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	Х	У			
1	877,00	1852,00	2,00	на границе С33	С
2	1939,50	1507,50	2,00	на границе С33	СВ
3	2196,50	632,00	2,00	на границе С33	В
4	1746,00	-87,50	2,00	на границе С33	ЮВ
5	846,50	-712,50	2,00	на границе С33	Ю
6	-152,00	-467,00	2,00	на границе С33	ЮЗ
7	-514,00	706,50	2,00	на границе С33	З
8	64,00	1419,00	2,00	на границе С33	СЗ
9	1867,00	1623,50	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка
10	-502,00	-617,00	2,00	на границе жилой зоны	Расчетная точка

УПРЗА «ЭКОЛОГ», версия 4.60
Copyright © 1990-2020 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

"Программа зарегистрирована на: НФ УП "Институт Витебскгражданпроект
Регистрационный номер: 02-20-0016

Предприятие: 1, Бройлерный цех №6

Город: 1, Городок

Район: 1, Пальминский с/с

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 1, ОВОС

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (лето)

Расчет завершен успешно.

Рассчитано 30 веществ/групп суммации.

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Поправ. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций			Расчет средних концентраций					
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.	Тип	Спр. значение	Исп. в расч.		Учет	Интерп.
0183	Ртуть	-	-	-	ПДК с/с	3,000E-04	3,000E-04	1	Нет	Нет
0301	Азота диоксид	ПДК м/р	0,200	0,200	ПДК с/с	0,040	0,040	1	Да	Нет
0303	Аммиак	ПДК м/р	0,200	0,200	-	-	-	1	Да	Нет
0304	Азот (II) оксид	ПДК м/р	0,400	0,400	ПДК с/с	0,060	0,060	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,050	0,050	1	Да	Нет
0333	Сероводород	ПДК м/р	0,008	0,008	-	-	-	1	Нет	Нет
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,000	5,000	ПДК с/с	3,000	3,000	1	Да	Нет
0349	Хлор	ПДК м/р	0,100	0,100	ПДК с/с	0,030	0,030	1	Нет	Нет
0401	Углеводороды предельные C1-C10	ПДК м/р	250,000	250,000	-	-	-	1	Нет	Нет
0410	Метан	ОБУВ	50,000	50,000	-	-	-	1	Нет	Нет
0602	Бензол	ПДК м/р	0,300	0,300	ПДК с/с	0,100	0,100	1	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	ПДК м/р	0,200	0,200	-	-	-	1	Нет	Нет
0621	Метилбензол	ПДК м/р	0,600	0,600	-	-	-	1	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	-	ПДК с/с	1,000E-06	1,000E-06	1	Нет	Нет
1052	Метанол	ПДК м/р	1,000	1,000	ПДК с/с	0,500	0,500	1	Нет	Нет
1071	Гидроксibenзол (фенол)	ПДК м/р	0,010	0,010	ПДК с/с	0,006	0,006	1	Да	Нет
1246	этилформиат	ОБУВ	0,020	0,020	-	-	-	1	Нет	Нет
1314	Пропаналь	ПДК м/р	0,010	0,010	-	-	-	1	Нет	Нет
1531	Гексановая кислота	ПДК м/р	0,010	0,010	ПДК с/с	0,005	0,005	1	Нет	Нет
1707	Диметилсульфид	ПДК м/р	0,080	0,080	-	-	-	1	Нет	Нет
1715	Метантиол	ПДК м/р	0,006	0,006	-	-	-	1	Нет	Нет
1728	Этантиол	ПДК м/р	5,000E-05	5,000E-05	-	-	-	1	Нет	Нет
1849	метиламин	ПДК м/р	0,004	0,004	-	-	-	1	Нет	Нет
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1,000	1,000	-	-	-	1	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,150	0,150	1	Да	Нет
6003	Группа суммации: Аммиак, сероводород	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Нет	Нет
6010	Группа суммации: Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Да	Нет
6038	Группа суммации: Серы диоксид и фенол	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Да	Нет
6043	Группа суммации: Серы диоксид и сероводород	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Нет	Нет
6204	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Да	Нет

*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 - расчетная точка пользователя
- 1 - точка на границе охранной зоны
- 2 - точка на границе производственной зоны
- 3 - точка на границе СЗЗ
- 4 - на границе жилой зоны
- 5 - на границе застройки
- 6 - точки квотирования

Вещество: 0183 Ртуть

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
7	-514,00	706,50	2,00	-	8,333E-12	-	-	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	-	6,493E-12	-	-	-	-	-	-	4
6	-152,00	-467,00	2,00	-	8,387E-12	-	-	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	-	9,425E-12	-	-	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	-	9,020E-12	-	-	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	-	8,931E-12	-	-	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	-	9,881E-12	-	-	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	-	8,053E-12	-	-	-	-	-	-	4
2	1939,50	1507,50	2,00	-	8,225E-12	-	-	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	-	8,518E-12	-	-	-	-	-	-	3

Вещество: 0301 Азота диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	0,24	0,049	306	0,70	0,19	0,038	0,21	0,043	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,24	0,049	138	0,70	0,19	0,039	0,21	0,043	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,24	0,048	181	0,70	0,19	0,039	0,21	0,043	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,24	0,048	359	0,70	0,19	0,039	0,21	0,043	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,24	0,048	268	0,70	0,19	0,039	0,21	0,043	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,24	0,048	229	0,80	0,20	0,039	0,21	0,043	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,24	0,048	97	0,70	0,19	0,039	0,21	0,043	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,24	0,048	224	0,80	0,20	0,039	0,21	0,043	4
6	-152,00	-467,00	2,00	0,24	0,048	44	0,80	0,19	0,039	0,21	0,043	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,23	0,047	49	0,80	0,20	0,040	0,21	0,043	4

Вещество: 0303 Аммиак

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1939,50	1507,50	2,00	0,85	0,169	229	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3
6	-152,00	-467,00	2,00	0,83	0,166	44	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,83	0,165	224	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,78	0,156	180	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,78	0,155	0	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,77	0,154	268	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3

7	-514,00	706,50	2,00	0,72	0,144	96	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,71	0,142	307	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,70	0,140	137	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,65	0,131	49	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	4

Вещество: 0304 Азот (II) оксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	4,08E-03	0,002	306	0,70	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	3,90E-03	0,002	137	0,70	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	3,72E-03	0,001	359	0,70	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	3,68E-03	0,001	181	0,70	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	3,51E-03	0,001	268	0,70	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	3,41E-03	0,001	97	0,70	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	3,41E-03	0,001	44	0,80	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	3,38E-03	0,001	229	0,80	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	3,31E-03	0,001	224	0,80	-	-	-	-	4
10	-502,00	-617,00	2,00	2,64E-03	0,001	49	0,80	-	-	-	-	4

Вещество: 0330 Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	0,08	0,038	39	7,00	0,08	0,038	0,08	0,038	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,08	0,038	103	0,70	0,08	0,038	0,08	0,038	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,08	0,038	149	0,60	0,08	0,038	0,08	0,038	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,08	0,038	348	0,70	0,08	0,038	0,08	0,038	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,08	0,038	46	7,00	0,08	0,038	0,08	0,038	4
4	1746,00	-87,50	2,00	0,08	0,038	298	0,70	0,08	0,038	0,08	0,038	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,08	0,038	189	0,70	0,08	0,038	0,08	0,038	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,08	0,038	232	7,00	0,08	0,038	0,08	0,038	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,08	0,038	227	7,00	0,08	0,038	0,08	0,038	4
3	2196,50	632,00	2,00	0,08	0,038	266	0,70	0,08	0,038	0,08	0,038	3

Вещество: 0333 Сероводород

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1939,50	1507,50	2,00	0,03	2,364E-04	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,03	2,276E-04	223	3,00	-	-	-	-	4
6	-152,00	-467,00	2,00	0,03	2,148E-04	45	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,02	1,962E-04	269	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,02	1,874E-04	0	3,00	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,02	1,850E-04	180	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,02	1,786E-04	96	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,02	1,683E-04	49	3,00	-	-	-	-	4
4	1746,00	-87,50	2,00	0,02	1,629E-04	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,02	1,619E-04	137	3,00	-	-	-	-	3

Вещество: 0337 Углерод оксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	0,13	0,626	304	0,70	0,12	0,610	0,12	0,617	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,13	0,625	141	0,70	0,12	0,610	0,12	0,617	3
6	-152,00	-467,00	2,00	0,13	0,625	42	0,80	0,12	0,610	0,12	0,617	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,13	0,625	100	0,70	0,12	0,610	0,12	0,617	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,13	0,625	183	0,70	0,12	0,611	0,12	0,617	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,13	0,625	356	0,70	0,12	0,610	0,12	0,617	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,12	0,625	267	0,70	0,12	0,611	0,12	0,617	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,12	0,625	230	0,80	0,12	0,611	0,12	0,617	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,12	0,624	225	0,80	0,12	0,611	0,12	0,617	4
10	-502,00	-617,00	2,00	0,12	0,623	48	0,80	0,12	0,612	0,12	0,617	4

Вещество: 0349 Хлор

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	2196,50	632,00	2,00	1,98E-11	1,976E-12	-	-	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	1,94E-11	1,944E-12	-	-	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	1,92E-11	1,916E-12	-	-	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	1,80E-11	1,801E-12	-	-	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	1,74E-11	1,740E-12	-	-	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	1,38E-11	1,376E-12	-	-	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	1,12E-11	1,117E-12	-	-	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	1,00E-11	1,002E-12	-	-	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	9,20E-12	9,199E-13	-	-	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	7,24E-12	7,236E-13	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0401 Углеводороды предельные C1-C10

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	6,60E-06	0,002	323	0,70	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	6,25E-06	0,002	275	0,70	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	5,90E-06	0,001	226	0,70	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	5,72E-06	0,001	167	0,70	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	5,69E-06	0,001	219	0,70	-	-	-	-	4
8	64,00	1419,00	2,00	5,14E-06	0,001	123	0,70	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	4,23E-06	0,001	11	1,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	3,55E-06	8,871E-04	89	1,20	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	3,18E-06	7,951E-04	47	1,30	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	2,36E-06	5,898E-04	51	1,80	-	-	-	-	4

Вещество: 0410 Метан

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	2196,50	632,00	2,00	1,41E-03	0,071	278	7,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	1,40E-03	0,070	227	7,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	1,37E-03	0,068	327	7,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	1,31E-03	0,065	220	7,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	1,21E-03	0,061	164	7,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	9,50E-04	0,047	120	7,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	7,49E-04	0,037	12	0,70	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	6,71E-04	0,034	88	0,70	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	6,62E-04	0,033	46	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	5,27E-04	0,026	50	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 0602 Бензол

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	1,43E-04	4,289E-05	323	0,70	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	1,35E-04	4,059E-05	275	0,70	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	1,28E-04	3,829E-05	226	0,70	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	1,24E-04	3,713E-05	167	0,70	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	1,23E-04	3,695E-05	219	0,70	-	-	-	-	4
8	64,00	1419,00	2,00	1,11E-04	3,335E-05	123	0,70	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	9,15E-05	2,745E-05	11	1,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	7,68E-05	2,304E-05	89	1,20	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	6,88E-05	2,065E-05	47	1,30	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	5,11E-05	1,532E-05	51	1,80	-	-	-	-	4

Вещество: 0616 Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	1,07E-05	2,144E-06	323	0,70	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	1,01E-05	2,030E-06	275	0,70	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	9,57E-06	1,915E-06	226	0,70	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	9,28E-06	1,857E-06	167	0,70	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	9,24E-06	1,848E-06	219	0,70	-	-	-	-	4
8	64,00	1419,00	2,00	8,34E-06	1,667E-06	123	0,70	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	6,86E-06	1,372E-06	11	1,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	5,76E-06	1,152E-06	89	1,20	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	5,16E-06	1,033E-06	47	1,30	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	3,83E-06	7,660E-07	51	1,80	-	-	-	-	4

Вещество: 0621 Метилбензол

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	3,57E-05	2,144E-05	323	0,70	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	3,38E-05	2,030E-05	275	0,70	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	3,19E-05	1,915E-05	226	0,70	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	3,09E-05	1,857E-05	167	0,70	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	3,08E-05	1,848E-05	219	0,70	-	-	-	-	4
8	64,00	1419,00	2,00	2,78E-05	1,667E-05	123	0,70	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	2,29E-05	1,372E-05	11	1,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	1,92E-05	1,152E-05	89	1,20	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	1,72E-05	1,033E-05	47	1,30	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	1,28E-05	7,660E-06	51	1,80	-	-	-	-	4

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
7	-514,00	706,50	2,00	-	5,408E-09	99	0,70	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	-	4,334E-09	48	0,80	-	-	-	-	4
6	-152,00	-467,00	2,00	-	5,639E-09	43	0,80	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	-	5,769E-09	139	0,70	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	-	5,631E-09	358	0,70	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	-	5,536E-09	182	0,70	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	-	6,079E-09	305	0,70	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	-	5,069E-09	224	0,80	-	-	-	-	4
2	1939,50	1507,50	2,00	-	5,178E-09	229	0,80	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	-	5,350E-09	267	0,70	-	-	-	-	3

Вещество: 1052 Метанол

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	1,34E-04	1,341E-04	44	3,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	1,33E-04	1,330E-04	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	1,30E-04	1,305E-04	224	3,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	1,25E-04	1,250E-04	181	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	1,25E-04	1,249E-04	359	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	1,22E-04	1,221E-04	268	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	1,15E-04	1,149E-04	97	3,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	1,12E-04	1,121E-04	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	1,10E-04	1,104E-04	137	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	1,04E-04	1,042E-04	49	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1071 Гидроксibenзол (фенол)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1939,50	1507,50	2,00	0,22	0,002	229	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,22	0,002	224	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,22	0,002	181	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,22	0,002	359	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
6	-152,00	-467,00	2,00	0,22	0,002	44	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,22	0,002	268	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,22	0,002	306	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,22	0,002	97	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,22	0,002	137	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,22	0,002	49	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	4

Вещество: 1246 этилформиат

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	0,02	3,908E-04	44	3,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,02	3,876E-04	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,02	3,804E-04	224	3,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,02	3,644E-04	181	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,02	3,641E-04	359	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,02	3,559E-04	268	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,02	3,350E-04	97	3,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,02	3,268E-04	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,02	3,219E-04	137	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,02	3,038E-04	49	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1314 Пропаналь

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	0,02	1,569E-04	44	3,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,02	1,556E-04	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,02	1,527E-04	224	3,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,01	1,463E-04	181	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,01	1,462E-04	359	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,01	1,429E-04	268	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,01	1,345E-04	97	3,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,01	1,312E-04	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,01	1,292E-04	137	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,01	1,220E-04	49	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1531 Гексановая кислота

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	0,02	1,740E-04	44	3,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,02	1,726E-04	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,02	1,694E-04	224	3,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,02	1,622E-04	181	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,02	1,621E-04	359	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,02	1,584E-04	268	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,01	1,492E-04	97	3,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,01	1,455E-04	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,01	1,433E-04	137	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,01	1,353E-04	49	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1707 Диметилсульфид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	0,01	8,842E-04	44	3,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,01	8,771E-04	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,01	8,607E-04	224	3,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,01	8,245E-04	181	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,01	8,239E-04	359	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,01	8,052E-04	268	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	9,48E-03	7,581E-04	97	3,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	9,24E-03	7,395E-04	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	9,11E-03	7,285E-04	137	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	8,59E-03	6,874E-04	49	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1715 Метантиол

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	2196,50	632,00	2,00	4,88E-05	2,928E-07	278	7,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	4,80E-05	2,883E-07	327	7,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	4,67E-05	2,804E-07	226	7,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	4,39E-05	2,634E-07	219	7,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	4,20E-05	2,520E-07	164	7,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	3,33E-05	1,999E-07	120	0,70	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	2,73E-05	1,639E-07	13	0,70	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	2,43E-05	1,460E-07	87	0,70	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	2,24E-05	1,346E-07	47	0,70	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	1,76E-05	1,058E-07	50	1,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1728 Этантiol

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	2196,50	632,00	2,00	4,69E-04	2,347E-08	278	7,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	4,62E-04	2,311E-08	327	7,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	4,49E-04	2,245E-08	226	7,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	4,22E-04	2,112E-08	219	7,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	4,08E-04	2,039E-08	164	7,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	3,25E-04	1,623E-08	120	0,70	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	2,65E-04	1,324E-08	12	0,70	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	2,37E-04	1,184E-08	87	0,70	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	2,18E-04	1,089E-08	47	0,70	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	1,71E-04	8,561E-09	50	1,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1849 метиламин

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	0,01	5,990E-05	44	3,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,01	5,941E-05	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,01	5,831E-05	224	3,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,01	5,585E-05	181	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,01	5,581E-05	359	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,01	5,455E-05	268	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,01	5,136E-05	97	3,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,01	5,009E-05	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,01	4,935E-05	137	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,01	4,656E-05	49	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 2754 Алканы C12-C19 (в пересчете на С)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	5,14E-04	5,142E-04	39	7,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	3,97E-04	3,975E-04	101	0,70	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	3,95E-04	3,949E-04	143	0,60	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	3,82E-04	3,823E-04	269	0,70	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	3,76E-04	3,757E-04	230	0,70	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	3,69E-04	3,686E-04	305	0,60	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	3,63E-04	3,632E-04	225	0,70	-	-	-	-	4
5	846,50	-712,50	2,00	3,60E-04	3,597E-04	351	0,60	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	3,57E-04	3,566E-04	184	0,60	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	3,51E-04	3,505E-04	46	7,00	-	-	-	-	4

Вещество: 2902 Взвешенные вещества

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1939,50	1507,50	2,00	0,16	0,080	229	2,90	0,15	0,074	0,15	0,077	3
6	-152,00	-467,00	2,00	0,16	0,080	44	2,90	0,15	0,074	0,15	0,077	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,16	0,080	181	2,90	0,15	0,075	0,15	0,077	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,16	0,080	359	2,90	0,15	0,074	0,15	0,077	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,16	0,080	224	2,90	0,15	0,074	0,15	0,077	4
4	1746,00	-87,50	2,00	0,16	0,080	306	2,90	0,15	0,075	0,15	0,077	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,16	0,080	267	2,90	0,15	0,075	0,15	0,077	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,16	0,080	138	2,90	0,15	0,075	0,15	0,077	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,16	0,080	97	2,90	0,15	0,075	0,15	0,077	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,16	0,079	49	2,90	0,15	0,075	0,15	0,077	4

Вещество: 6003 Аммиак, сероводород

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1939,50	1507,50	2,00	0,83	-	229	3,00	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	0,82	-	44	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,81	-	224	3,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,76	-	180	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,76	-	0	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,75	-	268	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,70	-	96	3,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,69	-	307	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,68	-	137	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,63	-	49	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 6010 Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	0,67	-	306	0,70	0,61	-	0,63	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,66	-	138	0,70	0,61	-	0,63	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,66	-	181	0,70	0,61	-	0,63	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,66	-	359	0,70	0,61	-	0,63	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,66	-	268	0,80	0,61	-	0,63	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,66	-	97	0,70	0,61	-	0,63	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,66	-	229	0,80	0,61	-	0,63	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	0,66	-	44	0,80	0,61	-	0,63	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,66	-	224	0,80	0,61	-	0,63	-	4
10	-502,00	-617,00	2,00	0,65	-	49	0,80	0,62	-	0,63	-	4

Вещество: 6038 Серы диоксид и фенол

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1939,50	1507,50	2,00	0,30	-	229	3,00	0,29	-	0,30	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,30	-	224	3,00	0,29	-	0,30	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,30	-	181	3,00	0,29	-	0,30	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	0,30	-	44	3,00	0,29	-	0,30	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,30	-	359	3,00	0,29	-	0,30	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,30	-	268	3,00	0,29	-	0,30	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,30	-	306	3,00	0,29	-	0,30	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,30	-	97	3,00	0,29	-	0,30	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,30	-	138	3,00	0,29	-	0,30	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,30	-	49	3,00	0,29	-	0,30	-	4

Вещество: 6043 Серы диоксид и сероводород

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1939,50	1507,50	2,00	0,03	-	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,03	-	223	3,00	-	-	-	-	4
6	-152,00	-467,00	2,00	0,03	-	45	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,02	-	269	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,02	-	0	3,00	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,02	-	180	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,02	-	96	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,02	-	49	3,00	-	-	-	-	4
4	1746,00	-87,50	2,00	0,02	-	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,02	-	137	3,00	-	-	-	-	3

Вещество: 6204 Азота диоксид, серы диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	0,20	-	306	0,70	0,17	-	0,18	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,20	-	138	0,70	0,17	-	0,18	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,20	-	181	0,70	0,17	-	0,18	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,20	-	359	0,70	0,17	-	0,18	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,20	-	268	0,70	0,17	-	0,18	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,20	-	97	0,70	0,17	-	0,18	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,20	-	229	0,80	0,17	-	0,18	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,20	-	224	0,80	0,17	-	0,18	-	4
6	-152,00	-467,00	2,00	0,20	-	44	0,80	0,17	-	0,18	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,19	-	49	0,80	0,17	-	0,18	-	4

Отчет

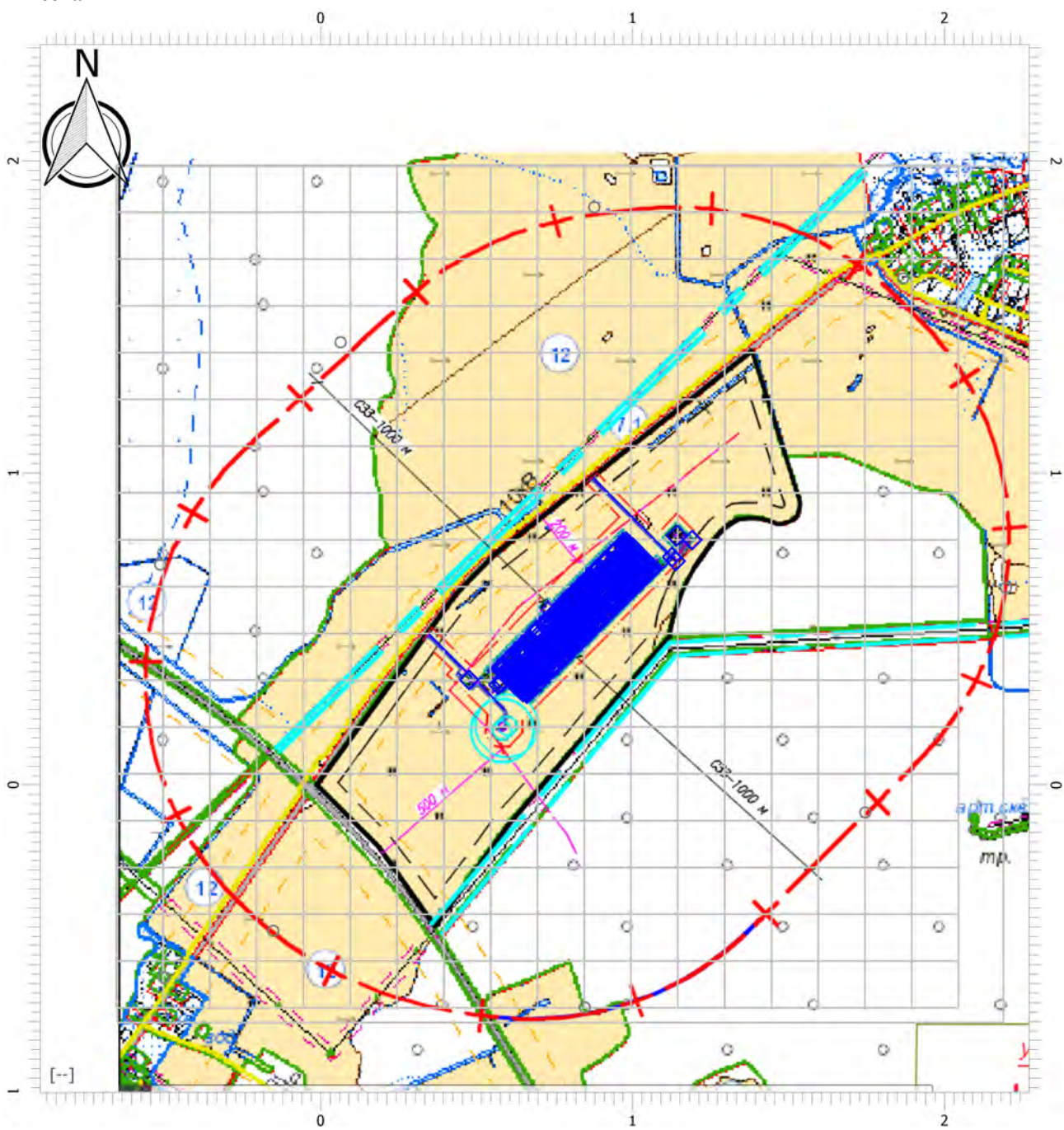
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0183 (Ртуть)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



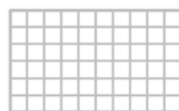
Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Условные обозначения

 РТ №010 (Н : Расчетные точки



Расчетные площадки

Отчет

Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0301 (Азота диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

 0 и ниже ПДК	 (0,05 - 0,1] ПДК	 (0,1 - 0,2] ПДК	 (0,2 - 0,3] ПДК
 (0,3 - 0,4] ПДК	 (0,4 - 0,5] ПДК	 (0,5 - 0,6] ПДК	 (0,6 - 0,7] ПДК
 (0,7 - 0,8] ПДК	 (0,8 - 0,9] ПДК	 (0,9 - 1] ПДК	 (1 - 1,5] ПДК
 (1,5 - 2] ПДК	 (2 - 3] ПДК	 (3 - 4] ПДК	 (4 - 5] ПДК
 (5 - 7,5] ПДК	 (7,5 - 10] ПДК	 (10 - 25] ПДК	 (25 - 50] ПДК
 (50 - 100] ПДК	 (100 - 250] ПДК	 (250 - 500] ПДК	 (500 - 1000] ПДК
 (1000 - 5000] ПДК	 (5000 - 10000] ПДК	 (10000 - 100000] ПДК	 выше 100000 ПДК

Отчет

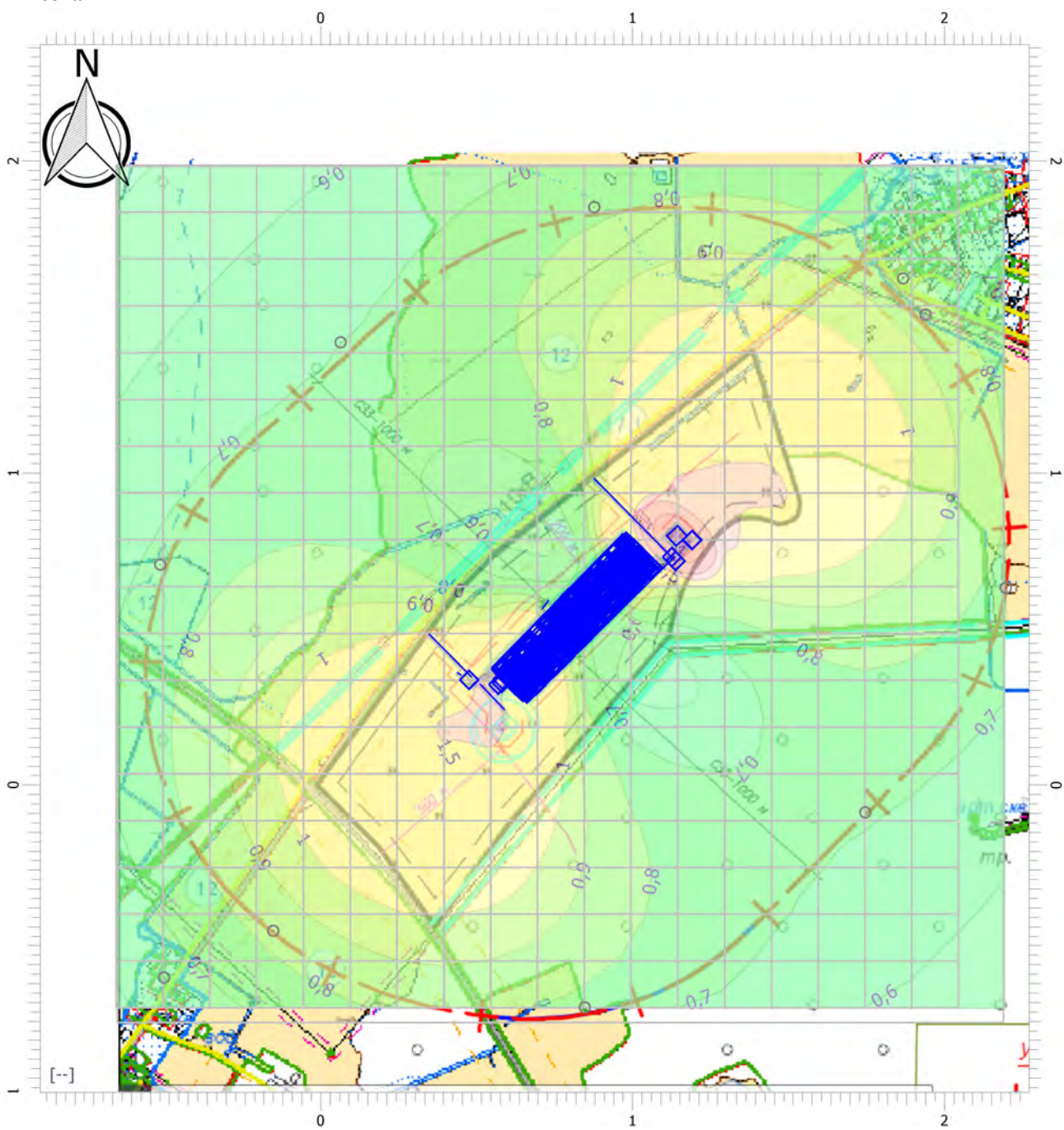
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0303 (Аммиак)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

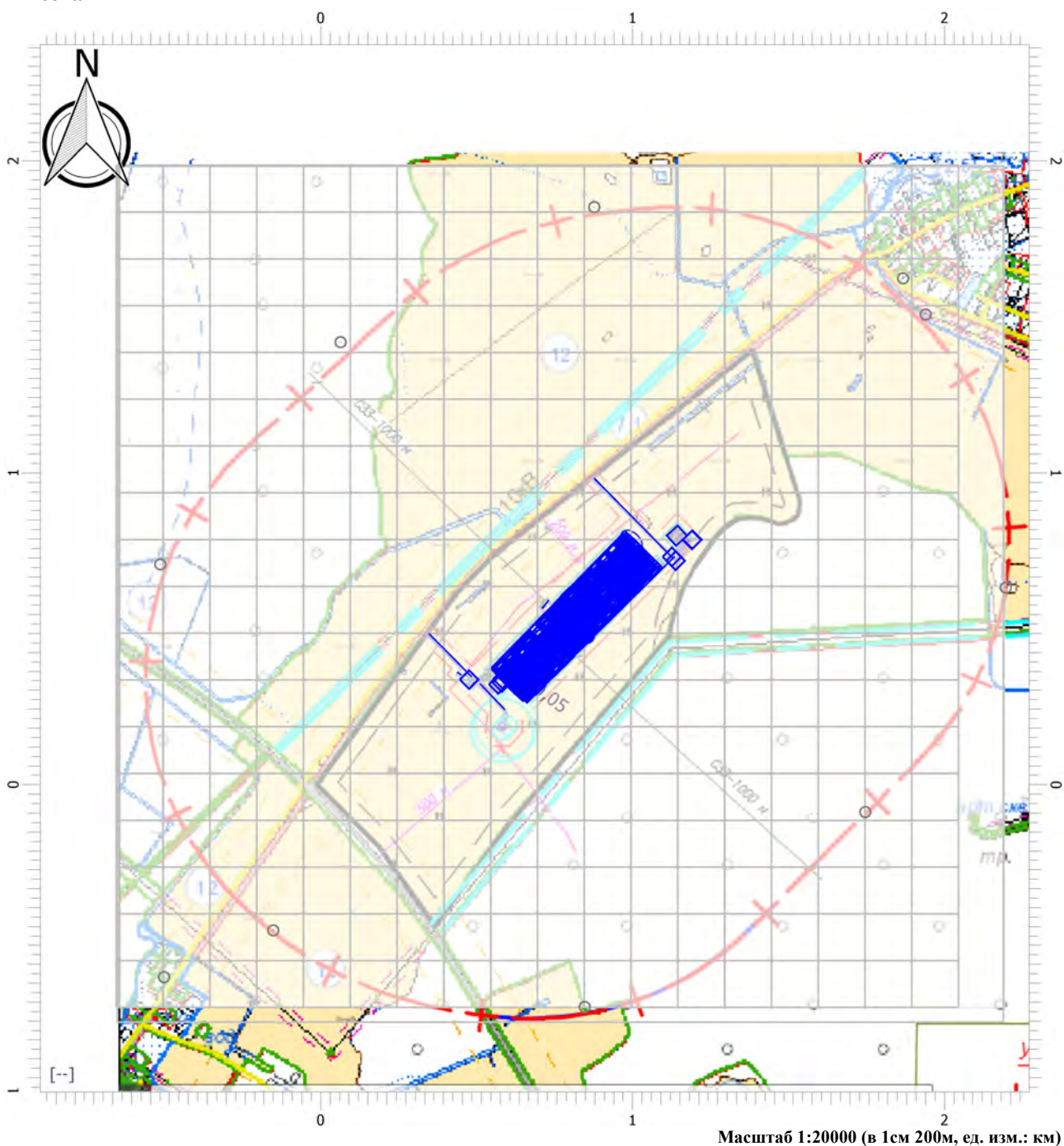
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

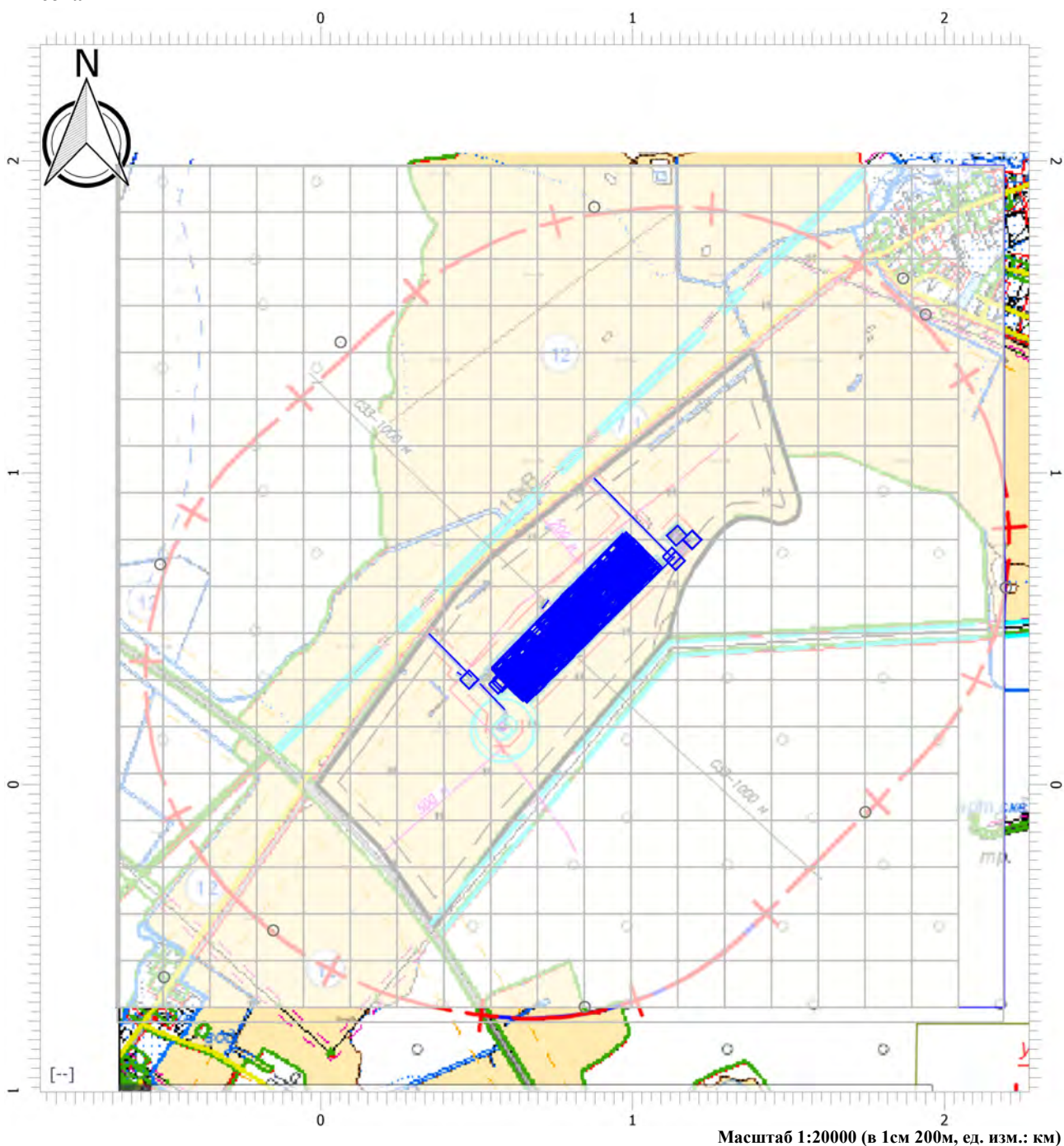
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветаевая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

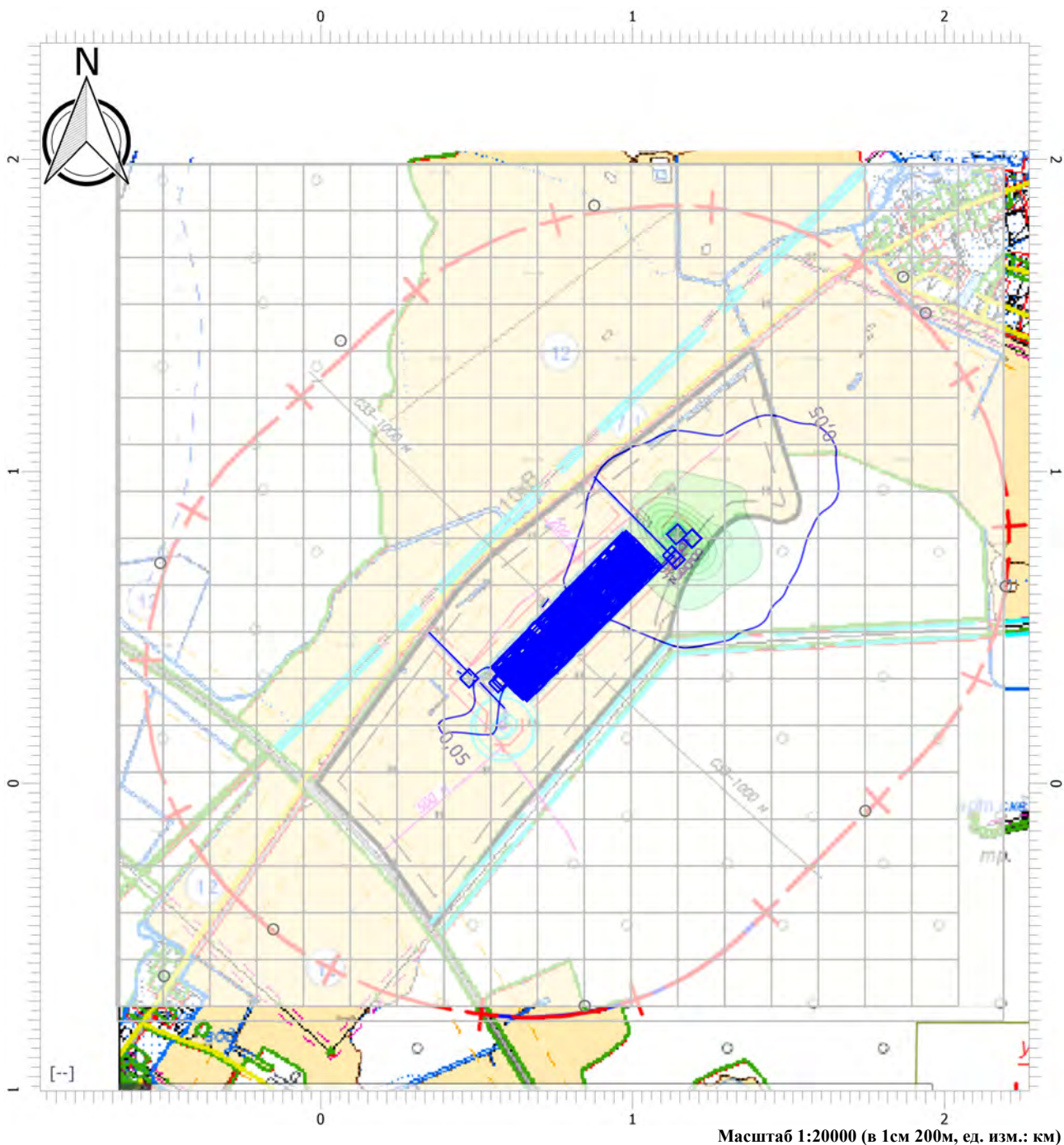
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0333 (Сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

	0 и ниже ПДК		(0,05 - 0,1] ПДК		(0,1 - 0,2] ПДК		(0,2 - 0,3] ПДК
	(0,3 - 0,4] ПДК		(0,4 - 0,5] ПДК		(0,5 - 0,6] ПДК		(0,6 - 0,7] ПДК
	(0,7 - 0,8] ПДК		(0,8 - 0,9] ПДК		(0,9 - 1] ПДК		(1 - 1,5] ПДК
	(1,5 - 2] ПДК		(2 - 3] ПДК		(3 - 4] ПДК		(4 - 5] ПДК
	(5 - 7,5] ПДК		(7,5 - 10] ПДК		(10 - 25] ПДК		(25 - 50] ПДК
	(50 - 100] ПДК		(100 - 250] ПДК		(250 - 500] ПДК		(500 - 1000] ПДК
	(1000 - 5000] ПДК		(5000 - 10000] ПДК		(10000 - 100000] ПДК		выше 100000 ПДК

Отчет

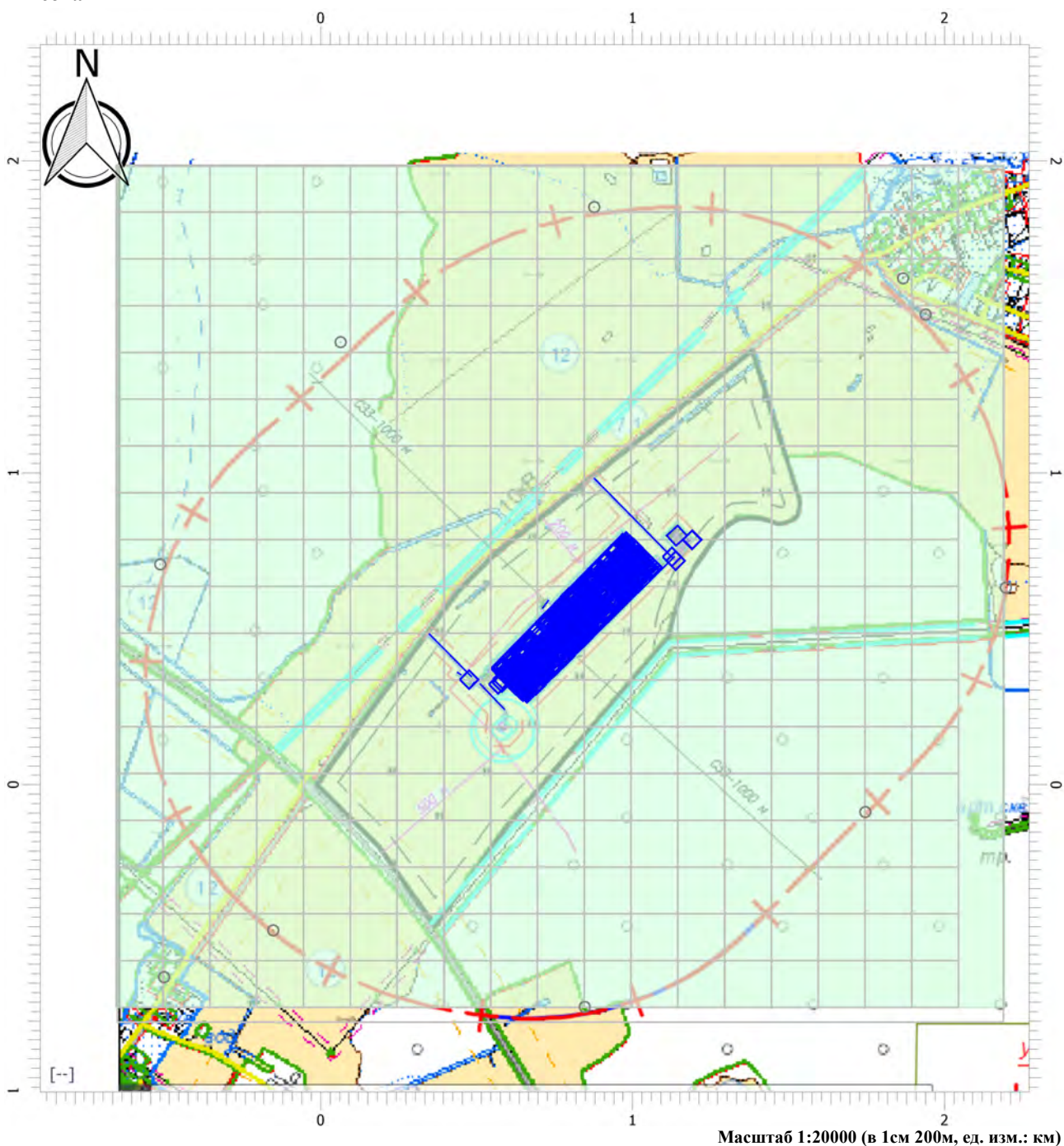
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0337 (Углерод оксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

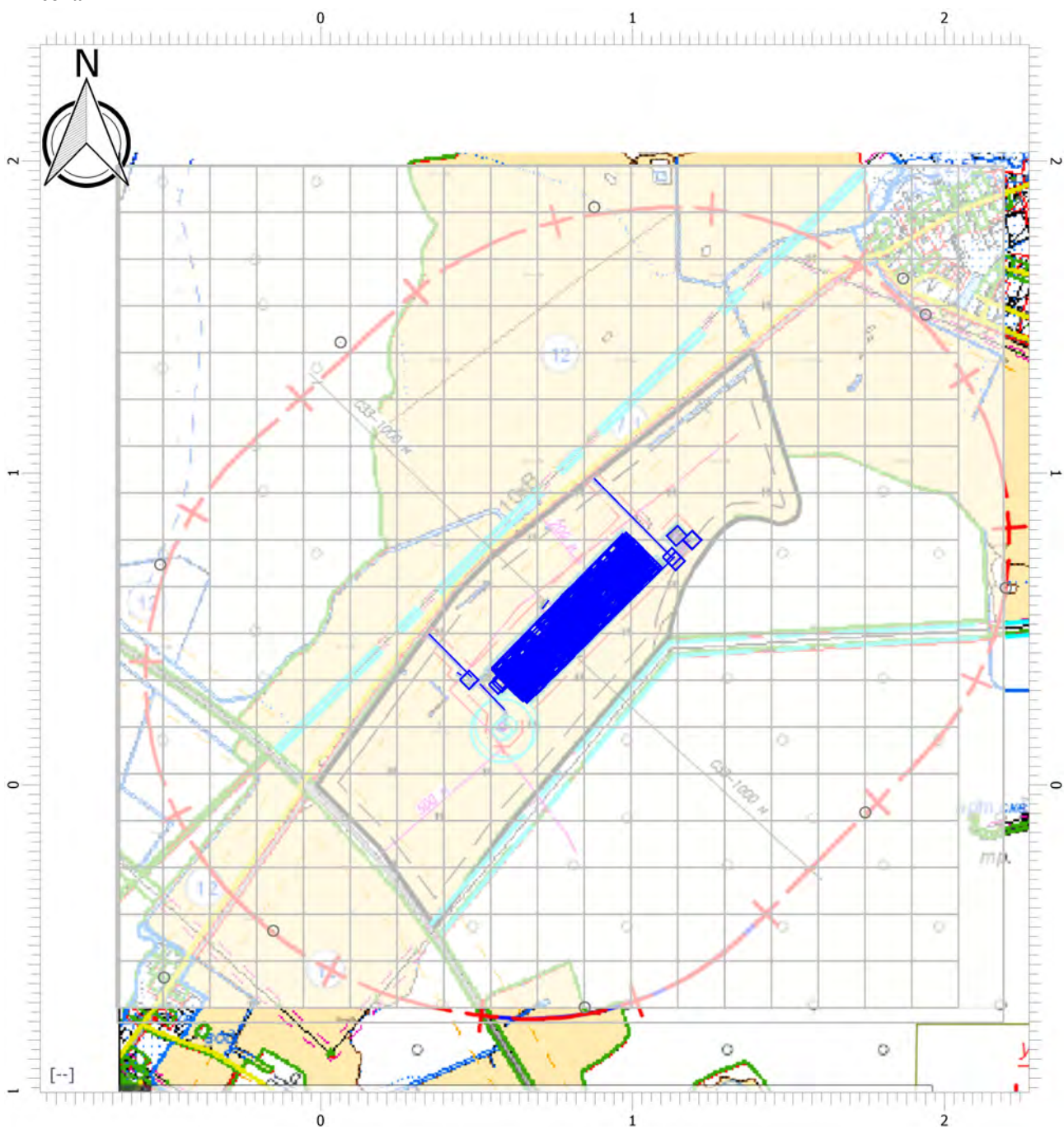
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0349 (Хлор)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

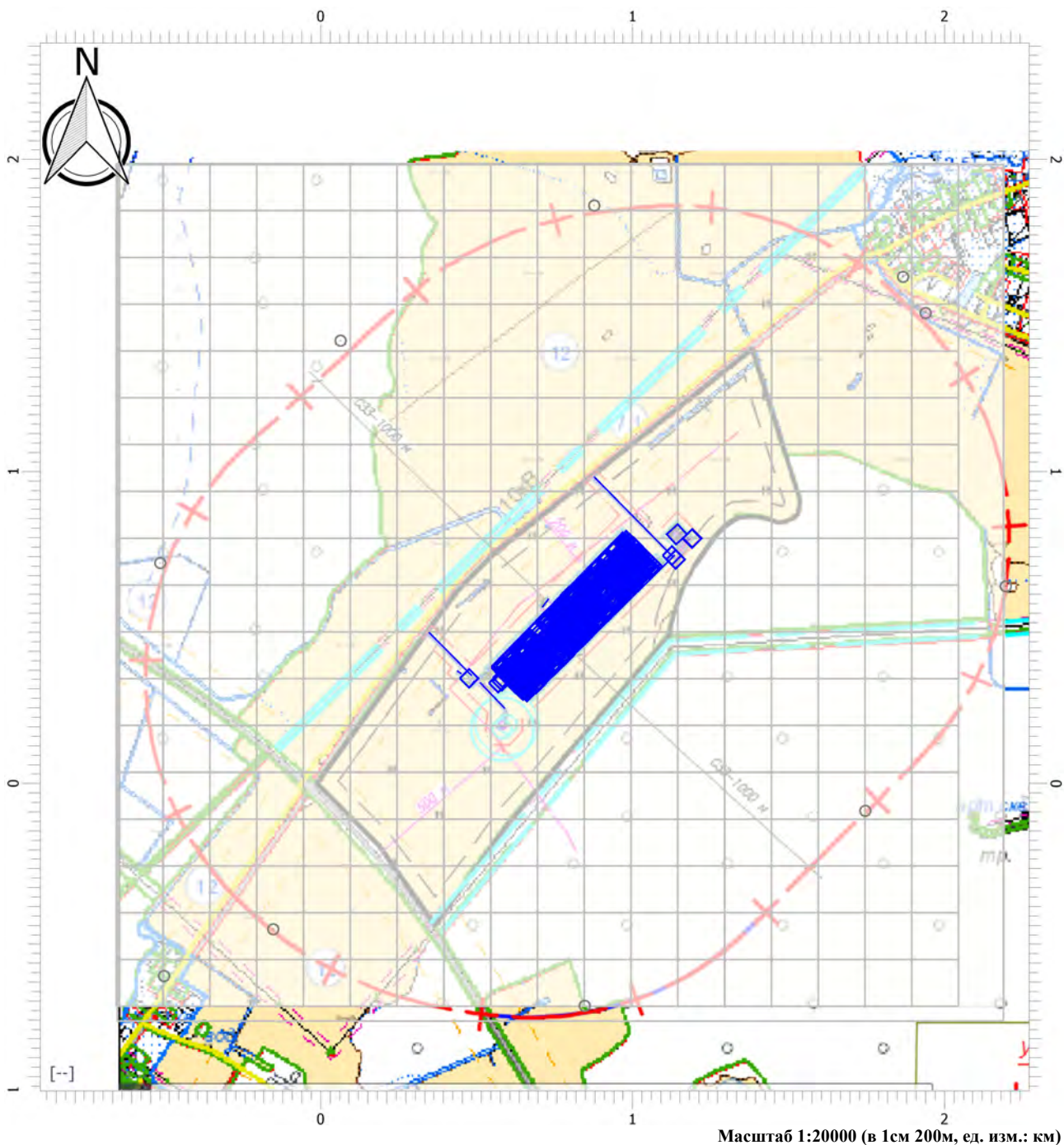
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0401 (Углеводороды предельные C1-C10)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

 0 и ниже ПДК	 (0,05 - 0,1] ПДК	 (0,1 - 0,2] ПДК	 (0,2 - 0,3] ПДК
 (0,3 - 0,4] ПДК	 (0,4 - 0,5] ПДК	 (0,5 - 0,6] ПДК	 (0,6 - 0,7] ПДК
 (0,7 - 0,8] ПДК	 (0,8 - 0,9] ПДК	 (0,9 - 1] ПДК	 (1 - 1,5] ПДК
 (1,5 - 2] ПДК	 (2 - 3] ПДК	 (3 - 4] ПДК	 (4 - 5] ПДК
 (5 - 7,5] ПДК	 (7,5 - 10] ПДК	 (10 - 25] ПДК	 (25 - 50] ПДК
 (50 - 100] ПДК	 (100 - 250] ПДК	 (250 - 500] ПДК	 (500 - 1000] ПДК
 (1000 - 5000] ПДК	 (5000 - 10000] ПДК	 (10000 - 100000] ПДК	 выше 100000 ПДК

Отчет

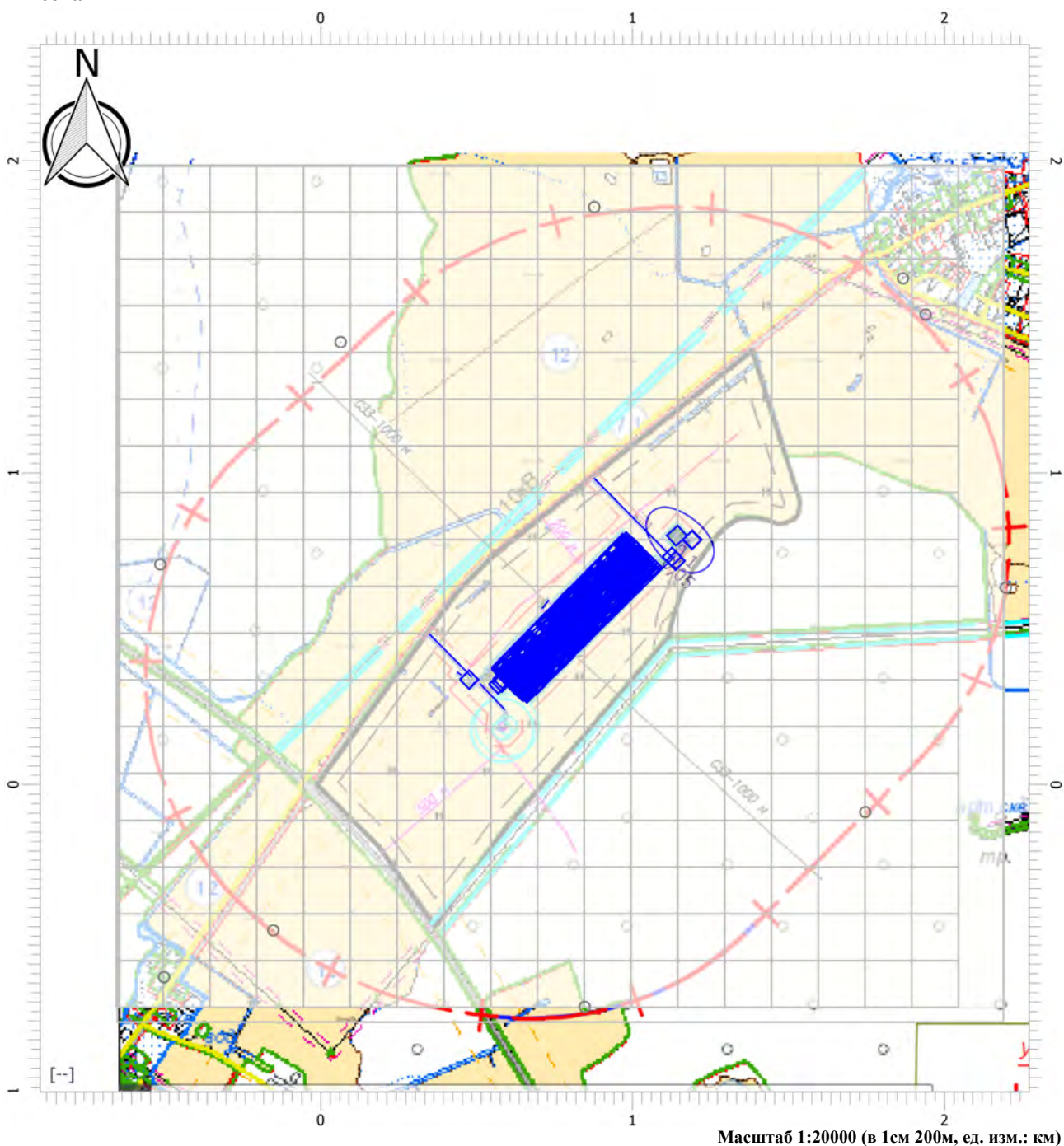
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0410 (Метан)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цвeтoвая cхeмa

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

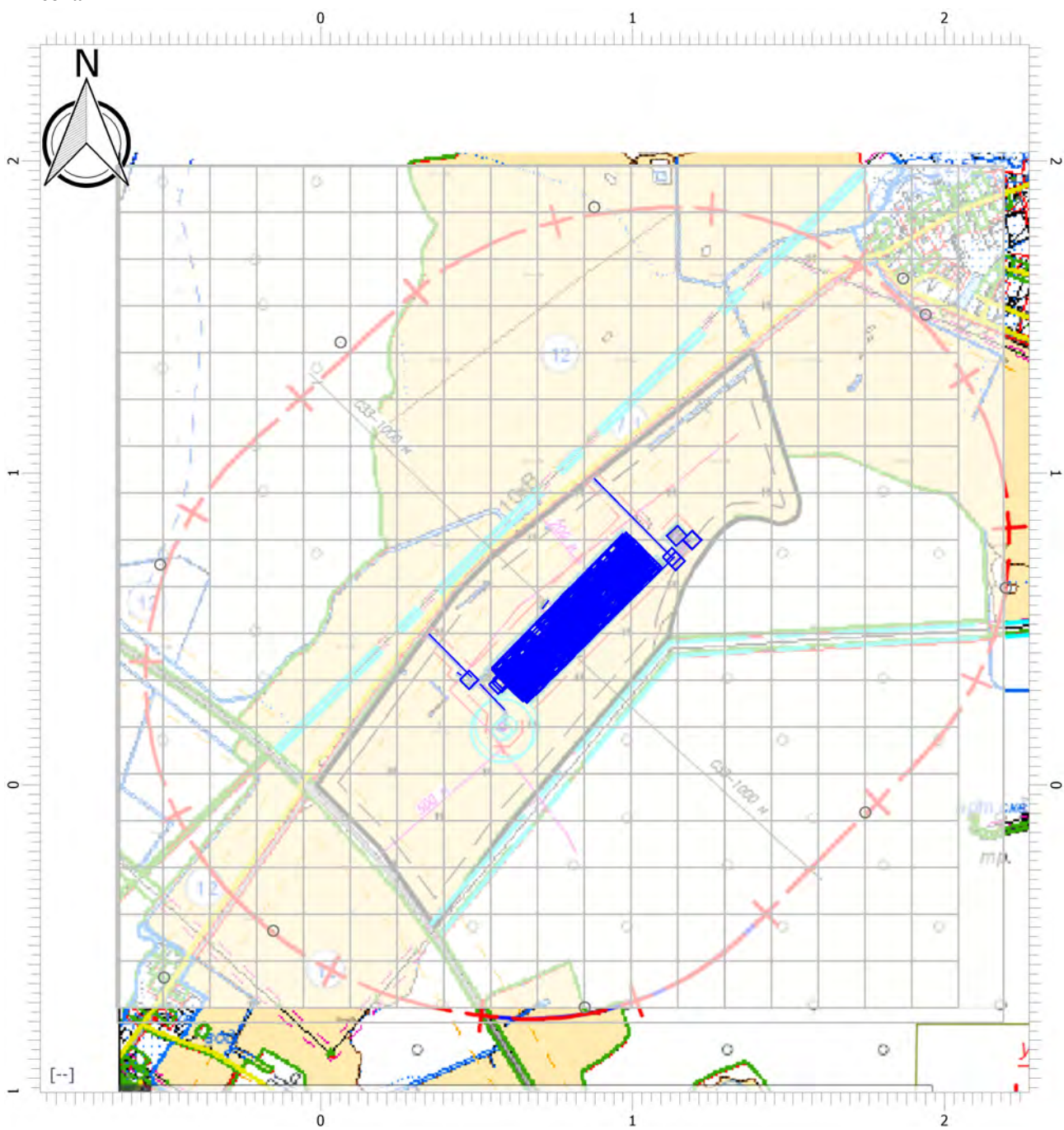
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0602 (Бензол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

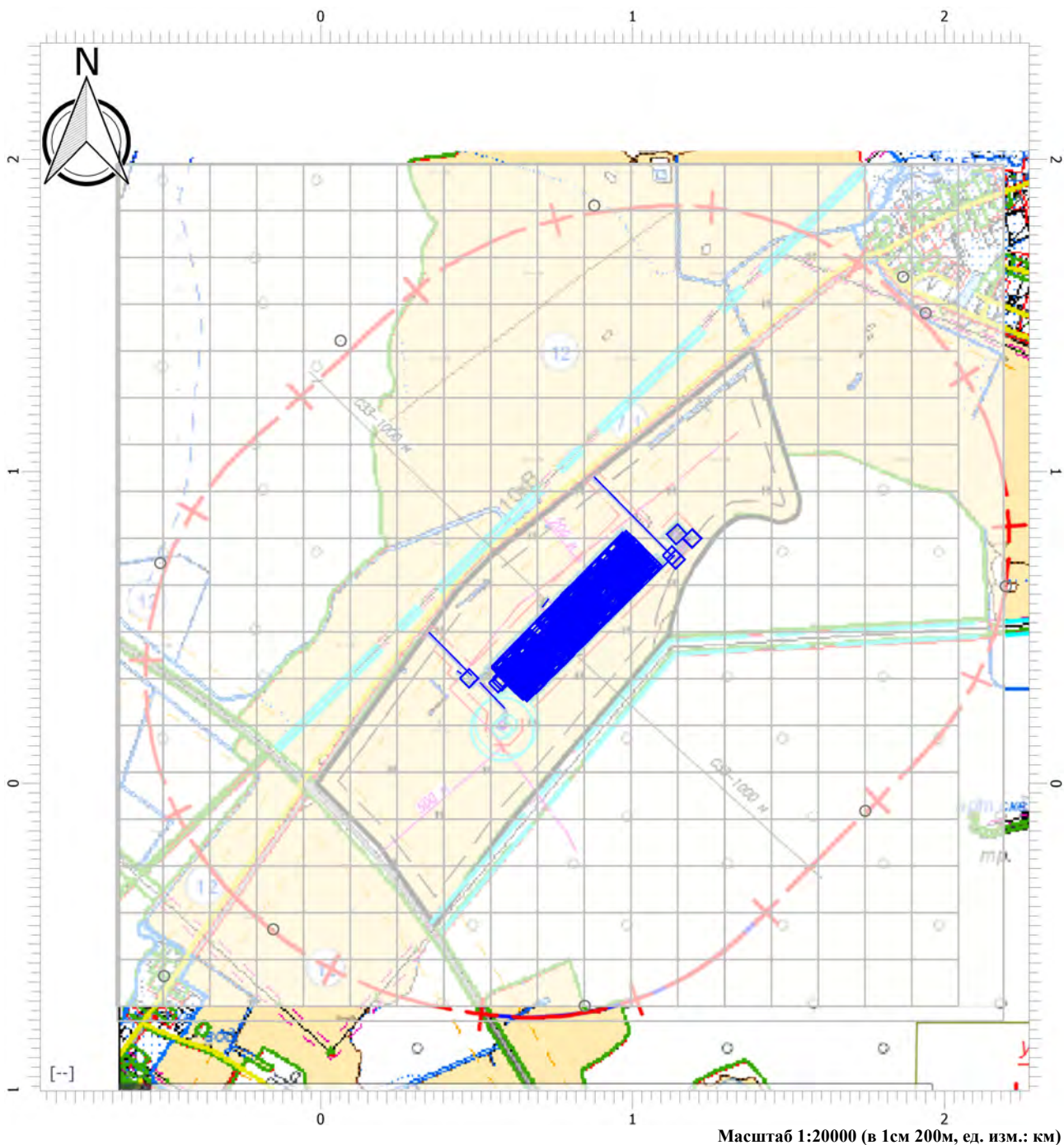
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0616 (Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

 0 и ниже ПДК	 (0,05 - 0,1] ПДК	 (0,1 - 0,2] ПДК	 (0,2 - 0,3] ПДК
 (0,3 - 0,4] ПДК	 (0,4 - 0,5] ПДК	 (0,5 - 0,6] ПДК	 (0,6 - 0,7] ПДК
 (0,7 - 0,8] ПДК	 (0,8 - 0,9] ПДК	 (0,9 - 1] ПДК	 (1 - 1,5] ПДК
 (1,5 - 2] ПДК	 (2 - 3] ПДК	 (3 - 4] ПДК	 (4 - 5] ПДК
 (5 - 7,5] ПДК	 (7,5 - 10] ПДК	 (10 - 25] ПДК	 (25 - 50] ПДК
 (50 - 100] ПДК	 (100 - 250] ПДК	 (250 - 500] ПДК	 (500 - 1000] ПДК
 (1000 - 5000] ПДК	 (5000 - 10000] ПДК	 (10000 - 100000] ПДК	 выше 100000 ПДК

Отчет

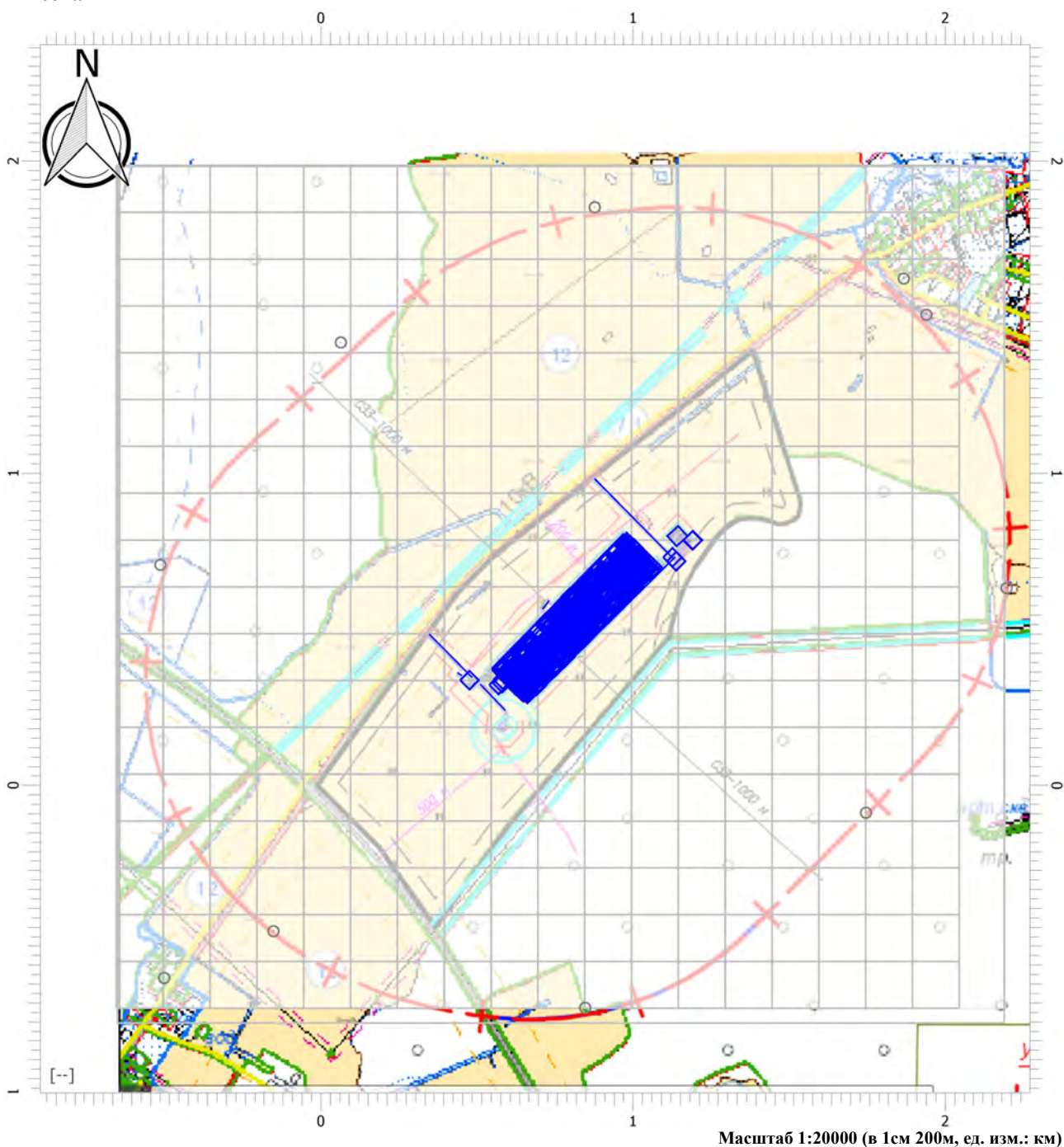
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0621 (Метилбензол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

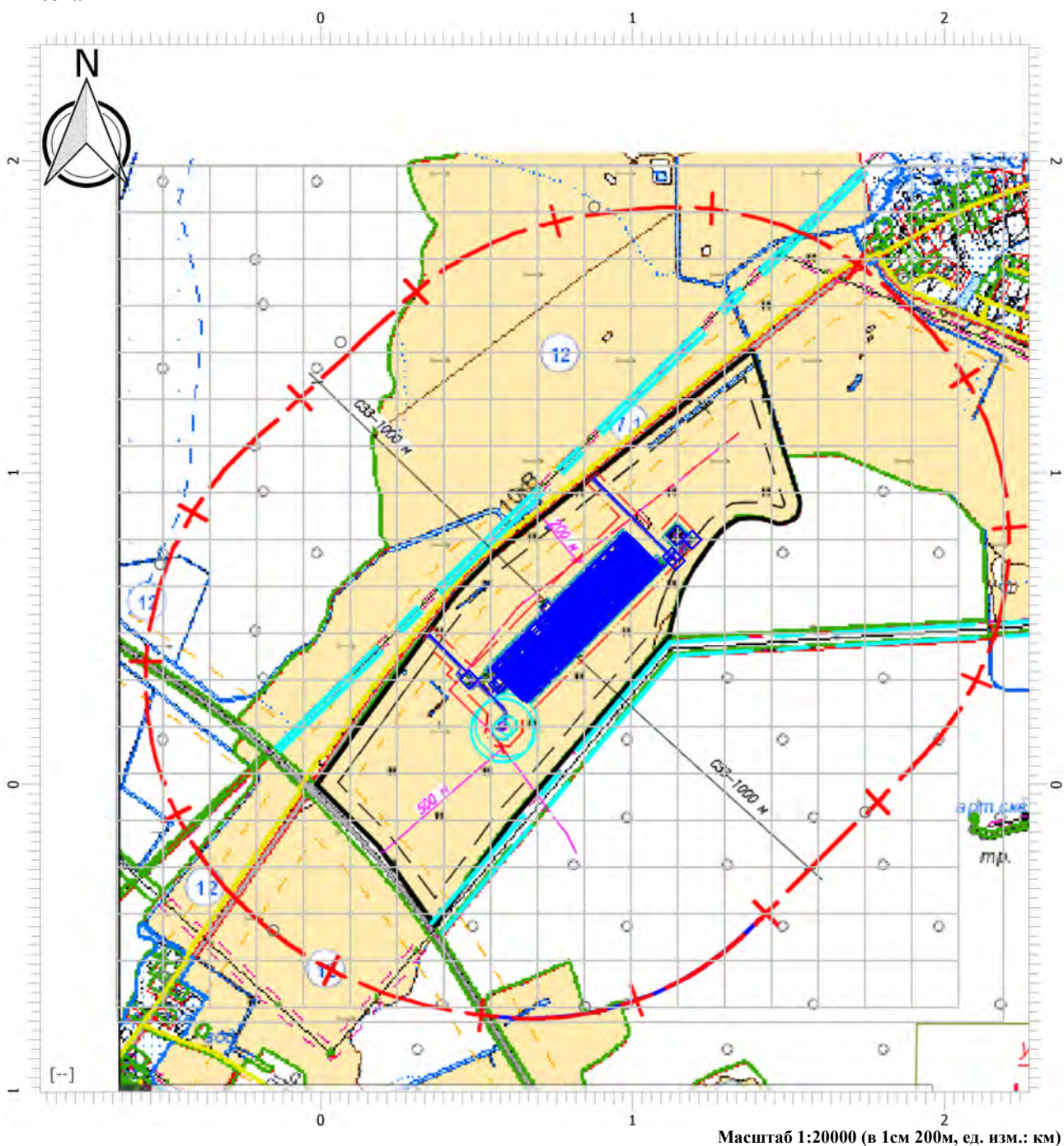
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

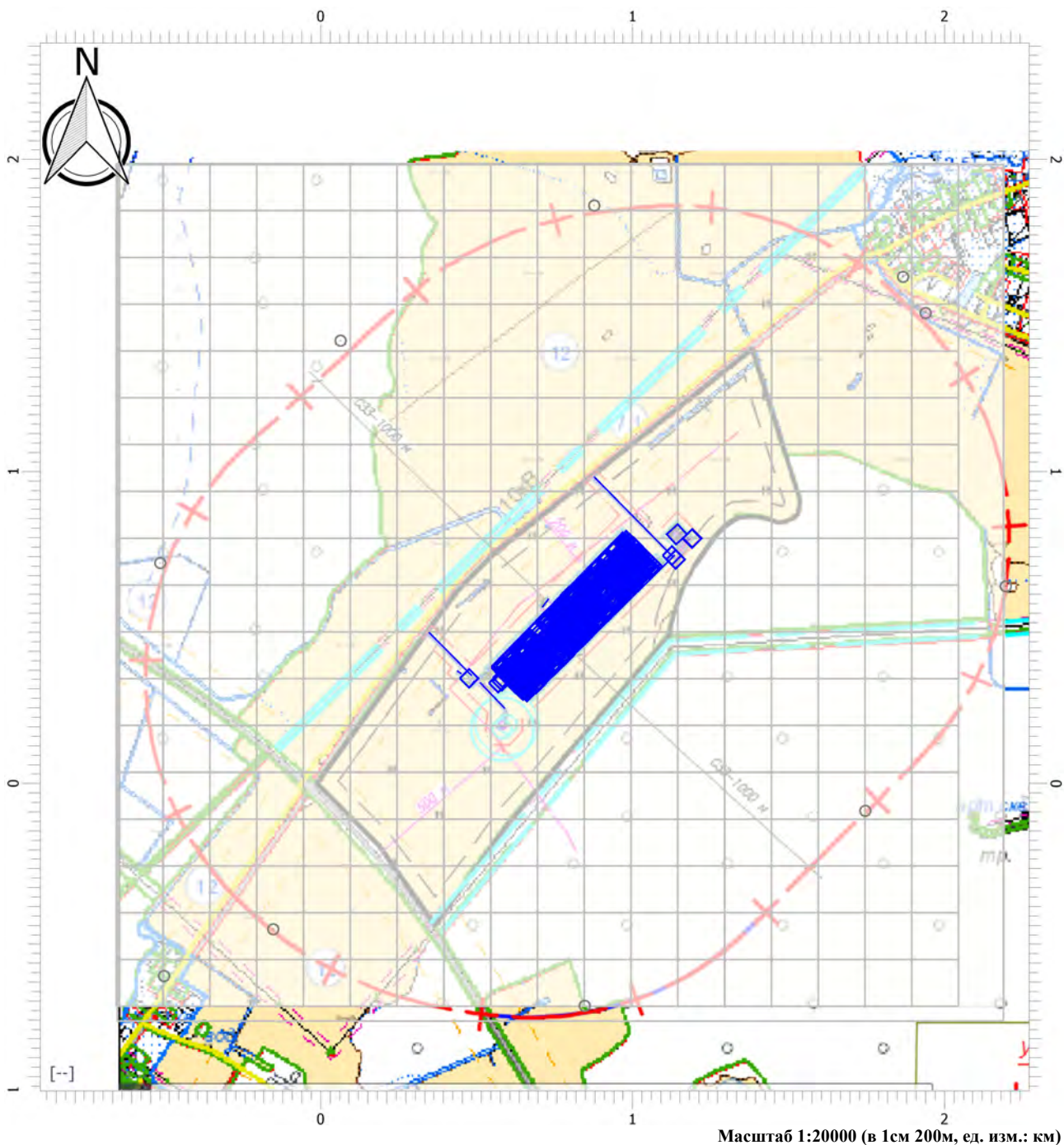
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1052 (Метанол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1071 (Гидроксibenзол (фенол))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цвeтoвая cхeмa

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

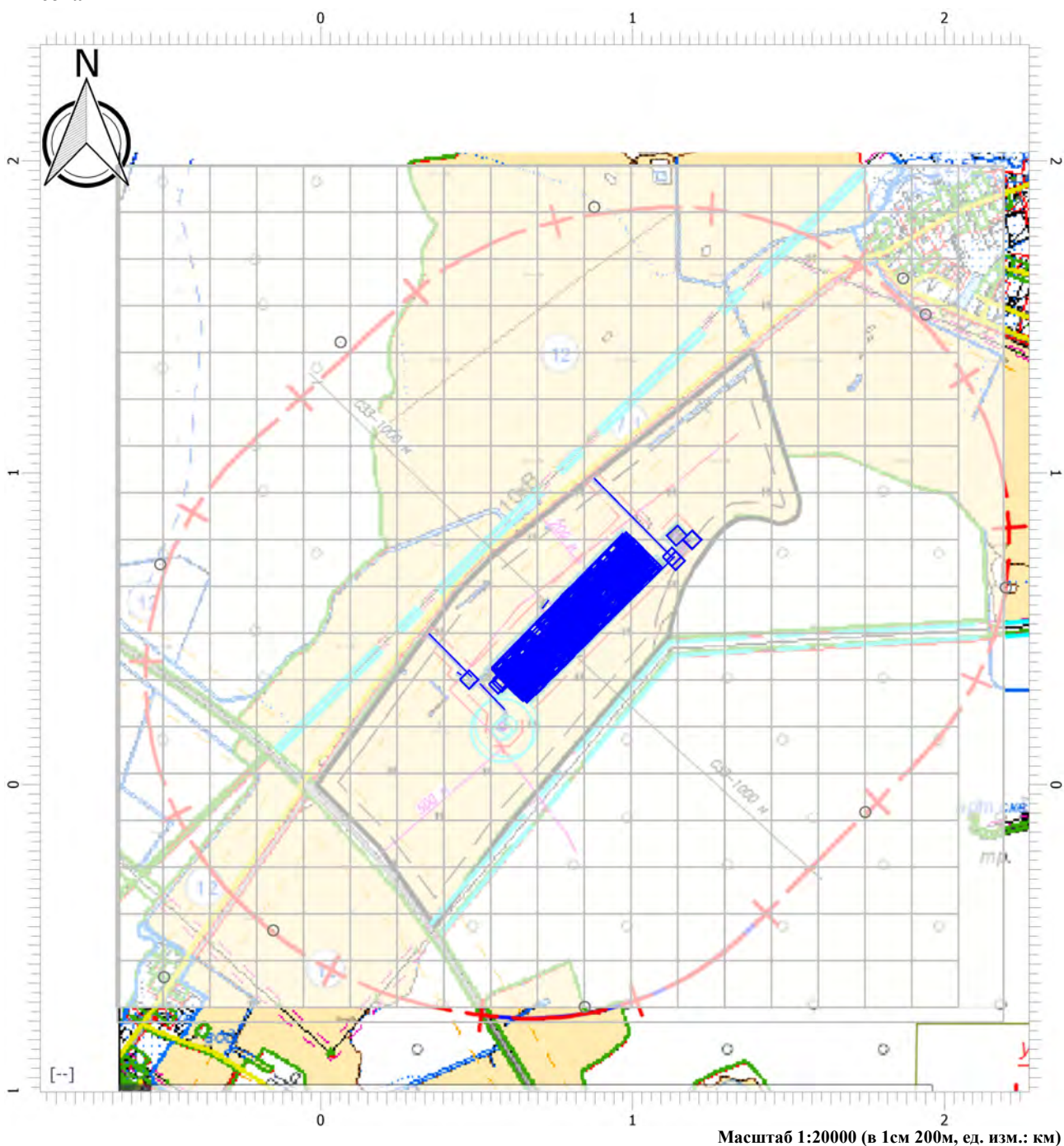
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1246 (этилформиат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

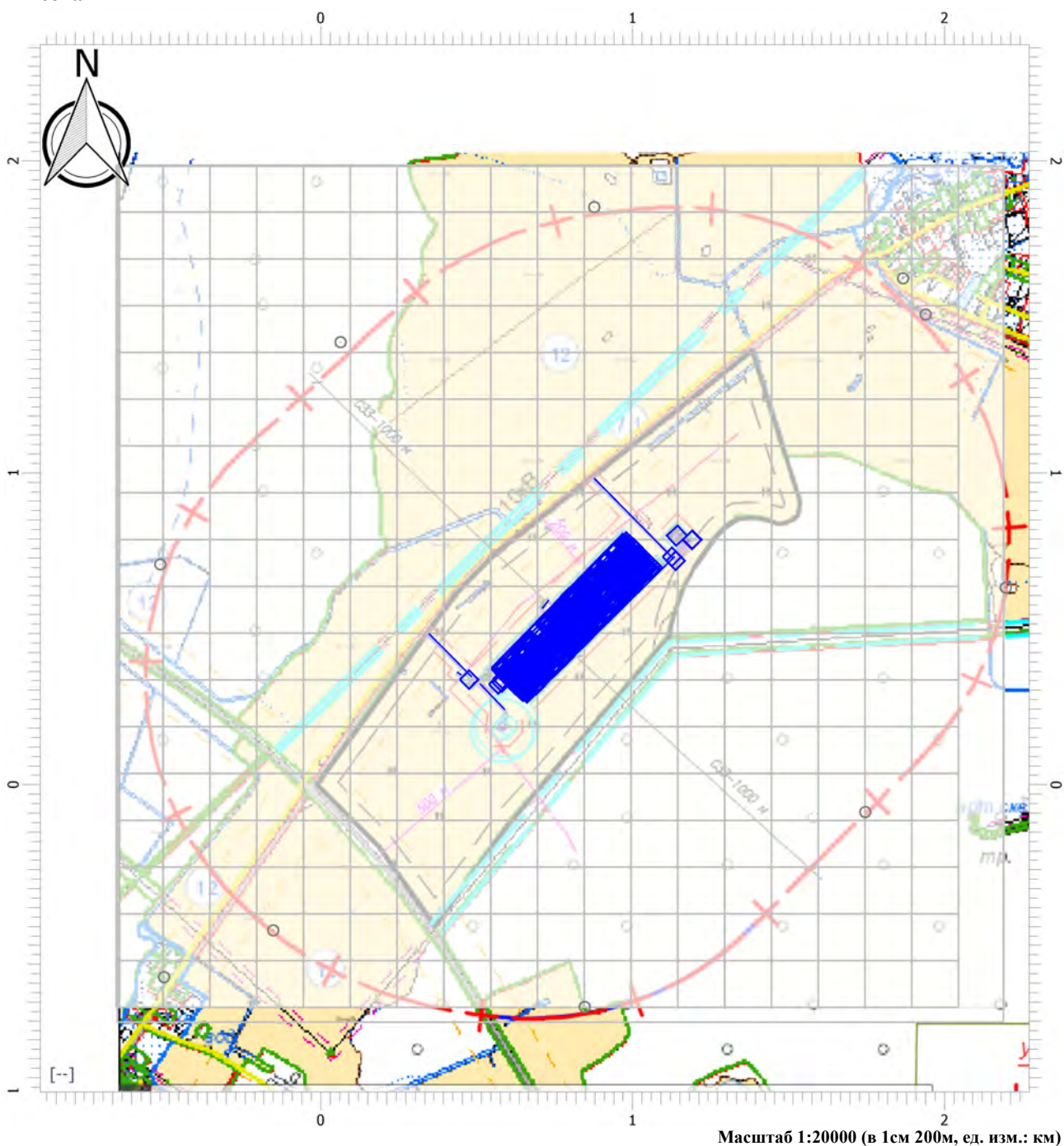
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1314 (Пропаналь)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

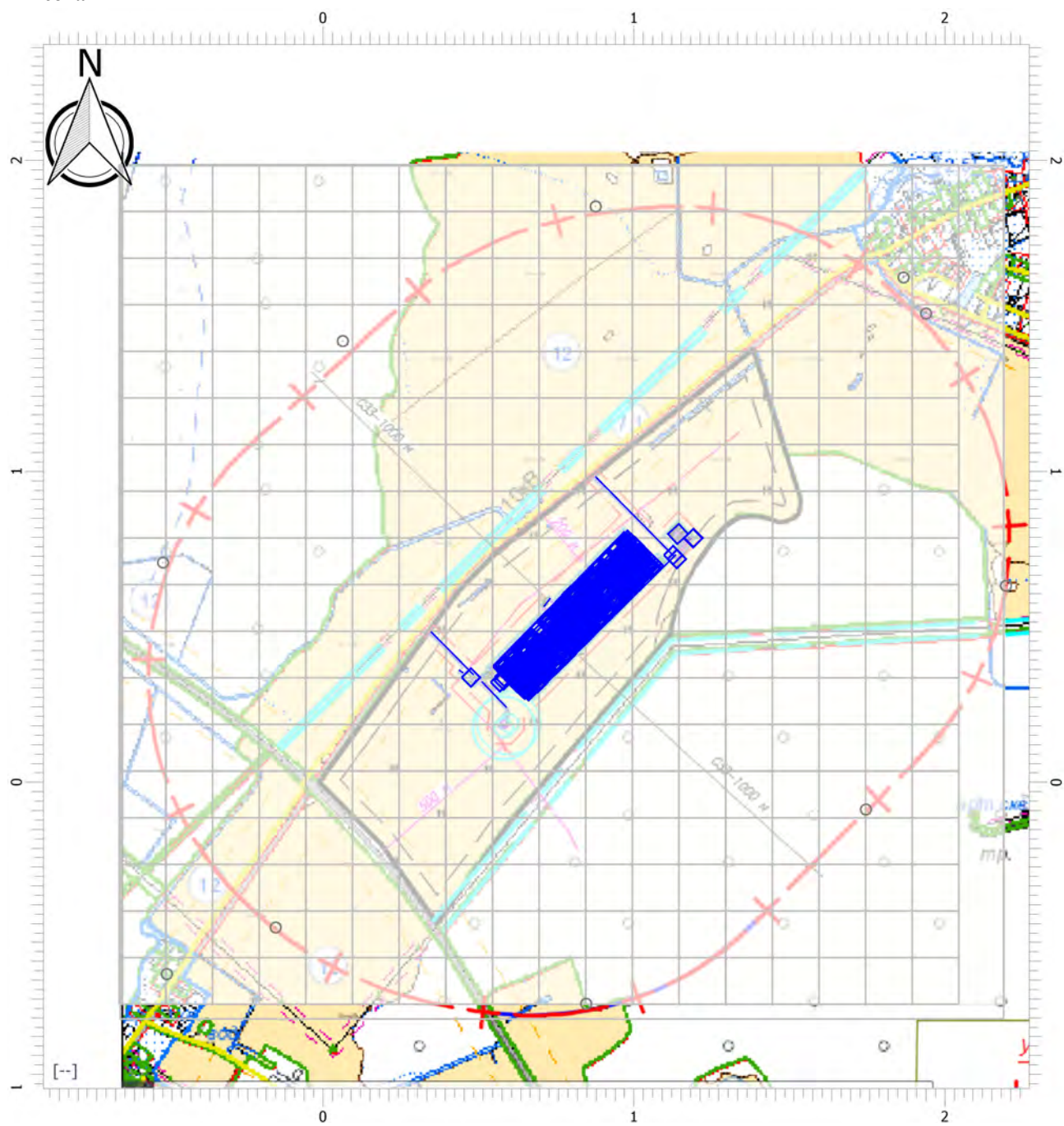
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1531 (Гексановая кислота)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

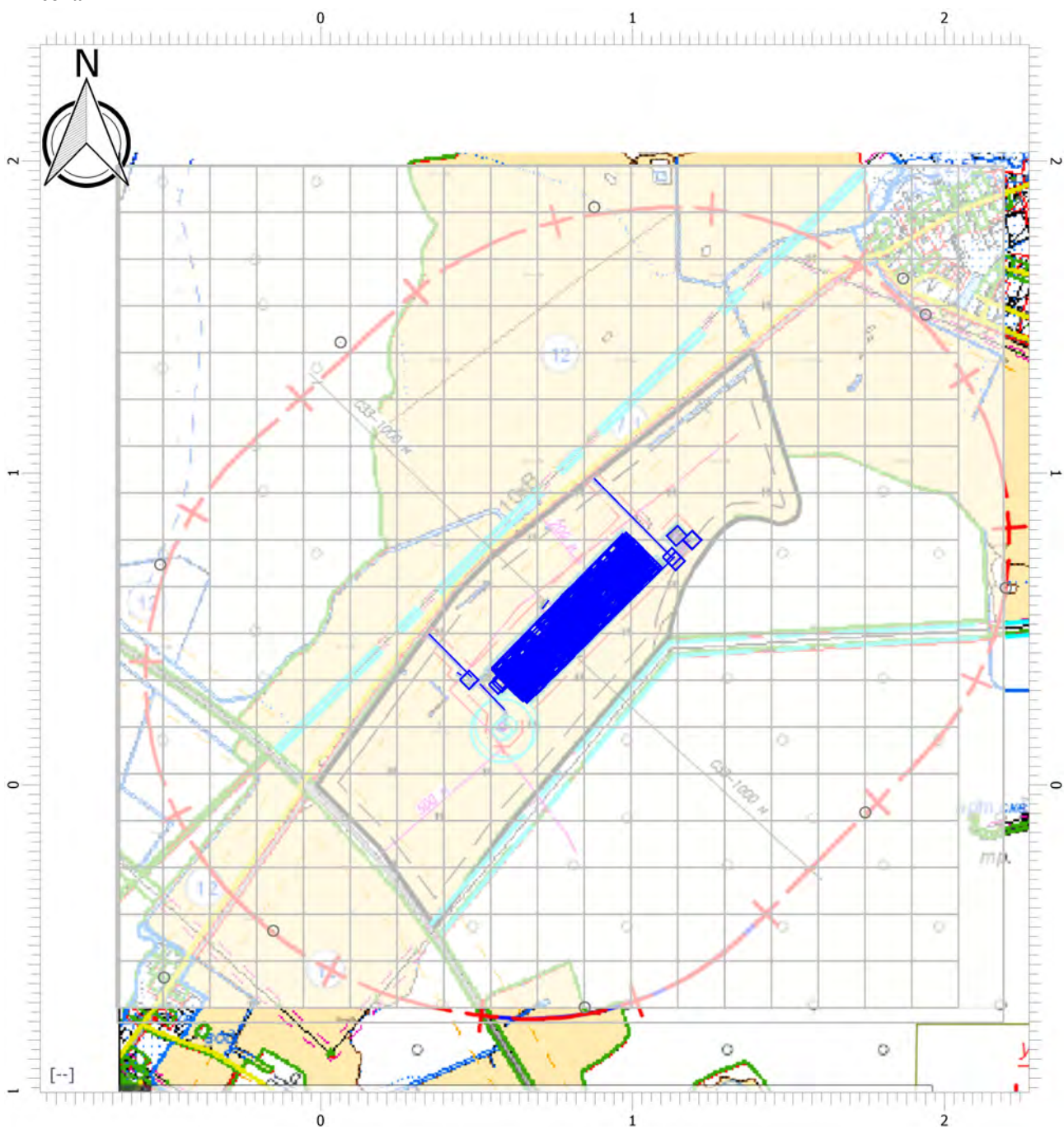
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1707 (Диметилсульфид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

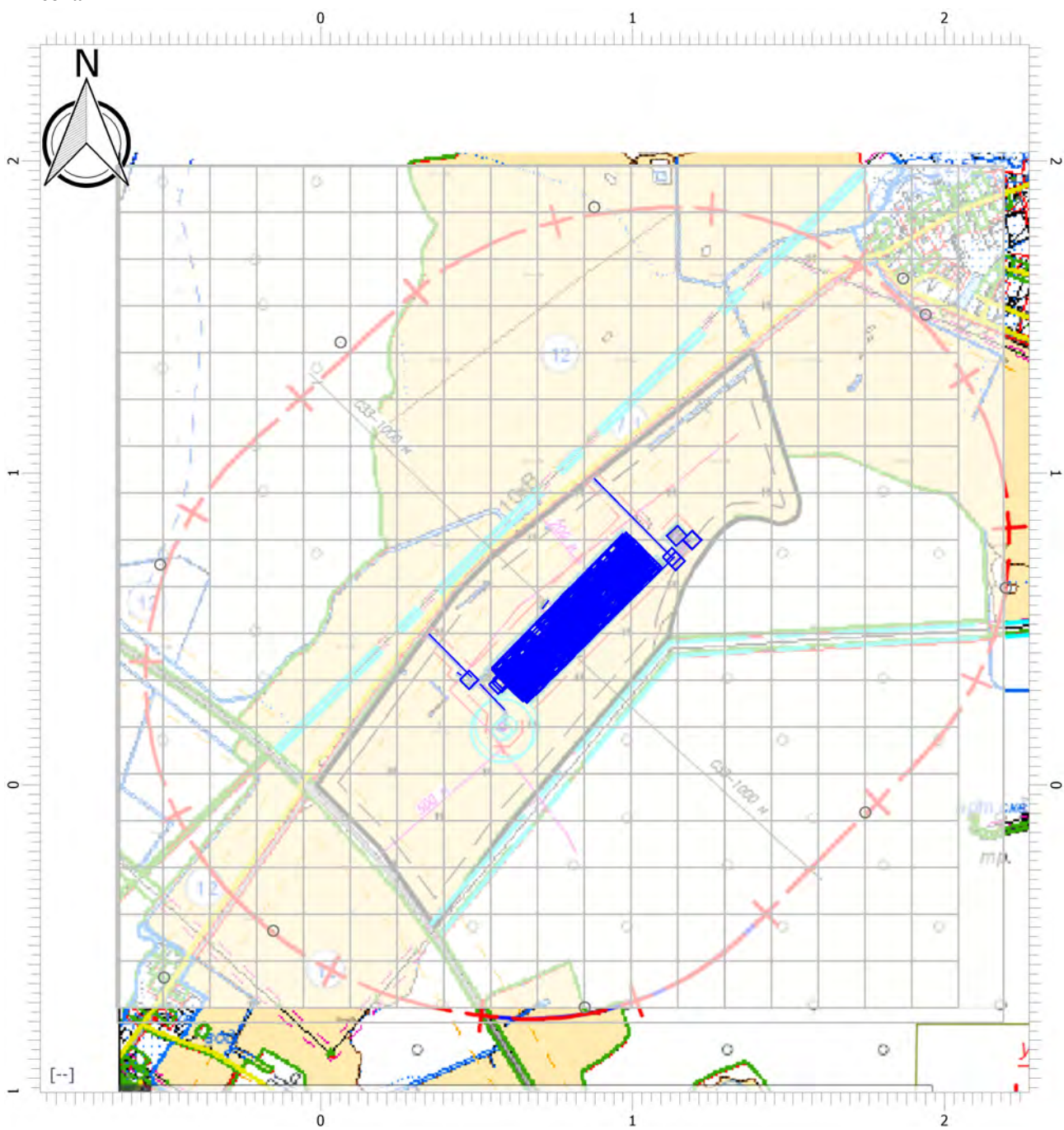
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1715 (Метантиол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

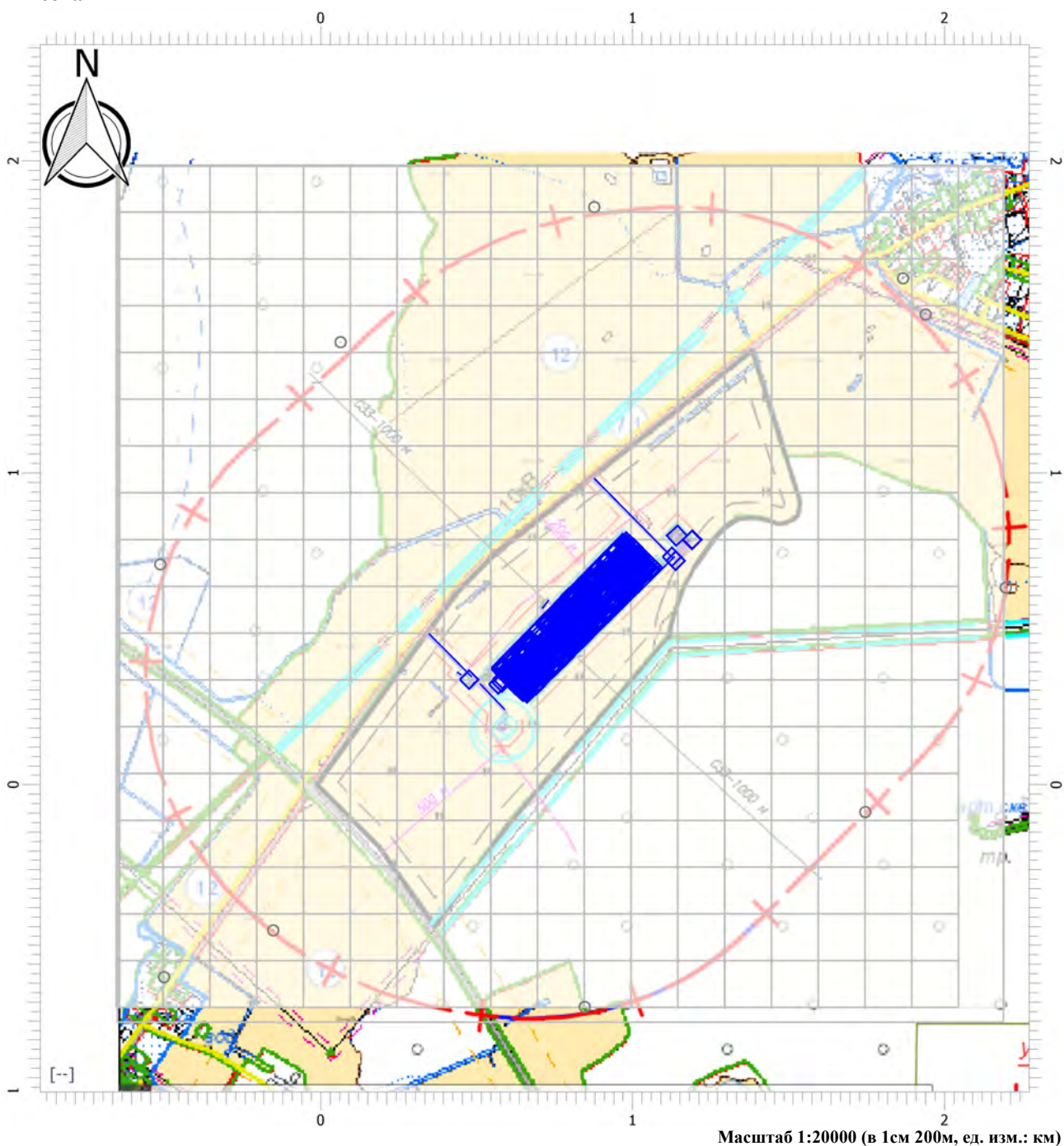
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1728 (Этантiol)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

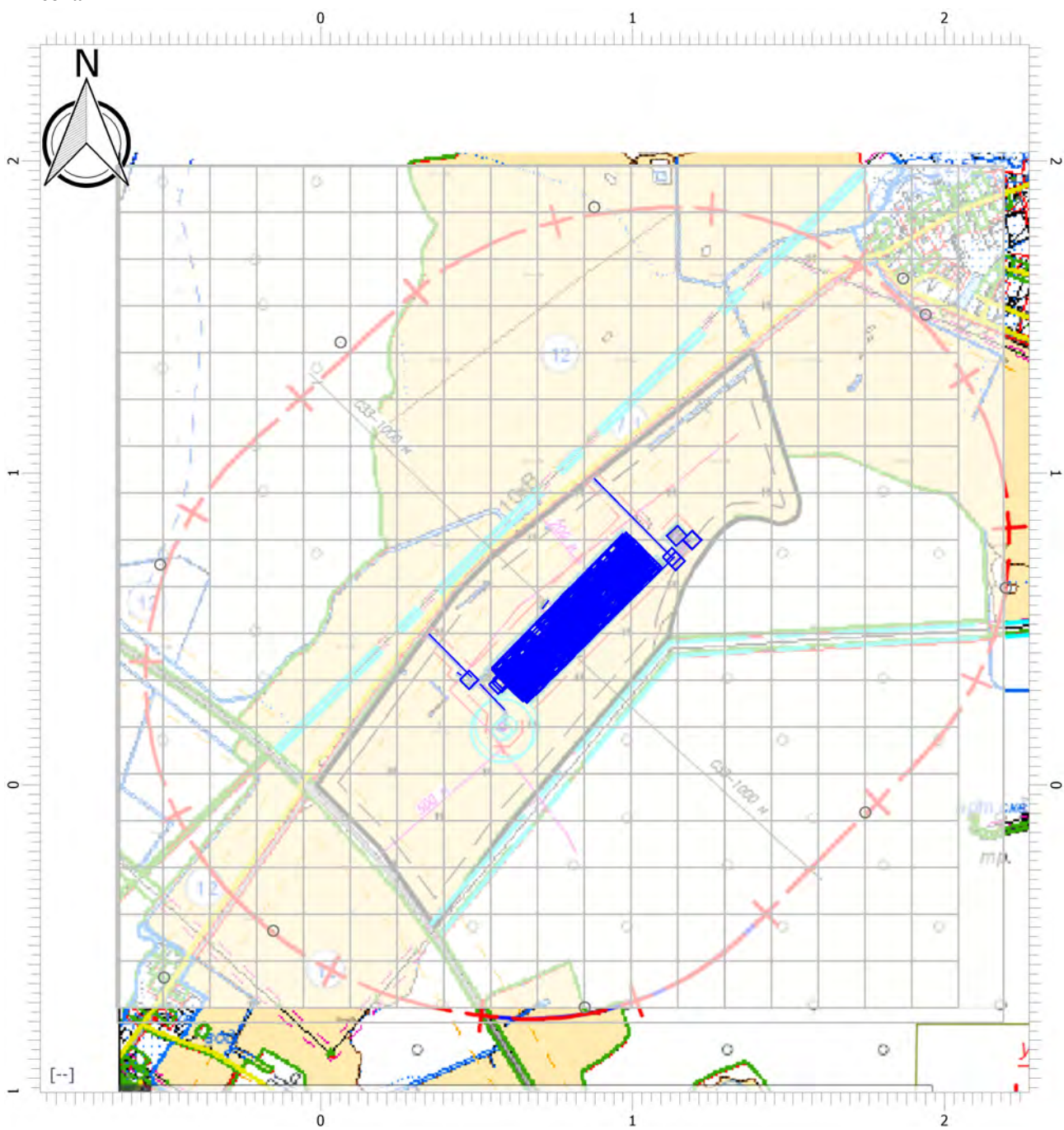
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1849 (метиламин)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

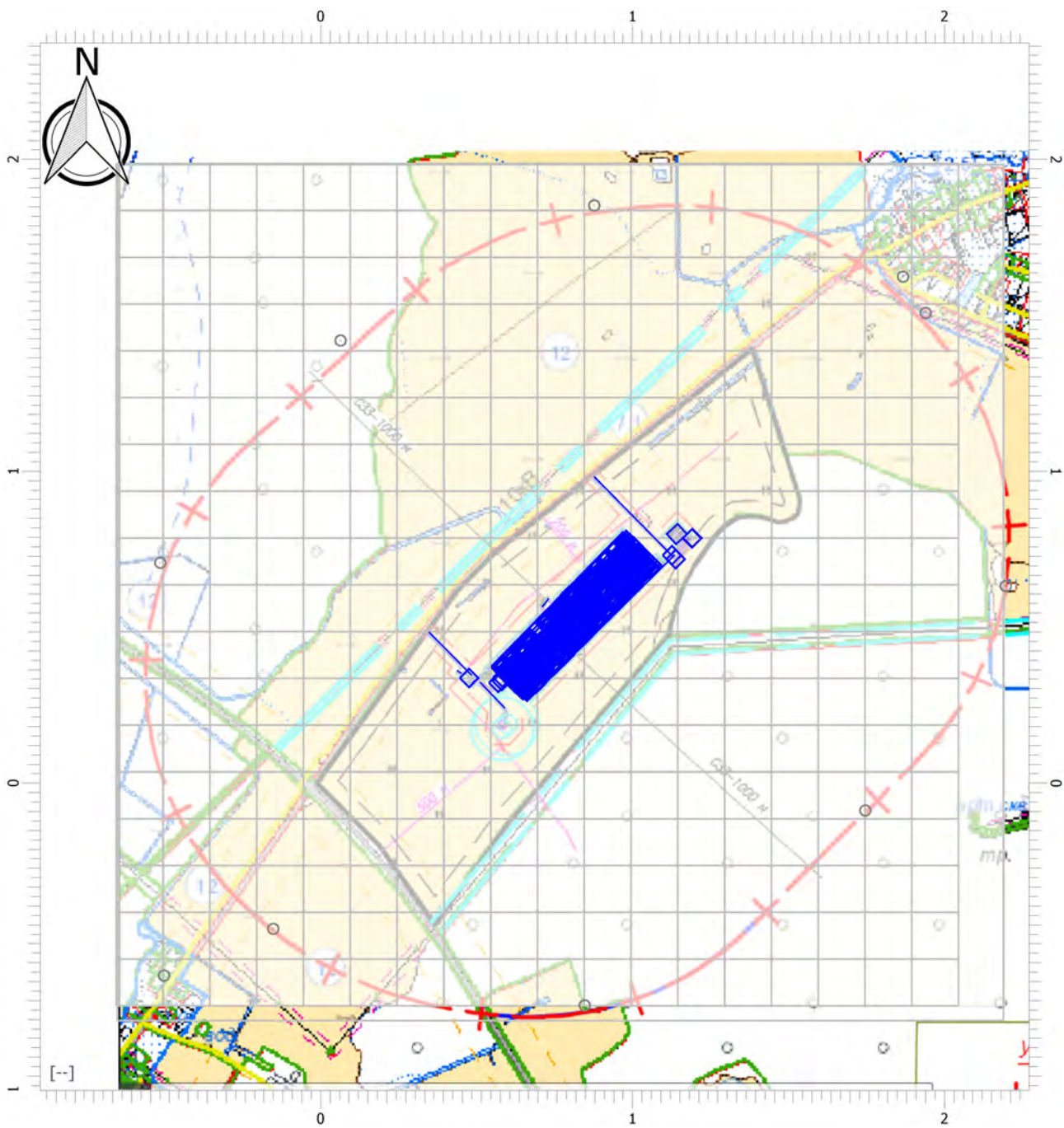
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2754 (Алканы C12-C19 (в пересчете на C))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2902 (Взвешенные вещества)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

 0 и ниже ПДК	 (0,05 - 0,1] ПДК	 (0,1 - 0,2] ПДК	 (0,2 - 0,3] ПДК
 (0,3 - 0,4] ПДК	 (0,4 - 0,5] ПДК	 (0,5 - 0,6] ПДК	 (0,6 - 0,7] ПДК
 (0,7 - 0,8] ПДК	 (0,8 - 0,9] ПДК	 (0,9 - 1] ПДК	 (1 - 1,5] ПДК
 (1,5 - 2] ПДК	 (2 - 3] ПДК	 (3 - 4] ПДК	 (4 - 5] ПДК
 (5 - 7,5] ПДК	 (7,5 - 10] ПДК	 (10 - 25] ПДК	 (25 - 50] ПДК
 (50 - 100] ПДК	 (100 - 250] ПДК	 (250 - 500] ПДК	 (500 - 1000] ПДК
 (1000 - 5000] ПДК	 (5000 - 10000] ПДК	 (10000 - 100000] ПДК	 выше 100000 ПДК

Отчет

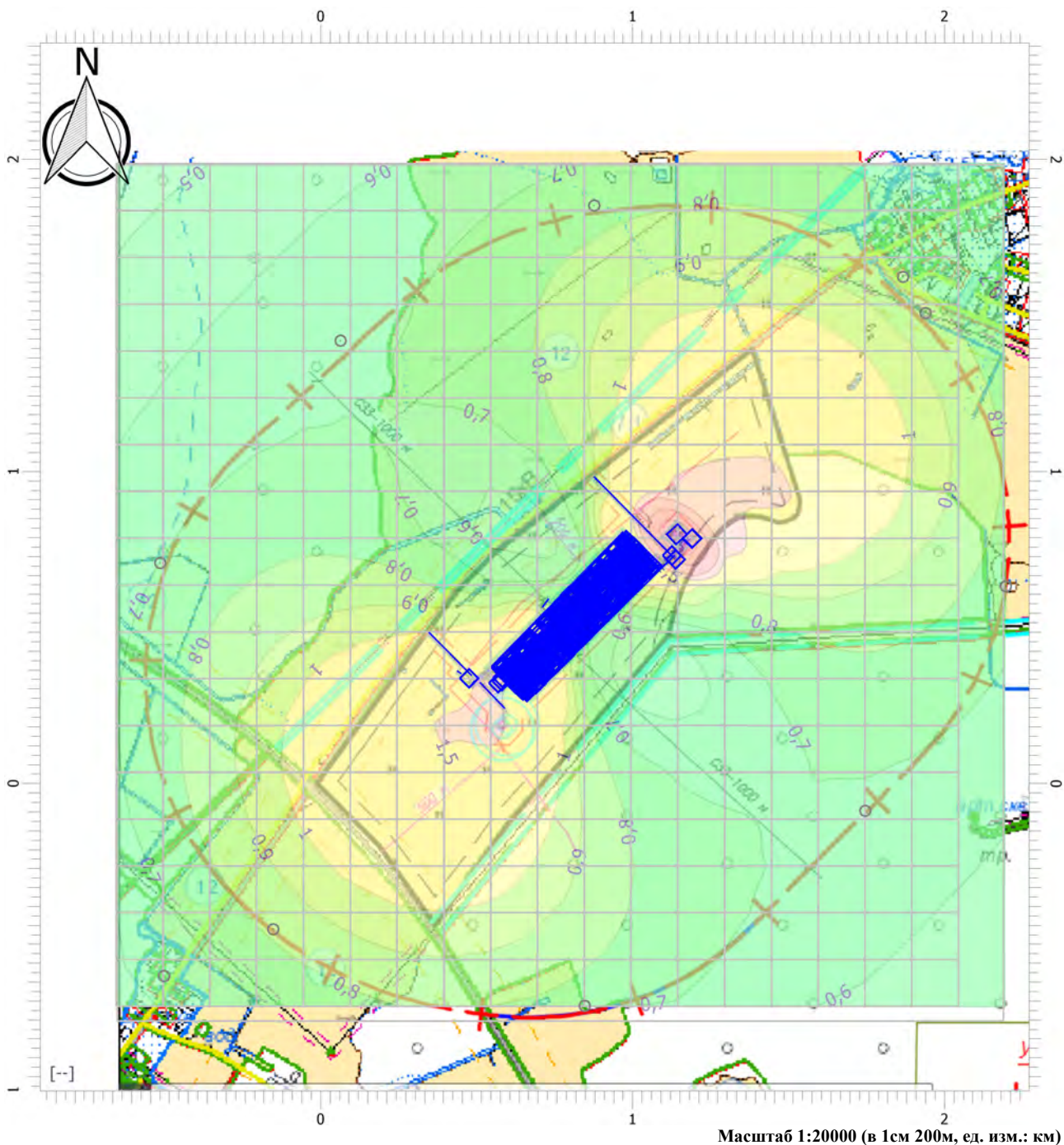
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6003 (Аммиак, сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

 0 и ниже ПДК	 (0,05 - 0,1] ПДК	 (0,1 - 0,2] ПДК	 (0,2 - 0,3] ПДК
 (0,3 - 0,4] ПДК	 (0,4 - 0,5] ПДК	 (0,5 - 0,6] ПДК	 (0,6 - 0,7] ПДК
 (0,7 - 0,8] ПДК	 (0,8 - 0,9] ПДК	 (0,9 - 1] ПДК	 (1 - 1,5] ПДК
 (1,5 - 2] ПДК	 (2 - 3] ПДК	 (3 - 4] ПДК	 (4 - 5] ПДК
 (5 - 7,5] ПДК	 (7,5 - 10] ПДК	 (10 - 25] ПДК	 (25 - 50] ПДК
 (50 - 100] ПДК	 (100 - 250] ПДК	 (250 - 500] ПДК	 (500 - 1000] ПДК
 (1000 - 5000] ПДК	 (5000 - 10000] ПДК	 (10000 - 100000] ПДК	 выше 100000 ПДК

Отчет

Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6010 (Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6038 (Серы диоксид и фенол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

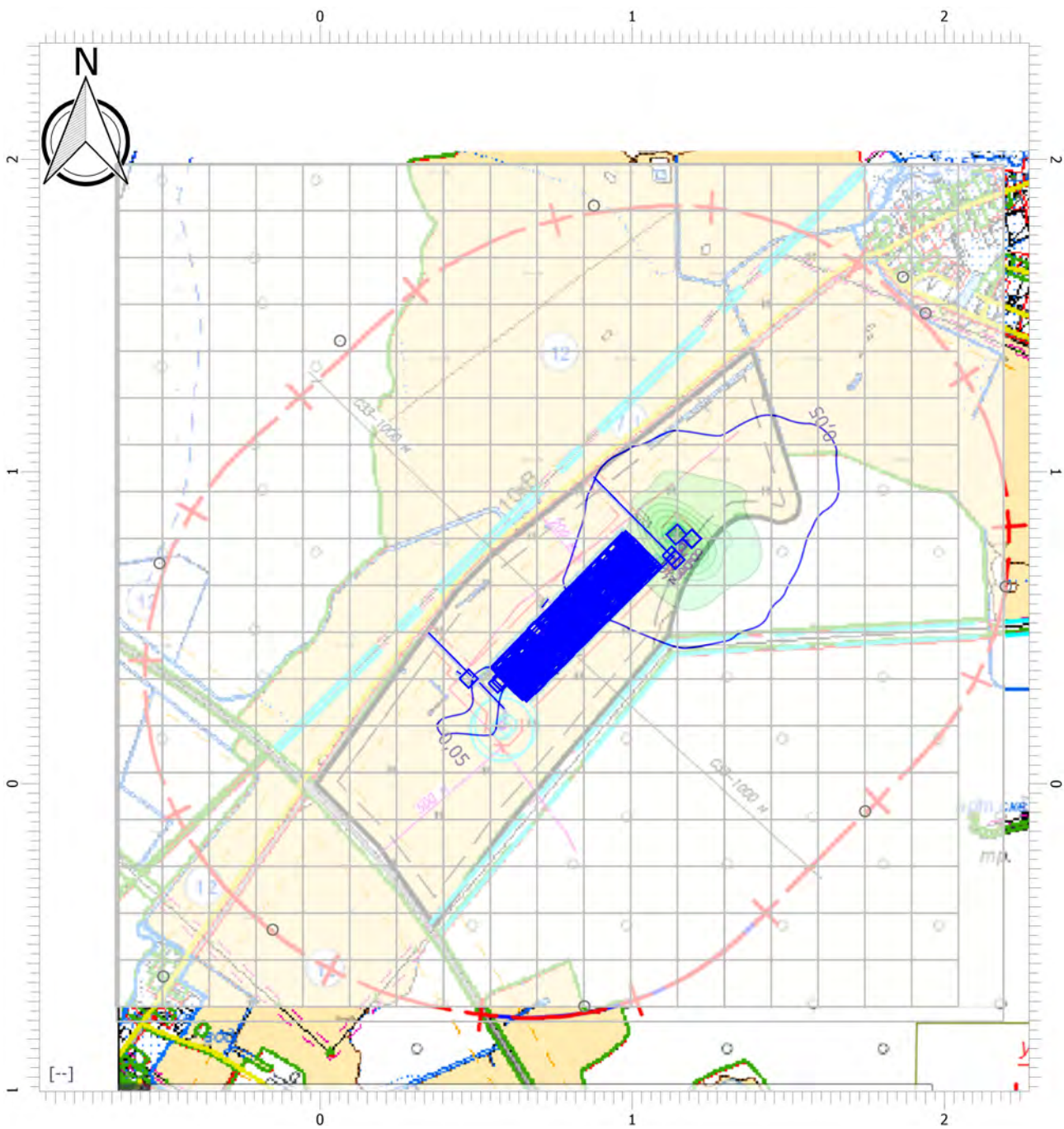
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6043 (Серы диоксид и сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

	0 и ниже ПДК		(0,05 - 0,1] ПДК		(0,1 - 0,2] ПДК		(0,2 - 0,3] ПДК
	(0,3 - 0,4] ПДК		(0,4 - 0,5] ПДК		(0,5 - 0,6] ПДК		(0,6 - 0,7] ПДК
	(0,7 - 0,8] ПДК		(0,8 - 0,9] ПДК		(0,9 - 1] ПДК		(1 - 1,5] ПДК
	(1,5 - 2] ПДК		(2 - 3] ПДК		(3 - 4] ПДК		(4 - 5] ПДК
	(5 - 7,5] ПДК		(7,5 - 10] ПДК		(10 - 25] ПДК		(25 - 50] ПДК
	(50 - 100] ПДК		(100 - 250] ПДК		(250 - 500] ПДК		(500 - 1000] ПДК
	(1000 - 5000] ПДК		(5000 - 10000] ПДК		(10000 - 100000] ПДК		выше 100000 ПДК

Отчет

Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

 0 и ниже ПДК	 (0,05 - 0,1] ПДК	 (0,1 - 0,2] ПДК	 (0,2 - 0,3] ПДК
 (0,3 - 0,4] ПДК	 (0,4 - 0,5] ПДК	 (0,5 - 0,6] ПДК	 (0,6 - 0,7] ПДК
 (0,7 - 0,8] ПДК	 (0,8 - 0,9] ПДК	 (0,9 - 1] ПДК	 (1 - 1,5] ПДК
 (1,5 - 2] ПДК	 (2 - 3] ПДК	 (3 - 4] ПДК	 (4 - 5] ПДК
 (5 - 7,5] ПДК	 (7,5 - 10] ПДК	 (10 - 25] ПДК	 (25 - 50] ПДК
 (50 - 100] ПДК	 (100 - 250] ПДК	 (250 - 500] ПДК	 (500 - 1000] ПДК
 (1000 - 5000] ПДК	 (5000 - 10000] ПДК	 (10000 - 100000] ПДК	 выше 100000 ПДК

Отчет

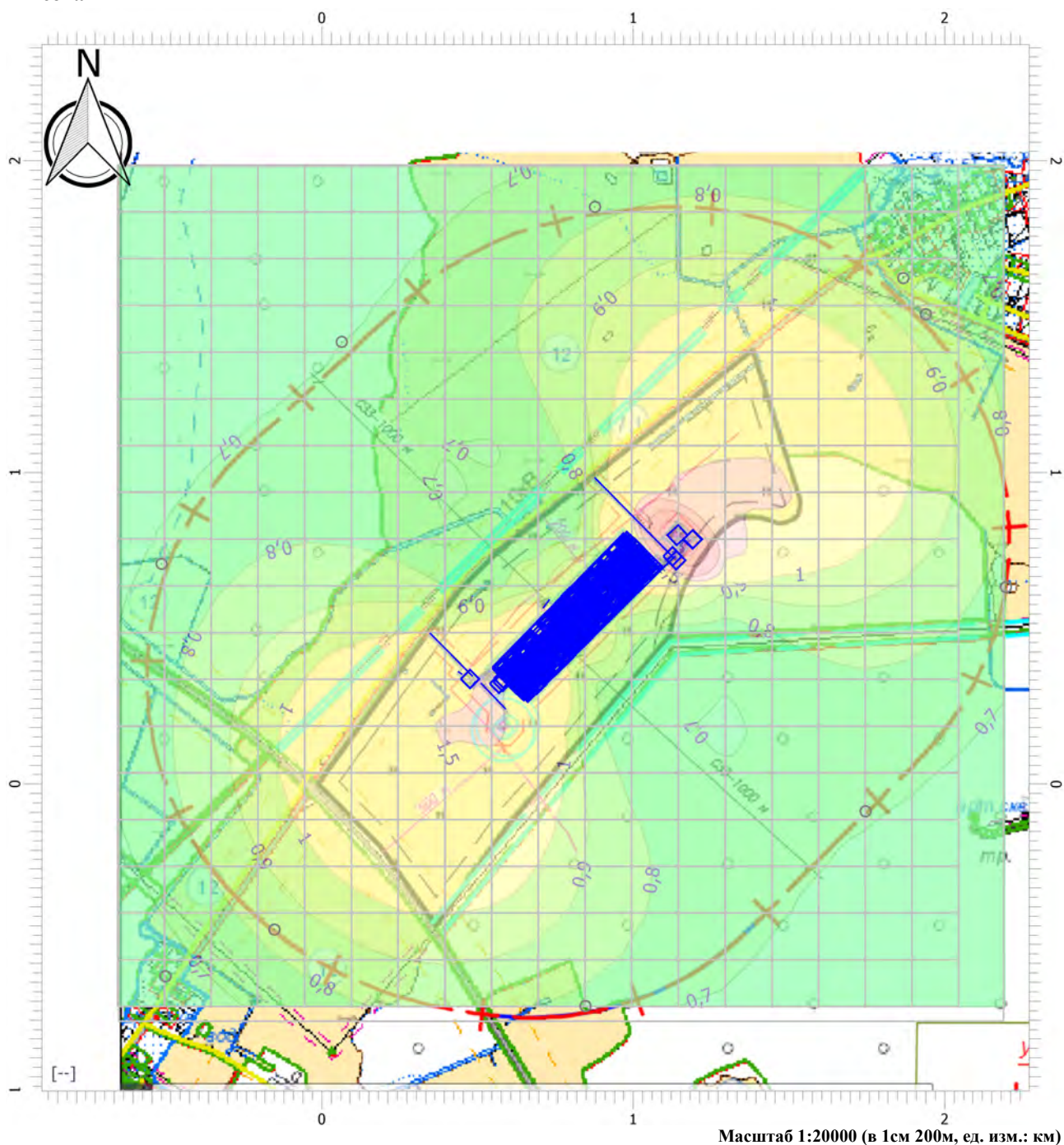
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 09:04 - 14.01.2026 09:10] , ЛЕТО

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: Все вещества (Объединённый результат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

 0 и ниже ПДК	 (0,05 - 0,1] ПДК	 (0,1 - 0,2] ПДК	 (0,2 - 0,3] ПДК
 (0,3 - 0,4] ПДК	 (0,4 - 0,5] ПДК	 (0,5 - 0,6] ПДК	 (0,6 - 0,7] ПДК
 (0,7 - 0,8] ПДК	 (0,8 - 0,9] ПДК	 (0,9 - 1] ПДК	 (1 - 1,5] ПДК
 (1,5 - 2] ПДК	 (2 - 3] ПДК	 (3 - 4] ПДК	 (4 - 5] ПДК
 (5 - 7,5] ПДК	 (7,5 - 10] ПДК	 (10 - 25] ПДК	 (25 - 50] ПДК
 (50 - 100] ПДК	 (100 - 250] ПДК	 (250 - 500] ПДК	 (500 - 1000] ПДК
 (1000 - 5000] ПДК	 (5000 - 10000] ПДК	 (10000 - 100000] ПДК	 выше 100000 ПДК

УПРЗА «ЭКОЛОГ», версия 4.60
Copyright © 1990-2020 ФИРМА «ИНТЕГРАЛ»

"Программа зарегистрирована на: НФ УП "Институт Витебскгражданпроект
Регистрационный номер: 02-20-0016

Предприятие: 1, Бройлерный цех №6

Город: 1, Городок

Район: 1, Пальминский с/с

Адрес предприятия:

Разработчик:

ИНН:

ОКПО:

Отрасль:

Величина нормативной санзоны: 0 м

ВИД: 1, ОВОС

ВР: 1, Новый вариант расчета

Расчетные константы: S=999999,99

Расчет: «Расчет рассеивания по МРР-2017» (зима)

Расчет завершен успешно.

Рассчитано 30 веществ/групп суммации.

Расчет проводился по веществам (группам суммации)

Код	Наименование вещества	Предельно допустимая концентрация						Поправ. коэф. к ПДК ОБУВ *	Фоновая концентр.	
		Расчет максимальных концентраций			Расчет средних концентраций					
		Тип	Спр. значение	Исп. в расч.	Тип	Спр. значение	Исп. в расч.		Учет	Интерп.
0183	Ртуть	-	-	-	ПДК с/с	3,000E-04	3,000E-04	1	Нет	Нет
0301	Азота диоксид	ПДК м/р	0,200	0,200	ПДК с/с	0,040	0,040	1	Да	Нет
0303	Аммиак	ПДК м/р	0,200	0,200	-	-	-	1	Да	Нет
0304	Азот (II) оксид	ПДК м/р	0,400	0,400	ПДК с/с	0,060	0,060	1	Нет	Нет
0330	Сера диоксид	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,050	0,050	1	Да	Нет
0333	Сероводород	ПДК м/р	0,008	0,008	-	-	-	1	Нет	Нет
0337	Углерод оксид	ПДК м/р	5,000	5,000	ПДК с/с	3,000	3,000	1	Да	Нет
0349	Хлор	ПДК м/р	0,100	0,100	ПДК с/с	0,030	0,030	1	Нет	Нет
0401	Углеводороды предельные C1-C10	ПДК м/р	250,000	250,000	-	-	-	1	Нет	Нет
0410	Метан	ОБУВ	50,000	50,000	-	-	-	1	Нет	Нет
0602	Бензол	ПДК м/р	0,300	0,300	ПДК с/с	0,100	0,100	1	Нет	Нет
0616	Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)	ПДК м/р	0,200	0,200	-	-	-	1	Нет	Нет
0621	Метилбензол	ПДК м/р	0,600	0,600	-	-	-	1	Нет	Нет
0703	Бенз/а/пирен	-	-	-	ПДК с/с	1,000E-06	1,000E-06	1	Нет	Нет
1052	Метанол	ПДК м/р	1,000	1,000	ПДК с/с	0,500	0,500	1	Нет	Нет
1071	Гидроксibenзол (фенол)	ПДК м/р	0,010	0,010	ПДК с/с	0,006	0,006	1	Да	Нет
1246	этилформиат	ОБУВ	0,020	0,020	-	-	-	1	Нет	Нет
1314	Пропаналь	ПДК м/р	0,010	0,010	-	-	-	1	Нет	Нет
1531	Гексановая кислота	ПДК м/р	0,010	0,010	ПДК с/с	0,005	0,005	1	Нет	Нет
1707	Диметилсульфид	ПДК м/р	0,080	0,080	-	-	-	1	Нет	Нет
1715	Метантиол	ПДК м/р	0,006	0,006	-	-	-	1	Нет	Нет
1728	Этантиол	ПДК м/р	5,000E-05	5,000E-05	-	-	-	1	Нет	Нет
1849	метиламин	ПДК м/р	0,004	0,004	-	-	-	1	Нет	Нет
2754	Алканы C12-C19 (в пересчете на C)	ПДК м/р	1,000	1,000	-	-	-	1	Нет	Нет
2902	Взвешенные вещества	ПДК м/р	0,500	0,500	ПДК с/с	0,150	0,150	1	Да	Нет
6003	Группа суммации: Аммиак, сероводород	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Нет	Нет
6010	Группа суммации: Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Да	Нет
6038	Группа суммации: Серы диоксид и фенол	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Да	Нет
6043	Группа суммации: Серы диоксид и сероводород	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Нет	Нет
6204	Группа неполной суммации с коэффициентом "1,6": Азота диоксид, серы диоксид	Группа суммации	-	-	Группа суммации	-	-	1	Да	Нет

*Используется при необходимости применения особых нормативных требований. При изменении значения параметра "Поправочный коэффициент к ПДК/ОБУВ", по умолчанию равного 1, получаемые результаты расчета максимальной концентрации следует сравнивать не со значением коэффициента, а с 1.

Результаты расчета по веществам (расчетные точки)

Типы точек:

- 0 - расчетная точка пользователя
- 1 - точка на границе охранной зоны
- 2 - точка на границе производственной зоны
- 3 - точка на границе СЗЗ
- 4 - на границе жилой зоны
- 5 - на границе застройки
- 6 - точки квотирования

Вещество: 0183 Ртуть

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
7	-514,00	706,50	2,00	-	8,194E-12	-	-	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	-	6,397E-12	-	-	-	-	-	-	4
6	-152,00	-467,00	2,00	-	8,274E-12	-	-	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	-	9,228E-12	-	-	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	-	8,881E-12	-	-	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	-	8,799E-12	-	-	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	-	9,678E-12	-	-	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	-	7,942E-12	-	-	-	-	-	-	4
2	1939,50	1507,50	2,00	-	8,113E-12	-	-	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	-	8,395E-12	-	-	-	-	-	-	3

Вещество: 0301 Азота диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	0,24	0,049	306	0,70	0,19	0,038	0,21	0,043	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,24	0,048	138	0,70	0,19	0,039	0,21	0,043	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,24	0,048	181	0,80	0,19	0,039	0,21	0,043	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,24	0,048	359	0,80	0,19	0,039	0,21	0,043	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,24	0,048	268	0,80	0,20	0,039	0,21	0,043	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,24	0,048	229	0,80	0,20	0,039	0,21	0,043	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,24	0,048	97	0,80	0,19	0,039	0,21	0,043	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,24	0,048	224	0,80	0,20	0,039	0,21	0,043	4
6	-152,00	-467,00	2,00	0,24	0,048	44	0,80	0,19	0,039	0,21	0,043	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,23	0,047	49	0,80	0,20	0,040	0,21	0,043	4

Вещество: 0303 Аммиак

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1939,50	1507,50	2,00	0,84	0,168	229	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3
6	-152,00	-467,00	2,00	0,83	0,165	44	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,82	0,164	224	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,77	0,154	180	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,77	0,154	0	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,76	0,152	268	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3

7	-514,00	706,50	2,00	0,72	0,143	96	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,70	0,140	307	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,69	0,139	137	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,65	0,130	49	3,00	0,04	0,008	0,21	0,042	4

Вещество: 0304 Азот (II) оксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	4,00E-03	0,002	306	0,80	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	3,82E-03	0,002	137	0,80	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	3,66E-03	0,001	359	0,80	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	3,63E-03	0,001	181	0,80	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	3,46E-03	0,001	268	0,80	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	3,36E-03	0,001	44	0,80	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	3,36E-03	0,001	97	0,80	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	3,34E-03	0,001	229	0,80	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	3,27E-03	0,001	224	0,80	-	-	-	-	4
10	-502,00	-617,00	2,00	2,60E-03	0,001	49	0,80	-	-	-	-	4

Вещество: 0330 Сера диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	0,08	0,038	39	7,00	0,08	0,038	0,08	0,038	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,08	0,038	103	0,70	0,08	0,038	0,08	0,038	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,08	0,038	149	0,60	0,08	0,038	0,08	0,038	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,08	0,038	348	0,70	0,08	0,038	0,08	0,038	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,08	0,038	46	7,00	0,08	0,038	0,08	0,038	4
4	1746,00	-87,50	2,00	0,08	0,038	298	0,70	0,08	0,038	0,08	0,038	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,08	0,038	189	0,70	0,08	0,038	0,08	0,038	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,08	0,038	232	7,00	0,08	0,038	0,08	0,038	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,08	0,038	227	7,00	0,08	0,038	0,08	0,038	4
3	2196,50	632,00	2,00	0,08	0,038	266	0,70	0,08	0,038	0,08	0,038	3

Вещество: 0333 Сероводород

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1939,50	1507,50	2,00	0,03	2,348E-04	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,03	2,261E-04	223	3,00	-	-	-	-	4
6	-152,00	-467,00	2,00	0,03	2,133E-04	45	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,02	1,947E-04	269	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,02	1,858E-04	0	3,00	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,02	1,834E-04	180	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,02	1,772E-04	96	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,02	1,673E-04	49	3,00	-	-	-	-	4
4	1746,00	-87,50	2,00	0,02	1,614E-04	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,02	1,604E-04	137	3,00	-	-	-	-	3

Вещество: 0337 Углерод оксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	0,13	0,626	303	0,70	0,12	0,610	0,12	0,617	3
6	-152,00	-467,00	2,00	0,13	0,625	42	0,80	0,12	0,610	0,12	0,617	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,13	0,625	141	0,70	0,12	0,610	0,12	0,617	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,12	0,625	100	0,70	0,12	0,610	0,12	0,617	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,12	0,625	183	0,70	0,12	0,611	0,12	0,617	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,12	0,625	356	0,70	0,12	0,610	0,12	0,617	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,12	0,625	267	0,80	0,12	0,611	0,12	0,617	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,12	0,624	230	0,80	0,12	0,611	0,12	0,617	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,12	0,624	225	0,80	0,12	0,611	0,12	0,617	4
10	-502,00	-617,00	2,00	0,12	0,623	48	0,80	0,12	0,612	0,12	0,617	4

Вещество: 0349 Хлор

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	2196,50	632,00	2,00	1,98E-11	1,976E-12	-	-	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	1,94E-11	1,944E-12	-	-	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	1,92E-11	1,916E-12	-	-	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	1,80E-11	1,801E-12	-	-	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	1,74E-11	1,740E-12	-	-	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	1,38E-11	1,376E-12	-	-	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	1,12E-11	1,117E-12	-	-	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	1,00E-11	1,002E-12	-	-	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	9,20E-12	9,199E-13	-	-	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	7,24E-12	7,236E-13	-	-	-	-	-	-	4

Вещество: 0401 Углеводороды предельные C1-C10

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	6,89E-06	0,002	323	0,80	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	6,52E-06	0,002	275	0,80	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	6,16E-06	0,002	226	0,80	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	5,97E-06	0,001	167	0,80	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	5,94E-06	0,001	219	0,80	-	-	-	-	4
8	64,00	1419,00	2,00	5,31E-06	0,001	123	0,90	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	4,29E-06	0,001	11	1,20	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	3,54E-06	8,862E-04	89	1,50	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	3,19E-06	7,979E-04	47	1,70	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	2,39E-06	5,983E-04	51	2,20	-	-	-	-	4

Вещество: 0410 Метан

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	2196,50	632,00	2,00	1,41E-03	0,070	278	7,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	1,39E-03	0,070	227	7,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	1,37E-03	0,068	327	7,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	1,30E-03	0,065	220	7,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	1,21E-03	0,060	164	7,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	9,40E-04	0,047	120	7,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	7,66E-04	0,038	12	0,70	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	6,86E-04	0,034	88	0,70	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	6,70E-04	0,034	46	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	5,35E-04	0,027	50	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 0602 Бензол

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	1,49E-04	4,474E-05	323	0,80	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	1,41E-04	4,236E-05	275	0,80	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	1,33E-04	3,997E-05	226	0,80	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	1,29E-04	3,877E-05	167	0,80	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	1,29E-04	3,858E-05	219	0,80	-	-	-	-	4
8	64,00	1419,00	2,00	1,15E-04	3,445E-05	123	0,90	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	9,29E-05	2,788E-05	11	1,20	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	7,67E-05	2,302E-05	89	1,50	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	6,91E-05	2,073E-05	47	1,70	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	5,18E-05	1,554E-05	51	2,20	-	-	-	-	4

Вещество: 0616 Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	1,12E-05	2,237E-06	323	0,80	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	1,06E-05	2,118E-06	275	0,80	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	9,99E-06	1,999E-06	226	0,80	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	9,69E-06	1,938E-06	167	0,80	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	9,64E-06	1,929E-06	219	0,80	-	-	-	-	4
8	64,00	1419,00	2,00	8,61E-06	1,723E-06	123	0,90	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	6,97E-06	1,394E-06	11	1,20	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	5,75E-06	1,151E-06	89	1,50	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	5,18E-06	1,036E-06	47	1,70	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	3,89E-06	7,770E-07	51	2,20	-	-	-	-	4

Вещество: 0621 Метилбензол

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	3,73E-05	2,237E-05	323	0,80	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	3,53E-05	2,118E-05	275	0,80	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	3,33E-05	1,999E-05	226	0,80	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	3,23E-05	1,938E-05	167	0,80	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	3,21E-05	1,929E-05	219	0,80	-	-	-	-	4
8	64,00	1419,00	2,00	2,87E-05	1,723E-05	123	0,90	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	2,32E-05	1,394E-05	11	1,20	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	1,92E-05	1,151E-05	89	1,50	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	1,73E-05	1,036E-05	47	1,70	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	1,30E-05	7,770E-06	51	2,20	-	-	-	-	4

Вещество: 0703 Бенз/а/пирен

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
7	-514,00	706,50	2,00	-	5,299E-09	98	0,80	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	-	4,275E-09	48	0,80	-	-	-	-	4
6	-152,00	-467,00	2,00	-	5,572E-09	43	0,80	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	-	5,650E-09	139	0,70	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	-	5,512E-09	358	0,70	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	-	5,438E-09	182	0,80	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	-	5,955E-09	305	0,70	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	-	5,001E-09	224	0,80	-	-	-	-	4
2	1939,50	1507,50	2,00	-	5,110E-09	229	0,80	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	-	5,268E-09	267	0,80	-	-	-	-	3

Вещество: 1052 Метанол

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	1,33E-04	1,330E-04	44	3,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	1,32E-04	1,319E-04	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	1,29E-04	1,294E-04	224	3,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	1,24E-04	1,239E-04	181	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	1,24E-04	1,238E-04	359	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	1,21E-04	1,210E-04	268	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	1,14E-04	1,140E-04	97	3,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	1,11E-04	1,110E-04	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	1,09E-04	1,094E-04	137	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	1,04E-04	1,035E-04	49	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1071 Гидроксibenзол (фенол)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1939,50	1507,50	2,00	0,22	0,002	229	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,22	0,002	224	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,22	0,002	181	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,22	0,002	359	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
6	-152,00	-467,00	2,00	0,22	0,002	44	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,22	0,002	268	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,22	0,002	306	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,22	0,002	97	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,22	0,002	137	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,22	0,002	49	3,00	0,22	0,002	0,22	0,002	4

Вещество: 1246 этилформиат

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	0,02	3,876E-04	44	3,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,02	3,844E-04	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,02	3,773E-04	224	3,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,02	3,611E-04	181	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,02	3,609E-04	359	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,02	3,528E-04	268	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,02	3,322E-04	97	3,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,02	3,237E-04	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,02	3,189E-04	137	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,02	3,018E-04	49	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1314 Пропаналь

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	0,02	1,556E-04	44	3,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,02	1,543E-04	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,02	1,515E-04	224	3,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,01	1,450E-04	181	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,01	1,449E-04	359	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,01	1,416E-04	268	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,01	1,334E-04	97	3,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,01	1,299E-04	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,01	1,280E-04	137	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,01	1,211E-04	49	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1531 Гексановая кислота

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	0,02	1,726E-04	44	3,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,02	1,712E-04	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,02	1,680E-04	224	3,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,02	1,608E-04	181	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,02	1,607E-04	359	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,02	1,571E-04	268	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,01	1,479E-04	97	3,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,01	1,441E-04	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,01	1,420E-04	137	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,01	1,344E-04	49	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1707 Диметилсульфид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	0,01	8,771E-04	44	3,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,01	8,699E-04	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,01	8,538E-04	224	3,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,01	8,172E-04	181	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,01	8,166E-04	359	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	9,98E-03	7,983E-04	268	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	9,40E-03	7,518E-04	97	3,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	9,16E-03	7,324E-04	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	9,02E-03	7,216E-04	137	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	8,53E-03	6,828E-04	49	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1715 Метантиол

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	2196,50	632,00	2,00	4,88E-05	2,928E-07	278	7,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	4,80E-05	2,883E-07	327	7,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	4,67E-05	2,804E-07	226	7,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	4,39E-05	2,634E-07	219	7,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	4,20E-05	2,520E-07	164	7,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	3,33E-05	1,999E-07	120	0,70	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	2,73E-05	1,639E-07	13	0,70	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	2,43E-05	1,460E-07	87	0,70	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	2,24E-05	1,346E-07	47	0,70	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	1,76E-05	1,058E-07	50	1,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1728 Этантiol

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
3	2196,50	632,00	2,00	4,69E-04	2,347E-08	278	7,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	4,62E-04	2,311E-08	327	7,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	4,49E-04	2,245E-08	226	7,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	4,22E-04	2,112E-08	219	7,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	4,08E-04	2,039E-08	164	7,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	3,25E-04	1,623E-08	120	0,70	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	2,65E-04	1,324E-08	12	0,70	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	2,37E-04	1,184E-08	87	0,70	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	2,18E-04	1,089E-08	47	0,70	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	1,71E-04	8,563E-09	50	1,00	-	-	-	-	4

Вещество: 1849 метиламин

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	0,01	5,942E-05	44	3,00	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,01	5,893E-05	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,01	5,784E-05	224	3,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,01	5,536E-05	181	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,01	5,532E-05	359	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,01	5,408E-05	268	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,01	5,093E-05	97	3,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,01	4,962E-05	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,01	4,888E-05	137	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,01	4,625E-05	49	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 2754 Алканы C12-C19 (в пересчете на С)

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
6	-152,00	-467,00	2,00	5,15E-04	5,145E-04	39	7,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	3,93E-04	3,932E-04	101	0,70	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	3,91E-04	3,913E-04	144	0,60	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	3,88E-04	3,878E-04	269	0,70	-	-	-	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	3,81E-04	3,812E-04	230	0,70	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	3,71E-04	3,713E-04	305	0,60	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	3,68E-04	3,684E-04	225	0,70	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	3,58E-04	3,579E-04	184	0,60	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	3,56E-04	3,561E-04	351	0,70	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	3,51E-04	3,514E-04	46	7,00	-	-	-	-	4

Вещество: 2902 Взвешенные вещества

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1939,50	1507,50	2,00	0,16	0,080	229	2,90	0,15	0,074	0,15	0,077	3
6	-152,00	-467,00	2,00	0,16	0,080	44	2,90	0,15	0,074	0,15	0,077	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,16	0,080	181	2,90	0,15	0,075	0,15	0,077	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,16	0,080	359	2,90	0,15	0,074	0,15	0,077	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,16	0,080	224	2,90	0,15	0,074	0,15	0,077	4
4	1746,00	-87,50	2,00	0,16	0,080	306	2,90	0,15	0,075	0,15	0,077	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,16	0,080	267	2,90	0,15	0,075	0,15	0,077	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,16	0,080	138	2,90	0,15	0,075	0,15	0,077	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,16	0,080	97	2,90	0,15	0,075	0,15	0,077	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,16	0,079	49	2,90	0,15	0,075	0,15	0,077	4

Вещество: 6003 Аммиак, сероводород

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1939,50	1507,50	2,00	0,83	-	229	3,00	-	-	-	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	0,81	-	44	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,81	-	224	3,00	-	-	-	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,75	-	180	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,75	-	0	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,74	-	268	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,70	-	96	3,00	-	-	-	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,68	-	307	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,67	-	137	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,63	-	49	3,00	-	-	-	-	4

Вещество: 6010 Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	0,67	-	306	0,70	0,61	-	0,63	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,66	-	138	0,70	0,61	-	0,63	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,66	-	181	0,80	0,61	-	0,63	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,66	-	359	0,80	0,61	-	0,63	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,66	-	268	0,80	0,61	-	0,63	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,66	-	97	0,80	0,61	-	0,63	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,66	-	229	0,80	0,61	-	0,63	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	0,66	-	44	0,80	0,61	-	0,63	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,66	-	224	0,80	0,61	-	0,63	-	4
10	-502,00	-617,00	2,00	0,65	-	49	0,80	0,62	-	0,63	-	4

Вещество: 6038 Серы диоксид и фенол

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1939,50	1507,50	2,00	0,30	-	229	3,00	0,29	-	0,30	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,30	-	224	3,00	0,29	-	0,30	-	4
1	877,00	1852,00	2,00	0,30	-	181	3,00	0,29	-	0,30	-	3
6	-152,00	-467,00	2,00	0,30	-	44	3,00	0,29	-	0,30	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,30	-	359	3,00	0,29	-	0,30	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,30	-	268	3,00	0,29	-	0,30	-	3
4	1746,00	-87,50	2,00	0,30	-	306	3,00	0,29	-	0,30	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,30	-	97	3,00	0,29	-	0,30	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,30	-	138	3,00	0,29	-	0,30	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,30	-	49	3,00	0,29	-	0,30	-	4

Вещество: 6043 Серы диоксид и сероводород

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
2	1939,50	1507,50	2,00	0,03	-	229	3,00	-	-	-	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,03	-	223	3,00	-	-	-	-	4
6	-152,00	-467,00	2,00	0,03	-	45	3,00	-	-	-	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,02	-	269	3,00	-	-	-	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,02	-	0	3,00	-	-	-	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,02	-	180	3,00	-	-	-	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,02	-	96	3,00	-	-	-	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,02	-	49	3,00	-	-	-	-	4
4	1746,00	-87,50	2,00	0,02	-	306	3,00	-	-	-	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,02	-	137	3,00	-	-	-	-	3

Вещество: 6204 Азота диоксид, серы диоксид

№	Коорд Х(м)	Коорд У(м)	Высота (м)	Концентр. (д. ПДК)	Концентр. (мг/куб.м)	Напр. ветра	Скор. ветра	Фон		Фон до исключения		Тип точки
								доли ПДК	мг/куб.м	доли ПДК	мг/куб.м	
4	1746,00	-87,50	2,00	0,20	-	306	0,70	0,17	-	0,18	-	3
8	64,00	1419,00	2,00	0,20	-	138	0,70	0,17	-	0,18	-	3
1	877,00	1852,00	2,00	0,20	-	181	0,80	0,17	-	0,18	-	3
5	846,50	-712,50	2,00	0,20	-	359	0,80	0,17	-	0,18	-	3
3	2196,50	632,00	2,00	0,20	-	268	0,80	0,17	-	0,18	-	3
2	1939,50	1507,50	2,00	0,20	-	229	0,80	0,17	-	0,18	-	3
7	-514,00	706,50	2,00	0,20	-	97	0,80	0,17	-	0,18	-	3
9	1867,00	1623,50	2,00	0,20	-	224	0,80	0,17	-	0,18	-	4
6	-152,00	-467,00	2,00	0,20	-	44	0,80	0,17	-	0,18	-	3
10	-502,00	-617,00	2,00	0,19	-	49	0,80	0,17	-	0,18	-	4

Отчет

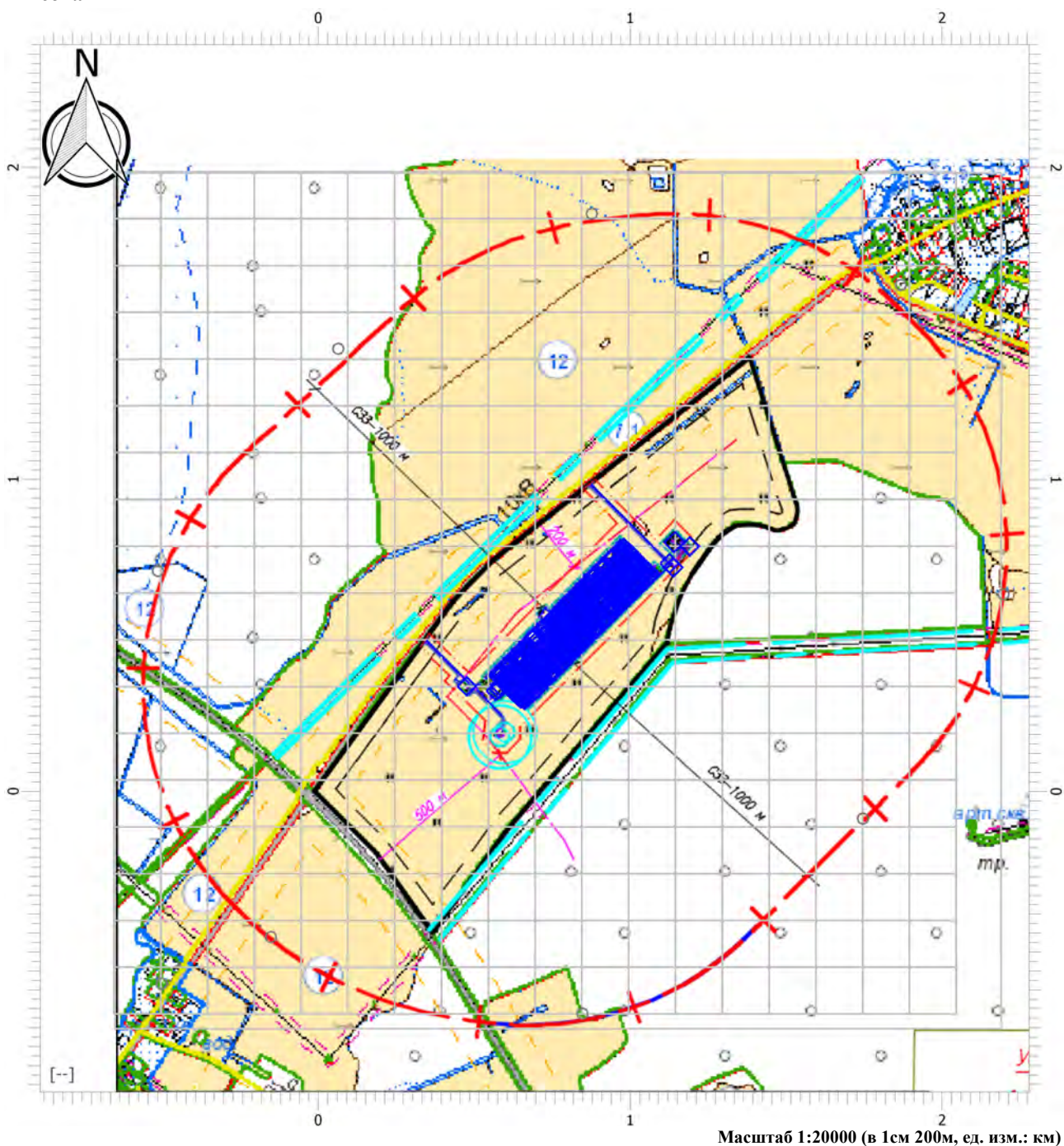
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0183 (Ртуть)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



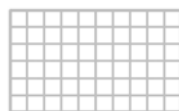
Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Условные обозначения

 РТ №010 (Н : Расчетные точки



Расчетные площадки

Отчет

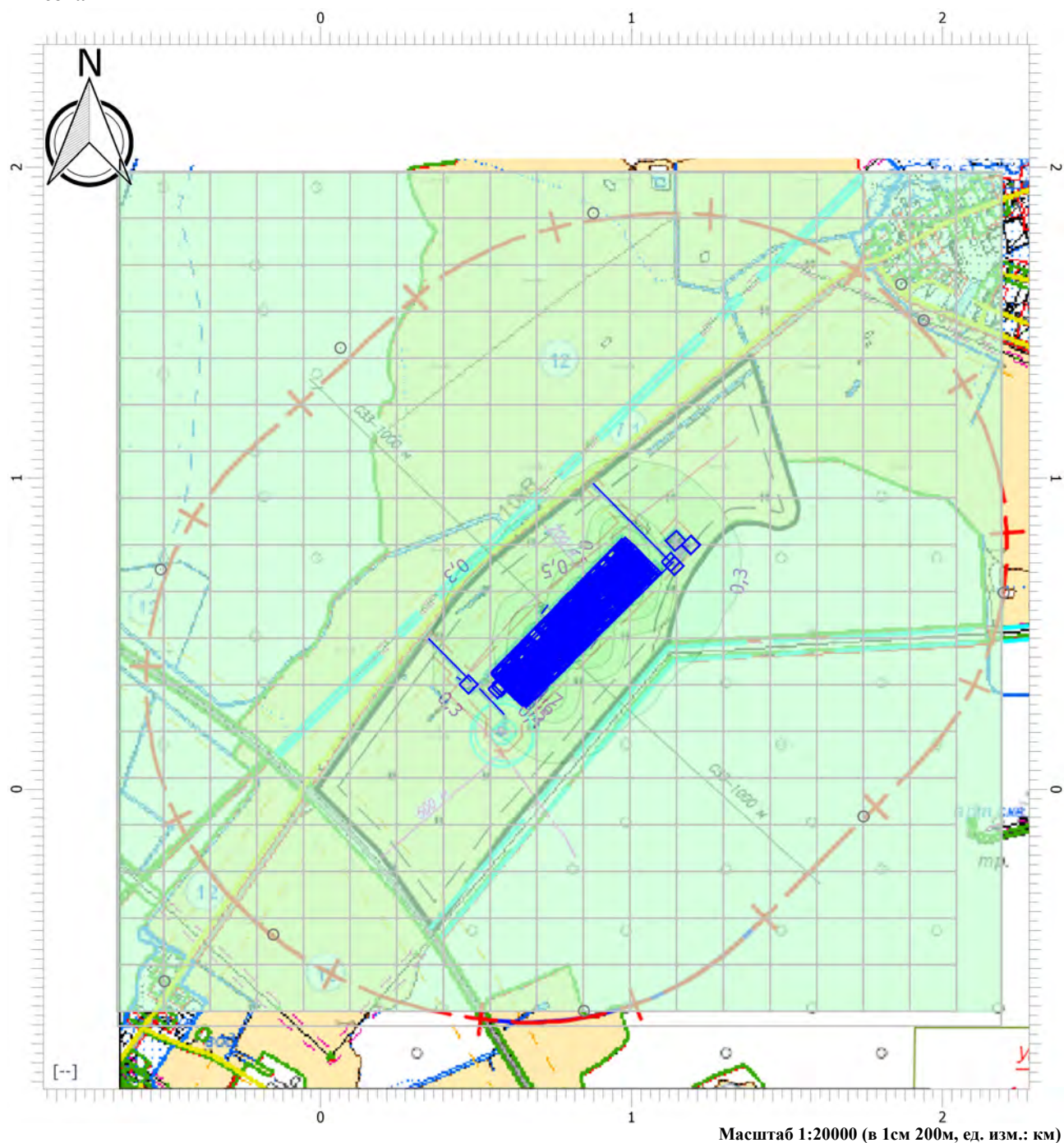
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0301 (Азота диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

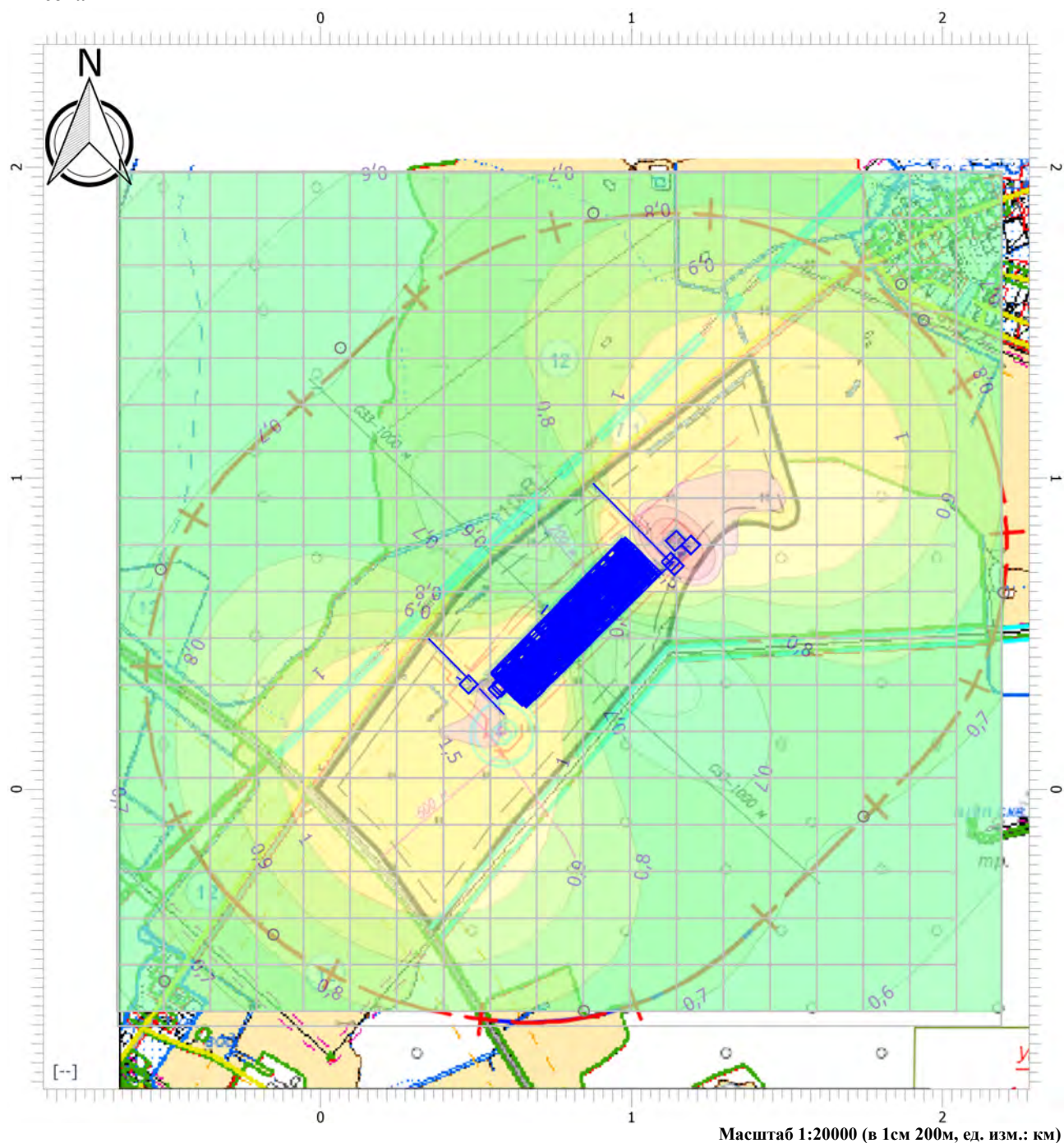
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0303 (Аммиак)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

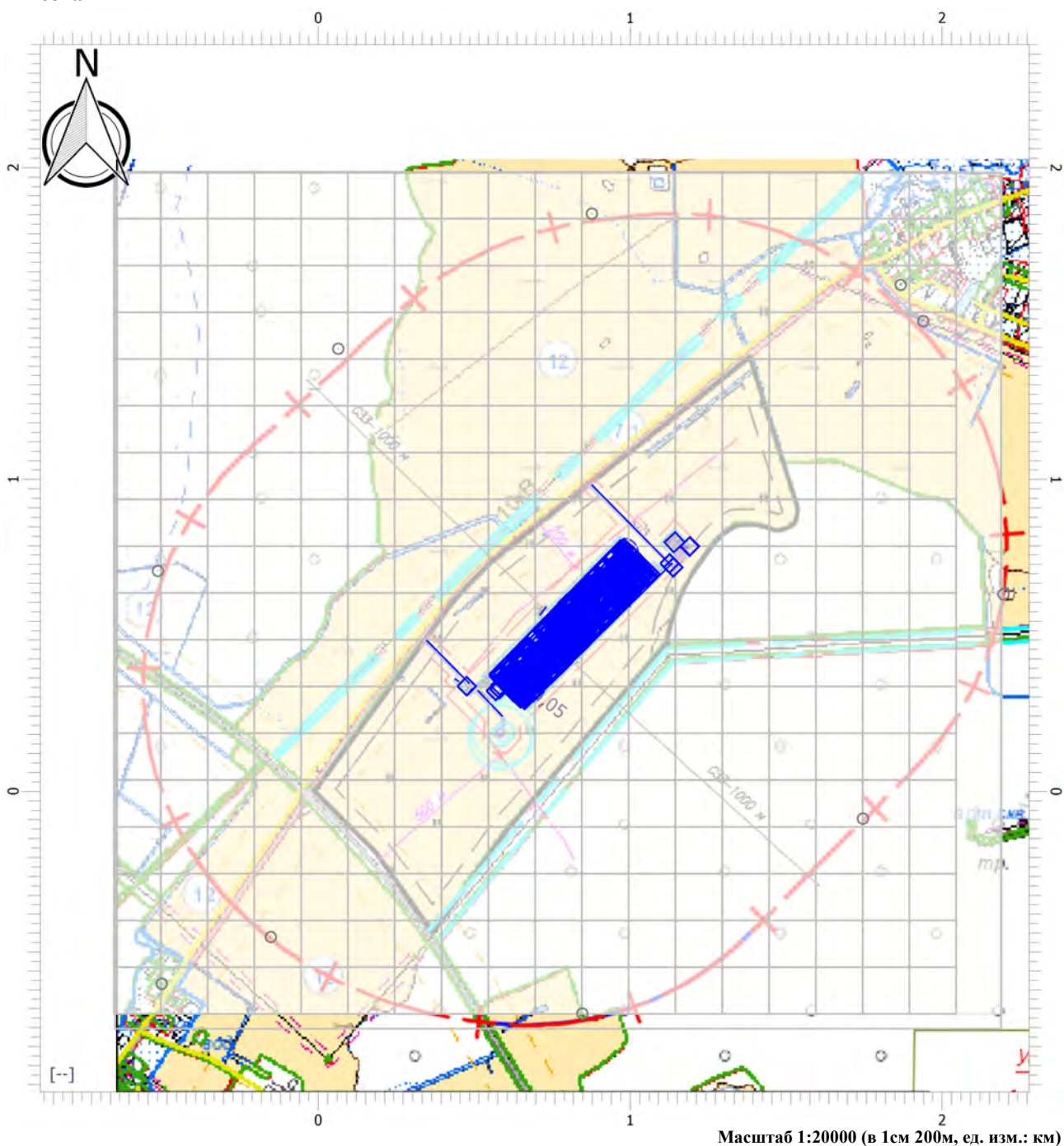
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0304 (Азот (II) оксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

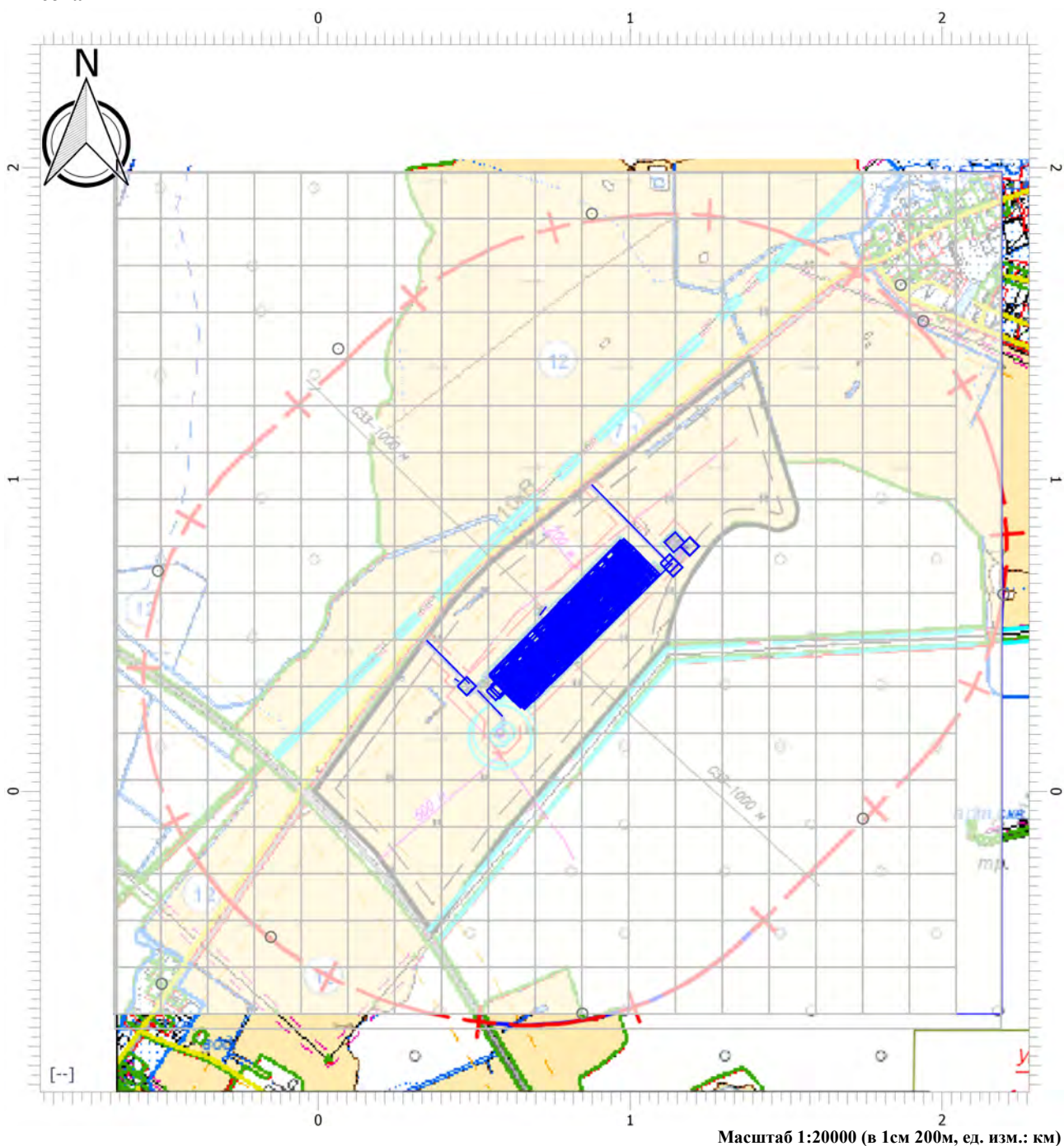
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0330 (Сера диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

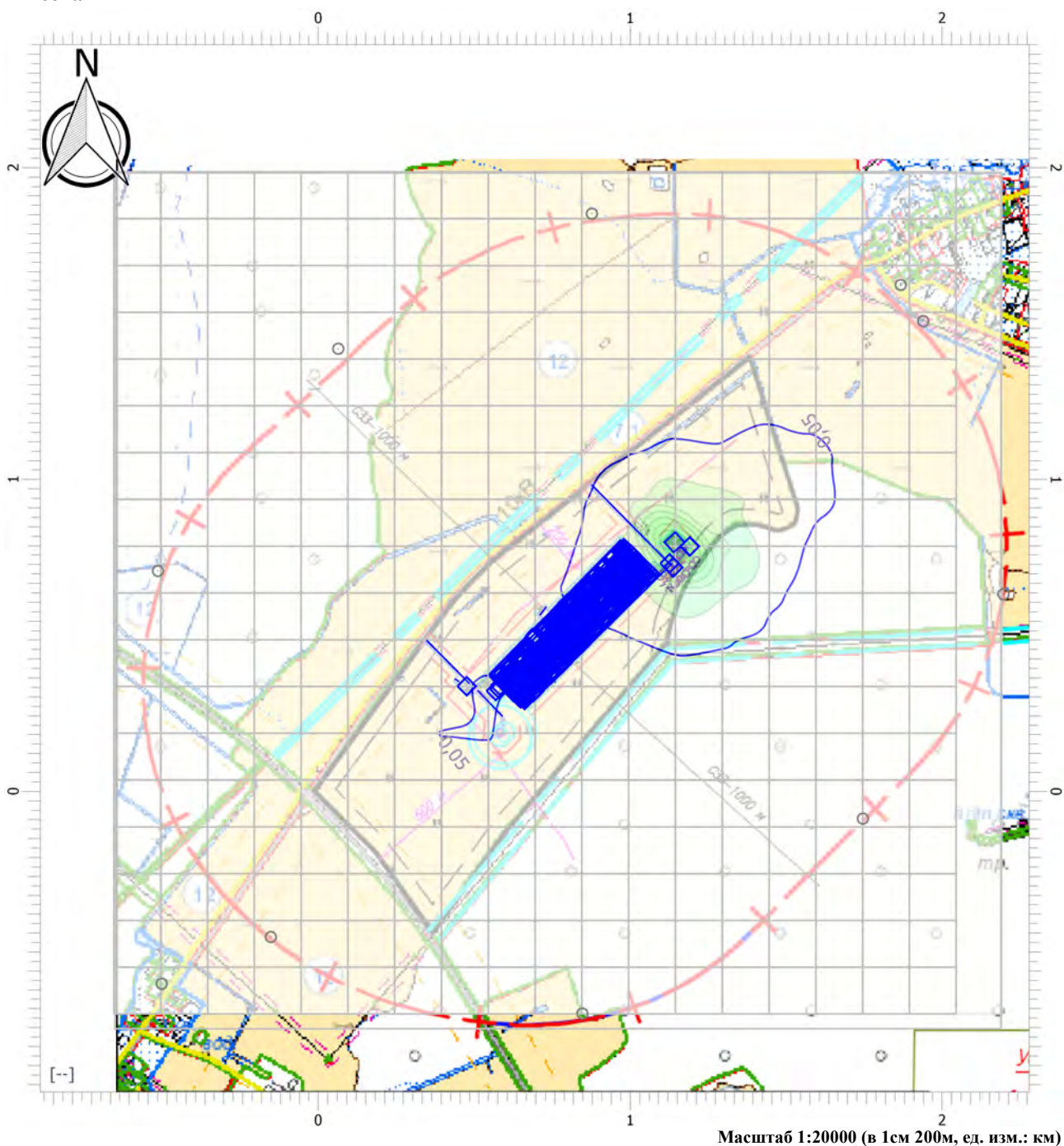
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0333 (Сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

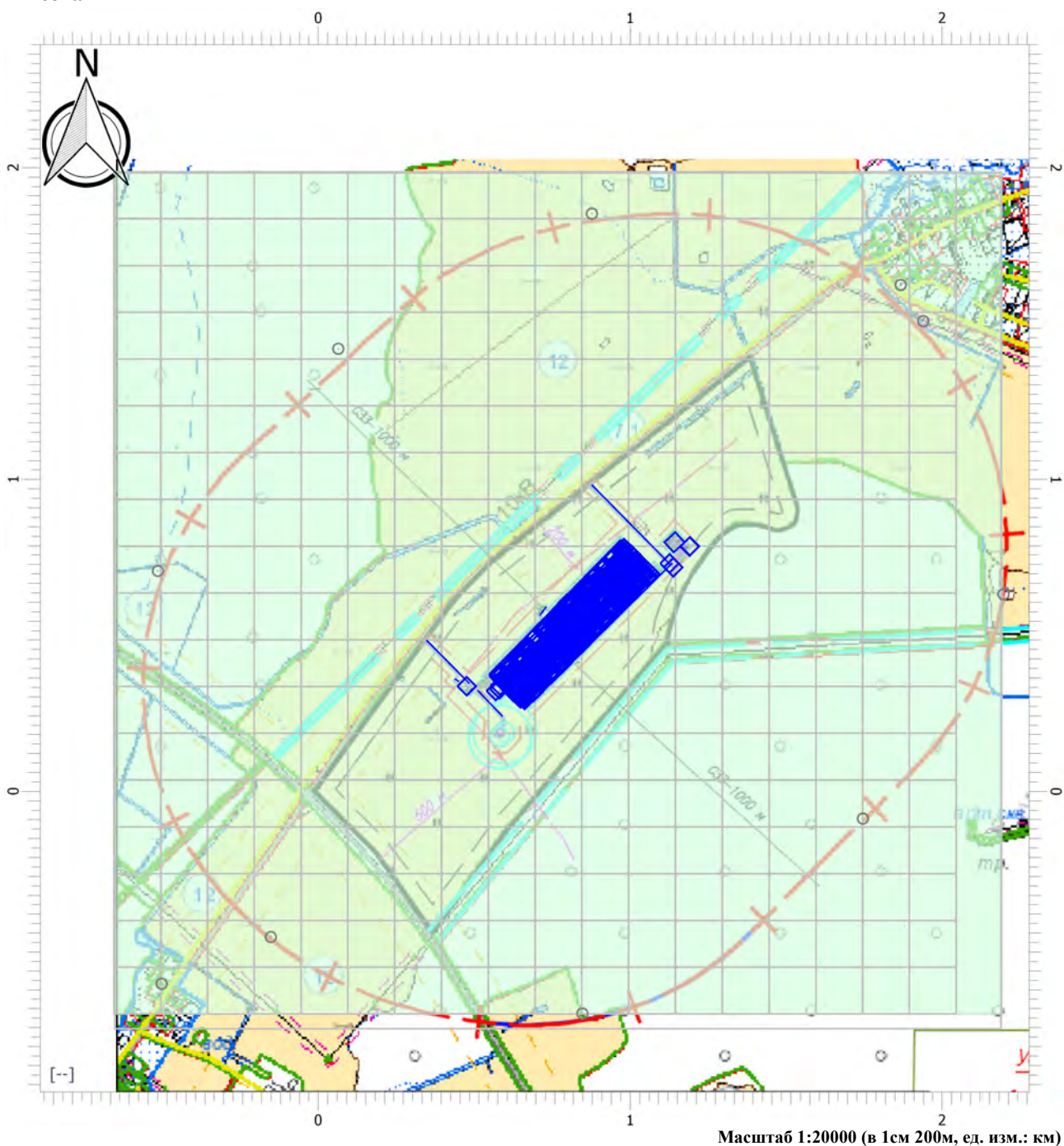
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0337 (Углерод оксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

 0 и ниже ПДК	 (0,05 - 0,1] ПДК	 (0,1 - 0,2] ПДК	 (0,2 - 0,3] ПДК
 (0,3 - 0,4] ПДК	 (0,4 - 0,5] ПДК	 (0,5 - 0,6] ПДК	 (0,6 - 0,7] ПДК
 (0,7 - 0,8] ПДК	 (0,8 - 0,9] ПДК	 (0,9 - 1] ПДК	 (1 - 1,5] ПДК
 (1,5 - 2] ПДК	 (2 - 3] ПДК	 (3 - 4] ПДК	 (4 - 5] ПДК
 (5 - 7,5] ПДК	 (7,5 - 10] ПДК	 (10 - 25] ПДК	 (25 - 50] ПДК
 (50 - 100] ПДК	 (100 - 250] ПДК	 (250 - 500] ПДК	 (500 - 1000] ПДК
 (1000 - 5000] ПДК	 (5000 - 10000] ПДК	 (10000 - 100000] ПДК	 выше 100000 ПДК

Отчет

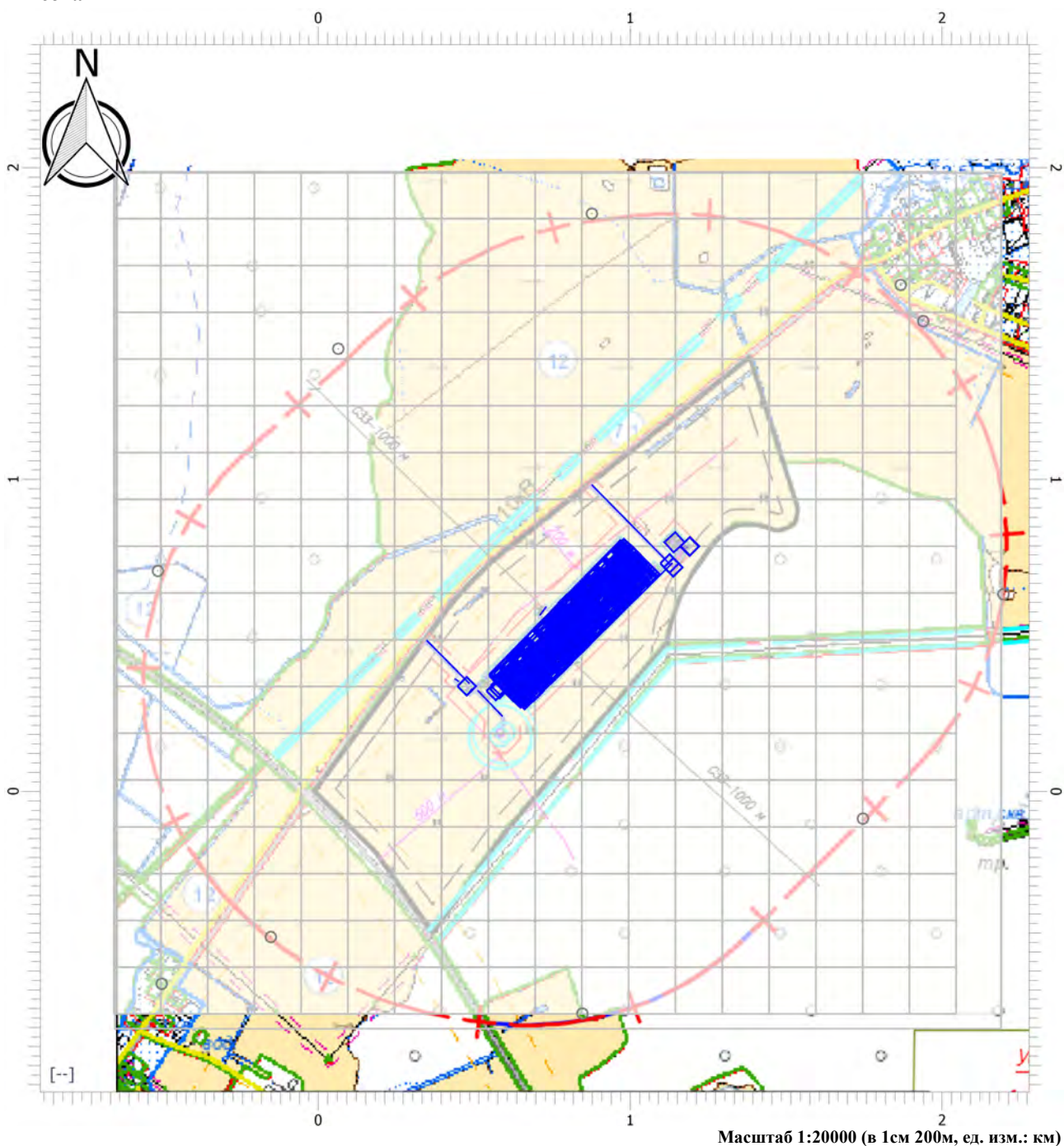
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0349 (Хлор)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

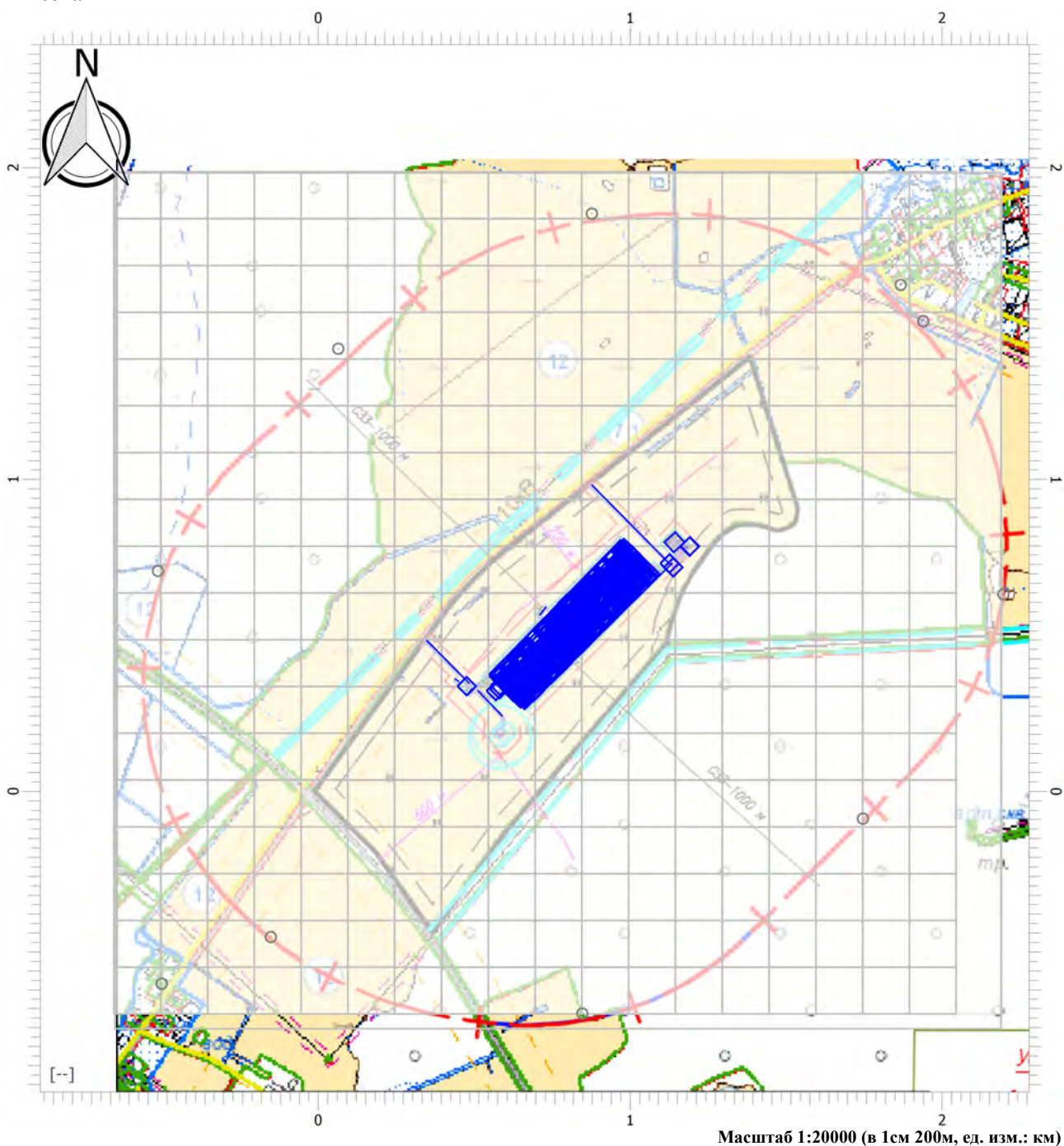
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0401 (Углеводороды предельные C1-C10)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

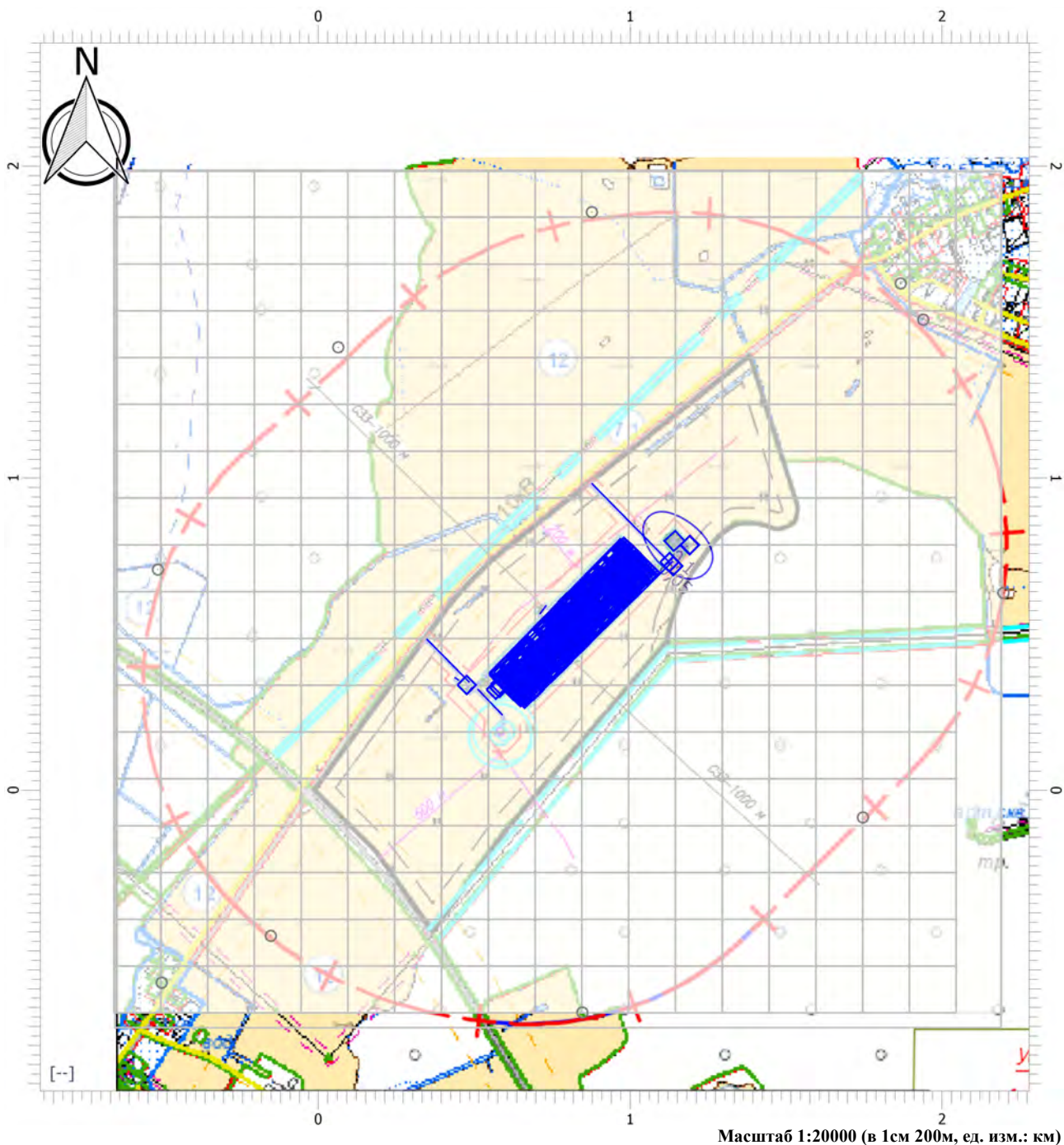
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0410 (Метан)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

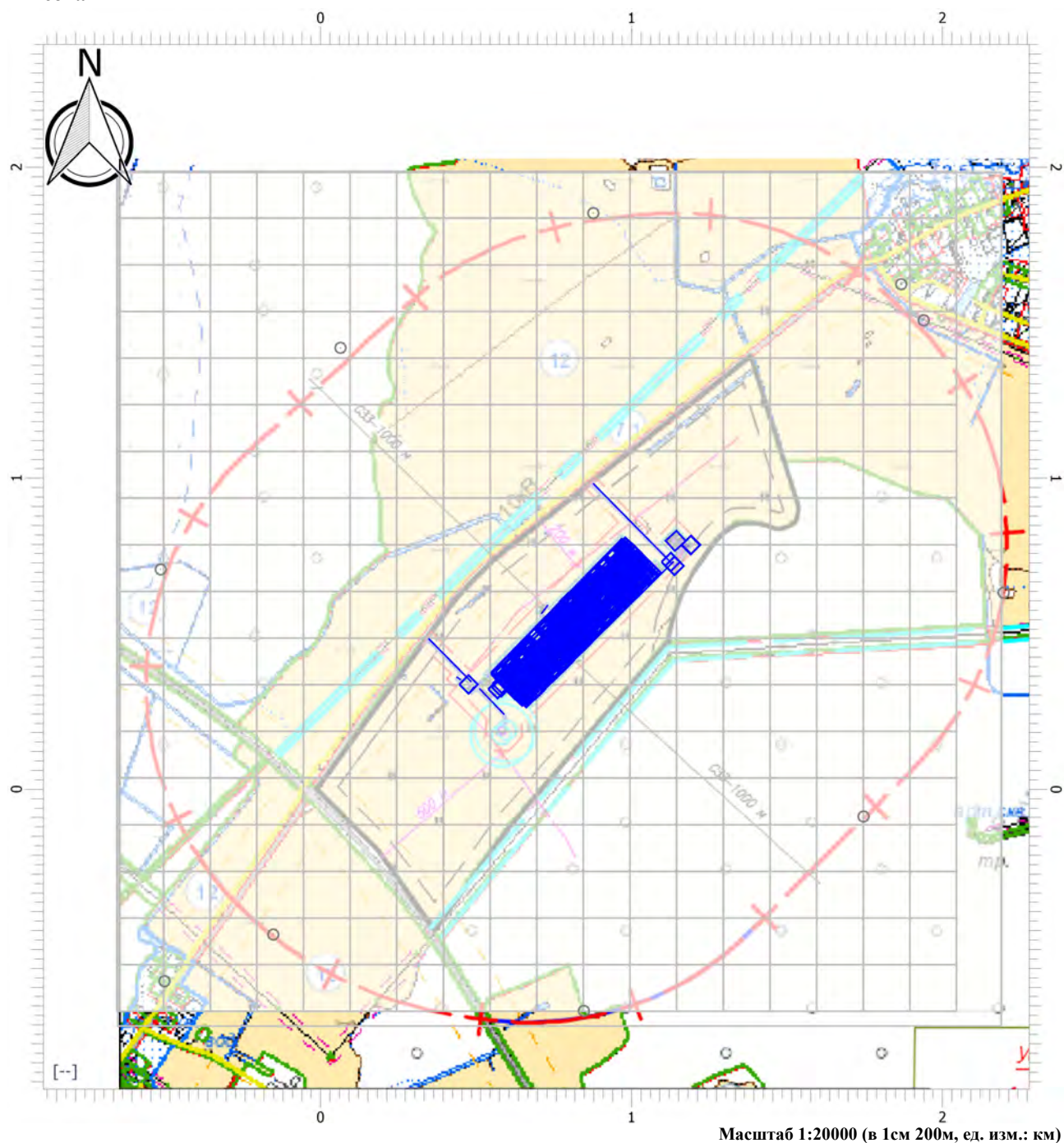
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0602 (Бензол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

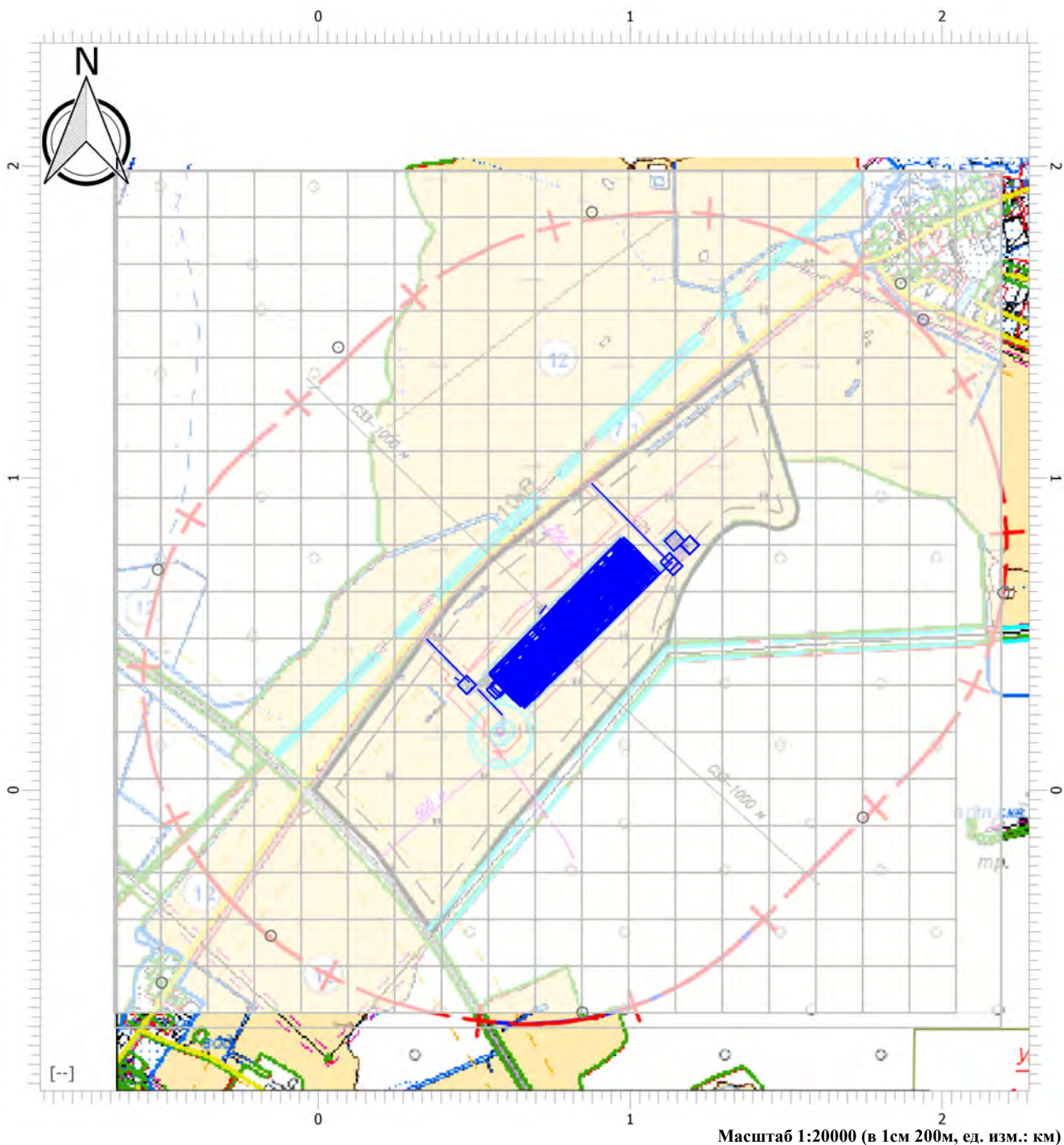
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0616 (Диметилбензол (смесь изомеров о-, м-, п-))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

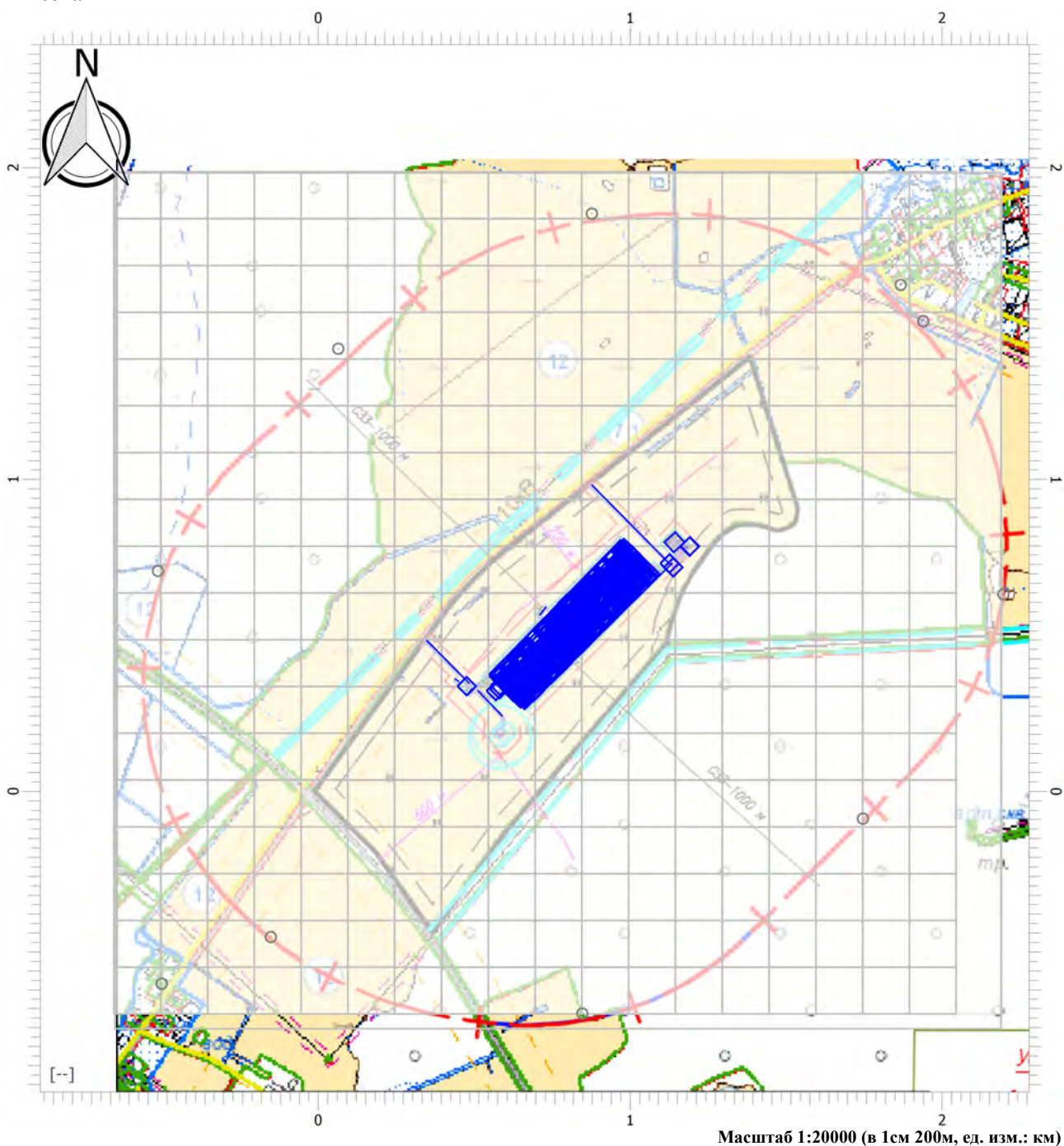
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0621 (Метилбензол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

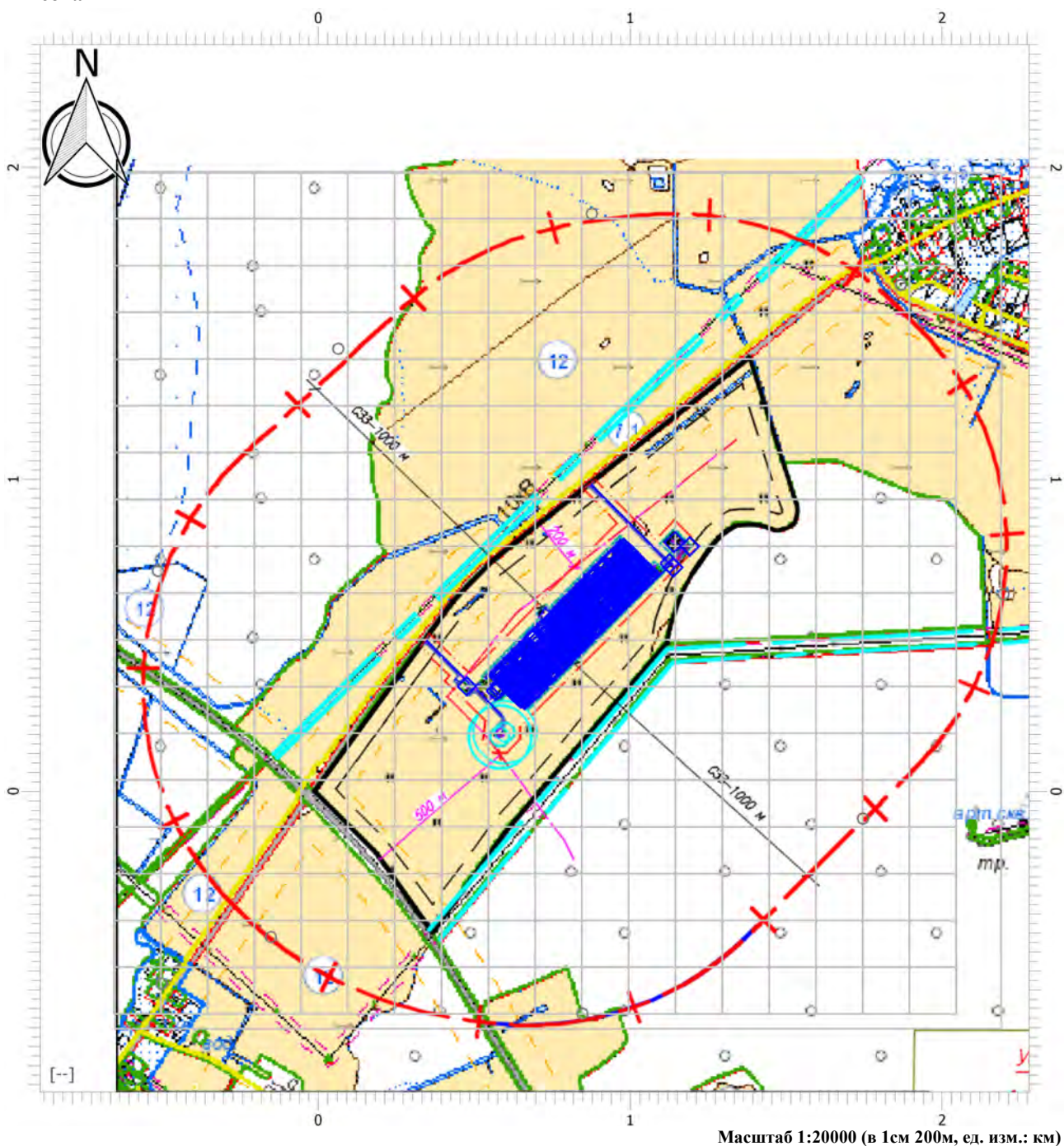
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 0703 (Бенз/а/пирен)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

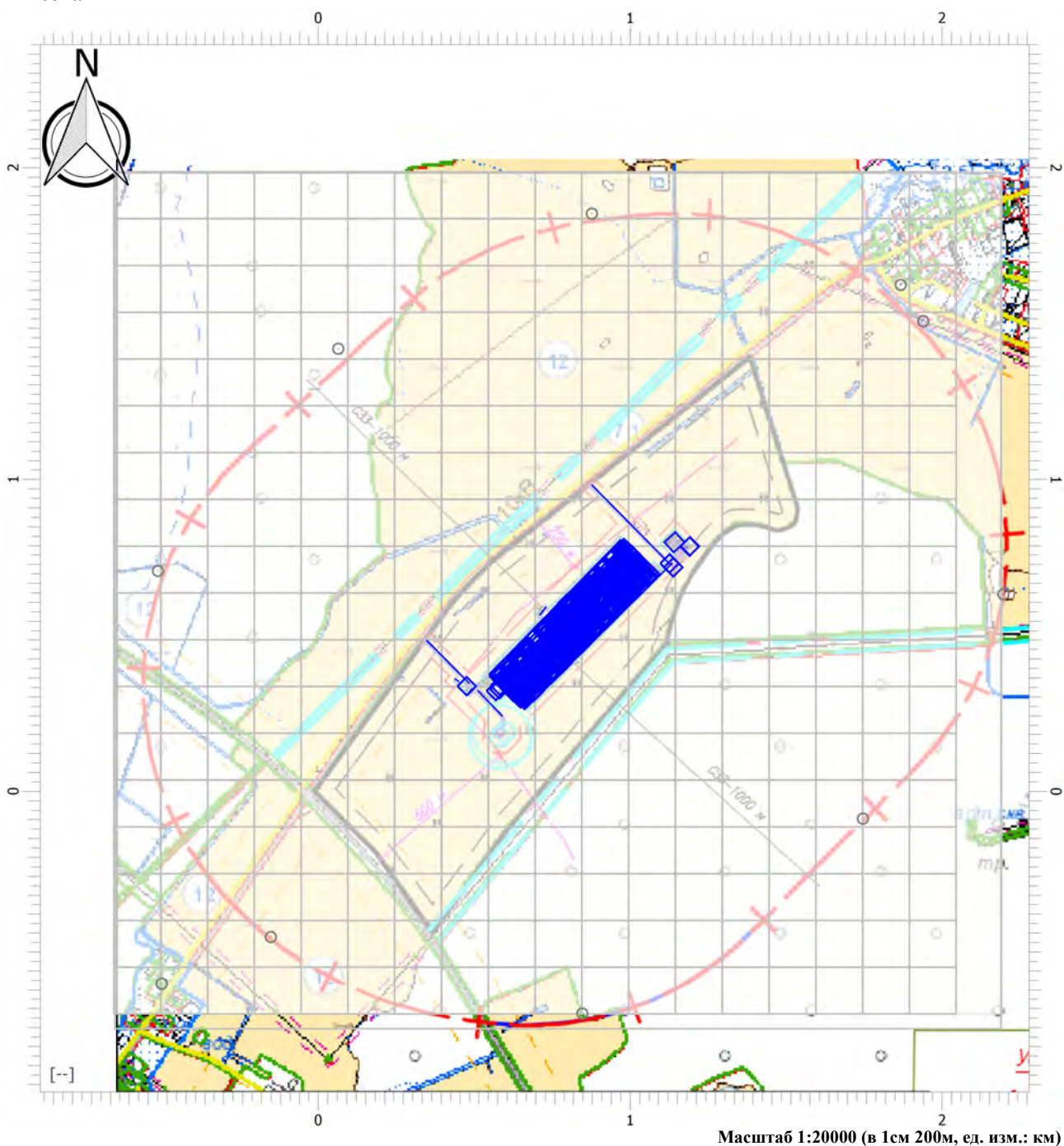
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1052 (Метанол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

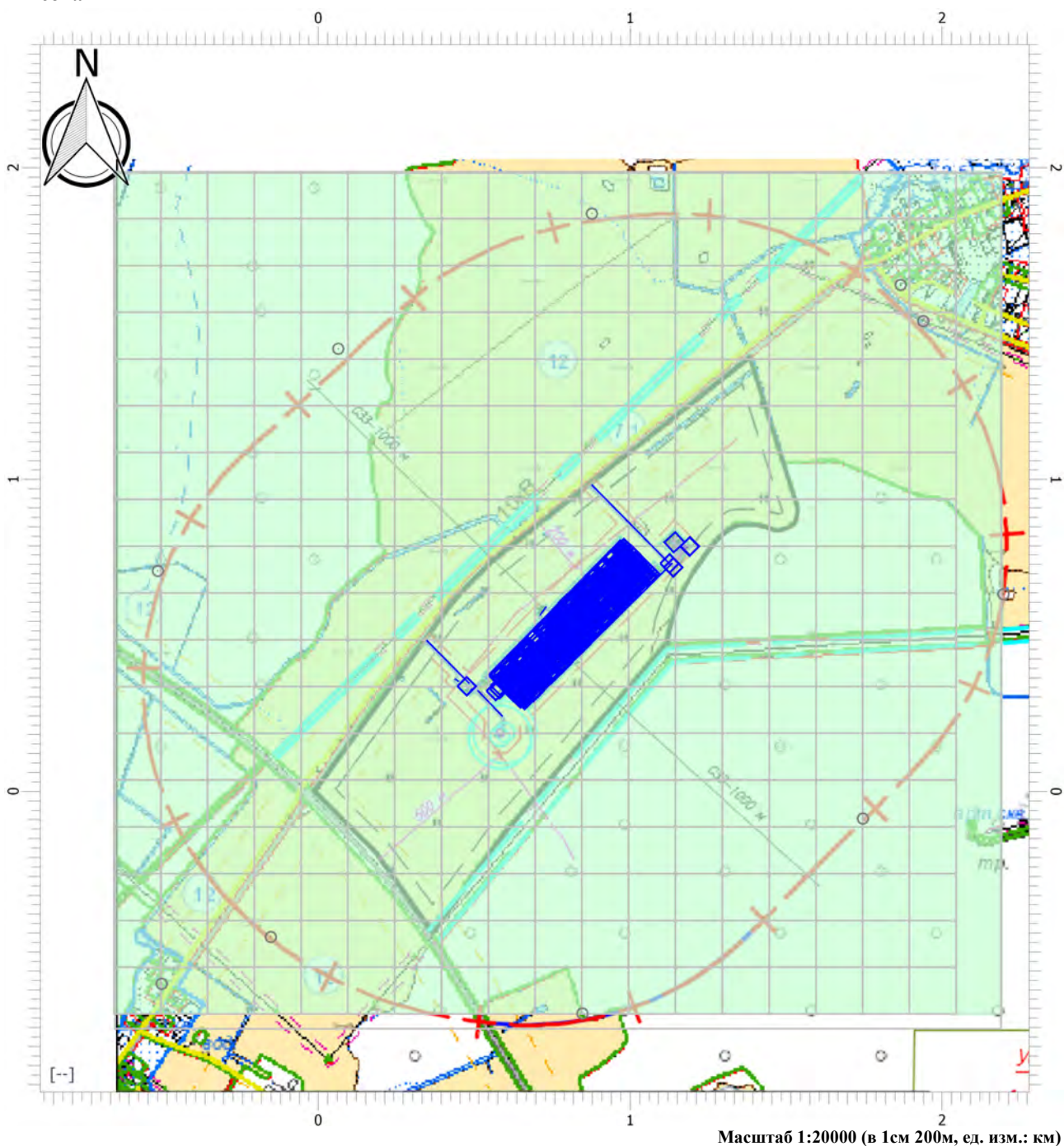
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1071 (Гидроксibenзол (фенол))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

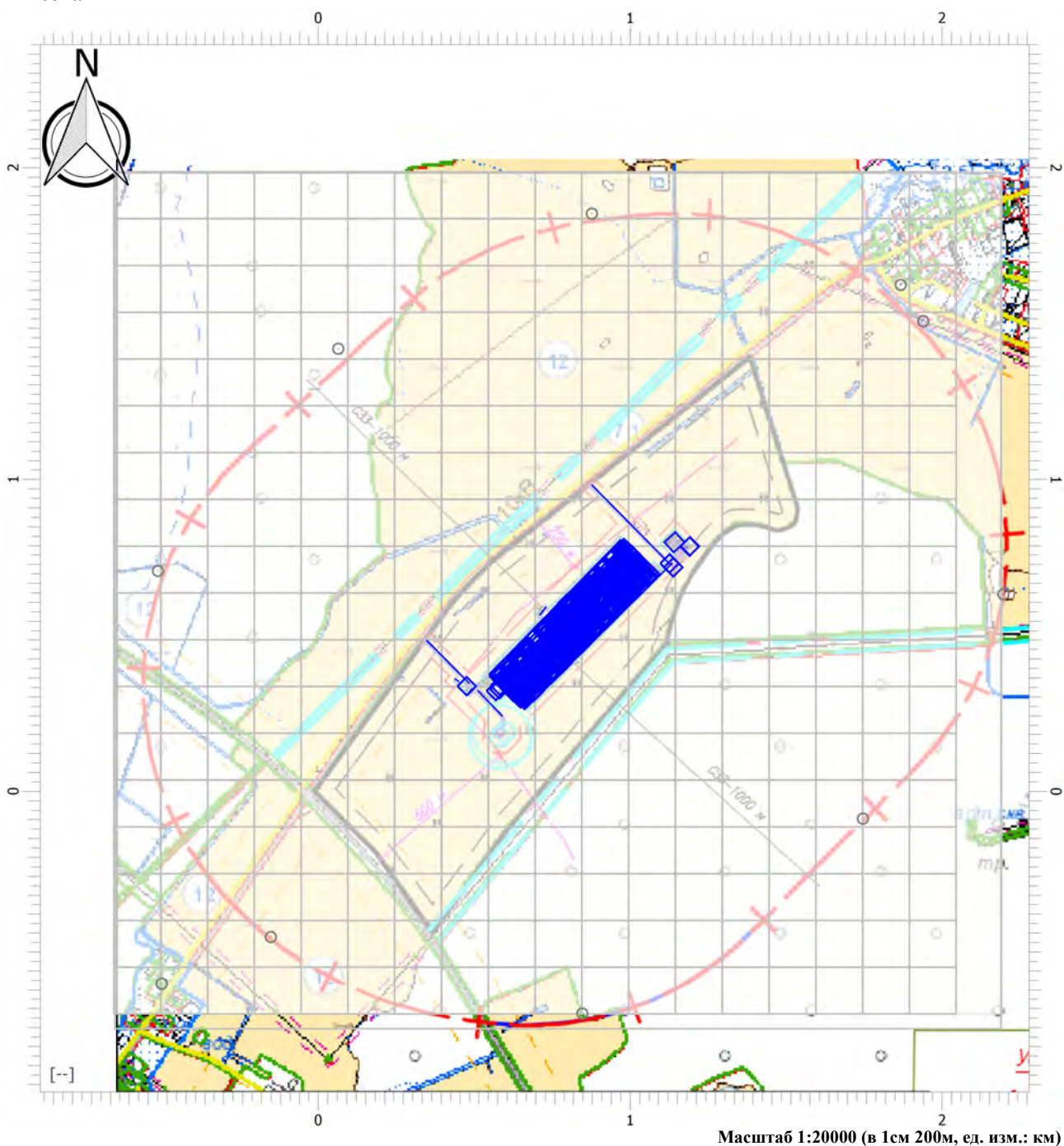
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1246 (этилформиат)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

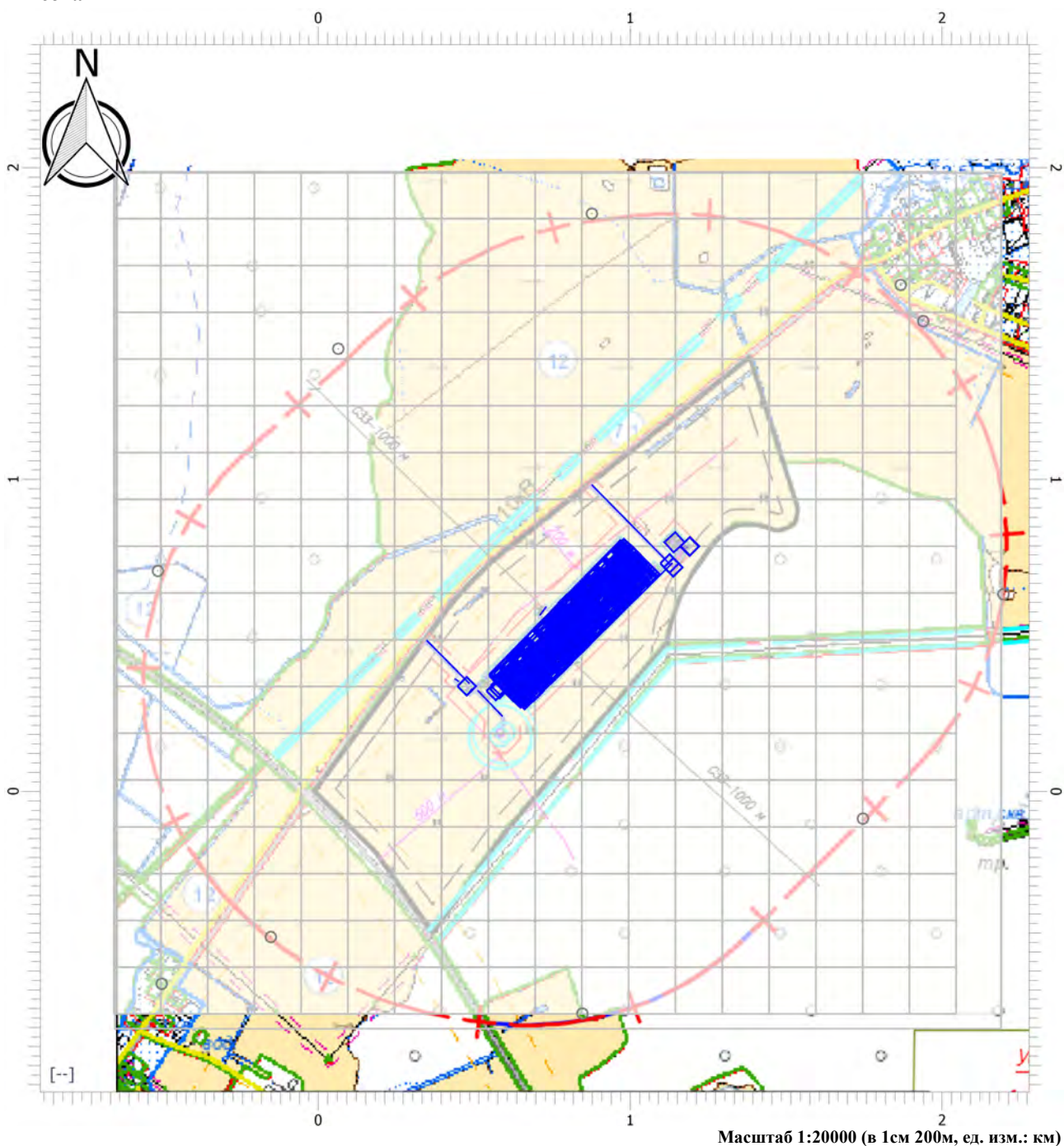
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1314 (Пропаналь)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

 0 и ниже ПДК	 (0,05 - 0,1] ПДК	 (0,1 - 0,2] ПДК	 (0,2 - 0,3] ПДК
 (0,3 - 0,4] ПДК	 (0,4 - 0,5] ПДК	 (0,5 - 0,6] ПДК	 (0,6 - 0,7] ПДК
 (0,7 - 0,8] ПДК	 (0,8 - 0,9] ПДК	 (0,9 - 1] ПДК	 (1 - 1,5] ПДК
 (1,5 - 2] ПДК	 (2 - 3] ПДК	 (3 - 4] ПДК	 (4 - 5] ПДК
 (5 - 7,5] ПДК	 (7,5 - 10] ПДК	 (10 - 25] ПДК	 (25 - 50] ПДК
 (50 - 100] ПДК	 (100 - 250] ПДК	 (250 - 500] ПДК	 (500 - 1000] ПДК
 (1000 - 5000] ПДК	 (5000 - 10000] ПДК	 (10000 - 100000] ПДК	 выше 100000 ПДК

Отчет

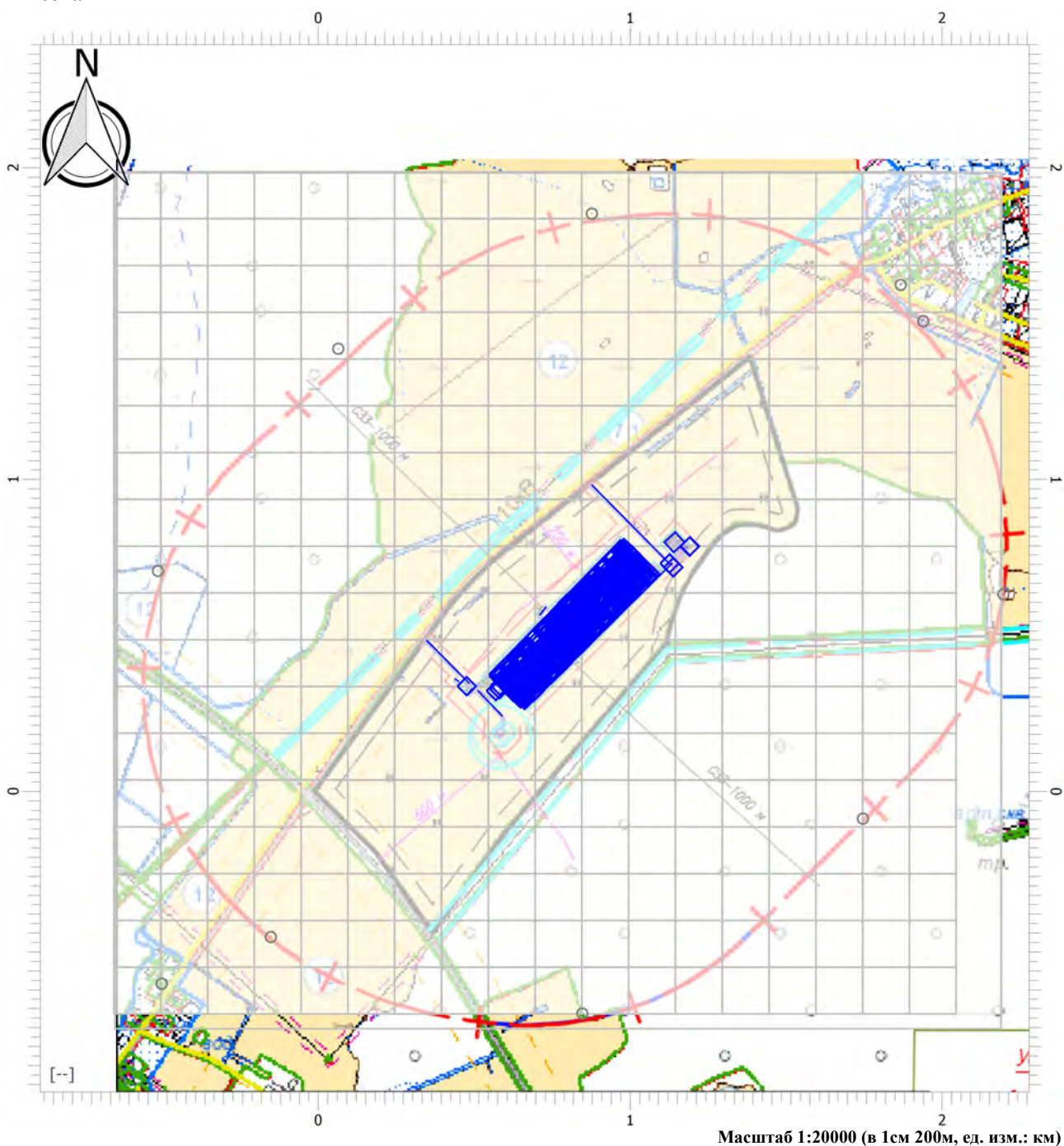
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1531 (Гексановая кислота)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

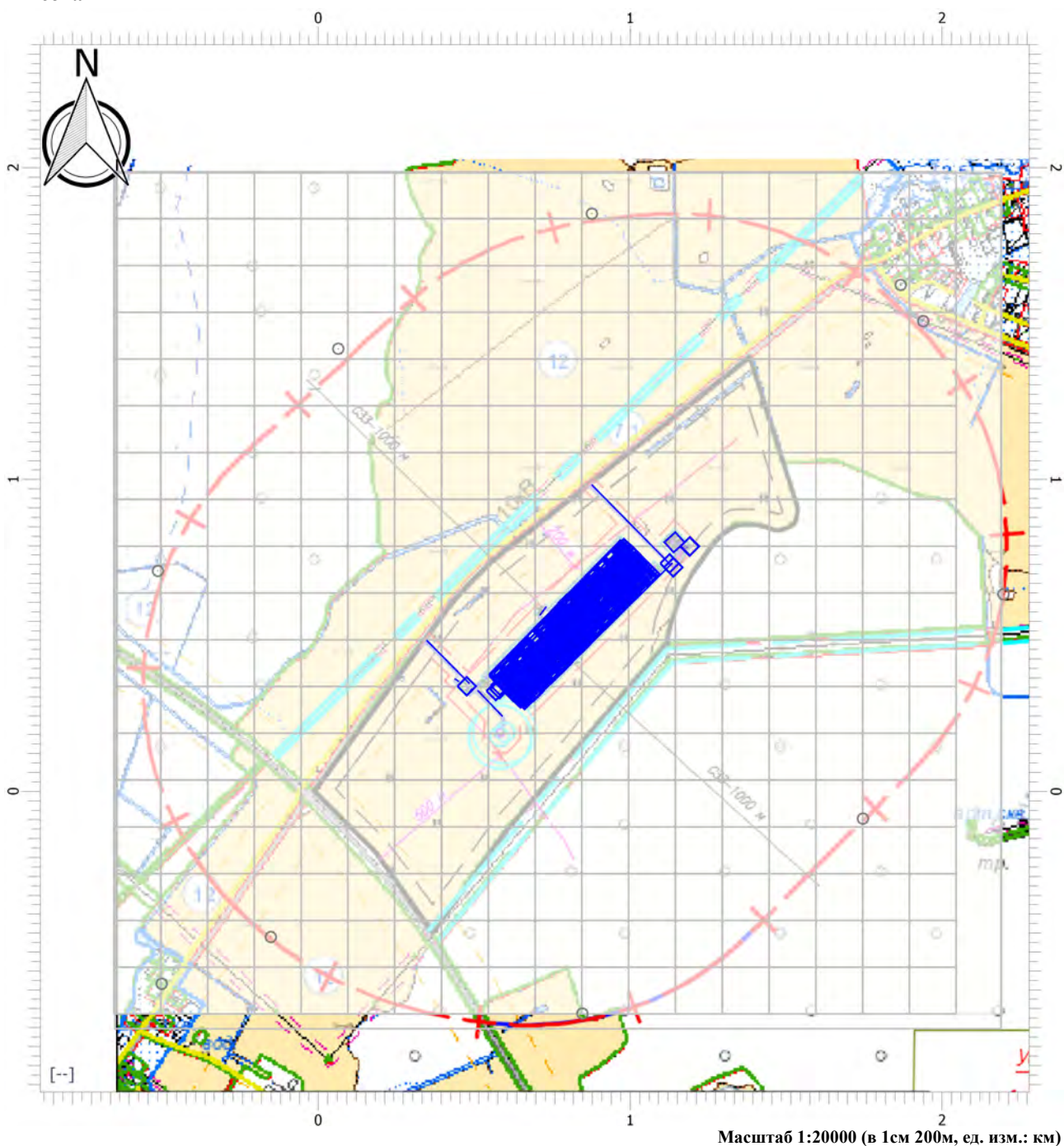
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1707 (Диметилсульфид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

 0 и ниже ПДК	 (0,05 - 0,1] ПДК	 (0,1 - 0,2] ПДК	 (0,2 - 0,3] ПДК
 (0,3 - 0,4] ПДК	 (0,4 - 0,5] ПДК	 (0,5 - 0,6] ПДК	 (0,6 - 0,7] ПДК
 (0,7 - 0,8] ПДК	 (0,8 - 0,9] ПДК	 (0,9 - 1] ПДК	 (1 - 1,5] ПДК
 (1,5 - 2] ПДК	 (2 - 3] ПДК	 (3 - 4] ПДК	 (4 - 5] ПДК
 (5 - 7,5] ПДК	 (7,5 - 10] ПДК	 (10 - 25] ПДК	 (25 - 50] ПДК
 (50 - 100] ПДК	 (100 - 250] ПДК	 (250 - 500] ПДК	 (500 - 1000] ПДК
 (1000 - 5000] ПДК	 (5000 - 10000] ПДК	 (10000 - 100000] ПДК	 выше 100000 ПДК

Отчет

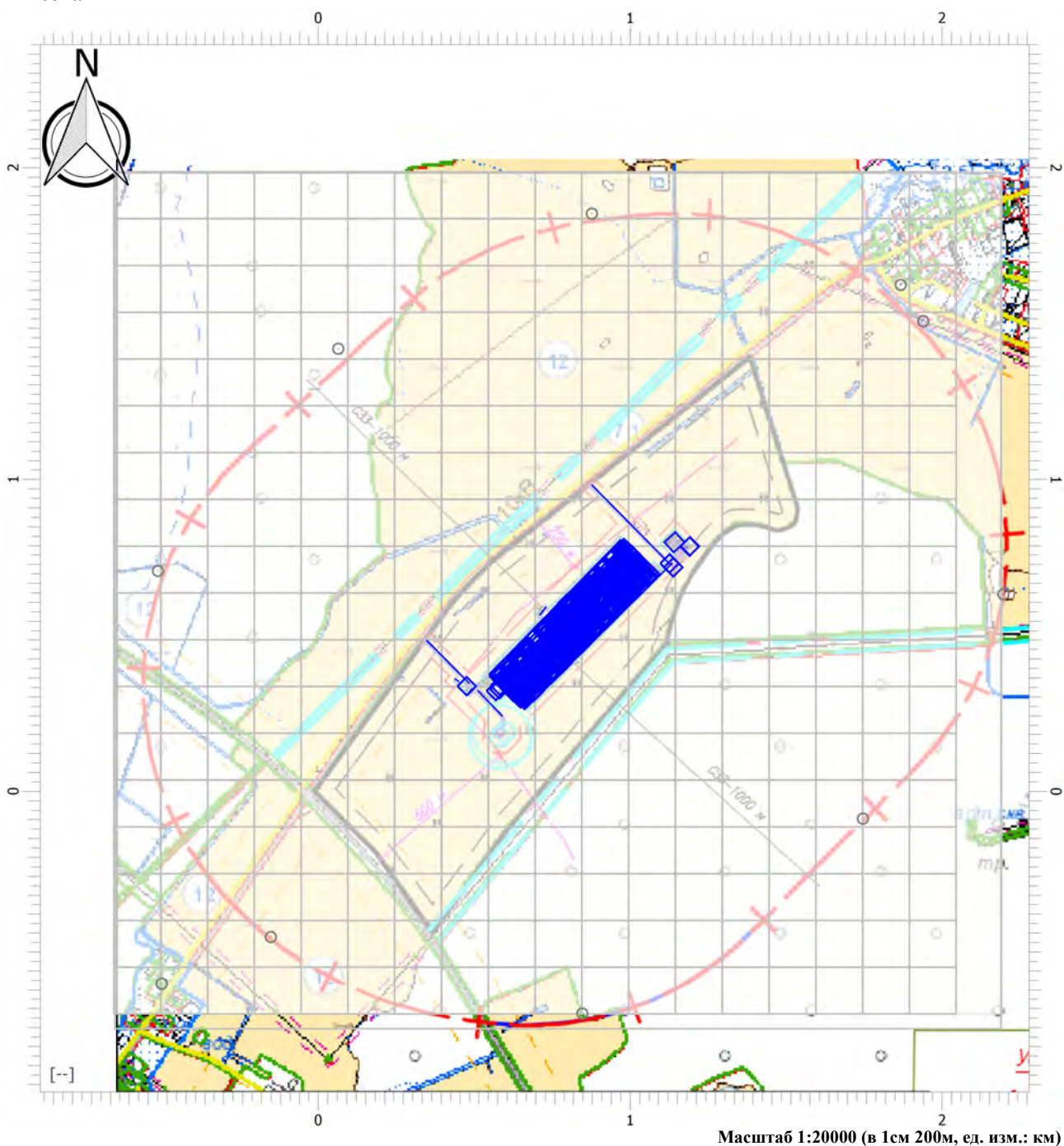
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1715 (Метантиол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

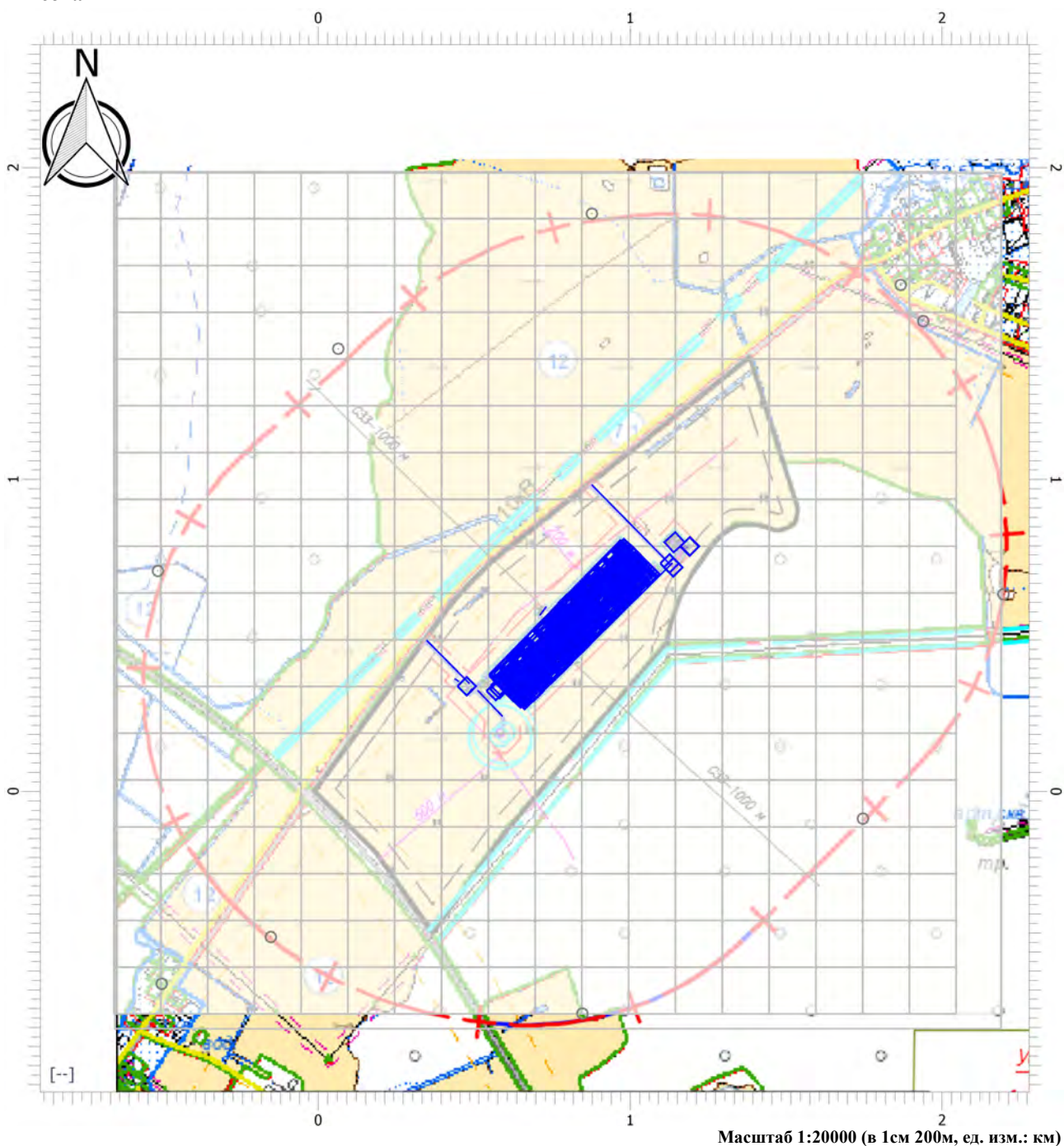
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1728 (Этантiol)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

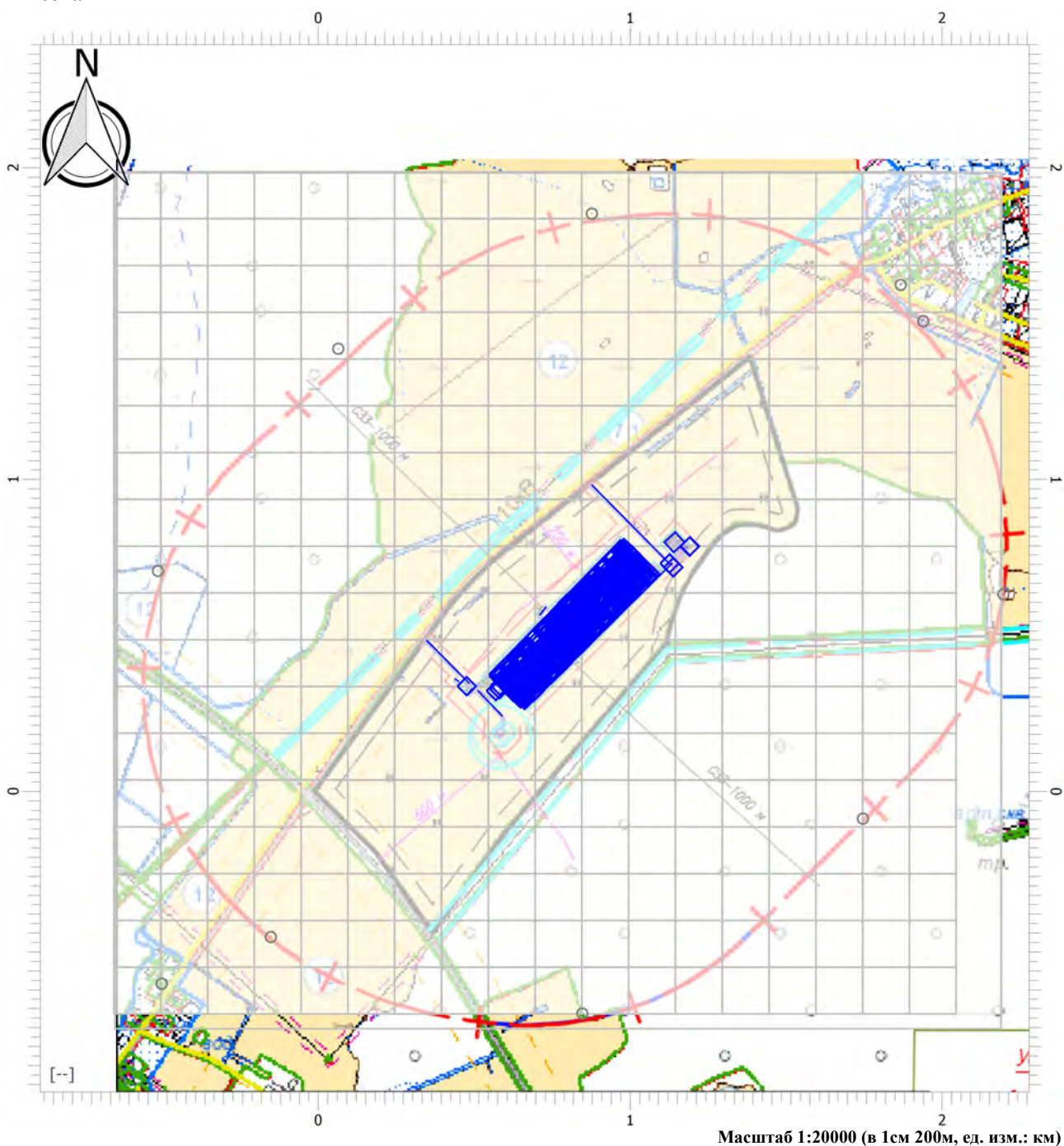
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 1849 (метиламин)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

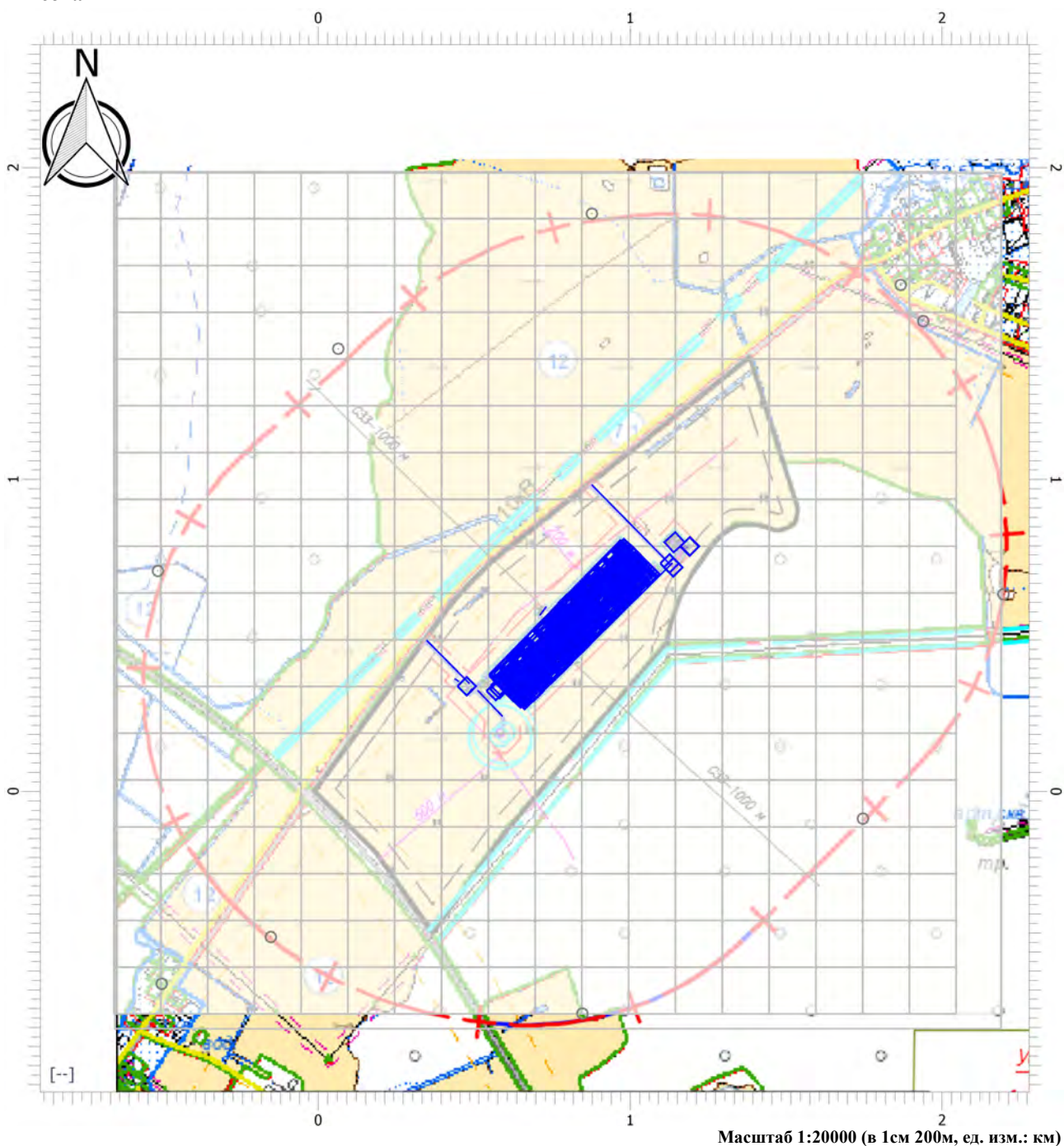
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2754 (Алканы C12-C19 (в пересчете на C))

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

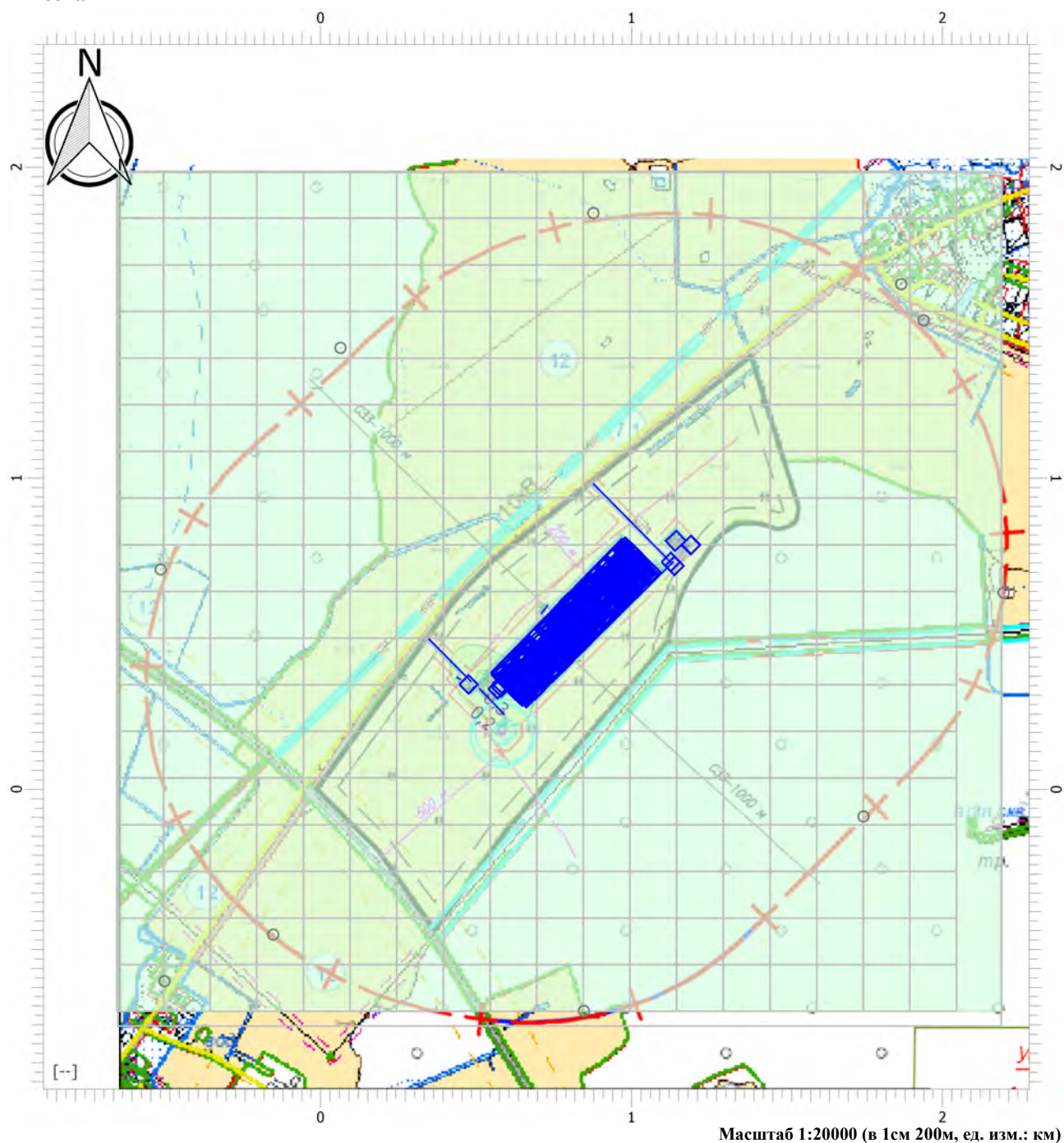
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 2902 (Взвешенные вещества)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

	0 и ниже ПДК		(0,05 - 0,1] ПДК		(0,1 - 0,2] ПДК		(0,2 - 0,3] ПДК
	(0,3 - 0,4] ПДК		(0,4 - 0,5] ПДК		(0,5 - 0,6] ПДК		(0,6 - 0,7] ПДК
	(0,7 - 0,8] ПДК		(0,8 - 0,9] ПДК		(0,9 - 1] ПДК		(1 - 1,5] ПДК
	(1,5 - 2] ПДК		(2 - 3] ПДК		(3 - 4] ПДК		(4 - 5] ПДК
	(5 - 7,5] ПДК		(7,5 - 10] ПДК		(10 - 25] ПДК		(25 - 50] ПДК
	(50 - 100] ПДК		(100 - 250] ПДК		(250 - 500] ПДК		(500 - 1000] ПДК
	(1000 - 5000] ПДК		(5000 - 10000] ПДК		(10000 - 100000] ПДК		выше 100000 ПДК

Отчет

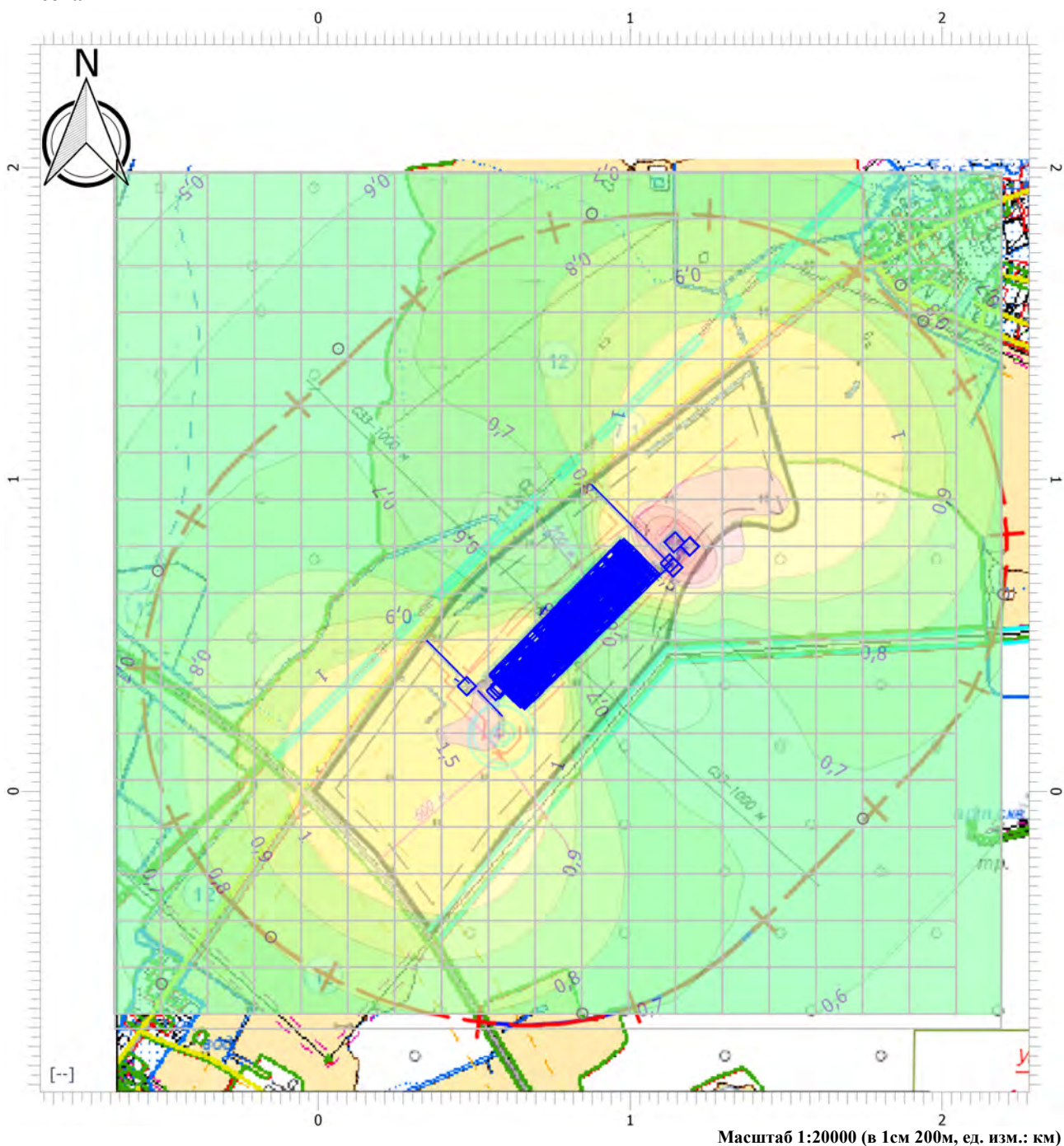
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6003 (Аммиак, сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

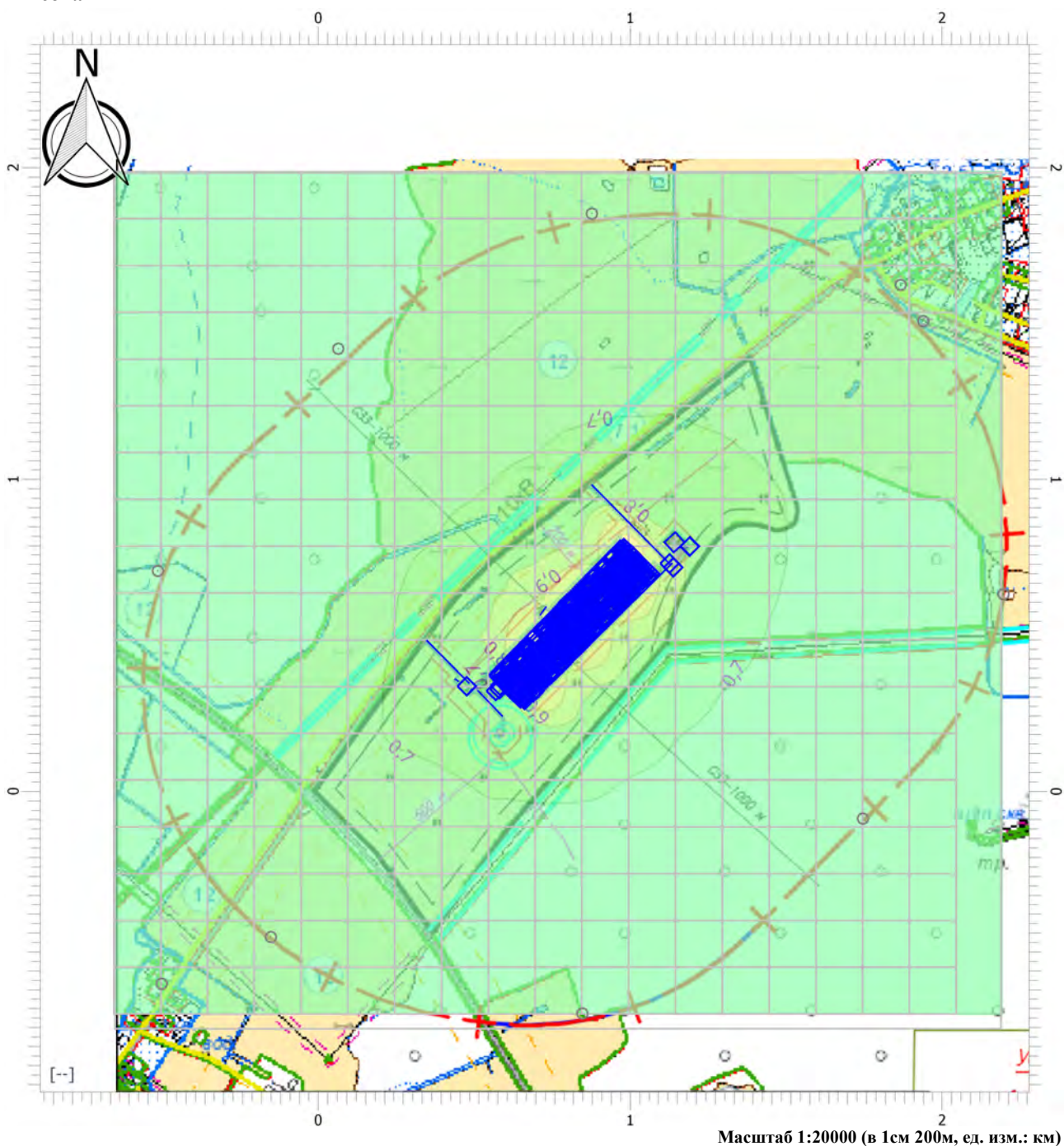
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6010 (Азота диоксид, серы диоксид, углерода оксид, фенол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Цветовая схема

0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Отчет

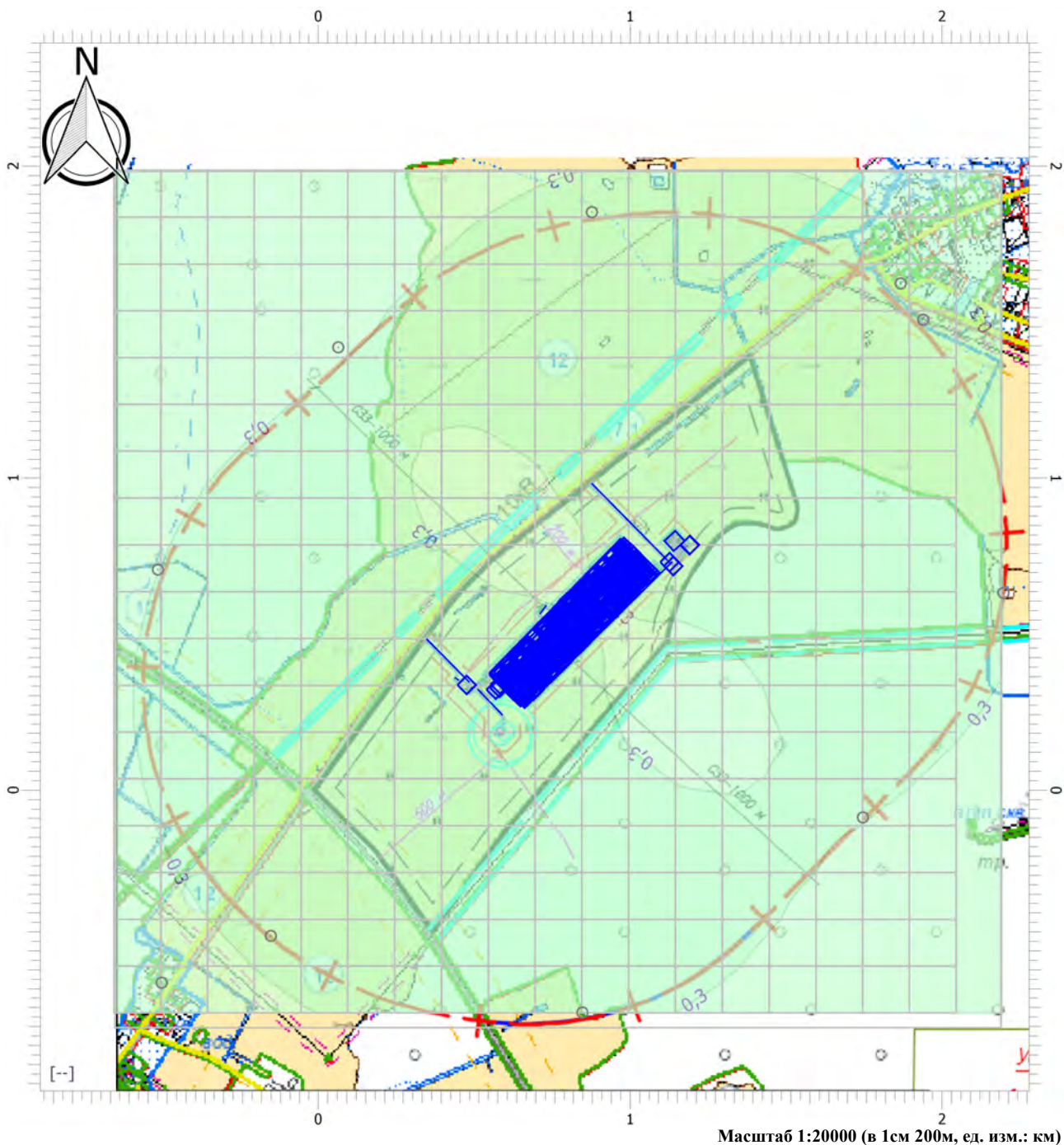
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6038 (Серы диоксид и фенол)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

 0 и ниже ПДК	 (0,05 - 0,1] ПДК	 (0,1 - 0,2] ПДК	 (0,2 - 0,3] ПДК
 (0,3 - 0,4] ПДК	 (0,4 - 0,5] ПДК	 (0,5 - 0,6] ПДК	 (0,6 - 0,7] ПДК
 (0,7 - 0,8] ПДК	 (0,8 - 0,9] ПДК	 (0,9 - 1] ПДК	 (1 - 1,5] ПДК
 (1,5 - 2] ПДК	 (2 - 3] ПДК	 (3 - 4] ПДК	 (4 - 5] ПДК
 (5 - 7,5] ПДК	 (7,5 - 10] ПДК	 (10 - 25] ПДК	 (25 - 50] ПДК
 (50 - 100] ПДК	 (100 - 250] ПДК	 (250 - 500] ПДК	 (500 - 1000] ПДК
 (1000 - 5000] ПДК	 (5000 - 10000] ПДК	 (10000 - 100000] ПДК	 выше 100000 ПДК

Отчет

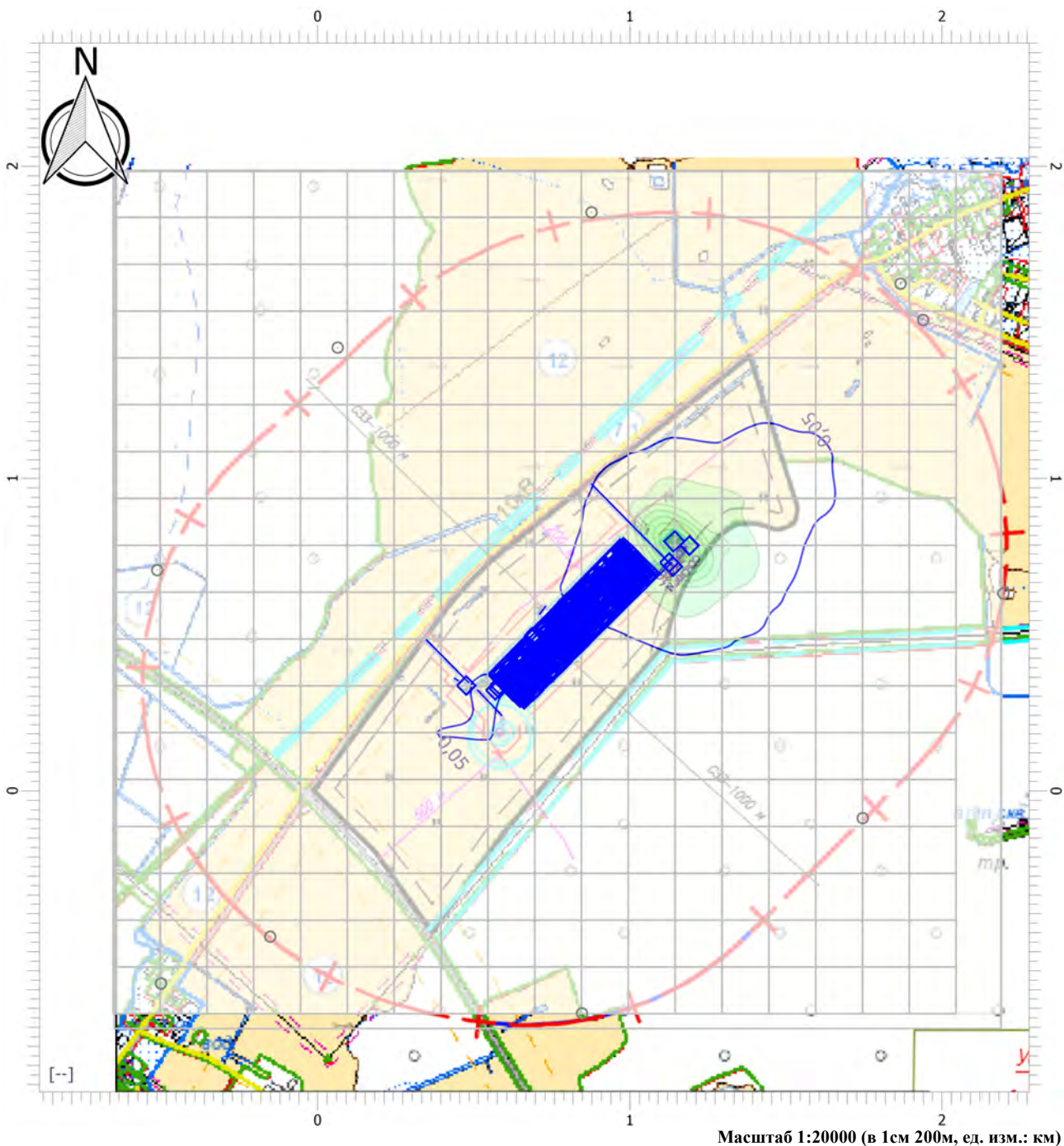
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6043 (Серы диоксид и сероводород)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

 0 и ниже ПДК	 (0,05 - 0,1] ПДК	 (0,1 - 0,2] ПДК	 (0,2 - 0,3] ПДК
 (0,3 - 0,4] ПДК	 (0,4 - 0,5] ПДК	 (0,5 - 0,6] ПДК	 (0,6 - 0,7] ПДК
 (0,7 - 0,8] ПДК	 (0,8 - 0,9] ПДК	 (0,9 - 1] ПДК	 (1 - 1,5] ПДК
 (1,5 - 2] ПДК	 (2 - 3] ПДК	 (3 - 4] ПДК	 (4 - 5] ПДК
 (5 - 7,5] ПДК	 (7,5 - 10] ПДК	 (10 - 25] ПДК	 (25 - 50] ПДК
 (50 - 100] ПДК	 (100 - 250] ПДК	 (250 - 500] ПДК	 (500 - 1000] ПДК
 (1000 - 5000] ПДК	 (5000 - 10000] ПДК	 (10000 - 100000] ПДК	 выше 100000 ПДК

Отчет

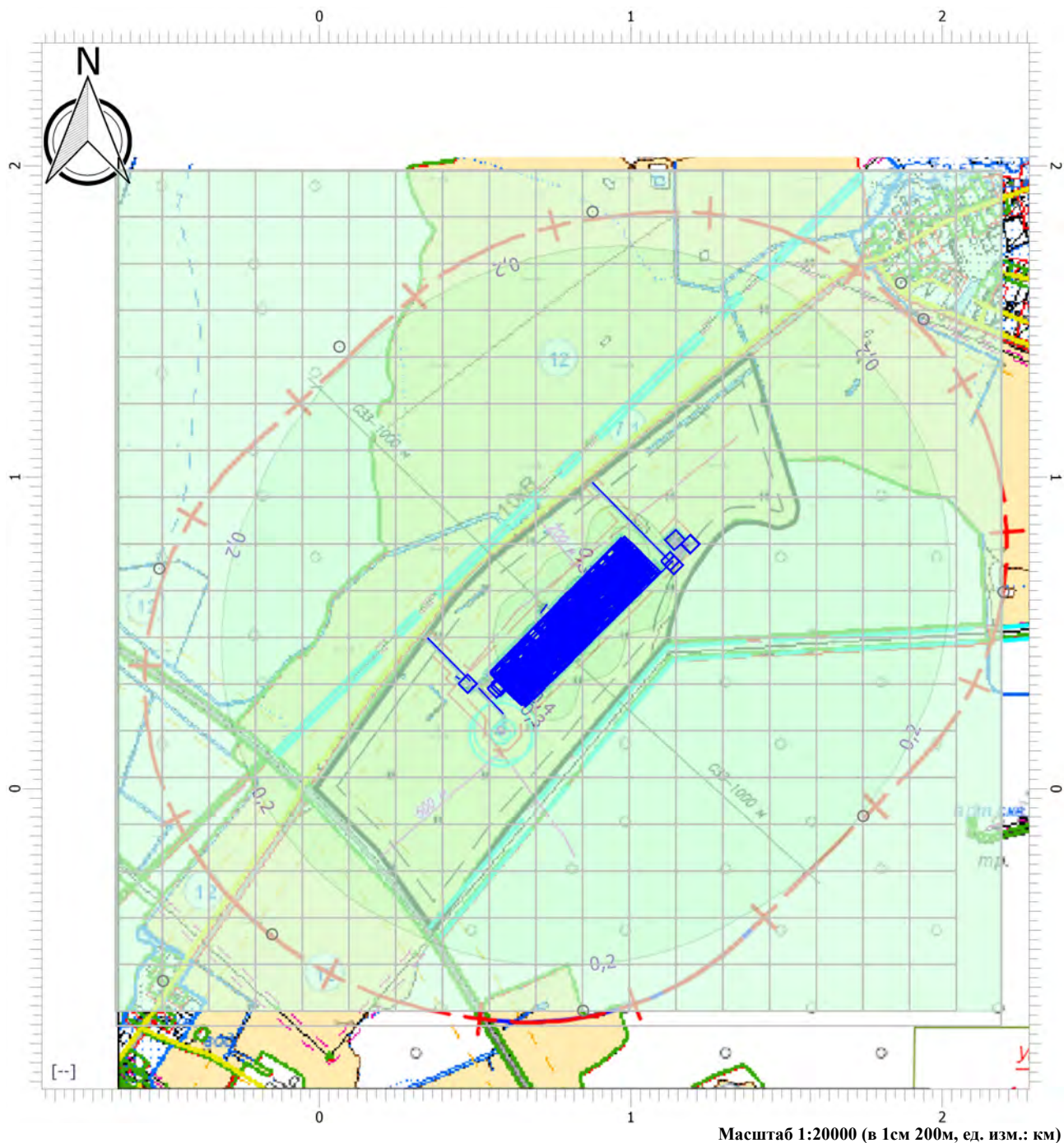
Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА

Тип расчета: Расчеты по веществам

Код расчета: 6204 (Азота диоксид, серы диоксид)

Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)

Высота 2м

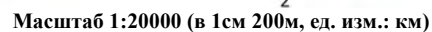


Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

			
0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
			
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
			
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
			
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
			
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
			
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
			
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Вариант расчета: Бройлерный цех №6 (1) - Расчет рассеивания по МРР-2017 [14.01.2026 11:03 - 14.01.2026 11:10] , ЗИМА
Тип расчета: Расчеты по веществам
Код расчета: Все вещества (Объединённый результат)
Параметр: Концентрация вредного вещества (в долях ПДК)
Высота 2м



0 и ниже ПДК	(0,05 - 0,1] ПДК	(0,1 - 0,2] ПДК	(0,2 - 0,3] ПДК
(0,3 - 0,4] ПДК	(0,4 - 0,5] ПДК	(0,5 - 0,6] ПДК	(0,6 - 0,7] ПДК
(0,7 - 0,8] ПДК	(0,8 - 0,9] ПДК	(0,9 - 1] ПДК	(1 - 1,5] ПДК
(1,5 - 2] ПДК	(2 - 3] ПДК	(3 - 4] ПДК	(4 - 5] ПДК
(5 - 7,5] ПДК	(7,5 - 10] ПДК	(10 - 25] ПДК	(25 - 50] ПДК
(50 - 100] ПДК	(100 - 250] ПДК	(250 - 500] ПДК	(500 - 1000] ПДК
(1000 - 5000] ПДК	(5000 - 10000] ПДК	(10000 - 100000] ПДК	выше 100000 ПДК

Эколог-Шум. Модуль печати результатов расчета
Copyright © 2006-2020 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"
Источник данных: Эколог-Шум, версия 2.4.6.6023 (от 25.06.2020) [3D]
Серийный номер --,

1. Исходные данные

1.1. Источники постоянного шума

N	Объект	Координаты точки			Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La, экв	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
001	Вентилятор	654.00	293.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
002	Вентилятор	648.00	297.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
003	Вентилятор	642.00	302.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
004	Вентилятор	636.00	309.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
005	Вентилятор	629.50	315.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
006	Вентилятор	620.50	323.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
007	Вентилятор	613.50	331.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
008	Вентилятор	605.00	338.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
009	Вентилятор	599.00	344.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
010	Вентилятор	593.50	349.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
011	Вентилятор	591.00	351.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
012	Вентилятор	586.50	356.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
013	Вентилятор	582.00	359.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
014	Вентилятор	578.50	364.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
015	Вентилятор	573.00	368.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
016	Вентилятор	589.50	378.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
017	Вентилятор	595.00	374.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
018	Вентилятор	598.50	369.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
019	Вентилятор	603.00	366.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
020	Вентилятор	607.50	361.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
021	Вентилятор	610.00	359.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
022	Вентилятор	615.50	354.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
023	Вентилятор	621.50	348.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
024	Вентилятор	630.00	341.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
025	Вентилятор	637.00	333.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
026	Вентилятор	646.00	325.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
027	Вентилятор	652.50	319.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
028	Вентилятор	658.50	312.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
029	Вентилятор	664.50	307.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
030	Вентилятор	670.50	303.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
031	Вентилятор	662.50	298.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
032	Вентилятор	693.00	324.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
033	Вентилятор	701.00	329.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
034	Вентилятор	695.00	333.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
035	Вентилятор	689.00	338.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
036	Вентилятор	683.00	345.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

037	Вентилятор	676.50	351.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
038	Вентилятор	667.50	359.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
039	Вентилятор	660.50	367.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
040	Вентилятор	652.00	374.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
041	Вентилятор	646.00	380.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
042	Вентилятор	640.50	385.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
044	Вентилятор	633.50	392.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
045	Вентилятор	629.00	395.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
046	Вентилятор	625.50	400.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
047	Вентилятор	620.00	404.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
048	Вентилятор	603.50	394.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
049	Вентилятор	609.00	390.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
050	Вентилятор	612.50	385.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
051	Вентилятор	617.00	382.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
052	Вентилятор	621.50	377.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
053	Вентилятор	624.00	375.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
054	Вентилятор	629.50	370.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
055	Вентилятор	635.50	364.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
056	Вентилятор	644.00	357.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
057	Вентилятор	651.00	349.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
058	Вентилятор	660.00	341.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
059	Вентилятор	666.50	335.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
060	Вентилятор	672.50	328.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
061	Вентилятор	678.50	323.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
062	Вентилятор	684.50	319.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
063	Вентилятор	712.00	345.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
064	Вентилятор	706.00	350.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
065	Вентилятор	700.00	355.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
065	Вентилятор	694.00	361.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
066	Вентилятор	687.50	367.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
067	Вентилятор	678.50	376.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
068	Вентилятор	671.50	383.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
069	Вентилятор	663.00	391.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
070	Вентилятор	657.00	396.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
071	Вентилятор	651.50	402.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
072	Вентилятор	649.00	404.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
073	Вентилятор	644.50	408.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
074	Вентилятор	640.00	412.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
075	Вентилятор	636.50	417.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
076	Вентилятор	631.00	420.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
077	Вентилятор	647.50	430.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
078	Вентилятор	653.00	427.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
079	Вентилятор	656.50	422.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
080	Вентилятор	661.00	418.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
081	Вентилятор	665.50	414.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
082	Вентилятор	668.00	412.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
083	Вентилятор	673.50	406.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
084	Вентилятор	679.50	401.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
085	Вентилятор	688.00	393.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
086	Вентилятор	695.00	386.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
087	Вентилятор	704.00	377.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
088	Вентилятор	710.50	371.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

089	Вентилятор	716.50	365.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
090	Вентилятор	722.50	360.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
091	Вентилятор	728.50	355.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
092	Вентилятор	720.50	350.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
093	Вентилятор	754.00	377.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
094	Вентилятор	762.00	382.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
095	Вентилятор	756.00	387.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
096	Вентилятор	750.00	392.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
097	Вентилятор	744.00	398.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
098	Вентилятор	737.50	404.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
099	Вентилятор	728.50	413.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
100	Вентилятор	721.50	420.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
101	Вентилятор	713.00	428.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
102	Вентилятор	707.00	433.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
103	Вентилятор	701.50	439.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
104	Вентилятор	699.00	441.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
105	Вентилятор	694.50	445.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
106	Вентилятор	690.00	449.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
107	Вентилятор	686.50	454.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
108	Вентилятор	681.00	457.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
109	Вентилятор	664.50	447.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
110	Вентилятор	670.00	444.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
111	Вентилятор	673.50	439.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
112	Вентилятор	678.00	435.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
113	Вентилятор	682.50	431.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
114	Вентилятор	685.00	429.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
115	Вентилятор	690.50	423.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
116	Вентилятор	696.50	418.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
117	Вентилятор	705.00	410.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
118	Вентилятор	712.00	403.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
119	Вентилятор	721.00	394.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
120	Вентилятор	727.50	388.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
121	Вентилятор	733.50	382.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
123	Вентилятор	739.50	377.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
124	Вентилятор	745.50	372.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
125	Вентилятор	775.50	400.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
126	Вентилятор	769.50	404.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
127	Вентилятор	763.50	409.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
128	Вентилятор	757.50	416.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
129	Вентилятор	751.00	422.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
130	Вентилятор	742.00	430.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
131	Вентилятор	735.00	438.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
132	Вентилятор	726.50	445.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
133	Вентилятор	720.50	451.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
134	Вентилятор	715.00	456.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
135	Вентилятор	712.50	458.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
136	Вентилятор	708.00	463.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
137	Вентилятор	703.50	466.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
138	Вентилятор	700.00	471.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
139	Вентилятор	694.50	475.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
140	Вентилятор	711.00	485.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
141	Вентилятор	716.50	481.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

142	Вентилятор	720.00	476.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
143	Вентилятор	724.50	473.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
144	Вентилятор	729.00	468.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
145	Вентилятор	731.50	466.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
146	Вентилятор	737.00	461.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
147	Вентилятор	743.00	455.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
148	Вентилятор	751.50	448.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
149	Вентилятор	758.50	440.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
150	Вентилятор	767.50	432.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
151	Вентилятор	774.00	426.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
152	Вентилятор	780.00	419.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
153	Вентилятор	786.00	414.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
154	Вентилятор	792.00	410.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
155	Вентилятор	784.00	405.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
156	Вентилятор	801.00	441.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
157	Вентилятор	809.00	446.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
158	Вентилятор	803.00	450.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
159	Вентилятор	797.00	455.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
160	Вентилятор	791.00	462.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
161	Вентилятор	784.50	468.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
162	Вентилятор	775.50	476.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
163	Вентилятор	768.50	484.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
164	Вентилятор	760.00	491.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
165	Вентилятор	754.00	497.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
166	Вентилятор	748.50	502.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
167	Вентилятор	746.00	504.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
168	Вентилятор	741.50	509.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
169	Вентилятор	737.00	512.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
170	Вентилятор	733.50	517.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
171	Вентилятор	728.00	521.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
172	Вентилятор	711.50	511.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
173	Вентилятор	717.00	507.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
174	Вентилятор	720.50	502.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
175	Вентилятор	725.00	499.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
176	Вентилятор	729.50	494.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
177	Вентилятор	732.00	492.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
178	Вентилятор	737.50	487.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
179	Вентилятор	743.50	481.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
180	Вентилятор	752.00	474.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
181	Вентилятор	759.00	466.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
182	Вентилятор	768.00	458.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
183	Вентилятор	774.50	452.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
184	Вентилятор	780.50	445.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
185	Вентилятор	786.50	440.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
186	Вентилятор	792.50	436.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
187	Вентилятор	827.00	461.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
188	Вентилятор	821.00	466.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
189	Вентилятор	815.00	471.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
190	Вентилятор	809.00	477.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
191	Вентилятор	802.50	483.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
192	Вентилятор	793.50	492.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
193	Вентилятор	786.50	499.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

194	Вентилятор		778.00	507.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
195	Вентилятор		772.00	512.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
196	Вентилятор		766.50	518.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
197	Вентилятор		764.00	520.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
198	Вентилятор		759.50	524.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
199	Вентилятор		755.00	528.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
200	Вентилятор		751.50	533.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
201	Вентилятор		746.00	536.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
202	Вентилятор		762.50	546.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
203	Вентилятор		768.00	543.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
204	Вентилятор		771.50	538.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
205	Вентилятор		776.00	534.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
206	Вентилятор		780.50	530.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
207	Вентилятор		783.00	528.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
208	Вентилятор		788.50	522.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
209	Вентилятор		794.50	517.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
210	Вентилятор		803.00	509.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
211	Вентилятор		810.00	502.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
212	Вентилятор		819.00	493.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
213	Вентилятор		825.50	487.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
214	Вентилятор		831.50	481.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
215	Вентилятор		837.50	476.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
216	Вентилятор		843.50	471.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
217	Вентилятор		835.50	466.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
218	Вентилятор		859.00	495.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
219	Вентилятор		867.00	500.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
220	Вентилятор		861.00	505.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
221	Вентилятор		855.00	510.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
222	Вентилятор		849.00	516.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
223	Вентилятор		842.50	522.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
224	Вентилятор		833.50	531.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
225	Вентилятор		826.50	538.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
226	Вентилятор		818.00	546.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
227	Вентилятор		812.00	551.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
228	Вентилятор		806.50	557.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
229	Вентилятор		804.00	559.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
230	Вентилятор		799.50	563.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
231	Вентилятор		795.00	567.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
234	Вентилятор		791.50	572.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
235	Вентилятор		786.00	575.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
236	Вентилятор		769.50	565.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
237	Вентилятор		775.00	562.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
238	Вентилятор		778.50	557.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
239	Вентилятор		783.00	553.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
240	Вентилятор		787.50	549.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
241	Вентилятор		790.00	547.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
242	Вентилятор		795.50	541.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
243	Вентилятор		801.50	536.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
244	Вентилятор		810.00	528.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
245	Вентилятор		817.00	521.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
246	Вентилятор		826.00	512.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
247	Вентилятор		832.50	506.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

248	Вентилятор	838.50	500.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
249	Вентилятор	844.50	495.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
250	Вентилятор	850.50	490.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
251	Вентилятор	878.50	517.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
252	Вентилятор	872.50	522.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
253	Вентилятор	866.50	527.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
254	Вентилятор	860.50	533.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
255	Вентилятор	854.00	539.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
256	Вентилятор	845.00	548.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
257	Вентилятор	838.00	555.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
258	Вентилятор	829.50	563.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
259	Вентилятор	823.50	568.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
260	Вентилятор	818.00	574.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
261	Вентилятор	815.50	576.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
262	Вентилятор	811.00	580.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
263	Вентилятор	806.50	584.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
264	Вентилятор	803.00	589.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
265	Вентилятор	797.50	592.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
267	Вентилятор	814.00	602.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
268	Вентилятор	819.50	599.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
269	Вентилятор	823.00	594.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
270	Вентилятор	827.50	590.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
271	Вентилятор	832.00	586.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
272	Вентилятор	834.50	584.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
273	Вентилятор	840.00	578.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
274	Вентилятор	846.00	573.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
275	Вентилятор	854.50	565.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
276	Вентилятор	861.50	558.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
278	Вентилятор	877.00	543.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
278	Вентилятор	870.50	549.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
279	Вентилятор	883.00	537.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
280	Вентилятор	889.00	532.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
281	Вентилятор	895.00	527.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
282	Вентилятор	887.00	522.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
283	Вентилятор	917.50	552.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
284	Вентилятор	925.50	557.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
285	Вентилятор	919.50	562.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
286	Вентилятор	913.50	567.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
287	Вентилятор	907.50	573.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
288	Вентилятор	901.00	579.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
289	Вентилятор	892.00	588.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
290	Вентилятор	885.00	595.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
291	Вентилятор	876.50	603.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
292	Вентилятор	870.50	608.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
293	Вентилятор	865.00	614.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
294	Вентилятор	862.50	616.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
295	Вентилятор	858.00	620.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
296	Вентилятор	853.50	624.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
297	Вентилятор	850.00	629.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
298	Вентилятор	844.50	632.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
299	Вентилятор	828.00	622.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
300	Вентилятор	833.50	619.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

301	Вентилятор	837.00	614.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
302	Вентилятор	841.50	610.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
303	Вентилятор	846.00	606.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
304	Вентилятор	848.50	604.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
305	Вентилятор	854.00	598.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
306	Вентилятор	860.00	593.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
307	Вентилятор	868.50	585.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
308	Вентилятор	875.50	578.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
309	Вентилятор	884.50	569.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
310	Вентилятор	891.00	563.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
311	Вентилятор	897.00	557.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
312	Вентилятор	903.00	552.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
313	Вентилятор	909.00	547.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
314	Вентилятор	938.50	574.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
315	Вентилятор	932.50	579.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
316	Вентилятор	926.50	584.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
317	Вентилятор	920.50	590.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
318	Вентилятор	914.00	596.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
319	Вентилятор	905.00	605.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
320	Вентилятор	898.00	612.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
321	Вентилятор	889.50	620.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
322	Вентилятор	883.50	625.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
323	Вентилятор	878.00	631.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
324	Вентилятор	875.50	633.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
325	Вентилятор	871.00	637.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
326	Вентилятор	866.50	641.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
327	Вентилятор	863.00	646.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
328	Вентилятор	857.50	649.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
329	Вентилятор	874.00	659.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
330	Вентилятор	879.50	656.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
331	Вентилятор	883.00	651.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
332	Вентилятор	887.50	647.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
333	Вентилятор	892.00	643.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
334	Вентилятор	894.50	641.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
335	Вентилятор	900.00	635.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
336	Вентилятор	906.00	630.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
337	Вентилятор	914.50	622.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
338	Вентилятор	921.50	615.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
339	Вентилятор	930.50	606.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
340	Вентилятор	937.00	600.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
341	Вентилятор	943.00	594.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
342	Вентилятор	949.00	589.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
343	Вентилятор	955.00	584.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
344	Вентилятор	947.00	579.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
345	Вентилятор	974.50	609.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
346	Вентилятор	982.50	614.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
347	Вентилятор	976.50	619.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
348	Вентилятор	970.50	624.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
349	Вентилятор	964.50	630.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
350	Вентилятор	958.00	636.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
351	Вентилятор	949.00	645.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
352	Вентилятор	942.00	652.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

353	Вентилятор		933.50	660.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
354	Вентилятор		927.50	665.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
355	Вентилятор		922.00	671.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
356	Вентилятор		919.50	673.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
357	Вентилятор		915.00	677.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
358	Вентилятор		910.50	681.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
359	Вентилятор		907.00	686.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
360	Вентилятор		901.50	689.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
361	Вентилятор		885.00	679.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
362	Вентилятор		890.50	676.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
363	Вентилятор		894.00	671.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
364	Вентилятор		898.50	667.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
365	Вентилятор		903.00	663.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
366	Вентилятор		905.50	661.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
367	Вентилятор		911.00	655.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
368	Вентилятор		917.00	650.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
369	Вентилятор		925.50	642.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
370	Вентилятор		932.50	635.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
371	Вентилятор		941.50	626.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
372	Вентилятор		948.00	620.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
373	Вентилятор		954.00	614.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
374	Вентилятор		960.00	609.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
375	Вентилятор		966.00	604.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
376	Вентилятор		993.00	630.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
377	Вентилятор		987.00	635.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
378	Вентилятор		981.00	640.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
379	Вентилятор		975.00	646.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
380	Вентилятор		968.50	652.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
381	Вентилятор		959.50	661.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
382	Вентилятор		952.50	668.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
383	Вентилятор		944.00	676.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
384	Вентилятор		938.00	681.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
385	Вентилятор		932.50	687.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
386	Вентилятор		930.00	689.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
387	Вентилятор		925.50	693.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
388	Вентилятор		921.00	697.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
389	Вентилятор		917.50	702.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
390	Вентилятор		912.00	705.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
391	Вентилятор		928.50	715.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
392	Вентилятор		934.00	712.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
393	Вентилятор		937.50	707.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
394	Вентилятор		942.00	703.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
395	Вентилятор		946.50	699.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
396	Вентилятор		949.00	697.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
397	Вентилятор		954.50	691.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
398	Вентилятор		960.50	686.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
399	Вентилятор		969.00	678.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
400	Вентилятор		976.00	671.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
401	Вентилятор		991.50	656.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
401	Вентилятор		985.00	662.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
402	Вентилятор		997.50	650.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
403	Вентилятор		1003.50	645.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

404	Вентилятор		1009.50	640.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
405	Вентилятор		1001.50	635.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
406	Вентилятор		1030.50	664.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
407	Вентилятор		1038.50	669.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
408	Вентилятор		1032.50	674.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
409	Вентилятор		1026.50	679.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
410	Вентилятор		1020.50	685.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
411	Вентилятор		1014.00	691.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
412	Вентилятор		1005.00	700.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
413	Вентилятор		998.00	707.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
414	Вентилятор		989.50	715.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
415	Вентилятор		983.50	720.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
416	Вентилятор		978.00	726.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
417	Вентилятор		975.50	728.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
418	Вентилятор		971.00	732.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
419	Вентилятор		966.50	736.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
420	Вентилятор		963.00	741.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
421	Вентилятор		957.50	744.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
422	Вентилятор		941.00	734.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
423	Вентилятор		946.50	731.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
424	Вентилятор		950.00	726.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
425	Вентилятор		954.50	722.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
426	Вентилятор		959.00	718.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
427	Вентилятор		961.50	716.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
428	Вентилятор		967.00	710.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
429	Вентилятор		973.00	705.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
43	Вентилятор		638.00	387.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
430	Вентилятор		981.50	697.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
431	Вентилятор		988.50	690.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
432	Вентилятор		997.50	681.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
433	Вентилятор		1004.00	675.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
434	Вентилятор		1010.00	669.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
435	Вентилятор		1016.00	664.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
436	Вентилятор		1022.00	659.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
437	Вентилятор		1050.50	686.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
438	Вентилятор		1044.50	690.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
439	Вентилятор		1038.50	695.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
440	Вентилятор		1032.50	702.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
441	Вентилятор		1026.00	708.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
442	Вентилятор		1017.00	716.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
443	Вентилятор		1010.00	724.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
444	Вентилятор		1001.50	731.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
445	Вентилятор		995.50	737.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
446	Вентилятор		990.00	742.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
447	Вентилятор		987.50	744.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
448	Вентилятор		983.00	749.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
449	Вентилятор		978.50	752.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
450	Вентилятор		975.00	757.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
451	Вентилятор		969.50	761.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
452	Вентилятор		986.00	771.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
453	Вентилятор		991.50	767.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
454	Вентилятор		995.00	762.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

455	Вентилятор	999.50	759.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
456	Вентилятор	1004.00	754.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
457	Вентилятор	1006.50	752.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
458	Вентилятор	1012.00	747.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
459	Вентилятор	1018.00	741.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
460	Вентилятор	1026.50	734.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
461	Вентилятор	1033.50	726.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
462	Вентилятор	1042.50	718.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
463	Вентилятор	1049.00	712.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
464	Вентилятор	1055.00	705.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
465	Вентилятор	1061.00	700.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
466	Вентилятор	1067.00	696.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
469	Вентилятор	1059.00	691.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
470	Вентилятор	572.00	317.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
471	Вентилятор	905.50	769.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
472	Вентилятор	908.00	767.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
473	Вентилятор	913.50	761.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
474	Вентилятор	919.50	756.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
475	Вентилятор	874.00	751.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
476	Вентилятор	868.00	756.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
477	Вентилятор	862.50	762.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
478	Вентилятор	860.00	764.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
480	Вентилятор	526.50	312.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

1.2. Источники непостоянного шума

N	Объект	Координаты точек (X, Y, Высота подъема)	Ширина (м)	Высота (м)	Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц									t	T	La,экв	La,макс	В расчете	
						Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000						8000
	Проезд 3	(681.5, 259.5, 0), (1102, 685, 0)	14.00		12.57	7.5	50.6	57.1	52.6	49.6	46.6	46.6	43.6	37.6	25.1	0.	4.	50.6	57.6	Да
482	Проезд 1	(348.5, 486, 0), (590.5, 235, 0)	14.00		12.57	7.5	50.6	57.1	52.6	49.6	46.6	46.6	43.6	37.6	25.1	0.	4.	50.6	57.6	Да
483	Проезд 2	(867.5, 987.5, 0), (1109.5, 736.5, 0)	14.00		12.57	7.5	50.6	57.1	52.6	49.6	46.6	46.6	43.6	37.6	25.1	0.	4.	50.6	57.6	Да
484	Проезд 3	(543, 380.5, 0), (963.5, 806, 0)	14.00		12.57	7.5	50.6	57.1	52.6	49.6	46.6	46.6	43.6	37.6	25.1	0.	4.	50.6	57.6	Да

1.3. Препятствия

N	Объект	Координаты точек (X, Y, Высота подъема)	Ширина (м)	Высота (м)	Коэффициент звукопоглощения α, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц									В расчете
					31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
001	Препятствие - ломаная	(571, 124, 0), (603.5, 122, 0), (650, 166, 0), (651.5, 211.5, 0), (1186, 739.5, 0), (1225, 792, 0).	0.15	3.00	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.06	Да

		(1141, 870, 0), (1092, 823.5, 0), (1006.5, 893.5, 0), (418.5, 305, 0), (567.5, 126, 0)												

2. Условия расчета
2.1. Расчетные точки

N	Объект	Координаты точки			Тип точки	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		
001	C	877.00	1852.00	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
002	CB	1939.50	1507.50	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
003	B	2196.50	632.00	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
004	ЮВ	1746.00	-87.50	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
005	Ю	846.50	-712.50	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
006	ЮЗ	-152.00	-467.00	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
007	З	-514.00	706.50	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
008	СЗ	64.00	1419.00	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
009	Расчетная точка	1867.00	1623.50	2.00	Расчетная точка на границе жилой зоны	Да
010	Расчетная точка	-502.00	-617.00	2.00	Расчетная точка на границе жилой зоны	Да

2.2. Расчетные площадки

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Высота подъема (м)	Шаг сетки (м)		В расчете
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)			X	Y	
001	Расчетная площадка	-652.50	533.75	2311.00	533.75	2788.50	1.50	269.41	253.50	Да

Вариант расчета: "Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию"
3. Результаты расчета (расчетный параметр "Звуковое давление")

3.1. Результаты в расчетных точках

Точки типа: Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны

Расчетная точка		Координаты точки		Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La.экв	La.макс
N	Название	X (м)	Y (м)												
003	B	2196.50	632.00	2.00	11.9	19.2	12.9	6	1.8	0	0	0	0	0.00	29.00
007	З	-514.00	706.50	2.00	18.6	25.3	20.3	16	11.7	8.7	0	0	0	13.50	33.50
001	C	877.00	1852.00	2.00	18.7	25.3	20.3	16.1	11	8.5	0	0	0	13.30	33.50
002	CB	1939.50	1507.50	2.00	15.8	22.1	16.5	11.1	6.3	4.3	0	0	0	8.80	30.50
008	СЗ	64.00	1419.00	2.00	19.6	26.1	21.1	16.9	13	11.1	0	0	0	15.20	34.30
005	Ю	846.50	-712.50	2.00	11.9	19.2	13.3	4	0	0	0	0	0	0.00	28.70
004	ЮВ	1746.00	-87.50	2.00	10.4	18.1	11.7	0	0	0	0	0	0	0.00	28.40
006	ЮЗ	-152.00	-467.00	2.00	15.7	22.2	17	11.9	7.4	5.6	0	0	0	9.80	31.20

Точки типа: Расчетная точка на границе жилой зоны

Расчетная точка		Координаты точки		Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Л.экв	Л.макс
N	Название	X (м)	Y (м)												
009	Расчетная точка	1867.00	1623.50	2.00	15.6	21.9	16.5	11	6.3	4.2	0	0	0	8.70	30.60
010	Расчетная точка	-502.00	-617.00	2.00	14.2	21	15.2	10	4.4	0	0	0	0	4.30	29.90

Отчет

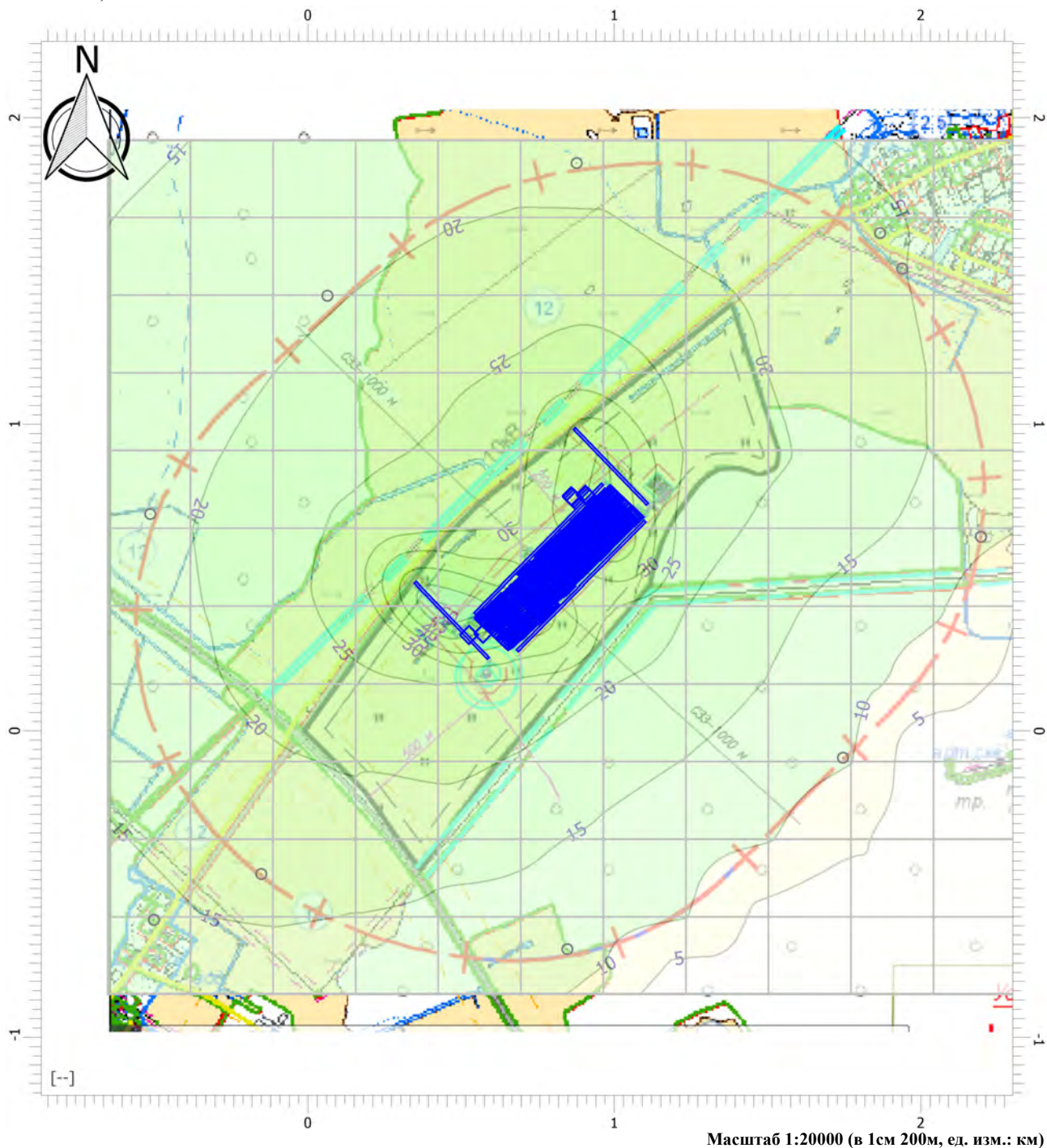
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 31.5Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 31.5Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м

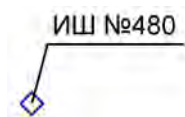


Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

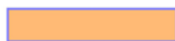
Условные обозначения



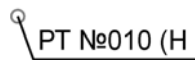
Точечные источники шума



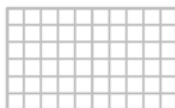
Линейные источники шума



Препятствия шуму



Расчетные точки



Расчетные площадки

Отчет

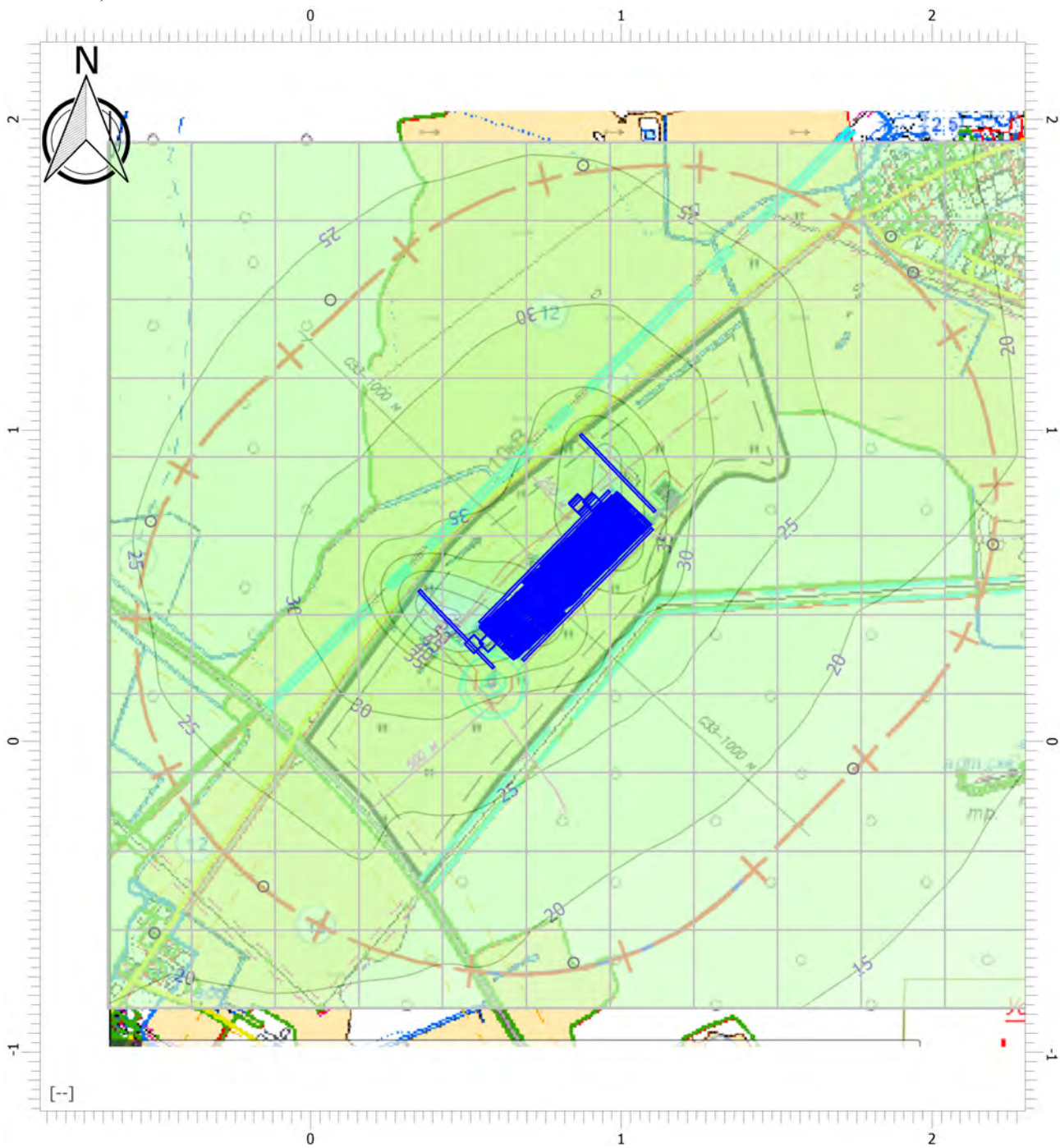
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 63Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 63Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

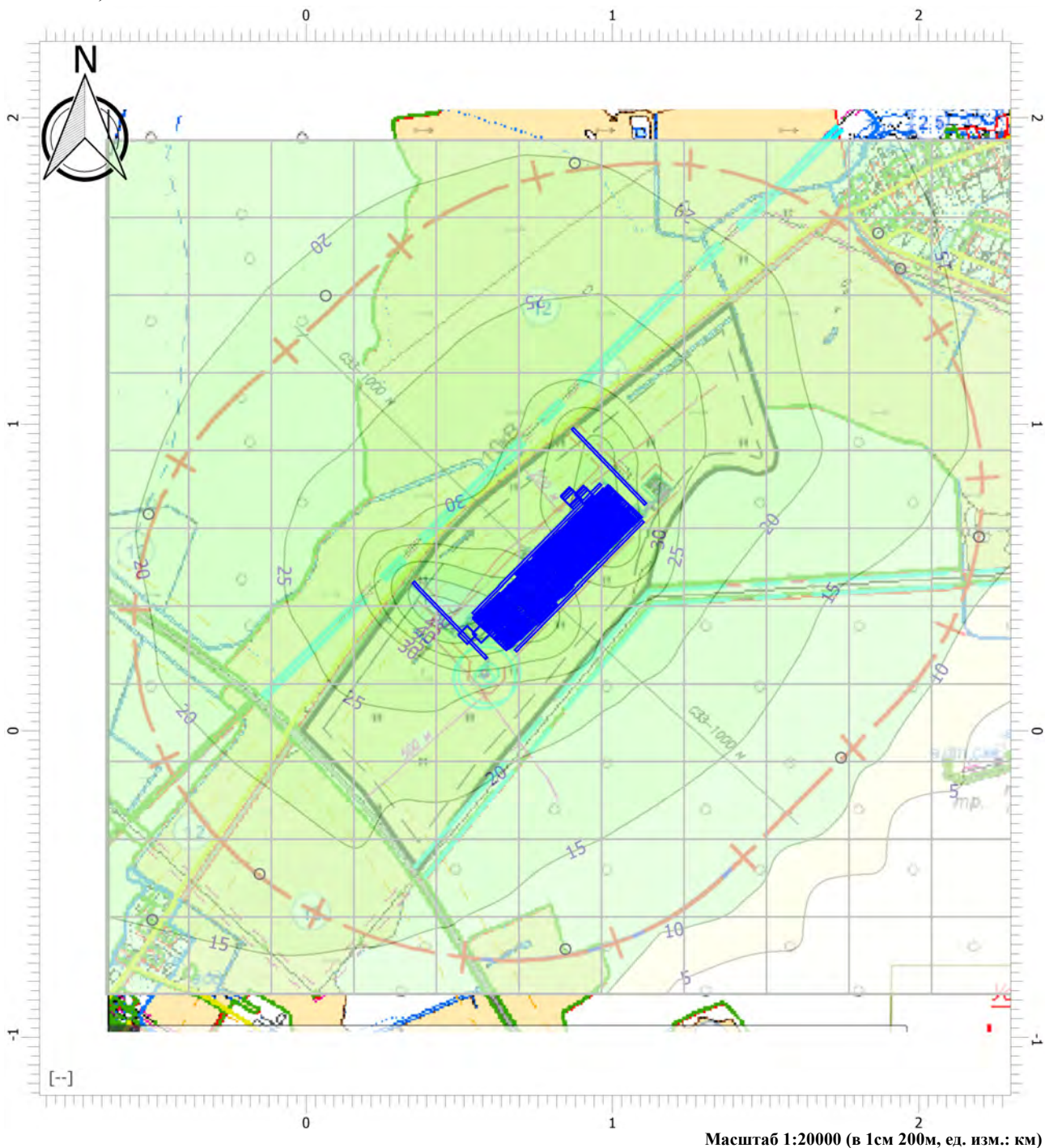
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 125Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 125Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

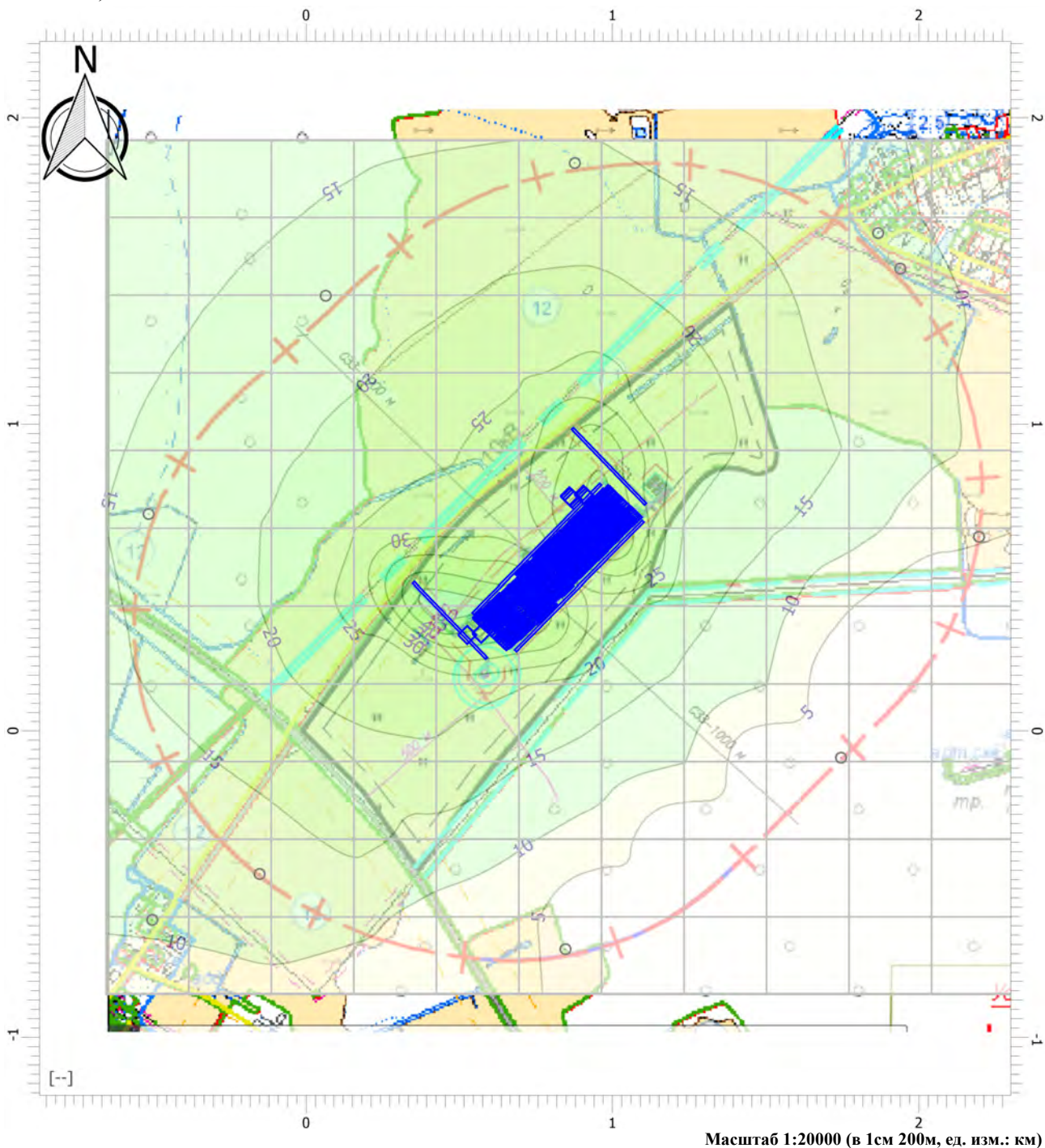
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 250Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 250Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

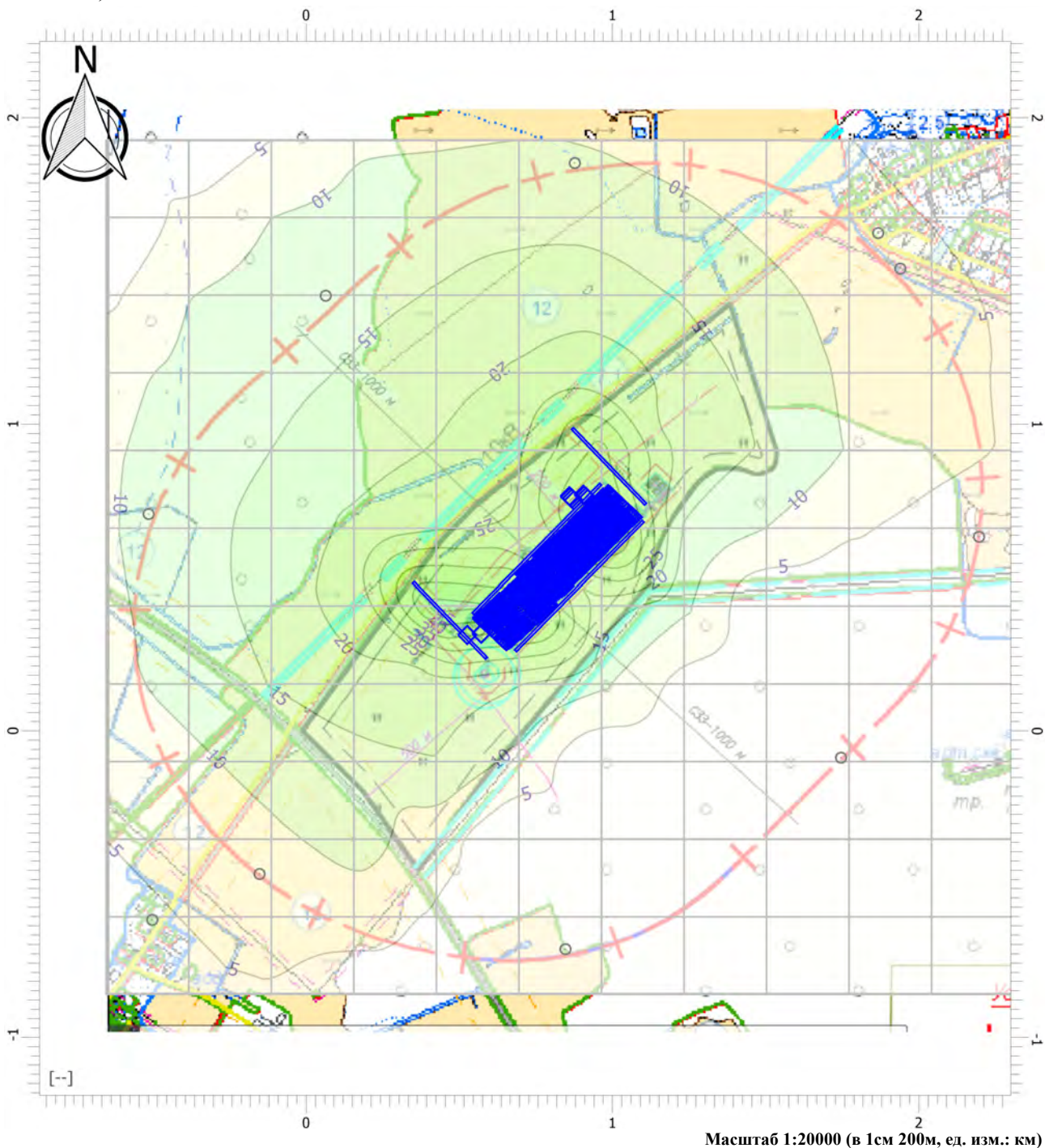
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 500Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 500Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

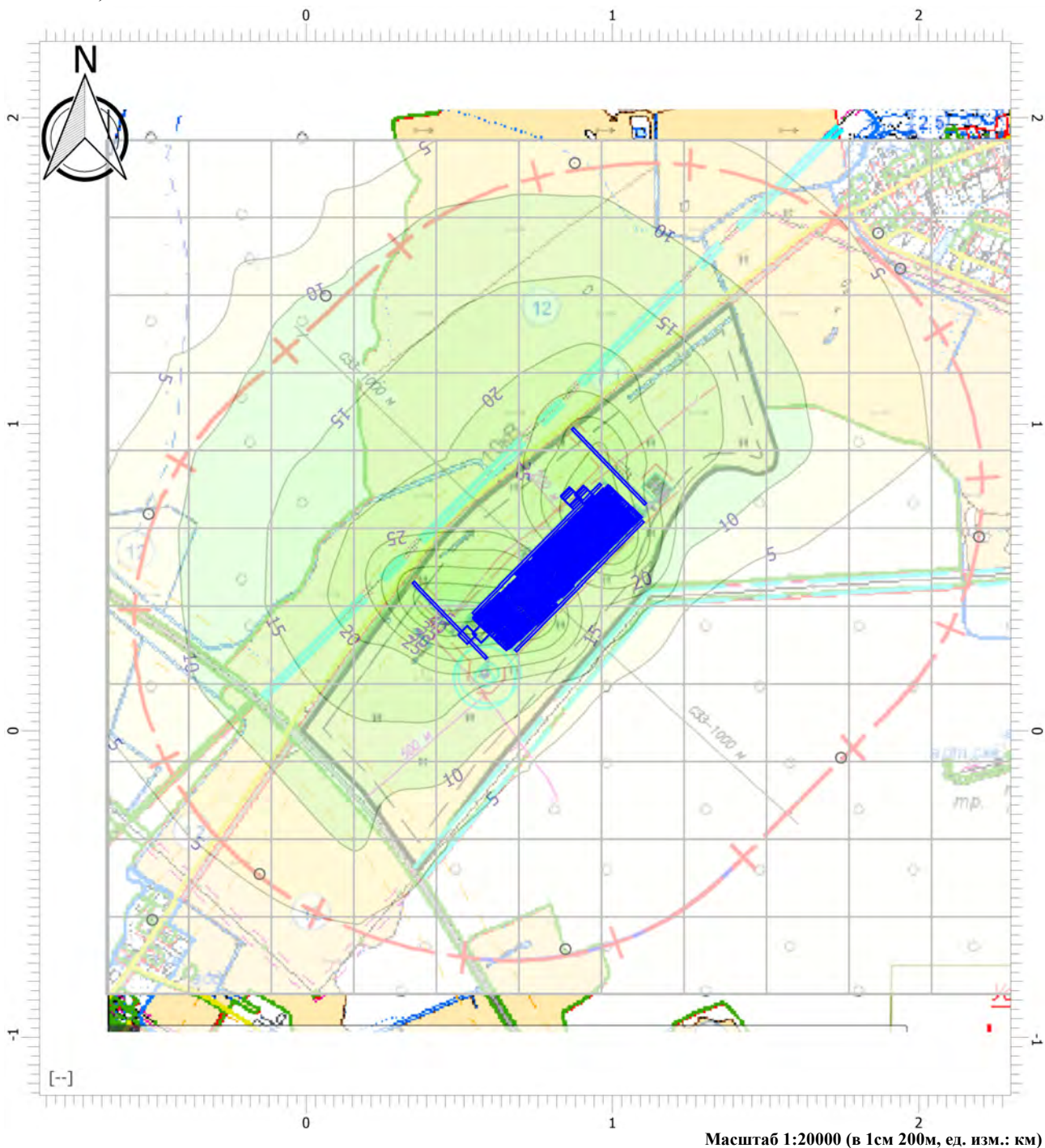
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 1000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 1000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

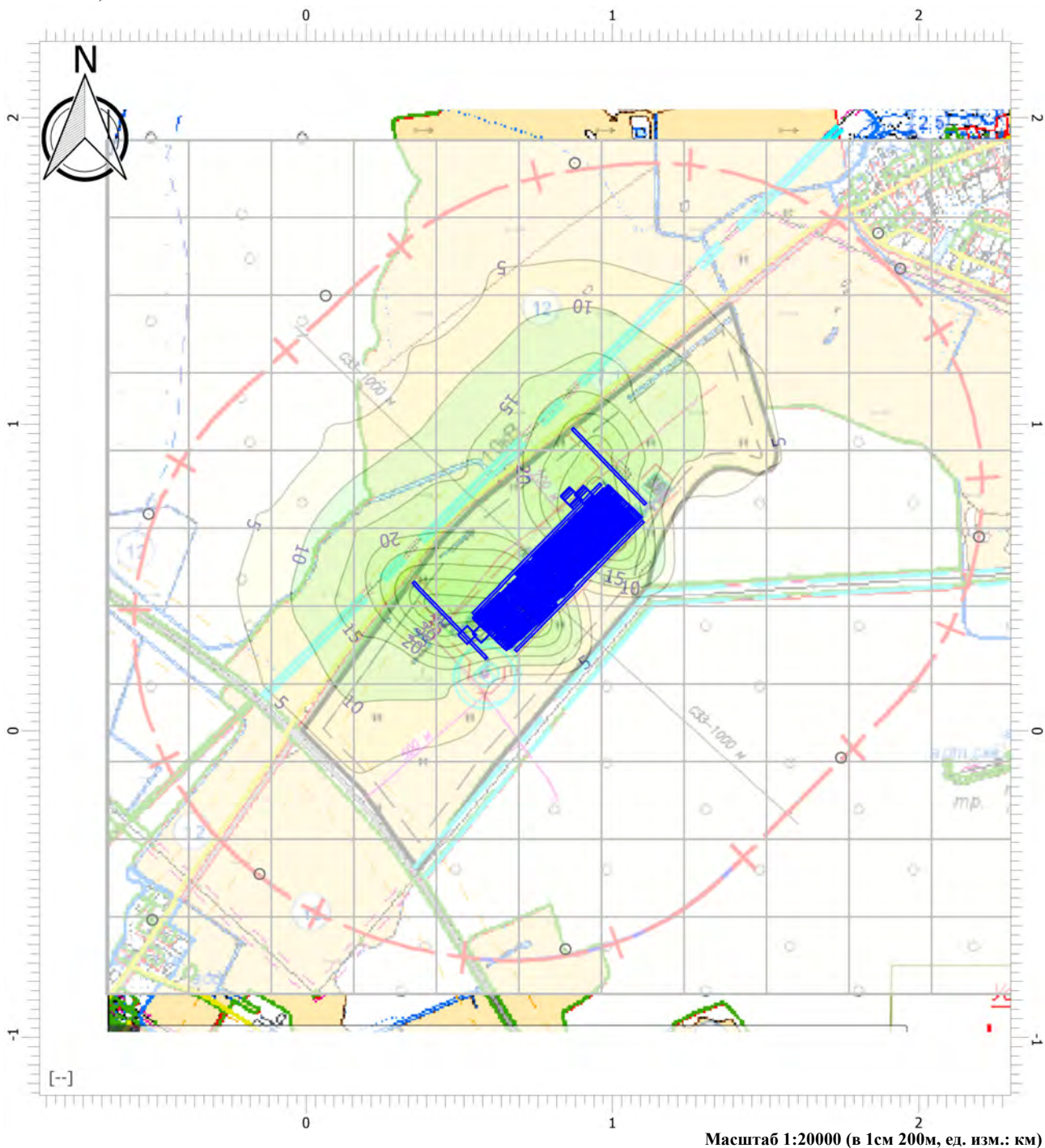
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 2000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 2000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цвetoвая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

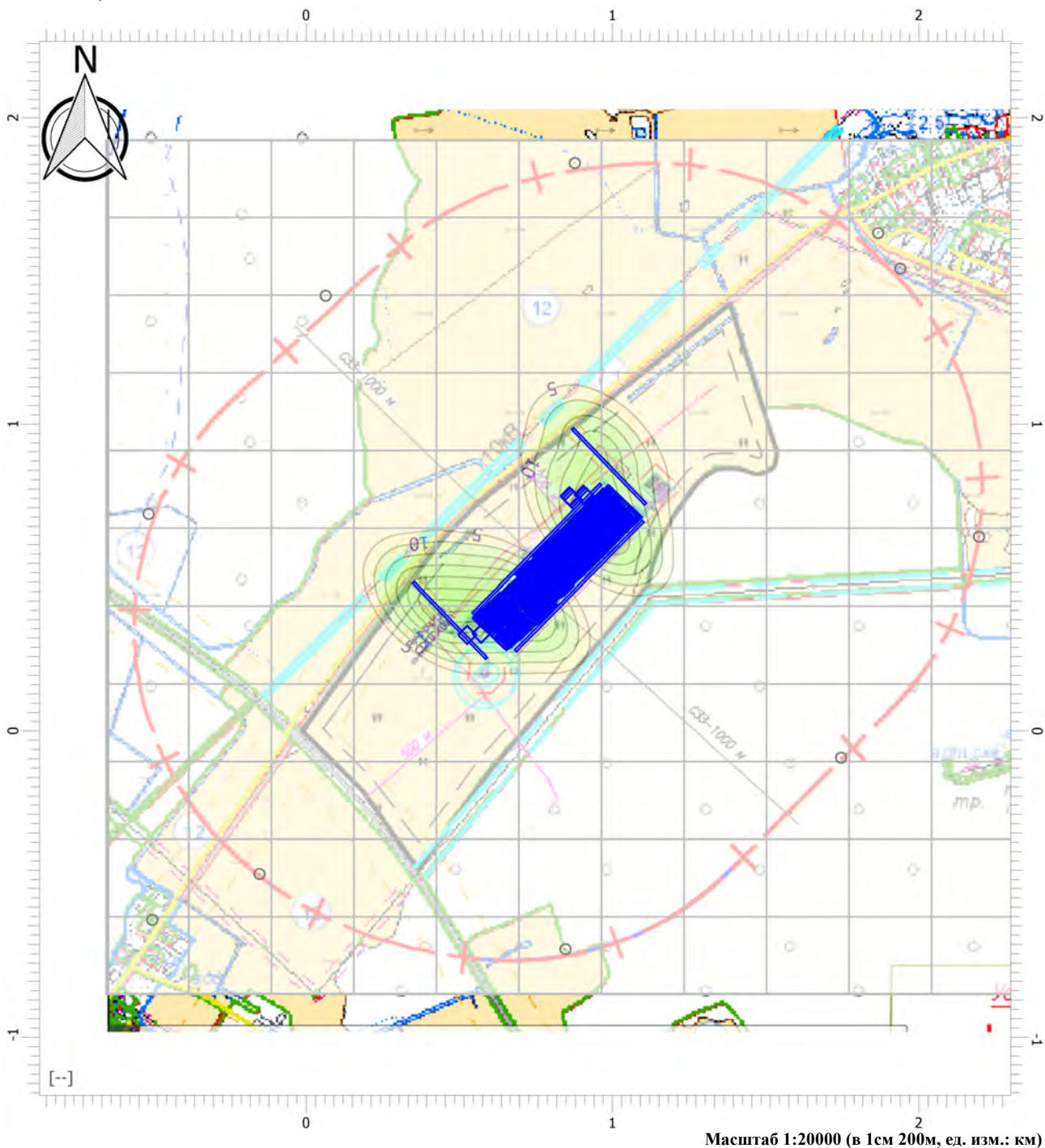
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 4000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 4000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

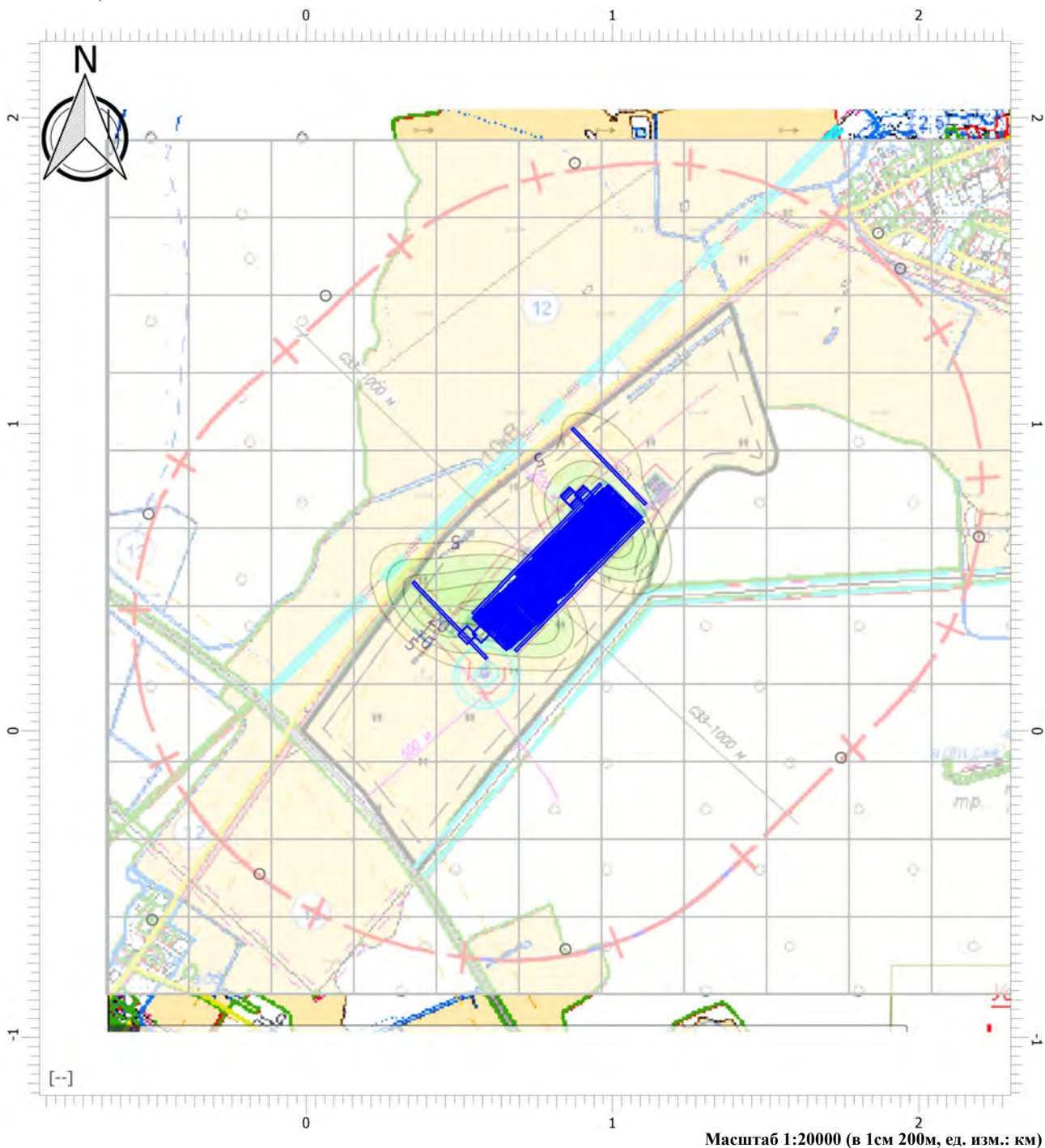
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 8000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 8000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

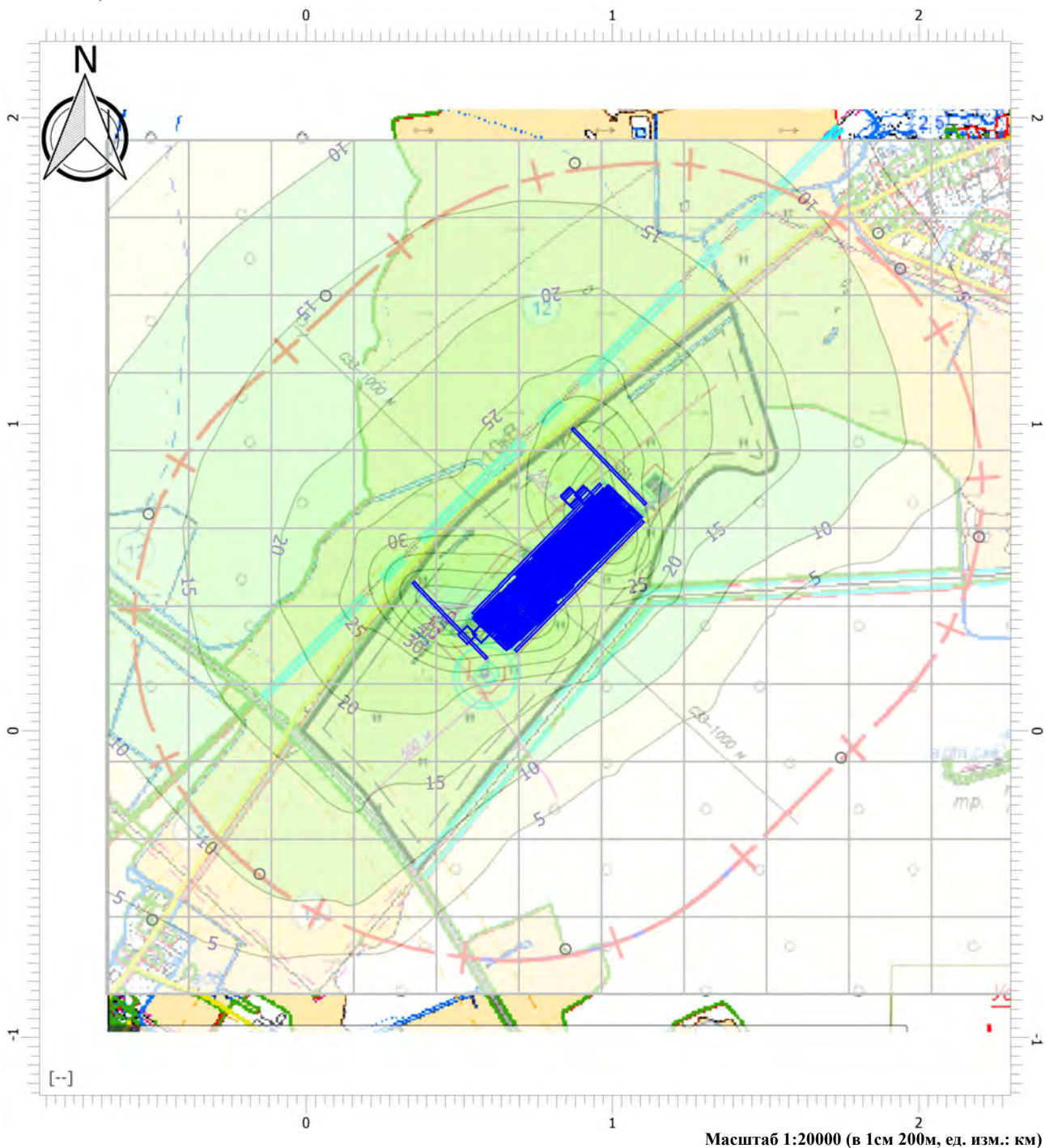
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La (Уровень звука)

Параметр: Уровень звука

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБА	(5 - 10] дБА	(10 - 15] дБА	(15 - 20] дБА
(20 - 25] дБА	(25 - 30] дБА	(30 - 35] дБА	(35 - 40] дБА
(40 - 45] дБА	(45 - 50] дБА	(50 - 55] дБА	(55 - 60] дБА
(60 - 65] дБА	(65 - 70] дБА	(70 - 75] дБА	(75 - 80] дБА
(80 - 85] дБА	(85 - 90] дБА	(90 - 95] дБА	(95 - 100] дБА
(100 - 105] дБА	(105 - 110] дБА	(110 - 115] дБА	(115 - 120] дБА
(120 - 125] дБА	(125 - 130] дБА	(130 - 135] дБА	выше 135 дБА

Отчет

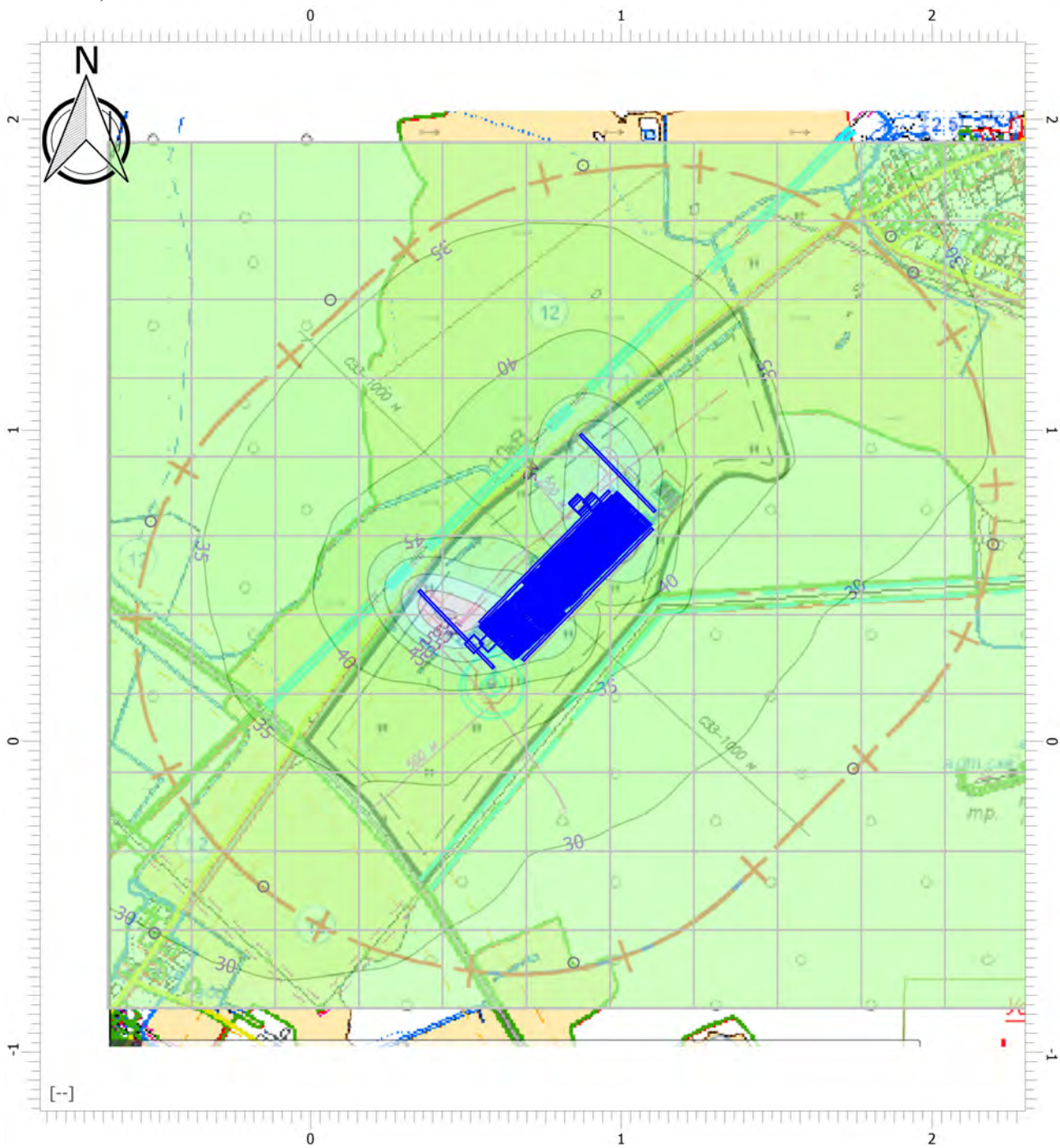
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La.max (Максимальный уровень звука)

Параметр: Максимальный уровень звука

Высота 1,5м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже дБА	(5 - 10] дБА	(10 - 15] дБА	(15 - 20] дБА
(20 - 25] дБА	(25 - 30] дБА	(30 - 35] дБА	(35 - 40] дБА
(40 - 45] дБА	(45 - 50] дБА	(50 - 55] дБА	(55 - 60] дБА
(60 - 65] дБА	(65 - 70] дБА	(70 - 75] дБА	(75 - 80] дБА
(80 - 85] дБА	(85 - 90] дБА	(90 - 95] дБА	(95 - 100] дБА
(100 - 105] дБА	(105 - 110] дБА	(110 - 115] дБА	(115 - 120] дБА
(120 - 125] дБА	(125 - 130] дБА	(130 - 135] дБА	выше 135 дБА

Эколог-Шум. Модуль печати результатов расчета
Copyright © 2006-2020 ФИРМА "ИНТЕГРАЛ"
Источник данных: Эколог-Шум, версия 2.4.6.6023 (от 25.06.2020) [3D]
Серийный номер --,

1. Исходные данные

1.1. Источники постоянного шума

N	Объект	Координаты точки			Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц										La, экв	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000		
001	Вентилятор	654.00	293.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
002	Вентилятор	648.00	297.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
003	Вентилятор	642.00	302.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
004	Вентилятор	636.00	309.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
005	Вентилятор	629.50	315.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
006	Вентилятор	620.50	323.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
007	Вентилятор	613.50	331.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
008	Вентилятор	605.00	338.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
009	Вентилятор	599.00	344.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
010	Вентилятор	593.50	349.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
011	Вентилятор	591.00	351.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
012	Вентилятор	586.50	356.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
013	Вентилятор	582.00	359.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
014	Вентилятор	578.50	364.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
015	Вентилятор	573.00	368.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
016	Вентилятор	589.50	378.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
017	Вентилятор	595.00	374.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
018	Вентилятор	598.50	369.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
019	Вентилятор	603.00	366.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
020	Вентилятор	607.50	361.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
021	Вентилятор	610.00	359.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
022	Вентилятор	615.50	354.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
023	Вентилятор	621.50	348.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
024	Вентилятор	630.00	341.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
025	Вентилятор	637.00	333.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
026	Вентилятор	646.00	325.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
027	Вентилятор	652.50	319.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
028	Вентилятор	658.50	312.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
029	Вентилятор	664.50	307.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
030	Вентилятор	670.50	303.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
031	Вентилятор	662.50	298.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
032	Вентилятор	693.00	324.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
033	Вентилятор	701.00	329.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
034	Вентилятор	695.00	333.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
035	Вентилятор	689.00	338.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
036	Вентилятор	683.00	345.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

037	Вентилятор	676.50	351.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
038	Вентилятор	667.50	359.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
039	Вентилятор	660.50	367.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
040	Вентилятор	652.00	374.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
041	Вентилятор	646.00	380.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
042	Вентилятор	640.50	385.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
044	Вентилятор	633.50	392.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
045	Вентилятор	629.00	395.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
046	Вентилятор	625.50	400.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
047	Вентилятор	620.00	404.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
048	Вентилятор	603.50	394.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
049	Вентилятор	609.00	390.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
050	Вентилятор	612.50	385.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
051	Вентилятор	617.00	382.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
052	Вентилятор	621.50	377.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
053	Вентилятор	624.00	375.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
054	Вентилятор	629.50	370.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
055	Вентилятор	635.50	364.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
056	Вентилятор	644.00	357.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
057	Вентилятор	651.00	349.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
058	Вентилятор	660.00	341.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
059	Вентилятор	666.50	335.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
060	Вентилятор	672.50	328.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
061	Вентилятор	678.50	323.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
062	Вентилятор	684.50	319.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
063	Вентилятор	712.00	345.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
064	Вентилятор	706.00	350.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
065	Вентилятор	700.00	355.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
065	Вентилятор	694.00	361.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
066	Вентилятор	687.50	367.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
067	Вентилятор	678.50	376.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
068	Вентилятор	671.50	383.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
069	Вентилятор	663.00	391.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
070	Вентилятор	657.00	396.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
071	Вентилятор	651.50	402.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
072	Вентилятор	649.00	404.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
073	Вентилятор	644.50	408.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
074	Вентилятор	640.00	412.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
075	Вентилятор	636.50	417.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
076	Вентилятор	631.00	420.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
077	Вентилятор	647.50	430.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
078	Вентилятор	653.00	427.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
079	Вентилятор	656.50	422.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
080	Вентилятор	661.00	418.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
081	Вентилятор	665.50	414.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
082	Вентилятор	668.00	412.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
083	Вентилятор	673.50	406.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
084	Вентилятор	679.50	401.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
085	Вентилятор	688.00	393.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
086	Вентилятор	695.00	386.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
087	Вентилятор	704.00	377.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
088	Вентилятор	710.50	371.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

089	Вентилятор	716.50	365.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
090	Вентилятор	722.50	360.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
091	Вентилятор	728.50	355.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
092	Вентилятор	720.50	350.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
093	Вентилятор	754.00	377.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
094	Вентилятор	762.00	382.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
095	Вентилятор	756.00	387.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
096	Вентилятор	750.00	392.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
097	Вентилятор	744.00	398.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
098	Вентилятор	737.50	404.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
099	Вентилятор	728.50	413.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
100	Вентилятор	721.50	420.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
101	Вентилятор	713.00	428.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
102	Вентилятор	707.00	433.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
103	Вентилятор	701.50	439.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
104	Вентилятор	699.00	441.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
105	Вентилятор	694.50	445.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
106	Вентилятор	690.00	449.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
107	Вентилятор	686.50	454.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
108	Вентилятор	681.00	457.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
109	Вентилятор	664.50	447.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
110	Вентилятор	670.00	444.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
111	Вентилятор	673.50	439.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
112	Вентилятор	678.00	435.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
113	Вентилятор	682.50	431.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
114	Вентилятор	685.00	429.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
115	Вентилятор	690.50	423.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
116	Вентилятор	696.50	418.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
117	Вентилятор	705.00	410.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
118	Вентилятор	712.00	403.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
119	Вентилятор	721.00	394.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
120	Вентилятор	727.50	388.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
121	Вентилятор	733.50	382.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
123	Вентилятор	739.50	377.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
124	Вентилятор	745.50	372.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
125	Вентилятор	775.50	400.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
126	Вентилятор	769.50	404.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
127	Вентилятор	763.50	409.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
128	Вентилятор	757.50	416.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
129	Вентилятор	751.00	422.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
130	Вентилятор	742.00	430.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
131	Вентилятор	735.00	438.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
132	Вентилятор	726.50	445.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
133	Вентилятор	720.50	451.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
134	Вентилятор	715.00	456.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
135	Вентилятор	712.50	458.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
136	Вентилятор	708.00	463.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
137	Вентилятор	703.50	466.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
138	Вентилятор	700.00	471.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
139	Вентилятор	694.50	475.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
140	Вентилятор	711.00	485.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
141	Вентилятор	716.50	481.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

142	Вентилятор	720.00	476.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
143	Вентилятор	724.50	473.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
144	Вентилятор	729.00	468.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
145	Вентилятор	731.50	466.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
146	Вентилятор	737.00	461.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
147	Вентилятор	743.00	455.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
148	Вентилятор	751.50	448.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
149	Вентилятор	758.50	440.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
150	Вентилятор	767.50	432.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
151	Вентилятор	774.00	426.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
152	Вентилятор	780.00	419.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
153	Вентилятор	786.00	414.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
154	Вентилятор	792.00	410.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
155	Вентилятор	784.00	405.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
156	Вентилятор	801.00	441.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
157	Вентилятор	809.00	446.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
158	Вентилятор	803.00	450.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
159	Вентилятор	797.00	455.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
160	Вентилятор	791.00	462.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
161	Вентилятор	784.50	468.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
162	Вентилятор	775.50	476.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
163	Вентилятор	768.50	484.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
164	Вентилятор	760.00	491.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
165	Вентилятор	754.00	497.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
166	Вентилятор	748.50	502.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
167	Вентилятор	746.00	504.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
168	Вентилятор	741.50	509.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
169	Вентилятор	737.00	512.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
170	Вентилятор	733.50	517.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
171	Вентилятор	728.00	521.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
172	Вентилятор	711.50	511.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
173	Вентилятор	717.00	507.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
174	Вентилятор	720.50	502.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
175	Вентилятор	725.00	499.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
176	Вентилятор	729.50	494.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
177	Вентилятор	732.00	492.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
178	Вентилятор	737.50	487.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
179	Вентилятор	743.50	481.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
180	Вентилятор	752.00	474.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
181	Вентилятор	759.00	466.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
182	Вентилятор	768.00	458.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
183	Вентилятор	774.50	452.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
184	Вентилятор	780.50	445.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
185	Вентилятор	786.50	440.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
186	Вентилятор	792.50	436.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
187	Вентилятор	827.00	461.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
188	Вентилятор	821.00	466.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
189	Вентилятор	815.00	471.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
190	Вентилятор	809.00	477.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
191	Вентилятор	802.50	483.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
192	Вентилятор	793.50	492.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
193	Вентилятор	786.50	499.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

194	Вентилятор		778.00	507.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
195	Вентилятор		772.00	512.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
196	Вентилятор		766.50	518.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
197	Вентилятор		764.00	520.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
198	Вентилятор		759.50	524.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
199	Вентилятор		755.00	528.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
200	Вентилятор		751.50	533.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
201	Вентилятор		746.00	536.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
202	Вентилятор		762.50	546.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
203	Вентилятор		768.00	543.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
204	Вентилятор		771.50	538.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
205	Вентилятор		776.00	534.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
206	Вентилятор		780.50	530.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
207	Вентилятор		783.00	528.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
208	Вентилятор		788.50	522.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
209	Вентилятор		794.50	517.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
210	Вентилятор		803.00	509.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
211	Вентилятор		810.00	502.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
212	Вентилятор		819.00	493.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
213	Вентилятор		825.50	487.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
214	Вентилятор		831.50	481.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
215	Вентилятор		837.50	476.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
216	Вентилятор		843.50	471.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
217	Вентилятор		835.50	466.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
218	Вентилятор		859.00	495.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
219	Вентилятор		867.00	500.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
220	Вентилятор		861.00	505.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
221	Вентилятор		855.00	510.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
222	Вентилятор		849.00	516.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
223	Вентилятор		842.50	522.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
224	Вентилятор		833.50	531.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
225	Вентилятор		826.50	538.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
226	Вентилятор		818.00	546.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
227	Вентилятор		812.00	551.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
228	Вентилятор		806.50	557.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
229	Вентилятор		804.00	559.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
230	Вентилятор		799.50	563.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
231	Вентилятор		795.00	567.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
234	Вентилятор		791.50	572.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
235	Вентилятор		786.00	575.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
236	Вентилятор		769.50	565.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
237	Вентилятор		775.00	562.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
238	Вентилятор		778.50	557.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
239	Вентилятор		783.00	553.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
240	Вентилятор		787.50	549.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
241	Вентилятор		790.00	547.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
242	Вентилятор		795.50	541.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
243	Вентилятор		801.50	536.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
244	Вентилятор		810.00	528.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
245	Вентилятор		817.00	521.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
246	Вентилятор		826.00	512.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
247	Вентилятор		832.50	506.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

248	Вентилятор	838.50	500.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
249	Вентилятор	844.50	495.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
250	Вентилятор	850.50	490.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
251	Вентилятор	878.50	517.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
252	Вентилятор	872.50	522.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
253	Вентилятор	866.50	527.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
254	Вентилятор	860.50	533.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
255	Вентилятор	854.00	539.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
256	Вентилятор	845.00	548.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
257	Вентилятор	838.00	555.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
258	Вентилятор	829.50	563.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
259	Вентилятор	823.50	568.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
260	Вентилятор	818.00	574.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
261	Вентилятор	815.50	576.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
262	Вентилятор	811.00	580.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
263	Вентилятор	806.50	584.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
264	Вентилятор	803.00	589.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
265	Вентилятор	797.50	592.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
267	Вентилятор	814.00	602.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
268	Вентилятор	819.50	599.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
269	Вентилятор	823.00	594.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
270	Вентилятор	827.50	590.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
271	Вентилятор	832.00	586.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
272	Вентилятор	834.50	584.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
273	Вентилятор	840.00	578.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
274	Вентилятор	846.00	573.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
275	Вентилятор	854.50	565.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
276	Вентилятор	861.50	558.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
278	Вентилятор	877.00	543.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
278	Вентилятор	870.50	549.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
279	Вентилятор	883.00	537.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
280	Вентилятор	889.00	532.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
281	Вентилятор	895.00	527.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
282	Вентилятор	887.00	522.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
283	Вентилятор	917.50	552.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
284	Вентилятор	925.50	557.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
285	Вентилятор	919.50	562.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
286	Вентилятор	913.50	567.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
287	Вентилятор	907.50	573.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
288	Вентилятор	901.00	579.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
289	Вентилятор	892.00	588.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
290	Вентилятор	885.00	595.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
291	Вентилятор	876.50	603.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
292	Вентилятор	870.50	608.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
293	Вентилятор	865.00	614.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
294	Вентилятор	862.50	616.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
295	Вентилятор	858.00	620.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
296	Вентилятор	853.50	624.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
297	Вентилятор	850.00	629.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
298	Вентилятор	844.50	632.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
299	Вентилятор	828.00	622.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
300	Вентилятор	833.50	619.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

301	Вентилятор	837.00	614.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
302	Вентилятор	841.50	610.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
303	Вентилятор	846.00	606.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
304	Вентилятор	848.50	604.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
305	Вентилятор	854.00	598.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
306	Вентилятор	860.00	593.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
307	Вентилятор	868.50	585.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
308	Вентилятор	875.50	578.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
309	Вентилятор	884.50	569.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
310	Вентилятор	891.00	563.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
311	Вентилятор	897.00	557.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
312	Вентилятор	903.00	552.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
313	Вентилятор	909.00	547.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
314	Вентилятор	938.50	574.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
315	Вентилятор	932.50	579.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
316	Вентилятор	926.50	584.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
317	Вентилятор	920.50	590.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
318	Вентилятор	914.00	596.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
319	Вентилятор	905.00	605.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
320	Вентилятор	898.00	612.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
321	Вентилятор	889.50	620.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
322	Вентилятор	883.50	625.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
323	Вентилятор	878.00	631.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
324	Вентилятор	875.50	633.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
325	Вентилятор	871.00	637.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
326	Вентилятор	866.50	641.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
327	Вентилятор	863.00	646.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
328	Вентилятор	857.50	649.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
329	Вентилятор	874.00	659.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
330	Вентилятор	879.50	656.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
331	Вентилятор	883.00	651.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
332	Вентилятор	887.50	647.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
333	Вентилятор	892.00	643.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
334	Вентилятор	894.50	641.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
335	Вентилятор	900.00	635.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
336	Вентилятор	906.00	630.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
337	Вентилятор	914.50	622.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
338	Вентилятор	921.50	615.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
339	Вентилятор	930.50	606.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
340	Вентилятор	937.00	600.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
341	Вентилятор	943.00	594.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
342	Вентилятор	949.00	589.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
343	Вентилятор	955.00	584.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
344	Вентилятор	947.00	579.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
345	Вентилятор	974.50	609.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
346	Вентилятор	982.50	614.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
347	Вентилятор	976.50	619.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
348	Вентилятор	970.50	624.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
349	Вентилятор	964.50	630.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
350	Вентилятор	958.00	636.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
351	Вентилятор	949.00	645.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
352	Вентилятор	942.00	652.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

353	Вентилятор		933.50	660.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
354	Вентилятор		927.50	665.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
355	Вентилятор		922.00	671.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
356	Вентилятор		919.50	673.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
357	Вентилятор		915.00	677.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
358	Вентилятор		910.50	681.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
359	Вентилятор		907.00	686.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
360	Вентилятор		901.50	689.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
361	Вентилятор		885.00	679.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
362	Вентилятор		890.50	676.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
363	Вентилятор		894.00	671.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
364	Вентилятор		898.50	667.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
365	Вентилятор		903.00	663.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
366	Вентилятор		905.50	661.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
367	Вентилятор		911.00	655.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
368	Вентилятор		917.00	650.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
369	Вентилятор		925.50	642.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
370	Вентилятор		932.50	635.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
371	Вентилятор		941.50	626.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
372	Вентилятор		948.00	620.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
373	Вентилятор		954.00	614.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
374	Вентилятор		960.00	609.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
375	Вентилятор		966.00	604.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
376	Вентилятор		993.00	630.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
377	Вентилятор		987.00	635.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
378	Вентилятор		981.00	640.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
379	Вентилятор		975.00	646.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
380	Вентилятор		968.50	652.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
381	Вентилятор		959.50	661.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
382	Вентилятор		952.50	668.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
383	Вентилятор		944.00	676.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
384	Вентилятор		938.00	681.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
385	Вентилятор		932.50	687.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
386	Вентилятор		930.00	689.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
387	Вентилятор		925.50	693.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
388	Вентилятор		921.00	697.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
389	Вентилятор		917.50	702.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
390	Вентилятор		912.00	705.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
391	Вентилятор		928.50	715.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
392	Вентилятор		934.00	712.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
393	Вентилятор		937.50	707.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
394	Вентилятор		942.00	703.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
395	Вентилятор		946.50	699.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
396	Вентилятор		949.00	697.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
397	Вентилятор		954.50	691.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
398	Вентилятор		960.50	686.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
399	Вентилятор		969.00	678.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
400	Вентилятор		976.00	671.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
401	Вентилятор		991.50	656.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
401	Вентилятор		985.00	662.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
402	Вентилятор		997.50	650.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
403	Вентилятор		1003.50	645.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

404	Вентилятор		1009.50	640.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
405	Вентилятор		1001.50	635.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
406	Вентилятор		1030.50	664.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
407	Вентилятор		1038.50	669.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
408	Вентилятор		1032.50	674.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
409	Вентилятор		1026.50	679.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
410	Вентилятор		1020.50	685.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
411	Вентилятор		1014.00	691.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
412	Вентилятор		1005.00	700.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
413	Вентилятор		998.00	707.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
414	Вентилятор		989.50	715.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
415	Вентилятор		983.50	720.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
416	Вентилятор		978.00	726.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
417	Вентилятор		975.50	728.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
418	Вентилятор		971.00	732.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
419	Вентилятор		966.50	736.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
420	Вентилятор		963.00	741.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
421	Вентилятор		957.50	744.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
422	Вентилятор		941.00	734.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
423	Вентилятор		946.50	731.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
424	Вентилятор		950.00	726.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
425	Вентилятор		954.50	722.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
426	Вентилятор		959.00	718.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
427	Вентилятор		961.50	716.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
428	Вентилятор		967.00	710.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
429	Вентилятор		973.00	705.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
43	Вентилятор		638.00	387.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
430	Вентилятор		981.50	697.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
431	Вентилятор		988.50	690.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
432	Вентилятор		997.50	681.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
433	Вентилятор		1004.00	675.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
434	Вентилятор		1010.00	669.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
435	Вентилятор		1016.00	664.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
436	Вентилятор		1022.00	659.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
437	Вентилятор		1050.50	686.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
438	Вентилятор		1044.50	690.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
439	Вентилятор		1038.50	695.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
440	Вентилятор		1032.50	702.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
441	Вентилятор		1026.00	708.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
442	Вентилятор		1017.00	716.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
443	Вентилятор		1010.00	724.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
444	Вентилятор		1001.50	731.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
445	Вентилятор		995.50	737.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
446	Вентилятор		990.00	742.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
447	Вентилятор		987.50	744.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
448	Вентилятор		983.00	749.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
449	Вентилятор		978.50	752.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
450	Вентилятор		975.00	757.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
451	Вентилятор		969.50	761.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
452	Вентилятор		986.00	771.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
453	Вентилятор		991.50	767.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
454	Вентилятор		995.00	762.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

455	Вентилятор	999.50	759.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
456	Вентилятор	1004.00	754.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
457	Вентилятор	1006.50	752.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
458	Вентилятор	1012.00	747.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
459	Вентилятор	1018.00	741.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
460	Вентилятор	1026.50	734.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
461	Вентилятор	1033.50	726.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
462	Вентилятор	1042.50	718.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
463	Вентилятор	1049.00	712.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
464	Вентилятор	1055.00	705.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
465	Вентилятор	1061.00	700.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
466	Вентилятор	1067.00	696.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
469	Вентилятор	1059.00	691.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
470	Вентилятор	572.00	317.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
471	Вентилятор	905.50	769.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
472	Вентилятор	908.00	767.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
473	Вентилятор	913.50	761.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
474	Вентилятор	919.50	756.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
475	Вентилятор	874.00	751.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
476	Вентилятор	868.00	756.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
477	Вентилятор	862.50	762.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
478	Вентилятор	860.00	764.00	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да
480	Вентилятор	526.50	312.50	0.00	12.57		56.6	56.6	58.3	59.9	61.3	61.9	59.2	55.4	51.6	66.0	Да

1.2. Источники непостоянного шума

N	Объект	Координаты точек (X, Y, Высота подъема)	Ширина (м)	Высота (м)	Пространственный угол	Уровни звукового давления (мощности, в случае R = 0), дБ, в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц									t	T	La,экв	La,макс	В расчете	
						Дистанция замера (расчета) R (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000						8000
	Проезд 3	(681.5, 259.5, 0), (1102, 685, 0)	14.00		12.57	7.5	50.6	57.1	52.6	49.6	46.6	46.6	43.6	37.6	25.1	0.	4.	50.6	57.6	Да
482	Проезд 1	(348.5, 486, 0), (590.5, 235, 0)	14.00		12.57	7.5	50.6	57.1	52.6	49.6	46.6	46.6	43.6	37.6	25.1	0.	4.	50.6	57.6	Да
483	Проезд 2	(867.5, 987.5, 0), (1109.5, 736.5, 0)	14.00		12.57	7.5	50.6	57.1	52.6	49.6	46.6	46.6	43.6	37.6	25.1	0.	4.	50.6	57.6	Нет
484	Проезд 3	(543, 380.5, 0), (963.5, 806, 0)	14.00		12.57	7.5	50.6	57.1	52.6	49.6	46.6	46.6	43.6	37.6	25.1	0.	4.	50.6	57.6	Нет

1.3. Препятствия

N	Объект	Координаты точек (X, Y, Высота подъема)	Ширина (м)	Высота (м)	Коэффициент звукопоглощения α , в октавных полосах со среднегеометрическими частотами в Гц									В расчете
					31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
001	Препятствие - ломаная	(571, 124, 0), (603.5, 122, 0), (650, 166, 0), (651.5, 211.5, 0), (1186, 739.5, 0), (1225, 792, 0).	0.15	3.00	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	0.05	0.06	0.06	Да

		(1141, 870, 0), (1092, 823.5, 0), (1006.5, 893.5, 0), (418.5, 305, 0), (567.5, 126, 0)												

2. Условия расчета
2.1. Расчетные точки

N	Объект	Координаты точки			Тип точки	В расчете
		X (м)	Y (м)	Высота подъема (м)		
001	C	877.00	1852.00	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
002	CB	1939.50	1507.50	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
003	B	2196.50	632.00	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
004	ЮВ	1746.00	-87.50	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
005	Ю	846.50	-712.50	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
006	ЮЗ	-152.00	-467.00	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
007	З	-514.00	706.50	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
008	СЗ	64.00	1419.00	2.00	Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны	Да
009	Расчетная точка	1867.00	1623.50	2.00	Расчетная точка на границе жилой зоны	Да
010	Расчетная точка	-502.00	-617.00	2.00	Расчетная точка на границе жилой зоны	Да

2.2. Расчетные площадки

N	Объект	Координаты точки 1		Координаты точки 2		Ширина (м)	Высота подъема (м)	Шаг сетки (м)		В расчете
		X (м)	Y (м)	X (м)	Y (м)			X	Y	
001	Расчетная площадка	-652.50	533.75	2311.00	533.75	2788.50	1.50	269.41	253.50	Да

Вариант расчета: "Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию"
3. Результаты расчета (расчетный параметр "Звуковое давление")
3.1. Результаты в расчетных точках

Точки типа: Расчетная точка на границе санитарно-защитной зоны

Расчетная точка		Координаты точки		Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	La.эkv	La.макс
N	Название	X (м)	Y (м)												
003	B	2196.50	632.00	2.00	3.7	13.2	4.1	0	0	0	0	0	0	0.00	27.20
007	З	-514.00	706.50	2.00	16.9	23.5	18.5	14.4	10.5	8.7	0	0	0	12.70	32.40
001	C	877.00	1852.00	2.00	14.3	21	15.9	11.4	3.5	0	0	0	0	4.70	30.20
002	CB	1939.50	1507.50	2.00	11.6	17.6	11.4	3.1	0	0	0	0	0	0.00	27.90
008	СЗ	64.00	1419.00	2.00	16.3	22.8	17.8	13.6	9.7	7.7	0	0	0	11.80	31.80
005	Ю	846.50	-712.50	2.00	9.1	16	10	0	0	0	0	0	0	0.00	27.60
004	ЮВ	1746.00	-87.50	2.00	7.7	15	7.8	0	0	0	0	0	0	0.00	27.50
006	ЮЗ	-152.00	-467.00	2.00	14.3	20.9	15.9	11.3	7.4	5.6	0	0	0	9.10	30.60

Точки типа: Расчетная точка на границе жилой зоны

Расчетная точка		Координаты точки		Высота (м)	31.5	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	Л.экв	Л.макс
N	Название	X (м)	Y (м)												
009	Расчетная точка	1867.00	1623.50	2.00	10.7	16.7	10.9	2.4	0	0	0	0	0	0.00	28.00
010	Расчетная точка	-502.00	-617.00	2.00	11	18.5	12.8	8.7	4.4	0	0	0	0	1.20	29.10

Отчет

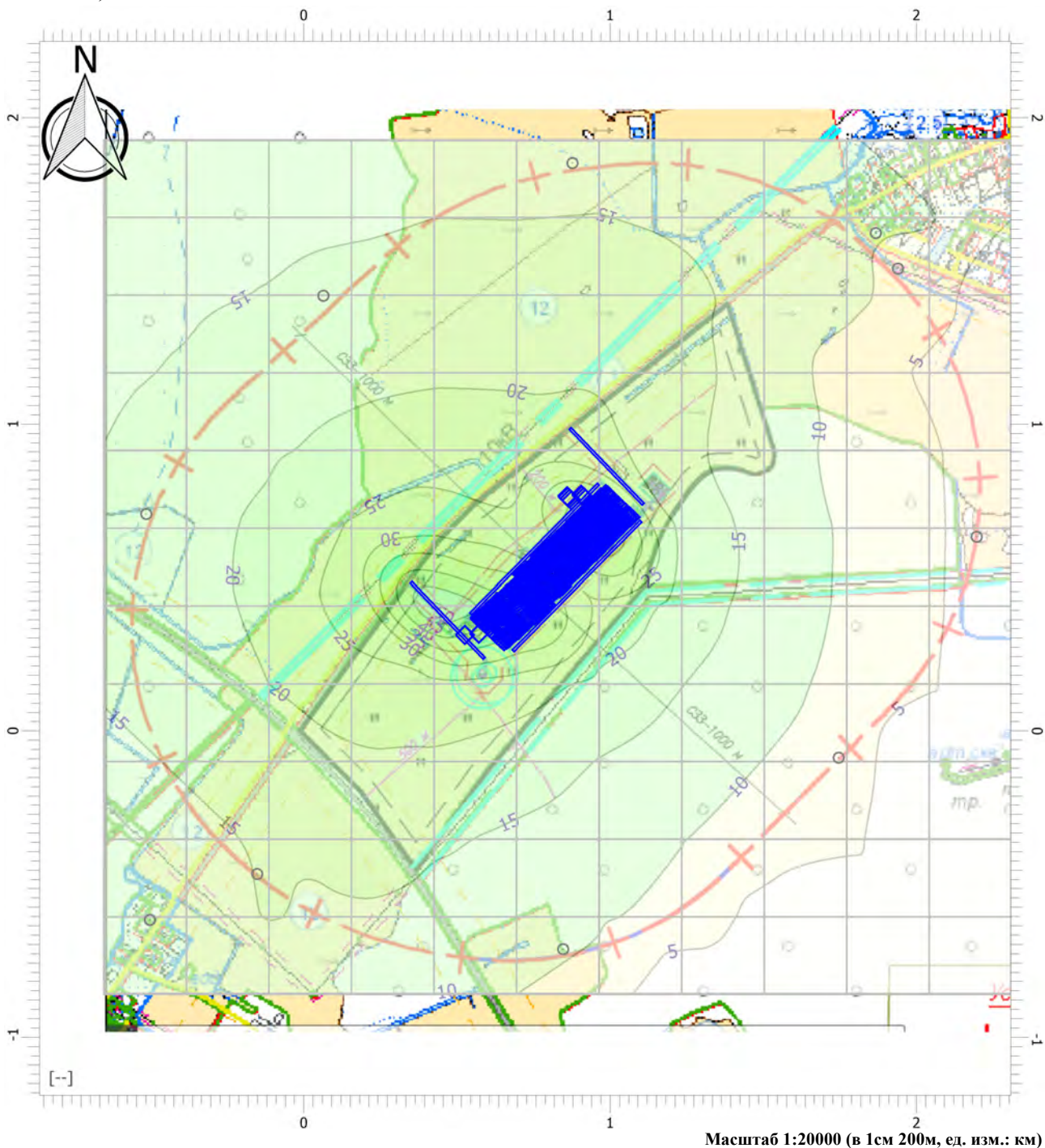
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 31.5Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 31.5Гц)

Параметр: Звуковое давление

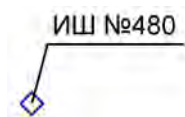
Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

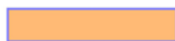
Условные обозначения



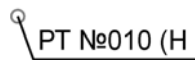
Точечные источники шума



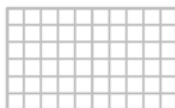
Линейные источники шума



Препятствия шуму



Расчетные точки



Расчетные площадки

Отчет

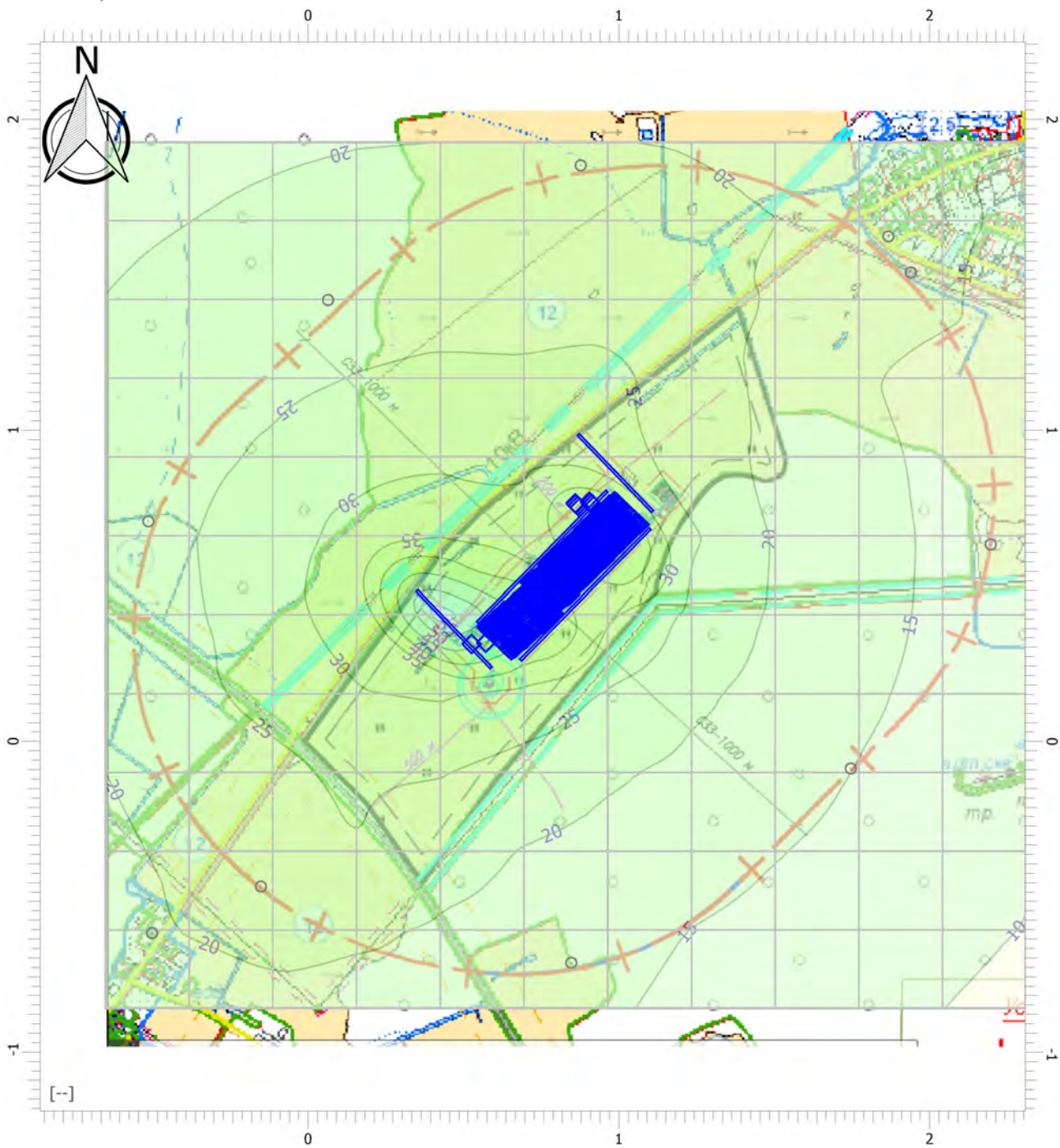
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 63Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 63Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

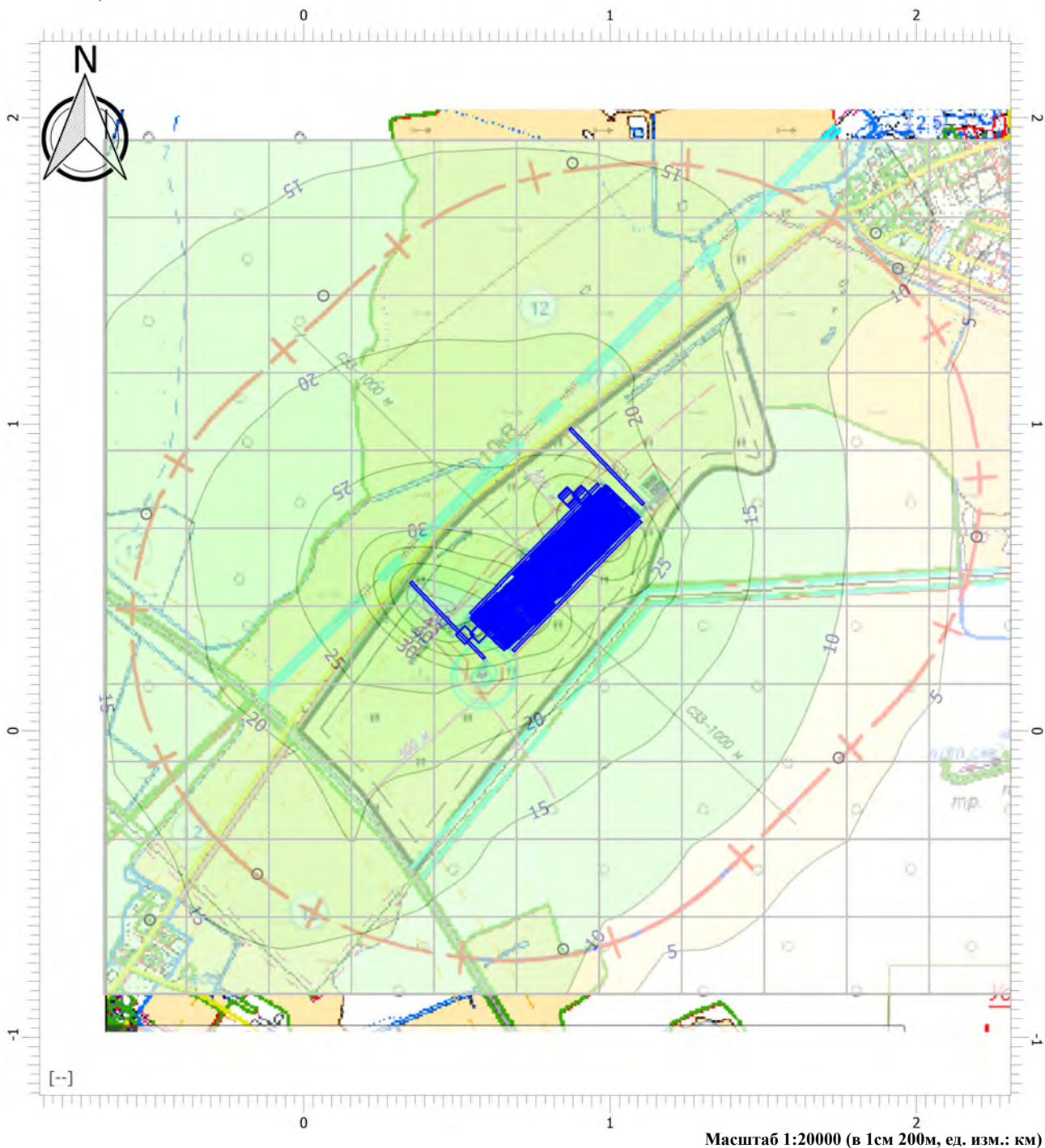
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 125Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 125Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

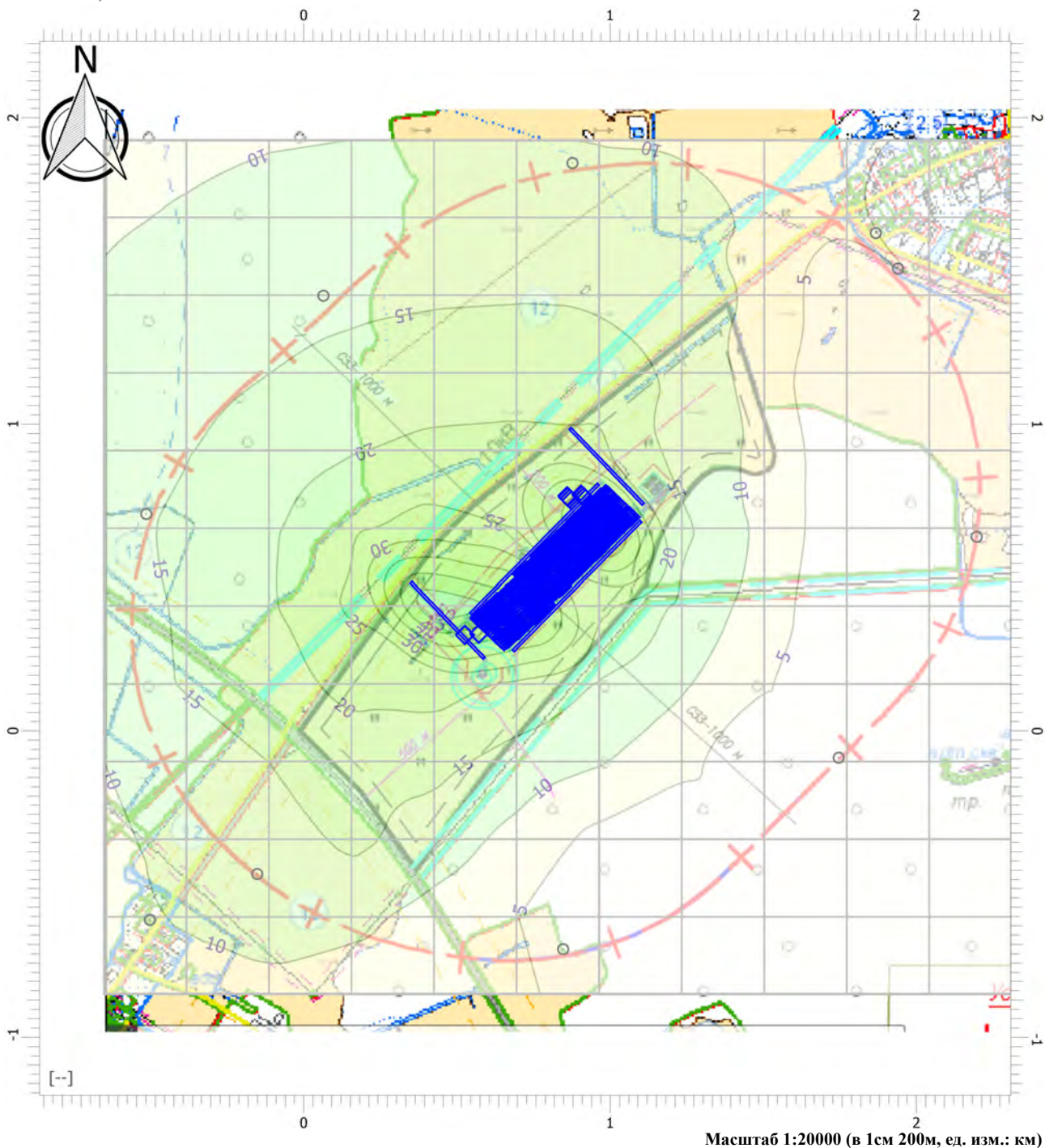
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 250Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 250Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цвeтoвaя cxeмa

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

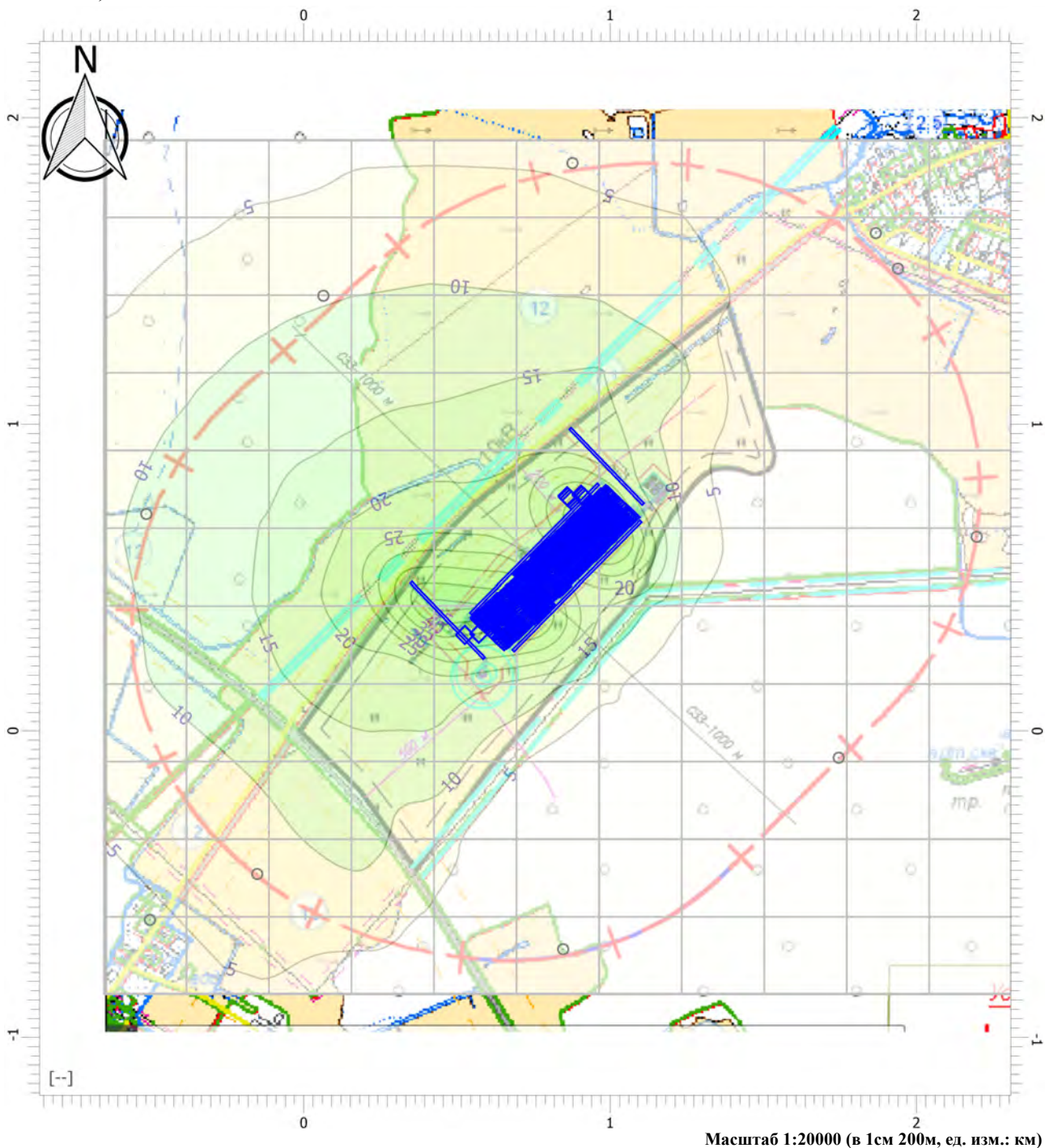
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 500Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 500Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

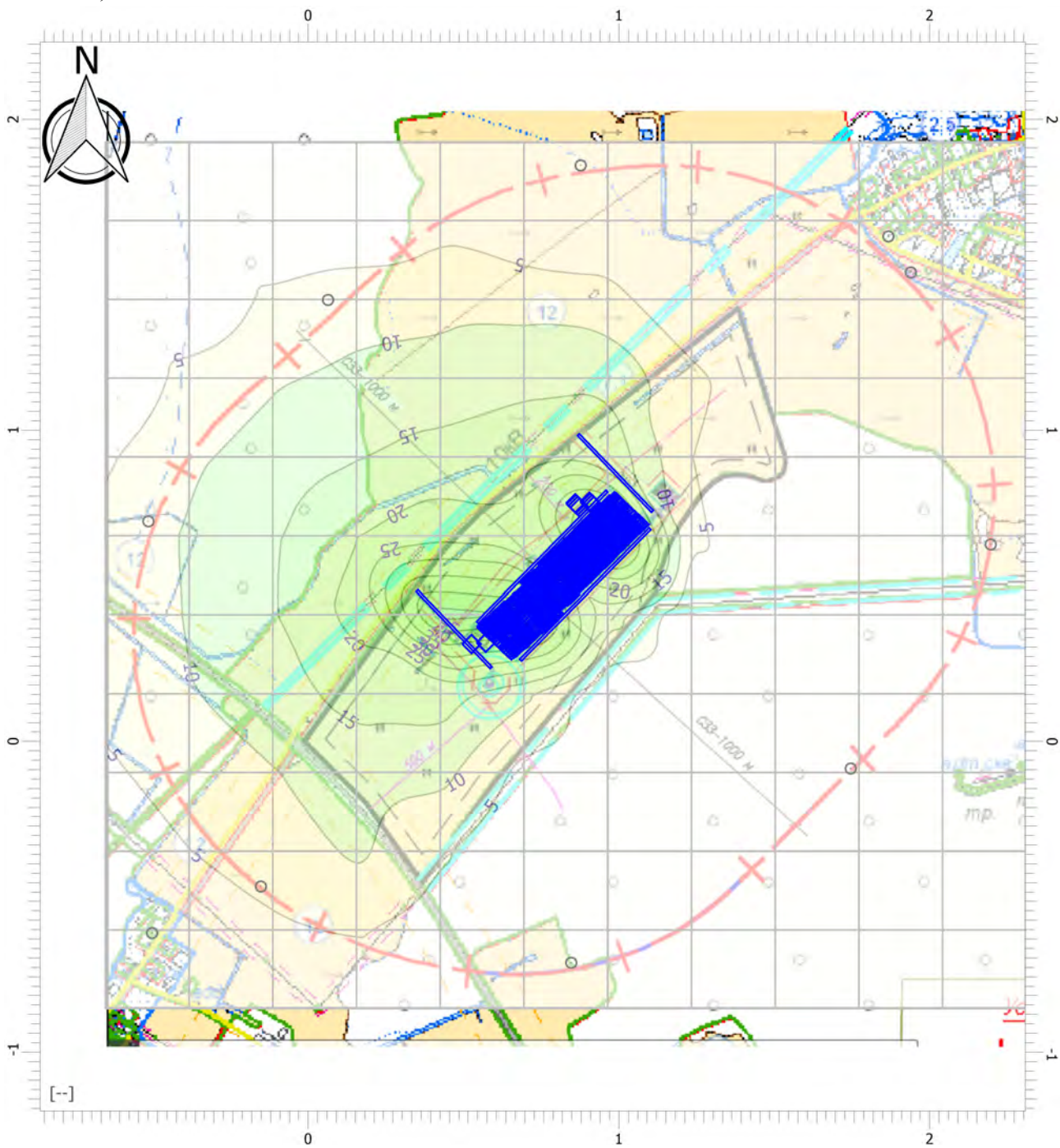
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 1000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 1000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

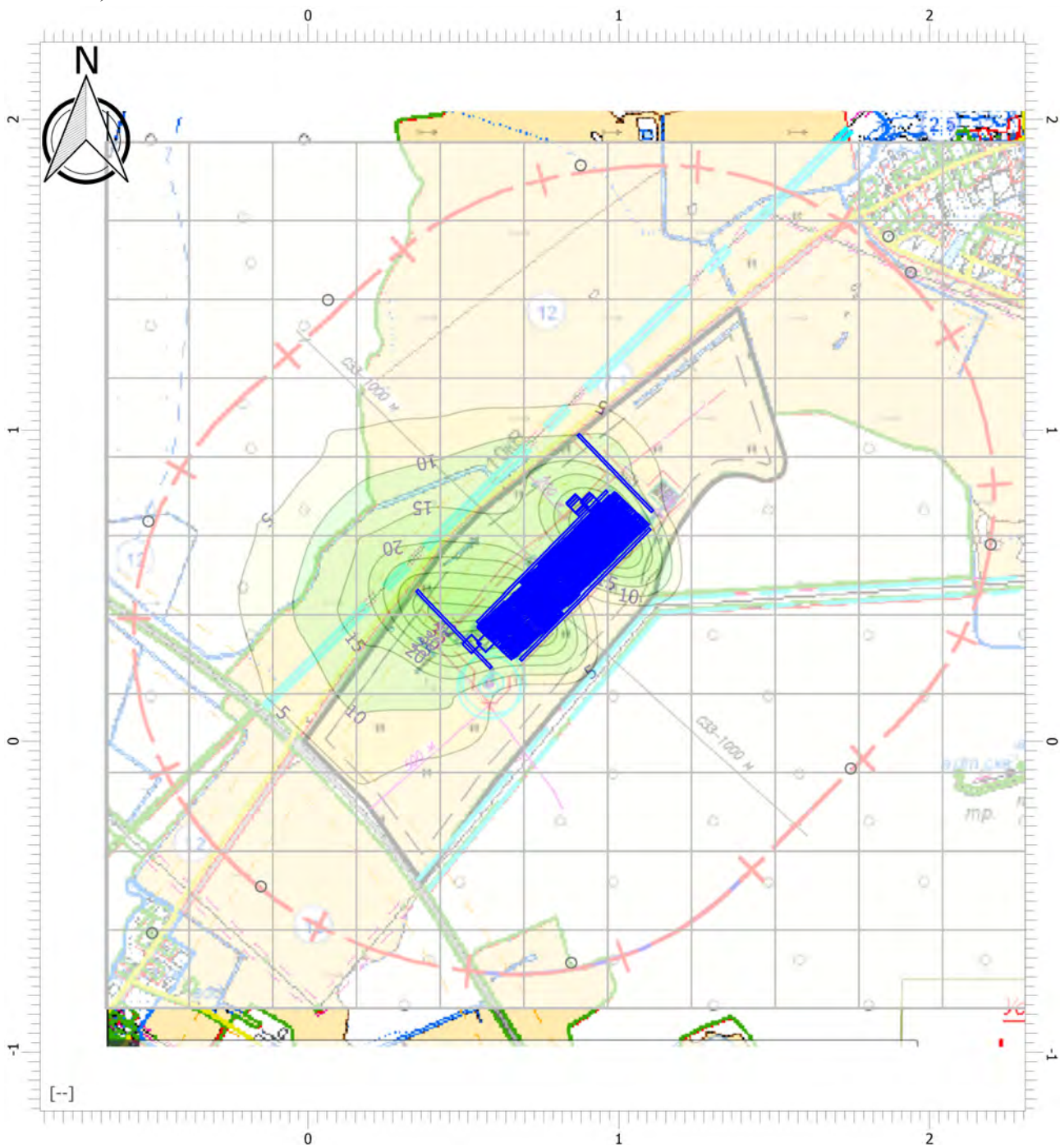
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 2000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 2000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

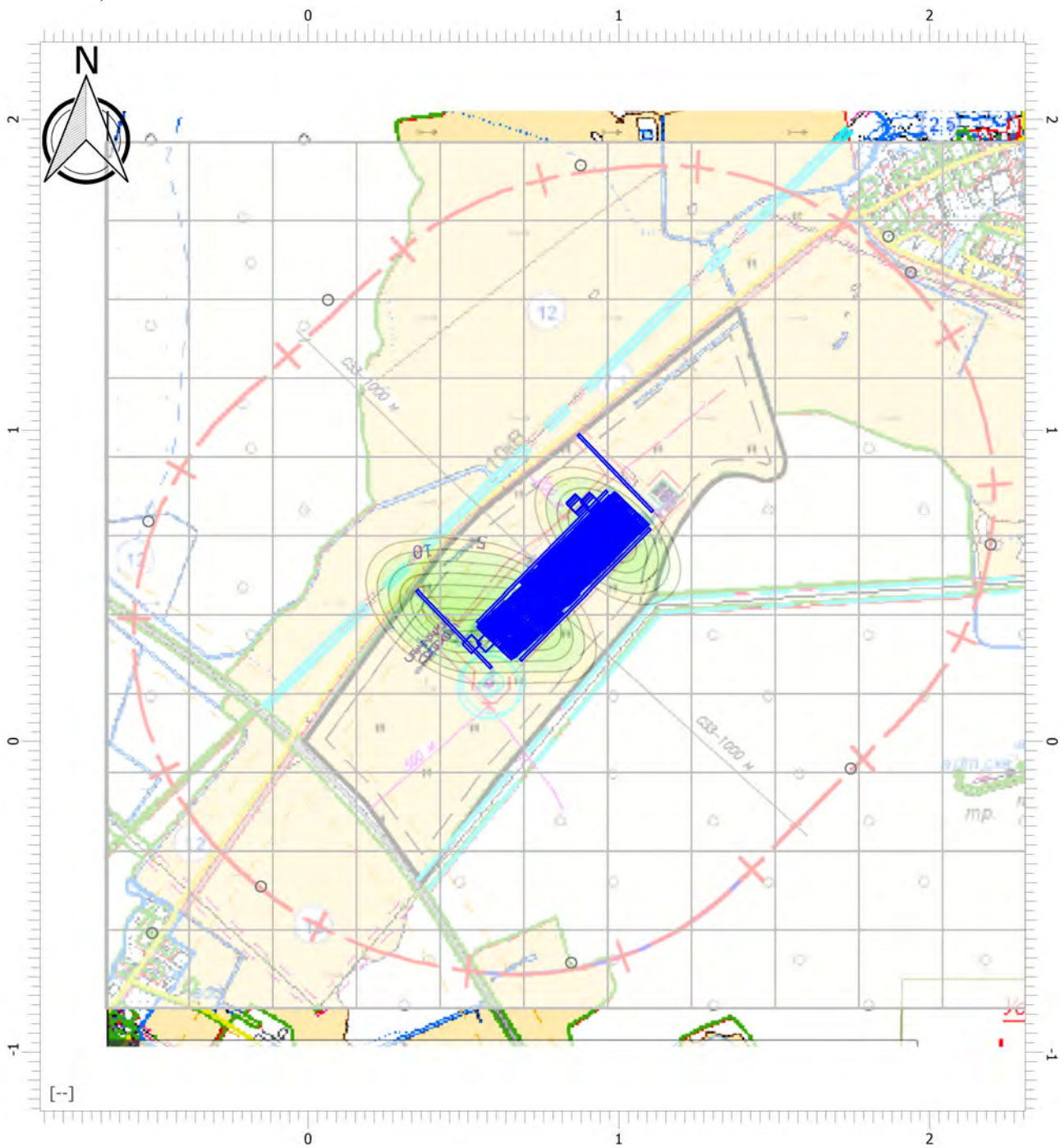
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 4000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 4000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цветовая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

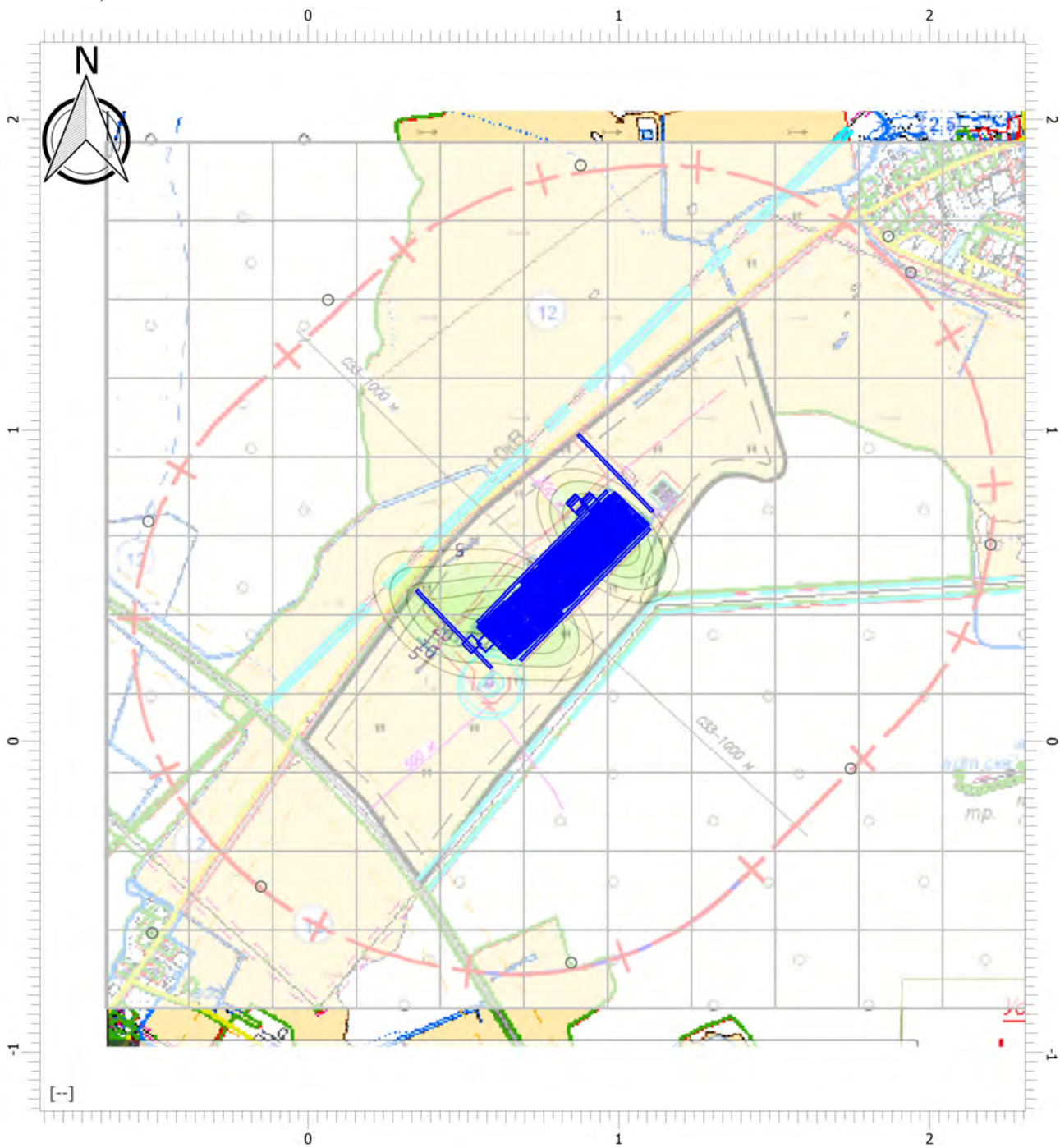
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: 8000Гц (УЗД в октавной полосе со среднегеометрической частотой 8000Гц)

Параметр: Звуковое давление

Высота 1,5м



Цвето́вая схема

0 и ниже дБ	(5 - 10] дБ	(10 - 15] дБ	(15 - 20] дБ
(20 - 25] дБ	(25 - 30] дБ	(30 - 35] дБ	(35 - 40] дБ
(40 - 45] дБ	(45 - 50] дБ	(50 - 55] дБ	(55 - 60] дБ
(60 - 65] дБ	(65 - 70] дБ	(70 - 75] дБ	(75 - 80] дБ
(80 - 85] дБ	(85 - 90] дБ	(90 - 95] дБ	(95 - 100] дБ
(100 - 105] дБ	(105 - 110] дБ	(110 - 115] дБ	(115 - 120] дБ
(120 - 125] дБ	(125 - 130] дБ	(130 - 135] дБ	выше 135 дБ

Отчет

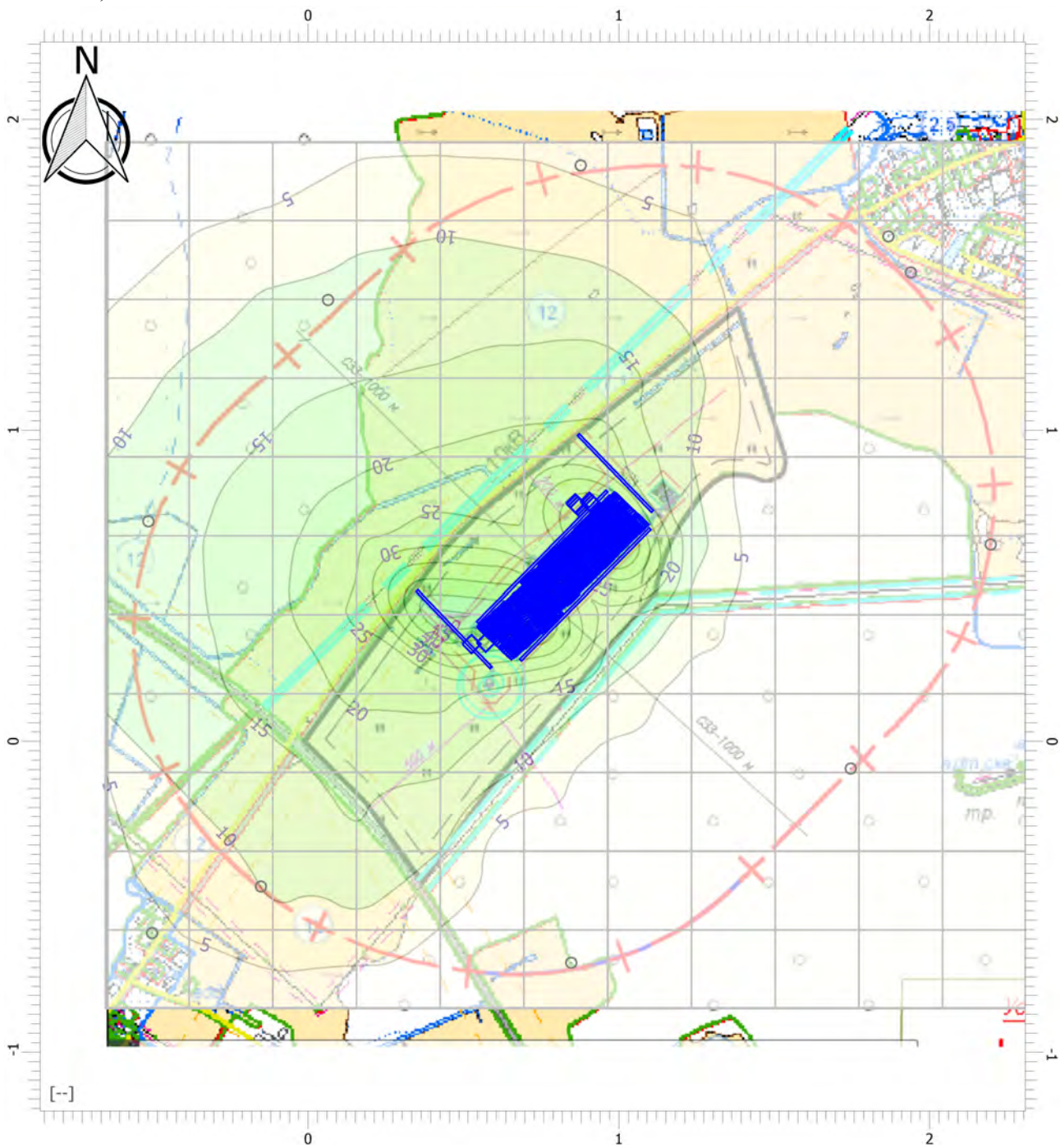
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La (Уровень звука)

Параметр: Уровень звука

Высота 1,5м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже дБА	(5 - 10] дБА	(10 - 15] дБА	(15 - 20] дБА
(20 - 25] дБА	(25 - 30] дБА	(30 - 35] дБА	(35 - 40] дБА
(40 - 45] дБА	(45 - 50] дБА	(50 - 55] дБА	(55 - 60] дБА
(60 - 65] дБА	(65 - 70] дБА	(70 - 75] дБА	(75 - 80] дБА
(80 - 85] дБА	(85 - 90] дБА	(90 - 95] дБА	(95 - 100] дБА
(100 - 105] дБА	(105 - 110] дБА	(110 - 115] дБА	(115 - 120] дБА
(120 - 125] дБА	(125 - 130] дБА	(130 - 135] дБА	выше 135 дБА

Отчет

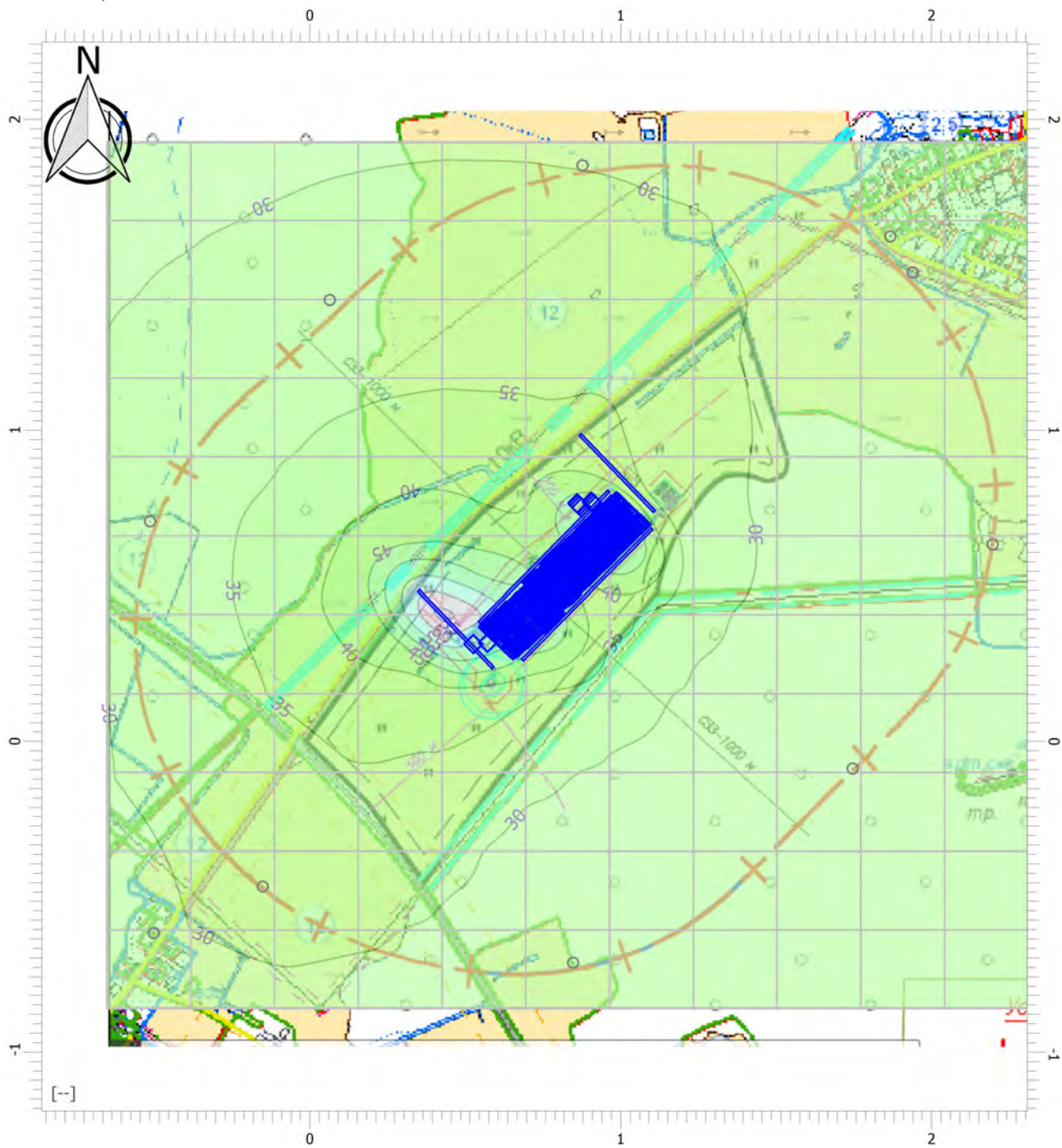
Вариант расчета: Эколог-Шум. Вариант расчета по умолчанию

Тип расчета: Уровни шума

Код расчета: La_max (Максимальный уровень звука)

Параметр: Максимальный уровень звука

Высота 1,5м



Масштаб 1:20000 (в 1см 200м, ед. изм.: км)

Цветовая схема

0 и ниже дБА	(5 - 10] дБА	(10 - 15] дБА	(15 - 20] дБА
(20 - 25] дБА	(25 - 30] дБА	(30 - 35] дБА	(35 - 40] дБА
(40 - 45] дБА	(45 - 50] дБА	(50 - 55] дБА	(55 - 60] дБА
(60 - 65] дБА	(65 - 70] дБА	(70 - 75] дБА	(75 - 80] дБА
(80 - 85] дБА	(85 - 90] дБА	(90 - 95] дБА	(95 - 100] дБА
(100 - 105] дБА	(105 - 110] дБА	(110 - 115] дБА	(115 - 120] дБА
(120 - 125] дБА	(125 - 130] дБА	(130 - 135] дБА	выше 135 дБА