



Санкт-Петербургский филиал
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»
«Научно-проектный центр «Акрон инжиниринг»

ПАО «Дорогобуж». Цех по отгрузке минеральных удобрений

Утверждаю:
Руководитель отдела
по техническому перевооружению
ПАО «Дорогобуж»



М.А. Николаев

СТРОИТЕЛЬСТВО ОТДЕЛЕНИЯ ОТГРУЗКИ
АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ

ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ
НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ
ОКОНЧАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
(после завершения общественных обсуждений)

Текстовая часть. Приложения

74757-05/000-ОВОС

Директор
Санкт-Петербургского филиала
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»



И.П. Веретельник

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

Состав раздела

Обозначение	Наименование
74757-05/000-ОВОС	Оценка воздействия на окружающую среду. Окончательные материалы (после завершения общественных обсуждений)

Согласовано			

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

						74757-05/000-ОВОС-С			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разработал	Горшкова			10.26	Состав раздела		Стадия	Лист	Листов
Разработал	Старков			10.26			П	1	1
Разработал	Арнаутов			10.26			Санкт-Петербургский филиал ООО «НПЦ Акрон инжиниринг»		
Разработал	Ореховина			10.26					
Проверил	Гурова			10.26					

Содержание текстовой части

1	Введение	6
2	Общие сведения о проектируемом объекте.....	9
	2.1 Местоположение проектируемого объекта и градостроительная ситуация	9
	2.2 Краткая характеристика существующего положения.....	11
	2.3 Краткая характеристика проектируемого объекта.....	14
3	Анализ состояния территории и (или) акватории в пределах намеченных участков реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности и территории и (или) акватории, на которые может оказать воздействие планируемая хозяйственная и иная деятельность	21
	3.1 Атмосфера и уровень загрязнения атмосферного воздуха	21
	3.2 Характеристика существующих уровней физического воздействия	26
	3.3 Гидросфера, состояние и загрязненность поверхностных вод	28
	3.4 Оценка существующего состояния территории и геологической среды	30
	3.5 Характеристика растительного мира и животного мира	37
	3.6 Социально-экономические условия и состояние здоровья населения	39
	3.7 Зоны с особым режимом природопользования	40
4	Выявление возможных прямых, косвенных и иных (экологических и связанных с ними социальных и экономических) воздействий планируемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду (включая земли, недра, почвы, поверхностные и подземные воды, атмосферный воздух, растительный, животный мир и иные организмы, природные, природно-антропогенные и антропогенные объекты, вопросы водопотребления и водоотведения, воздействие отходов производства и потребления, физические факторы воздействия, возможные аварийные ситуации и воздействие на окружающую среду при аварийных ситуациях) с учетом альтернатив и их оценку, включая оценку возможного трансграничного воздействия в соответствии с международными договорами Российской Федерации в области охраны окружающей среды, а также прогноз изменения состояния окружающей среды, в том числе компонентов природной среды, природных, природно-антропогенных и антропогенных объектов, при реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности.....	44
	4.1 Оценка воздействия на атмосферный воздух	44
	4.2 Оценка акустического воздействия	52
	4.3 Оценка воздействия по фактору электромагнитных излучений	56
	4.4 Оценка воздействия на поверхностные водные объекты	59
	4.5 Оценка воздействия на территорию, недра, подземные воды и земельные ресурсы	63
	4.6 Оценка воздействия деятельности по обращению с отходами производства и потребления	67
	4.7 Оценка воздействия на растительный и животный мир	69
	4.8 Оценка воздействия на социальные условия жизни населения.....	69
	4.9 Оценка воздействия на окружающую среду при аварийных ситуациях	69

Согласовано				

Взам. инв. №	
--------------	--

Подп. и дата	
--------------	--

Инв. № подл.	
--------------	--

						74757-05/000-ОВОС			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Текстовая часть	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Горшкова			10.26		П	1	245
Разработал		Старков			10.26				
Разработал		Арнаутов			10.26				
Разработал		Оревинина			10.26				
Проверил		Гурова			10.26				
							Санкт-Петербургский филиал ООО «НПЦ Акрон инжиниринг»		

- 5 Анализ прямых, косвенных и иных (экологических и связанных с ними социальных и экономических) последствий на основе комплексных исследований прогнозируемых воздействий на окружающую среду и их последствий, выполненных с учетом взаимосвязи различных экологических, социальных и экономических факторов, а также оценку достоверности прогнозируемых последствий планируемой хозяйственной и иной деятельности..... 73
- 6 Перечень мероприятий по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и рациональному использованию природных ресурсов на период строительства, реконструкции, капитального ремонта и эксплуатации объекта капитального строительства 75
- 6.1 Мероприятия по охране атмосферного воздуха.....75
- 6.2 Мероприятия по защите от шума территории жилой застройки, прилегающей к территории, на которой предполагается строительство, реконструкция, капитальный ремонт объекта капитального строительства.....76
- 6.3 Мероприятия, технические решения и сооружения, обеспечивающие рациональное использование и охрану водных объектов, а также сохранения водных биологических ресурсов и среды их обитания.....77
- 6.4 Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова, в том числе мероприятия по рекультивации нарушенных или загрязненных земельных участков и почвенного покрова 78
- 6.5 Мероприятия по охране недр 79
- 6.6 Мероприятия по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов производства и потребления 80
- 6.7 Мероприятия по охране растительного и животного мира и среды их обитания ..82
- 6.8 Мероприятия по минимизации возникновения возможных аварийных ситуаций на объекте капитального строительства и последствий их воздействия на экосистему региона 83
- 7 Оценка значимости остаточных (с учетом реализации мероприятий, предотвращающих и (или) уменьшающих негативные воздействия на окружающую среду) воздействий на окружающую среду и их последствий 84
- 8 Сравнение по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально-экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив, включая вариант отказа от деятельности по решению заказчика, и обоснование варианта, предлагаемого для реализации исходя из рассмотренных альтернатив и результатов проведенных исследований..... 85

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Горшкова				10.26
Разработал	Старков				10.26
Разработал	Арнаутов				10.26
Разработал	Орвинина				10.26
Проверил	Гурова				10.26

74757-05/000-ОВОС

Текстовая часть

Стадия	Лист	Листов
П	2	245
Санкт-Петербургский филиал ООО «НПЦ Акрон инжиниринг»		

9	Предложения к программе производственного экологического контроля за характером изменения всех компонентов экосистемы при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте и эксплуатации объекта, а также при авариях.....	86
9.1	Общие положения.....	86
9.2	Производственный экологический контроль за атмосферным воздухом.....	89
9.3	Производственный экологический контроль за акустическим воздействием.....	94
9.4	Производственный экологический контроль за объектами растительного и животного мира	96
9.5	Производственный экологический контроль за охраной водных объектов	97
9.6	Производственный экологический контроль при обращении с отходами	100
9.7	Производственный экологический контроль при возникновении аварийных ситуаций на проектируемом объекте.....	101
10	Выявленные при проведении оценки воздействия на окружающую среду неопределенности при определении воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности	102
11	Результаты оценки воздействия на окружающую среду.	103
12	Приложения:	106
	Приложение А. Техническое задание на проектирование. Письма ПАО «Дорогобуж»	107
	Приложение Б. Выписка из государственного реестра объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду	164
	Приложение В. Копии правоустанавливающих документов на земельный участок.....	168
	Приложение Г. Копия Постановления главного государственного санитарного врача РФ об установлении санитарно-защитной зоны для ПАО «Дорогобуж» с учетом строительства новых объектов на промышленной площадке ПАО «Дорогобуж»	180
	Приложение Д. Копия приказа Межрегионального Управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Московской и Смоленским областям о выдаче КЭР	183
	Приложение Е. Приложение Ж. Копия решения о предоставлении водного объекта в пользование (сброс сточных вод).....	185
	Приложение Ж. Копия договора водопользования (изъятие (забор) водных ресурсов из водных), копия договора холодного водоснабжения.....	191
	Приложение И. Копия выписки из реестра Лицензий на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов.....	204
	Приложение К. Карта-схема ситуационного плана с расположением промышленной площадки ПАО «Дорогобуж», границ населенных пунктов, расчетных точек и границ установленной СЗЗ.....	207
	Приложение М. Справка о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в р. Днепр.....	209

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

74757-05/000-ОВОС

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Текстовая часть

Стадия	Лист	Листов
П	3	245
Санкт-Петербургский филиал ООО «НПЦ Акрон инжиниринг»		

Приложение Н. Материалы общественных обсуждений	211
– Уведомление о проведение общественных обсуждений;	212
– Протокол общественных обсуждений от 22.09.2026 г.;	215
– Журнал учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений очно ознакомившихся с объектом общественных обсуждений;	222
– Журнал учета замечаний и предложений поступивших в письменной форме по адресу: 215710, Российская Федерация, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова д. 1;	230
– Журнал учета замечаний и предложений общественности поступивших на электронную почту otdepstroitelst@yandex.ru;	237
– Перечень участников, принявших участие в рассмотрение объекта общественных обсуждений;	244
– Таблица учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений.	245

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

74757-05/000-ОВОС

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал	Горшкова				10.26
Разработал	Старков				10.26
Разработал	Арнаутов				10.26
Разработал	Орєвинина				10.26
Проверил	Гурова				10.26

Текстовая часть

Стадия	Лист	Листов
П	4	245

Санкт-Петербургский филиал
ООО «НПЦ Акрон инжиниринг»

Список исполнителей

Фамилия И.О.	Должность
Гурова А.С.	Руководитель отдела разработки природоохранной документации
Горшкова М.Г.	Главный эколог отдела разработки природоохранной документации
Оревинина А.Э.	Главный эколог отдела разработки природоохранной документации
Старков К.А.	Главный эколог отдела разработки природоохранной документации
Арнаутов Э.В.	Ведущий инженер по экологии отдела разработки природоохранной документации
Елисеева А.Р.	Ведущий инженер по экологии отдела разработки природоохранной документации
Парфенов Э.О.	Ведущий инженер по экологии отдела разработки природоохранной документации

Иув. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										5
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Корпус 701 предназначен для отгрузки продукции насыпью в железнодорожные вагоны типа минераловоз/зерновоз на железнодорожном пути №75.

Корпус 552А предназначен для отгрузки продукции насыпью в железнодорожные вагоны типа минераловоз/зерновоз на железнодорожных путях №71 и №72 и расфасовки продукции в мягкие контейнеры типа биг-бэг вместимостью от 540 до 1250 кг на двух установках по расфасовке продукции.

Корпус 552Б предназначен для отгрузки расфасованной продукции (мягкие контейнеры типа биг-бэг) в открытые железнодорожные полувагоны на железнодорожных путях №71 и №72.

При погрузке на железнодорожных путях №71 и №72 в один вид подвижного состава (минераловоз/зерновоз или открытые полувагоны), погрузка в другой вид подвижного состава не осуществляется

Корпус 552В предназначен для приема и хранения поверхностно активных веществ (ПАВ)

Корпус 552Д предназначен для расфасовки продукции в мягкие контейнеры типа биг-бэг вместимостью от 540 до 1250 кг на двух сдвоенных установках по расфасовке продукции.

Корпус 552Е предназначен для отгрузки расфасованной продукции (мягкие контейнеры типа биг-бэг) в открытые железнодорожные полувагоны на железнодорожных путях №71, №72, №73, №74

При разработке природоохранной документации рассмотрены и выполнены:

- характеристика существующего состояния окружающей среды;
- социально-экономическая ситуация в районе намечаемой деятельности;
- анализ возможных источников воздействия и видов хозяйственной деятельности, оказывающих влияние на окружающую среду в районе реализации проекта;
- оценка воздействия намечаемой деятельности на различные компоненты окружающей среды;
- намечаемые мероприятия по предотвращению и снижению воздействия на компоненты окружающей среды.

Оценка воздействия на окружающую среду разработаны на основании следующих законодательных и нормативно-методических документов:

- Федеральный закон РФ от 29.12.2004 г. № 190-ФЗ (ред. от 04.08.2026 г.) «Градостроительный кодекс Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями, вступившими в силу с 01.09.2026 г.);
- Федеральный закон РФ от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ (ред. от 31.07.2025 г.) «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
- Федеральный закон РФ от 27.12.2002 г. № 184-ФЗ (ред. от 02.05.2026 г.) «О техническом регулировании»;
- Федеральный закон РФ от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ (ред. от 04.08.2026 г.) «Об охране окружающей среды» (с изменениями и дополнениями, вступившими в силу с 01.09.2026 г.);
- Федеральный закон РФ от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ (ред. от 10.06.2026 г.) «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- Федеральный закон РФ от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ (ЗК РФ) (ред. от 04.08.2026 г.) «Земельный кодекс Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями, вступившими в силу с 01.09.2026 г.);
- Федеральный закон РФ от 04.05.1999 г. № 96-ФЗ (ред. от 28.12.2024 г.) «Об охране атмосферного воздуха»;

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

- Федеральный закон РФ от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ (ред. от 04.08.2026 г.) «Водный кодекс Российской Федерации»;
- Федеральный закон РФ от 24.06.1998 г. № 89-ФЗ (ред. от 23.03.2026 г.) «Об отходах производства и потребления»;
- Федеральный закон от 23.11.1995 г. № 174-ФЗ (ред. от 15.12.2025 г.) «Об экологической экспертизе»;
- Федеральный закон от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ (ред. от 29.12.2025 г.) «Об особо охраняемых природных территориях» (с изменениями и дополнениями, вступившими в силу с 01.03.2026 г.);
- Федеральный закон РФ от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ (ред. от 31.07.2025 г.) «О животном мире» (с изм. и доп., вступившими в силу 01.09.2026 г.);
- Федеральный закон РФ от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (ЛК РФ) (ред. от 04.08.2026 г.) «Лесной кодекс Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями, вступившими в силу с 01.09.2026 г.);
- Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 г. № 87 (ред. от 21.10.2025 г.) «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;
- Постановление Правительства РФ от 28.11.2024 № 1644 (с изменениями от 15.11.2025) г. «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду» (Вместе с «Правилами проведения оценки воздействия на окружающую среду»);
- Приказ Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 109 от 18.02.2022 г. (ред. от 12.05.2025 г.) «Об утверждении требований к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и результатах осуществления производственного экологического контроля»;
- Постановление Правительства РФ № 779 от 29.05.2025 «Об утверждении Правил создания и эксплуатации системы автоматического контроля выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ»;
- Распоряжения Правительства РФ №428-Р от 13.03.2019 г. «Об утверждении видов технических устройств, оборудования или их совокупности (установок) на объектах I категории, стационарные источники выбросов загрязняющих веществ, сбросов загрязняющих веществ которых подлежат оснащению автоматическими средствами измерения и учета показателей выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ, а также техническими средствами фиксации и передачи информации о показателях выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ в государственный реестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду».

Инт. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

2 Общие сведения о проектируемом объекте

2.1 Местоположение проектируемого объекта и градостроительная ситуация

Производственная площадка ПАО «Дорогобуж» располагается в Смоленской области, Дорогобужский район, г. Дорогобуж, территория промышленной площадки ПАО «Дорогобуж».

Производственная площадка ПАО «Дорогобуж» располагается на земельных участках:

- земельный участок с кадастровым номером № 67:06:0000000:1162, регистрационный номер в едином государственном реестре недвижимости № 67:06:0000000:1162-67/061/2023-1 от 30.03.2023, на данном земельном участке располагается основная промышленная площадка предприятия ПАО «Дорогобуж» основные и вспомогательные цеха и производства, полигон строительных отходов ПАО «Дорогобуж», полигон промышленных отходов. Полигон промышленных отходов выведен из эксплуатации, выполнена рекультивация;
- земельный участок с кадастровым номером № 67:06:0030203:3, регистрационный номер в едином государственном реестре недвижимости № 67-67-04/177/2011-159, на данном земельном участке располагается площадка для промежуточного складирования карбоната кальция (II очередь строительства);
- земельный участок с кадастровым номером № 67:06:0030203:107, регистрационный номер в едином государственном реестре недвижимости № 67:06:0030203:107-67/008/2017-5 на данном земельном участке располагается полигон по захоронению промышленных отходов;
- земельный участок с кадастровым номером № 67:06:0030203:802, регистрационный номер в едином государственном реестре недвижимости № 67:06:0030203:802-67/218/2021-1, на данном земельном участке будет располагаться площадка для промежуточного складирования карбоната кальция (III очередь строительства);
- земельный участок с кадастровым номером № 67:06:0030203:128, регистрационный номер в едином государственном реестре недвижимости № 67-67-04/077/2010-449, на данном земельном участке располагается площадка для промежуточного складирования карбоната кальция I очереди строительства. Площадка для промежуточного складирования карбоната кальция I очереди строительства выведена из эксплуатации, выполнена рекультивация;
- земельный участок с кадастровым номером 67:06:0030203:1 договор аренды №102/990 от 01.07.2007 г. на основании постановления Главы МО «Дорогобужский район» №272 от 18.06.2007 г., на данном земельном участке располагается накопитель отходов катализаторного производства. Накопитель отходов катализаторного производства выведен из эксплуатации, выполнена рекультивация.

Инт. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист 9
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Ближайшие населенные пункты относительно земельных участков
ПАО «Дорогобуж» расположены:

- в юго – западном направлении на расстоянии 1,198-3,111 км г. Дорогобуж,
на расстоянии 2,927 км д. Ивонино, на расстоянии 0,766 км д. Мамыркино;
- в западном направлении на расстоянии 1,111 км д. Ново-Михайловское;
- в северно – западном направлении на расстоянии 0,929 км ближайшая жилая
застройка пгт. Верхнеднепровский;
- в северном направлении на расстоянии 0,702 км д. Филино;
- в северо – западном направлении на расстоянии 1,025 км д. Егорьево;
- в северно – восточном направлении на расстоянии 1,882 км д. Молодилово;
- в восточном направлении на расстоянии 1,475-1,898 км д. Полибино;
- в юго – восточном направлении на расстоянии 0,009 км д. Елисеенки;
- в южном направлении на расстоянии 0,124 км д. Пушкарево.

Строительство проектируемого объекта осуществляется на территории основной
промышленной площадки ПАО «Дорогобуж» (земельный участок с кадастровым номером
№ 67:06:0000000:1162) в квартале Б-6.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист
							10
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

2.2 Краткая характеристика существующего положения

ПАО «Дорогобуж» является крупным производителем минеральных удобрений, жидкой углекислоты.

Предприятие ПАО «Дорогобуж» относится к объектам I категории, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.

В 2021 г разработан Проект санитарно-защитной зоны ПАО «Дорогобуж», с учетом строительства новых объектов на промышленной площадке ПАО «Дорогобуж».

Постановлением главного государственного врача РФ № 02/17950-2021-31 от 06.09.2021 г. установлена санитарно-защитная зона для ПАО «Дорогобуж» с учетом строительства новых объектов на промышленной площадке ПАО «Дорогобуж».

Размеры санитарно – защитной зоны для предприятия ПАО «Дорогобуж» от границы земельных участков составляют:

- в северном направлении – 264 м;
- в северо – восточном направлении – 64-961 м;
- в восточном направлении – 169 м;
- в юго – восточном направлении – 1-10 м;
- в южном направлении – 36-225 м;
- в юго – западном направлении – 752-1527 м;
- в западном направлении – 78 м;
- в северо – западном – 696 м.

Сведения о границе санитарно-защитной зоны ПАО «Дорогобуж» с учетом строительства новых объектов на промышленной площадке ПАО «Дорогобуж» внесены в Единый государственный реестр недвижимости, реестровый номер 67:06-6.508.

В 2022 г. разработан Проект санитарно-защитной зоны ПАО «Дорогобуж», с учетом проектируемых объектов: «Строительство площадки для промежуточного складирования карбоната кальция», «Строительство парового котла поз. 1106-U производительностью 50 тонн в час для агрегата аммиака».

Для объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, I категории ПАО «Дорогобуж» код 66-0167-001369-П выдано комплексное экологическое разрешение № 45/4 от 13.06.2024 г. (приказ межрегионального управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Московской и Смоленским областям № 04-11-11-КЭР/4 от 13.04.2024.).

В составе технической документации в рамках заявки на получение КЭР разработан Проект нормативов допустимых выбросов в атмосферу для ПАО «Дорогобуж», на который получены:

- экспертное заключение Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области (ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области») № 4831 от 12 апреля 2024 г.;
- санитарно-эпидемиологическое заключение Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Смоленской области № 67.СО.01.000.Т.000101.05.24 от 13.05.2024 г.

В составе технической документации в рамках заявки на получение КЭР разработаны Нормативы образования отходов и лимитов на их размещение.

На производственной площадке ПАО «Дорогобуж» основные источники выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух оснащены газоочистными и пылеулавливающими установками.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист
							11

Обеспечение производственной площадки ПАО «Дорогобуж» паром, горячим водоснабжением, теплофикационной водой осуществляется от собственных котельных, а также собственных производств и цехов с технологическими процессами, сопровождающимися выработкой пара.

Обеспечение производственной площадки ПАО «Дорогобуж» электроэнергией осуществляется от сетей АО «АтомЭнергоСбыт» на основании договора.

Водоснабжение ПАО «Дорогобуж» раздельное: хозяйственно – бытовое, производственное. Система водоснабжения прямоточная, обратная повторно – последовательная. Источником хозяйственно – питьевого водоснабжения является вода из водопровода МКП «Ресурс», которая используется для собственных хозяйственно – питьевых нужд предприятия, для передачи сторонним потребителям и для обеспечения питьевого водоснабжения поселка городского типа Верхнеднепровский.

В соответствии с договором на поставку хозяйственно – питьевой воды №17/2-01-946 от 03.03.2025 обеспечивается поставка хозяйственно – питьевой воды в количестве не более 960 000 м³/год.

Производственное водоснабжение осуществляется водой технического качества от двух источников: из технического водопровода ООО «Дорогобужская ТЭЦ» и собственного водопровода из реки Днепр. Договор на отпуск речной воды от водозабора ООО «Дорогобужская ТЭЦ» №72/67 от 05.06.2014 г.

Договор водопользования №67-04.01.00.001-Р-ДЗВО-С-2025-79515/00 от 12.12.2025 г. на забор (изъятие) водных ресурсов из поверхностного водного объекта.

В соответствии с договором на отпуск речной воды от водозабора ООО «Дорогобужская ТЭЦ» на предприятие осуществляется поставка речной воды в количестве 3 300 тысяч м³/год.

В соответствии с договором водопользования на забор (изъятие) водных ресурсов из поверхностного водного объекта (р. Днепр) осуществляется забор речной воды в количестве 6 930 тысяч м³/год.

Сброс очищенных хозяйственно – бытовых, производственных и поверхностных сточных вод производится через объединенный выпуск № 1 в р. Днепр.

На биологические очистные сооружения поступают хозяйственно – бытовые сточные воды, ливневые сточные воды гидротехнических сооружений ПАО «Дорогобуж», хозяйственно – бытовые и производственные сточные воды поселка Верхнеднепровский.

Очистка сточных вод включает механическую очистку на решетках, песколовках, отстойниках и биологическую очистку в аэротенках, доочистку на песчаных фильтрах, после процесса обеззараживания с использованием ультрафиолетовых установок, часть воды направляется на повторное использование, другая часть направляется через водоотводной коллектор на сброс в водный объект.

Поверхностные сточные воды с территории предприятия, дренажные воды поступают на гидротехнические сооружения, проектной вместимостью 366,989 тысяч м³ участка нейтрализации промышленно – сточных вод ПАО «Дорогобуж».

Гидротехнические сооружения представляют собой каскад из трех сооружений, размещенных в балке Безымянной: пруд – аккумулятор поверхностных сточных вод, накопитель – отстойник ливневых сточных вод, резервный отсек накопителя – отстойника.

ПАО «Дорогобуж» имеет решение о предоставлении водного объекта в пользование №05/25 от 26.03.2025 г.

Срок действия решения о предоставлении водного объекта в пользование установлен по 30.03.2030 г.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	поступают на гидротехнические сооружения, проектной вместимостью 366,989 тысяч м ³ участка нейтрализации промышленно – сточных вод ПАО «Дорогобуж».					
			Гидротехнические сооружения представляют собой каскад из трех сооружений, размещенных в балке Безымянной: пруд – аккумулятор поверхностных сточных вод, накопитель – отстойник ливневых сточных вод, резервный отсек накопителя – отстойника.					
ПАО «Дорогобуж» имеет решение о предоставлении водного объекта в пользование №05/25 от 26.03.2025 г.								
Срок действия решения о предоставлении водного объекта в пользование установлен по 30.03.2030 г.								

Деятельность в области обращения с отходами выполняется на основании лицензии на осуществление деятельности по размещению и транспортированию отходов III – IV класса опасности.

Регистрационный номер лицензии №Л020-00113-67/00043022, выписка из реестра лицензий №229026 от 26.05.2026 г

На производственной площадке предприятия ПАО «Дорогобуж» расположены объекты размещения отходов:

- полигон строительных отходов,
регистрационный номер объекта № 67-00012-3-00592-250914;
- площадка для промежуточного складирования карбоната кальция (II очереди строительства)
регистрационный номер объекта № 67 - 00024 - X - 00731-110915;
- полигон по захоронению промышленных отходов,
регистрационный номер объекта 67-00029-3-00371-270717.

Полигон промышленных отходов (№ 67-00011-3-00592-250914) выведен из эксплуатации. Приказом Росприроднадзора №86 от 27.02.2023 г. полигон промышленных отходов исключен из государственного реестра объектов размещения отходов. Выполнена рекультивация.

На производственной площадке предприятия оборудованы места централизованного накопления отходов

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист
							13
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

2.3 Краткая характеристика проектируемого объекта

2.3.1 Период строительства

Строительство объекта «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры» осуществляется на производственной площадке ПАО «Дорогобуж» в квартале Б-6.

Проектными решениями определено строительство в три этапа.

1-ый этап:

- корпус 701 – здание отделение отгрузки аммиачной селитры;
- корпус 701Г – транспортная галерея.

2-ой этап:

- корпус 552А – здание отделения отгрузки аммиачной селитры;
- корпус 552Б – рампа погрузки мягких контейнеров разовых (МКР);
- корпус 552В – узел хранения поверхностно активных веществ (ПАВ);
- корпус 552Г – транспортная галерея.

3-ий этап:

- корпус 552Д – здание отделение отгрузки аммиачной селитры;
- корпус 552Г1 – галерея;
- корпус 552Е – рампа погрузки мягких контейнеров разовых (МКР).

Продолжительность строительных работ по объекту «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры» составляет 12 месяцев, в том числе 1 этап – 3 месяца, 2 этап – 5 месяцев, 3 этап – 4 месяца.

Строительство организовано в 2 смены – по 8 часов в дневное время.

Персонал, занятый при выполнении строительных работ, размещается в существующих помещениях корпусов 550 и 509.

Существующие санитарно-бытовые помещения в корпусах 550 и 509 имеют в своем составе мужскую и женскую бытовки, мужские и женские санитарно-гигиенические комнаты.

Гардеробные домашней и рабочей одежды оборудованы металлическими шкафами.

Санитарно-бытовые помещения соответствуют численности работников.

Питание строителей организовано в существующих столовых, которые расположены на производственной площадке ПАО «Дорогобуж».

Для питьевых нужд, на строительной площадке, используется привозная бутилированная вода.

Транспортировка бетонной смеси предусматривается с бетонорастворных узлов (завода – изготовителя).

Строительные материалы, изделия, оборудование доставляются автотранспортом.

Доставка технологического оборудования осуществляется автотранспортом и по железной дороге.

На площадке строительства предусматривается строительство временных автомобильных дорог с покрытием из железобетонных дорожных плит.

Для мойки колес строительных машин оборудуется специализированный пункт на выезде со строительной площадки.

Принятый комплект оборудования для мойки колес автотранспортных средств с системой обратного водоснабжения типа «Аквадор» носит рекомендательный характер.

При оборудовании специализированного пункта мойки колес строительной техники могут использоваться комплексы мойки колес других марок с аналогичными техническими характеристиками.

Принятые в проекте марки строительных агрегатов, машин и механизмов носят рекомендательный характер. При выполнении строительных и монтажных работ могут быть применены механизмы других марок, имеющиеся в строительной организации и по своим техническим характеристикам подходящие для монтажа запроектированных конструкций и оборудования.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

14

Заправка автомобильных кранов, а также иной строительной техники, задействованной в монтаже металлоконструкций, трубопроводов и т.д. осуществляется на специализированной заправочной станции за пределами территории ПАО «Дорогобуж», без использования топливозаправщика на территории проектируемого объекта.

Тяжелая строительная техника поступает на площадку строительства с заправленными топливными баками, объем топливных баков обеспечивает работу крана без дозаправки, непосредственно подъем крупнотоннажного оборудования выполняется менее чем за 4 часа на единицу оборудования, во время вспомогательных операций связанных с монтажом оборудования краны простаивают.

Максимальный объем топливных баков составляет 820 литров, что обеспечивает непрерывную работу без дополнительной заправки до 100 часов.

Обеспечение водой на производственные и противопожарные нужды осуществляется от существующих инженерных сетей предприятия.

Обеспечение электроснабжения строительной площадки осуществляется от существующих электрических сетей ПАО «Дорогобуж».

Все применяемые емкости и установки являются предметами многоразового использования и могут в дальнейшем быть использованы на других строительных площадках.

В процессе производства земляных работ изымается грунт.

Изъятый грунт подлежит использованию при реализации проекта «Реконструкция площадки для промежуточного хранения карбоната кальция, инв. №909143» в соответствие с техническим решением №19-501/26 от 17.09.2026.

Грунты вывозятся со строительной площадки без накопления.

Отходы, образующиеся в процессе строительства, размещаются на полигоне строительных отходов и полигоне по захоронению промышленных отходов ПАО «Дорогобуж», передаются лицензированным организациям для утилизации.

Для обратной засыпки используется привозной песок.

Обратная засыпка производится механизированным способом и вручную с тщательным послойным уплотнением пневматическими трамбовками.

Инт. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										15
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

2.3.2 Период эксплуатации

Реализация проектных решений предусмотрена в три этапа:

1-ый этап:

- корпус 701 – здание отделение отгрузки аммиачной селитры;
- корпус 701Г – транспортная галерея.

2-ой этап:

- корпус 552А – здание отделения отгрузки аммиачной селитры;
- корпус 552Б – рампа погрузки мягких контейнеров разовых (МКР);
- корпус 552В – узел хранения поверхностно активных веществ (ПАВ);
- корпус 552Г – транспортная.

3-ий этап:

- корпус 552Д – здание отделение отгрузки аммиачной селитры;
- корпус 552Г1 – галерея;
- корпус 552Е – рампа погрузки мягких контейнеров разовых (МКР).

Корпус 701 предназначен для отгрузки продукции насыпью в железнодорожные вагоны типа минераловоз/зерновоз на железнодорожном пути №75.

Корпус 552А предназначен для отгрузки продукции насыпью в железнодорожные вагоны типа минераловоз/зерновоз на железнодорожных путях №71 и №72 и расфасовки продукции в мягкие контейнеры типа биг-бэг вместимостью от 540 до 1250 кг на двух установках по расфасовке продукции.

Корпус 552Б предназначен для отгрузки расфасованной продукции (мягкие контейнеры типа биг-бэг) в открытые железнодорожные полувагоны на железнодорожных путях №71 и №72.

При погрузке на железнодорожных путях №71 и №72 в один вид подвижного состава (минераловоз/зерновоз или открытые полувагоны), погрузка в другой вид подвижного состава не осуществляется

Корпус 552В предназначен для приема и хранения поверхностно активных веществ (ПАВ)

Корпус 552Д предназначен для расфасовки продукции в мягкие контейнеры типа биг-бэг вместимостью от 540 до 1250 кг на двух сдвоенных установках по расфасовке продукции.

Корпус 552Е предназначен для отгрузки расфасованной продукции (мягкие контейнеры типа биг-бэг) в открытые железнодорожные полувагоны на железнодорожных путях №71, №72, №73, №74

Готовый продукт (гранулированная аммиачная селитра) поступает из цеха по производству аммиачной селитры в отделение обработки гранул цеха отгрузки минеральных удобрений (корпус 549, существующий).

1-ый этап.

Гранулированная аммиачная селитра из отделения обработки гранул (корпус 549) по конвейерной галерее 701Г конвейером ПТ-61 поступает в узел погрузки 701 в бункеры накопителя Е-55/5,6 через двух ходовой переключатель У-2/5.

Из бункеров накопителей Е-55/5,6 гранулированная аммиачная селитра подается в вагон «хоппер» на железнодорожном пути №75 через 4-х челюстные затворы У-55/5 а,б,в,г и У-55/6 а,б,в,г.

Конвейер П-61 оснащен системой аспирации ПУ-11 с фильтром точечным плоскорукавным.

Бункеры накопителя Е-55/5 и Е-55/6 оснащены фильтрами силосными картриджными Ф-7 и Ф-8.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

16

2-ой этап

Гранулированная аммиачная селитра из отделения обработки гранул (корпус 549) по конвейерной галерее 552Г конвейерами ПТ-57 и ПТ-58 поступает в корпус 552А, где поворотными шиберами У-26/9,10, через аппарат обработки гранул поверхностно активными веществами (ПАВ) Е-14/1, направляется в бункеры накопителя Е-55/1, Е-55/2, поворотными шиберами У-26/12,13 через аппарат обработки гранул поверхностно активными веществами (ПАВ) Е-14/2, направляется в бункеры накопителя Е-55/3, Е-55/4.

Загрузка бункеров Е-55/1, Е-55/2 производится поочередно.

Загрузка бункеров Е-55/3, Е-55/4 производится поочередно.

Из бункеров накопителей Е-55/1, Е-55/2 через челюстные затворы У-55/1а,1б,1в,1г и У-55/2а,2б,2в,2г гранулированная аммиачная селитра подается в вагон «хоппер» на железнодорожном пути №72.

Из бункеров накопителей Е-55/3, Е-55/4 через челюстные затворы У-55/3а,3б,3в,3г и У-55/4а,4б,4в,4г гранулированная аммиачная селитра подается в вагон «хоппер» на железнодорожном пути №71.

Для расфасовки гранулированной аммиачной селитры в мягкие контейнеры разовые конвейерами ПТ-57 и ПТ-58 поток переводиться на установки МКР№1 и МКР№2.

Гранулированная аммиачная селитра конвейерами ПТ-57 и ПТ-58 поворотными шиберами У-26/14 и У-26/15, через аппарат обработки гранул поверхностно активными веществами (ПАВ) Е-14/3 направляется в бункер накопителя Е-56/1.

Гранулированная аммиачная селитра конвейерами ПТ-57 и ПТ-58 поворотными шиберами У-26/16 и У-26/19, через аппарат обработки гранул поверхностно активными веществами (ПАВ) Е-14/4 направляется в бункер накопителя Е-56/2.

Из бункеров накопителей Е-56/1 и Е-56/2 гранулированная аммиачная селитра поступает на установку по расфасовке продукта в мягкие контейнеры разовые (МКР).

Производительность установки по фасовке гранулированной аммиачной селитры в мягкие контейнеры разовые (МКР):

- при фасовке в МКР по 1000 кг – 90 контейнеров в час;
- при фасовке в МКР по 540 кг – 110 контейнеров в час.

Мягкие контейнеры МКР 1-стропные имеют оболочку из полипропиленовой ткани и полиэтиленовый вкладыш со сформированной горловиной.

После заполнения мягкого контейнера (МКР) осуществляется запайка горловины контейнера и нанесение маркировки на боковую поверхность оболочки контейнеров.

После нанесения маркировки наполненные мягкие контейнеры (МКР) перемещаются по накопительному конвейеру к узлу отгрузки в железнодорожные открытые полувагоны корпус 552Б.

Загрузка наполненных мягких контейнеров (МКР) осуществляется мостовой кран-балкой в открытые полувагоны на железнодорожных путях №71 и №72.

При погрузке на железнодорожных путях №71 и №72 в один вид подвижного состава: минераловоз/зерновоз (насыпью) или открытые полувагоны (мягкие контейнеры), погрузка в другой вид подвижного состава не осуществляется.

Места перегрузки гранулированной аммиачной селитры оснащены аспирационными системами с точечными плоскорукавными фильтрами:

- с ПТ-57 через поворотный шибер У-26/9 в накопительные бункеры Е-55/1, Е-55/2 – система аспирации ПУ-1;
- с ПТ-57 через поворотный шибер У-26/12 в накопительные бункеры Е-55/3, Е-55/4 – аспирационная система ПУ-3;
- с ПТ-57 через поворотный шибер У-26/14 в накопительный бункер Е-56/1 – аспирационная система ПУ-5;

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Загрузка заполненных мягких контейнеров (МКР) осуществляется мостовой кран-балкой в открытые полувагоны на железнодорожных путях №71 и №72. При погрузке на железнодорожных путях №71 и №72 в один вид подвижного состава: минераловоз/зерновоз (насыпью) или открытые полувагоны (мягкие контейнеры), погрузка в другой вид подвижного состава не осуществляется. Места перегрузки гранулированной аммиачной селитры оснащены аспирационными системами с точечными плоскорукавными фильтрами: – с ПТ-57 через поворотный шибер У-26/9 в накопительные бункеры Е-55/1, Е-55/2 – система аспирации ПУ-1; – с ПТ-57 через поворотный шибер У-26/12 в накопительные бункеры Е-55/3, Е-55/4 – аспирационная система ПУ-3; – с ПТ-57 через поворотный шибер У-26/14 в накопительный бункер Е-56/1 – аспирационная система ПУ-5;					
			74757-05/000-ОВОС					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист		
						17		

- с ПТ-57 через поворотный шибер У-26/16 в накопительный бункер Е-56/2 – аспирационная система ПУ-7;
- с ПТ-58 через поворотный шибер У-26/10 в накопительные бункеры Е-55/1, Е-55/2 – система аспирации ПУ-2;
- с ПТ-58 через поворотный шибер У-26/13 в накопительные бункеры Е-55/3, Е-55/4 – аспирационная система ПУ-4;
- с ПТ-58 через поворотный шибер У-26/15 в накопительный бункер Е-56/1 – аспирационная система ПУ-6;
- с ПТ-58 через поворотный шибер У-26/19 в накопительный бункер Е-56/2 – аспирационная система ПУ-8.

Накопительные бункеры Е55/1-4 и Е-56/1-2 оснащены фильтрами силосными картриджными Ф-1, Ф-2, Ф-3, Ф-4 и Ф-5, Ф-6 соответственно.

При заполнении мягких контейнеров гранулированной аммиачной селитрой воздух из мягких контейнеров отводится аспирационными системами оснащенными рукавными фильтрами Х-1/1, Х-2/1.

В корпусе 552В осуществляется приемка и хранение поверхностно-активных веществ (ПАВ).

Поверхностно-активные вещества (ПАВ) поступают на узел хранения ПАВ в автоцистернах.

Из автоцистерн ПАВ перекачивается в емкости ПАВ Е-12/1 и Е-12/2.

Для предотвращения окисления ПАВ при контакте с атмосферным воздухом, хранение ПАВ в емкостях Е-12/1 и Е-12/2 осуществляется под «азотной подушкой».

При увеличении избыточного давления в емкостях Е-12/1 и Е-12/2 азот сбрасывается через гидрозатвор, заполненной водой.

Для поддержания постоянной температуры поверхностно-активных веществ (ПАВ) емкости Е-12/1 и Е-12/2 оснащены «рубашкой», обогреваемой горячей водой.

Из емкостей Е-12/1 и Е-12/2 ПАВ перекачивается насосами Н-12/1, Н-12/2, Н-12/3 в расходные емкости Е-13/1, Е-13/2 установленные в корпусе 552А.

Из расходных емкостей Е-13/1, Е-13/2 ПАВ насосами Н-13/1, Н-13/2, Н-13/3, Н-13/4 подается в аппараты обработки гранул поверхностными активными веществами (ПАВ) Е-14/1, Е-14/2, Е-14/3, Е-14/4.

3-й этап

Гранулированная аммиачная селитра с конвейера ПТ-57 через переключатель потоков У-26/16 и поворотный шибер У-27/2 перегружается на конвейеры ПТ-59 и ПТ-60.

Гранулированная аммиачная селитра с конвейера ПТ-58 через переключатель потоков У-26/19 и поворотный шибер У-27/1 перегружается на конвейеры ПТ-59 и ПТ-60.

Конвейерами ПТ-59 и ПТ-60 гранулированная аммиачная селитра из корпуса 551А по конвейерной галереи 552Г1 направляется в корпус 552Д.

Гранулированная аммиачная селитра с конвейеров ПТ-59 и ПТ-60 переключателем потоков У-26/18 и У-26/21, через аппараты обработки гранул поверхностно-активными веществами (ПАВ) Е-14/6 и Е-14/7 направляется в накопительные бункеры Е-56/3, Е-56/4.

Из накопительного бункера Е-56/3 гранулированная аммиачная селитра поступает на сдвоенную установку по расфасовке продукта ПТ-3/1 и ПТ-3/2.

Из накопительного бункера Е-56/4 гранулированная аммиачная селитра поступает на сдвоенную установку по расфасовке продукта ПТ-4/1 и ПТ-4/2.

После заполнения мягкого контейнера (МКР) осуществляется запайка горловины контейнера и нанесение маркировки на боковую поверхность оболочки контейнеров.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

После нанесения маркировки наполненные мягкие контейнеры (МКР) перемещаются по рольгану к узлу отгрузки в железнодорожные открытые полувагоны корпус 552Е.

Загрузка заполненных мягких контейнеров (МКР) осуществляется мостовой кран-балкой в открытые полувагоны на железнодорожных путях № 71, №72, №73, №74.

Места перегрузки гранулированной аммиачной селитры оснащены аспирационными системами с точечными плоскорукавными фильтрами:

- с конвейеров ПТ-57 и ПТ-58 на конвейер ПТ-59 – аспирационная система ПУ-9;
- с конвейеров ПТ-57 и ПТ-58 на конвейер ПТ-60 – аспирационная система ПУ-10.
- с конвейера ПТ-59 через поворотный шибер У-26/18 в накопительные бункеры Е-56/3, Е-56/4 – аспирационная система ПУ-12.
- с конвейера ПТ-60 через поворотный шибер У-26/21 в накопительные бункеры Е-56/3, Е-56/4 – аспирационная система ПУ-13.

Накопительные бункеры Е56/3 и Е-56/4 оснащены фильтрами силосными картриджными Ф-9 и Ф-10.

При заполнении мягких контейнеров гранулированной аммиачной селитрой воздух из мягких контейнеров отводится аспирационными системами оснащенными рукавными фильтрами ХЗ/1,2 и Х4/1,2.

Из емкостей Е-13/1, Е-13/2 (установленных в корпусе 552А) ПАВ перекачивается насосам Н-13/5 в расходную емкость Е-13/3 установленную в корпусе 552Д.

Из расходной емкости Е-13/3 ПАВ насосами Н-13/6, Н-13/7 подается в аппараты обработки гранул поверхностными активными веществами (ПАВ) Е-14/6, Е-14/7.

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист
							19

2.3.3 Описания альтернативных вариантов достижения цели намечаемой хозяйственной и иной деятельности, включая предлагаемый и «нулевой вариант» (отказ от деятельности)

Проектными решениями предусматривается строительство отделения отгрузки аммиачной селитры на существующей производственной площадке ПАО «Дорогобуж».

Строительство проектируемого объекта осуществляется на территории основной промышленной площадки ПАО «Дорогобуж» (земельный участок с кадастровым номером № 67:06:0000000:1162) в квартале Б-6.

Категория земель: земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и иного специального назначения.

Вид разрешенного использования земель – для промышленной зоны (объектов производственного назначения).

Участок находится в собственности ПАО «Дорогобуж» (ЕГРН № 67:06:0000000:1162-67/061/2023-1 от 23.10.2023 г.).

В связи с тем, что проектными решениями предусматривается строительство отделения отгрузки аммиачной селитры при ее производстве на действующих агрегатах аммиачной селитры АС-72/1 и АС-72/2, и отгрузку в подвижной состав на существующих железнодорожных путях №71, №72, №73, №74, №75, альтернативных вариантов проектных решений не предусмотрено.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

3 Анализ состояния территории и (или) акватории в пределах намеченных участков реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности и территории и (или) акватории, на которые может оказать воздействие планируемая хозяйственная и иная деятельность

3.1 Атмосфера и уровень загрязнения атмосферного воздуха

Оценка существующего состояния атмосферного воздуха в районе размещения проектируемого объекта выполнена на основании результатов инженерно – экологических изысканий.

Смоленская область расположена в зоне достаточного увлажнения. Климат Смоленской области умеренно-континентальный, характеризуется относительно теплым, влажным летом, умеренно-холодной зимой с устойчивым снежным покровом и четко выраженными переходными периодами.

Климатическая характеристика района проектирования приводится по материалам наблюдений на метеостанциях Сафоново, Смоленск.

В соответствии с СП 131.13330.2020 район изысканий относится к строительно – климатическому району ПВ.

Температура воздуха

Средняя годовая температура воздуха составляет 5,7 градуса. Самыми холодными месяцами являются январь и февраль.

Абсолютный минимум температуры воздуха в районе работ составляет «минус» 34,8 градусов. Абсолютный максимум температуры воздуха составляет 38,4 градуса (справка ФГБУ «Смоленский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС»).

Теплый период (период с положительной среднесуточной температурой) начинается в первой декаде апреля и длится до начала ноября, в среднем 235 дней.

Заморозки весной в среднем прекращаются в первой декаде мая, самая ранняя дата прекращения заморозков - 2 апреля, самая поздняя – первая декада июня. Заморозки осенью начинаются, в среднем, в конце октября, ранние – в первой декаде сентября, поздние в конце октября. Продолжительность безморозного периода составляет, в среднем 144 дня.

Температуры воздуха в рассматриваемом районе приведены в таблице 3.1.1.

Таблица 3.1.1 – Температуры воздуха

Наименование	Месяц												Год
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
метеостанция Сафоново													
среднемесячная и годовая температура воздуха, °С	-6,2	-6,0	-1,1	6,5	12,6	16,1	18,2	16,7	11,3	5,5	-0,5	-4,5	5,7
абсолютный минимум, °С	-34,8	-30,9	-22,0	-12,3	-4,2	0,1	3,3	3,6	-3,3	-12,8	-25,5	-32,0	-34,8
абсолютный максимум, °С	9,1	7,5	19,4	27,9	32,5	31,0	37,4	38,4	29,3	24,7	15,2	9,7	38,4

Влажность воздуха

Годовой ход относительной влажности воздуха зависит от температурного режима территории и притока влаги в атмосферу.

В холодный период относительная влажность наибольшая с максимумом в ноябре-декабре.

Начиная с марта, относительная влажность уменьшается и достигает наименьшего значения в мае (таблица 3.1.2).

Изм. № подл.	Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

21

Таблица 3.1.2 – Среднемесячная и годовая относительная влажность воздуха, %

Атмосферные осадки

Район изысканий по своему географическому положению относится к территориям с избыточным увлажнением. Среднегодовое количество осадков рассматриваемого района (метеостанция Сафоново) составляет 670 мм в год. Наибольшее количество осадков отмечается в июле – 87 мм, а наименьшее – в марте и составляет 34 мм. Суточный максимум осадков 1 % обеспеченности в районе работ составляет 77 мм.

Таблица 3.1.4 – Среднемесячное и годовое количество осадков

Атмосферные явления

Кроме резких изменений погоды, которые сами по себе являются неблагоприятными факторами, на исследуемой территории наблюдаются практически все опасные метеорологические явления: сильные ветры, в том числе шквалы и смерчи, снегопады и метели, гололед, туман, сильные морозы и жара, кратковременные интенсивные ливни и продолжительные дожди, грозы, град, лесные пожары, засуха и наводнения. Основные параметры опасных атмосферных явлений (туманы, метели, грозы и обледенение) по метеостанции Сафоново приведены в таблицах 3.1.4-3.1.6.

Таблица 3.1.4 - Среднее число дней с грозой

Таблица 3.1.5 - Среднее число дней с метелью

Таблица 3.1.6 - Среднее число дней с туманом

Метеостанция	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Сафоново	2,0	1,9	2,6	1,9	1,2	1,3	1,9	2,7	4,1	4,6	4,9	3,4	32,5

Как в теплую, так и в холодную половину года грозы могут сопровождаться выпадением града. Обычно град бывает кратковременно от 1 до 5 – 6 минут, в редких случаях его продолжительность может составлять 10 – 15 минут. Грозы, особенно в теплую половину года, сопровождаются шквалистым усилением ветра.

Изморозь, гололед

Основные характеристики атмосферных явлений в пределах рассматриваемой территории приведены ниже в таблице 3.1.7.

Таблица 3.1.7 - Среднее число дней с обледенением проводом гололедного станка

Явление	VIII	IX	X	XI	XII	I	II	III	IV	V	VI	Год
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Гололед	-	-	0,2	1,0	2,7	2,3	1,0	0,4	0,1	-	-	7,7
Изморозь	-	-	-	0,9	2,6	2,8	2,1	1,0	0,1	-	-	9,5
Обледенение всех видов	-	-	0,2	1,9	5,6	4,7	3,5	1,9	0,2	-	-	18

Ветровой режим

Ветровой режим территории зависит от общей циркуляции атмосферы и тесно связан с особенностями распределения барических центров. Режим атмосферного давления характеризуется резко выраженной сезонной сменой полей давления. В холодный период здесь преобладает пониженное давление. В теплый период над холодной поверхностью северных морей развивается область повышенного давления.

Для рассматриваемой территории повторяемость ветров и штиля по различным направлениям приведена в таблице 3.1.8–3.1.9.

Таблица 3.1.8 - Повторяемость направления ветра и штилей за год, %

Станция Сафоново	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Штиль
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
I	8	6	8	10	15	10	18	25	7
II	13	7	8	10	15	12	15	20	9
III	13	7	9	11	15	9	13	23	8
IV	14	10	12	11	12	12	11	18	9
V	14	11	16	10	11	9	10	19	14
VI	14	8	12	11	10	7	11	27	18
VII	13	11	15	10	9	8	10	24	21
VII	14	9	14	9	10	7	12	25	20
IX	14	8	12	8	11	9	13	25	18
X	9	6	7	9	15	10	19	25	12
XI	10	5	5	8	21	14	17	20	8
XII	9	5	7	9	17	12	19	22	8
Год	12	8	10	10	13	10	14	23	13

Таблица 3.1.9 - Средняя месячная и годовая скорость ветра, м/с

Станция	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Сафоново	3,0	2,7	2,7	2,4	2,1	1,8	1,7	1,7	1,8	2,4	2,7	2,9	2,3

Климатические характеристики, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в районе размещения объекта, приведены в соответствии с данными письма ФГБУ «Смоленский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС» в таблице 3.1.10.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

23

Таблица 3.1.10 – Климатические характеристики района расположения проектируемого объекта

Наименование	Величина
1	2
Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, А	160
Коэффициент рельефа местности	1,0
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года, °С	23,8
Средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца	-13,4
Среднегодовая роза ветров, %	
С	12
СВ	8
В	10
ЮВ	10
Ю	13
ЮЗ	10
З	14
СЗ	23
Штиль	13
Скорость ветра, повторяемость превышения которой составляет 5%, м/с	6

Характеристика уровня загрязненности атмосферы в районе размещения объекта

Данные о фоновом содержании загрязняющих веществ в атмосферном воздухе ближайших населенных мест района приняты в соответствии с письмом ФГБУ «Смоленский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС»» и приведены в таблице 3.1.11.

Таблица 3.1.11 – Фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе по Дорогобужскому району Смоленской области с учетом вклада существующего объекта

Наименование вещества	ПДК _{м.р.} , мг/м ³	Значения фоновых концентраций, мг/м ³	Доли ПДК
1	2	3	4
Взвешенные вещества	0,5	0,199	0,398
Диоксид серы	0,5	0,018	0,036
Оксид углерода	5,0	1,8	0,36
Диоксид азота	0,2	0,055	0,275
Оксид азота	0,4	0,038	0,095

Фоновый уровень загрязнения атмосферного воздуха в районе размещения проектируемого объекта не превышает допустимых значений для воздуха населенных мест по основным наблюдаемым веществам (в соответствии с данными письма Смоленского ЦГМС – филиала ФГБУ «Центрального УГМС»).

В рамках выполнения программы производственного экологического контроля ПАО «Дорогобуж» осуществляет мониторинг качества атмосферного воздуха на границе санитарно – защитной зоны и ближайшей жилой застройки.

По результатам выполненных измерений в 2025г установлено, что концентрации загрязняющих веществ на границе санитарно-защитной зоны и ближайшей жилой застройки не превышают значений, которые установлены гигиеническими нормативами для воздуха населенных мест (таблица 3.1.12).

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №		74757-05/000-ОВОС	Лист
											24

Таблица 3.1.12 – Результаты инструментальных измерений концентраций загрязняющих веществ за 2025г

№	Наименование	Диоксид азота	Аммиак	Оксид азота	Углерод оксид	Аммиачная селитра	Взвешенные вещества
1	2	3	4	5	6	7	8
1	д. Пушкарево	0,033	0,057	0,02	0,1	0,21	0,1
2	д. Мамыркино	0,024	0,022	0,016	0,1	0,15	0,1
3	д. Ново-Михайловское	0,02	0,01	0,016	0,1	0,15	0,1
4	д. Егорьево	0,02	0,01	0,016	0,1	0,17	0,1
5	д. Филино	0,02	0,06	0,016	0,1	0,15	0,1
6	д. Полибино	0,02	0,028	0,016	0,1	0,19	0,1
7	д. Елесеенки	0,038	0,056	0,02	0,1	0,27	0,1
8	д. Молодилово	0,02	0,038	0,016	0,1	0,28	0,1
9	На границе СЗЗ в направлении д. Полибино	0,02	0,01	0,016	0,1	0,15	0,1
10	На границе СЗЗ в направлении д. Егорьево и пгт. Верхнеднепровский	0,024	0,03	0,016	1	0,15	0,1
11	ПДК, м.р., мг/м ³	0,2	0,2	0,4	5,0	0,3	0,5

Результаты инструментальных измерений концентраций загрязняющих веществ на границе санитарно – защитной зоны и ближайшей жилой застройки не превышают санитарно – гигиенические нормативы, определенные санитарным законодательством РФ.

3.2 Характеристика существующих уровней физического воздействия

Уровни звукового давления в точках, расположенных на границе санитарно – защитной зоны ПАО «Дорогобуж» и ближайшей жилой застройке, на существующее положение определены расчетным методом на основании данных инструментальных измерений.

Определение уровней звукового давления в точках, расположенных на границе санитарно – защитной зоны ПАО «Дорогобуж» и ближайшей жилой застройке, выполнено в следующей последовательности:

1. Расчет уровней звуковой мощности предприятия ПАО «Дорогобуж» - в соответствии с ГОСТ 31297-2005 (ИСО 8297:1994) «Технический метод определения уровней звуковой мощности промышленных предприятий с множественными источниками шума для оценки уровней звукового давления в окружающей среде».

2. Определение акустического центра предприятия ПАО «Дорогобуж» – в соответствии с «Рекомендациями по разработке проектов санитарно-защитных зон промышленных предприятий, групп предприятий», НИиПИ Генплана г. Москвы, Москва 1998г.

3. Расчет уровней звукового давления в точках – в соответствии с ГОСТ 31295-2005 «Затухание звука при распространении на местности», Части 1 и 2.

Расположение расчетных точек приведено на ситуационной карте.

Результаты расчета приведены в таблице 3.2.1.

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										26
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Таблица 3.2.1 – Уровни звукового давления от предприятия на границе санитарно – защитной зоны ПАО «Дорогобуж» и ближайшей жилой застройке

Контрольная точка	Уровни звукового давления (эквивалентные уровни звукового давления) дБ, в октавных полосах частот со среднегеометрическими частотами, Гц								Уровень звука L _A , ДБА
	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
на границе СЗЗ									
№1	60,4	38,6	32,3	33,3	32,1	24,9	2,5	-64,7	37,9
№2	59,8	37,9	31,5	32,2	30,7	22,9	-1,6	-76,9	37,0
№3	63,8	42,3	36,4	38,5	38,8	34,3	21,1	-10,2	43,3
№4	58,7	36,7	30,0	30,2	28,1	19,0	-9,8	-101,7	35,2
№5	60,4	38,6	32,2	33,2	32,1	24,8	2,3	-65,1	37,9
№6	62,1	40,4	34,3	35,9	35,6	29,8	12,4	-35,4	40,6
жилая застройка									
№7 садовые участки	56,8	34,7	27,5	26,8	23,4	11,9	-25,0	-148,6	32,6
№8 д. Мамыркино	59,6	37,7	31,2	31,8	30,2	22,2	-3,1	-81,5	36,6
№9 д. Ново-Михайловское	57,6	35,5	28,5	28,2	25,4	15,0	-18,4	-128,1	33,6
№10 пгт. Верхнеднепровский	58,9	36,9	30,3	30,6	28,6	19,8	-8,2	-96,9	35,5
№11 д. Филино	60,1	38,3	31,9	32,8	31,5	24,0	0,7	-70,1	37,5
№12 д. Молодилово	56,3	34,1	26,8	25,8	22,0	9,9	-29,5	-162,6	31,9
№13 д. Полибино	54,8	32,4	24,7	22,6	17,5	2,9	-45,1	-211,4	29,9
№14 д. Елисеенки	57,8	35,8	28,9	28,6	25,9	15,8	-16,5	-122,4	34,0
№15 д. Пушкарево	61,1	39,4	33,2	34,4	33,6	27,0	6,8	-51,6	39,0
№16 д. Егорьево	58,3	36,3	29,5	29,5	27,1	17,6	-12,9	-111,1	34,6
№17 садовые участки пгт. Верхнеднепровский	58,0	36,0	29,1	29,0	26,5	16,6	-14,9	-117,3	34,3
ПДУ*(день)	75	66	59	54	50	47	45	44	55
ПДУ*(ночь)	67	57	49	44	40	37	35	33	45

**Предельно допустимые значения, согласно СанПиН 1.2.3685-21 для территорий, прилегающих к жилым домам*

Существующие уровни акустического воздействия на территории, непосредственно прилегающей к жилым домам и на границе санитарно – защитной зоны ПАО «Дорогобуж», не превысят нормативных значений для дневного и ночного периода времени и соответствуют санитарно – гигиеническим нормативам согласно СанПиН 1.2.3685-21.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

27

3.3 Гидросфера, состояние и загрязненность поверхностных вод

3.3.1 Гидрологическая характеристика водных объектов

Гидрографическая сеть в районе расположения проектируемого объекта ПАО «Дорогобуж» представлена р. Днепр, р. Вычевка, пойменными озерами.

На основании данных отчета № 01/505 от 21.10.2009 г. «Краткая гидрологическая характеристика р. Днепр в Дорогобужском районе Смоленской области», разработанным Государственным учреждением «Смоленский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды», река Днепр берет начало с южных отрогов Валдайской возвышенности, из небольшого болота Алексинский мох возле села Бочарово Сычевского района Смоленской области, общая длина реки 2 145 км, площадь водосбора 504 000 км², в пределах г. Дорогобуж расстояние от истока 214 км, площадь водосбора 6 390 км², уклон реки 0,29 ‰, ширина поймы достигает 250-300 м.

Река Днепр относится к рекам равнинного типа с преобладанием снегового питания. В районе выпуска сточных вод ПАО «Дорогобуж» годовой расход 95%-обеспеченности составляет 26,4 м³/с, средняя ширина 48 м, средняя глубина 1,63 м, средняя скорость течения 0,49 м/с.

Река Вычевка является правым притоком 1-го порядка реки Днепр. Длина реки 9,4 км. Река берет начало в урочище Петраково, впадает в р. Днепр в районе деревни Филино ширина реки не более 1 м.

Восточнее производственной площадки ПАО «Дорогобуж» вдоль реки Днепр расположены бессточные и непроточные пойменные (старичные) озера – озеро Вонючка вытянутой формы общей площадью 0,028 км², озеро Кривое петлеообразной формы общей площадью 0,032 км², четыре озера без названия серповидной, петлеообразной и вытянутой формы площадью 0,013, 0,01, 0,013 и 0,008 км². Ширина озер составляет 20-50 м, длина составляет 150-800 м, глубина озер достигает 1,5-2,0 м. Расстояние от стариц до основного русла колеблется от 70,0 до 800,0 м. Озера-старички заливаются весенними половодьями и реже летними паводками.

Река Днепр является источником производственного водоснабжения производственной площадки ПАО «Дорогобуж» и приемником очищенных хозяйственно – бытовых, производственных и ливневых сточных вод предприятия.

Ширина водоохранной зоны р. Днепр составляет 200 м, ширина прибрежной защитной полосы – 50 м (письмо Отдела водных ресурсов по Брянской, Калужской и Смоленской областям №06-30/0654 от 13.06.24).

Таблица 3.3.2 – Границы водоохранных и охранных зон водных объектов с особым режимом

№	Водный объект	Водоохранная зона, м	Прибрежная защитная полоса, м.	Ширина береговой полосы, м	Рыбоохранная зона, м.
1	2	3	4	5	6
1	Река Днепр	200	50	20	200
2	Река Вычевка	50	50	5	50

Расстояние от проектируемого объекта до реки Днепр составляет 2400 м.

Проектируемый объект не попадает в границы водоохранных зон, прибрежных защитных полос, береговых полос, рыбоохранных зон водных объектов.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист	
								28
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

3.3.2 Гидрохимическая характеристика водных объектов

Фоновые концентрации показателей химических веществ р. Днепр представлены в таблице 3.3.1 на основании данных справки Смоленского ЦГМС – филиала ФГБУ «Центральное УГМС» № 312-06/06-03-98 от 03.06.2024 г.

Повышенные значения фоновых концентраций по железу и меди обусловлены влиянием природных факторов на формирование химического состава поверхностных вод.

По остальным показателям фоновые концентрации загрязняющих веществ р. Днепр не превышают ПДК_{р/х}, установленных для водного объекта высшей категории рыбохозяйственного назначения.

Качественные показатели воды в р. Днепр, в соответствии с данными Смоленского ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС».

Таблица 3.3.1 – Фоновые концентрации загрязняющих веществ р. Днепр

№ п/п	Наименование веществ в соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 20.10.2023 №2909-р	Единица измерения	Фоновая концентрация, мг/дм ³	ПДК _{рх} , (Приказ Федерального агентства по рыболовству №296 от 26.05.2025)
1	2	3	4	5
1	Взвешенные вещества	мг/дм ³	3,5	3,75 (фон+0,25)
2	БПК ₅	мгО ₂ /дм ³	4,2	2,1
3	Аммоний-ион	мг/дм ³	0,291	0,5
4	Нитрит-анион	мг/дм ³	0,111	0,08
5	Нитрат-анион	мг/дм ³	1,05	40
6	Хлорид-ион	мг/дм ³	24,1	300,0
7	Сульфат-анион	мг/дм ³	42,5	100,0
8	Фосфор фосфатов	мг/дм ³	0,059	0,2
9	АПАВ	мг/дм ³	0,069	0,1
10	Железо общие	мг/дм ³	0,477	0,1
11	Медь	мг/дм ³	0,001	0,001
12	Цинк	мг/дм ³	0,049	0,01
13	Марганец	мг/дм ³	0,08	0,01
14	Нефтепродукты	мг/дм ³	0,047	0,05
15	Магний	мг/дм ³	29,2	40,0
16	Кальций	мг/дм ³	91,2	180,0
17	Фторид-ион	мг/дм ³	0,35	0,4 (фон+0,05)
18	Стронций	мг/дм ³	0,39	0,4
19	Алюминий	мг/дм ³	0,0306	0,04

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Изм. инв. №	Подп. и дата	Изм. № подл.	74757-05/000-ОВОС	Лист
										29

3.4 Оценка существующего состояния территории и геологической среды

3.4.1 Характеристика условий землепользования

В физико-географическом отношении производственная площадка ПАО «Дорогобуж» находится в центральной части Восточно-Европейской (Русской) равнины.

В геоморфологическом отношении зона размещения производственная площадка ПАО «Дорогобуж» приурочена к пологоволнистой слаборасчлененной моренной равнине в пределах Сафоновской возвышенности.

Непосредственно производственная площадка ПАО «Дорогобуж» приурочена к южному склону местного водораздела рек Днепр и Вычевка, занимает территорию с диапазоном отметок земной поверхности от 220 до 222 м и относится к техногенно-преобразованным территориям.

Проектируемый объект расположен на территории производственной площадки ПАО «Дорогобуж» в п.Верхнеднепровский, Дорогобужского района, Смоленской области.

Строительство проектируемого объекта осуществляется на территории основной промышленной площадки ПАО «Дорогобуж» (земельный участок с кадастровым номером № 67:06:0000000:1162) в квартале Б-6.

Данный земельный участок общей площадью 3 026 701 м² находится в собственности ПАО «Дорогобуж».

Категория земель: земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и иного специального назначения.

Вид разрешенного использования земель – для промышленной зоны (объектов производственного назначения).

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист
							30
Иув. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

3.4.2 Почвенные условия

В соответствие с инженерно-геологическими изысканиями почвенно-растительный грунт на участке строительства проектируемого объекта отсутствует.

3.4.3 Геологические условия

В геологическом строении участка работ принимают участие современные техногенные и среднечетвертичные флювиогляциальные отложения московского оледенения ($f_{II ms}$).

Современные техногенные отложения (tQ_{IV}), представлены песками мелкими и средней крупности, мощностью до 2,10 м.

Среднечетвертичные флювиогляциальные отложения московского оледенения ($f_{II ms}$) представлены супесями пластичными, мощностью до 2,10 м, песками средней крупности, с прослоями мелких, мощностью до 3,30 м и песками мелкими, мощностью до 3,80 м. Пески малой степени водонасыщения, средней плотности, с прослоями плотных.

В геологическом разрезе выделены следующие инженерно-геологические элементы (ИГЭ):

Современные техногенные отложения (tQ_{IV})

ИГЭ-1 – насыпные грунты – пески;

Флювиогляциальные отложения московского оледенения ($f_{II ms}$)

ИГЭ-2 – супеси пластичные;

ИГЭ-2а – супеси пластичные;

ИГЭ-3 – пески средней крупности, с прослоями мелкого, малой степени водонасыщения, средней плотности, с прослоями плотного;

ИГЭ-4 – пески мелкие, малой степени водонасыщения, средней плотности, с прослоями плотного.

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										31
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

3.4.4 Радиационное обследование

На основании выполненных исследований, определен характер и уровень радиационного загрязнения участка работ.

По результатам выполненных испытаний и измерений, радиационных аномалий на земельном участке не обнаружено.

Мощность эквивалентной дозы гамма-излучения не превышает 0,6 мкЗв/ч, что соответствует требованиям к показателям радиационной безопасности производственных зданий и сооружений, установленных СанПиН 2.6.4115-25 «Санитарно-эпидемиологические требования в области радиационной безопасности населения при обращении источников ионизирующего излучения».

Плотность потока радона не превышает 80 мБк/(м²*с), что соответствует требованиям СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010)».

В результате выполненных исследований установлено:

- радиационных аномалий не обнаружено;
- земельный участок соответствует требованиям СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010)», СанПиН 2.6.1.2523-09 «Нормы радиационной безопасности» (НРБ-99/2009).

Разработка инженерных мер противорадоновой защиты не требуется.

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										32
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

3.4.5 Оценка степени химической загрязненности грунтов

На основании требований санитарного законодательства: СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», оценка степени загрязнения грунтов проводилась с учетом класса опасности компонентов загрязнения, их фоновых содержаний, ПДК (ОДК) и максимальных значений допустимого уровня содержания элементов ($K_{\max}$) по одному из четырех показателей вредности.

ПДК и ОДК химических веществ в почве приняты согласно СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», отнесение классов опасности по ГОСТ 17.4.102-83 «Охрана природы. Почвы. Классификация химических веществ для контроля загрязнения».

В объеме инженерно-экологических изысканий выполнен расчет суммарного показателя загрязнения (в сравнении с предельно-допустимыми концентрациями и ориентировочно-допустимыми концентрациями) согласно МУ 2.1.7.730-99 «Гигиеническая оценка качества почвы населенных мест» суммарного показателя загрязнения (Z_c).

Количественный химический анализ загрязнения почвы выполнен по 10 обязательным показателям: бенз(а)пирен, водородный показатель, кадмий, медь, мышьяк, нефтепродукты, никель, ртуть, свинец, цинк.

По суммарному показателю загрязнения Z_c пробы грунтов в соответствии с требованиями санитарного законодательства СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» относятся к «допустимой» категории загрязнения.

По показателю бенз(а)пирен пробы грунта в соответствии с требованиями санитарного законодательства СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» относятся к категории загрязнения «допустимая».

По показателю нефтепродукты пробы грунта в соответствии с Методическими рекомендациями по выявлению деградированных и загрязненных земель относятся к уровню «допустимый».

В соответствии с СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» рекомендации по использованию грунтов: использование без ограничений.

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					33

3.4.6 Оценка степени биологического и токсикологического загрязнения

В объеме исследований выполнена оценка биологического загрязнения грунтов земельного участка в границах проектирования.

Согласно выполненным исследованиям установлено:

- обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в том числе E.coli не обнаружены;
- энтерококки не обнаружены;
- патогенные бактерии не обнаружены;
- жизнеспособные яйца гельминтов не обнаружены;
- жизнеспособные личинки гельминтов не обнаружены;
- цисты (ооцисты) патогенных кишечных простейших – менее 1;
- личинки и куколки синантропных мух не обнаружены.

В соответствии с требованиями санитарного законодательства СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» почвы с участка работ относятся к категории загрязнения «чистая».

Согласно требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» почвы, относящиеся к категории загрязнения «чистая», можно использовать без ограничения.

Для оценки опасности и токсичности грунтов выполнены исследования с помощью метода биотестирования водной вытяжки образцов грунта.

При использовании тест-объекта *Daphnia Magna Straus* вредное воздействие в неразбавленной водной вытяжке не обнаружено.

При использовании тест-системы «Биотестер» (с использованием *Paramecium Caudatum*) вредное воздействие в неразбавленной водной вытяжке не обнаружено.

На основании результатов биотестирования грунты относятся к V (пятому) классу опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду, в соответствии с пунктами 12-14 раздела 3 «Критериев отнесения отходов к I – V классам опасности по степени воздействия на окружающую среду».

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										34
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

3.4.7 Оценка степени радиологического загрязнения грунтов

В объеме исследований выполнена оценка радиологического загрязнения грунтов земельного участка в границах проектирования.

Удельная эффективная активность естественных радионуклидов не превышает 370 Бк/кг, что соответствует требованиям СП 2.6.1.2612-10 «Основные санитарные правила обеспечения радиационной безопасности (ОСПОРБ 99/2010)».

Ограничение на использование грунтов отсутствует.

Иув. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										35
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

3.4.8 Гидрогеологические условия

На основании результатов инженерно-геологических изысканий гидрогеологические условия участка строительства характеризуются как благоприятные. Подземные воды до глубины 11,0 м не были вскрыты.

3.4.9 Опасные геологические процессы и явления

Сейсмичность

Сейсмичность территории (СП 14.13330.2018) составляет менее 6 баллов.

Согласно картам ОСР-2015 сейсмичность района работ составляет 5 баллов по шкале сейсмической активности MSK-64.

Морозная пучинистость

Максимальная глубина промерзания почвы – 1,39 м.

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										36
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

3.5 Характеристика растительного мира и животного мира

3.5.1 Растительный мир

В объеме инженерно – экологических изысканий выполнены маршрутные наблюдения для получения качественных и количественных показателей, характеристик состояния компонентов растительности на участке строительства проектируемого объекта.

Существующая промышленная площадка ПАО «Дорогобуж» благоустроена.

На территории устроены газоны, высажены декоративные кустарники, разбиты клумбы с посадкой цветов.

Древеснокустарниковая растительность на участке изысканий отсутствует.

Травянистая растительность в границах участка работ представлена такими видами, как одуванчик лекарственный (*Taraxacum officinale*), подорожник большой (*Plantago major*), клевер ползучий (*Trifolium repens*), лопух большой (*Arctium lappa*), пырей ползучий (*Elytrigia repens*), крапива двудомная (*Urtica dioica*)

Растительные сообщества в пределах участка работ не являются уникальными ландшафтами или памятниками природы.

Признаков угнетения растительности не обнаружено.

Древесно–кустарниковая растительность, охраняемые и редкие виды растений, а также растения, занесенные в Красную книгу РФ и субъектов Федерации, отсутствуют на территории проектируемого объекта и в зоне влияния.

Проектируемый объект не граничит с участками государственного лесного фонда.

Таким образом, строительство проектируемого объекта не создает угрозы уменьшения флористического разнообразия, уничтожения редких и исчезающих видов растительности, а также изменения ареалов распространения ценных видов растительности.

Прямого воздействия на растительный мир на период строительства и эксплуатации проектируемого объекта не ожидается, так как проектируемый объект расположен на площадке, на которой отсутствуют условия для формирования естественной благоприятной среды обитания растительных сообществ.

Участок строительства расположен на территории действующего предприятия, все виды животного и растительного мира в зоне влияния проектируемого объекта прошли стадию адаптации и постоянно существуют в условиях фактора беспокойства. Разработка мероприятий по охране растительного и животного мира на период строительства и эксплуатации проектируемого объекта не требуется.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		37

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

3.5.2 Животный мир

Проектируемый объект расположен на существующей производственной площадке, на которой отсутствуют условия для формирования естественной благоприятной среды обитания животного мира.

В объеме инженерно – экологических изысканий выполнены маршрутные наблюдения на земельном участке, предназначенном для строительства проектируемого объекта.

В ходе маршрутных наблюдений были отмечены представители животного мира: сороки, вороны, синицы, белый аист.

Эти животные, являются синантропными видами, приспособившимися к существованию на антропогенно-освоенных территориях.

В границах участка изысканий, представители животного мира, занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Красную книгу субъекта, в Список редких и находящихся под угрозой исчезновения видов (подвидов, популяций), не выявлены.

Участок строительства расположен на территории существующего предприятия, все виды в зоне влияния проектируемого объекта прошли стадию адаптации и постоянно существуют, при наличии фактора «беспокойства», в том числе выбросов загрязняющих веществ, производственного шума.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист
							38
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

3.6 Социально-экономические условия и состояние здоровья населения

В данном разделе приводится характеристика социально –экономической ситуации Дорогобужского района, Смоленской области – г. Дорогобуж, поселок городского типа Верхнеднепровский.

Дорогобуж – город в центральной России, административный центр Дорогобужского района Смоленской области. Население – 9086 чел. (2024).

Город расположен в 25 км от трассы Москва – Минск, на берегах реки Днепр, в113 км от Смоленска.

Поселок городского типа Верхнеднепровский расположен в верхнем течение реки Днепра на правом его берегу, в 7 км к северо – востоку от г. Дорогобуж.

Основан в 1952 г., площадь составляет 7,39 км², население колеблется в пределах 12,0-14,0 тысяч человек. Национальный состав по материалам переписи населения представлен до 95% русскими, на долю других национальностей приходится до 5%.

В поселке работает несколько среднеобразовательных школ, школа искусств, библиотеки, стадион, районная больница. Построена вторая в России по величине и техническим характеристикам гоночная трасса мирового уровня «Смоленское кольцо».

В целом заболеваемость населения в Дорогобужском муниципальном районе находится на средне областном уровне.

При этом, наблюдаются тенденции сокращения естественного воспроизводства населения, изменения возрастного состава в сторону старения.

В целом промышленный комплекс Дорогобужского района характеризуется снижением темпов промышленного производства, сельскохозяйственного и лесозаготовительного, в то время как предприятия химической промышленности характеризуются стабильными показателями экономического развития.

Дорогобужский муниципальный район представляет единую территориальную систему с хозяйственный комплексом и социальной сферой.

Санитарно – эпидемиологическое состояние населения в пределах исследуемого региона удовлетворительное. При этом, существуют условия для дальнейшего социально – экономического развития Дорогобужского муниципального района.

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										39
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

3.7 Зоны с особым режимом природопользования

Особо охраняемые природные территории (ООПТ)

Особо охраняемые природные территории местного значения и зоны охраны особо охраняемых природных территорий местного значения в границах проектируемого объекта отсутствуют.

Особо охраняемые природные территории регионального значения, проектируемые особо охраняемые территории регионального значения, охранные зоны особо охраняемых природных территорий регионального значения в границах проектируемого объекта отсутствуют.

Особо охраняемые природные территории федерального значения и их охранные зоны в границах проектируемого объекта отсутствуют.

На территории Смоленской области находится 1 особо охраняемая природная территория федерального значения (Национальный парк «Смоленское Поозерье»), 1 планируемая особо охраняемая природная территория (Национальный парк «Урочище Загона».

Согласно перечню особо охраняемых природных территорий регионального и местного значений Смоленской области (утвержденных приказом №3/0103 от 14.01.2026 Министерства природных ресурсов и экологии Смоленской области) зарегистрировано 75 ООПТ регионального значения и 33 ООПТ местного значения.

Ближайшими к промышленной площадке ПАО «Дорогобуж» ООПТ, расположенным в Смоленской области, являются:

- национальный парк федерального значения «Смоленское Поозерье» расположенный в Демидовском и Духовщинском районах Смоленской области, на расстоянии более 86 км в северо-западном направлении от промышленной площадки ПАО «Дорогобуж»;
- памятник природы регионального значения «Липовый парк у д. Бражино», расположенный в 8 км к юго – востоку от г. Дорогобуж, в 2 км к северо – востоку от д. Княщина, в юго – восточной части д. Бражино, на расстоянии более 10 км от промышленной площадки ПАО «Дорогобуж»;
- государственный природный заказник регионального значения «Алексино», расположенный в юго-восточной части Дорогобужского района по левобережью среднего течения реки Рясны – левого притока реки Осмы на расстоянии более 17 км от промышленной площадки ПАО «Дорогобуж»;
- государственный биологический (зоологический) заказник регионального значения «Угранский», расположенный на расстоянии более 25 км от промышленной площадки ПАО «Дорогобуж»;
- усадебный парк д. Засижье (Ярцевский район) ООПТ местного значения, расположен на расстоянии 24 км в северо – западном направлении от производственной площадки ПАО «Дорогобуж».

Ключевые орнитологические территории международного значения (КОТР)

Согласно данным Общероссийской общественной организации «Союз охраны птиц России», осуществляющей программу по выделению ключевых орнитологических территорий России (КОТР) с 1994 г., на территории Смоленской области выделены следующие КОТР:

СМ-001, Соколино-Касплянская (<https://rbcu.ru/kotr/sm001.php>);

СМ-002, Урочища Залазинки, Бели, Юрино, Лесково (<https://rbcu.ru/kotr/sm002.php>);

СМ-003, Национальный парк «Смоленское Поозерье».

(<https://rbcu.ru/kotr/sm003.php>).

Инт. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										40
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Расстояние от границ производственной площадки ПАО «Дорогобуж» до границ КОТР Смоленской области составляет:

- до границ территории Соколино-Касплянская (СМ-001) – 96 км;
- до границ Урочища Залазинки, Бели, Юрино, Лесково (СМ-002) – 47,9 км;
- до границ Национального парка «Смоленское Поозерье» (СМ-003) – 86 км.

Особо ценные водно-болотные угодья

Водно-болотные угодья (ВБУ), включенные в Рамсарскую конвенцию (Конвенция о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, принята 02.02.1971 г., вступила в силу для СССР 11.02.1977 г.) на территории Смоленской области отсутствуют.

Перечень водно-болотных угодий (ВБУ) международного значения приведен в Рамсарской конвенции, актуализирован 03.08.2022 (ramsar.org/pdf/sitelist.pdf) и утвержден Постановлением Правительства Российской Федерации от 13.09.1994 г. № 1050.

Ближайшее к проектируемому объекту ВБУ международного значения – «Пойменные участки рек Пра и Ока» расположенный на территории Клепиковского, Рязанского, Спасского района Рязанской области.

Расстояние от границ «Пойменные участки рек Пра и Ока» (ВБУ международного значения) до границ производственной площадки ПАО «Дорогобуж» составляет 404,5 км.

Сведения о наличии скотомогильников и биометрических ям

На производственной площадке ПАО «Дорогобуж» скотомогильники отсутствуют. Вблизи участка выполнения работ значатся неблагополучные пункты по сибирской язве: д. Воронино – 1875г., д. Коржавино – 1930г. (в настоящее время населенные пункты не существуют).

По результатам исследований почвы выполненных Филиалом ОГБУВ «Госветслужба»-«Смоленская облветлаборатория» наличие в почве спор возбудителя сибирской язвы не выявлено.

Сведения о наличии свалок и полигонов ТБО

Очистные сооружения, свалки и полигоны ТБО, их санитарно-защитные зоны в границах проектируемого объекта отсутствуют, так же отсутствует информация о наличие мест химических, биологических, радиоактивных и других опасных техногенных захоронений.

Места несанкционированного накопления твердых коммунальных отходов в границах проектируемого объекта не выявлены.

Сведения о наличии источников водоснабжения

Подземные и поверхностные источники питьевого водоснабжения, водоводы, водопроводные сооружения в границах проектируемого объекта отсутствуют.

Сведения о водоохраных зонах

На участке, в границах проектирования, водные объекты отсутствуют.

Ближайшим к производственной площадке ПАО «Дорогобуж» водным объектом является р. Днепр, которая расположена на расстоянии 2,5 км.

Ширина водоохранной зоны реки Днепр составляет 200 м, ширина прибрежной защитной полосы 50 м.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист

74757-05/000-ОВОС

На основании выполненных инженерно-экологических изысканий определено, что производственная площадка ПАО «Дорогобуж», включая проектируемый объект, находится за пределами границ водоохранных зон, прибрежных защитных полос и береговых полос водных объектов.

Сведения о месторождениях полезных ископаемых

На основании письма от Федерального бюджетного учреждения «Территориальный фонд геологической информации по центральному федеральному округу» (Роснедра) на участке под строительство проектируемого объекта месторождения твердых полезных ископаемых, углеводородного сырья, питьевых и минеральных подземных вод, учтенные государственным и территориальным балансами запасов полезных ископаемых, отсутствуют.

Зоны охраны объектов культурного значения

В соответствии с Федеральным законом № 73-ФЗ к объектам культурного наследия (ОКН) (памятникам истории и культуры) народов РФ относятся объекты недвижимого имущества со связанными с ними произведениями живописи, скульптуры, декоративно-прикладного искусства, объектами науки и техники и иными предметами материальной культуры, возникшие в результате исторических событий, представляющие собой ценность с точки зрения истории, археологии, архитектуры, градостроительства, искусства, науки и техники, эстетики, этнологии или антропологии, социальной культуры и являющиеся свидетельством эпох и цивилизаций, подлинными источниками информации о зарождении и развитии культуры.

Объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия, объекты, обладающие признаками объектов культурного наследия в границах проектируемого объекта отсутствуют.

Объекты культурного наследия, включенные в перечень отдельных объектов культурного наследия федерального значения, полномочия по государственной охране которых осуществляются Минкультуры России, в границах проектируемого объекта, отсутствуют.

Объекты всемирного культурного наследия ЮНЕСКО в границах проектируемого объекта отсутствуют.

Сведения о мелиорированных землях, мелиоративных системах и видах мелиорации

Мелиорированные земли и мелиоративные системы в границах проектируемого объекта отсутствуют.

Сведения о наличии (отсутствии) территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов

В соответствии с Единым перечнем коренных малочисленных народов Российской Федерации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.03.2000 №255, и Перечнем мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 08.05.2009 №631-р, Смоленская область не входит в перечень территорий Российской Федерации, на которых проживают малочисленные народы Российской Федерации.

Изм. инв. №		Сведения о наличии (отсутствии) территорий традиционного природопользования коренных малочисленных народов В соответствии с Единым перечнем коренных малочисленных народов Российской Федерации, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.03.2000 №255, и Перечнем мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации, утвержденным распоряжением Правительства Российской Федерации от 08.05.2009 №631-р, Смоленская область не входит в перечень территорий Российской Федерации, на которых проживают малочисленные народы Российской Федерации.							
Подп. и дата									
Инв. № подл.									
								74757-05/000-ОВОС	Лист
									42
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Сведения о защитных лесах

Проектируемый объект располагается за границами земель лесного фонда.

Сведения об иных зонах с особыми условиями использования территории

В границах проектируемого объекта отсутствуют леса (земли лесной категории и леса на других категориях земель) группы и категории защитных лесов, городские леса и зеленые зоны, лесопарковые зеленые пояса, лечебно-оздоровительные местности и курорты.

В районе расположения проектируемого объекта аэродромы экспериментальной авиации, их приаэродромные территории, полосы воздушных подходов и санитарно-защитные зоны отсутствуют.

Территория расположения проектируемого объекта не включена в Перечень особо ценных продуктивных сельскохозяйственных угодий, использование которых на территории Смоленской области для других целей не допускается.

Инт. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										43
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

4 Выявление возможных прямых, косвенных и иных (экологических и связанных с ними социальных и экономических) воздействий планируемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду (включая земли, недра, почвы, поверхностные и подземные воды, атмосферный воздух, растительный, животный мир и иные организмы, природные, природно-антропогенные и антропогенные объекты, вопросы водопотребления и водоотведения, воздействие отходов производства и потребления, физические факторы воздействия, возможные аварийные ситуации и воздействие на окружающую среду при аварийных ситуациях) с учетом альтернатив и их оценку, включая оценку возможного трансграничного воздействия в соответствии с международными договорами Российской Федерации в области охраны окружающей среды, а также прогноз изменения состояния окружающей среды, в том числе компонентов природной среды, природных, природно-антропогенных и антропогенных объектов, при реализации планируемой хозяйственной и иной деятельности

4.1 Оценка воздействия на атмосферный воздух

4.1.1 Период строительства

Характеристика проектируемого объекта как источника загрязнения атмосферы

Строительство объекта «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры» осуществляется на производственной площадке ПАО «Дорогобуж» в квартале Б-6.

Проектными решениями определено строительство в три этапа.

1-ый этап:

- корпус 701 – здание отделение отгрузки аммиачной селитры;
- корпус 701Г – транспортная галерея.

2-ой этап:

- корпус 552А – здание отделения отгрузки аммиачной селитры;
- корпус 552Б – рампа погрузки мягких контейнеров разовых (МКР);
- корпус 552В – узел хранения поверхностно активных веществ (ПАВ);
- корпус 552Г – транспортная галерея.

3-ий этап:

- корпус 552Д – здание отделение отгрузки аммиачной селитры;
- корпус 552Г1 –галерея;
- корпус 552Е – рампа погрузки мягких контейнеров разовых (МКР).

Продолжительность строительных работ по объекту «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры» составляет 12 месяцев, в том числе 1 этап – 3 месяца, 2 этап – 5 месяцев, 3 этап – 4 месяца.

Строительство организовано в 2 смены – по 8 часов в дневное время.

Строительные работы сопровождаются выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух.

Заправка строительной техники и автотранспорта осуществляется на специализированной заправочной станции за территорией ПАО «Дорогобуж».

Для мойки колес строительных машин оборудуется специализированный пункт на выезде со строительной площадки.

Обеспечение электроэнергией на период строительных работ планируется организовать от существующих сетей предприятия.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

44

Основными источниками выделения загрязняющих веществ на период строительных работ являются:

- двигатели дорожной строительной техники и автотранспорта;
- сварочные работы;
- перегрузка сыпучих материалов;
- лакокрасочные работы.

Металлоконструкции на строительную площадку доставляют готовыми к монтажу (с подготовленными поверхностями огрунтованными и окрашенными).

После монтажа выполняется частичная огрунтовка и окраска в местах соединений металлоконструкций.

Параметры источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферу приняты в соответствии с рекомендациями «Методического пособия по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух», СПб 2012 г.

На период строительства исходные данные по источникам выбросов загрязняющих веществ приняты на основании раздела 7 «Проект организации строительства».

Условия расчёта уровня загрязнения атмосферы выбросами загрязняющих веществ от проектируемого объекта

Расчет рассеивания вредных веществ в атмосфере выполняется в соответствии с Методами расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе (МРР-2017) с определением опасной скорости ветра в каждой расчетной точке и построением поля распределения концентраций в заданном прямоугольнике и масштабе. МРР-2017 реализованы в УПРЗА «Эколог» версия 4.7, которая согласована с Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Расчет рассеивания долгопериодных концентраций выполнен с использованием модуля «Средние» 4.70, в соответствии с Методами расчётов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе.

Расчёт загрязнения атмосферного воздуха выполнен при следующих общих условиях:

- на летний период, характеризующийся наихудшими условиями с точки зрения рассеивания примесей в атмосфере;
- метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие рассеивание выбросов приняты на основании данных ФГБУ «Смоленский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС»;
- в местной системе координат (МСК-67, зона 1);
- расчёты выполнены для рекомендуемых скоростей ветра: от 0,5 м/сек до 8 м/сек, с учётом диапазона изменения направлений ветра от 0 до 360 с шагом перебора 1.

Климатические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере района расположения проектируемого объекта, приняты по данным ФГБУ «Центральное УГМС».

Уровень загрязнения атмосферного воздуха в районе расположения проектируемого объекта принят по данным письма ФГБУ «Центральное УГМС».

При определении приземных концентраций величина коэффициента F, который учитывает скорость гравитационного оседания частиц в атмосферном воздухе на подстилающую поверхность, принята в соответствии с МРР-2017.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	перебора 1.						
			Климатические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере района расположения проектируемого объекта, приняты по данным ФГБУ «Центральное УГМС».						
Уровень загрязнения атмосферного воздуха в районе расположения проектируемого объекта принят по данным письма ФГБУ «Центральное УГМС».									
При определении приземных концентраций величина коэффициента F, который учитывает скорость гравитационного оседания частиц в атмосферном воздухе на подстилающую поверхность, принята в соответствии с ММР-2017.									
						74757-05/000-ОВОС			Лист
									45
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Для определения концентраций загрязняющих веществ приняты расчетные контрольные точки на границе санитарно-защитной зоны и на границе ближайших нормируемых объектов (жилая зона, садовые участки): 2 точки на границе садовых участков, 9 точек на границе жилой застройки, 8 точек на границе санитарно-защитной зоны.

Координаты расчетных точек приведены в таблице 4.1.1.

Таблица 4.1.1 – Координаты расчетных точек

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	1305409	480905	2	на границе СЗЗ	
2	1306585	480840	2	на границе СЗЗ	
3	1308232	480048	2	на границе СЗЗ	
4	1309168	478725	2	на границе СЗЗ	
5	1309083	477766	2	на границе СЗЗ	
6	1307526	477182	2	на границе СЗЗ	
7	1305665	477458	2	на границе СЗЗ	
8	1304427	478550	2	на границе СЗЗ	
9	1305320	481033	2	на границе жилой зоны	пгт. Верхнеднепровский
10	1305354	481283	2	на границе жилой зоны	д. Егорьево
11	1306737	481364	2	на границе жилой зоны	д. Филино
12	1309367	481472	2	на границе жилой зоны	д. Молодилово
13	1310643	478059	2	на границе жилой зоны	д. Полибино
14	1308648	477032	2	на границе жилой зоны	д. Елесеевки
15	1306635	477475	2	на границе жилой зоны	д. Пушкарево
16	1305327	477829	2	на границе жилой зоны	д. Мамыркино
17	1304197	479334	2	на границе жилой зоны	д. Ново-Михайловское
18	1304800	481418	2	на границе жилой зоны	садовые участки
19	1305506	481505	2	на границе жилой зоны	садовые участки пгт. Верхнеднепровский

Расчеты выполнены в расчетном прямоугольнике площадью 27345×23500 м с шагом расчетной сетки 100×100 м.

Анализ результатов расчета уровня загрязнения атмосферы выбросами загрязняющих веществ от проектируемого объекта

В соответствии с пунктом Методики разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух: п. 35. Учет фоновой концентрации при расчете предельно допустимых выбросов осуществляется при выполнении условия (5) за границами земельного участка, на котором расположен объект ОНВ:

> 0.1 ПДК (в долях), (5)

Если приземная концентрация загрязняющего вещества в атмосферном воздухе, формируемая выбросами какого-либо загрязняющего вещества, не превышает 0,1 ПДК за границами земельного участка, на котором расположен объект ОНВ, то при расчете предельно допустимых выбросов такого загрязняющего вещества фоновый уровень загрязнения атмосферного воздуха принимается равным 0, и учет фонового уровня загрязнения атмосферного воздуха для смесей загрязняющих веществ, обладающих суммацией действия (комбинированным действием), в которые входит данное загрязняющее вещество, не выполняется.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

46

На основании выполненных расчётов рассеивания для всех загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, выбрасываемых в процессе строительства проектируемого объекта, на границе санитарно – защитной зоны ПАО «Дорогобуж», а также на границах садовых участков соблюдаются установленные согласно СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» максимальные разовые, среднесуточные и среднегодовые предельно допустимые концентрации.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист
							47
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

4.1.2 Период эксплуатации

Характеристики проектируемого объекта как источника загрязнения атмосферного воздуха

Реализация проектных решений предусмотрена в три этапа:

1-ый этап:

- корпус 701 – здание отделение отгрузки аммиачной селитры;
- корпус 701Г – транспортная галерея.

2-ой этап:

- корпус 552А – здание отделения отгрузки аммиачной селитры;
- корпус 552Б – рампа погрузки мягких контейнеров разовых (МКР);
- корпус 552В – узел хранения поверхностно активных веществ (ПАВ);
- корпус 552Г – транспортная галерея.

3-ий этап:

- корпус 552Д – здание отделение отгрузки аммиачной селитры;
- корпус 552Г1 – галерея;
- корпус 552Е – рампа погрузки мягких контейнеров разовых (МКР).

Корпус 701 предназначен для отгрузки продукции насыпью в железнодорожные вагоны типа минераловоз/зерновоз на железнодорожном пути №75.

Корпус 552А предназначен для отгрузки продукции насыпью в железнодорожные вагоны типа минераловоз/зерновоз на железнодорожных путях №71 и №72 и расфасовки продукции в мягкие контейнеры типа биг-бэг вместимостью от 540 до 1250 кг на двух установках по расфасовке продукции.

Корпус 552Б предназначен для отгрузки расфасованной продукции (мягкие контейнеры типа биг-бэг) в открытые железнодорожные полувагоны на железнодорожных путях №71 и №72.

При погрузке на железнодорожных путях №71 и №72 в один вид подвижного состава (минераловоз/зерновоз или открытые полувагоны), погрузка в другой вид подвижного состава не осуществляется

Корпус 552В предназначен для приема и хранения поверхностно активных веществ (ПАВ)

Корпус 552Д предназначен для расфасовки продукции в мягкие контейнеры типа биг-бэг вместимостью от 540 до 1250 кг на двух сдвоенных установках по расфасовке продукции.

Корпус 552Е предназначен для отгрузки расфасованной продукции (мягкие контейнеры типа биг-бэг) в открытые железнодорожные полувагоны на железнодорожных путях №71, №72, №73, №74.

1-ый этап.

При транспортировании гранулированной аммиачной селитры из отделения обработки гранул (корпус 549, существующий) в узел погрузки 701, заполнения накопительных бункеров Е-55/5,6 и отгрузки насыпью в вагон «хopper» в атмосферу поступает нитрат аммония.

Конвейер П-61 оснащен системой аспирации ПУ-11 с фильтром точечным плоскорукавным.

Бункеры накопители Е-55/5 и Е-55/6 оснащены фильтрами силосными картриджными Ф-7 и Ф-8.

Загрузка гранулированной аммиачной селитры насыпью осуществляется при помощи патрубка опущенного в вагон-хopper через люк.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

48

2-ой этап

При транспортировании гранулированной аммиачной селитры из отделения обработки гранул (корпус 549, существующий) в корпус 552А, загрузки в накопительные бункеры Е-55/1, Е-55/2, Е-55/3, Е-55/4, Е-56/1, Е-56/2, отгрузки в вагоны-хопперы, и расфасовки в мягкие контейнеры разовые (МКР) типа биг-бэг в атмосферу поступает нитрат аммония.

Места перегрузки гранулированной аммиачной селитры оснащены аспирационными системами с точечными плоскорукавными фильтрами:

- с ПТ-57 через поворотный шибер У-26/9 в накопительные бункеры Е-55/1, Е-55/2 – система аспирации ПУ-1;
- с ПТ-57 через поворотный шибер У-26/12 в накопительные бункеры Е-55/3, Е-55/4 – аспирационная система ПУ-3;
- с ПТ-57 через поворотный шибер У-26/14 в накопительный бункер Е-56/1 – аспирационная система ПУ-5;
- с ПТ-57 через поворотный шибер У-26/16 в накопительный бункер Е-56/2 – аспирационная система ПУ-7;
- с ПТ-58 через поворотный шибер У-26/10 в накопительные бункеры Е-55/1, Е-55/2 – система аспирации ПУ-2;
- с ПТ-58 через поворотный шибер У-26/13 в накопительные бункеры Е-55/3, Е-55/4 – аспирационная система ПУ-4;
- с ПТ-58 через поворотный шибер У-26/15 в накопительный бункер Е-56/1 – аспирационная система ПУ-6;
- с ПТ-58 через поворотный шибер У-26/19 в накопительный бункер Е-56/2 – аспирационная система ПУ-8;

Накопительные бункеры Е55/1-4 и Е-56/1-2 оснащены фильтрами силосными картриджными Ф-1, Ф-2, Ф-3, Ф-4 и Ф-5, Ф-6 соответственно.

При заполнении мягких контейнеров гранулированной аммиачной селитрой воздух из мягких контейнеров отводится аспирационными системами оснащенными рукавными фильтрами Х-1/1, Х-2/1.

Загрузка гранулированной аммиачной селитры насыпью осуществляется при помощи патрубка опущенного в вагон-хоппер через люк.

3-й этап

При транспортировании гранулированной аммиачной селитры из корпуса 551А в корпус 552Д, загрузки в накопительные бункеры Е-56/3, Е-56/4 расфасовки в мягкие контейнеры разовые (МКР) типа биг-бэг в атмосферу поступает нитрат аммония.

Места перегрузки гранулированной аммиачной селитры оснащены аспирационными системами с точечными плоскорукавными фильтрами:

- с конвейеров ПТ-57 и ПТ-58 на конвейер ПТ-59 – аспирационная система ПУ-9;
- с конвейеров ПТ-57 и ПТ-58 на конвейер ПТ-60 – аспирационная система ПУ-10.
- с конвейера ПТ-59 через поворотный шибер У-26/18 в накопительные бункеры Е-56/3, Е-56/4 – аспирационная система ПУ-12.
- с конвейера ПТ-60 через поворотный шибер У-26/21 в накопительные бункеры Е-56/3, Е-56/4 – аспирационная система ПУ-13.

Накопительные бункеры Е56/3 и Е-56/4 оснащены фильтрами силосными картриджными Ф-9 и Ф-10.

При заполнении мягких контейнеров гранулированной аммиачной селитрой воздух из мягких контейнеров отводится аспирационными системами оснащенными рукавными фильтрами Х3/1,2 и Х4/1,2.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

49

Условия расчёта уровня загрязнения атмосферы выбросами загрязняющих веществ от проектируемого объекта

Расчет рассеивания вредных веществ в атмосфере выполняется в соответствии с Методами расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе (МРР-2017) с определением опасной скорости ветра в каждой расчетной точке и построением поля распределения концентраций в заданном прямоугольнике и масштабе. МРР-2017 реализованы в УПРЗА «Эколог» версия 4.7, которая согласована с Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Расчет рассеивания долгопериодных концентраций выполнен с использованием модуля «Средние» 4.70, в соответствии с Методами расчетов рассеивания выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферном воздухе.

Расчёт загрязнения атмосферного воздуха выполнен при следующих общих условиях:

- на летний период, характеризующийся наихудшими условиями с точки зрения рассеивания примесей в атмосфере;
- метеорологические характеристики и коэффициенты, определяющие рассеивание выбросов приняты на основании данных ФГБУ «Смоленский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС»;
- в местной системе координат (МСК-67, зона 1);
- расчёты выполнены для рекомендуемых скоростей ветра: от 0,5 м/сек до 8 м/сек, с учётом диапазона изменения направлений ветра от 0 до 360 с шагом перебора 1.

Климатические характеристики и коэффициенты, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере района расположения проектируемого объекта, приняты по данным ФГБУ «Центральное УГМС».

Уровень загрязнения атмосферного воздуха в районе расположения проектируемого объекта принят по данным письма ФГБУ «Центральное УГМС».

При определении приземных концентраций величина коэффициента F , который учитывает скорость гравитационного оседания частиц в атмосферном воздухе на подстилающую поверхность, принята в соответствии с МРР-2017.

Для определения концентраций загрязняющих веществ приняты расчетные контрольные точки на границе санитарно-защитной зоны и на границе ближайших нормируемых объектов (жилая зона, садовые участки): 2 точки на границе садовых участков, 9 точек на границе жилой застройки, 8 точек на границе санитарно-защитной зоны.

Координаты расчетных точек приведены в таблице 4.1.2.

Инт. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС			50

Код	Координаты (м)		Высота (м)	Тип точки	Комментарий
	X	Y			
1	2	3	4	5	6
1	1305409	480905	2	на границе СЗЗ	
2	1306585	480840	2	на границе СЗЗ	
3	1308232	480048	2	на границе СЗЗ	
4	1309168	478725	2	на границе СЗЗ	
5	1309083	477766	2	на границе СЗЗ	
6	1307526	477182	2	на границе СЗЗ	
7	1305665	477458	2	на границе СЗЗ	
8	1304427	478550	2	на границе СЗЗ	
9	1305320	481033	2	на границе жилой зоны	пгт. Верхнеднепровский
10	1305354	481283	2	на границе жилой зоны	д. Егорьево
11	1306737	481364	2	на границе жилой зоны	д. Филино
12	1309367	481472	2	на границе жилой зоны	д. Молодилово
13	1310643	478059	2	на границе жилой зоны	д. Полибино
14	1308648	477032	2	на границе жилой зоны	д. Елесеенки
15	1306635	477475	2	на границе жилой зоны	д. Пушкарево
16	1305327	477829	2	на границе жилой зоны	д. Мамыркино
17	1304197	479334	2	на границе жилой зоны	д. Ново-Михайловское
18	1304800	481418	2	на границе жилой зоны	садовые участки
19	1305506	481505	2	на границе жилой зоны	садовые участки пгт. Верхнеднепровский

Анализ результатов расчета уровня загрязнения атмосферы выбросами загрязняющих веществ от проектируемого объекта

$$x_i > 0.1 \text{ ПДК (в долях)}, (5)$$

Если приземная концентрация загрязняющего вещества в атмосферном воздухе, формируемая выбросами какого-либо загрязняющего вещества, не превышает 0,1 ПДК границами земельного участка, на котором расположен объект ОНВ, то при расчете предельно допустимых выбросов такого загрязняющего вещества фоновый уровень загрязнения атмосферного воздуха принимается равным 0, и учет фонового уровня загрязнения атмосферного воздуха для смесей загрязняющих веществ, обладающих суммацией действия (комбинированным действием), в которые входит данное загрязняющее вещество, не выполняется.

На основании выполненных расчётов рассеивания для всех загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, выбрасываемых в процессе эксплуатации проектируемого объекта, на границе санитарной и санитарно – защитной зоны ПАО «Дорогобуж», а также на границах садовых участков соблюдаются установленные согласно СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» максимальные разовые, среднесуточные и среднегодовые предельно допустимые концентрации.

4.2 Оценка акустического воздействия

4.2.1 Период строительства

Характеристика проектируемого объекта как источника акустического воздействия

С целью защиты от шума и обеспечения нормативных параметров акустической среды действующим законодательством РФ устанавливаются обязательные нормативные требования для территории жилой застройки, а также для помещений производственных, жилых и общественных зданий.

Строительные работы сопровождаются акустическим воздействием на атмосферный воздух. Источниками акустического воздействия на период проведения строительных работ будут являться автотранспорт и строительная техника, осуществляющая работы на площадке расположения проектируемого объекта.

Технология проведения строительных работ, выбор техники для производства работ на проектируемом объекте определены проектными решениями на период строительства.

Расчет уровней звукового давления

Расчет акустического воздействия выполнен в соответствии с требованиями ГОСТ 31295.

Расчет акустического воздействия выполнен для наихудшего варианта, с учетом всей работающей техники.

В связи с круглосуточным режимом работы предприятия, расчет уровней звукового давления выполнен на дневное и ночное время суток.

Расчетные точки

Для оценки акустического воздействия приняты расчетные контрольные точки на границе санитарно-защитной зоны и на границе ближайших нормируемых объектов (жилая зона, садовые участки): 2 точки на границе садовых участков, 9 точек на границе жилой застройки, 8 точек на границе санитарно-защитной зоны.

Координаты расчетных точек приведены в таблице 4.2.1

Таблица 4.2.1 – Координаты расчетных точек

Код	Координаты (м)		Тип точки	Комментарий
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	1305409	480905	на границе СЗЗ	
2	1306585	480840	на границе СЗЗ	
3	1308232	480048	на границе СЗЗ	
4	1309168	478725	на границе СЗЗ	
5	1309083	477766	на границе СЗЗ	
6	1307526	477182	на границе СЗЗ	
7	1305665	477458	на границе СЗЗ	
8	1304427	478550	на границе СЗЗ	
9	1305320	481033	на границе жилой зоны	пгт. Верхнеднепровский
10	1305354	481283	на границе жилой зоны	д. Егорьево
11	1306737	481364	на границе жилой зоны	д. Филино
12	1309367	481472	на границе жилой зоны	д. Молодилово
13	1310643	478059	на границе жилой зоны	д. Полибино
14	1308648	477032	на границе жилой зоны	д. Елесеенки
15	1306635	477475	на границе жилой зоны	д. Пушкарево
16	1305327	477829	на границе жилой зоны	д. Мамыркино
17	1304197	479334	на границе жилой зоны	д. Ново-Михайловское
18	1304800	481418	на границе жилой зоны	садовые участки
19	1305506	481505	на границе жилой зоны	садовые участки пгт. Верхнеднепровский

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

52

На основании результатов расчетов установлено, что на период строительных работ, ожидаемые уровни шума, возникающие на границе жилой застройки, не превысят нормативных значений.

Акустическое воздействие при реализации проектных решений на период проведения строительных работ не будет оказывать влияние на акустическую обстановку и не превысит нормативных значений, установленных СанПиН 1.2.3685-21 на границе ближайшей жилой застройки и на границе садовых участков.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист
							53
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

4.2.2 Период эксплуатации

Характеристика проектируемого объекта как источника акустического воздействия

Проектируемый объект «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры» располагается на территории производственной площадки ПАО «Дорогобуж».

Уровни звукового давления в точках, расположенных на границе санитарно – защитной зоны и ближайшей жилой застройки на существующее положение, определены расчетным методом на основании данных инструментальных измерений и приведены в таблице 3.2.1.

Существующие уровни акустического воздействия на территории, непосредственно прилегающей к жилым домам и на границе санитарно-защитной зоны ПАО «Дорогобуж», не превышают нормативных значений для дневного и ночного периода времени.

В результате эксплуатации проектируемого объекта будут образовываться дополнительные источники акустического воздействия.

Основными источниками акустического воздействия на период эксплуатации проектируемого объекта являются работа технологического оборудования.

Расчетные точки

Для оценки акустического воздействия приняты расчетные контрольные точки на границе санитарно – защитной зоны и на границе ближайших нормируемых объектов (жилая зона, садовые участки): 2 точки на границе садовых участков, 9 точек на границе жилой застройки, 8 точек на границе санитарно – защитной зоны.

Координаты расчетных точек приведены в таблице 4.2.2

Таблица 4.2.2 – Координаты расчетных точек

Код	Координаты (м)		Тип точки	Комментарий
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	1305409	480905	на границе СЗЗ	
2	1306585	480840	на границе СЗЗ	
3	1308232	480048	на границе СЗЗ	
4	1309168	478725	на границе СЗЗ	
5	1309083	477766	на границе СЗЗ	
6	1307526	477182	на границе СЗЗ	
7	1305665	477458	на границе СЗЗ	
8	1304427	478550	на границе СЗЗ	
9	1305320	481033	на границе жилой зоны	пгт. Верхнеднепровский
10	1305354	481283	на границе жилой зоны	д. Егорьево
11	1306737	481364	на границе жилой зоны	д. Филино
12	1309367	481472	на границе жилой зоны	д. Молодилово
13	1310643	478059	на границе жилой зоны	д. Полибино
14	1308648	477032	на границе жилой зоны	д. Елесеенки
15	1306635	477475	на границе жилой зоны	д. Пушкарево
16	1305327	477829	на границе жилой зоны	д. Мамыркино
17	1304197	479334	на границе жилой зоны	д. Ново-Михайловское
18	1304800	481418	на границе жилой зоны	садовые участки
19	1305506	481505	на границе жилой зоны	садовые участки пгт. Верхнеднепровский

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №			

На основании результатов расчетов установлено, что на период эксплуатации, ожидаемые уровни шума, возникающие на границе жилой застройки, не превысят нормативных значений.

Акустическое воздействие при реализации проектных решений на период эксплуатации не будет оказывать влияние на акустическую обстановку и не превысит нормативных значений, установленных СанПиН 1.2.3685-21 на границе ближайшей жилой застройки и на границе садовых участков.

Иув. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										55
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

4.3 Оценка воздействия по фактору электромагнитных излучений

В соответствии с СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания» источниками магнитных полей (МП) частотой 50 Гц являются элементы систем производства, передачи и распределения электроэнергии переменного тока промышленной частоты (кабельные линии электропередач, элементы системы электроснабжения класса напряжения ≥ 220 В, трансформаторные и распределительные устройства трансформаторных подстанций, воздушные линии электропередачи напряжением 6-500 кВ). При пребывании в зоне прохождения воздушных и кабельных линий электропередачи лиц, профессионально не связанных с эксплуатацией электроустановок, интенсивность МП частотой 50 Гц не должна превышать 20 мкТл, на селитебных территориях – 10 мкТл.

В целях защиты населения от воздействия электрического поля, создаваемого воздушными линиями электропередачи (ВЛ), в соответствии с п.6.3 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно – защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» (Новая редакция) для ВЛ напряжением 330 кВ и выше устанавливаются санитарные разрывы вдоль трассы высоковольтной линии, за пределами которых напряжённость электрического поля не превышает 1 кВ/м.

Защита населения от воздействия электрического поля воздушных линий электропередачи напряжением 220 кВ и ниже, удовлетворяющих требованиям «Правил устройства электроустановок» и «Правил охраны высоковольтных электрических сетей», не требуется.

В СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 санитарно – защитная зона для трансформаторных подстанций не определена. В каждом конкретном случае размер защитной зоны устанавливается отдельно. Минимальные расстояния от ТП до жилых и общественных зданий следует устанавливать в каждом конкретном случае в зависимости от градостроительных условий по согласованию с органами санитарно – эпидемиологического надзора (Нормы и правила проектирования планировки и застройки Москвы МГСН 1.01-99). Согласно «Правилам Установки Электрооборудования» (ПУЭ), не допускается сооружение встроенных и пристроенных подстанций в спальных корпусах различных учреждений, в школьных и других учебных заведениях и т.п. В жилых зданиях в исключительных случаях допускается размещение встроенных и пристроенных подстанций с использованием сухих трансформаторов по согласованию с органами государственного надзора, при этом в полном объеме должны быть выполнены санитарные требования по ограничению уровня шума и вибрации в соответствии с действующими стандартами.

При размещении отдельно стоящих распределительных пунктов и трансформаторных подстанций напряжением 6-20 кВ при числе трансформаторов не более двух мощностью каждого до 1000 кВ•А расстояние от них до окон жилых и общественных зданий следует принимать не менее 10 м, а до зданий лечебно – профилактических учреждений – не менее 15 м (СП 42.13330 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений»). При обследовании установлено, что ряд источников ЭМП (электромагнитных полей) промышленной частоты (ПЧ) размещены на открытых площадках (открытое распределительное устройство – ОРУ-110, силовые трансформаторы), другие источники находятся в основных производственных корпусах или в отдельных зданиях (трансформаторы закрытого типа, главное распределительное устройство и др.).

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Источники электромагнитных полей 50 Гц ПАО «Дорогобуж»

Основными источниками электромагнитных полей на территории ПАО «Дорогобуж» являются трансформаторные подстанции открытого и закрытого типа различной мощности, кабельные эстакады и кабельные линии.

Мероприятия по защите населения профессионально не связанного с эксплуатацией электроустановок от воздействия электромагнитных полей промышленной частоты (50 Гц) не требуется.

Результаты натурных измерений электромагнитных излучений за границами производственной площадки предприятия ПАО «Дорогобуж»

Для оценки уровней ЭМИ предприятия ПАО «Дорогобуж» на существующее положение, выполнены измерения максимальных среднеквадратичных значений напряженности магнитного и электрического полей промышленной частоты (50 Гц) за границами производственных территорий.

Натурные измерения существующих параметров неионизирующих электромагнитных излучений (ЭМИ) за границами предприятия ПАО «Дорогобуж» выполнены аккредитованной испытательной лабораторией ООО «АВЕСТА».

Протокол инструментальных измерений уровней ЭМИ и схема точек измерений № 016/2020-ен от 25.02.2020 г.

Применяемые средства измерения:

- измеритель акустический многофункциональный ЭКОФИЗИКА – 110А;
- измеритель напряженности электрических и магнитных полей ПЗ – 80;
- цифровой лазерный дальномер BOSCH DLE 40 Professional;
- секундомер электронный «ИНТЕГРАЛ С-01».

Максимальные среднеквадратичные значения напряженности магнитного поля промышленной частоты (50 Гц) приведены в таблице 4.3.1.

Максимальные среднеквадратичные значения напряженности электрического поля промышленной частоты (50 Гц) приведены в таблице 4.3.2.

Экспертное заключение на протоколы инструментальных измерений электромагнитного излучения.

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист 57
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Таблица 4.3.1 - Результаты измерений максимального среднеквадратичного значения напряженности магнитного поля промышленной частоты (50 Гц)

№ точки измерений	Место замера	Магнитное поле Hmax, А/м
1	2	3
1	0,5 метра от поверхности земли	≤0,05
	1,5 метра от поверхности земли	≤0,05
	1,8 метра от поверхности земли	≤0,05
10	0,5 метра от поверхности земли	≤0,05
	1,5 метра от поверхности земли	≤0,05
	1,8 метра от поверхности земли	≤0,05
20	0,5 метра от поверхности земли	0,9
	1,5 метра от поверхности земли	0,12
	1,8 метра от поверхности земли	0,16
30	0,5 метра от поверхности земли	≤0,05
	1,5 метра от поверхности земли	≤0,05
	1,8 метра от поверхности земли	≤0,05
40	0,5 метра от поверхности земли	≤0,05
	1,5 метра от поверхности земли	≤0,05
	1,8 метра от поверхности земли	≤0,05
50	0,5 метра от поверхности земли	≤0,05
	1,5 метра от поверхности земли	≤0,05
	1,8 метра от поверхности земли	≤0,05
60	0,5 метра от поверхности земли	≤0,05
	1,5 метра от поверхности земли	≤0,05
	1,8 метра от поверхности земли	≤0,05
70	0,5 метра от поверхности земли	≤0,05
	1,5 метра от поверхности земли	≤0,05
	1,8 метра от поверхности земли	≤0,05
Допустимые уровни напряженности магнитного поля согласно СанПиН 1.2.3685-21		8,0

Таблица 4.3.2 - Результаты измерений максимального среднеквадратичного значения напряженности электрического поля промышленной частоты (50 Гц)

№ точки измерений	Место замера	Электрическое поле, Emax, В/м
1	2	3
1	2 метра от поверхности земли	116,0
10	2 метра от поверхности земли	2,8
20	2 метра от поверхности земли	209,0
30	2 метра от поверхности земли	5,12
40	2 метра от поверхности земли	≤0,42
50	2 метра от поверхности земли	≤0,42
60	2 метра от поверхности земли	≤0,42
70	2 метра от поверхности земли	2,11
Допустимые уровни напряженности электрического поля согласно СанПиН 1.2.3685-21		1000

По результатам измерений параметров неионизирующих электромагнитных излучений промышленной частоты (50 Гц) установлено, что напряженность электрической составляющей ЭМП, напряженность магнитной составляющей ЭМП и индукция магнитного поля ЭМП в контрольных точках, на ближайшей селитебной территории предприятия, не превышают установленные нормативы СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

58

4.4 Оценка воздействия на поверхностные водные объекты

4.4.1 Характеристика существующего положения

Водоснабжение ПАО «Дорогобуж» раздельное: хозяйственно – бытовое, производственное. Система водоснабжения прямоточная, обратная повторно – последовательная. Источником хозяйственно – питьевого водоснабжения является вода из водопровода МКП «Ресурс», которая используется для собственных хозяйственно – питьевых нужд предприятия, для передачи сторонним потребителям и для обеспечения питьевого водоснабжения поселка городского типа Верхнеднепровский.

В соответствии с договором на поставку хозяйственно – питьевой воды №17/2-01-946 от 03.03.2025 обеспечивается поставка хозяйственно – питьевой воды в количестве не более 960 000 м³/год.

Обеспечение предприятия ПАО «Дорогобуж» водой на технические нужды осуществляется от водозабора ООО «Дорогобужская ТЭЦ» и собственного водозабора из реки Днепр.

Основное количество воды расходуется на охлаждение технологических сред в теплообменных аппаратах, на получение товарной продукции, а также на приготовление пара. Свежая вода используется в основном для подпитки водооборотных систем, а также для приготовления обессоленной и умягченной воды, применяемой для энергетических и технологических нужд.

Обеспечение технической водой осуществляется от водозабора ООО «Дорогобужская ТЭЦ», точка подключения – водопровод технического водоснабжения диаметром 500 мм от береговой насосной станции I подъема Дорогобужской ТЭЦ с подачей на насосную станцию 2-го подъема ПАО «Дорогобуж» по договору поставки речной воды №72/67 от 05.06.2014 г.

Согласно договора ООО «Дорогобужская ТЭЦ» осуществляет поставку воды в количестве не более 3 300,0 тыс. м³/год.

Обеспечение предприятия водой осуществляется через поверхностный водозабор из реки Днепр на основании договора водопользования №67-04.01.00.001-Р-ДЗВО-С-2025-79515/00 от 12.12.2025 г

Допустимый объем забора воды составляет 6 930,0 тысяч м³/год.

Водозаборные сооружения ПАО «Дорогобуж» расположены на правом берегу реки Днепр на 1 935 км от устья реки.

Учет забираемой поверхностной воды из реки Днепр и покупаемой технической воды у ПП «Дорогобужская ТЭЦ» осуществляется по 1 прибору учета UFM-005-500-600-30 ИТЭ, первый датчик установлен на надземном участке трубопровода на расстоянии 15 м от здания насосной станции 2-го подъема речной воды, вторичный датчик расположен на насосной станции 2-го подъема (в комнате машиниста).

Водоотведение

На производственной площадке ПАО «Дорогобуж» существует две системы водоотведения сточных вод: производственно-бытовая канализация и ливневая канализация.

Производственно-бытовая канализация

Производственно-бытовая канализация предназначена для сбора и транспортировки с площадки предприятия производственно-бытовых сточных вод ПАО «Дорогобуж» на биологические очистные сооружения участка нейтрализации промышленно – сточных вод (УНПСВ).

Производственно-бытовые сточные воды ПАО «Дорогобуж» направляются на биологические очистные сооружения по 7-ми линиям.

В колодец балансового разграничения № 29 поступают хозяйственно – бытовые сточные воды МУП «Водоканал» и производственно-бытовые сточные воды от ПАО «Дорогобуж» (7 линия).

Изм. инв. №	
Подп. и дата	
Изм. инв. №	

Ливневая канализация

Ливневые сточные воды направляются для предварительной очистки в гидротехнические сооружения (ГТС), и далее для очистки на биологические очистные сооружения.

Гидротехнические сооружения (ГТС) состоят из пруда – накопителя, накопителя – отстойника и резервного отсека накопителя – отстойника. В пруде – аккумуляторе собираются, отстаиваются паводковые и ливневые воды с водосборной площади балки Безымянной и затем поступают в накопитель – отстойник. В накопителе – отстойнике ливневые сточные воды с промышленной площадки предприятия отстаиваются (осаждение твердых частиц) и поступают в резервный отсек накопителя – отстойника для дополнительного осветления, а затем через распределительную камеру направляются в поворотную камеру обводного лотка и далее на очистку в аэротенки – смесители в отделение биологической очистки сточных вод.

Контроль расхода сбрасываемых ливневых сточных вод с ГТС в реку Днепр ведется по приборам учета расхода сточных вод, установленных на трубопроводах К – 36 и К – 37, расход ливневых сточных вод на биологические очистные сооружения контролируется по прибору, установленному на трубопроводе подачи сточных вод из ГТС на БОС.

Характеристика очистных сооружений

Биологические очистные сооружения принимают на очистку хозяйственно-бытовые стоки ПАО «Дорогобуж», хозяйственно-бытовые и производственные сточные воды поселка Верхнеднепровский, а также ливневые сточные воды из гидротехнических сооружений.

В состав биологических очистных сооружений входят:

- механические решетки;
- горизонтальные песколовки;
- первичные отстойники;
- аэротенки–смесители;
- вторичные отстойники;
- иловые камеры;
- песчаные фильтры;
- объединенная насосная станция с приемными резервуарами;
- установка ультрафиолетового обеззараживания;
- хлораторная;
- иловые площадки.

Часть биологически очищенных сточных вод (около 300 м³) возвращается на станцию 3-го подъема для смешения с речной водой и затем используется для подпитки водооборотных циклов, остальная часть – поступает в реку Днепр по общему коллектору. Перед сбросом в реку Днепр и подачей на станцию 3-го подъема биологические очищенные сточные воды обеззараживаются.

Гидротехнические сооружения, входящие в состав комплекса очистных сооружений, предназначены для усреднения и осветления ливневых сточных вод ПАО «Дорогобуж».

Гидротехнические сооружения представляют собой каскад из трех сооружений, размещенных в балке Безымянной: пруд – аккумулятор поверхностного стока, накопитель-отстойник промливневых стоков, резервный отсек накопителя – отстойника.

Поверхностные сточные воды с территории предприятия, дренажные воды поступают на гидротехнические сооружения, проектной вместимостью 366,989 тысяч м³ участка нейтрализации промышленно – сточных вод ПАО «Дорогобуж».

Сброс очищенных хозяйственно – бытовых, производственных и поверхностных сточных вод производится через объединенный выпуск № 1 в р. Днепр.

Сброс очищенных сточных вод осуществляется на основании комплексного экологического разрешения № 45/4 от 13.06.2024 г.

Утвержденный расход сточных и (или) дренажных вод – смешанных (бытовых, производственных, ливневых) составляет 7 156,281 тысяч м³/год.

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										61
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

4.4.2 Период строительства

Сотрудники, осуществляющие строительство проектируемого объекта, размещаются в существующих административно-бытовых корпусах 550 и 509 на производственной площадке ПАО «Дорогобуж».

На период строительства обеспечение водой для хозяйственно-питьевых и производственных нужд предусмотрено от существующих инженерных сетей водопровода ПАО «Дорогобуж».

Для питьевых нужд, на строительной площадке, используется привозная бутилированная вода.

ПАО Дорогобуж централизованно осуществляет закупку бутилированной питьевой водой.

Для мойки колес применяется комплект оборудования для мойки колес автотранспортных средств с системой обратного водоснабжения типа «Аквадор» или комплексы мойки колес других марок с аналогичными техническими характеристиками.

По мере необходимости загрязненная вода из резервуара оборотной воды установки мойки колес откачивается в ливневую канализацию предприятия.

После завершения эксплуатации установки мойки колес оборотные промывные воды откачиваются в ливневую канализацию предприятия.

Транспортировка дождевых, талых вод с площадки строительства осуществляется в сеть ливневой канализации предприятия в соответствии с техническими условиями.

Хозяйственно-бытовые сточные воды поступают в существующие сети производственно-бытовой канализации ПАО «Дорогобуж», с дальнейшей очисткой на биологических очистных сооружениях.

4.4.3 Период эксплуатации

Эксплуатация и обслуживание оборудования осуществляется существующим персоналом цеха по отгрузке минеральных удобрений.

Водоснабжение

Обеспечение водой потребителей проектируемого объекта осуществляется от существующих сетей водоснабжения: хозяйственно-противопожарного водопровода и водопровода речной воды.

Система хозяйственно-противопожарного водопровода проектируемого объекта предусмотрена для обеспечения хозяйственно-бытовых нужд, наружного пожаротушения, промывки системы отопления (1 раз в год).

Водопровод речной воды проектируемого объекта предусмотрен для внутреннего пожаротушения и устройства водяных завес.

Водоотведение

Сточные воды, образующиеся в период эксплуатации проектируемого объекта, поступают в систему ливневой канализации и производственно-бытовой канализации.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

62

4.5 Оценка воздействия на территорию, недра, подземные воды и земельные ресурсы

4.5.1 Оценка воздействия на территорию, недра и земельные ресурсы

Период строительства

Работы по строительству проектируемого объекта выполняются на спланированной территории в границах земельного участка существующей производственной площадки.

После завершения строительства предусматриваются работы по благоустройству, включающие планировку прилегающей территории, устройство проездов и площадок с твердым бетонным покрытием, тротуаров, устройство новых газонов.

Подключение проектируемых инженерных сетей выполняется к существующим инженерным коммуникациям ПАО «Дорогобуж».

Прямое воздействие на территорию, недра и земельные ресурсы осуществляется при проведении строительных работ в результате нарушения сложившегося поверхностного слоя и использования территории для временного складирования строительных материалов.

В целях предотвращения загрязнения территории, недр и земельных ресурсов движение техники осуществляется по бетонированным проездам, базирование спецтехники также на забетонированной площадке.

Основные виды земляных работ, оказывающих воздействие на территорию, недра и земельные ресурсы:

- вертикальная планировка территории в увязке с существующей;
- устройство котлованов и подготовка оснований под фундаменты проектируемого объекта;
- устройство котлованов и траншей для прокладки инженерных сетей;
- обратная засыпка пазух котлованов песком с послойным уплотнением;
- устройство замены слабых грунтов на песчаное основание;
- монтаж металлоконструкций, технологических трубопроводов и арматуры.

Основным воздействием на поверхностный слой почвы при проведении строительных работ является загрязнение литострата в результате миграции химических веществ, применяемых в строительстве материалов и конструкций. Основными загрязняющими химическими веществами, содержащимися в используемых конструкциях и материалах, являются железо и тяжелые металлы. Для предотвращения загрязнения грунта железом и разрушения металлических и железобетонных элементов конструкций, выполняется антикоррозийное и гидроизоляционное покрытие металлических конструкций, арматуры железобетонных проектируемых конструкций зданий и сооружений.

Отходы, образующиеся при строительстве проектируемого объекта собирают, накапливают в специальных контейнерах на площадках с твердым покрытием.

По мере накопления отходы размещают на полигоны, или передают для обезвреживания, утилизации специализированным лицензированным организациям по договорам.

Строительно-монтажные работы имеют кратковременный характер и не окажут отрицательного влияния на территорию, недра и земельные ресурсы.

При реализации проектных решений по строительству проектируемого объекта не будет оказано дополнительного влияния на территорию, недра и земельные ресурсы.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							
Отходы, образующиеся при строительстве проектируемого объекта собирают, накапливают в специальных контейнерах на площадках с твердым покрытием. По мере накопления отходы размещают на полигоны, или передают для обезвреживания, утилизации специализированным лицензированным организациям по договорам. Строительно-монтажные работы имеют кратковременный характер и не окажут отрицательного влияния на территорию, недра и земельные ресурсы. При реализации проектных решений по строительству проектируемого объекта не будет оказано дополнительного влияния на территорию, недра и земельные ресурсы.									
						74757-05/000-ОВОС			Лист
									63
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Период эксплуатации

На проектируемом объекте предусмотрены работы по благоустройству, включающие планировку прилегающей территории, устройство проездов с твердым бетонным покрытием.

Проектными решениями предусмотрена организация рельефа, обеспечивающая отведение поверхностных ливневых сточных вод с территории.

Территория, по которой осуществляется движение автотранспорта, в границах благоустройства проектируемого объекта имеет твердое покрытие, что исключает миграцию вредных (загрязняющих) веществ в грунт.

Подключение проектируемых инженерных сетей выполнено к существующим инженерным коммуникациям ПАО «Дорогобуж».

Отвод поверхностных ливневых сточных вод организован через дождеприемные колодцы существующих внутриплощадочных сетей канализации в магистральные сети ливневой канализации.

Существующие и проектируемые сети ливневой канализации исключают попадание загрязняющих веществ, содержащихся в сточных водах на прилегающую территорию.

Согласно расчетам строительных конструкций сооружений, расчетное давление фундаментов не превышает расчетных значений несущей способности грунтов.

При реализации проектных решений не будет оказано дополнительного влияния на территорию, недра и земельные ресурсы на период эксплуатации.

Таким образом, установлено, что при реализации проектных решений воздействие проектируемого объекта на территорию, недра и земельные ресурсы в период эксплуатации является допустимым.

4.5.2 Оценка воздействия на подземные воды

Воздействие техногенных объектов на подземные воды при реализации проектных решений может проявляться в нарушении гидродинамического и гидрогеохимического режима подземных вод вследствие изменения условий питания, структуры и движения потока, в изменении их качества при поступлении в водоносный горизонт загрязняющих веществ.

Подземные воды участка строительства объекта не относятся к источникам водоснабжения населения.

Период строительства

Основные источники, оказывающие воздействие на подземные воды на период строительства:

- вертикальная планировка территории;
- устройство и подготовка оснований под фундаменты проектируемого объекта;
- устройство траншей для прокладки инженерных сетей;
- устройство проездов, тротуаров;
- монтаж металлоконструкций, технологических трубопроводов и арматуры.

Прямое воздействие на подземные воды осуществляется при проведении строительных работ в результате нарушения сложившегося поверхностного слоя и использования территории для временного складирования строительных материалов.

В целях предотвращения загрязнения подземных вод движение техники осуществляется по бетонированным проездам, базирование спецтехники также на забетонированной площадке, а также исключение проливов нефтепродуктов и других источников загрязнения на отрытый грунт путем использования обваловки и приямков.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

64

Для предотвращения загрязнения подземных вод выполняется антикоррозионное и гидроизоляционное покрытие металлических конструкций, арматуры железобетонных проектируемых конструкций зданий и сооружений.

Отходы, образующиеся при строительстве проектируемого объекта, собирают, накапливают в специальных контейнерах на площадках с твердым покрытием. По мере накопления отходы вывозят для размещения на полигоны, или передают для обезвреживания, утилизации специализированным лицензированным организациям по договорам.

В результате вертикальной планировки территории и оборудования площадки твердым покрытием произойдет уменьшение доли атмосферного инфильтрационного питания подземных вод, что не скажется на изменении направления движения и структуры потока подземных вод.

Уменьшение доли инфильтрационного питания приведет к снижению уровня грунтовых вод, что не будет способствовать развитию процесса подтопления на территории объекта.

При разработке котлованов и траншей возможно краткосрочное увеличение доли атмосферного инфильтрационного питания за счет скапливания поверхностных вод в строительных выработках в период затяжных дождей.

При заводнении котлованов и траншей осуществляется откачка в существующие сети ливневой канализации. Реализация данного мероприятия позволит снизить уровень подземных вод с целью исключения подтопления.

Существующие раздельные сети канализации исключают попадание загрязняющих веществ, содержащихся в сточных водах на прилегающую территорию.

Таким образом, строительство объекта не приведет к ухудшению существующего гидродинамического и гидрогеохимического режима подземных вод.

На подземные воды по масштабу воздействия объект намечаемой хозяйственной деятельности оказывает локальное, краткосрочное воздействие. По интенсивности – незначительное (допустимое) воздействие.

Таким образом, значимость нарушения оценивается как несущественная.

Установлено, что при реализации проектных решений воздействие проектируемого объекта на подземные воды в период строительства является допустимым.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист	
								65
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

Период эксплуатации

На проектируемом объекте предусмотрены работы по благоустройству, включающие планировку прилегающей территории, устройство проездов с твердым бетонным покрытием, а также пожарных проездов со щебеночным покрытием, тротуаров, устройство новых газонов.

Территория, по которой осуществляется движение автотранспорта, в границах благоустройства проектируемого объекта имеет твердое покрытие, что исключает миграцию вредных (загрязняющих) веществ в подземные воды.

Подключение проектируемых сетей будет выполнено к существующим инженерным коммуникациям ПАО «Дорогобуж».

Отвод поверхностных сточных вод организован по уклонам спланированной поверхности через ливневые лотки проектируемых внутриплощадочных сетей канализации в магистральные сети существующей ливневой канализации.

Существующие и проектируемые сети канализации исключают попадание загрязняющих веществ, содержащихся в сточных водах на прилегающую территорию.

Эксплуатация проектируемого объекта не приведет к ухудшению гидродинамического режима подземных вод.

На подземные воды по масштабу воздействия объект намечаемой хозяйственной деятельности оказывает локальное, долговременное воздействие. По интенсивности – незначительное (допустимое) воздействие.

Таким образом, при реализации проектных решений воздействие проектируемого объекта на подземные воды в период эксплуатации является допустимым.

Инт. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										66
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

4.6 Оценка воздействия деятельности по обращению с отходами производства и потребления

4.6.1 Существующее положение

Для объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду, I категории ПАО «Дорогобуж» код 66-0167-001369-П выдано комплексное экологическое разрешение № 45/4 от 13.06.2024 г. (приказ межрегионального управления федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Московской и Смоленским № 04-11-11-КЭР/4 от 13.06.2024 г.).

В составе технической документации в рамках заявки на получение КЭР разработаны нормативы образования отходов и лимитов на их размещение.

На предприятии имеется 3 объекта размещения отходов:

- полигон строительных отходов, регистрационный номер объекта № 67-00012-3-00592-250914;
- площадка для промежуточного складирования карбоната кальция (II очереди строительства) регистрационный номер объекта № 67 - 00024-X-00731-110915;
- полигон по захоронению промышленных отходов, регистрационный номер объекта № 67-00029-3-00371-270717.

Размещение отходов III-IV класса опасности на объектах размещения отходов и обезвреживание отходов II-IV класса опасности осуществляется на основании лицензии на деятельность по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности (Регистрационный номер лицензии ЛО20-00113-67/00043022).

На предприятии имеются централизованные места накопления отходов (МН).

У ПАО «Дорогобуж» заключены договора на передачу отходов для обезвреживания, использования, размещения с лицензированными организациями.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист	
								67
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

4.6.2 Период строительства

Источниками образования отходов на период строительства являются:

- дорожно – строительная техника и автотранспорт;
- земляные работы;
- строительно – монтажные работы;
- отделочные работы;
- персонал, занятый при строительстве

Отходы производства и потребления, образующиеся в период строительно-монтажных работ, рекомендуется собирать отдельно (селективный сбор) по их видам, классам опасности и другим признакам с тем, чтобы обеспечить их повторное использование в качестве вторичного сырья, переработку или последующее размещение. Способы утилизации, переработки и размещения отходов, приняты с учетом существующих возможностей региона.

На период выполнения строительно-монтажных работ должны быть оформлены взаимные договорные обязательства со специализированными и лицензированными организациями на вывоз и размещение отходов.

4.6.3 Период эксплуатации

Источниками образования отходов на период эксплуатации являются:

- эксплуатация и обслуживание основного и вспомогательного технологического оборудования;
- персонал, занятый при эксплуатации.

Размещение отходов III-IV класса опасности на объектах размещения отходов и обезвреживание отходов II-IV класса опасности осуществляется на основании лицензии на деятельность по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности (Регистрационный номер лицензии Л020-00113-67/00043022).

На предприятии имеются централизованные места накопления отходов (МН).

У ПАО «Дорогобуж» заключены договора на передачу отходов для обезвреживания, использования, размещения с лицензированными организациями.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист						
								Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	68						

4.7 Оценка воздействия на растительный и животный мир

Прямого воздействия на растительный и животный мир при строительстве и эксплуатации не ожидается, так как проектируемый объект расположен на производственной площадке, на которой отсутствуют условия для формирования естественной благоприятной среды обитания растительных сообществ и животного мира.

Участок строительства расположен на территории существующего предприятия, все виды в зоне влияния проектируемого объекта прошли стадию адаптацию и постоянно существуют при наличии фактора «беспокойства», в том числе выбросы загрязняющих веществ, производственный шум.

4.8 Оценка воздействия на социальные условия жизни населения

Строительство и эксплуатация проектируемого объекта не окажет воздействие на социальные условия жизни населения.

4.9 Оценка воздействия на окружающую среду при аварийных ситуациях

4.9.1 Период строительства

Проектными решениями определены сценарии возможных аварийных ситуаций.

Возможность возникновения аварийных ситуаций связана с эксплуатацией специальной техники:

- С1 Полная (частичная) разгерметизация топливного бака специальной техники → выброс вещества и его растекание;
- С2 Полная (частичная) разгерметизация топливного бака специальной техники → выброс вещества и его растекание → воспламенение пролива при условии наличия источника инициирования → пожар пролива → термическое поражение оборудования и персонала.

Расчет аварийных выбросов загрязняющих веществ

Разгерметизация топливного бака специальной техники

Проектными решениями определен перечень специальной техники, задействованной при выполнении строительных работ.

Характеристики для дизельного топлива приняты в соответствие с приложением 2 «Пособие по применению СП 12.13130.2009 «Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности».

В соответствии с Приказом МЧС РФ от 26.06.2024 № 533 «Об утверждении методики определения расчетных величин пожарного риска на производственных объектах» выполнен расчет площади разлива.

Расчет выбросов загрязняющих веществ при проливе дизельного топлива выполнен в соответствии с РМ 62-91-92 «Методика расчета вредных выбросов в атмосферу из нефтехимического оборудования», Воронеж, 1990 г.

Расчет выбросов загрязняющих веществ при проливе дизельного топлива с последующим возгоранием выполнен в соответствии с «Методикой расчета выбросов вредных веществ в атмосферу при свободном горении нефти и нефтепродуктов», Самара, 1996 г.

Для определения объема грунта загрязненного топливом использована «Методика определения ущерба окружающей природной среде при авариях на магистральных нефтепроводах» (утв. Минтопэнерго РФ 01.11.1995).

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Отходы локализации и ликвидации рассматриваемой аварии, вывозятся на полигон по захоронению промышленных отходов.

В соответствии с приложением 4 Руководства по безопасности «Методические основы по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах», утвержденного приказом Ростехнадзора от 03.11.2022 № 387 (далее – Руководство по безопасности) частота разгерметизации одностенного резервуара в стационарном состоянии составляет: с мгновенным выбросом всего содержимого 1×10^{-5} ; с продолжительным выбросом через отверстие 10 мм – 1×10^{-4} .

Частота возникновения аварийной ситуации связанной с мгновенным выбросом всего содержимого цистерны при атмосферном давлении и возникновением пожара составляет 1×10^{-6} . В соответствии с матрицей «частота – тяжесть последствий» приложения 8 Руководства по безопасности, такие события относятся к редким по отказам.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу при возникновении аварийных ситуаций

Наименование, а также гигиенические критерии качества атмосферного воздуха населенных мест (максимальные разовые, среднесуточные и среднегодовые предельно допустимые концентрации) для всех загрязняющих веществ, поступающих в атмосферу при возникновении аварийных ситуаций, приняты согласно СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист
							70
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

4.9.2 Период эксплуатации

На основании проектных решений, возможны следующие сценарии аварийных ситуаций:

- С1 Полная (частичная) разгерметизация оборудования → выброс вещества и его растекание;
- С2 Полная (частичная) разгерметизация оборудования → выброс вещества и его растекание → воспламенение пролива при условии наличия источника инициирования → пожар пролива → термическое поражение оборудования и персонала.

Выбор типовых сценариев возможных аварий применительно к проектируемому объекту проведен с учетом анализа известных аварий, характеристик опасных веществ, данных о технологическом и аппаратурном оформлении, а также с учетом выявленных возможных причин и факторов, способствующих возникновению и развитию аварий.

Разгерметизация емкостей хранения поверхностно-активных веществ (ПАВ) Е-12/1 и Е-12/2

Характеристики для поверхностно-активных веществ (ПАВ) приняты в соответствие с паспортами безопасности.

В соответствии с Приказом МЧС РФ от 26.06.2024 № 533 «Об утверждении методики определения расчетных величин пожарного риска на производственных объектах» выполнен расчет площади разлива.

Расчет выбросов загрязняющих веществ при проливе поверхностно-активных веществ (ПАВ) выполнен в соответствии с РМ 62-91-92 «Методика расчета вредных выбросов в атмосферу из нефтехимического оборудования», Воронеж, 1990 г.

Расчет выбросов загрязняющих веществ при проливе поверхностно-активных веществ (ПАВ) с последующим возгоранием выполнен в соответствии с «Методикой расчета выбросов вредных веществ в атмосферу при свободном горении нефти и нефтепродуктов», Самара, 1996 г.

В соответствии с приложением 4 Руководства по безопасности «Методические основы по проведению анализа опасностей и оценки риска аварий на опасных производственных объектах», утвержденного приказом Ростехнадзора от 03.11.2022 № 387 (далее – Руководство по безопасности) частота разгерметизации одностенного резервуара в стационарном состоянии составляет: с мгновенным выбросом всего содержимого 1×10^{-5} ; с продолжительным выбросом через отверстие 10 мм – 1×10^{-4} .

Частота возникновения аварийной ситуации связанной с мгновенным выбросом всего содержимого цистерны при атмосферном давлении и возникновением пожара составляет 1×10^{-6} . В соответствии с матрицей «частота – тяжесть последствий» приложения 8 Руководства по безопасности, такие события относятся к редким по отказам.

Перечень загрязняющих веществ, выбрасываемых в атмосферу при возникновении аварийных ситуаций

Наименование, а также гигиенические критерии качества атмосферного воздуха населенных мест (максимальные разовые, среднесуточные и среднегодовые предельно допустимые концентрации) для всех загрязняющих веществ, поступающих в атмосферу при возникновении аварийных ситуаций, приняты согласно СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										71
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Воздействие на экосистему региона

При строительстве проектируемого объекта возможно возникновение аварийной ситуации связанной с разгерметизацией топливного бака специальной техники, при эксплуатации возможно возникновение аварийной ситуации связанной с разгерметизацией емкостей хранения поверхностно-активных веществ (ПАВ) Е-12/1 и Е-12/2.

Аварийные ситуации носят локальный характер.

Ликвидация аварийной ситуации должна быть организована в кратчайшие сроки.

Все трубопроводы и подземные конструкции огрунтованы антикоррозионным покрытием, что исключает загрязнение грунтов и подземных вод.

Отвод поверхностных ливневых сточных вод организован по уклонам спланированной поверхности через ливневые лотки проектируемых внутриплощадочных сетей канализации в магистральные сети существующей ливневой канализации.

Проектируемый объект расположен на территории промышленного предприятия, все виды растительного и животного мира в зоне влияния проектируемого объекта прошли стадию адаптации.

Представители животного и растительного мира существуют в условиях действующего промышленного предприятия (шумового воздействия, выбросов загрязняющих веществ).

Растительные сообщества в границах проектируемого объекта не являются уникальными ландшафтами или памятниками природы.

Охраняемые и редкие виды растений, а также растения, занесенные в Красную книгу Смоленской области, Красную книгу Российской Федерации, в границах проектируемого объекта отсутствуют.

Фауна в границах проектируемого объекта включает мелких млекопитающих и птиц, которые являются синантропными видами, приспособившимися к существованию на антропогенно-освоенных территориях.

Таким образом, аварийные ситуации не создают угрозы уменьшения флористического разнообразия, уничтожения редких и исчезающих видов растительности и животных, а также изменения ареалов их распространения.

Воздействие на подземные и поверхностные воды, почвы, животный и растительный мир при возникновении аварийных ситуаций отсутствует.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		72

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

5 Анализ прямых, косвенных и иных (экологических и связанных с ними социальных и экономических) последствий на основе комплексных исследований прогнозируемых воздействий на окружающую среду и их последствий, выполненных с учетом взаимосвязи различных экологических, социальных и экономических факторов, а также оценку достоверности прогнозируемых последствий планируемой хозяйственной и иной деятельности

В составе проектной документации выполнена оценка воздействия на окружающую среду при реализации проектных решений по объекту «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры», расположенного на территории производственной площадки ПАО «Дорогобуж».

Целью реализации проектных решений является строительство отделения отгрузки аммиачной селитры для расфасовки и отгрузки аммиачной селитры в различные виды подвижного состава:

- насыпью в железнодорожные вагоны типа минераловоз/зерновоз;
- расфасованные в мягкие контейнеры разовые (МКР) типа биг-бэг весом 540-1250 кг в открытые железнодорожные полувагоны.

При разработке материалов оценки воздействия на окружающую среду рассмотрены и выполнены:

- характеристика существующего состояния окружающей среды, социально-экономическая ситуация в районе намечаемой деятельности;
- выявление и анализ возможных источников воздействия и видов хозяйственной деятельности, оказывающих влияние на окружающую среду в районе реализации проекта;
- оценка воздействия намечаемой деятельности на различные компоненты окружающей среды;
- намечаемые мероприятия по предотвращению и снижению воздействия на компоненты окружающей среды.

Оценка химического воздействия на атмосферный воздух на период строительства и эксплуатации выполнена с учетом существующих источников выбросов одноименных загрязняющих веществ от производственной площадки ПАО «Дорогобуж» с учетом фоновых концентраций.

По результатам выполненного расчета рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере на период строительства и эксплуатации установлено, что значения максимальных приземных концентраций всех загрязняющих веществ не превышают допустимых значений для воздуха населенных мест на границе санитарно-защитной зоны ПАО «Дорогобуж», на границе жилой зоны и на границе садовых участков.

Оценка физического воздействия на период строительства и эксплуатации выполнена с учетом результатов инструментальных измерений уровней шума на границе производственной площадки ПАО «Дорогобуж», а также с учетом данных разработанной природоохранной документации для проектируемых объектов, расположенных на территории производственной площадки ПАО «Дорогобуж».

На основании результатов выполненных акустических расчетов установлено, что на период строительства и эксплуатации ожидаемые уровни шума на территории, непосредственно прилегающей к жилой застройке, и на границе санитарно-защитной зоны не превысят нормативных значений, установленных санитарными нормами.

Выполненная оценка воздействия объекта на поверхностные воды показала, что на период строительства и эксплуатации объем забираемых вод и сбрасываемых сточных вод в целом по предприятию не изменится.

Строительство проектируемого объекта не окажет дополнительного негативного влияния на земельные ресурсы и геологическую среду прилегающей территории.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

При оценке воздействия деятельности по обращению с отходами установлено, что строительство проектируемого объекта не окажет значительного влияния на объемы образования, накопления и размещения отходов ПАО «Дорогобуж» и не приведет к превышению установленных нормативов.

При отсутствии аварийных ситуаций воздействие на растительный и животный мир ожидается в пределах допустимых норм.

Строительство проектируемого объекта не окажет негативного воздействия на социальные условия жизни населения.

Иув. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										74
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

6 Перечень мероприятий по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду и рациональному использованию природных ресурсов на период строительства, реконструкции, капитального ремонта и эксплуатации объекта капитального строительства

6.1 Мероприятия по охране атмосферного воздуха

6.1.1 Период строительства

Выбросы загрязняющих веществ на период строительства носят временный характер. На период выполнения строительных работ с целью снижения негативной нагрузки на атмосферный воздух проектными решениями предусматриваются организационно – технические мероприятия:

- организация контроля точного соблюдения технологии производства работ;
- организация контроля работы техники в период вынужденного простоя или технического перерыва в работе;
- организация стоянки строительной техники разрешается только при неработающем двигателе;
- организация и выполнение ремонта и технического обслуживания техники, хранение горюче – смазочных материалов только на специальных базах.

6.1.2 Период эксплуатации

С целью снижения негативного воздействия на атмосферный воздух на период эксплуатации предусматриваются следующие мероприятия:

- установка нового, современного, высокоэффективного оборудования, имеющего повышенную степень герметичности;
- применение современной автоматизированной распределенной системы управления процессом и противоаварийной защиты на базе микропроцессорной техники;
- выбор конструкционных материалов оборудования и трубопроводов, типа арматуры и уплотнительной поверхности фланцев, прокладочных материалов с учетом физико-химических свойств продуктов, используемых в производстве, а также рабочего давления, температуры, устойчивости к коррозии, токсичности среды и климатических условий для обеспечения герметичности в соответствии с требованиями норм;
- установка оборудования, обеспечивающее автоматическое и ручное извещение о пожаре в производственных помещениях и на наружных установках.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист	
								75
Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						

6.2 Мероприятия по защите от шума территории жилой застройки, прилегающей к территории, на которой предполагается строительство, реконструкция, капитальный ремонт объекта капитального строительства

6.2.1 Период строительства

С целью снижения уровня акустического воздействия на окружающую среду, проектными решениями предусмотрены следующие организационно – технические мероприятия:

- организация строительно-монтажных работ только в дневное время, с 7-00 до 23-00;
- обеспечение профилактического ремонта дизельных механизмов на базе подрядчика;
- применение технически исправных машин и механизмов.

Ожидаемые уровни шума на границе ближайшей жилой застройки при проведении строительных работ не превысят допустимые максимальные и эквивалентные уровни, установленные СанПиН 1.2.3685-21.

6.2.2 Период эксплуатации

Ожидаемое акустическое воздействие при эксплуатации проектируемого объекта, на границе санитарно-защитной зоны ПАО «Дорогобуж» и на территории, непосредственно прилегающей к жилым домам, не превысит допустимых значений, установленных СанПиН 1.2.3685-21 для дневного и ночного времени суток.

Влияние проектируемого объекта на существующие уровни звукового давления на границе санитарно-защитной зоны ПАО «Дорогобуж» незначительно ввиду следующих факторов:

- технологическое оборудование размещается на виброизолирующих основаниях;
- вентиляторы и воздуховоды соединяются с помощью гибких вставок;
- использование насосов, вентилятор, которые являются малошумными и не создают значительной вибрации.

В связи с тем, что жилая застройка находится на большом расстоянии, ожидаемое, после ввода в эксплуатацию проектируемого объекта, акустическое воздействие на границе санитарно-защитной зоны ПАО «Дорогобуж» и жилой зоны не изменится по сравнению с существующим положением.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

6.3 Мероприятия, технические решения и сооружения, обеспечивающие рациональное использование и охрану водных объектов, а также сохранения водных биологических ресурсов и среды их обитания

6.3.1 Период строительства

С целью уменьшения негативного воздействия на водную среду при производстве работ предусмотрены следующие мероприятия:

- соблюдение технологии и сроков проведения работ;
- использование при производстве работ исправной техники;
- обеспечение профилактического ремонта и обслуживания строительной техники за пределами строительной площадки;
- сбор и транспортировка грунтовых и поверхностных сточных вод в существующие сети канализации;
- по окончании строительства выполняется планировка территории с обустройством централизованной системы сбора поверхностных сточных вод, с дальнейшей транспортировкой в существующие сети ливневой канализации;
- селективный сбор и своевременный вывоз отходов производства и потребления.

Таким образом, реализация природоохранных мероприятий на основании проектных решений, обеспечит снижение негативного воздействия на водные ресурсы.

6.3.2 Период эксплуатации

На период эксплуатации объекта предусмотрен комплекс мероприятий, направленный на охрану поверхностных вод от истощения и загрязнения:

- водоснабжение осуществляется от существующих инженерных сетей; ПАО «Дорогобуж» в пределах установленных лимитов;
- порядок сбора сточных вод, наличие внутриплощадочных и магистральных раздельных сетей канализации на территории предприятия позволяет обеспечить контроль за качественными и количественными показателями сточных вод, обеспечить эффективную работу биологических очистных сооружений;
- реализация производственного экологического контроля за эффективностью работы биологических очистных сооружений, качественными и количественными показателями очищенных сточных вод, природных вод выше и ниже точки сброса очищенных сточных вод в р. Днепр;
- системная санитарная уборка территории предприятия;
- селективный сбор и своевременный вывоз отходов производства и потребления.

Инт. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										77
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

6.4 Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова, в том числе мероприятия по рекультивации нарушенных или загрязненных земельных участков и почвенного покрова

6.4.1 Период строительства

На период строительства предусмотрено:

- применение специальных устройств для приема растворов и бетонных смесей;
- организация сбора, очистки и сброса дождевых и ливневых сточных вод со строительной площадки с целью исключения водной миграции загрязняющих веществ;
- организация сбора, мест накопления и своевременной передачи для размещения, утилизации или обезвреживания строительных и бытовых отходов в соответствии с классом опасности лицензированным или специализированным организациям;
- выполнение строительных работ в границах проектируемого объекта с максимальным сокращением размеров строительных площадок на основании проектных решений.

6.4.2 Период эксплуатации

На период эксплуатации предусмотрено:

- устройство водонепроницаемых покрытий на технологических площадках, проездах и стоянках для машин с организацией системы дождеприемников ливневой канализации;
- гидроизоляция и герметизация подземных сооружений и технологических инженерных сетей, исключающих попадания загрязнений в грунт;
- раздельный сбор, транспортировка загрязненных сточных вод с дальнейшей очисткой на биологических очистных сооружениях;
- организация специальных площадок, мест накопления отходов на производственной площадке ПАО «Дорогобуж» и передачи для размещения, утилизации или обезвреживания отходов в соответствии с классом опасности.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Изм. инв. №	Подп. и дата	Взам. инв. №			

						74757-05/000-ОВОС		Лист
								78

6.5 Мероприятия по охране недр

На основании письма от Федерального бюджетного учреждения «Территориальный фонд геологической информации по центральному федеральному округу» (Роснедра) на участке под строительство проектируемого объекта месторождения твердых полезных ископаемых, углеводородного сырья, питьевых и минеральных подземных вод, учтенные государственным и территориальным балансами запасов полезных ископаемых, отсутствуют.

Разработка мероприятий по охране недр не требуется.

Иув. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										79
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

6.6 Мероприятия по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов производства и потребления

Деятельность предприятия в области обращения с отходами организована в соответствии с положением по обращению с отходами производства и потребления на основании требований ФЗ №89 от 24.06.1998 г «Об отходах производства и потребления», ФЗ №7 от 10.01.2002 г «Об охране окружающей среды», Постановлением Главного государственного санитарного врача РФ №3 от 28.01.2021 «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий».

Основные положения организации деятельности предприятия в области обращения с отходами определены инструкцией по обращению с отходами производства и потребления (которая утверждается на предприятии и обязательна к исполнению).

В структурных подразделениях ПАО «Дорогобуж» назначены лица (прошедшие обучение), ответственные за обращение с отходами производства и потребления, организацию сбора, накопления, погрузку на транспортные средства, транспортирование, а также за учет образования, накопления, утилизацию (использование) и размещения отходов.

В структурных подразделениях ПАО «Дорогобуж» организован отдельный сбор образующихся отходов по их видам, агрегатному состоянию, классам опасности с целью выполнения: утилизации (использование), передачу на обработку или последующее захоронение.

Контроль за удалением отходов, которые образуются в результате строительных работ (подрядными организациями), осуществляется руководителями (специалистами) структурных подразделений, на внутриплощадочных территориях которых проводятся работы, специалистами управлений, которые курируют данные виды работ, согласно заключенным договорам.

На отходы I-IV классов опасности оформлены паспорта опасных отходов. Отнесение отходов к V класса опасности (практически неопасные) - подтверждено биотестированием.

Организацией сбора, транспортировкой отходов от хозяйственной деятельности предприятия занимается структурное подразделение предприятия (цех промышленной эстетики).

Отходы, которые образуются в результате хозяйственной деятельности основных и вспомогательных структурных подразделений, накапливаются на внутриплощадочных территориях структурных подразделений в специальную тару (контейнеры, емкости) установленную на бетонированных или асфальтированных площадках.

Места накопления соответствуют следующим требованиям:

- контейнерные площадки выполнены из неразрушимого и непроницаемого материала с обустройством ограждением с трех сторон высотой не менее 1 метра;
- организация оптимального подъезда, с твердым покрытием для движения автотранспорта, с целью транспортировки отходов;
- контейнеры для сбора отходов промаркированы (№ МН, тип отходов, наименование структурного подразделения).

Отходы с территории подразделений загружают автоспецтехникой в герметичный автотранспорт и доставляют в места размещения отходов.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

80

Транспортировка отходов осуществляется в специально оборудованном транспорте, исключающем возможность потерь по пути следования, создание аварийных ситуаций, причинение вреда окружающей среде, здоровью людей.

До начала процесса перемещения отходов на объекты размещения отходов осуществляется весовой контроль с записью о количестве отходов в контрольный талон.

Транспортирование отходов I - IV класса опасности осуществляется при наличии:

- специально оборудованных (тенты, сетки, натяжные и крепежные ремни) и снабженных специальными знаками транспортных средств;
- свидетельства о прохождении водителем специальной подготовки по утвержденным программам для водителей, осуществляющих дорожную перевозку опасных грузов (ДОПОГ);
- удостоверения о повышении квалификации, прошедшим обучение по программе «Профессиональная подготовка лиц на право работы с отходами I - IV класса опасности»;
- паспорта отходов I - IV класса опасности, копии лицензии по обращению с отходами и маршрутного листа с указанием цели и места перевозки отходов.

На предприятии имеется 3 объекта размещения отходов:

- полигон строительных отходов,
- площадка для промежуточного складирования карбоната кальция (II очереди строительства)
- полигон по захоронению промышленных отходов.

Каждый объект размещения отходов предназначен для отходов определенного вида и класса опасности, размещение иных отходов запрещено.

Размещение отходов III-IV класса опасности на объектах размещения отходов и обезвреживание отходов II-IV класса опасности осуществляется на основании лицензии на деятельность по обезвреживанию и размещению отходов I-IV класса опасности (Регистрационный номер лицензии Л020-00113-67/00043022).

Объекты размещения (захоронения) отходов, образующихся на ПАО «Дорогобуж» включены в государственный реестр объектов размещения отходов (ГРОРО).

Объекты размещения отходов обустроены и эксплуатируются в соответствии с экологическими, строительными и санитарными нормами и правилами.

Захоронение отходов на объектах размещения (захоронения) отходов, передача отходов специализированным лицензированным организациям производится после оформления надлежащих документов (накладных, актов списания, актов сдачи-приемки).

Исходными данными для определения фактической массы размещаемых отходов служат:

- физические замеры;
- инструментальные расчеты;
- данные фактической загрузки оборудования.

Реализация природоохранных мероприятий по обращению с отходами (условий образования, сбора, накопления, передачи отходов специализированным лицензированным предприятиям) на период строительства и эксплуатации проектируемого объекта позволит свести к минимуму негативное воздействие на окружающую среду в районе его расположения.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

81

6.7 Мероприятия по охране растительного и животного мира и среды их обитания

Прямого воздействия на растительный и животный мир на период строительства и эксплуатации не ожидается, так как участок строительства расположен на производственной площадке существующего предприятия, имеющую спланированную территорию, развитую инженерную инфраструктуру, на которой отсутствуют условия для формирования естественной благоприятной среды обитания растительных сообществ и животного мира.

Территория действующего предприятия имеет асфальтовое и бетонное покрытие, частично, с искусственно созданными газонами.

Все виды растительного и животного мира, в зоне влияния проектируемого объекта, прошли стадию адаптацию и существуют при наличии фактора «беспокойства», в условиях выбросов загрязняющих веществ, производственного шума.

Воздействия на компоненты окружающей среды на период строительства и эксплуатации будет сведено к минимуму, благодаря выполнению комплекса следующих природоохранных мероприятий:

- установка современного, высокоэффективного оборудования, имеющего повышенную степень герметичности, что значительно снижает количество пропусков технологических сред в атмосферу;
- изготовление нового оборудования из материалов, обеспечивающих длительные сроки эксплуатации;
- организация контроля точного соблюдения технологии производства работ;
- организация контроля работы техники в период вынужденного простоя или технического перерыва в работе;
- стоянка техники в эти периоды разрешается только при неработающем двигателе;
- организация и выполнение ремонта и технического обслуживания техники, хранение горюче – смазочных материалов только на специальных базах;
- соблюдения границ участка строительства;
- территория предприятия имеет ограждение, что предотвращает появлению на ней диких животных;
- соблюдения комплекса противопожарных мероприятий.

Природоохранные мероприятия позволят минимизировать воздействие на растительный и животный мир в период строительства и эксплуатации проектируемого объекта.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист	
								82
Интв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						

6.8 Мероприятия по минимизации возникновения возможных аварийных ситуаций на объекте капитального строительства и последствий их воздействия на экосистему региона

На предприятии разработан и согласован План действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Все возможные аварийные ситуации и мероприятия по минимизации их возникновения рассмотрены в Плате действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Мероприятия, направленные на обеспечение безопасной эксплуатации установки:

- технологический процесс осуществляется по непрерывной схеме;
- оснащения аппаратов и трубопроводов предохранительными клапанами;
- установка электрооборудование, приборы и оборудование системы КИПиА во взрывозащищенном исполнении;
- заземление оборудования и трубопроводов в которых может возникнуть статическое электричество;
- оснащение автоматическими блокировками и системой сигнализации, для обеспечения безаварийной работы динамического оборудования;
- предусмотрен контроль технологического процесса и автоматизированная система управления, предупреждающая о возникновении аварийных ситуаций и обеспечивающая централизованный сбор, обработку, хранение и отображение информации о ходе технологического процесса;
- использование автоматизированной системы управления технологическим процессом.

Иув. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										83
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

7 Оценка значимости остаточных (с учетом реализации мероприятий, предотвращающих и (или) уменьшающих негативные воздействия на окружающую среду) воздействий на окружающую среду и их последствий

Остаточные воздействия на окружающую среду не выявлены.

Иув. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

84

В связи с тем, что проектными решениями предусматривается строительство отделения отгрузки аммиачной селитры при ее производстве на действующих агрегатах аммиачной селитры АС-72/1 и АС-72/2, и отгрузку в подвижной состав на существующих железнодорожных путях №71, №72, №73, №74, №75, альтернативных вариантов проектных решений не предусмотрено.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Лист

9 Предложения к программе производственного экологического контроля за характером изменения всех компонентов экосистемы при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте и эксплуатации объекта, а также при авариях

9.1 Общие положения

Предложения к программе производственного экологического контроля разработаны в целях обеспечения выполнения мероприятий по охране окружающей среды, рациональному использованию и восстановлению природных ресурсов, а также в целях соблюдения требований в области охраны окружающей среды, установленных действующим законодательством.

Контроль в области охраны окружающей среды (производственный экологический контроль, ПЭК) – система мер, направленная на предотвращение, выявление и пресечение нарушения законодательства в области охраны окружающей среды, обеспечение соблюдения субъектами хозяйственной и иной деятельности требований, в том числе нормативов и нормативных документов, в области охраны окружающей среды.

Предложения к программе производственного экологического контроля разработаны в соответствии с требованиями Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 18 февраля 2022 г. № 109 «Об утверждении требований к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля».

Основными целями производственного экологического контроля являются:

- обеспечение выполнения в процессе хозяйственной и иной деятельности мероприятий по охране окружающей среды, рациональному использованию и восстановлению природных ресурсов;
- обеспечение соблюдения требований, установленных законодательством в области охраны окружающей среды.

Цели производственного экологического контроля определяют его основные задачи:

- контроль за соблюдением природоохранных требований;
- контроль за выполнением мероприятий по охране окружающей среды, в том числе мероприятий по регулированию выбросов при неблагоприятных метеорологических условиях;
- контроль за своевременной разработкой и соблюдением установленных нормативов, лимитов допустимого воздействия на окружающую среду и соответствующих разрешений;
- контроль за выполнением мероприятий по рациональному использованию и восстановлению природных ресурсов;
- контроль за соблюдением нормативов допустимых и временно допустимых концентраций загрязняющих веществ в сточных водах, сбрасываемых в системы коммунальной канализации, водные объекты, на водосборные площади;
- контроль за выполнением предписаний должностных лиц, осуществляющих государственный и муниципальный экологический контроль;
- контроль за эксплуатацией природоохранного оборудования и сооружений;
- контроль за ведением документации по охране окружающей среды.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

86

- контроль за своевременным предоставлением сведений о состоянии и загрязнении окружающей среды, в том числе аварийном, об источниках ее загрязнения, о состоянии природных ресурсов, об их использовании и охране, а также иных сведений, предусмотренных документами, регламентирующими работу по охране окружающей среды в организациях;
- контроль за своевременным предоставлением достоверной информации, предусмотренной системой государственного статистического наблюдения, системой обмена информацией с государственными органами управления в области охраны окружающей среды;
- контроль за организацией и проведением обучения, инструктажа и проверки знаний в области охраны окружающей среды и природопользования;
- контроль эффективной работы систем учета использования природных ресурсов;
- контроль за состоянием окружающей среды в районе объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду;
- подтверждение соответствия требованиям технических регламентов в области охраны окружающей среды и экологической безопасности на основании собственных доказательств.

Выполнение производственного экологического контроля является обязательным условием природопользования.

В программе производственного экологического контроля учтены требования законодательных, правовых документов по экологическому контролю, стандартов по охране природы и иных природоохранных нормативных документов, а также специфики производства.

ПАО «Дорогобуж» имеет собственную Исследовательскую промышленную санитарную лабораторию (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.516012 <https://pub.fsa.gov.ru/ral/view/4540/applicant>), собственную Лабораторию технологических исследований центра контроля качества продукции и технологических исследований (аттестат аккредитации № RA.RU.518138 <https://pub.fsa.gov.ru/ral/view/17633/applicant>).

При выполнении лабораторных исследований привлекаются сторонние организации, имеющие аттестат аккредитации в системе аккредитации аналитических лабораторий (СААЛ), в соответствии с требованиями Федерального закона от 27.12.2002 № 184 ФЗ «О техническом регулировании»:

- федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области» (№ RA.RU.710042 <https://pub.fsa.gov.ru/ral/view/13181/applicant>).

Производственный экологический контроль включает:

- производственный контроль в области охраны атмосферного воздуха;
- производственный контроль в области охраны и использования водных объектов;
- производственный контроль в области обращения с отходами.

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист 87
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

9.1.1 Системы автоматического контроля

Производственная деятельность предприятия ПАО «Дорогобуж» оказывает негативное воздействие на окружающую среду, предприятие является объектом I-й категории, оказывающим негативное воздействие на окружающую среду (код 66-0167-001369-П).

В объеме разработанной технической документации для выдачи комплексного экологического разрешения, разработана и утверждена Программа создания системы автоматического контроля выбросов ПАО «Дорогобуж» (которая включена в программу производственного экологического контроля предприятия).

В соответствии с Правилами создания и эксплуатации системы автоматического контроля выбросов загрязняющих веществ и (или) сбросов загрязняющих веществ утвержденных Постановлением Правительства РФ № 779 от 29.05.2025 Стационарные источники выбросов включаются в программу при соблюдении следующих условий:

- выбросы от стационарного источника образуются при эксплуатации технических устройств, оборудования или их совокупности (установок), виды которых устанавливаются Правительством Российской Федерации в соответствии с пунктом 9 статьи 67 Федерального закона «Об охране окружающей среды»;
- в выбросах от стационарного источника присутствует одно из следующих загрязняющих веществ, массовый выброс которого превышает значения:
 - взвешенные вещества - 3 килограмма в час;
 - серы диоксид - 30 килограммов в час;
 - оксиды азота (сумма азота оксида и азота диоксида) - 30 килограммов в час;
 - углерода оксид как показатель полноты сгорания топлива - 5 килограммов в час;
 - углерода оксид во всех остальных случаях - 100 килограммов в час;
 - фтористый водород - 0,3 килограмма в час;
 - хлористый водород - 1,5 килограмма в час;
 - сероводород - 0,3 килограмма в час;
 - аммиак - 1,5 килограмма в час;
- наличие средств и методов измерений концентраций загрязняющих веществ в условиях эксплуатации стационарного источника выбросов.

Отделение отгрузки аммиачной селитры **не соответствуют** видам технических устройств, оборудования или их совокупности (установок) на объектах I категории, стационарные источники выбросов загрязняющих веществ которых подлежат оснащению автоматическими средствами измерения и учета показателей выбросов загрязняющих веществ, а также техническими средствами фиксации и передачи информации о показателях выбросов загрязняющих веществ (Распоряжения Правительства РФ №428-Р от 13.03.2019).

Таким образом, источники выбросов загрязняющих веществ отделения отгрузки аммиачной селитры **не подлежат** включению в программу создания системы автоматического контроля выбросов.

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										88
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

9.2 Производственный экологический контроль за атмосферным воздухом

9.2.1 Период строительства

Производственный экологический контроль на стационарных источниках выбросов

Производственный экологический контроль негативного воздействия включает определение основных параметров и характеристик промышленных выбросов загрязняющих веществ на источниках выбросов.

В рамках оценки воздействия на атмосферный воздух разработан план-график контроля нормативов предельно допустимых выбросов на источниках выбросов загрязняющих веществ.

В соответствии с п. 9.1.2 приказа Минприроды № 109 от 18.02.2022 г. «Об утверждении требований к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля» в план-график контроля не включаются источники, выброс от которых по результатам рассеивания не превышает 0,1 ПДК_{мр} загрязняющих веществ на границе земельного участка объекта.

Производственный экологический контроль за атмосферным воздухом на границе санитарно-защитной зоны ПАО «Дорогобуж» и ближайшей жилой застройки.

В соответствии с Постановлением государственного санитарного врача РФ № 74 от 25.09.2007 г. «О введении в действие новой редакции санитарно-эпидемиологических правил и нормативов СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов» источниками воздействия на среду обитания и здоровья человека являются объекты, для которых уровни создаваемого загрязнения за пределами промышленной площадки превышают 0,1 ПДК.

В соответствии с приказом Минприроды России №581 от 11.08.2020 г. «Об утверждении методики разработки (расчета) и установления нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух» зона влияния выбросов конкретного загрязняющего вещества определяется как территория, ограниченная замкнутой линией, вне которой для любой точки местности в течение всего времени выбросов j-го загрязняющего вещества выполняется условие:

$$q_{прj} < 0,05ПДК_j$$

где:

$q_{прj}$ – значение приземной концентрации j-го загрязняющего вещества в атмосферном воздухе, создаваемого выбросами стационарных источников рассматриваемого объекта ОНВ, в долях ПДК_j.

Строительные работы проектируемого объекта не являются источником воздействия на окружающую среду по всем загрязняющим веществам.

Таким образом, организация контроля за качественными показателями атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны ПАО «Дорогобуж» и ближайшей жилой застройки на период проведения строительных работ не требуется.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

89

9.2.2 Период эксплуатации

Производственный экологический контроль за атмосферным воздухом на источниках выбросов загрязняющих веществ.

Производственный экологический контроль негативного воздействия включает определение основных параметров и характеристик промышленных выбросов загрязняющих веществ на источниках выбросов.

В соответствии с результатами расчетов рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе изолиния 0,1 ПДКм.р. по всем веществам не выходит за границы предприятия ПАО «Дорогобуж».

Производственный экологический контроль за атмосферным воздухом на границе санитарно – защитной зоны и ближайшей жилой застройки.

Производственный экологический контроль за качеством атмосферного воздуха на границе санитарно – защитной зоны, и на участках, максимально приближенных к жилым территориям, включает в себя проведение натурных исследований и анализ техногенного воздействия предприятия на атмосферный воздух.

С учетом существующих программ наблюдения за атмосферным воздухом произведен дополнительный анализ достаточности объемов контроля атмосферного воздуха.

Необходимость включения в список новых контролируемых показателей в существующие Программы наблюдений состояния окружающей среды отсутствует.

Программа наблюдений за качеством атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны ПАО «Дорогобуж» и ближайшей жилой застройки представлена в таблице 9.2.1.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		90

Таблица 9.2.1 – Программа натурных наблюдений за качеством атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной зоны ПАО «Дорогобуж»

№ п/п	Место контроля	Контролируемые показатели	Периодичность контроля	Кем осуществляется контроль
1	2	3	4	5
1	д. Пушкарево МСК-67 (зона 1): 477475, 1306634; WGS84: 54.934209938 С.Ш., 33.364986690 В.Д.	Азота диоксид Аммиак Азота оксид Аммоний нитрат Углерод оксид Взвешенные вещества	По рабочим дням при северном ветре	Группа по охране окружающей среды, Исследовательская промышленная санитарная лаборатория ПАО «Дорогобуж»
2	д. Мамыркино МСК-67 (зона 1): 477829, 1305327; WGS84: 54.937533268 С.Ш., 33.344659047 В.Д.	Азота диоксид Аммиак Азота оксид Аммоний нитрат Углерод оксид Взвешенные вещества	По рабочим дням при северо-восточном ветре	Группа по охране окружающей среды, Исследовательская промышленная санитарная лаборатория ПАО «Дорогобуж»
3	д. Ново-Михайловское МСК-67 (зона 1): 479334, 1304190 WGS84: 54.951178092 С.Ш., 33.327204064 В.Д.	Азота диоксид Аммиак Азота оксид Аммоний нитрат Углерод оксид Взвешенные вещества	По рабочим дням при восточном ветре	Группа по охране окружающей среды, Исследовательская промышленная санитарная лаборатория ПАО «Дорогобуж»
4	д. Егорьево МСК-67 (зона 1): 481387, 1305308 WGS84: 54.969495533 С.Ш., 33.345045671 В.Д.	Азота диоксид Аммиак Азота оксид Аммоний нитрат Углерод оксид Взвешенные вещества	По рабочим дням при юго-восточном ветре	Группа по охране окружающей среды, Исследовательская промышленная санитарная лаборатория ПАО «Дорогобуж»
5	д. Филино МСК-67 (зона 1): 481389, 1306611 WGS84: 54.969367698 С.Ш., 33.365389442 В.Д.	Азота диоксид Аммиак Азота оксид Аммоний нитрат Углерод оксид Взвешенные вещества	По рабочим дням при южном ветре	Группа по охране окружающей среды, Исследовательская промышленная санитарная лаборатория ПАО «Дорогобуж»
6	д. Полибино МСК-67 (зона 1): 478808, 1310541 WGS84: 54.945725694 С.Ш., 33.426203525 В.Д.	Азота диоксид Аммиак Азота оксид Аммоний нитрат Углерод оксид Взвешенные вещества	По рабочим дням при западном ветре	Группа по охране окружающей среды, Исследовательская промышленная санитарная лаборатория ПАО «Дорогобуж»

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

91

№ п/п	Место контроля	Контролируемые показатели	Периодичность контроля	Кем осуществляется контроль
1	2	3	4	5
7	д. Елисеенки МСК-67 (зона 1): 477032, 1308648 WGS84: 54.929999499 С.Ш., 33.396305033 В.Д.	Азота диоксид Аммиак Азота оксид Аммоний нитрат Углерод оксид Взвешенные вещества	По рабочим дням при северо- западном ветре	Группа по охране окружающей среды, Исследовательская промышленная санитарная лаборатория ПАО «Дорогобуж»
8	На границе СЗЗ в направлении д. Молодилово МСК-67 (зона 1): 479821, 1308450 WGS84: 54.955072780 С.Ш. ,33.393782494 В.Д.	Азота диоксид Аммиак Азота оксид Аммоний нитрат Углерод оксид Взвешенные вещества	По рабочим дням при юго-западном ветре	Группа по охране окружающей среды, Исследовательская промышленная санитарная лаборатория ПАО «Дорогобуж»
9	На границе СЗЗ в направлении д. Полибино МСК-67 (зона 1): 477790, 1309094 WGS84: 54.936755235 С.Ш., 33.403416770 В.Д.	Азота диоксид Аммиак Азота оксид Аммоний нитрат Углерод оксид Взвешенные вещества	По рабочим дням при северо- западном ветре	Группа по охране окружающей среды, Исследовательская промышленная санитарная лаборатория ПАО «Дорогобуж»
10	На границе СЗЗ в направлении д. Егорьево и пгт. Верхнеднепровский МСК-67 (зона 1): 480931, 1305488 WGS84: 54.965379877 С.Ш., 33.347768039 В.Д.	Азота диоксид Аммиак Азота оксид Аммоний нитрат Углерод оксид Взвешенные вещества	По рабочим дням при юго-восточном ветре	Группа по охране окружающей среды, Исследовательская промышленная санитарная лаборатория ПАО «Дорогобуж»

Иув. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

92

По результатам выполненных измерений в 2025г установлено, что концентрации загрязняющих веществ на границе санитарно-защитной зоны и ближайшей жилой застройки не превышают значений, которые установлены гигиеническими нормативами для воздуха населенных мест (таблица 9.2.2).

Таблица 9.2.2 – Результаты инструментальных измерений концентраций загрязняющих веществ за 2025г

№	Наименование	Диоксид азота	Аммиак	Оксид азота	Углерод оксид	Аммиачная селитра	Взвешенные вещества
1	2	3	4	5	6	7	8
1	д. Пушкарево	0,033	0,057	0,02	0,1	0,21	0,1
2	д. Мамыркино	0,024	0,022	0,016	0,1	0,15	0,1
3	д. Ново-Михайловское	0,02	0,01	0,016	0,1	0,15	0,1
4	д. Егорьево	0,02	0,01	0,016	0,1	0,17	0,1
5	д. Филино	0,02	0,06	0,016	0,1	0,15	0,1
6	д. Полибино	0,02	0,028	0,016	0,1	0,19	0,1
7	д. Елесеенки	0,038	0,056	0,02	0,1	0,27	0,1
8	д. Молодилово	0,02	0,038	0,016	0,1	0,28	0,1
9	На границе СЗЗ в направлении д. Полибино	0,02	0,01	0,016	0,1	0,15	0,1
10	На границе СЗЗ в направлении д. Егорьево и пгт. Верхнеднепровский	0,024	0,03	0,016	1	0,15	0,1
11	ПДК, м.р., мг/м ³	0,2	0,2	0,4	5,0	0,3	0,5

Результаты инструментальных измерений концентраций загрязняющих веществ на границе санитарно – защитной зоны и ближайшей жилой застройки не превышают санитарно – гигиенические нормативы, определенные санитарным законодательством РФ.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист
							93

9.3 Производственный экологический контроль за акустическим воздействием

Для оценки физических факторов возможного воздействия на население на границе санитарно-защитной зоны ПАО «Дорогобуж» натурные измерения уровня шума должны проводиться в соответствии с ГОСТ 23337-2014 «ШУМ. Методы измерения шума на селитебной территории и в помещениях жилых и общественных зданий» и МУК 4.3.3722-21 «Контроль уровня шума на территории жилой застройки, в жилых и общественных зданиях и помещениях».

План-график производственного экологического контроля за акустическим воздействием представлен в таблице 9.3.1.

Таблица 9.3.1 – Программа натурных замеров уровня шума на границе санитарно – защитной зоны ПАО «Дорогобуж»

№ п/п	Место контроля	Координаты точки	Измеряемый параметр	Периодичность контроля
1	2		3	5
1	Санитарно-защитная зона ПАО «Дорогобуж»	МСК-67 (зона 1): 480963, 1306149 WGS84:54.959658525 С.Ш., 33.383551401 В.Д.	1. Максимальный уровень звука $L_{a \max}$, дБА 2. Эквивалентный уровень звука L_a экв, дБА с 7 до 23 часов с 23 до 7 часов	1 раз в квартал день/ночь
2	Санитарно-защитная зона ПАО «Дорогобуж»	МСК-67 (зона 1): 480323, 1307788 WGS84:54.959658525 С.Ш., 33.383551401 В.Д.		1 раз в квартал день/ночь
3	Санитарно-защитная зона ПАО «Дорогобуж»	МСК-67 (зона 1): 479821, 1308450 WGS84: 54.955072780 С.Ш., 33.393782494 В.Д.		1 раз в квартал день/ночь
4	Санитарно-защитная зона ПАО «Дорогобуж»	МСК-67 (зона 1): 477790, 1309094 WGS84: 54.936755235 С.Ш., 33.403416770 В.Д.		1 раз в квартал день/ночь
5	Санитарно-защитная зона ПАО «Дорогобуж»	МСК-67 (зона 1): 47745, 1306850 WGS84:54.933970224 С.Ш., 33.368343554 В.Д.		1 раз в квартал день/ночь
6	Санитарно-защитная зона ПАО «Дорогобуж»	МСК-67 (зона 1): 477745, 1305419 WGS84:54.936771312 С.Ш., 33.346077882 В.Д.		1 раз в квартал день/ночь
7	Санитарно-защитная зона ПАО «Дорогобуж»	МСК-67 (зона 1): 478447, 1304542 WGS84:54.943172909 С.Ш., 33.332529376 В.Д.		1 раз в квартал день/ночь
8	Санитарно-защитная зона ПАО «Дорогобуж»	МСК-67 (зона 1): 480791, 1305207 WGS84:54.964153512 С.Ш., 33.343354436 В.Д.		1 раз в квартал день/ночь

В рамках выполнения программы производственного экологического контроля ПАО «Дорогобуж» осуществляет контроль за уровнем звука на границе санитарно-защитной зоны.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

94

Результаты инструментальных измерений уровней звука приведены в таблице 9.3.2.
Таблица 9.3.2 – Результаты инструментальных измерений уровней звука на границе санитарно-защитной зоны.

№	Точка	Координаты	Период	Максимальное значение эквивалентного уровня звука, дБА	Максимальное значение максимального уровня звука, дБА
1	2	3	4	5	6
1	№1	МСК-67 (зона 1): 480963, 1306149 WGS84:54.959658525 С.Ш., 33.383551401 В.Д.	с 07:00 до 23:00	54,0	55,4
			с 23:00 до 07:00	43,5	44,4
2	№2	МСК-67 (зона 1): 480323, 1307788 WGS84:54.959658525С.Ш., 33.383551401 В.Д.	с 07:00 до 23:00	52,8	54,0
			с 23:00 до 07:00	42,0	43,5
3	№3	МСК-67 (зона 1): 479821, 1308450 WGS84: 54.955072780 С.Ш., 33.393782494 В.Д.	с 07:00 до 23:00	50,5	51,7
			с 23:00 до 07:00	40,9	42,6
4	№4	МСК-67 (зона 1): 477790, 1309094 WGS84: 54.936755235 С.Ш., 33.403416770 В.Д.	с 07:00 до 23:00	53,5	54,9
			с 23:00 до 07:00	43,3	45,3
5	№5	МСК-67 (зона 1): 47745, 1306850 WGS84:54.933970224 С.Ш., 33.368343554 В.Д.	с 07:00 до 23:00	49,7	50,7
			с 23:00 до 07:00	40,0	42,8
6	№6	МСК-67 (зона 1): 477745, 1305419 WGS84:54.936771312 С.Ш., 33.346077882 В.Д.	с 07:00 до 23:00	49,8	51,2
			с 23:00 до 07:00	39,2	42,2
7	№7	МСК-67 (зона 1): 478447, 1304542 WGS84:54.943172909 С.Ш., 33.332529376 В.Д.	с 07:00 до 23:00	48,3	49,2
			с 23:00 до 07:00	40,9	43,8
8	№8	МСК-67 (зона 1): 480791, 1305207 WGS84:54.964153512 С.Ш., 33.343354436 В.Д.	с 07:00 до 23:00	54,2	55,6
			с 23:00 до 07:00	42,9	44,0

В течение многолетних исследований в рамках производственного экологического контроля, результаты инструментальных измерений уровней звука на границе санитарно-защитной зоны не превышают значения, установленные гигиеническими нормативами для границы санитарно-защитных зон.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

95

9.4 Производственный экологический контроль за объектами растительного и животного мира

Строительство осуществляется на территории существующего предприятия с сформированным антропогенно – природным равновесием.

Воздействие на компоненты окружающей среды сведено к минимуму, благодаря выполнению комплекса природоохранных мероприятий.

В связи с вторичным (антропогенным) происхождением растительности на прилегающей территории, отсутствии возможных местообитаний редких и охраняемых видов, при условии, что строительные работы происходят на существующей территории, проведение мониторинга нецелесообразно.

Наземная фауна представлена синантропными и гемерофильными видами, приспособившимися к существованию на антропогенно-освоенных территориях.

На территории проектируемого объекта отсутствуют эндемичные, редкие, ценные и особо охраняемые, занесенные в Красные Книги РФ и субъектов Федерации виды наземных млекопитающих и следы их миграций.

Реализация проектных решений осуществляется на существующей производственной площадке, имеющей ограждение по границам земельного участка, все виды животного и растительного мира, находящиеся зоне влияния проектируемого объекта, прошли стадию адаптации.

Прямого воздействия на растительный и животный мир на период проведения комплекса работ не ожидается, так как проектируемый объект расположен на спланированной территории в границах существующего землеотвода.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист
							96
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

9.5 Производственный экологический контроль за охраной водных объектов

Производственный контроль в области охраны водных объектов включает разработку и выполнение:

- мероприятий по учету объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов, предусмотренные Порядком ведения собственниками водных объектов и водопользователями учета объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объема сброса сточных, в том числе дренажных, вод, их качества;
- мероприятия по измерению показателей качества сточных, в том числе дренажных, вод;
- план-график проведения проверок работы очистных сооружений, включая мероприятия по технологическому контролю эффективности работы очистных сооружений на всех этапах и стадиях очистки сточных вод и обработки осадков;
- программу ведения наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной, разработанную в соответствии с типовой формой решения о предоставлении водного объекта в пользование, принимаемого Федеральным агентством водных ресурсов, его территориальным органом, органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации или органом местного самоуправления;

Для ПАО «Дорогобуж» разработана и утверждена Программа производственного экологического контроля, которая включает в себя контроль в области охраны и использования водных ресурсов.

Мероприятия по учету объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов

Учет объема забора (изъятия) водных ресурсов из р. Днепр ведется в соответствии с Приказом Минприроды России от 09.11.2020 г. № 903 «Об утверждении Порядка ведения собственниками водных объектов и водопользователями учета объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов и объема сброса сточных вод и (или) дренажных вод, их качества» и осуществляется путем ведения журналов первичного учета водопотребления по форме 1.1, 1.2, 1.5, 1.6.

Учет забираемой поверхностной воды из р. Днепр и покупаемой технической воды у ООО «Дорогобужская ТЭЦ» производится по 1 ультразвуковому расходомеру-счетчику UFM005-500-600-30 ИТЭ. Место установки водомера – первичный датчик установлен на надземном участке трубопровода (диаметром 500 мм) на расстоянии 15 м от здания насосной станции 2-го подъема речной воды, вторичный датчик расположен на НС 2-го подъема (в комнате машиниста).

ПАО «Дорогобуж» формирует сведения об использовании воды по форме государственной статистической отчетности 2-ТП (водхоз) и направляет их в отдел водных ресурсов по Смоленской области Московско-Окского Бассейнового Водного Управления.

Забор воды из реки Днепр осуществляется в соответствии с договором водопользования №67-04.01.00.001-Р-ДЗВО-С-2025-79515/00 от 12.12.2025 г.

Допустимый объем забора (изъятия) водных ресурсов, в том числе для передачи воды абонентам составляет 6 930,00 тыс. м³/год.

Фактический расход забираемой воды из реки Днепр для ПАО «Дорогобуж», на основании государственной статистической отчетности 2-ТП (водхоз) в 2025 г. составил 5 352,05 тысяч м³/год.

Таким образом, фактический расход забираемой воды из реки Днепр не превышает допустимый объем забора (изъятия) из реки Днепр.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

74757-05/000-ОВОС

Лист

97

Программа проведения измерений качественных характеристик сточных и (или) дренажных вод

Учет сточных вод, поступающих на выпуск в р. Днепр от биологических очистных сооружений, производится по прибору учета – ультразвуковому расходомеру ОСМ III, установленному на сбросном трубопроводе очищенной воды.

Сведения о периодичности отбора и анализа, места отбора проб загрязняющих веществ и показателей, содержащихся в сточных водах ПАО «Дорогобуж» представлены в таблице 9.5.1

Таблица 9.5.1 – Сведения о периодичности отбора и анализа, места отбора проб загрязняющих веществ и показателей, содержащихся в сточных водах ПАО «Дорогобуж»

№ п/п	Наименование загрязняющих веществ и показателей	Ед.изм.	Периодичность отбора и анализа проб сточных вод	Места отбора проб
1	2	3	4	5
1	Водородный показатель	Ед.рН	1 раз в сутки	Сточные воды ПАО «Дорогобуж», сбрасываемые в р. Днепр (смешанные сточные воды, колодец №6)
2	Массовая концентрация ионов аммония	мг/дм ³	1 раз в сутки	
3	Массовая концентрация сульфат-ионов	мг/дм ³	1 раз в сутки	
4	Массовая концентрация нитрат-ионов	мг/дм ³	1 раз в сутки	
5	Массовая концентрация нитрит-ионов	мг/дм ³	1 раз в сутки	
6	Массовая концентрация железа общего	мг/дм ³	1 раз в неделю	
7	Массовая концентрация фосфат-ионов (Р)	мг/дм ³	1 раз в сутки	
8	Массовая концентрация меди	мг/дм ³	1 раз в неделю	
9	Химическое потребление кислорода	мгО/дм ³	1 раз в неделю	
10	Биологическое потребление кислорода (полное)	мгО/дм ³	1 раз в неделю	
11	Массовая концентрация хлорид-ионов	мг/дм ³	1 раз в месяц	
12	Массовая концентрация растворенного кислорода	мгО/дм ³	1 раз в месяц	
13	Массовая концентрация взвешенных в-в	мг/дм ³	1 раз в месяц	
14	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	1 раз в месяц	
15	Массовая концентрация фторид-ионов	мг/дм ³	1 раз в неделю	
16	Массовая концентрация цинка	мг/дм ³	1 раз в неделю	
17	Массовая концентрация марганца	мг/дм ³	1 раз в неделю	
18	Массовая концентрация АСПАВ	мг/дм ³	1 раз в месяц	
19	Массовая концентрация кальция	мг/дм ³	1 раз в месяц	
20	Массовая концентрация магния	мг/дм ³	1 раз в месяц	
21	Массовая концентрация алюминия	мг/дм ³	1 раз в неделю	
22	Массовая концентрация стронция	мг/дм ³	1 раз в неделю	
23	Массовая концентрация сухого остатка (минерализация)	мг/дм ³	1 раз в месяц	
24	Концентрация остаточного хлора	мг/дм ³	1 раз в сутки	
25	Токсичность		1 раз в квартал	
а)	Тест-объект – дафния		1 раз в квартал	
б)	Тест-объект - водоросли		1 раз в квартал	
26	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	1 раз в месяц	
27	E.coli	КОЕ/100 мл	1 раз в месяц	
28	Энтерококки	КОЕ/100 мл	1 раз в месяц	
29	Колифаги	БОЕ/100 мл	1 раз в месяц	
30	Возбудители кишечных инфекций бактериальной природы	число в 1 дм ³	1 раз в месяц	
31	Возбудители кишечных инфекций вирусной природы	число в 10 дм ³	1 раз в месяц	
32	Цисты и ооцисты патогенных кишечных простейших, яйца и личинки гельминтов	число в 25 дм ³	1 раз в месяц	
33	Температура	°С	1 раз в месяц	
34	Запах	баллы	1 раз в месяц	

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС	Лист
							98

План-график проведения проверок работы очистных сооружений

План-график проведения проверок работы очистных сооружений представлен в таблице 9.5.2.

Таблица 9.5.2 – План-график проведения проверок работы очистных сооружений

№	Наименование	Периодичность
1	2	3
1	Целевая проверка соблюдения требований технологического регламента при ведении технологического процесса БОС	Январь; Апрель; Июль; Октябрь
2	Визуальный контроль за соблюдением требований санитарного законодательства при эксплуатации узла ультрафиолетового обеззараживания сточных вод участка нейтрализации промышленно-сточных вод	Май; Ноябрь

Программа ведения наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной

ПАО «Дорогобуж» осуществляет контроль качественных показателей воды в контрольных створах на р. Днепр 500 м выше и ниже по течению от места выпуска.

Контроль за морфометрическими показателями р. Днепр проводится в колодце №6 (смешанные сточные воды с ГТС и БОС) в соответствии с согласованной программой регулярных наблюдений за водным объектом и его водоохранной зоной (р. Днепр) и осуществляется по следующим показателям: глубина максимальная, глубина средняя, глубина минимальная, скорость течения, расход воды. Периодичность контроля ежемесячно.

Контроль природных вод (500 м выше и ниже выпуска) осуществляется по следующим показателям: взвешенные вещества, БПК_{полн.}, фосфаты (по фосфору), аммоний-ион, АСПАВ, нефтепродукты (нефть), железо, нитрит-анион, нитрат-анион, сульфат-анион, хлорид-анион, водородный показатель (рН), медь, алюминий, магний, цинк, марганец, кальций, фторид-анион, стронций, сухой остаток, ХПК, общие колиформные бактерии, коли-фаги, энтерококки, E. coli, цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов, возбудители кишечных инфекций бактериальной природы, возбудители кишечных инфекций вирусной природы. Периодичность контроля 1 раз в квартал.

Наблюдения за гидрохимическими, органолептическими, микробиологическими показателями выполняются ежемесячно, одновременно с отбором проб сточной и природной воды.

Наблюдения выполняются в периоды и во время максимальной нагрузки на водный объект во время выпадения дождей и таяния снега.

Контроль за состоянием водоохранной зоны водного объекта р. Днепр осуществляется по следующим показателям: густота эрозийной сети, площадь залуженных участков, площадь участков под кустарниковой растительностью, - площадь участков под древесной и древесно-кустарниковой растительностью.

Наблюдение за состоянием водоохранной зоны водного объекта р. Днепр осуществляется ежегодно.

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС			99

9.6 Производственный экологический контроль при обращении с отходами

Производственный контроль в области обращения с отходами включает в себя:

- программу мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территориях объектов размещения отходов и в пределах их воздействия на окружающую среду;
- сроки обобщения данных по учету в области обращения с отходами.

На производственной площадке ПАО «Дорогобуж» утверждена и согласована в установленном порядке программа производственного экологического контроля.

На производственной площадке предприятия расположены объекты размещения отходов:

- полигон строительных отходов,
регистрационный номер объекта № 67-00012-3-00592-250914;
- площадка для промежуточного складирования карбоната кальция (II очереди строительства)
регистрационный номер объекта № 67 - 00024 - X - 00731-110915;
- полигон по захоронению промышленных отходов,
регистрационный номер объекта 67-00029-3-00371-270717.

Для всех объектов размещения отходов разработаны программы мониторинга состояния и загрязнения окружающей среды на территориях объектов размещения отходов и в пределах их воздействия на окружающую среду

Учету подлежат все виды отходов I-V классов опасности, которые образуют юридические лица, индивидуальные предприниматели.

Учет в области обращения с отходами ведется на основании фактических измерений количества использованных, обезвреженных, переданных другим лицам, а также размещенных отходов.

В случае отсутствия средств для выполнения измерения фактического количества отходов, учет ведется с использованием расчетного метода, в котором используются сведения из технической и технологической документации, данные учета рабочего времени, результаты бухгалтерского учета, показатели нормативов образования отходов, вместимость мест (площадок) накопления отходов, сведения о мощности объектов обработки, утилизации, обезвреживания отходов и их загрузка, иные данные, характеризующие деятельность, связанную с образованием и обращением с отходами, на основании которых может быть рассчитано количество отходов.

Документами, подтверждающими количество переданных другим лицам отходов, являются:

- договоры,
- акты приема-передачи,
- акты выполненных работ,
- иные документы, подтверждающие проведение сделки об отчуждении отходов.

Учет отходов осуществляется по мере образования, обработки, утилизации, обезвреживания отходов, передачи отходов другим лицам, а также размещения отходов.

Информационная база формируется в электронном виде или на бумажном носителе.

Дополнительных мер по производственному экологическому контролю в области обращения с отходами на период строительства и эксплуатации проектируемого объекта проводить не требуется.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	– акты выполненных работ, – иные документы, подтверждающие проведение сделки об отчуждении отходов. Учет отходов осуществляется по мере образования, обработки, утилизации, обезвреживания отходов, передачи отходов другим лицам, а также размещения отходов. Информационная база формируется в электронном виде или на бумажном носителе. Дополнительных мер по производственному экологическому контролю в области обращения с отходами на период строительства и эксплуатации проектируемого объекта проводить не требуется.																							
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч.</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td></tr></table>																		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	74757-05/000-ОВОС		Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата																					
								100																		

74757-05/000-ОВОС

9.7 Производственный экологический контроль при возникновении аварийных ситуаций на проектируемом объекте

На предприятии разработан и согласован План действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Все возможные аварийные ситуации и мероприятия по минимизации их возникновения рассмотрены в Плате действий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций.

Производственный экологический мониторинг при аварийных ситуациях отличается высокой оперативностью, выполнение исследований выполняется с определенной частотой, охватывая участок аварии и прилегающие к нему территории. Аналитические исследования выполняются с максимально возможной скоростью с тем, чтобы определить момент окончания аварийно-ликвидационных работ.

При этом используются экспресс методы, относящиеся к средствам сигнальной оценки. В случае аварийной ситуации, мониторинговые наблюдения начинают с момента аварии и до завершения ликвидации источника воздействия на окружающую среду и всех работ по реабилитации природных комплексов.

По наибольшему ущербу, наносимому окружающей среде, из числа всех возможных аварийных ситуаций следует выделить разгерметизацию топливного бака специальной техники с последующим возгоранием на период строительства и разгерметизацию емкостей хранения поверхностно-активных веществ (ПАВ) Е-12/1 и Е-12/2 с последующим возгоранием на период эксплуатации.

При проведении дополнительного контроля, исходя из особенностей конкретной ситуации, разрабатывается регламент дополнительного оперативного контроля (в дополнение к режимному мониторингу), включающий график контроля, состав параметров, периодичность и место контроля. При составлении регламента дополнительного оперативного контроля учитываются:

- время и место выявления факта сверхнормативного загрязнения природной среды;
- масштаб аварии;
- количество загрязняющих веществ, попавших в окружающую среду в результате аварии.

Главная задача при организации действий в аварийной ситуации заключается в контроле и ограничении распространения негативных процессов, при этом обеспечивая безопасность персонала, на основании результатов оперативного мониторинга компонентов природной среды.

При определении точек контроля в период возникновения аварийной ситуации необходимо учитывать метеорологические параметры: направление и скорость ветра, температуру и влажность воздуха.

Производственный экологический контроль приоритетно будет включать наблюдения за атмосферным воздухом.

В соответствии с п. 9.1.2 приказа Минприроды № 109 от 18.02.2022 г. «Об утверждении требований к содержанию программы производственного экологического контроля, порядка и сроков представления отчета об организации и о результатах осуществления производственного экологического контроля» в план-график контроля не включаются источники, выброс от которых по результатам рассеивания не превышает 0,1 ПДК_{мр} загрязняющих веществ на границе земельного участка объекта.

При наблюдении за состоянием атмосферного воздуха отбор проб осуществляется на границе утвержденной санитарно-защитной зоны, ближайшей жилой застройки.

После ликвидации аварии должно быть произведено обследование состояния всех основных природных компонентов района аварии, на которые могло быть оказано воздействие.

Инт. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист 101
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

10 Выявленные при проведении оценки воздействия на окружающую среду неопределенности при определении воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности

При выполнении оценки воздействия на окружающую среду существуют неопределенности, с которыми сталкивается разработчик проектной документации, способные влиять на достоверность полученных результатов прогнозной оценки воздействия.

В основном неопределенности являются результатом недостатка исходных данных, необходимых для полной оценки воздействия проектируемого объекта на окружающую среду.

Оценка неопределенностей воздействия на атмосферный воздух

При реализации проектных решений типы и марки оборудования, транспортной и строительной техники могут отличаться от принятых в проекте, так как подрядная организация может располагать другими типами и марками аналогичной техники.

Действующие методики расчета выбросов загрязняющих веществ от автотранспорта и строительной техники разработаны при использовании бензина и дизельного топлива соответствующих экологическим стандартам Евро-1 и Евро-2.

В настоящее время используется топливо, соответствующее экологическому стандарту Евро-5.

Оценка неопределенностей воздействия на водные объекты

В период эксплуатации проектируемого объекта воздействие на поверхностные и подземные воды будет минимально, в результате чего возникновение ситуаций, влияющих на погрешность оценки (возникновение неопределенности), маловероятно.

Оценка неопределенностей при обращении с отходами

При анализе существующей системы обращения с отходами могут быть уточнены организации, специализирующиеся на утилизации и переработке отходов, образующихся в период эксплуатации и строительства проектируемого объекта.

Оценка неопределенностей при оценке воздействия на растительный и животный мир

Наиболее значимой неопределенностью при выполнении оценки воздействия на растительный мир и животный мир является отсутствие утвержденных для растительности и животного мира экологических нормативов ПДК загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.

Существующие экологические нормативы носят ориентировочный характер и не имеют правового обоснования.

Оценка неопределенностей при расчете платы за негативное воздействие на окружающую среду

Расчет платы за негативное воздействие на окружающую среду выполнен в соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 01.09.2025 № 2409-р «О ставках платы за негативное воздействие на окружающую среду в 2026 - 2030 годах и внесении изменений в Распоряжение Правительства РФ от 10.07.2025 N 1852-р», с изменениями, внесенными распоряжением Правительства РФ от 26 декабря 2025 года № 4110-р, утверждены ставки платы за негативное воздействие на окружающую среду.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Оценка неопределенностей при расчете платы за негативное воздействие на окружающую среду Расчет платы за негативное воздействие на окружающую среду выполнен в соответствии с Распоряжением Правительства РФ от 01.09.2025 № 2409-р «О ставках платы за негативное воздействие на окружающую среду в 2026 - 2030 годах и внесении изменений в Распоряжение Правительства РФ от 10.07.2025 N 1852-р», с изменениями, внесенными распоряжением Правительства РФ от 26 декабря 2025 года № 4110-р, утверждены ставки платы за негативное воздействие на окружающую среду.						
							74757-05/000-ОВОС		Лист
									102
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

11 Результаты оценки воздействия на окружающую среду.

Проектируемый объект располагается на территории производственной площадки ПАО «Дорогобуж», на земельном участке с кадастровым номером 67:06:0000000:1162. Категория земель: земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и иного специального назначения.

Вид разрешенного использования земель – для промышленной зоны (объектов производственного назначения).

Участок находится в собственности ПАО «Дорогобуж»
(ЕГРН № 67:06:0000000:1162-67/061/2023-1 от 30.03.2023).

Проектируемый объект «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры» предназначен для расфасовки и отгрузки аммиачной селитры в различные виды подвижного состава:

- насыпью в железнодорожные вагоны типа минераловоз/зерновоз;
- расфасованные в мягкие контейнеры разовые (МКР) типа биг-бэг весом 540-1250 кг в открытые железнодорожные полувагоны.

В связи с тем, что проектными решениями предусматривается строительство отделения отгрузки аммиачной селитры при ее производстве на действующих агрегатах аммиачной селитры АС-72/1 и АС-72/2, и отгрузку в подвижной состав на существующих железнодорожных путях №71, №72, №73, №74, №75, альтернативных вариантов проектных решений не предусмотрено.

Оценка химического воздействия на атмосферный воздух на период строительства и эксплуатации проектируемого объекта выполнена с учетом существующих источников выбросов одноименных загрязняющих веществ в составе предприятия ПАО «Дорогобуж» и с учетом фоновых концентраций.

По результатам выполненного расчета рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере на период строительства и эксплуатации проектируемого объекта установлено, что значения максимальных приземных концентраций всех загрязняющих веществ не превышают допустимых значений для воздуха населенных мест на границе санитарно-защитной зоны ПАО «Дорогобуж», на границе жилой зоны и на границе садовых участков.

Оценка физического воздействия на период строительства и эксплуатации проектируемого объекта выполнена с учетом результатов инструментальных измерений уровней шума на границе производственной площадки ПАО «Дорогобуж», а также с учетом данных разработанной природоохранной документации для проектируемых объектов, расположенных на территории производственной площадки ПАО «Дорогобуж».

На основании результатов выполненных акустических расчетов установлено, что на период строительства и эксплуатации проектируемого объекта ожидаемые уровни шума на территории, непосредственно прилегающей к жилой застройке, и на границе установленной санитарно-защитной зоны не превысят нормативных значений, установленных санитарными нормами.

Выполненная оценка воздействия объекта на поверхностные воды показала, что в результате строительства и эксплуатации проектируемого объекта объем забираемых вод и сбрасываемых сточных вод в целом по предприятию не изменится.

Строительство и эксплуатация проектируемого объекта не окажет дополнительного негативного влияния на земельные ресурсы и геологическую среду прилегающей территории.

Инт. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист 103
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

При оценке воздействия деятельности по обращению с отходами установлено, что строительство и эксплуатация проектируемого объекта не окажет значительного влияния на объемы образования, накопления и размещения отходов ПАО «Дорогобуж» и не приведет к превышению установленных нормативов.

При отсутствии аварийных ситуаций воздействие на растительный и животный мир при строительстве и эксплуатации проектируемого объекта ожидается в пределах допустимых норм.

Строительство и эксплуатация проектируемого объекта не окажет негативного воздействия на социальные условия жизни населения.

Общественные обсуждения проектной документации объекта государственной экологической экспертизы «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры», включая материалы предварительной оценки воздействия на окружающую среду (ПОВОС), организованы Администрацией Муниципального Образования «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области.

Уведомление о проведении общественных обсуждений по объекту государственной экологической экспертизы «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры», включая материалы предварительной оценки воздействия на окружающую среду размещено 11.08.2026:

- на официальном сайте Администрации муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области в разделе «Публичные слушания»,
<http://dorogobyzh.admin-smolensk.ru/publichnye-slushaniya/>;
- в федеральной государственной информационной системе состояния окружающей среды (ФГИС «Мониторинг»),
<https://ecomonitoring.mnr.gov.ru/public/discussions/6294>;
- на официальном сайте заказчика – раздел «Устойчивое развитие», подраздел «Окружающая среда»
<https://www.acron.ru/sustainability/environment/>

Проектная документация, включая материалы ПОВОС для очного ознакомления, размещена в приемной Администрации муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области, каб. 112 по адресу 215710, Российская Федерация, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова д. 1 с 17.08.2026 по 15.09.2026 включительно (с понедельника по четверг с 10.00 до 17.00, пятница с 10.00 до 16.00, перерыв: с 13.00 до 14.00, суббота, воскресенье – выходные дни).

Электронная версия проектной документации, включая материалы ПОВОС, была размещена на официальном сайте группы компаний «Акрон», раздел «Устойчивое развитие», подраздел «Окружающая среда».

Сроки проведения общественных обсуждений с 17.08.2026 г. по 15.09.2026 г.

В соответствии с п. 23 Постановления Правительства РФ № 1644 от 28.11.2024 г. «О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду» по инициативе граждан, а также уполномоченного органа ответственного за организацию и проведения общественных обсуждений в рамках общественных обсуждений проводятся слушания.

Проведение слушаний может быть инициировано гражданами в течение 7 календарных дней с даты размещения объекта обсуждений.

В период с 17.08.2026 по 23.08.2026 включительно инициатив от Администрации муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области и граждан о проведении слушаний в рамках общественных обсуждений не поступало, в связи, с чем слушания не проводились.

Предложения и замечания участников общественных обсуждений принимались в период с 17.08.2026 по 15.09.2026 года включительно.

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	«О порядке проведения оценки воздействия на окружающую среду» по инициативе граждан, а также уполномоченного органа ответственного за организацию и проведения общественных обсуждений в рамках общественных обсуждений проводятся слушания.						
			Проведение слушаний может быть инициировано гражданами в течение 7 календарных дней с даты размещения объекта обсуждений.						
В период с 17.08.2026 по 23.08.2026 включительно инициатив от Администрации муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области и граждан о проведении слушаний в рамках общественных обсуждений не поступало, в связи, с чем слушания не проводились.									
Предложения и замечания участников общественных обсуждений принимались в период с 17.08.2026 по 15.09.2026 года включительно.									
			74757-05/000-ОВОС						Лист
									104
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

74757-05/000-ОВОС

В течение всего периода времени рассмотрения общественностью проектной документации объекта государственной экологической экспертизы «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду (ПОВОС), замечаний и предложений от граждан, общественных организаций не поступало.

После завершения общественных обсуждений в течение 5 рабочих дней 16.09.2026-22.09.2026 оформлен протокол общественных обсуждений.

Протокол общественных обсуждений подписан в течение 3 рабочих дней (23.09.2026-25.09.2026) со дня оформления протокола и размещен в сервисе ФГИС «Экомониторинг» <https://ecomonitoring.mnr.gov.ru/public/discussions/6294>.

Ив. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							74757-05/000-ОВОС	Лист
										105
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

12 Приложения:

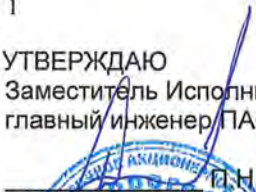
Обозначение	Наименование	Примечание
Приложение А	Техническое задание на проектирование. Письма ПАО «Дорогобуж»	107
Приложение Б	Выписка из государственного реестра объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду	164
Приложение В	Копии правоустанавливающих документов на земельный участок	168
Приложение Г	Копия Постановления главного государственного санитарного врача РФ об установлении санитарно-защитной зоны для ПАО «Дорогобуж» с учетом строительства новых объектов на промышленной площадке ПАО «Дорогобуж»	180
Приложение Д	Копия приказа Межрегионального Управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Московской и Смоленским областям о выдаче КЭР	183
Приложение Е	Копия решения о предоставлении водного объекта в пользование (сброс сточных вод)	185
Приложение Ж	Копия договора водопользования (изъятие (забор) водных ресурсов из водных), копия договора холодного водоснабжения	191
Приложение И	Копия выписки из реестра Лицензий на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов	204
Приложение К	Карта-схема ситуационного плана с расположением промышленной площадки ПАО «Дорогобуж», границ населенных пунктов, расчетных точек и границ установленной СЗЗ	207
Приложение М	Справка о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в р. Днепр	209
Приложение Н	Материалы общественных обсуждений	211

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		</
------	---------	------	--------	-------	------	--------------	--------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----

Приложение А
Техническое задание на проектирование. Письма ПАО «Дорогобуж»

1

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель Исполнительного директора –
главный инженер ПАО «Дорогобуж»


Г.Н. Симаков

« 03 » 2022 г.



ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ
по объекту

«Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры»

1. Наименование объекта	Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры
2. Заказчик	Публичное акционерное общество «Дорогобуж», ПАО «Дорогобуж»
3. Проектная организация	Общество с ограниченной ответственностью «НПЦ «Акрон инжиниринг», г. Великий Новгород
4. Основание для проектирования	Программа развития ПАО «Дорогобуж»
5. Вид строительства	Новое строительство
6. Местонахождение объекта	Российская Федерация, Смоленская область, Дорогобужский район, город Дорогобуж, территория Промплощадка ПАО «Дорогобуж», цех по отгрузке минеральных удобрений
7. Цель, назначение объекта	Обеспечение расфасовки и отгрузки амселитры в различные виды подвижного состава
8. Класс, категория, тип объекта капитального строительства	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс. Код объекта капитального строительства, согласно классификатору объектов капитального строительства, 07.06.004.099.
9. Стадийность проектирования	9.1. Разработка проектной документации и инженерных изысканий с учётом этапности: <u>1-й этап</u> - здание отделения отгрузки аммиачной селитры – корп. 701; - транспортная галерея между корпусом 549 и корпусом 701 – корп.701Г. <u>2-й этап</u>

	- здание отделения отгрузки аммиачной селитры – корп.552А; - рампа для погрузки МКР – корп.552Б; - узел хранения ПАВ – корп.552В; - транспортная галерея между корпусом 549 и корпусом 552А – корп.552Г. <u>3-й этап</u> - здание отделения отгрузки аммиачной селитры – корп. 552Д; - транспортная галерея между корп.552А и 552Д – корп.552Г1 - рампа для погрузки МКР – корп. 552Е. 9.1.1. Проектная документация разрабатывается в полном объеме в соответствии с требованиями Постановления Правительства № 87 от 16.02.2008 с изм. на 21 октября 2025 г. 9.1.2. Инженерные изыскания разрабатываются в следующем объеме: - инженерно-геодезические изыскания; - инженерно-геологические изыскания; - инженерно-гидрометеорологические изыскания; - инженерно-экологические изыскания. 9.2. Рабочая документация; 9.3. Конструкторская документация; 9.4 Эксплуатационная документация.
10. Основные показатели	10.1. Оборудование отделения отгрузки должно обеспечивать отгрузку гранулированной амселитры марки А и Б и сухих смешанных удобрений производительностью до 200 т/час. 10.2 Виды отгрузки продукции: - насыпью в железнодорожные вагоны типа минераловоз/зерновоз. Отгрузка ведется на трех ж/д путях №71, 72 и 75. - расфасованной в мягкие контейнеры разовые (МКР) типа биг-бэг весом 540-1250 кг в открытые ж/д полувагоны. Отгрузка ведется на четырех ж/д путях №71, 72, 73 и 74.
11. Данные по мощности проектируемого объекта	Производительность узлов транспортировки и отгрузки: - транспортировочные конвейеры поз. ПТ-57,58 по 180 т/час каждый; - узел отгрузки насыпью: до 5 000 т/сут. (при отсутствии отгрузки в МКР); - узел отгрузки в МКР: до 5 000 т/сут. (при отсутствии отгрузки насыпью).
12. Граница проектирования	Граница проектирования с учётом этапов определяется в соответствии с ситуационным планом (приложение № 8 к настоящему ТЗ) и в соответствии с границами подключения сырьевых, энергетических и материальных потоков.

	Граница проектирования по технологическим трубопроводам, водоснабжению и водоотведению, энергоснабжению, КИПиА и АСУТП – в соответствии с техническими условиями Заказчика и границей подключения в соответствии с ситуационным планом
13. ИД для проектирования	13.1. Ресурс рабочего времени – 8 760 ч/год; 13.2. Режим работы – непрерывный в течение 3 (трех) лет с плановой остановкой 1 раз в год (техническое обслуживание, текущий и капитальный ремонт). 13.3 Установленный срок эксплуатации здания 50 (пятьдесят) лет. 13.4. Ресурс вновь проектируемых технических устройств - не менее 20 (двадцати) лет. 13.5. Все расчёты должны быть выполнены при следующих условиях: - Давление – 760 мм. рт. ст.; - Температура 20 °С. 13.6 Климатические условия: Температура окружающей среды, °С: - абсолютная максимальная – плюс 35; - абсолютная минимальная – минус 41; - наиболее холодных суток – минус 34; - наиболее холодной пятидневки – минус 28; - средняя максимальная наиболее тёплого месяца – 22,8. Средняя относительная влажность воздуха, %: - наиболее холодного месяца – 86%; - наиболее тёплого месяца – 77. Барометрическое давление, мм.рт.ст. – 742. Снеговая нагрузка, кПа – 1,8. Ветровая нагрузка, кПа – 0,3. Глубина промерзания грунта, м – 1,46. Интенсивность землетрясения района строительства, баллов: - не выше 5. 13.7. Состав объектов проектирования принять в соответствии с Титульным списком проектируемых зданий и сооружений (Приложение № 1 к настоящему ТЗ). 13.8. Идентификационные признаки проектируемых зданий и сооружений приведены в приложении № 2 к настоящему ТЗ. 13.9. Перечень зданий и сооружений, попадающих в зону влияния строительства указан в приложении № 3 к настоящему ТЗ. 13.10. Перечень зданий и сооружений, технологически используемых в строительстве указан в приложении № 4 к настоящему ТЗ.

	13.11. Перечень зданий и сооружений, подлежащих демонтажу или реконструкции указан в приложении № 5 к настоящему ТЗ. 13.12. Перечень существующих зданий и сооружений, для которых в результате строительства происходит изменение условий эксплуатации и работы строительных конструкций указан в приложении № 6 к настоящему ТЗ. 13.13. Необходимые для проектирования ИД предоставляются Заказчиком по Письменному запросу.
14. Требования к проектируемым объектам с учётом этапов	14.1. 1-ый этап. <u>Корпус 701Г</u> При проектировании учесть функциональное назначение для размещения транспортёра поз. ПТ-61 с передачей продукции в проектируемый корпус 701. Конструктивные характеристики объекта определить на стадии проектирования с учётом отметок размещения в части технологических решений. <u>Корпус 701</u> При проектировании учесть функциональное назначение приёма аммиачной селитры из корпуса 701Г с хранением в бункерах (количестве 2 штуки объёмом 100 м³ каждый) с последующим дозированием при помощи перегрузочных и дозирующих устройств и отгрузкой насыпью в хоппер-вагоны на сущ. ж/д пути № 75. Архитектурно-строительные решения объекта принять с учётом размещения технологического оборудования, а также помещения персонала и инженерных сетей, обеспечивающих безопасную эксплуатацию объекта. 14.2. 2-ой этап. <u>Корпус 552А</u> При проектировании учесть функциональное назначение приёма аммиачной селитры из корпуса 552Г (транспортёры поз. ПТ-57 и ПТ-58) с хранением в бункерах (поз.Е-55/1,2 объёмом 56 м³ каждый и поз.Е-56/1+4 объёмом 100 м³ каждый) с последующим дозированием при помощи перегрузочных и дозирующих устройств и отгрузкой насыпью в хоппер-вагоны на ж/д пути № 71, № 72, а также возможностью загрузки в полувагоны в корпусе 552Б на ж/д путях №71,72,73,74. Архитектурно-строительные решения объекта принять с учётом размещения технологического оборудования, а также различных помещений персонала и инженерных сетей, обеспечивающих безопасную эксплуатацию объекта. <u>Корпус 552Б</u> При проектировании учесть функциональное назначение ramпы для загрузки селитры из бункеров поз.Е-56/1,2 (корпус 552А)

	Архитектурно-строительные решения объекта принять с учётом размещения технологического оборудования и инженерных сетей, обеспечивающих безопасную эксплуатацию объекта. <u>Корпус 552В</u> При проектировании учесть функциональное назначение под хранение ПАВ в приёмных ёмкостях (объём 40 м3 каждая) в количестве две штуки, насосы для циркуляции и перекачки ПАВ в проектируемые объекты. При проектировании предусмотреть расположение технологического оборудования в поддоне, оборудованном приячком. Предусмотреть обшивку стен и кровли сэндвич-панелями. Необходимость применения инженерных систем определить на стадии проектирования. <u>Корпус 552Г</u> При проектировании учесть функциональное назначение объекта под расположение конвейеров поз.ПТ-57 и ПТ-58 для передачи продукции в корпус 552А. Конструктивные характеристики объекта определить в зависимости от технических характеристик оборудования. 14.3. 3-ий этап. <u>Корпус 552Д</u> При проектировании учесть функциональное назначение объекта под приём, хранение и фасовку в биг-беги. Конструктивные характеристики объекта определить в зависимости от технических характеристик оборудования и необходимости размещения помещений в зависимости от наличия персонала. <u>Корпус 552Г1</u> При проектировании учесть функциональное назначение объекта для размещения конвейеров поз.ПТ-59 и ПТ-60, а также возможности расположения кабельных трасс и трубопроводов из корпуса 552А в корпус 552Д Конструктивные характеристики объекта определить в зависимости от технических характеристик оборудования. <u>Корпус 552Е</u> При проектировании учесть функциональное назначение объекта для размещения рампы для биг-бегов. Конструктивные характеристики объекта определить в зависимости от технических характеристик оборудования.
15. Требования к разработке проектной документации	15.1. Подрядчик разрабатывает и предоставляет проектную документацию, выполненную на основании настоящего Задания на проектирование и переданных Заказчиком Подрядчику Исходных данных в объеме, определяемом Подрядчиком.

	15.2. Проектная документация разрабатывается в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ, включая, но, не ограничиваясь: - Федеральный закон от 30 декабря 2009г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.), - Градостроительный кодекс РФ от 29 декабря 2004г. № 190 ФЗ (ГрК РФ) (с изм. на 23 марта 2026 г.), - «Положение о составе разделов проектной документации и требованиям к их содержанию», утвержденное Постановлением Правительства РФ от 16 февраля 2008г № 87 с изм. на 21 октября 2025 г., - Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изм. на 31 июля 2025 г.), - Технический регламент таможенного союза ТР ТС 010/2011 О безопасности машин и оборудования (с изм. на 24 ноября 2023 г.); - Технический регламент таможенного союза ТР ТС 020/2011 О Электромагнитная совместимость технических средств (с изм. на 10 июня 2022 г.), - Технический регламент таможенного союза ТР ТС 043/2017 О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения; - Федеральный закон от 17 ноября 1995г. № 169-ФЗ «Об архитектурной деятельности в Российской Федерации» (с изм. на 10 июля 2023 г.), - Постановление правительства от 5 марта 2007г. № 145» О порядке организации и проведении государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий» (с изм. на 26 ноября 2025 г.) (редакция, действующая с 1 марта 2026 г.), - Федеральный закон от 21 июля 1997 г. N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.), - Федеральный закон от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" (с изм. на 28 декабря 2025 г) (редакция, действующая с 1 марта 2026 г.); - ГОСТ Р 21.101-2020 «Основные требования к проектной и рабочей документации»; - Федеральные Нормы и Правила в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств»; - Федеральные Нормы и Правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов»; - другие строительные стандарты и технические нормы в соответствии с Федеральным законом № 184-ФЗ от 27.12.2002 «О техническом регулировании» (с изм. на 23 июля 2025 г.) (редакция, действующая с 1 марта 2026 г.);
--	--

	- Постановление Правительства РФ от 13.08.2018 N 937 (с изм. на 24 марта 20026 г.) "Об утверждении Правил технологического функционирования электроэнергетических систем и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации"; - Нормативно правовые акты Минэнерго России, утверждённые в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 13 августа 2018 г. № 937 (с изм. на 24 марта 20026 г.); - Приказ Минэнерго России от 28.12.2020 N 1195 (ред. от 28.04.2023) "Об утверждении Правил разработки и согласования схем выдачи мощности объектов по производству электрической энергии и схем внешнего электроснабжения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии и о внесении изменений в приказы Минэнерго России от 3 августа 2018 г. N 630 "Об утверждении требований к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок "Методические указания по устойчивости энергосистем", от 8 февраля 2019 г. N 81 "Об утверждении требований к перегрузочной способности трансформаторов и автотрансформаторов, установленных на объектах электроэнергетики, и ее поддержанию и о внесении изменений в Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, утвержденные приказом Минэнерго России от 19 июня 2003 г. N 229" (с изм. на 28 апреля 2023 г.) (редакция, действующая с 1 января 2024 г.); - требования Технических условий Заказчика, смотри Приложения к настоящему техническому заданию. 15.3. Разделы проектной документации выполняются с учётов этапов проектирования (см. п.9 ТЗ), а также в соответствии с «Положением о составе разделов проектной документации и требованиям к их содержанию», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 16 февраля 2008г № 87 (с изм. на 21 октября 2025 г.) и включают: а) раздел 1 «Пояснительная записка»; б) раздел 2 «Схема планировочной организации земельного участка»; в) раздел 3 «Объемно-планировочные и архитектурные решения»; г) раздел 4 «Конструктивные решения»; д) раздел 5 «Сведения об инженерном оборудовании, о сетях и системах инженерно-технического обеспечения»: д.1.) подраздел 5.1 «Система электроснабжения»; д.2) подраздел 5.2 «Система водоснабжения»; д.3) подраздел 5.3 «Система водоотведения»;
--	---

	д 4) подраздел 5.4 «Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети»; д 5) подраздел 5.5 «Сети связи» д 6) подраздел 5.6 «Система газоснабжения» (не разрабатывается). е) раздел 6 «Технологические решения»; ж) раздел 7 «Проект организации строительства», содержащий в том числе проект организации работ по сносу объектов капитального строительства, их частей (при необходимости сноса объектов капитального строительства, их частей для строительства, реконструкции других объектов капитального строительства). Необходимость сноса объектов капитального строительства, их частей для строительства, реконструкции других объектов капитального строительства в проектной документации не предусматривается; з) раздел 8 «Мероприятия по охране окружающей среды»; и) раздел 9 «Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности»; к) раздел 10 «Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства»; л) раздел 11 «Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов к объекту капитального строительства» (не разрабатывается); м) раздел 12 «Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства» (не разрабатывается); н) раздел 13 «Иная документация в случаях, предусмотренных законодательными и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации» в составе: - подраздел 13.1 «Декларация промышленной безопасности опасных производственных объектов» (не разрабатывается); - подраздел 13.2 ИТМ ГОЧС «Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера». - подраздел 13.3. ЭЭ «Энергоэффективность объекта капитального строительства» (необходимость разработки определить на стадии проектирования в соответствии с нормативными документами).
16 Рабочая документация	Рабочая документация разрабатывается в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.101-2020 в частях: - Генеральный план - Технология производства; - Автоматизация технологии производства;

	- Архитектурно-строительные решения; - Конструкции железобетонные; - Конструкции металлические; - Силовое электрооборудование; - Электроснабжение; - Заземление; - Молниезащита, мероприятия по защите от статического электричества; - Электрическое освещение (внутреннее, наружное, ремонтное, аварийное); - Тепловая изоляция; - Водоснабжение и водоотведение; - Отопление, вентиляция, кондиционирование воздуха; - Сети сигнализации и связи; - Автоматизация отопления и вентиляции; - Автоматическая пожарная сигнализация; - Система обнаружения пожара, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре, аварийного освещения на путях эвакуации; - Противодымная вентиляция (уточняется на этапе проектирования); - Внутренний противопожарный водопровод; - Наружное противопожарное водоснабжение; - Автоматическая установка газового пожаротушения; - Система видеонаблюдения. Рабочая документация в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.101-2020. Состав, содержание, оформление разделов (частей, комплектов) должны соответствовать требованиям, отраженных в соответствующих ГОСТах, в том числе, но не ограничиваясь: - Генеральный план: Согласно ГОСТ 21.508-2020, в т.ч.: общие данные по рабочим чертежам; разбивочный план, план организации рельефа, земляных масс, благоустройства, сводный план инженерных сетей, спецификации. - Технологические решения и тепловая изоляция разработать согласно ГОСТ 21.401-88, - Федеральные Нормы и Правила в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств»; Федеральные
--	---

	нормы и правила в области промышленной безопасности «Правила промышленной безопасности при использовании оборудования, работающего под избыточным давлением» Приказ Ростехнадзора от 15.12.2020 N 536 в т.ч.: общие данные по рабочим чертежам; чертежи расположения (планы и разрезы, фрагменты планов и разрезов, местные виды и узлы) оборудования и трубопроводов, с указанием отметок и привязок элементов трубопроводов (фасонные изделия, арматура, опоры) к строительным осям зданий и сооружений; схемы соединений (монтажные, технологические) с приборами КИПиА; логические схемы управления и блокировок; ведомости трубопроводов; спецификацию оборудования, изделий и материалов; аксонометрические схемы паропроводов; опросные листы на оборудование, запорную, регулирующую, предохранительную арматуру (согласно взаимно согласованным требованиям к опросным листам на все виды оборудования и технических устройств); Всю трубопроводную арматуру закладывать по опросным листам, для выполнения монтажных чертежей принять наиболее применяемую арматуру по каталогам и стандартам, согласованным с Заказчиком; Трубы применять из стандартизированного ряда, согласованным с Заказчиком; В опросных листах на оборудование указывать требуемые нагрузки на штуцера и перечень технической документации необходимой для выполнения рабочей документации по его привязке от поставщика или изготовителя оборудования. Рабочая документация выполняется для трубопроводов всех диаметров, в т.ч. для трубопроводов воздуха КИП, азота и технологического воздуха. - Архитектурно-строительные решения: Согласно ГОСТ 21.501-2018, в т.ч.: общие данные по рабочим чертежам; поэтажные планы зданий; план кровли; планы полов; планы технологических отверстий; схемы расположения элементов заполнения оконных и других проемов; выносные элементы (узлы в достаточном для строительства объеме, фрагменты); необходимые разрезы; фасады; узлы в достаточном для строительства объеме; необходимые спецификации и ведомости, разрабатываемые в соответствии с требованиями СПДС. - Конструктивные и объемно-планировочные решения: Согласно ГОСТ 21.501-2018. в т.ч.: общие данные по рабочим чертежам; схемы расположения элементов конструкций; спецификации к схемам расположения элементов конструкций; схема расположения фундаментов; анкерные блоки; фундаменты монолитные; схема расположения фундамента на инженерно-геологическом разрезе; схема расположения конструкций под турбогенератор; колонна монолитная; плита монолитная; плита монолитная,
--	--

	армирование; виды, разрезы и сечения элементов бетонных и железобетонных конструкций, схемы армирования; узлы к схемам расположения элементов конструкций; чертежи изделий; схема расположения фундаментов под оборудование, учтенного в спецификациях технологического оборудования; схемы расположения перекрытий и покрытий; инженерно-техническое обеспечение зданий и сооружений; ведомость антикоррозионной защиты; - Силовое оборудование и внутреннее освещение: Согласно ПУЭ, ГОСТ 21.608-2021, ГОСТ 21.613-2014, ГОСТ 2.702-2011, ГОСТ 2.710-81 (с изм. №1), в т.ч.: общие данные по рабочим чертежам; поэтажные планы расположения электротехнического оборудования и прокладки электрических сетей; принципиальные схемы питающей сети; принципиальные схемы освещения; схемы подключения комплектных распределительных устройств; чертежи установки электрического оборудования (при отсутствии типовых); схемы (таблицы) подключения; кабельнотрубный (кабельный) журнал; спецификацию оборудования, изделий и материалов; опросные листы. - Электроснабжение, внутриплощадочные сети и наружное освещение: Согласно ПУЭ, ГОСТ 2.702-2011, ГОСТ 2.710-81 (с изм. №1), ГОСТ 21.607-2014 в т.ч.: общие данные по рабочим чертежам; общая принципиальная схема электроснабжения; выбор кабелей электроснабжения от РП до зданий и сооружений, спецификацию оборудования, изделий и материалов; опросные листы; Заземление и молниезащита - Общие данные; схема сети уравнивания потенциалов; мероприятия по защите от статического электричества; план сети заземления; план молниезащиты; спецификация. Электрообогрев - Общие данные; перечень оборудования; кабельный журнал; схемы подключений; планы раскладки кабелей; спецификации; теплотехнические расчёты; инструкции по монтажу; альбом типовых узлов. - Водопровод и канализация: Согласно ГОСТ 21.601-2011, ГОСТ 21.704-2011, в т.ч.: общие данные; чертежи (поэтажные планы и схемы) систем; чертежи (планы, разрезы и схемы) установок систем, чертежи общих видов нестандартных (нетиповых) конструкций систем водопровода и канализации; аксонометрические схемы; спецификация на оборудование, материалы и изделия. - Автоматизированная система управления и диспетчеризации - разработать согласно ГОСТ 21.408-2013, ГОСТ 21.208-2013, ГОСТ 34.201-2020, ГОСТ 34.602-2020, в т.ч.: Общие данные по рабочим чертежам;
--	--

	Технологические схемы с автоматизацией по комплектam, прилагаемые из комплекта ТХ; Схемы электрические принципиальные; Схемы (таблицы) соединений и подключения внешних проводок, схемы установки и обвязки приборов; Чертежи расположения оборудования и внешних проводок; Схемы подключения соединительных коробок; Кабельный журнал; Перечень входных и выходных сигналов АСУТП, с разбивкой сигналов по РСУ и ПАЭ; Кроссы. Схемы подключения внешних проводок; Спецификацию оборудования, изделий и материалов; Опросные листы на все оборудование КИПиА нижнего уровня; Опросные листы на шкафы приборные обогреваемые; Техническое задание на АСУ ТП в соответствии с ГОСТ 34.602-2020; - Автоматизация отопления и вентиляции: Согласно ГОСТ 21.408-2013, в т.ч.: общие данные по рабочим чертежам; принципиальные электрические схемы; чертежи расположения оборудования и внешних проводок; соединительные коробки (при наличии); кабельный журнал; схемы подключения цепей измерения; спецификацию оборудования, изделий и материалов; чертежи общих видов и схемы соединений и подключений шкафов. - Автоматическая пожарная сигнализация: Общие данные по рабочим чертежам; принципиальные электрические схемы; чертежи расположения оборудования и внешних проводок СПС и СОУЭ; структурная схема; кабельный журнал; схемы подключения цепей измерения; спецификацию оборудования, изделий и материалов; чертежи общих видов и схемы соединений и подключений шкафов.
--	--

17 Конструкторская документация	Разработать проектную конструкторскую документацию, в том числе: Технология: разработать конструкторскую документацию на технологическое оборудование; Технология: разработать конструкторскую документацию на нестандартизированные детали трубопроводов и изделия (опоры, подвески). Выполнить чертежи узлов врезок трубопроводов с расчетами на прочность; Автоматизация: разработать конструкторскую документацию на нестандартизированное оборудование КИПиА, чертежи общих видов нетиповых средств автоматизации (щитов, пультов, стоек, стативов и пр.) со схемами соединений и подключения и спецификациями оборудования, изделий и материалов. Конструкторские чертежи на закладные конструкции для монтажа оборудования КИПиА на технологическом оборудовании и трубопроводах. Силовое Электрооборудование: разработать конструкторскую документацию на нестандартизированное электротехническое оборудование; Измерительные устройства.
18. Иная документация	Разработка пусковой и эксплуатационной документации в составе: - производственная инструкция по эксплуатации, временный технологический регламент, инструкция по охране труда; - обоснования безопасности на оборудование и трубопроводы в соответствии с требованиями ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (с изм. на 24 ноября 2023 г.); - паспорта на оборудование и трубопроводы; - программы и схемы испытаний оборудования, узлов, комплексного опробования на инертных и рабочих средах; - расчёты на прочность технологических трубопроводов и трубопроводов пара и горячей воды; - расчёты пропускной способности предохранительных клапанов.
19. Обеспечение сырьем, материалами и энергоресурсами	Точки подключения систем водоснабжения и водоотведения, обеспечения азотом, сжатым воздухом КИПиА, технологическим воздухом, электроснабжения, сетей связи, СПС, АСУТП определяются в соответствии с Техническими условиями на подключение/. При необходимости провести гидравлический расчет коммуникаций для подтверждения возможности обеспечения ресурсами. Оснащение объекта приборами учёта потребления энергоресурсов.

20. Требования к архитектурно-строительным объемно-планировочным и конструктивным решениям	20.1. Предусмотреть оптимальные объемно-планировочные решения проектируемых зданий и сооружений. 20.2. Проектируемые металлоконструкции применять по типовым каталогам и общероссийским нормативам, и техническим условиям на применение 20.3 Конструктив здания определить на стадии проектирования. - Фундаменты – тип определить на стадии проектирования. - Каркас здания выполняется из типовых металлоконструкций. - Кровля и стеновое ограждение – трехслойные панели «сэндвич» с несгораемым минераловатным утеплителем между двумя слоями профилированного нержавеющей листа. - Межэтажные перекрытия – монолитные железобетонные, по несъемной опалубке из профилированного нержавеющей листа. - Огнезащита металлоконструкций – определить на стадии проектирования. - Окна – однокамерный стеклопакет (материал согласовать с Заказчиком). - Двери и ворота – распашные, из нержавеющей стали.
21. Требования к системе контроля и управления	21.1 Предусмотреть автоматизированную систему управления технологическим процессом производства (АСУ ТП). 21.1.1 В составе проекта разработать проектную и рабочую документацию в части «полевого» КИПиА. 21.1.2 Границей проектирования являются клеммы ввода/вывода сигналов шкафов кроссовых соединений. Проектную и рабочую документацию в части верхнего уровня АСУ ТП (от шкафов кроссовых соединений) выполняет сторонняя специализированная организация. 21.1.3 В составе проекта разработать Техническое задание на АСУТП отделения отгрузки аммиачной селитры. 21.1.4 В составе проекта разработать алгоритмы и описание работы отделения отгрузки аммиачной селитры. 21.2. Для системы автоматизации предусмотреть новые средства контроля и автоматизации, регулирующую арматуру, кабели, монтажные материалы. 21.3. Предусмотреть подключение к АСУТП электротехнического оборудования (насосов, конвейеров) для осуществления централизованного контроля и управления его работой. 21.4. В электротехнической части предусмотреть источник бесперебойного питания для технических средств АСУ ТП и при необходимости отдельный контур заземления для систем управления в соответствии с требованиями фирм-изготовителей. 21.5. В качестве измерительных преобразователей (датчиков) давления, расхода и уровня применить преобразователи с выходным токовым сигналом 4-20 мА+HART-протоколом.

	21.6. В качестве датчиков температуры предусмотреть термосопротивления/термопары с преобразователями в унифицированный выходной сигнал 4..20мА, расположенными в шкафу АСУТП. 21.7. Для местных измерений температуры применить биметаллические термометры только в тех случаях, если требуется контроль по месту для управления процессом. 21.8. Для измерения расхода жидкостей использовать максимально стандартные сужающие устройства диафрагмы, для трубопроводов пара использовать вварные сужающие устройства, с дифманометрами-перепадамерами, в обоснованных случаях применять массовые, индукционные, ультразвуковые, вихревые расходомеры. 21.9. Вес продукта в накопительных бункерах измерять с помощью тензодатчиков. Уровень в аппаратах преимущественно измерять с помощью микро импульсных уровнемеров. 21.10. Все электрические приборы, устанавливаемые во взрывоопасных зонах, предусмотреть во взрывозащищённом исполнении вида Exd «взрывонепроницаемая оболочка». 21.11. Измерительная часть (в т.ч. электроника) приборов, устанавливаемых на открытой этажерке, должны быть с защитой не ниже IP 65 и рассчитаны на отрицательную температуру окружающего воздуха минус 40 °С. 21.12. Прокладку магистральных кабелей от датчиков АСУТП выполнить на вновь проектируемых конструкциях. 21.13. Магистральные кабели от коробок до кросс-шкафов должны быть жёсткими, если другое не определено требованиями приборов или условиями прокладки. Кабели от коробок до приборов должны быть гибкими. Применение экранированных кабелей определяется требованиями приборов или условиями прокладки. 21.14. Оснащение объекта проектирования приборами учёта потребления энергоресурсов
22. Требования к проектированию электроснабжения	Для вновь проектируемого оборудования, щитов, должны быть разработаны технические проекты. На остальное электротехническое оборудование, в т.ч. светильники разрабатываются опросные листы. Разработка системы молниезащиты, защиты от статического электричества, защитного заземления для вновь устанавливаемого оборудования. В схемах управления электроприводами применить мероприятия, направленные на экономию электроэнергии. Предусмотреть проектирование новых трасс кабелей (способ прокладки определяется на стадии проектирования). Оснащение объекта прибором учёта электропотребления.

23 Требования и условия к разработке природо-охранных мер и мероприятий	23.1. Разработать согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 16 февраля 2008 г. № 87 (с изм. на 21 октября 2025 г.) «О составе разделов проектной документации и требований к их содержанию» п.25 Раздел 8 «Мероприятия по охране окружающей среды». 23.2. Разработать Предварительную оценку воздействия на окружающую среду (ПОВОС). 23.3. В составе проектной документации обосновать достаточность границ ранее утвержденной санитарно-защитной зоны ПАО «Дорогобуж», с учетом проектируемого объекта. 23.4. Выполнить расчёт количества сточных вод, образующихся при строительстве и эксплуатации с учётом отвода в ливневую и производственно-бытовую канализации ПАО «Дорогобуж». 23.5. Выбросы от проектируемого объекта не должны приводить к увеличению существующего уровня загрязнения атмосферного воздуха на границе установленной СЗЗ и границе близлежащих населённых пунктов от источников предприятия. Новые источники выбросов не должны приводить к увеличению существующего уровня загрязнения атмосферного воздуха без изменения размера СЗЗ. Выбросы от проектируемого объекта не должны превышать технологических нормативов, установленных Приказом Минприроды. 23.7. Разработать программу производственного экологического контроля (мониторинга) за характером изменения всех компонентов экосистемы при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте и эксплуатации объекта, а также при авариях. 23.8. Разработать мероприятия по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов производства и потребления. 23.9. Разработать мероприятия по защите от шума территории жилой застройки, прилегающей к территории, на которой предполагается строительство, реконструкция, капитальный ремонт объекта капитального строительства. 23.10. При проектировании учесть применение на приёмных точках пересыпок конвейеров и загрузках в бункеры точечные пылевые фильтры, исключающие попадание пыли в воздух рабочей зоны
--	--

24. Требования к режиму безопасности, промышленной безопасности, пожарной безопасности, охране и гигиене труда, антитеррористические мероприятия, гражданской обороны, предупреждению чрезвычайных ситуаций	24.1. Разработать документацию согласно Постановлению правительства Российской Федерации №87 от 16 февраля 2008 г. (с изм. на 21 октября 2025 г.) «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию». 24.2. Разработать мероприятия, обеспечивающие снижение воздействия вредных производственных факторов на работников (шум, вибрация, освещенность) в соответствии с действующими санитарными нормами и правилами, согласно требований Трудового кодекса Российской Федерации" от 30.12.2001 N 197-ФЗ (с изм. на 9 февраля 2026 г.), Федерального закона от 28.12.2013 N 426-ФЗ (с изм. на 24 июля 2023 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2023 г.), Федерального закона от 21.07.1997 N 116-ФЗ (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.), Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ (с изм. на 31 июля 2025 г.), Федерального закона от 06.03.2006 N 35-ФЗ (с изм. на 28 февраля 2025 г.), Федерального закона от 12.02.1998 N 28-ФЗ (с изм. на 23 июля 2025 г.), Федерального закона от 21.12.1994 N 68-ФЗ (с изм. 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 26 ноября 2024 г.). 24.3. Проектом предусмотреть: - наличие сетей связи и оповещения персонала об аварии; 24.4. Требования к проектированию раздела «Описание мероприятий и обоснование проектных решений, направленных на предотвращение несанкционированного доступа на объект физических лиц, транспортных средств и грузов» смотри Приложение 10 к настоящему заданию. 24.5. Требования к проектированию раздела «Мероприятия по гражданской обороне, мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, мероприятия по противодействию терроризму» см. Приложение 9 к настоящему заданию
25 Требования к механизации производства	Определить на стадии ПД

26. Дополнительные требования к объемам рабочей документации	26.1. В составе рабочей документации разработать необходимые обоснования безопасности на оборудование и трубопроводы в соответствии с требованиями ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (с изм. на 24 ноября 2023 г.). 26.2. Провести расчёт коммуникаций для подтверждения возможности обеспечения ресурсами. 26.3. По дополнительному требованию Заказчика предоставлять оформленные в установленном порядке результаты расчетов строительных конструкций сооружений, результаты расчетов нестандартизированных деталей трубопроводов и изделий (опор и подвесок), результаты прочностных расчетов горячих трубопроводов и трубопроводов высокого давления; 26.4. Провести анализ опасностей, возникающих при ведении процесса, условий возникновения и развития возможных аварийных ситуаций. 26.5. Сопровождение прохождения экспертиз: государственной экологической экспертизы, государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий.
27. Дополнительные требования к объемам проектной документации	27.1. Провести анализ опасностей, возникающих при ведении процесса, условий возникновения и развития возможных аварийных ситуаций. 27.2. Сопровождение прохождения экспертиз: государственной экологической экспертизы, государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий.
28. Исходные данные для проектирования, выдаваемые Заказчиком	28.1. Технические условия на подключение, оформленные в соответствии с Градостроительным Кодексом. 28.2. Исходно-разрешительная документация. 28.3. Иные документы при необходимости по письменному запросу генерального проектировщика.

Приложения:

Приложение № 1. Титульный список проектируемых зданий и сооружений;

Приложение № 2. Идентификационные признаки проектируемых зданий и сооружений;

Приложение № 3. Перечень зданий и сооружений, попадающих в зону влияния строительства;

Приложение № 4. Перечень зданий и сооружений, технологически используемых в строительстве;

Приложение № 5. Перечень зданий, сооружений, подлежащих демонтажу или реконструкции;

Приложение № 6. Перечень существующих зданий и сооружений, для которых в результате строительства происходит изменение условий эксплуатации и работы строительных конструкций;

Приложение № 7. Перечень Технических условий на подключение;

Приложение № 8. Ситуационный план;

Приложение № 9. Требования к проектированию раздела «Мероприятия по гражданской обороне, мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, мероприятия по противодействию терроризму»

Приложение № 10. Требования к проектированию раздела «Описание мероприятий и обоснование проектных решений, направленных на предотвращение несанкционированного доступа на объект физических лиц, транспортных средств и грузов».

Согласовано:
Первый заместитель Генерального директора
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»

 Т.Я. Ли
«___» _____ 2026 г.

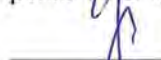
Главный инженер проекта
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»

 А.Д. Почукалин
«___» _____ 2026 г.

Согласовано:
Руководитель отдела технического перевооружения ПАО «Дорогобуж»

 М.А. Николаев
«___» _____ 2026 г.

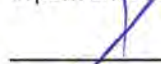
Начальник цеха по отгрузке минеральных удобрений ПАО «Дорогобуж»

 Р.А. Корзинкин
«___» _____ 2026 г.

Руководитель управления по промышленной безопасности, охране труда и охране окружающей среды ПАО «Дорогобуж»

 В.С. Шорохов
«___» _____ 2026 г.

Руководитель управления по капитальному строительству ПАО «Дорогобуж»

 А.Н. Карпеченков
«___» _____ 2026 г.

Титульный список проектируемых зданий и сооружений

Экспликация зданий и сооружений		
№п.п.	№ корпуса	Наименование объекта
1-ый этап		
1	701	Здание отделения отгрузки аммиачной селитры
2	701Г	Транспортная галерея
2-ой этап		
1	552А	Здание отделения отгрузки аммиачной селитры
2	552Б	Рампа погрузки МКР
3	552В	Узел хранения ПАВ
4	552Г	Транспортная галерея
3-ий этап		
1	552Д	Здание отделения отгрузки аммиачной селитры
2	552Е	Рампа погрузки МКР
3	552Г1	Галерея

От ПОДРЯДЧИКА:
Главный инженер проекта
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»

 А.Д. Почукалин
«___» _____ 2026 г.

От ЗАКАЗЧИКА:
Руководитель отдела технического перево-
оружения ПАО «Дорогобуж»

 М.А. Николаев
«___» _____ 2026 г.

Идентификационные признаки проектируемых зданий и сооружений

№ корпуса	Наименование объекта	Вид и назначение проектируемого здания/сооружения	Принадлежность к опасным производственным объектам/обоснование/класс опасности	Уровень ответственности зданий и сооружений	Опасное вещество	Пожарная и взрывопожарная опасность	Наличие помещений с постоянным пребыванием людей	Характеристика сооружения
I-ый этап								
701	Здание отделения отгрузки аммиачной селитры	Здание производственного назначения	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	КС2 Нормальный	Аммиачная селитра	да	Да	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0
701Г	Транспортная галерея	Сооружение	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	КС2 Нормальный	Аммиачная селитра	да	Да	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0

2-ой этап								
552A	Здание отделения отгрузки аммиачной селитры	Здание производственного назначения	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	КС2 Нормальный	Аммиачная селитра	да	Да	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0
552Б	Рампа погрузки МКР	Сооружение	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	КС2 Нормальный	Аммиачная селитра	да	Да	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0
552В	Узел хранения ПАВ	Здание	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	КС2 Нормальный	Лиламин	да	Да	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0

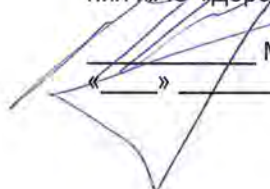
552Г	Транспортная галерея	Сооружение	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	КС2 Нормальный	Аммиачная селитра	да	Да	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0
3-ий этап								
552Д	Здание отделения отгрузки аммиачной селитры	Здание производственного назначения	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	КС2 Нормальный	Аммиачная селитра	да	Да	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0
552Е	Рампа погрузки МКР	Сооружение	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	КС2 Нормальный	Аммиачная селитра	да	Да	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0

552Г1	Галерея	Соору- жение	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» / III класс.	КС2 Нор- мальный	Аммиач- ная се- литра	да	Да	Кoeffи- циент надёжно- сти от- ветствен- ности – 1,0
-------	---------	-----------------	--	------------------------	-----------------------------	----	----	--

От ПОДРЯДЧИКА:
Главный инженер проекта
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»

 А.Д. Почукалин

От ЗАКАЗЧИКА:
Руководитель отдела технического перевооруже-
ния ПАО «Дорогобуж»

 М.А. Николаев
«___» _____ 2026 г.

Перечень зданий и сооружений, попадающих в зону влияния строительства

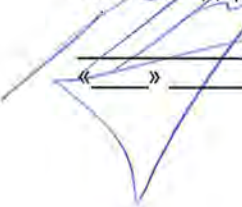
1. При разработке проектной документации, учесть, в зону строительства попадают следующие объекты:

№ п.п	Номер объекта	Месторасположение зоны влияния
1-ый этап		
1	701Г (Транспортная галерея)	Корпус 549 по оси С/2-3
2-ой этап		
1	552Г (Транспортная галерея)	Корпус 549 по оси Л/1-3
3-ий этап		
1	Объекты попадающие в зону влияния, отсутствуют	

От ПОДРЯДЧИКА:
Главный инженер проекта
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»

 А.Д. Почукалин

От ЗАКАЗЧИКА:
Руководитель отдела технического перевооружения
ПАО «Дорогобуж»

 М.А. Николаев
« » 2026 г.

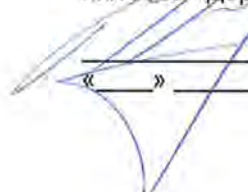
Перечень зданий и сооружений, технологически используемых при строительстве

При разработке проектной документации, учесть, что существующие здания и сооружения, технологически используемые при строительстве отсутствуют. Точки подключения к технологическим, сырьевым и энергетическим потокам расположены на вновь проектируемых эстакадах (см. приложение № 3 «Ситуационный план»).

От ПОДРЯДЧИКА:
Главный инженер проекта
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»

 А.Д. Почукалин

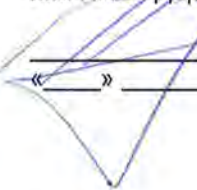
От ЗАКАЗЧИКА:
Руководитель отдела технического перевооружения
ПАО «Дорогобуж»

 М.А. Николаев
«___» _____ 2026 г.

Перечень зданий и сооружений, подлежащих демонтажу или реконструкции

При разработке проектной документации, учесть, что существующие здания и сооружения, подлежащие демонтажу или реконструкции отсутствуют.

От ПОДРЯДЧИКА:
Главный инженер проекта
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»
 А.Д. Почукалин

От ЗАКАЗЧИКА:
Руководитель отдела технического перевооружения
ПАО «Дорогобуж»
 М.А. Николаев
« » 2026 г.

Перечень существующих зданий и сооружений, для которых в результате строительства происходит изменение условий эксплуатации и работы строительных конструкций

1. При разработке проектной документации, учесть, что существующие здания и сооружения, для которых в результате строительства происходит изменение условий эксплуатации и работы строительных конструкций – отсутствуют.

От ПОДРЯДЧИКА:
Главный инженер проекта
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»

 А.Д. Почукалин

От ЗАКАЗЧИКА:
Руководитель отдела технического перевооружения
ПАО «Дорогобуж»

 М.А. Николаев
« » 2026 г.

Перечень технических условий на подключение

№ ТУ	Наименование ТУ
Объект: Отделение отгрузки аммиачной селитры, корпус 701,701Г	
1-701	на подключение к системе воздуха КИП
2-701	на систему отопления
3-701	на холодное и горячее водоснабжение для хозяйственно-бытовых нужд
4-701	на подключение к системе электроснабжения 0,4 кВ электроприемников ПС, ПТ, АСУТП (первой категории надежности электроснабжения)
5-701	на подключение к системе электроснабжения внутреннего и наружного освещения
6-701	на подключение систем пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре
7-701	на пожаротушение
8-701	на подключение к трубопроводу производственно-бытовой канализации
9-701	на подключение к системе ливневой канализации
10-701	на обеспечение ПАВ
11-701	на отгрузку продукции
12-701	на обеспечение продукцией для отгрузки
Объект: Отделение отгрузки аммиачной селитры, корпуса 552А,Б,В,Г	
1-552А	на подключение к системе воздуха КИП
2-552А	на систему отопления
3-552А	на холодное и горячее водоснабжение для хозяйственно-бытовых нужд
4-552А	на обеспечение ПАВ
5-552А	на подключение к АСУТП
6-552А	на пожаротушение
7-552А	на обеспечение продукцией для отгрузки
8-552А	на подключение к системе электроснабжения 0,4 кВ технологических электроприемников
9-552А	на подключение к системе электроснабжения 0,4 кВ электроприемников ПС, ПТ, АСУТП (первой категории надежности электроснабжения)
10-552А	на подключение к системе электроснабжения внутреннего и наружного освещения
11-552А	на подключение систем пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре
12-552А	на подключение систем локальной вычислительной сети и сетей связи

13-552A	на подключение системы видеонаблюдения
14-552A	на подключение к трубопроводу производственно-бытовой канализации
15-552A	на подключение к системе ливневой канализации
16-552A	на отгрузку продукции
17-552A	на подключение трубопровода парового конденсата
18-552A	на подключение трубопровода пара 6 кг/см ² для технологических нужд
Объект: Отделение отгрузки аммиачной селитры, корпуса 552Д,Е,Г1	
1-552Д	на подключение к системе воздуха КИП
2-552Д	на систему отопления
3-552Д	на холодное и горячее водоснабжение для хозяйственно-бытовых нужд
4-552Д	на подключение к системе электроснабжения 0,4 кВ электроприемников ПС, ПТ, АСУТП (первой категории надежности электроснабжения)
5-552Д	на подключение к системе электроснабжения внутреннего и наружного освещения
6-552Д	на подключение систем пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре
7-552Д	на пожаротушение
8-552Д	на подключение к трубопроводу производственно-бытовой канализации
9-552Д	на подключение к системе ливневой канализации
10-552Д	на обеспечение ПАВ
11-552Д	на отгрузку продукции
12-552Д	на обеспечение продукцией для отгрузки

От ПОДРЯДЧИКА:
Главный инженер проекта
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»

 А.Д. Почукалин

От ЗАКАЗЧИКА:
Руководитель отдела технического перевооружения
ПАО «Дорогобуж»

 М.А. Николаев
« » 2026 г.

От ЗАКАЗЧИКА

Зам. Исполнительного директора-
 Главный инженер
 ПАО «Дорогобуж»
 10.07.2026 г _____ П.Н. Симаков

От ПОДРЯДЧИКА

Первый заместитель
 генерального директора
 ООО «НПЦ «Акрон Инжиниринг»
 10.07.2026 г _____ Т.Я. Ли

**Изменение № 1 к заданию на проектирование от 18.03.2026 г
 по объекту «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры»**

В Задание на проектирование от 18.03.2026 г (разделы 9, 10, 14, 15, 16, 18, 24, 26) внесены изменения:

1. Раздел 9 «Стадийность проектирования», п. 9.1

Было	Стало
9.1. Разработка проектной документации и инженерных изысканий с учётом этапности: 1-й этап - здание отделения отгрузки аммиачной селитры – корп.701; - транспортная галерея между корпусом 549 и корпусом 701 – корп.701Г.	9.1. Разработка проектной документации и инженерных изысканий с учётом этапности: 1-й этап - здание отделения отгрузки аммиачной селитры – корп.701; - транспортная галерея между корпусом 549/1 и корпусом 701 – корп.701Г.

2. Раздел 10 «Основные показатели», п.10.1

Было	Стало
10.1. Оборудование отделения отгрузки должно обеспечивать отгрузку гранулированной амселитры марки А и Б и сухих смешанных удобрений производительностью до 200 т/час.	10.1. Оборудование отделения отгрузки должно обеспечивать отгрузку гранулированной аммиачной селитры марки А и Б производительностью до 200 т/час.

3. Раздел 14 «Требования к проектируемым объектам с учётом этапов», п.14.2. 2-ой этап. Корпус 552В

Было	Стало
14.2. 2-ой этап. Корпус 552В При проектировании учесть функциональное назначение под хранение ПАВ в приёмных ёмкостях (объёмом 40 м³ каждая) в количестве две штуки, насосы для циркуляции и перекачки ПАВ в проектируемые объекты	14.2. 2-ой этап. Корпус 552В При проектировании учесть функциональное назначение под хранение ПАВ в приёмных ёмкостях (объёмом 40 м³ каждая) в количестве две штуки, насосы для циркуляции и перекачки ПАВ в проектируемые объекты - узел обработки продукта ПАВ в корп.552А и корп. 552Д. Заполнение приемных емкостей узла хранения ПАВ в корп. 552В осуществляется из

	автоцистерны путем откачки насосом автоцистерны.
--	--

4. Раздел 15 «Требования к разработке проектной документации», в п.15.2, актуализирован ряд нормативных документов,

Было	Стало
15.2. Проектная документация разрабатывается в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ, включая, но, не ограничиваясь: - Федеральный закон от 30 декабря 2009г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.), - Градостроительный кодекс РФ от 29 декабря 2004г. № 190-ФЗ (ГрК РФ) (с изм. на 23 марта 2026 г.), - «Положение о составе разделов проектной документации и требованиям к их содержанию», утвержденное Постановлением Правительства РФ от 16 февраля 2008г № 87 с изм. на 21 октября 2025 г., - Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» (с изм. на 31 июля 2025 г.), - Технический регламент таможенного союза ТР ТС 010/2011 О безопасности машин и оборудования (с изм. на 24 ноября 2023 г.); - Технический регламент таможенного союза ТР ТС 020/2011 О Электромагнитная совместимость технических средств (с изм. на 10 июня 2022 г.), - Технический регламент таможенного союза ТР ТС 043/2017 О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения; - Федеральный закон от 17 ноября 1995г. № 169-ФЗ «Об архитектурной деятельности в Российской Федерации» (с изм. на 10 июля 2023 г.), - Постановление правительства от 5 марта 2007г. № 145» О порядке организации и проведении государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий» (с изм. на 26 ноября 225 г.) (редакция, действующая с 1 марта 2026 г.), - Федеральный закон от 21 июля 1997 г. N 116-ФЗ "О промышленной безопасности опасных производственных объектов" (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.), - Федеральный закон от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ "Об охране окружающей среды" (с	15.2. Проектная документация разрабатывается в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ, включая, но, не ограничиваясь: - Федеральный закон от 30 декабря 2009г. № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.), - Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 N 190-ФЗ (ред. от 04.08.2026), - «Положение о составе разделов проектной документации и требованиям к их содержанию», утвержденное Постановлением Правительства РФ от 16 февраля 2008г № 87 с изм. на 21 октября 2025 г., - Федеральный закон от 22.07.2008 N 123-ФЗ (ред. от 04.08.2026) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», - Технический регламент таможенного союза ТР ТС 010/2011 О безопасности машин и оборудования (ред. от 26.09.2025); - Технический регламент таможенного союза ТР ТС 020/2011 О Электромагнитная совместимость технических средств (с изм. на 10 июня 2022 г.), - Технический регламент таможенного союза ТР ТС 043/2017 О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения; - Федеральный закон от 17 ноября 1995г. № 169-ФЗ «Об архитектурной деятельности в Российской Федерации» (с изм. на 10 июля 2023 г.), - Постановление Правительства РФ от 05.03.2007 N 145 (ред. от 28.04.2026) «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий», - Федеральный закон от 21 июля 1997 г. N 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.), - Федеральный закон от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (ред. от 04.08.2026);

изм. на 28 декабря 2025 г.) (редакция, действующая с 1 марта 2026 г.);

- ГОСТ Р 21.101-2020 «Основные требования к проектной и рабочей документации»;

- Федеральные Нормы и Правила в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств»;

- Федеральные Нормы и Правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов»;

- другие строительные стандарты и технические нормы в соответствии с Федеральным законом № 184-ФЗ от 27.12.2002 «О техническом регулировании» (с изм. на 23 июля 2025 г.) (редакция, действующая с 1 марта 2026 г.);

- Постановление Правительства РФ от 13.08.2018 N 937 (с изм. от 24 марта 20026) "Об утверждении Правил технологического функционирования электроэнергетических систем и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";

- Нормативно правовые акты Минэнерго России, утверждённые в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 13 августа 2018 г. № 937 (с изм. на 24 марта 20026 г.);

- Приказ Минэнерго России от 28.12.2020 N 1195 (ред. от 28.04.2023) "Об утверждении Правил разработки и согласования схем выдачи мощности объектов по производству электрической энергии и схем внешнего электроснабжения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии и о внесении изменений в приказы Минэнерго России от 3 августа 2018 г. N 630 "Об утверждении требований к обеспечению надежности электроэнергетических систем, надежности и безопасности объектов электроэнергетики и энергопринимающих установок "Методические указания по устойчивости энергосистем", от 8 февраля 2019 г. N 81 "Об утверждении требований к перегрузочной способности трансформаторов и автотрансформаторов, установленных на объектах электроэнергетики, и ее поддержанию и о внесении изменений в Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей Российской Федерации, утвержденные приказом Минэнерго России от 19 июня

- ГОСТ Р 21.101-2026 Национальный стандарт Российской Федерации. Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации (утв. и введен в действие Приказом Росстандарта от 12.02.2026 N 129-ст);

- Федеральные Нормы и Правила в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств»;

- Федеральные Нормы и Правила в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов»;

- другие строительные стандарты и технические нормы в соответствии с Федеральным законом № 184-ФЗ от 27.12.2002 «О техническом регулировании» (с изм. на 23 июля 2025 г.) (редакция, действующая с 1 марта 2026 г.);

- требования Технических условий Заказчика, смотри Приложение 7 к настоящему техническому заданию.

2003 г. N 229" (с изм. на 28 апреля 2023 г.) (редакция, действующая с 1 января 2024 г.);

- требования Технических условий Заказчика, смотри Приложения к настоящему техническому заданию.

5. Раздел 16 «Рабочая документация», актуализирован нормативный документ в абзацах 1, 2, читать абзацы в следующей редакции:

Было	Стало
Первый абзац Рабочая документация разрабатывается в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.101-2020 в частях...	Первый абзац Рабочая документация разрабатывается в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.101-2026 в частях...
Второй абзац Рабочая документация разрабатывается в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.101-2020 в частях...	Второй абзац Рабочая документация разрабатывается в соответствии с требованиями ГОСТ Р 21.101-2026 в частях...

6. Раздел 18 «Иная документация» - актуализирован нормативный документ в абзаце 1 п. второй, читать в следующей редакции:

Было	Стало
Первый абзац, п. второй – обоснования безопасности на оборудование и трубопроводы в соответствии с требованиями ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ред. от 24 ноября 2023 г.)	Первый абзац, п. второй – обоснования безопасности на оборудование и трубопроводы в соответствии с требованиями ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ред. от 26.09.2025)

7. Раздел 24 «Требования к режиму безопасности, промышленной безопасности, пожарной безопасности, охране и гигиене труда, антитеррористические мероприятия, гражданской обороны, предупреждению чрезвычайных ситуаций» - актуализирован ряд нормативных документов, читать п.24.2 в следующей редакции:

Было	Стало
24.2. Разработать мероприятия, обеспечивающие снижение воздействия вредных производственных факторов на работников (шум, вибрация, освещённость) в соответствии с действующими санитарными нормами и правилами, согласно требований «Трудового кодекса Российской Федерации» от 30.12.2001 N 197-ФЗ (с изм. на 9 февраля 2026), Федерального закона от 28.12.2013 N 426-ФЗ (с изм. от 24 июля 2023), Федерального закона от 21.07.1997	24.2. Разработать мероприятия, обеспечивающие снижение воздействия вредных производственных факторов на работников (шум, вибрация, освещённость) в соответствии с действующими санитарными нормами и правилами, согласно требований «Трудового кодекса Российской Федерации» от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 29.12.2025, с изм. от 15.05.2026), Федерального закона от 28.12.2013 N 426-ФЗ (ред. от 24.07.2023) «О специальной оценке условий труда» (с изм. и доп., вступ.

№ 116-ФЗ (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ (с изм. на 31 июля 2025 г.), Федерального закона от 06.03.2006 № 35-ФЗ (с изм. на 28 февраля 2025 г.), Федерального закона от 12.02.1998 № 28-ФЗ (с изм. на 23 июля 2025 г.), Федерального закона от 21.12.1994 № 68-ФЗ (с изм. 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 26 ноября 2024 г.)	в силу с 01.09.2023), Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ (ред. от 08.08.2024) «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.09.2025), Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ (ред. от 04.08.2026) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», Федерального закона от 06.03.2006 № 35-ФЗ (ред. от 25.05.2026) «О противодействии терроризму», Федерального закона от 12.02.1998 № 28-ФЗ (ред. от 23.07.2025) «О гражданской обороне», Федерального закона от 21.12.1994 № 68-ФЗ (ред. от 08.08.2024) «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» (с изм. и доп., вступ. в силу с 26.11.2024)».
---	--

8. Раздел 26 «Дополнительные требования к объёмам рабочей документации» - актуализирован нормативный документ, читать п.26.1 в следующей редакции:

Было	Стало
п.26.1 В составе рабочей документации разработать необходимые обоснования безопасности на оборудование и трубопроводы в соответствии с требованиями ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (с изм. на 24 ноября 2023 г.).	п.26.1 В составе рабочей документации разработать необходимые обоснования безопасности на оборудование и трубопроводы в соответствии с требованиями ТР ТС 032/2013 «О безопасности оборудования, работающего под избыточным давлением» (ред. от 26.09.2025).

СОГЛАСОВАНО:

От ООО «НПЦ» Акрон Инжиниринг»

Главный инженер проекта

 _____ А.Д. Почукалин
_____ 2026 г

От ПАО «Дорогобуж»:

Руководитель отдела по техническому перевооружению _____ М.А. Николаев
_____ 2026 г

От ЗАКАЗЧИКА

Зам. Исполнительного директора-

Главный инженер

ПАО «Дорогобуж»

10.07.2026 г П.Н. Симаков

От ПОДРЯДЧИКА

Первый заместитель

генерального директора

ООО «НПЦ «Акрон Инжиниринг»

10.07.2026 г Т.Я. Ли

Изменение № 1 к приложению № 2 к Заданию на проектирование от 18.03.2026 г по объекту «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры»

Приложение № 2 к Заданию на проектирование от 18.03.2026 г «Идентификационные признаки проектируемых зданий и сооружений» изложить в следующей редакции

Идентификационные признаки проектируемых зданий и сооружений

№ корпуса	Наименование объекта	Вид и назначение проектируемого здания/сооружения	Принадлежность к опасным производственным объектам/обоснование/класс опасности	Уровень ответственности зданий и сооружений	Опасное вещество	Пожарная и взрывопожарная опасность	Наличие помещений с постоянным пребыванием людей	Характеристика сооружения
Первый этап								
701	Здание отделения отгрузки аммиачной селитры	Здание производственного назначения	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	Нормальный	Аммиачная селитра	да	Да	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0

№ корпуса	Наименование объекта	Вид и назначение проектируемого здания/сооружения	Принадлежность к опасным производственным объектам/обоснование/класс опасности	Уровень ответственности зданий и сооружений	Опасное вещество	Пожарная и взрывопожарная опасность	Наличие помещений с постоянным пребыванием людей	Характеристика сооружения
701Г	Транспортная галерея	Сооружение	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	Нормальный	Аммиачная селитра	да	нет	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0
Второй этап								
552А	Здание отгрузки аммиачной селитры	Здание производственного назначения	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	Нормальный	Аммиачная селитра	да	Да	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0

№ корпуса	Наименование объекта	Вид и назначение проектируемого здания/сооружения	Принадлежность к опасным производственным объектам/обоснование/класс опасности	Уровень ответственности зданий и сооружений	Опасное вещество	Пожарная и взрывопожарная опасность	Наличие помещений с постоянным пребыванием людей	Характеристика сооружения
552Б	Рампа погрузки МКР	Сооружение	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	Нормальный	Аммиачная селитра	да	нет	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0
552В	Узел хранения ПАВ	Здание	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	Нормальный	Лиламин	да	нет	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0

№ корпуса	Наименование объекта	Вид и назначение проектируемого здания/сооружения	Принадлежность к опасным производственным объектам/обоснование/класс опасности	Уровень ответственности зданий и сооружений	Опасное вещество	Пожарная и взрывопожарная опасность	Наличие помещений с постоянным пребыванием людей	Характеристика сооружения
552Г	Транспортная галерея	Сооружение	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	Нормальный	Аммиачная селитра	да	нет	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0
Третий этап								
552Д	Здание отгрузки аммиачной селитры	Здание производственного назначения	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	Нормальный	Аммиачная селитра	да	Да	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0

№ корпуса	Наименование объекта	Вид и назначение проектируемого здания/сооружения	Принадлежность к опасным производственным объектам/обоснование/класс опасности	Уровень ответственности зданий и сооружений	Опасное вещество	Пожарная и взрывопожарная опасность	Наличие помещений с постоянным пребыванием людей	Характеристика сооружения
552Е	Рампа погрузки аммиачной селитры	Сооружение	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	Нормальный	Аммиачная селитра	да	нет	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0
552Г1	Галерея	Сооружение	Опасный производственный объект/на основании ч.9 ст.4 Федерального закона от 30.12.2009 №384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» (с изм. на 25 декабря 2023 г.) и на основании ч. 2а Приложения 1 Федерального закона от 21.07.1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» (с изм. на 8 августа 2024 г.) (редакция, действующая с 1 сентября 2025 г.) / III класс.	Нормальный	Аммиачная селитра	да	нет	Коэффициент надёжности ответственности – 1,0

СОГЛАСОВАНО:

От ООО «НПЦ» Акрон Инжиниринг»

Главный инженер проекта

 _____ А.Д. Почукалин

_____ 2026 г

От ПАО «Дорогобуж»:

Руководитель отдела по техническому перевооружению _____ М.А. Николаев

_____ 2026 г

От ЗАКАЗЧИКА

Зам. Исполнительного директора-
Главный инженер
ПАО «Дорогобуж»
10.07.2026 г _____ П.Н. Симаков

От ПОДРЯДЧИКА

Первый заместитель
генерального директора
ООО «НПЦ «Акрон Инжиниринг»
10.07.2026 г _____ Т.Я. Ли

**Изменение № 1 к приложению № 3 к Заданию на проектирование от 18.03.2026 г
по объекту «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры»**

Приложение № 3 к Заданию на проектирование от 18.03.2026 г «Перечень зданий и сооружений, попадающих в зону влияния строительства» изложить в следующей редакции

1. При разработке проектной документации, учесть, в зону строительства попадают следующие объекты:

№ п.п.	Номер объекта	Место расположение зоны влияния
1-ый этап		
1	701Г (Транспортная галерея)	Корпус 549/1 по оси С/2-3
2-ой этап		
2	552Г (Транспортная галерея)	Корпус 549/1 по оси Л/1-3
3-ий этап		
3	Объекты попадающие в зону влияния, отсутствуют	

СОГЛАСОВАНО:

От ООО «НПЦ» Акрон Инжиниринг»

Главный инженер проекта _____ А.Д. Почукалин
_____ 2026 г

От ПАО «Дорогобуж»:

Руководитель отдела по техническому перевооружению _____ М.А. Николаев
_____ 2026 г

От ЗАКАЗЧИКА

Зам. Исполнительного директора-

Главный инженер

ПАО «Дорогобуж»

10.07.2026 г. П.Н. Симаков

От ПОДРЯДЧИКА

Первый заместитель

генерального директора

ООО «НПЦ «Акрон Инжиниринг»

10.07.2026 г. Т.Я. Ли

Изменение № 1 к Приложению № 7 к Заданию на проектирование от 18.03.2026 г по объекту «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры»

Приложение № 7 к Заданию на проектирование от 18.03.2026 г «Перечень технических условий» изложить в следующей редакции

№ п/п	Обозначение	Наименование	Примечание
1-ый этап			
1	Технические условия №1-701	На подключение к системе воздуха КИП	
2	Технические условия №2-701	На подключение к системе электроснабжения 0,4 кВ технологических электроприёмников	
3	Технические условия №3-701	На подключение к системе электроснабжения 0,4 кВ электроприёмников ПС, ПТ, АСУТП (первой категории надёжности электроснабжения)	
4	Технические условия №4-701	На подключение к системе электроснабжения внутреннего и наружного освещения	
5	Технические условия №5-701	На пожаротушение	
6	Технические условия №6-701	На отгрузку продукции	
7	Технические условия №7-701	На обеспечение продукцией для отгрузки	
8	Технические условия №8-701	На систему отопления	

№ п/п	Обозначение	Наименование	Примечание
9	Технические условия №9-701	На подключение к системе ливневой канализации	
2-ой этап			
1	Технические условия №1-552А	На подключение к системе воздуха КИП	
2	Технические условия №2-552А	На систему отопления	
3	Технические условия №3-552А	На холодное и горячее водоснабжение для хозяйственно-бытовых нужд	
4	Технические условия №4-552А	На обеспечение ПАВ	
5	Технические условия №5-552А	На подключение к АСУТП	
6	Технические условия №6-552А	На пожаротушение	
7	Технические условия №7-552А	На обеспечение продукцией для отгрузки	
8	Технические условия №8-552А	На подключение к системе электроснабжения 0,4 кВ технологических электроприёмников	
9	Технические условия №9-552А	На подключение к системе электроснабжения 0,4 кВ электроприёмников ПС, ПТ, АСУТП (первой категории надёжности электроснабжения)	
10	Технические условия №10-552А	На подключение к системе электроснабжения внутреннее и наружное освещение	
11	Технические условия №11-552А	На подключение систем пожарной сигнализации, оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	
12	Технические условия №12-552А	На подключение систем локальной вычислительной сети и сетей связи	

№ п/п	Обозначение	Наименование	Примечание
13	Технические условия №13-552А	На подключение системы видеонаблюдения	
14	Технические условия №14-552А	На подключение к трубопроводу промышленно-бытовой канализации	
15	Технические условия №15-552А	На подключение к системе ливневой канализации	
16	Технические условия №16-552А	На отгрузку продукции	
3-ий этап			
1	Технические условия №1-552Д	На подключение к системе воздуха КИП	
2	Технические условия №2-552Д	На систему отопления	
3	Технические условия №3-552Д	На холодное и горячее водоснабжение для хозяйственно-бытовых нужд	
4	Технические условия №4-552Д	На подключение к системе электроснабжения 0,4 кВ технологических электроприёмников	
5	Технические условия №5-552Д	На подключение к системе электроснабжения 0,4 кВ электроприёмников ПС, ПТ, АСУТП (первой категории надёжности электроснабжения)	
6	Технические условия №6-552Д	На подключение к системе электроснабжения внутреннее и наружное освещение	
7	Технические условия №7-552Д	На пожаротушение	
8	Технические условия №8-552Д	На подключение к трубопроводу промышленно-бытовой канализации	
9	Технические условия №9-552Д	На подключение к системе ливневой канализации	
10	Технические условия №10-552Д	На обеспечение ПАВ	
11	Технические условия №11-552Д	На отгрузку продукции	
12	Технические условия №12-552Д	На обеспечение продукцией для отгрузки	

СОГЛАСОВАНО:

От ООО «НПЦ» Акрон Инжиниринг»

Главный инженер проекта

 _____ А.Д. Почукалин

_____ 2026 г

От ПАО «Дорогобуж»:

Руководитель отдела по техническому перевооружению _____ М.А. Николаев

_____ 2026 г



ОГРН 1026700535773
ИНН 6704000505

Промплощадка ПАО «Дорогобуж», г. Дорогобуж,
Дорогобужский р-н, Смоленская обл., Россия, 215753
телефон/факс: (48144) 68-207

Краснопресненская наб., д. 12,
Москва, Россия, 123610
телефон: (495) 411-55-94, факс: (499) 246-23-59
www.dorogobuzh.ru

Главному инженеру проекта
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»
А.Д. Почукалину

27.05.2026г. № 19-248/26

На № _____ от _____

Уважаемый Александр Дмитриевич!

Направляю информацию для разработки проектной документации «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры»:

- для выполнения строительно-монтажных работ будут привлекаться подрядные организации, имеющие лицензии на осуществление данного рода деятельности;
- метод организации работы – традиционный, вахтовый метод не рассматривается;
- работники подрядных организаций, задействованные в строительно-монтажных работах, будут проживать в ближайших населенных пунктах г. Дорогобуж или п. Верхнеднепровский, которые находятся на расстоянии не более 5 км;
- способ доставки работников подрядных организаций на проектируемый объект – собственный автотранспорт подрядной организации;
- режим работы: двухсменный, продолжительность рабочей смены 8 часов с 8.00 по 17.00 ч.

Руководитель отдела по техническому
переворужению ПАО «Дорогобуж»

М.А. Николаев

Сняжков П.В. (48144) 6-87-05



ОГРН 1026700535773
ИНН 6704000505

Промплощадка ПАО «Дорогобуж», г. Дорогобуж,
Дорогобужский р-н, Смоленская обл., Россия, 215753
телефон/факс: (48144) 68-207

Краснопресненская наб., д. 12,
Москва, Россия, 123610
телефон: (495) 411-55-94, факс: (499) 246-23-59
www.dorogobuzh.ru

Главному инженеру проекта
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»
А.Д. Почукалину

22.05.2026г. № 19-249/26

На № _____ от _____

Уважаемый Александр Дмитриевич!

Направляю информацию для разработки проектной документации «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры».

Эксплуатацию и обслуживание оборудования во вновь строящихся корпусах отделения отгрузки аммиачной селитры осуществляет существующий персонал цеха по отгрузке минеральных удобрений.

Для обеспечения работников цеха по отгрузке минеральных удобрений используются существующие санитарно-бытовые помещения, расположенные в административно-бытовом корпусе 509 согласно СП 44.13330.2011 (актуализированная версия СНиП 2.09.04-87) имеющие в своём составе мужскую и женскую бытовки, мужские и женские душевые и санузлы.

Гардеробные домашней и рабочей одежды оборудованы металлическими шкафами по ГОСТ Р 56422-2015.

Состав помещений и санитарно-бытового оборудования обеспечивается в соответствии с санитарной характеристикой производственных процессов, технологическими требованиями, режимом работы персонала.

Санитарно-бытовые помещения соответствуют численности работников и выбору санитарно-бытовых помещений.

Руководитель отдела по техническому
переворужению ПАО «Дорогобуж»

М.А. Николаев

Снижков П.В.
(48144) 6-87-05



ОГРН 1026700535773
ИНН 6704000505

Промплощадка ПАО «Дорогобуж», г. Дорогобуж,
Дорогобужский р-н, Смоленская обл., Россия, 215753
телефон/факс: (48144) 68-207

Краснопресненская наб., д. 12,
Москва, Россия, 123610
телефон: (495) 411-55-94, факс: (499) 246-23-59
www.dorogobuzh.ru

Главному инженеру проекта
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»
А.Д. Почукалину

27.05.2026г. № 19-250/26

На № _____ от _____

Уважаемый Александр Дмитриевич!

Направляю информацию для разработки проектной документации «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры».

Для обеспечения работников подрядных организаций, занятых в строительно-монтажных работах, используются существующие санитарно-бытовые помещения, расположенные в административно-бытовых корпусах 550 и 509 согласно СП 44.13330.2011 (актуализированная версия СНиП 2.09.04-87) имеющие в своём составе мужскую и женскую бытовки, мужские и женские душевые и санузлы.

Гардеробные домашней и рабочей одежды оборудованы металлически шкафами по ГОСТ Р 56422-2015.

Состав помещений и санитарно-бытового оборудования обеспечивается в соответствии с санитарной характеристикой производственных процессов, технологическими требованиями, режимом работы персонала.

Санитарно-бытовые помещения соответствуют численности работников и выбору санитарно-бытовых помещений.

Руководитель отдела по техническому
первооружению ПАО «Дорогобуж»

М.А. Николаев

Синяков П.В.
(48144) 6-87-05



ДОРОГОВУЖ
ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

ОГРН 1026700535773
ИНН 6704000505

Промплощадка ПАО «Дорогобуж», г. Дорогобуж,
Дорогобужский р-н, Смоленская обл., Россия, 215753
телефон/факс: (48144) 68-207

Краснопресненская наб., д. 12,
Москва, Россия, 123610
телефон: (495) 411-55-94, факс: (499) 246-23-59
www.dorogobuzh.ru

Главному инженеру проекта
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»
А.Д. Почукалину

28.05.2026 № 19-264/26

На № _____ от _____

*Касается обеспечения питанием персонала при
строительстве объекта «Строительство
отделения отгрузки аммиачной селитры»*

Уважаемый Александр Дмитриевич!

Питание работников подрядных организаций будет организовываться руководством данных организаций в столовых на территории ПАО «Дорогобуж».

На территории ПАО «Дорогобуж» имеется 4 столовых.

Руководитель отдела по техническому
первооружению ПАО «Дорогобуж»

М.А. Николаев

Синяков П.В.
(48144) 6-87-05



ОГРН 1026700535773
ИНН 6704000505

Промплощадка ПАО «Дорогобуж», г. Дорогобуж,
Дорогобужский р-н, Смоленская обл., Россия, 215753
телефон/факс: (48144) 68-207

Краснопресненская наб., д. 12,
Москва, Россия, 123610
телефон: (495) 411-55-94, факс: (499) 246-23-59
www.dorogobuzh.ru

Главному инженеру проекта
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»
А.Д. Почукалину

28.05.2026 № 19-262/26

На № _____ от _____

*Обеспечение строительными материалами
по объекту «Строительство отделения отгрузки
аммиачной селитры»*

Уважаемый Александр Дмитриевич!

Для разработки проектной документации сообщаю, что доставка песка и щебня для производства бетона марки М-300 для нужд строительства будет осуществляться из карьера д. Ле-
лявино Дорогобужского района.

Место складирования – площадка МБСУ ЦЦРО ПАО «Дорогобуж».

Руководитель отдела по техническому
переворужению ПАО «Дорогобуж»

М.А. Николаев

Сняков П.В.
(48144) 6-87-05



ОГРН 1026700535773
ИНН 6704000505

Промплощадка ПАО «Дорогобуж», г. Дорогобуж,
Дорогобужский р-н, Смоленская обл., Россия, 215753
телефон/факс: (48144) 68-207

Краснопресненская наб., д. 12,
Москва, Россия, 123610
телефон: (495) 411-55-94, факс: (499) 246-23-59
www.dorogobuzh.ru

Главному инженеру проекта
ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»
А.Д. Почукалину

28.05.2026 № 12-266/26

На № _____ от _____

Уважаемый Александр Дмитриевич!

Направляю информацию для разработки проектной документации «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры».

Эксплуатацию и обслуживание оборудования во вновь строящихся корпусах отделения отгрузки аммиачной селитры осуществляет существующий персонал цеха по отгрузке минеральных удобрений.

Постоянные рабочие места организовываются в корп. 701, 552А,Б и 552Д,Е.

Работа персонала организовывается по дневному и сменному графику.

Дневной график – с 8.00 до 17.00 час.

Сменный график – с 8.00 до 20.00 час. и с 20.00 до 8.00 час.

Штатное расписание цеха по отгрузке минеральных удобрений:

Категория	Должность	Шт. рас.
руководители	Начальник цеха (существующая должность, график работы с 8.00 до 17.00 час., рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений)	1
руководители	Заместитель начальника цеха (существующая должность, график работы с 8.00 до 17.00 час., рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений)	1
руководители	Начальник участка по расфасовке и отгрузке продукции (существующая должность, график работы с 8.00 до 17.00 час., рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений)	1
руководители	Мастер (по отгрузке) (существующая должность, сменный график работы, рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений)	5
специалисты	Инженер (существующая должность, график работы с 8.00 до 17.00 час., рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений)	1

специалисты	Специалист по технологической планировке (существующая должность, сменный график работы, рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений)	1
рабочие осн.	Аппаратчик подготовки сырья и отпуска полуфабрикатов и готовой продукции (существующая должность, сменный график работы, рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – ведение технологического процесса)	16
рабочие осн.	Грузчик (по обеспечению мешкотарой) (существующая должность, график работы с 8.00 до 17.00 час., рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – обеспечение точек погрузки мешкотарой)	3
рабочие осн.	Грузчик (существующая должность, сменный график работы, рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – отгрузка готовой продукции)	47
рабочие осн.	Машинист расфасовочно-упаковочных машин (существующая должность, сменный график работы, рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – расфасовка и отгрузка готовой продукции)	31
рабочие осн.	Оператор механизированных и автоматизированных складов (МиАС) (существующая должность, сменный график работы, рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – ведение технологического процесса)	5
рабочие всп.	Кладовщик (существующая должность, график работы с 8.00 до 17.00 час., рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – обеспечение хранения и выдачи ТМЦ)	1
специалисты	Механик (существующая должность, график работы с 8.00 до 17.00 час., рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – организация обслуживания и ремонта оборудования)	1
руководители	Мастер по ремонту технологического оборудования (существующая должность, график работы с 8.00 до 17.00 час., рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – организация обслуживания и ремонта оборудования)	1
специалисты	Инженер по ремонту (существующая должность, график работы с 8.00 до 17.00 час., рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – организация обслуживания и ремонта оборудования)	1
рабочие всп.	Слесарь-ремонтник по ремонту технологического оборудования (существующая должность, график работы с 8.00 до 17.00 час., рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – обслуживание и ремонт оборудования)	17
специалисты	Энергетик (существующая должность, график работы с 8.00 до 17.00 час., рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – организация обслуживания и ремонта электрооборудования)	1

руководители	Мастер по ремонту электрооборудования (существующая должность, график работы с 8.00 до 17.00 час., рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – организация обслуживания и ремонта электрооборудования)	1
рабочие всп.	Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (существующая должность, график работы с 8.00 до 17.00 час., рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – обслуживание и ремонт электрооборудования)	12
рабочие всп.	Весовщик (существующая должность, сменный график работы, рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – взвешивание ж/д подвижного состава и автотранспорта)	9
руководители	Начальник участка контрольно-измерительных приборов (существующая должность, график работы с 8.00 до 17.00 час., рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – организация обслуживания и ремонта контрольно-измерительных приборов и средств автоматики)	1
рабочие всп.	Слесарь по контрольно-измерительным приборам и автоматике (существующая должность, график работы с 8.00 до 17.00 час., рабочее место – территория цеха по отгрузке минеральных удобрений, обязанности – обслуживание и ремонт контрольно-измерительных приборов и средств автоматики)	3

Персонал, работающий по дневному графику с 8.00 до 17.00 час.

Наименование должности	количество
Начальник участка	1
Мастер по РТО	1
Мастер по РЭО	1
Начальник участка КИПиА	1
Слесарь по РТО	5
Электромонтер по РЭО	4
Слесарь КИПиА	3
Грузчик (по обеспечению мешкотарой)	3

Распределение сменного технологического персонала по корпусам, график работы с 8.00 до 20.00 час. и с 20.00 до 8.00 час.:

- корп. 701, 701Г

Машинист РУМ	3
Грузчик	2

- корп. 552 А,Б,В,Г

Мастер по отгрузке	1
Оператор МиАС	1
Аппаратчик подготовки сырья и отпуска полуфабрикатов и готовой продукции	3

Машинист РУМ	7
Грузчик	9
Слесарь по РТО	1

- корп. 552Д, Г1, Е

Аппаратчик подготовки сырья и отпуска полуфабрикатов и готовой продукции	1
Машинист РУМ	7
Грузчик	5

Руководитель отдела по техническому
переворужению ПАО «Дорогобуж»



М.А. Николаев

Синяков П.В.
(48144) 6-87-05



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Исполнительного
Директора – главный инженер
ПАО «Дорогобуж»П.Н. Симаков
2026 г.

Техническое решение № 19-501/26

На объекте «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры» в соответствии с проектной документацией, разработанной ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг», необходимо выполнить работы по устройству котлована под фундаменты зданий и сооружений.

В ходе работ планируется выемка грунта, не предназначенного для использования на строительной площадке объекта «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры», в объеме 50 211,3 м³ (97 911,9 т) (1 этап – 6 859,9 м³ (13 376,8 т), 2 этап – 26 091,6 м³ (50 878,6 т), 3 этап – 17 259,8 м³ (33 656,6 т)).

По результатам оценки загрязнений почвы по химическим и санитарно-эпидемиологическим показателям согласно СанПиН 2.1.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности человека факторов среды обитания» степень загрязнения «допустимая». На основании СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий» почва с указанной степенью загрязнения в ходе строительных работ может быть использована под отсыпку котлованов и выемок, на участках озеленения с подсыпкой слоя чистого грунта не менее 0,2 м, использования под технические культуры.

Таким образом, грунт, образовавшийся при проведении земляных работ, используется при реализации проекта «Реконструкция площадки для промежуточного хранения карбоната кальция, инв. №909143».

РЕШИЛИ:

Использовать отход V класса опасности «Отходы грунта при проведении открытых земляных работ практически неопасные» при реализации проекта «Реконструкция площадки для промежуточного хранения карбоната кальция, инв. №909143».

Руководитель управления
по ПБ, ОТ и ООС

В.С. Шорохов

Руководитель управления
по капитальному строительству

А.Н. Карпеченков

Руководитель отдела по ТП

М.А. Николаев

Начальник цеха ОМУ

Р.А. Корзинкин

Приложение Б
Выписка из государственного реестра объектов, оказывающих
негативное воздействие на окружающую среду

Межрегиональное управление Федеральной службы по надзору в сфере
природопользования по Московской и Смоленской областям
(Полное наименование органа, выдавшего выписку из государственного реестра объектов НВОС)
117342, Г.Москва, ВН.ТЕР.Г. МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ КОНЬКОВО,
УЛ ОБРУЧЕВА, Д. 46, ЭТАЖ 6 ПОМЕЩ. 2, ,
(Адрес места нахождения, электронная почта, контактный телефон органа, выдавшего выписку из
государственного реестра объектов НВОС)



Выписка из государственного реестра объектов, оказывающих негативное
воздействие на окружающую среду № 9377313
по состоянию на 12:00:59 29.12.2023 МСК

1. Сведения о включении объекта в государственный реестр: Сведения актуализированы
(сведения внесены, сведения актуализированы, сведения исключены)
2. Код объекта в государственном реестре, категория негативного воздействия:
66-0167-001369-П, I категория
3. Дата актуализации сведений в государственном реестре: 29.12.2023
4. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование и организационно-
правовая форма юридического лица, адрес его места нахождения, государственный
регистрационный номер записи о создании юридического лица:
Публичное акционерное общество "Дорогобуж", ПАО "Дорогобуж",
Смоленская обл., район Дорогобужский, г Дорогобуж, тер промплощадка
ПАО Дорогобуж, 1026700535773
(заполняется в случае, если заявителем является юридическое лицо)
5. Наименование иностранного юридического лица, наименование филиала иностранного
юридического лица, аккредитованного в соответствии
с Федеральным законом «Об иностранных инвестициях в Российской Федерации», адрес
(место нахождения), номер телефона и адрес электронной почты филиала иностранного
юридического лица на территории Российской Федерации, номер записи аккредитации
филиала иностранного юридического лица:
-
(заполняется в случае, если заявителем является иностранное юридическое лицо)
6. Фамилия, имя и отчество (при наличии) индивидуального предпринимателя, адрес места
жительства, государственный регистрационный номер записи о государственной

регистрации индивидуального предпринимателя:

-

(заполняется в случае, если заявителем является индивидуальный предприниматель)

7. Идентификационный номер налогоплательщика: 6704000505

8. Наименование и адрес места нахождения объекта:

Объект по производству удобрений и азотных соединений, 215753, Смоленская область, Дорогобужский район, г.Дорогобуж, территория Промплощадка ПАО "Дорогобуж"

9. Вид деятельности на объекте, дата ввода объекта в эксплуатацию:

20.11 Производство промышленных газов

20.13 Производство прочих основных неорганических химических веществ

20.15 Производство удобрений и азотных соединений

20.15.1 Производство азотных кислот, сульфазотных кислот, аммиака

20.15.3 Производство азотных минеральных или химических удобрений

20.15.7 Производство удобрений, не включенных в другие группировки

28.12.1965

10. Абзац (при наличии), подпункт, пункт Критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II, III и IV категорий, на основании которого объект отнесен к соответствующей категории негативного воздействия:

I. 1. 11) 2. I. Критерии отнесения объектов, оказывающих значительное негативное воздействие на окружающую среду и относящихся к областям применения наилучших доступных технологий, к объектам I категории I. Осуществление на объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду, хозяйственной и (или) иной деятельности 11) по производству I. минеральных удобрений, I. 1. 14) 2. I. Критерии отнесения объектов, оказывающих значительное негативное воздействие на окружающую среду и относящихся к областям применения наилучших доступных технологий, к объектам I категории I. Осуществление на объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду, хозяйственной и (или) иной деятельности 14) по размещению отходов производства и потребления в части, касающейся I. размещения отходов III класса опасности (с проектной мощностью 500 тонн в год и более), I. 1. 14) 3. I. Критерии отнесения объектов, оказывающих значительное негативное воздействие на окружающую среду и относящихся к областям применения наилучших доступных технологий, к объектам I категории I. Осуществление на объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду, хозяйственной и (или) иной деятельности 14) по размещению отходов производства и потребления в части, касающейся 3. захоронения отходов IV и V классов опасности, включая твердые коммунальные отходы (с проектной мощностью 20 тыс. тонн в год и более), IV. 10. IV. Критерии отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам IV категории 10. Осуществление на объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду, хозяйственной и (или) иной деятельности исключительно по добыче подземных вод при условии

отсутствия выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, сбросов загрязняющих веществ в окружающую среду или для целей питьевого, хозяйственно-бытового водоснабжения и (или) технического водоснабжения (с объемом добычи менее 500 куб. метров в сутки)

Выписка носит информационный характер, после ее составления в государственный реестр могли быть внесены изменения.

	ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Кому выдан: МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ ПО МОСКОВСКОЙ И СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТЯМ Сертификат: FFD355192114B5033557E00DVEAAS4BA Владелец: Рябченкова Екатерина Викторовна Действителен с 14.06.2023 по 06.09.2024
---	--

Приложение В
Копии правоустанавливающих документов на земельный участок

Филиал публично-правовой компании "Роскадастр" по Смоленской области
полное наименование органа регистрации прав
Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

Сведения о характеристиках объекта недвижимости

На основании запроса от 03.02.2026, поступившего на рассмотрение 03.02.2026, сообщаем, что согласно записям Единого государственного реестра недвижимости:

Раздел 1 Лист 1

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 1 раздела 1	Всего листов раздела 1: 7	Всего разделов: 8	Всего листов выписки: 70
03.02.2026г. № КУВИ-001/2026-13619404			
Кадастровый номер:		67:06:0000000:1162	
Номер кадастрового квартала:		67:06:0000000	
Дата присвоения кадастрового номера:		30.03.2023	
Ранее присвоенный государственный учетный номер:		данные отсутствуют	
Адрес:		Российская Федерация, Смоленская область, Дорогобужский район, с/п Михайловское, юго-восточнее пос. Верхнеднепровский	
Площадь:		3026701 +/- 3045	
Кадастровая стоимость, руб.:		202170417.58	

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 83997148184797998005552191040001978443

Владелец: ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ
РОСКАДАСТР

Действителен: с 24.12.2025 по 19.03.2027

полное наименование должности

инициалы, фамилия

Лист
169

Земельный участок

вид объекта недвижимости

Лист № 2 раздела 1

Всего листов раздела 1: 7

Всего разделов: 8

Всего листов выписки: 70

03.02.2026г. № КУВИ-001/2026-13619404

Кадастровый номер:

67:06:0000000:1162

Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:

67:06:0020201:351, 67:06:0020201:352, 67:06:0020201:358, 67:06:0020201:359, 67:06:0020201:361, 67:06:0020201:363, 67:06:0020201:364, 67:06:0020201:365, 67:06:0020201:366, 67:06:0020201:367, 67:06:0020201:368, 67:06:0020201:369, 67:06:0020201:370, 67:06:0020201:371, 67:06:0020201:372, 67:06:0020201:375, 67:06:0020201:383, 67:06:0020201:384, 67:06:0020201:385, 67:06:0020201:386, 67:06:0020201:388, 67:06:0020201:389, 67:06:0020201:390, 67:06:0020201:393, 67:06:0020201:395, 67:06:0020201:397, 67:06:0020201:398, 67:06:0020201:402, 67:06:0020201:403, 67:06:0020201:405, 67:06:0020201:406, 67:06:0020201:407, 67:06:0020201:408, 67:06:0020201:409, 67:06:0020201:410, 67:06:0020201:411, 67:06:0020201:412, 67:06:0020201:419, 67:06:0020201:420, 67:06:0020201:421, 67:06:0020201:422, 67:06:0020201:423, 67:06:0020201:424, 67:06:0020201:425, 67:06:0020201:426, 67:06:0020201:431, 67:06:0020201:432, 67:06:0020201:436, 67:06:0020201:437, 67:06:0020201:440, 67:06:0020201:446, 67:06:0020201:449, 67:06:0020201:451, 67:06:0020201:452, 67:06:0020201:453, 67:06:0020201:454, 67:06:0020201:455, 67:06:0020201:456, 67:06:0020201:457, 67:06:0020201:459, 67:06:0020201:465, 67:06:0020201:468, 67:06:0020201:469, 67:06:0020201:472, 67:06:0020201:477, 67:06:0020201:481, 67:06:0020201:483, 67:06:0030203:274, 67:06:0030203:303, 67:06:0030203:304, 67:06:0030203:305, 67:06:0030203:318, 67:06:0030203:358, 67:06:0030203:393, 67:06:0030203:394, 67:06:0030203:409, 67:06:0030203:410, 67:06:0030203:411, 67:06:0030203:415, 67:06:0030203:424, 67:06:0030203:429, 67:06:0030203:430, 67:06:0030203:433, 67:06:0030203:446, 67:06:0030203:449, 67:06:0030203:453, 67:06:0030203:461, 67:06:0030203:469, 67:06:0030203:470, 67:06:0030203:492, 67:06:0030203:556, 67:06:0030203:613, 67:06:0030203:616, 67:06:0030203:617, 67:06:0030203:618, 67:06:0030203:620, 67:06:0030203:621, 67:06:0030203:622, 67:06:0030203:623, 67:06:0030203:624, 67:06:0030203:625, 67:06:0030203:626, 67:06:0030203:627, 67:06:0030203:628, 67:06:0030203:629, 67:06:0030203:630, 67:06:0030203:631, 67:06:0030203:632, 67:06:0030203:633, 67:06:0030203:634, 67:06:0030203:635, 67:06:0030203:636, 67:06:0030203:637, 67:06:0030203:638, 67:06:0030203:640, 67:06:0030203:785, 67:06:0030203:788, 67:06:0030203:787, 67:06:0030203:786, 67:06:0030203:790, 67:06:0030203:789, 67:06:0030203:817, 67:06:0030203:241, 67:06:0030203:234, 67:06:0030203:238, 67:06:0030203:324, 67:06:0030203:258, 67:06:0030203:821

Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:

67:06:0000000:764

Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:

данные отсутствуют

Категория земель:

Земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения

Виды разрешенного использования:

Для промышленной зоны (объектов производственного назначения)

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮСертификат: 83997148184797998005552191040001978443
Владелец: ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ
РОСКАДАСТР
Действителен: с 24.12.2025 по 19.03.2027

полное наименование должности

инициалы, фамилия

Земельный участок

вид объекта недвижимости

Лист № 3 раздела 1

Всего листов раздела 1: 7

Всего разделов: 8

Всего листов выписки: 70

03.02.2026г. № КУВИ-001/2026-13619404

Кадастровый номер:

67:06:0000000:1162

Сведения о кадастровом инженере:

Демочкина Татьяна Николаевна, СНИЛС 105-171-931 22, договор на выполнение кадастровых работ от 17.06.2022 № 20/2-59 , дата завершения кадастровых работ: 01.02.2023

Комаров Иван Сергеевич, № 537, в СРО А КИ "Содружество" "Содружество" Номер в Гос. реестре СРО-017, СНИЛС 119-060-388 42, договор на выполнение кадастровых работ от 10.07.2025 № б/н, дата завершения кадастровых работ: 16.12.2025

Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:

данные отсутствуют

Сведения о том, что земельный участок полностью расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории, территории объекта культурного наследия, публичного сервитута:

Земельный участок полностью расположен в границах зоны с реестровым номером 67:06-6.508 от 21.06.2022, ограничение использования земельного участка в пределах зоны: Установить ограничения использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитной зоны, согласно которым не допускается использование земельных участков в целях: а) размещения жилой застройки, объектов образовательного и медицинского назначения, спортивных сооружений открытого типа, организаций отдыха детей и их оздоровления, зон рекреационного назначения и для ведения садоводства; б) размещения объектов для производства и хранения лекарственных средств, объектов пищевых отраслей промышленности, оптовых складов продовольственного сырья и пищевой продукции, комплексов водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды, использования земельных участков в целях производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, предназначенной для дальнейшего использования в качестве пищевой продукции., вид/наименование: Санитарно-защитная зона для ПАО «Дорогобуж» с учетом строительства новых объектов на промышленной площадке ПАО «Дорогобуж», по адресу: Смоленская область, Дорогобужский район, город Дорогобуж, тип: Санитарно-защитная зона предприятий, сооружений и иных объектов, решения:

1. дата решения: 20.06.2022, номер решения: б/н
2. дата решения: 20.06.2022, номер решения: б/н
3. дата решения: 03.03.2018, номер решения: 222, наименование ОГВ/ОМСУ: Правительство РФ
4. дата решения: 25.09.2007, номер решения: 74, наименование ОГВ/ОМСУ: Главный государственный санитарный врач РФ
5. дата решения: 06.09.2021, номер решения: 02/17950-2021-31, наименование ОГВ/ОМСУ: Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Смоленской области

Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, игровой зоны:

данные отсутствуют



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 83997148184797998005552191040001978443

Владелец: ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ

РОСКАДАСТР

Действителен: с 24.12.2025 по 19.03.2027

полное наименование должности

инициалы, фамилия

Земельный участок

вид объекта недвижимости

Лист № 4 раздела 1

Всего листов раздела 1: 7

Всего разделов: 8

Всего листов выписки: 70

03.02.2026г. № КУВИ-001/2026-13619404

Кадастровый номер:

67:06:0000000:1162

Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, Байкальской природной территории и ее экологических зон, лесопарковом зеленом поясе, охотничьего угодья, лесничества:

данные отсутствуют

Сведения о расположении земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости в границах территории, в отношении которой принято решение о резервировании земель для государственных или муниципальных нужд:

данные отсутствуют

Сведения о результатах проведения государственного земельного надзора:

данные отсутствуют

Сведения о расположении земельного участка в границах территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории:

данные отсутствуют

Условный номер земельного участка:

данные отсутствуют

Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исполнительным органом государственным органом власти или органом местного самоуправления, находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства наемного дома социального использования или наемного дома коммерческого использования:

данные отсутствуют

Сведения о том, что земельный участок или земельные участки образованы на основании решения об изъятии земельного участка и (или) расположенного на нем объекта недвижимости для государственных или муниципальных нужд:

данные отсутствуют

Сведения о том, что земельный участок образован из земель или земельного участка, государственная собственность на которые не разграничена:

данные отсутствуют

Сведения о наличии земельного спора о местоположении границ земельных участков:

данные отсутствуют

Статус записи об объекте недвижимости:

Сведения об объекте недвижимости имеют статус "актуальные"

Особые отметки:

Для данного земельного участка обеспечен доступ посредством земельного участка (земельных участков) с кадастровым номером (кадастровыми номерами): земли общего пользования. Посредством



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 83997148184797998005552191040001978443
Владелец: ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ
РОСКАДАСТР
Действителен: с 24.12.2025 по 19.03.2027

полное наименование должности

инициалы, фамилия

Земельный участок

вид объекта недвижимости

Лист № 5 раздела 1

Всего листов раздела 1: 7

Всего разделов: 8

Всего листов выписки: 70

03.02.2026г. № КУВИ-001/2026-13619404

Кадастровый номер:

67:06:0000000:1162

данного земельного участка обеспечен доступ к земельному участку (земельным участкам) с кадастровым номером (кадастровыми номерами): 67:06:0030203:818, 67:06:0030203:818, 67:06:0030203:818, 67:06:0030203:819. Сведения об ограничениях права на объект недвижимости, обременениях данного объекта, не зарегистрированных в реестре прав, ограничений прав и обременений недвижимого имущества: вид ограничения (обременения): ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьей 56 Земельного кодекса Российской Федерации; срок действия: с 30.03.2023; реквизиты документа-основания: распоряжение от 17.02.2017 № 180-р/адм выдан: Администрация Смоленской области; об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей от 20.11.2000 № 878; о газоснабжении в РФ от 31.03.1999 № 69-ФЗ. вид ограничения (обременения): ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьей 56 Земельного кодекса Российской Федерации; срок действия: с 30.03.2023; реквизиты документа-основания: постановление от 26.03.1984 № 255 выдан: Совет Министров СССР; о порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон от 24.02.2009 № 160; о некоторых вопросах установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства от 26.08.2013 № 736; об электроэнергетике от 26.03.2003 № 35-ФЗ. вид ограничения (обременения): ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьей 56 Земельного кодекса Российской Федерации; срок действия: с 30.03.2023; реквизиты документа-основания: документ, содержащий необходимые для внесения в государственный кадастр недвижимости сведения об установлении или изменении территориальной зоны или зоны с особыми условиями использования территорий, либо об отмене установления такой зоны от 22.01.2020 № б/н; документ, воспроизводящий сведения, содержащиеся в решении об установлении или изменении границ зон с особыми условиями использования территорий от 22.01.2020 № б/н; распоряжение от 10.12.2019 № 2259-р/адм выдан: Администрация Смоленской области ; постановление Правительства Российской Федерации "Об утверждении Правил охраны газораспределительных сетей " от 20.11.2000 № 878. вид ограничения (обременения): ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьей 56 Земельного кодекса Российской Федерации; срок действия: с 30.03.2023; реквизиты документа-основания: документ, воспроизводящий сведения, содержащиеся в решении об установлении или изменении границ зон с особыми условиями использования территорий от 20.06.2022 № б/н; документ, содержащий необходимые для внесения в государственный кадастр недвижимости сведения об установлении или изменении территориальной зоны или зоны с особыми условиями использования территорий, либо об отмене установления такой

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮСертификат: 83997148184797998005552191040001978443
Владелец: ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ
РОСКАДАСТР
Действителен: с 24.12.2025 по 19.03.2027

полное наименование должности

инициалы, фамилия

Земельный участок

вид объекта недвижимости

Лист № 6 раздела 1

Всего листов раздела 1: 7

Всего разделов: 8

Всего листов выписки: 70

03.02.2026г. № КУВИ-001/2026-13619404

Кадастровый номер:

67:06:0000000:1162

зоны от 20.06.2022 № б/н; постановление Правительства Российской Федерации Наименование документа Постановление Правительства РФ "Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон" от 03.03.2018 № 222 выдан: Правительство РФ; постановление от 25.09.2007 № 74 выдан: Главный государственный санитарный врач РФ; решение Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека "Об установлении санитарно-защитной зоны для ПАО «Дорогобуж» с учетом строительства новых объектов на промышленной площадке ПАО «Дорогобуж»" от 06.09.2021 № 02/17950-2021-31 выдан: Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Смоленской области. вид ограничения (обременения): ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьей 56 Земельного кодекса Российской Федерации; срок действия: с 30.03.2023; реквизиты документа-основания: землеустроительное дело от 13.01.2014 № 1; письмо о внесении сведений охранных зон в государственный кадастр недвижимости от 24.03.2014 № ф-67/665 выдан: Правительство РФ; постановление Правительства Российской Федерации "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон" от 24.02.2009 № 160 выдан: Правительство Российской Федерации . вид ограничения (обременения): ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьей 56 Земельного кодекса Российской Федерации; срок действия: с 30.03.2023; реквизиты документа-основания: постановление от 26.03.1984 № 255 выдан: Совет Министров СССР; землеустроительное дело от 17.08.2012 № б/н; постановление Правительства Российской Федерации "О порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон" от 24.02.2009 № 160 выдан: Правительство Российской Федерации . вид ограничения (обременения): ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьей 56 Земельного кодекса Российской Федерации; срок действия: с 30.03.2023; реквизиты документа-основания: постановление от 26.03.1984 № 255 выдан: Совет Министров СССР; о порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон от 24.02.2009 № 160; о некоторых вопросах установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства от 26.08.2013 № 736; об электроэнергетике от 26.03.2003 № 35-ФЗ. вид ограничения (обременения): ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьей 56 Земельного кодекса Российской Федерации; срок



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 83997148184797998005552191040001978443
Владелец: ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ
РОСКАДАСТР
Действителен: с 24.12.2025 по 19.03.2027

полное наименование должности

инициалы, фамилия

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 7 раздела 1	Всего листов раздела 1: 7	Всего разделов: 8	Всего листов выписки: 70
03.02.2026г. № КУВИ-001/2026-13619404			
Кадастровый номер:		67:06:0000000:1162	
		действия: с 04.12.2024; реквизиты документа-основания: документ, воспроизводящий сведения, содержащиеся в решении об установлении или изменении границ зон с особыми условиями использования территорий от 29.11.2024 № б/н; об электроэнергетике от 26.03.2003 № 35-ФЗ; о порядке установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства и особых условий использования земельных участков, расположенных в границах таких зон от 24.02.2009 № 160; о некоторых вопросах установления охранных зон объектов электросетевого хозяйства от 26.08.2013 № 736. вид ограничения (обременения): ограничения прав на земельный участок, предусмотренные статьей 56 Земельного кодекса Российской Федерации; срок действия: с 15.09.2025; реквизиты документа-основания: документ, воспроизводящий сведения, содержащиеся в решении об установлении или изменении границ зон с особыми условиями использования территорий от 11.09.2025 № б/н; о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения от 30.03.1999 № 52-ФЗ; об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон от 03.03.2018 № 222; решение от 11.09.2025 № 153 выдан: Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Смоленской области.	
Получатель выписки:		АРЕФЬЕВА НАТАЛЬЯ АНАТОЛЬЕВНА, действующий(ая) на основании документа "" АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "ДОРОГОбУЖСКИЙ МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ" СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТИ	

полное наименование должности	 ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 83997148184797998005552191040001978443 Владелец: ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ РОСКАДСТР Действителен: с 24.12.2025 по 19.03.2027		инициалы, фамилия

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о зарегистрированных правах

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 1 раздела 2		Всего листов раздела 2: 3	Всего разделов: 8
Всего листов выписки: 70			
03.02.2026г. № КУВИ-001/2026-13619404			
Кадастровый номер:		67:06:0000000:1162	
1	Правообладатель (правообладатели):	1.1	Публичное акционерное общество "Дорогобуж", ИНН: 6704000505, ОГРН: 1026700535773
	Сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица:	1.1.1	данные отсутствуют
2	Вид, номер, дата и время государственной регистрации права:	2.1	Собственность 67:06:0000000:1162-67/061/2023-1 30.03.2023 16:25:00
3	Сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	3.1	данные отсутствуют
4	Ограничение прав и обременение объекта недвижимости:		
	4.1 вид:	Аренда	
	дата государственной регистрации:	30.12.2025 14:39:41	
	номер государственной регистрации:	67:06:0000000:1162-67/111/2025-2	
	срок, на который установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Срок действия с 30.12.2025 на 15 лет	
	лицо, в пользу которого установлены ограничение прав и обременение объекта недвижимости:	Общество с ограниченной ответственностью "Подразделение транспортной безопасности "Фактор", ИНН: 7727852071, ОГРН: 1147748024808	
	сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют	
	основание государственной регистрации:	Договор аренды части земельного участка, заключенный в г. Дорогобуже, № 20/2-АМД-102, выдан 16.10.2025, дата государственной регистрации: 30.12.2025, номер государственной регистрации: 67:06:0000000:1162-67/111/2025-3	
	сведения об осуществлении государственной регистрации сделки, права, ограничения права без необходимого в силу закона согласия третьего лица, органа:	данные отсутствуют	
	сведения об управляющем залогом и о договоре управления залогом, если такой договор заключен для управления ипотекой:	данные отсутствуют	

полное наименование должности		ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН	инициалы, фамилия
		ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ	
	Сертификат: 83997148184797998005552191040001978443		
	Владелец: ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ		
	РОСКАДАСТР		
	Действителен: с 24.12.2025 по 19.03.2027		

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			

Лист № 2 раздела 2	Всего листов раздела 2: 3	Всего разделов: 8	Всего листов выписки: 70
--------------------	---------------------------	-------------------	--------------------------

03.02.2026г. № КУВИ-001/2026-13619404

Кадастровый номер: 67:06:0000000:1162

	сведения о депозитарии, который осуществляет хранение обездвиженной документарной закладной или электронной закладной:	
	ведения о внесении изменений или дополнений в регистрационную запись об ипотеке:	
5	Договоры участия в долевом строительстве:	не зарегистрировано
6	Заявленные в судебном порядке права требования:	данные отсутствуют
7	Сведения о возможности предоставления третьим лицам персональных данных физического лица	данные отсутствуют
8	Сведения о возражении в отношении зарегистрированного права:	данные отсутствуют
9	Сведения о наличии решения об изъятии объекта недвижимости для государственных и муниципальных нужд:	данные отсутствуют
10	Сведения о невозможности государственной регистрации без личного участия правообладателя или его законного представителя:	данные отсутствуют
11	Правопритязания и сведения о наличии поступивших, но не рассмотренных заявлений о проведении государственной регистрации права (перехода, прекращения права), ограничения права или обременения объекта недвижимости, сделки в отношении объекта недвижимости:	отсутствуют

полное наименование должности

инициалы, фамилия



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 83997148184797998005552191040001978443
Владелец: ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ
РОСКАДСТР
Действителен: с 24.12.2025 по 19.03.2027

Земельный участок			
вид объекта недвижимости			
Лист № 3 раздела 2	Всего листов раздела 2: 3	Всего разделов: 8	Всего листов выписки: 70
03.02.2026г. № КУВИ-001/2026-13619404			
Кадастровый номер:		67:06:0000000:1162	
11	Сведения о невозможности государственной регистрации перехода, прекращения, ограничения права на земельный участок из земель сельскохозяйственного назначения:	данные отсутствуют	

полное наименование должности	 ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 83997148184797998005552191040001978443 Владелец: ПУБЛИЧНО-ПРАВОВАЯ КОМПАНИЯ РОСКАДАСТР Действителен: с 24.12.2025 по 19.03.2027	инициалы, фамилия

Приложение Г
Копия Постановления главного государственного санитарного врача РФ
об установлении санитарно-защитной зоны для ПАО «Дорогобуж»
с учетом строительства новых объектов на промышленной площадке
ПАО «Дорогобуж»



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ
ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА**

РЕШЕНИЕ

06.09.2021

№ _____

02/17950-2021-31

Об установлении санитарно-защитной зоны для ПАО «Дорогобуж» с учетом строительства новых объектов на промышленной площадке ПАО «Дорогобуж»

Заместитель руководителя Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека И.В. Брагина в соответствии с положениями Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» и постановления Правительства Российской Федерации от 03.03.2018 № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон» (далее – постановление Правительства Российской Федерации от 03.03.2018 № 222, Правила), рассмотрев заявление ПАО «Дорогобуж» об установлении санитарно-защитной зоны для ПАО «Дорогобуж» с учетом строительства новых объектов на промышленной площадке ПАО «Дорогобуж», проект санитарно-защитной зоны, экспертное заключение №3127 от 22.07.2021 ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Смоленской области», санитарно-эпидемиологическое заключение от 05.08.2021 № 67.СО.01.000.Т.000315.08.21 о соответствии проекта санитарно-защитной зоны требованиям санитарных норм и правил

РЕШИЛ:

1. Установить для ПАО «Дорогобуж» с учетом строительства новых объектов на промышленной площадке ПАО «Дорогобуж», санитарно-защитную зону с границами, согласно перечню координат характерных точек и графическому описанию местоположения санитарно-защитной зоны, приведенным в приложении № 1 к настоящему решению, а также перечню координат характерных точек в форме электронного документа (XML-файл) в приложении № 2 к настоящему решению, следующих размеров:

1.1 в северном направлении – на расстоянии 264 м от границы промышленной площадки;

1.2 в северо-западном направлении – на расстоянии 696 м от границы промышленной площадки;

1.3 в северо-восточном направлении – на расстоянии 64 - 961 м от границы промышленной площадки;

1.4 в юго-восточном направлении – на расстоянии 1 - 10 м от границы промышленной площадки;

1.5 в восточном направлении – на расстоянии 169 м от границы промышленной площадки;

1.6 в южном направлении – на расстоянии 36 - 225 м от границы промышленной площадки;

1.7 в юго-западном направлении – на расстоянии 752 - 1527 м от границы промышленной площадки;

1.8 в западном направлении – на расстоянии 78 м от границы промышленной площадки.

2. Установить ограничения использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитной зоны для ПАО «Дорогобуж» с учетом строительства новых объектов на промышленной площадке ПАО «Дорогобуж», согласно которым не допускается использование земельных участков в границах указанной санитарно-защитной зоны в целях:

2.1. размещения жилой застройки, объектов образовательного и медицинского назначения, спортивных сооружений открытого типа, организаций отдыха детей и их оздоровления, зон рекреационного назначения и для ведения садоводства;

2.2. размещения объектов для производства и хранения лекарственных средств, объектов пищевых отраслей промышленности, оптовых складов продовольственного сырья и пищевой продукции, комплексов водопроводных сооружений для подготовки и хранения питьевой воды, использования земельных участков в целях производства, хранения и переработки сельскохозяйственной продукции, предназначенной для дальнейшего использования в качестве пищевой продукции.

3. Направить сведения о санитарно-защитной зоне для их внесения в Единый государственный реестр недвижимости.



И.В. Брагина

Приложение Д
Копия приказа Межрегионального Управления Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования по Московской
и Смоленским областям о выдаче КЭР



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ
ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ ПО МОСКОВСКОЙ И
СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТЯМ**

**П Р И К А З
г. М О С К В А**

13 ИЮН 2024 № 04-Р1-Н-КЭР/4

О выдаче комплексного экологического разрешения

В целях реализации Федерального закона от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», в соответствии с постановлением Правительства РФ от 04.08.2022 № 1386 «О порядке рассмотрения заявок на получение комплексных экологических разрешений, выдачи, переоформления, пересмотра, отзыва комплексных экологических разрешений и внесения в них изменений», приказом Минприроды России от 22.10.2021 № 780 «Об утверждении формы заявки на получение комплексного экологического разрешения и формы комплексного экологического разрешения», и Положением о Межрегиональном управлении Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Московской и Смоленской областям, утвержденным приказом Росприроднадзора от 16.02.2022 № 99 «Об утверждении Положения о Межрегиональном управлении Федеральной службы по надзору в сфере природопользования по Московской и Смоленской областям»

п р и к а з ы в а ю:

1. Выдать комплексное экологическое разрешение ПАО «Дорогобуж», ИНН: 6704000505, на объект, оказывающий негативное воздействие на окружающую среду: № 66-0167-001369-П. Объект по производству удобрений и азотных соединений, расположенный по фактическому адресу места нахождения: территория промплощадка ПАО «Дорогобуж», г.Дорогобуж, Дорогобужский р-он, Смоленская обл., 215753, (вх. от 31.05.2024 № 04-45/6665).
2. Установить срок действия комплексного экологического разрешения, указанного в п. 1 приказа, 7 (семь) лет.
3. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Исполняющий обязанности
руководителя



С.И. Стефаненко

Приложение Е
Копия решения о предоставлении водного объекта в пользование
(сброс сточных вод)



Министерство природных ресурсов и экологии Смоленской области

Московско-Окское бассейновое водное управление
Федерального агентства водных ресурсов
Отдел водных ресурсов по Брянской, Калужской
и Смоленской областям

Зарегистрировано
« 31 » мая 2025 года
В государственном водном реестре
за № Р032-01456-6402026991

Исполнитель-эксперт Митрофанов Д.В.
(должность, фамилия, и.о. лица, осуществляющего регистрацию)
Подпись [подпись]

*Номер учета в водохозяйственной системе
в 4.04.00.001 - Р-РБХ-С-2025-61592/00*

РЕШЕНИЕ

о предоставлении водного объекта в пользование

от « 26 » 03 2025 г.

№ 05/25

г. Смоленск

1. Сведения о водопользователе:

1.1. Наименование (ФИО): Публичное акционерное общество «Дорогобуж»
(ПАО «Дорогобуж»)

(указывается полное и сокращенное (при наличии) – для юридического лица, фамилия, им, отчество (при наличии) – для физического лица и индивидуального предпринимателя)

1.2. ИНН: 6704000505

1.3. ОКВЭД: 20.15 Производство удобрений и азотных соединений

(указывается код по ОКВЭД, соответствующий цели использования водного объекта)

1.4. Адрес: 215753, Смоленская область, Дорогобужский район, г. Дорогобуж, территория Промплощадка ПАО «Дорогобуж»

(указывается фактический и юридический адрес – для юридического лица, адрес регистрации по месту жительства, адрес фактического проживания – для физического лица и индивидуального предпринимателя)

2. Сведения о водном объекте:

- 2.1. Наименование водного объекта (части водного объекта): река Днепр
- 2.2. Код водохозяйственного участка: 04.01.00.001
- 2.3. Описание местоположения береговой линии (границы водного объекта), в пределах которой осуществляется водопользование (координаты 2-х характерных точек береговой линии, прилегающих к крайним точкам места водопользования (описание береговой линии (границы водного объекта) приводится в случае прилегания места водопользования к береговой линии):
- 2.4. Место водопользования:
Выпуск № т.1 х 478816.993, у 1310321.276, на 1947,5 км от устья реки Днепр, п. Верхнеднепровский, Дорогобужский район, Смоленская область
 (указываются наименование субъекта Российской Федерации, муниципального образования, координаты места водопользования, для целей, установленных пунктами 3-8, 12 части 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации, статьей 6.6 Федерального закона от 03.06.2006 № 73-ФЗ «О введении в действие Водного кодекса Российской Федерации» указывается площадь используемой акватории в км²)

3. Цель и виды использования водного объекта или его части:

- 3.1. Цель использования водного объекта или его части: сброс сточных вод
 (указывается в соответствии с частью 3 статьи 11 Водного кодекса Российской Федерации)
- 3.2. Вид использования водного объекта или его части: совместное водопользование
 (указывается в соответствии со статьей 38 Водного кодекса Российской Федерации)
- 3.3. Способ использования водного объекта или его части: водопользование без забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов
 (указывается в соответствии со статьей 38 Водного кодекса Российской Федерации)

4. Условия использования водного объекта или его части:

- 4.1. Соблюдение требований, установленных статьями 39 и 55 Водного кодекса Российской Федерации (часть 2 статьи 39, часть 2 статьи 55 Водного кодекса Российской Федерации).
- 4.2. Осуществление целевого использования водного объекта (пункт 4 статьи 3, пункт 1 части 3 статьи 10 Водного кодекса Российской Федерации).
- 4.3. При эксплуатации гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водном объекте и обеспечивающих возможность его использования для нужд водопользователя, учитывать амплитуды колебания уровня и расхода воды в водном объекте при различных условиях водности (пункты 10 и 11 статьи 3, пункт 1 части 2 статьи 39, части 1 и 2 статьи 42 Водного кодекса Российской Федерации).
- 4.4. При прекращении права пользования водным объектом:

- а) прекратить в установленный срок использование водного объекта (пункт 1 части 6 статьи 10 Водного кодекса Российской Федерации);
- б) обеспечить консервацию или ликвидацию гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водных объектах (пункт 2 части 6 статьи 10 Водного кодекса Российской Федерации);
- в) осуществить природоохранные мероприятия, связанные с прекращением использования водного объекта (пункт 2 части 6 статьи 10 Водного кодекса Российской Федерации).

4.5. Допустимый объем сброса сточных вод (в случае неравномерного сброса, допустимый объем сброса сточных вод указывается для каждого года отдельно): **Выпуск № 1 – 7156,281 тыс. м³**

Поквартальный график сброса прилагается к настоящему Решению, и является его неотъемлемой частью.

Качество воды в месте (местах) сброса сточных вод, указанного в пункте 2.4 настоящего Решения, в результате их воздействия на водный объект определяется требованиями к сбрасываемым сточным водам, обеспечивающими достижение нормативного качества воды в водном объекте

4.6. Объем донного грунта, подлежащего изъятию, тыс. м³ «-»

(настоящий пункт заполняется в случае использования водного объекта для целей: строительства и реконструкции гидротехнических сооружений; создания стационарных и плавучих (подвижных) буровых установок (платформ), морских плавучих (передвижных) платформ, морских стационарных платформ и искусственных островов; строительства и реконструкции мостов, подводных переходов, трубопроводов и других линейных объектов, если такие строительство и реконструкция связаны с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов; проведения дноуглубительных, взрывных, буровых и других работ, связанных с изменением дна и берегов поверхностных водных объектов, за исключением случаев, предусмотренных частью 2 статьи 47 Водного кодекса Российской Федерации; в случае использования водного объекта для иных целей указывается "-"): ----- тыс. м³ (статья 52.3 Водного кодекса Российской Федерации).

4.7. Реквизиты выданной лицензии на пользование недрами

(настоящий пункт заполняется в случае использования водного объекта для целей разведки и добычи полезных ископаемых, в случае использования водного объекта для иных целей указываются «-»):

(указываются серия, номер, вид лицензии, целевое назначение и виды работ)
(пункт 6 статьи 11, статья 52 Водного кодекса Российской Федерации).

4.8. Объем сплавляемой древесины (лесоматериалов), тыс. м³ «-»

(пункт 1 части 2 статьи 39, пункт 5 части 8 статьи 45 Водного кодекса Российской Федерации).

Осуществление сплава (лесоматериалов) в соответствии с графиком проведения сплава древесины (лесоматериалов), согласованного с: «-»

(указывается наименование территориального органа Росводресурсов)
(пункт 1 части 2 статьи 39, пункт 5 части 8 статьи 45 Водного кодекса Российской Федерации).

Регулярное проведение очистки водного объекта от затонувшей древесины (лесоматериалов) и предоставление информации о выполненных работах в соответствии с графиком, согласованным «-»

(указывается наименование органа, принявшего настоящее решение)
(настоящий пункт заполняется в случае использования водного объекта для целей сплава древесины (лесоматериалов); в случае использования водного объекта для иных целей указывается «-») (часть 1 статьи 48 Водного кодекса Российской Федерации).

4.9. Допустимый объем забора (изъятия) водных ресурсов: «-»

Поквартальный график забора прилагается к настоящему Решению и является его неотъемлемой частью

(настоящий пункт заполняется в случае использования водного объекта для целей: забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для гидромелиорации земель; забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов для осуществления аквакультуры (рыбоводства); в случае использования водного объекта для иных целей указывается «-»)
(пункт 5 части 2 статьи 39, часть 2 статьи 58, пункт 2 части 6 статьи 60 Водного кодекса Российской Федерации).

5. Срок водопользования:

5.1. Срок водопользования установлен с «31» 03 2025 г. по 30 03 2030 г.
(день, месяц, год) (день, месяц, год)

5.2. Настоящее Решение о предоставлении водного объекта или его части в пользование вступает в силу с момента его регистрации в государственном водном реестре.

5.3. Приложение: поквартальный график сброса сточных вод (в случае использования водного объекта для целей сброса сточных вод).

Министр

Е.К. Ким

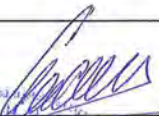


Приложение
к Решению о предоставлении
водного объекта в пользование
№ Р032-01456-64/020269

Поквартальный график сброса сточных вод

Период: с 2025 г. по 2030 г.				Итого за год
за I квартал	за II квартал	за III квартал	за IV квартал	Выпуск № 1
1764,559 тыс. м³	1784,170 тыс. м³	1803,776 тыс. м³	1803,776 тыс. м³	7156.281 тыс. м³

Министр


подпись

М.П.

Е.К. Ким

Приложение Ж
Копия договора водопользования (изъятие (забор) водных ресурсов
из водных), копия договора холодного водоснабжения

Договор водопользования

№ 64-04.01.00.001-Р-ДЗВВ-С-2025-79515/00
(указывается номер государственной регистрации договора в ГВР)

г. Смоленск

«12» 12 2025 г.

Министерство природных ресурсов и экологии Смоленской области в лице исполняющей обязанности министра Вероники Михайловны Романовской, действующей на основании Распоряжения Губернатора Смоленской области от 28.10.2025 г. № 1746-р, именуемое далее также Уполномоченным органом, и Публичное акционерное общество «Дорогобуж» (ПАО «Дорогобуж») в лице исполнительного директора Дмитриева Романа Владимировича

(полное наименование организации или фамилия, имя, отчество гражданина, в том числе индивидуального предпринимателя)
(фамилия, имя, отчество гражданина или лица, действующего по доверенности от имени организации либо от имени гражданина, в том числе индивидуального предпринимателя)

действующего на основании Доверенности от 15.05.2025 № 04-Д/40
(документ, удостоверяющий личность, представительство, его реквизиты)

именуемое далее Водопользователем, далее именуемые также сторонами, заключили настоящий Договор о нижеследующем.

I. Предмет Договора

1. По настоящему Договору Уполномоченный орган, действующий в соответствии с водным законодательством, предоставляет, а Водопользователь принимает в пользование реку Днепр (далее – водный объект).

2. Цель водопользования – забор (изъятие) водных ресурсов из водных объектов.

3. Виды водопользования: совместное водопользование с забором (изъятия) водных ресурсов из водных объектов.

4. Код и наименование водохозяйственного участка:

04.01.00.001 Днепр от истока до г. Дорогобуж.

5. Сведения о водном объекте:

а) водный объект – река Днепр имеет рыбохозяйственное значение.

б) место осуществления водопользования и границы предоставленной в пользование части водного объекта, в том числе описание местоположения береговой линии (границы водного объекта), его части, в пределах которых предполагается осуществлять водопользование – г. Дорогобуж, Смоленская область.

Координаты места водопользования:

система координат МСК-67 зона 1 Смоленская область т. 1 X 475513,600 Y 1302437,107.



Местоположение береговой линии (границы водного объекта), в пределах которой предполагается осуществление водопользования:

система координат МСК-67 зона 1 Смоленская область т. 2 X 475509,29 Y 1302450,33,
т. 3 X 475492,03 Y 1302407,95.

6.Параметры водопользования: **6 930,00** тыс.м³, в том числе по кварталам:

I квартал – 1708,77 тыс.м³, II квартал – 1727,75 тыс.м³, III квартал – 1746,74 тыс.м³,
IV квартал – 1746,74 тыс.м³.

Расчеты параметров водопользования прилагаются к настоящему Договору и являются его неотъемлемой частью.

7.Условия водопользования:

7.1.Договор водопользования заключается при условии сохранения права общедоступности поверхностного водного объекта:

- каждый гражданин вправе иметь доступ к водным объектам общего пользования и бесплатно использовать их для личных и бытовых нужд, если иное не предусмотрено Водным кодексом Российской Федерации, другими федеральными законами;

- каждый гражданин вправе пользоваться (без использования механических транспортных средств) береговой полосой водных объектов общего пользования для передвижения и пребывания около него, в том числе для осуществления любительского рыболовства и причаливания плавучих средств;

- представлять в Уполномоченный орган ежеквартально, не позднее 10-го числа месяца, следующего за отчетным кварталом, информацию о показателях качества природной воды в водном объекте в месте водопользования или в ближайшем к нему месте регулярного наблюдения, в соответствии с приказом Департамента Смоленской области по природным ресурсам и экологии от 21.01.2016 № 18/0103 «Об утверждении форм, содержания и срока представления отчетности о выполнении пользователями водных объектов условий водопользования, установленных в договорах водопользования и решениях о предоставлении водного объекта в пользование».

Водопользователь обязан:

7.2.Охранять водный объект в месте водопользования от загрязнения, принимать меры по очистке акватории водного объекта, а также водоохранной зоны от мусора.

7.3.Осуществлять водохозяйственные мероприятия и мероприятия по охране водного объекта в соответствии с Водным кодексом Российской Федерации, согласно ежегодно составляемым планам.

7.4.Соблюдать требование части 15 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации, а именно: в границах водоохранных зон **запрещается:**

2) размещение кладбищ, объектов уничтожения биологических отходов, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов, а также загрязнение территории загрязняющими веществами, предельно допустимые концентрации которых в водах водных объектов рыбохозяйственного значения не установлены;

3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;

4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;

5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов, станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;

6) хранение пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;

7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;

8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта).

7.5. Соблюдать требование части 17 статьи 65 Водного кодекса Российской Федерации, а именно: в границах прибрежных защитных полос **запрещаются:**

1) распашка земель;

2) размещение отвалов размываемых грунтов;

3) выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

7.6. Выполнять иные требования, предусмотренные Водным кодексом Российской Федерации, другими федеральными нормативными правовыми актами.

II. Размер, условия и сроки внесения платы за пользование водным объектом

8. Размер платы за пользование водным объектом в соответствии с настоящим Договором определяется как произведение платежной базы за платежный период и соответствующей ставки платы за пользование водным объектом.

Платежным периодом признается квартал.

9. Платежной базой является площадь предоставленной акватории водного объекта.

(устанавливается в соответствии с пунктом 6 Правил расчета и взимания платы за пользование водными объектами находящимися в федеральной собственности, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 14 декабря 2006 г. № 764 «Об утверждении Правил расчета и взимания платы за пользование водными объектами находящимися в федеральной собственности» – в отношении водных объектов, находящихся в федеральной собственности, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации органов местного самоуправления - в отношении водных объектов, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации или муниципальной собственности соответственно).

10. Ставка платы за пользование водным объектом, установленная постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2006 г. № 876 «О ставках платы за пользование водными объектами, находящимися в федеральной собственности» – 276 руб. за 1 тыс.м³ в год применяется в 2025 году с коэффициентом 4,84 (с округлением до полного рубля в соответствии с действующим порядком округления): 276 руб. x 4,84 = 1336 руб. за 1 тыс.м³.

Начиная с 2026 года с коэффициентом, определенным в соответствии с настоящим подпунктом для года, предшествующего году платежного периода, умноженным на коэффициент, учитывающий фактическое изменение (в среднем за год) потребительских цен на товары (работы, услуги) в Российской Федерации, определенный Министерством экономического развития Российской Федерации в соответствии с данными государственной статистической отчетности для второго по порядку года, предшествующего году платежного периода.

(устанавливается на каждый год водопользования по каждому виду водопользования и каждому водному объекту в соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2006 г. № 876 «О ставках платы за пользование водными объектами, находящимися в федеральной собственности» и постановлением Правительства Российской Федерации от 26 декабря 2014 г. № 1509 «О ставках платы за пользование водными объектами, находящимися в федеральной собственности, и внесении изменений в раздел I ставок платы за пользование водными объектами, находящимися в федеральной собственности» - в отношении водных объектов, находящихся в федеральной собственности, нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации или органов местного самоуправления - в отношении водных объектов, находящихся в собственности субъектов Российской Федерации или муниципальной собственности соответственно).

11. При изменении в установленном порядке ставок платы за пользование водным объектом Уполномоченный орган уведомляет об этом Водопользователя в течение 14 дней со дня официального опубликования соответствующего нормативного правового акта, которым изменяются ставки платы за пользование водным объектом.

Изменение размера ставки платы за пользование водным объектом оформляется путем подписания сторонами дополнительных соглашений к настоящему Договору, являющихся его неотъемлемой частью.

12. Расчет размера платы за пользование водным объектом, находящимся в федеральной собственности, производится в соответствии с Правилами расчета и взимания платы за пользование водными объектами, находящимися в федеральной собственности, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 14 декабря 2006 г. № 764

«Об утверждении Правил расчета и взимания платы за пользование водными объектами, находящимися в федеральной собственности», а за пользование водным объектом, находящимся в собственности субъекта Российской Федерации или в муниципальной собственности, - в соответствии с нормативными правовыми актами субъектов Российской Федерации или нормативными правовыми актами органов местного самоуправления соответственно.

13. Плата за пользование водным объектом вносится Водопользователем каждый платежный период не позднее 20-го числа месяца, следующего за истекшим платежным периодом, по месту пользования водным объектом путем перечисления на счет:

УФК по Смоленской области
(Министерство природных ресурсов и экологии Смоленской области)
ИНН 6730042156 КПП 673001001
Номер казначейского счета 03100643000000016300
ЕКС 40102810445370000055
л/с 04631A04490
Банк: ОКЦ №5 ГУ Банка России по ЦФО//УФК по Смоленской области г. Смоленск
БИК 016614901
Код дохода 052 1 12 05010 01 6000 120
ОКТМО 66701000

14. Подтверждение исполнения Водопользователем обязательств по внесению платы за пользование водным объектом в соответствии с настоящим Договором является представление им в Уполномоченный орган копии платежного документа с отметкой банка (платежное поручение, квитанция), отражающего полноту и своевременность внесения платы за пользование водным объектом.

III. Права и обязанности сторон

15. Уполномоченный орган имеет право:

а) на беспрепятственный доступ к водному объекту в месте осуществления водопользования и в границах предоставленной в пользование части водного объекта, к производственным и иным объектам, сооружениям и оборудованию, посредством которых осуществляется водопользование, с целью проверки выполнения Водопользователем условий настоящего Договора;

б) вносить предложения по пересмотру условий настоящего Договора в связи с изменением водохозяйственной обстановки, лимитов и квот забора (изъятия) водных ресурсов из водного объекта с условием фактической условности его водности;

в) требовать от Водопользователя надлежащего исполнения возложенных на него обязательств по водопользованию.

16. Уполномоченный орган обязан:

а) выполнять в полном объеме условия настоящего Договора;

б) уведомлять в письменной форме в 10-дневный срок Водопользователя об изменении номера счета для перечисления платы за пользование водными объектами, указанного в пункте 13 настоящего Договора.

17. Водопользователь имеет право:

а) использовать водный объект на условиях, установленных настоящим Договором;

б) вносить предложения по пересмотру условий настоящего Договора в связи с изменением водохозяйственной деятельности, включая параметры водопользования, на будущие платежные периоды;

в) с согласия Уполномоченного органа передавать свои права и обязанности по настоящему Договору другому лицу, за исключением прав и обязанностей в части забора (изъятия) водных ресурсов из поверхностных водных объектов для целей питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения;

г) при надлежащем исполнении своих обязанностей по настоящему Договору по истечении срока действия настоящего Договора имеет преимущественное право перед другими лицами на заключение такого договора на новый срок.

18. Водопользователь обязан:

а) выполнять в полном объеме условия настоящего Договора;

б) приступить к водопользованию в соответствии с настоящим Договором с даты регистрации Договора в государственном водном реестре;

в) вести учет объема забора (изъятия) водных ресурсов из водных объектов, их качества, регулярные наблюдения за водными объектами (их морфометрическими особенностями) и их водоохранными зонами, предоставлять в территориальные органы Федерального агентства водных ресурсов сведения, полученные в результате таких учета и наблюдений, в соответствии с Положением об осуществлении государственного мониторинга водных объектов, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 10 апреля 2007 года № 219 «Об утверждении Положения об осуществлении государственного мониторинга водных объектов»;

г) представлять в Уполномоченный орган ежеквартально, не позднее 10-го числа месяца, следующего за отчетным кварталом, отчет о фактических параметрах осуществляемого водопользования, выполнении условий использования водного объекта (его части);

д) вносить плату за пользование водным объектом в размере, на условиях и в сроки, которые установлены настоящим Договором;

е) своевременно осуществлять мероприятия по предупреждению и ликвидации аварийных и других чрезвычайных ситуаций на водном объекте;

ж) информировать уполномоченные органы государственной власти и органы местного самоуправления об авариях и иных чрезвычайных ситуациях на водном объекте;

з) уведомлять в письменной форме в 10-дневный срок Уполномоченный орган об изменении своих реквизитов;

и) обеспечивать представителям органов государственного экологического контроля (надзора) по их требованию доступ к водному объекту в месте осуществления водопользования и в границах предоставленной в пользование части водного объекта, к производственным и иным объектам, сооружениям и оборудованию, посредством которых осуществляется водопользование;

к) не осуществлять действий, приводящих к причинению вреда окружающей среде, ухудшению экологической обстановки на предоставленном в пользование водном объекте и прилегающих к нему территориях водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов;

л) не нарушать прав других водопользователей, осуществляющих совместное с Водопользователем использование этого водного объекта;

м) не позднее чем за 3 месяца до окончания срока действия настоящего Договора уведомить Уполномоченный орган в письменной форме о желании заключить такой договор на новый срок.

19. Стороны имеют иные права и несут иные обязанности, предусмотренные законодательством Российской Федерации, помимо прав и обязанностей, указанных в пунктах 15-18 настоящего Договора.

IV. Ответственность сторон

20. Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору в соответствии с законодательством Российской Федерации.

21. За несвоевременное внесение платы за пользование водным объектом с Водопользователя взыскивается пеня в размере, установленном частью 2 статьи 18 Водного кодекса Российской Федерации.



22. За забор (изъятие) водных ресурсов в объеме, превышающем установленный настоящим Договором объем забора (изъятия) водных ресурсов, Водопользователь обязан уплатить штраф в размере, установленном частью 3 статьи 18 Водного кодекса Российской Федерации.

23. Стороны не несут ответственности за нарушение обязательств по настоящему Договору, вызванное действием обстоятельств непреодолимой силы (наводнение, катастрофическое снижение водности водного объекта, аварийное загрязнение водного объекта и др.).

V. Порядок изменения, расторжения и прекращения Договора

24. Все изменения настоящего Договора оформляются сторонами дополнительными соглашениями в письменной форме и подлежат в установленном порядке государственной регистрации в государственном водном реестре.

25. Настоящий Договор может быть расторгнут до истечения срока его действия по соглашению сторон.

26. Настоящий Договор может быть изменен или расторгнут в соответствии с гражданским законодательством, в случаях невнесения платы за пользование водным объектом в течение более 2 платежных периодов, а также в случае неподписания Водопользователем дополнительных соглашений к настоящему Договору в соответствии с пунктом 11 настоящего Договора или нарушения сторонами других условий настоящего Договора.

27. Пользование водным объектом в соответствии с настоящим Договором прекращается в принудительном порядке по решению суда при нецелевом использовании водного объекта, использовании водного объекта с нарушением законодательства Российской Федерации, неиспользовании водного объекта в срок, установленный настоящим Договором, а также прекращается в принудительном порядке Уполномоченным органом в пределах его компетенции в соответствии с федеральными законами в случаях возникновения необходимости использования водного объекта для государственных или муниципальных нужд.

До предъявления требования о принудительном прекращении пользования водным объектом Уполномоченный орган обязан вынести Водопользователю предупреждение по форме, утверждаемой Министерством природных ресурсов Российской Федерации.

Требование об изменении или о расторжении настоящего Договора может быть заявлено стороной в суд только после получения отказа другой стороны на предложение изменить или расторгнуть настоящий Договор либо неполучения ответа в срок, указанный в предложении, или в 10-дневный срок, а при его отсутствии - в 30-дневный срок.

28. При прекращении права пользования водным объектом Водопользователь обязан в срок, установленный дополнительным соглашением сторон (в срок, установленный Уполномоченным органом, либо в срок, установленный решением суда):

- а) прекратить использование водного объекта;
- б) обеспечить консервацию или ликвидацию гидротехнических и иных сооружений, расположенных на водном объекте;
- в) осуществить природоохранные мероприятия, связанные с прекращением использования водного объекта.

VI. Срок действия Договора

29. Настоящий Договор признается заключенным с момента его государственной регистрации в государственном водном реестре.

30. Дата окончания действия настоящего Договора – 31.12.2030 г.

31. Окончание срока действия настоящего Договора влечет прекращение обязательств сторон по настоящему Договору.

VII. Рассмотрение и урегулирование споров

32. Споры между сторонами, возникающие по настоящему Договору, если они не урегулированы сторонами путем переговоров, разрешаются в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

VIII. Особые условия Договора

33. Договор передачи Водопользователем своих прав и обязанностей по настоящему Договору другому лицу подлежит государственной регистрации в государственном водном реестре.



34. Настоящий Договор составлен в 2 экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по 1 экземпляру для каждой из сторон.

IX. Адреса, подписи сторон и иные реквизиты

Уполномоченный орган:

Министерство природных ресурсов и экологии Смоленской области

ИНН 6730042156
ОГРН 1036758317144
ОКТМО 66701000001

Юридический адрес: 214008, г. Смоленск, площадь Ленина, д. 1

Почтовый адрес: 214038, г. Смоленск, ул. Кловская, д. 13

Водопользователь:

ПАО «Дорогобуж»

ИНН 6704000505
ОГРН 1026700535773
ОКТМО 66514000001

Юридический адрес: 215753, Смоленская обл., Дорогобужский р-н, г. Дорогобуж, тер. Промплощадка ПАО «Дорогобуж»

Почтовый адрес: 215753, Смоленская обл., Дорогобужский р-н, г. Дорогобуж, тер. Промплощадка ПАО «Дорогобуж»

В.М. Романовская

(фамилия, имя, отчество уполномоченного должностного лица)

подпись



Р.В. Дмитриев

(фамилия, имя, отчество водопользователя)



Приложение № 2
к Договору водопользования
№ Р031-01466-64/03755545

Наименование Водопользователя: ПАО «Дорогобуж»

Расчет параметров водопользования

№ п/п	Забор (изъятие) водных ресурсов	тыс.куб. м/год	Квартал			
			I	II	III	IV
1	Допустимый объем забора (изъятия) водных ресурсов	6 930,00	1708,77	1727,75	1746,74	1746,74

От Водопользователя:

Исполнительный директор


подпись Р.В. Дмитриев
Ф.И.О.
М.П. 

От Уполномоченного органа:

И.о. министра


подпись В.М. Романовская
Ф.И.О.
М.П. 



Приложение И

**Копия выписки из реестра Лицензий на осуществление деятельности
по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию,
размещению отходов I-IV классов**

**МЕЖРЕГИОНАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИ-
РОДОПОЛЬЗОВАНИЯ ПО МОСКОВСКОЙ И СМОЛЕНСКОЙ ОБЛАСТЯМ**

(Полное наименование Росприроднадзора или территориального органа Росприроднадзора, выдавшего выписку из
реестра лицензий)

ул. Обручева, д. 46, г. Москва, 117342
rpm67@rpm.gov.ru, (495) 123-30-71

(Адрес места нахождения, электронная почта, контактный телефон Росприроднадзора или территориального органа Рос-
природнадзора, выдавшего выписку из реестра лицензий)



Выписка из реестра лицензий №229026

по состоянию на "26" мая 2026 г.

1. Статус лицензии: Действующая

(действующая/приостановлена/приостановлена частично/прекращена)

2. Регистрационный номер лицензии: Л020-00113-67/00043022

3. Дата предоставления лицензии: 16.07.2008

4. Полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование, в том числе фирменное наименова-
ние, и организационно-правовая форма юридического лица, адрес его места нахождения, номер теле-
фона, адрес электронной почты, государственный регистрационный номер записи о создании юриди-
ческого лица:

ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ДОРОГОВУЖ"

ПАО "ДОРОГОВУЖ"

215753, СМОЛЕНСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ДОРОГОВУЖСКИЙ, Г ДОРОГОВУЖ, ТЕР. ПРОМПО-
ЩАДКА ПАО ДОРОГОВУЖ

ОГРН: 1026700535773

+7(481)4468207

giis.service@drg.acron.ru

(заполняется в случае, если лицензиатом является юридическое лицо)

5. Наименование иностранного юридического лица, наименование филиала иностранного юридиче-
ского лица, аккредитованного в соответствии с Федеральным законом «Об иностранных инвести-
циях в Российской Федерации», адрес (место нахождения), номер телефона и адрес электронной
почты филиала иностранного юридического лица на территории Российской Федерации, номер
записи аккредитации филиала иностранного юридического лица:

(заполняется в случае, если лицензиатом является иностранное юридическое лицо)

6. Фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя, государ-
ственный регистрационный номер записи о государственной регистрации индивидуального предпри-
нимателя, а также иные сведения, предусмотренные пунктом 5 части 2 статьи 21 Федерального
закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»:

(заполняется в случае, если лицензиатом является индивидуальный предприниматель)

7. Идентификационный номер налогоплательщика:

6704000505

8. Адреса мест осуществления лицензируемого вида деятельности:

1) Смоленская область, Дорогобужский район, г.Дорогобуж; 215753,
Дорогобужский р-н, п.г.т. Верхнеднепровский, промзона ПАО Дорогобуж ;215753, Смоленская
область, Дорогобужский район, пгт.Верхнеднепровский,
промзона ПАО Дорогобуж

9. Лицензируемый вид деятельности с указанием выполняемых работ, оказываемых услуг, составляющих лицензируемый вид деятельности:

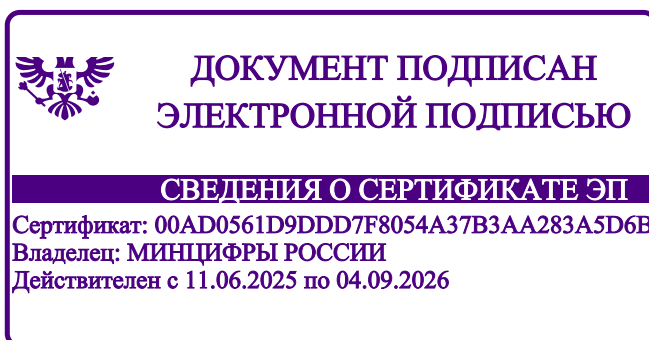
Размещение отходов III IV класса опасности

Транспортирование отходов III IV класса опасности

10. Дата вынесения лицензирующим органом решения о предоставлении лицензии и при наличии реквизиты такого решения:

Приказ № от ..

Приказ №106947 от 11.04.2026



(должность уполномоченного
лица)

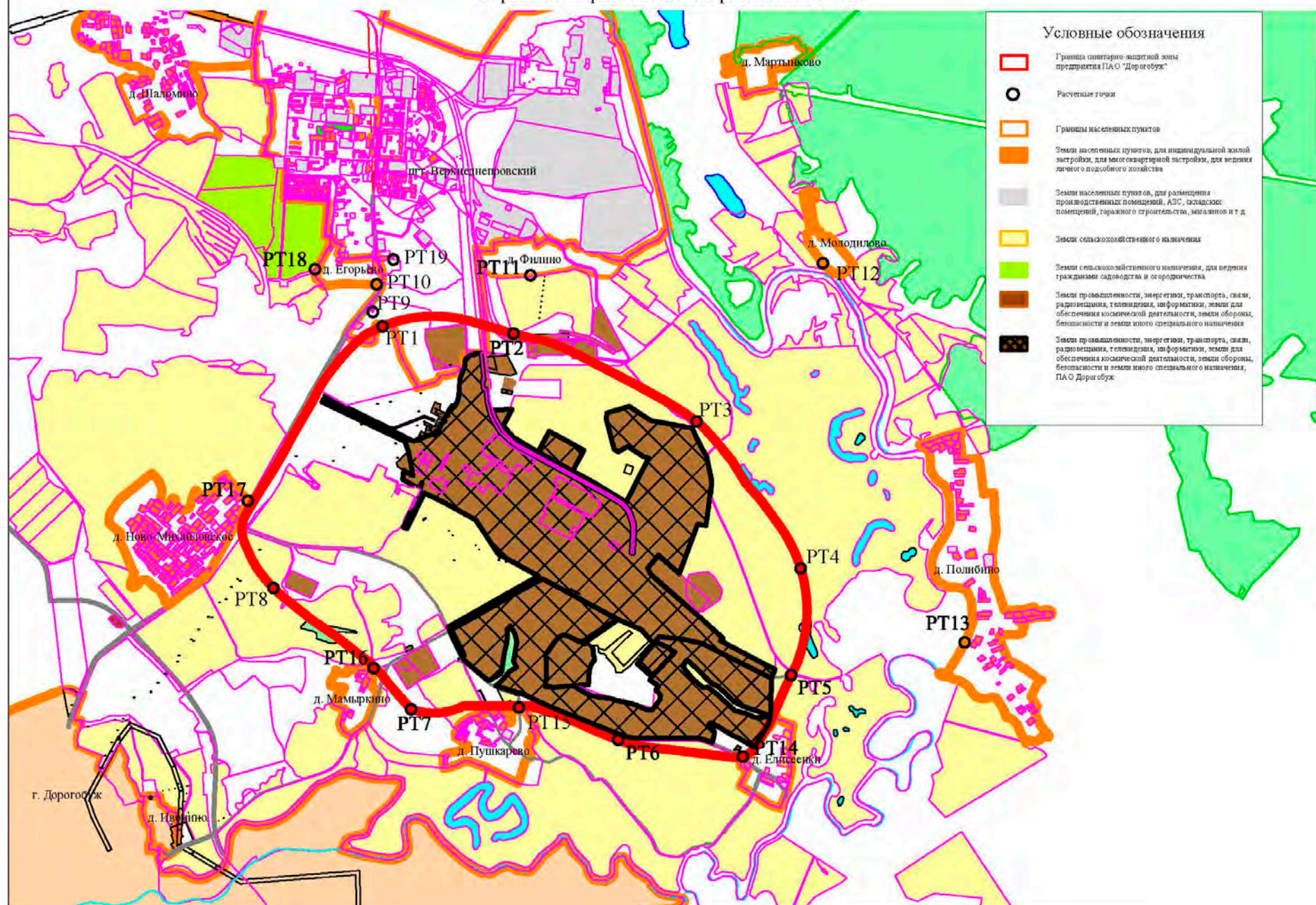
(ЭП уполномоченного лица)

(И.О.Фамилия уполномочен-
ного лица)

Примечание: Выписка сформирована Минцифры России на основе сведений, полученных от Федеральной службы по надзору в сфере природопользования

Приложение К
Карта-схема ситуационного плана с расположением промышленной
площадки ПАО «Дорогобуж», границ населенных пунктов,
расчетных точек и границ установленной СЗЗ

Карта-схема расположения расчетных точек



Приложение М
Справка о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в р. Днепр



Росгидромет
ФГБУ «Центральное УГМС»

Смоленский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды - филиал
Федерального государственного бюджетного учреждения "Центральное управление по
гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды"
(Смоленский ЦГМС - филиал ФГБУ «Центральное УГМС»)

Почтовый адрес: ул. Тенишевой, д. 33, г. Смоленск, 214019
Юридический адрес: Нововаганьковский пер., д. 8,
Москва, 123242

Т/ф. 8 (4812) 38-27-27
smolensk_meteo@mail.ru

«03» мая 2024 г.

№ 312-06/06-03-98

Смоленский ЦГМС – филиал ФГБУ «Центральное УГМС» в соответствии с договорами №86-ГХ от 08.04.2024г. и №88-ГХ от 10.04.2024 направляет условные фоновые концентрации загрязняющих веществ р. Днепр для выпуска №1 ПАО «Дорогобуж»:

Показатели физико-химического состава воды	Условная фоновая концентрация	Период, использованный для расчета	Примечание
Взвешенные вещества, мг/дм ³	3,5	2023 - 2024	Расчет произведён по сезону
БПК ₅ , мгО ₂ /дм ³	4,2	2023 - 2024	
Аммоний-ион, мг/дм ³	0,291	2023 - 2024	
Нитрит - анион, мг/дм ³	0,111	2023 - 2024	«»
Нитрат - анион, мг/дм ³	1,05	2023 - 2024	«»
Хлорид-ион, мг/дм ³	24,1	2023 - 2024	«»
Сульфат-ион, мг/дм ³	42,5	2023 - 2024	«»
Фосфор фосфатов, мг/дм ³	0,059	2023 - 2024	«»
АПАВ, мг/дм ³	0,069	2023 - 2024	«»
Железо общее, мг/дм ³	0,477	2023 - 2024	«»
Медь, мг/дм ³	0,001	2023 - 2024	«»
Цинк, мг/дм ³	0,049	2023 - 2024	«»
Марганец, мг/дм ³	0,080	2023 - 2024	«»
Нефтепродукты, мг/дм ³	0,047	2023 - 2024	«»
Магний, мг/дм ³	29,2	2023 - 2024	«»
Кальций, мг/дм ³	91,2	2023 - 2024	«»
Фторид-ион, мг/дм ³	0,350	2023 - 2024	«»
Стронций, мг/дм ³	0,390	2023 - 2024	«»
Алюминий, мг/дм ³	0,0306	2023 - 2024	«»

Примечание: Расчет фоновых концентраций физико-химического состава воды рек выполнен согласно РД 52.24.622-2019 «Порядок проведения расчёта условных фоновых концентраций химических веществ в воде водных объектов для установления нормативов допустимых сбросов сточных вод», разработанному Гидрохимическим институтом Росгидромета Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды.

Информация выдана только для нужд заказчика и не подлежит передачи другим лицам. Расчет произведен по материалам мониторинга и Смоленского ЦГМС.

Условные фоновые концентрации действительны с 03 мая 2024 г. по 03 мая 2029 г.

Начальник

Кулагина Олеся Михайловна,
начальник КЛМОС,
8 (4812) 38-27-27 доб 121, smolensk_lmzos@mail.ru



Д.В. Мурач

Приложение Н
Материалы общественных обсуждений

УВЕДОМЛЕНИЕ О ПРОВЕДЕНИЕ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ ПО ОБЪЕКТУ "СТРОИТЕЛЬСТВО ОТДЕЛЕНИЯ ОТГРУЗКИ АММИАЧНОЙ СЕЛИТРЫ"

ПАО "Дорогобуж" совместно с Администрацией Муниципального Образования "Дорогобужский муниципальный округ" Смоленской области уведомляет о начале с 17.08.2026 года общественных обсуждений по объекту государственной экологической экспертизы – проектная документация "Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры", включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Заказчик: Публичное акционерное общество "Дорогобуж" (ПАО "Дорогобуж"), ОГРН – 1026700535773, ИНН – 6704000505.

Юридический адрес – Российская Федерация, 215753, Смоленская область, Дорогобужский район, г. Дорогобуж, территория Промплощадка ПАО "Дорогобуж", тел.: +7 (48144) 6-82-07, электронная почта info@drg.acron.ru.

Исполнитель работ по проектной документации: Общество с ограниченной ответственностью "Научно-проектный центр "Акрон инжиниринг", ООО "НПЦ "Акрон инжиниринг" (ОГРН 1025300812206, ИНН – 5321067944), 173016, Российская федерация, г. Великий Новгород, территория Акрон, дом 1, корпус 4, тел.: +7 (8162) 99-62-08 (доб.5004, 5005), эл. почта: office-vn@ing.acron.ru

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Санкт-Петербургский филиал ООО "НПЦ «Акрон инжиниринг», 199406, г. Санкт-Петербург, В.О., ул. Беринга, д. 10, тел.: +7 (812) 677-47-70, электронная почта office-spb@ing.acron.ru.

Уполномоченный орган, ответственный за проведение общественных обсуждений: Администрация МО "Дорогобужский муниципальный округ" Смоленской области, адрес: 215710, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова, д. 1, тел./факс: +7 (48144) 4-12-64, электронная почта admdor@admin-smolensk.ru.

Контактные данные ответственных лиц со стороны уполномоченного органа, ответственный за проведение общественных обсуждений:

Специалист Администрации МО "Дорогобужский муниципальный округ" Смоленской области – начальник управления по градостроительной деятельности и земельным отношениям Козлова Наталья Владимировна, тел. +7 (48144) 4-10-68, электронная почта: otdelpostroitelst@yandex.ru.

Наименование объекта обсуждений: Объект государственной экологической экспертизы – проектная документация, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Наименование планируемой хозяйственной и иной деятельности:
"Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры".

Цель планируемой хозяйственной и иной деятельности: Обеспечение расфасовки и отгрузки аммиачной селитры в различные виды подвижного состава.

Предварительное место реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности: квартал Б-6, расположенный на земельном участке с кадастровым номером №67:06:0000000:1162, по адресу: Российская Федерация, Смоленская область, Дорогобужский район, город Дорогобуж, территория Промплощадка ПАО "Дорогобуж", цех по отгрузке минеральных удобрений.

Контактные данные ответственных лиц со стороны Заказчика (Исполнителя):

Со стороны Заказчика: Руководитель отдела по техническому перевооружению ПАО "Дорогобуж" Николаев Михаил Александрович, тел.: +7 (48144) 6-81-02, электронная почта nikolaev.m@drg.acron.ru;

Со стороны Исполнителя:

Представитель Исполнителя работ по проектной документации, включая оценку воздействия на окружающую среду: главный инженер проекта ООО "НПЦ "Акрон инжиниринг" Почукалин Александр Дмитриевич, тел.: +7 (48144) 6-82-36, +7 (48144) 6-81-18, электронная почта pochukalin.a.d@ing.acron.ru.

Место размещения и доступа объекта обсуждений для очного ознакомления:

215710, Российская Федерация, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова д. 1, в приемной Администрации муниципального образования "Дорогобужский муниципальный округ", каб. 112.

Дата начала доступности материалов: 17.08.2026 г.

Сроки доступности объекта обсуждений: 17.08.2026 г. – 15.09.2026 г.

Дни и часы, в которые возможно ознакомление с объектом обсуждений:

В рабочие дни: с понедельника по четверг с 10.00 до 17.00, пятница с 10.00 до 16.00, перерыв: с 13.00 до 14.00.

Выходные дни: суббота, воскресенье.

Информация о размещении объекта обсуждений в сети «Интернет»:

С электронным вариантом проектной документации включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду можно ознакомиться на сайте:

- www.acron.ru в разделе "Устойчивое развитие", подраздел "Окружающая среда" <https://www.acron.ru/sustainability/environment/>.

Дата размещения объекта обсуждений: 17.08.2026 г.

Срок размещения объекта обсуждений: 17.08.2026 г. – 15.09.2026 г.

Окончательные материалы оценки воздействия на окружающую среду, после утверждения заказчиком ПАО "Дорогобуж" будут размещены на 30 дней на сайте:

- www.acron.ru в разделе "Устойчивое развитие", подраздел "Окружающая среда" <https://www.acron.ru/sustainability/environment/>.

Информация о порядке, сроке и форме внесения участниками общественных обсуждений предложений и замечаний, касающихся объекта обсуждений:

Внесение предложений и замечаний участниками общественных обсуждений возможно:

- в письменной или устной форме в ходе проведения слушаний (в случае проведения таких слушаний);

- в письменной форме или в форме электронного документа, направленного в Администрацию муниципального образования "Дорогобужский муниципальный округ" по адресу: 215710, Российская Федерация, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова д. 1, в том числе по адресу электронной почты: otdelpostroitelst@yandex.ru.

- посредством записи в журнале учета участников общественных обсуждений, очно знакомящихся с объектом обсуждений, и их замечаний, и предложений (журнал учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений).

Внесение участниками общественных обсуждений предложений и замечаний, осуществляется в период с 17.08.2026 г. – 15.09.2026 г.

Место размещения журнала учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений: 215710, Российская Федерация, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова д. 1, в приемной Администрации муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ», каб. 112 в рабочие дни с понедельника по четверг с 10.00 до 17.00, пятница с 10.00 до 16.00, перерыв: с 13.00 до 14.00. Выходные дни: суббота, воскресенье.

Возможность проведения слушаний по инициативе граждан:

Проведение слушаний может быть инициировано гражданами в течение 7 календарных дней (с 17.08.2026 по 23.08.2026) с даты размещения, для ознакомления общественности с объектом обсуждений, путем направления в указанный срок в Администрацию муниципального образования "Дорогобужский муниципальный округ" соответствующей инициативы в произвольной форме:

- письменно по адресу: 215710, Российская Федерация, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова д. 1;

- в форме электронного документа по адресу электронной почты otdelpostroitelst@yandex.ru

При внесении инициативы о проведении слушаний гражданином указываются следующие сведения:

- фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации), телефон, адрес электронной почты (при наличии),
- согласие на обработку персональных данных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области персональных данных.

Внимание! Участник общественных обсуждений, направляя письменные замечания, предложения и комментарии посредством почтового отправления или по электронной почте, дает свое согласие на обработку своих персональных данных в соответствие со ст.9 Федерального закона от 27.07.2006 №152-ФЗ «О персональных данных» (152-ФЗ) и включение их в сведения, которые будут переданы на государственную экологическую экспертизу. Данное согласие на обработку персональных данных действует бессрочно. Отзыв данного согласия на обработку персональных данных осуществляется в порядке, установленном ч. 2 ст.9 152-ФЗ.»



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Смоленская область
Муниципальное образование «Дорогобужский муниципальный округ»

ПРОТОКОЛ
общественных обсуждений
по объекту государственной экологической экспертизы – проектная документация
«Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры»,
включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду

Дата оформления протокола
общественных обсуждений **«22» сентября 2026 г.**

1. Наименование уполномоченного органа: Администрация муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области;

2. Объект общественных обсуждений: проектная документация «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду;

3. Период проведения общественных обсуждений: с 17.08.2026 г. по 15.09.2026 г. включительно;

4. Информация, содержащаяся в размещенном (опубликованном) уведомление об обсуждениях:

4.1. Заказчик: Публичное акционерное общество «Дорогобуж» (ПАО «Дорогобуж»), ОГРН – 1026700535773, ИНН – 6704000505.

Юридический адрес – Российская Федерация, 215753, Смоленская область, Дорогобужский район, г. Дорогобуж, территория Промплощадка ПАО «Дорогобуж», тел.: +7 (48144) 6-82-07, электронная почта info@drg.acron.ru.

4.2. Исполнитель работ по проектной документации: Общество с ограниченной ответственностью «Научно-проектный центр «Акрон инжиниринг», ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг» (ОГРН 1025300812206, ИНН – 5321067944), 173016, Российская федерация, г. Великий Новгород, территория Акрон, дом 1, корпус 4, тел.: +7 (8162) 99-62-08 (доб.5004, 5005), эл. почта: office-vn@ing.acron.ru

4.3. Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Санкт-Петербургский филиал ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг», 199406, г. Санкт-Петербург, В.О., ул. Беринга, д. 10, тел.: +7 (812) 677-47-70, электронная почта office-spb@ing.acron.ru.

4.4. Уполномоченный орган, ответственный за проведение общественных обсуждений: Администрация МО «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области, адрес: 215710, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова, д. 1, тел./факс: +7 (48144) 4-12-64, электронная почта admldor@admin-smolensk.ru.

Контактные данные ответственных лиц со стороны уполномоченного органа, ответственный за проведение общественных обсуждений:

Начальник управления по градостроительной деятельности и земельным отношениям Администрации муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области Козлова Наталья Владимировна, тел. +7 (48144) 4-10-68, электронная почта: otdelpostroitelst@yandex.ru.

4.5. Наименование объекта обсуждений: Объект государственной экологической экспертизы – проектная документация, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

4.6. Наименование планируемой хозяйственной и иной деятельности:

«Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры».

4.7. Цель планируемой хозяйственной и иной деятельности: Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры осуществляется с целью организации расфасовки и отгрузки аммиачной селитры в различные виды подвижного состава.

4.8. Место реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности: квартал Б-6, расположенный на земельном участке с кадастровым номером №67:06:0000000:1162, по адресу: Российская Федерация, Смоленская область, Дорогобужский район, город Дорогобуж, территория Промплощадка ПАО «Дорогобуж», цех по отгрузке минеральных удобрений.

4.9. Контактные данные ответственных лиц со стороны Заказчика (Исполнителя):

Со стороны Заказчика:

Руководитель отдела по техническому перевооружению ПАО «Дорогобуж»
Николаев Михаил Александрович, тел.: +7 (48144) 6-81-02,
электронная почта nikolaev.m@drg.acron.ru;

Со стороны Исполнителя:

Представитель Исполнителя работ по проектной документации, включая оценку воздействия на окружающую среду: главный инженер проекта ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг» Почукалин Александр Дмитриевич, тел.: +7 (48144) 6-82-36, +7 (48144) 6-81-18,
электронная почта pochukalin.a.d@ing.acron.ru.

4.10. Место размещения и доступа объекта обсуждений для очного ознакомления: 215710, Российская Федерация, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова д. 1, в Администрации муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ», каб. 112.

Дата начала доступности материалов: 17.08.2026 г.

Сроки доступности объекта обсуждений: 17.08.2026 г. – 15.09.2026 г.

Дни и часы, в которые возможно ознакомление с объектом обсуждений:

В рабочие дни: с понедельника по четверг с 10.00 до 17.00, пятница с 10.00 до 16.00, перерыв: с 13.00 до 14.00.

Выходные дни: суббота, воскресенье.

4.11. Информация о размещении объекта обсуждений в сети «Интернет»:

С электронным вариантом проектной документации включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду можно ознакомиться на сайте:

- www.acron.ru в разделе «Устойчивое развитие», подраздел «Окружающая среда»
<https://www.acron.ru/sustainability/environment/>.

Дата размещения объекта обсуждений: 17.08.2026 г.

Срок размещения объекта обсуждений: 17.08.2026 г. – 15.09.2026 г.

Окончательные материалы оценки воздействия на окружающую среду, после утверждения заказчиком ПАО «Дорогобуж» будут размещены на 30 дней на сайте:

- www.acron.ru в разделе «Устойчивое развитие», подраздел «Окружающая среда»
<https://www.acron.ru/sustainability/environment/>.

Информация о порядке, сроке и форме внесения участниками общественных обсуждений предложений и замечаний, касающихся объекта обсуждений:

Внесение предложений и замечаний участниками общественных обсуждений возможно:

- в письменной или устной форме в ходе проведения слушаний (в случае проведения таких слушаний);

- в письменной форме или в форме электронного документа, направленного в Администрацию муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ» по адресу: 215710, Российская Федерация, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова д. 1, в том числе по адресу электронной почты: otdelpostroitelst@yandex.ru.

- посредством записи в журнале учета участников общественных обсуждений, очно ознакомляющихся с объектом обсуждений, и их замечаний, и предложений (журнал учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений).

Внесение участниками общественных обсуждений предложений и замечаний, осуществляется в период с 17.08.2026 г. – 15.09.2026 г.

Место размещения журнала учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений: 215710, Российская Федерация, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова д. 1, в Администрации муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ», каб. 112 в рабочие дни с понедельника по четверг с 10.00 до 17.00, пятница с 10.00 до 16.00, перерыв: с 13.00 до 14.00. Выходные дни: суббота, воскресенье.

4.12. Возможность проведения слушаний по инициативе граждан:

Проведение слушаний может быть инициировано гражданами в течение 7 календарных дней (с 17.08.2026 по 23.08.2026) с даты размещения, для ознакомления общественности с объектом обсуждений, путем направления в указанный срок в Администрацию муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ» соответствующей инициативы в произвольной форме:

- письменно по адресу: 215710, Российская Федерация, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова д. 1;

- в форме электронного документа по адресу электронной почты otdelpostroitelst@yandex.ru

При внесении инициативы о проведении слушаний гражданином указываются следующие сведения:

- фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации), телефон, адрес электронной почты (при наличии),

- согласие на обработку персональных данных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области персональных данных.

5. Дата и источник размещения (опубликования) уведомления об обсуждениях, а так же сведения о распространении указанной в уведомлении об обсуждениях информации иными способами: уведомление о проведении общественных обсуждений размещено 11.08.2026:

- на официальном сайте Администрации муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области в разделе «Публичные слушания», <http://dorogobuzh.admin-smolensk.ru/publichnye-slushaniya/>;
- в федеральной государственной информационной системе состояния окружающей среды (ФГИС «Мониторинг»), <https://ecomonitoring.mnr.gov.ru/public/discussions/6294>;
- на официальном сайте заказчика – ПАО «Акрон», раздел «Устойчивое развитие», подраздел «Окружающая среда» <https://www.acron.ru/sustainability/environment>.

Сведения о проведении слушаний: в период с 17.08.2026 по 23.08.2026 включительно инициатив от Администрации муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области и граждан о проведении слушаний в рамках общественных обсуждений не поступало, в связи, с чем слушания не проводились.

6. Информация о сроке, в течение которого принимались предложения и замечания участников общественных обсуждений: предложения и замечания участников общественных обсуждений принимались в период с 17.08.2026 по 15.09.2026 года включительно;

7. Иная информация, детализирующая учет общественного мнения: в период с 17.08.2026 по 15.09.2026 замечания и предложения от участников общественных обсуждений письменно по адресу: 215710, Российская Федерация, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова д. 1, на электронную почту otdelpostroitelst@yandex.ru, а так же посредством собственноручной записи в журнал не поступало.

8. Краткая информация по объекту государственной экологической экспертизы – проектная документация «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Проектируемый объект располагается на территории производственной площадки ПАО «Дорогобуж», на земельном участке с кадастровым номером 67:06:0000000:1162. Категория земель: земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и иного специального назначения.

Вид разрешенного использования земель – для промышленной зоны (объектов производственного назначения).

Участок находится в собственности ПАО «Дорогобуж» (ЕГРН № 67:06:0000000:1162-67/061/2023-1 от 30.03.2023).

Проектируемый объект «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры» предназначен для расфасовки и отгрузки аммиачной селитры в различные виды подвижного состава:

- насыпью в железнодорожные вагоны типа минераловоз/зерновоз;
- расфасованные в мягкие контейнеры разовые (МКР) типа биг-бэг весом 540-1250 кг в открытые железнодорожные полувагоны.

Реализация проектных решений предусмотрена в три этапа:

1-ый этап:

- корпус 701 – здание отделение отгрузки аммиачной селитры;
- корпус 701Г – транспортная галерея.

2-ой этап:

- корпус 552А – здание отделения отгрузки аммиачной селитры;
- корпус 552Б – рампа погрузки мягких контейнеров разовых (МКР);
- корпус 552В – узел хранения поверхностно активных веществ (ПАВ);
- корпус 552Г – транспортная галерея.

3-ий этап:

- корпус 552Д – здание отделение отгрузки аммиачной селитры;
- корпус 552Г1 – транспортная галерея между корпусом 552А и 552Д;
- корпус 552Е – рампа погрузки мягких контейнеров разовых (МКР).

Проектными решениями предусмотрено выполнение земляных, бетонных, монтажных, погрузочно-разгрузочных и пуско-наладочных работ.

Обеспечение водой на питьевые, производственные и пожарные нужды осуществляется от существующих сетей.

Персонал, занятый при выполнении строительных работ, размещается в существующих помещениях корпусов 550 и 509.

Существующие санитарно-бытовые помещения в корпусах 550 и 509 имеют в своем составе мужскую и женскую бытовки, мужские и женские санитарно-гигиенические комнаты.

Хозяйственно-бытовые сточные воды отводятся в существующие сети производственно-бытовой канализации, поверхностные сточные воды (дождевые, талые и сточные воды от установки мойки колес) со строительной площадки отводятся в существующие сети ливневой канализации.

С целью реализации проектных решений выполнены комплексные инженерные изыскания.

По результатам комплексных инженерных изысканий в границах объекта государственной экологической экспертизы «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду отсутствуют:

- объекты культурного наследия или объекты обладающие признаками объекта культурного наследия;
- места произрастания и обитания редких, реликтовых растений и животных, занесенных в Красные книги разных уровней;
- особо охраняемые природные территории федерального, регионального значения;
- источники водоснабжения и зоны санитарной охраны источников водоснабжения;
- скотомогильники, биотермические ямы и другие места захоронения животных, а также санитарно – защитные зоны таких объектов;
- границы водоохранных зон, прибрежных защитных полос и береговых полос водных объектов;
- пути миграции охотничьих ресурсов, охотничьи заказники.

Оценка воздействия на окружающую среду на период строительства и эксплуатации проектируемого объекта выполнена для следующих видов воздействий:

- химическое воздействие на атмосферный воздух;
- акустическое воздействие на атмосферный воздух;
- электромагнитное воздействие;
- воздействие на поверхностные воды;
- воздействие на подземные воды;
- воздействие на недра;
- воздействие на земельные ресурсы;
- воздействие деятельности по обращению с отходами;
- воздействие на растительный и животный мир;
- воздействие на социальные условия жизни населения;
- воздействие при аварийных ситуациях.

Оценка воздействия выполнена для наиболее интенсивного режима работы с учётом работы всех источников воздействия ПАО «Дорогобуж».

При оценке учитывались фоновые концентрации в основных природных средах.

Расчёт воздействия выполнен для наилучших гидрометеорологических и других условий окружающей среды.

При оценке воздействия на окружающую среду использовалась полная и достоверная исходная информация, средства и методы измерения, расчеты и оценки в соответствии с законодательством Российской Федерации.

По результатам выполненного расчета рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере на период строительства и эксплуатации проектируемого объекта установлено, что значения максимальных приземных концентраций всех загрязняющих веществ не превышают допустимых значений для воздуха населенных мест на границе санитарно-защитной зоны и на границе жилой застройки.

На основании результатов выполненных акустических расчетов установлено, что на период строительства и эксплуатации проектируемого объекта ожидаемые уровни шума на территории, непосредственно прилегающей к жилой застройке, и на границе установленной санитарно-защитной зоны не превысят нормативных значений, установленных санитарными нормами.

Выполненная оценка воздействия объекта на поверхностные воды показала, что в результате строительства и эксплуатации проектируемого объекта объем забираемых вод и сбрасываемых сточных вод в целом по предприятию не изменится.

При оценке воздействия деятельности по обращению с отходами установлено, что строительство и эксплуатация проектируемого объекта не окажет значительного влияния на объемы образования, накопления и размещения отходов ПАО «Дорогобуж» и не приведет к превышению установленных нормативов.

Строительство и эксплуатация проектируемого объекта не создает угрозы уменьшения флористического разнообразия, уничтожения редких и исчезающих видов растительности и животных, а также изменения ареалов их распространения.

Строительство и эксплуатация проектируемого объекта не окажет негативного воздействия на социальные условия жизни населения.

При реализации проектных решений влияние на территорию, недра, земельные ресурсы, подземные воды отсутствует.

Проведение строительно-монтажных работ имеет кратковременный характер и не окажет воздействия на геологическую среду.

На ПАО «Дорогобуж» утверждена программа производственного экологического контроля.

По результатам выполненной оценки воздействия на окружающую среду корректировка существующей программы производственного экологического контроля не требуется.

В процессе всего периода эксплуатации существующей площадки специалистами ПАО «Дорогобуж» организован производственный экологический контроль для оценки уровня воздействия на окружающую среду, предусматривающий комплекс мероприятий, проведение которых необходимо для оценки уровня воздействия на окружающую среду при строительстве и на период эксплуатации проектируемого объекта. Результаты многолетних исследований в рамках производственного экологического контроля показывают на минимальное воздействие на окружающую среду.

При реализации проекта ПАО «Дорогобуж» осуществляет платежи за негативное воздействие на окружающую среду на период строительства и эксплуатации.

Производственный экологический контроль на период строительства и эксплуатации проектируемого объекта будет осуществляться в рамках производственного экологического контроля для объектов негативного воздействия на окружающую среду ПАО «Дорогобуж».

В рамках выполнения программы производственного экологического контроля ПАО «Дорогобуж» учтены затраты по объекту «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры».

Приложения:

1. Приложение №1 - «Перечень участников, принявших участие в рассмотрение объекта общественных обсуждений - проектная документация «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

2. Приложение №2 - «Таблица учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений».

3. Приложение №3 - «Журнал учета замечаний и предложений общественности, поступающих в письменной форме при очном ознакомлении, к проектной документации «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

4. Приложение №4 - «Журнал учета замечаний и предложений общественности, поступающих в письменной форме, к проектной документации «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

5. Приложение №5 - «Журнал учета замечаний и предложений общественности, поступающих в форме электронного документа, к проектной документации «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Представитель органа местного самоуправления:

Первый заместитель Главы муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области



А.М. Смольянинов

Начальник управления по градостроительной деятельности и земельным отношениям Администрации муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области



Н.В. Козлова

Представители Заказчика:

Заместитель Исполнительного директора административным вопросам ПАО «Дорогобуж»



М.Б. Сабиров

Руководитель отдела по техническому перевооружению ПАО «Дорогобуж»



М.А. Николаев
25.09.2026

Представители организаций-проектировщиков:

Первый заместитель Генерального директора ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»



Т.Я. Ли
25.09.2026

Главный инженер проекта – начальник Комплексного отдела ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»



А.Д. Почукалин
25.09.2026

Журнал

учета замечаний и предложений общественности, поступающих
в письменной форме при очном ознакомлении, к проектной документации,
включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду,
«Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры»

Организаторы общественных обсуждений:

- **Орган местного самоуправления:** Администрация МО «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области
- **Заказчик намечаемой деятельности:** Публичное акционерное общество «Дорогобуж» (ПАО «Дорогобуж»)
- **Исполнитель работ:** Общество с ограниченной ответственностью «Научно-проектный центр «Акрон инжиниринг» (ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»), Санкт-Петербургский филиал ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»

Форма проведения: общественные обсуждения с возможностью проведения общественных слушаний по инициативе граждан

Срок проведения общественных обсуждений: с 17 августа 2026 года по 15 сентября 2026 года

Место размещения объекта: 215753, Смоленская область, Дорогобужский район, г. Дорогобуж, территория Промплощадка ПАО «Дорогобуж», квартал Б-6, расположен на земельном участке с кадастровым номером №67:06:0000000:1162

Место размещения журнала учета замечаний и предложений общественности: 215710, Российская Федерация, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова д. 1, в приемной Администрации муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ», каб. 112.

Форма предоставления замечаний и предложений:

- посредством записи в журнале учета участников общественных обсуждений, очно ознакомляющихся с объектом обсуждений, и их замечаний и предложений по адресу: 215710, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова, д. 1

Срок приема предложений и замечаний: с 17 августа 2026 года по 15 сентября 2026 года включительно.

Для очного ознакомления: с пн-чт с 10.00 до 17.00., пт – с 10.00 до 16.00, перерыв: с 13.00 до 14.00.

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			

10.09.2020
Дата


подпись

Козлова Н.В.
Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

Исполнительное управление по градостроительной деятельности и
земельным отношениям Администрации М.О. "Дорогомужовский
муниципальный округ" Смоленской области.

1

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

16.09.2026
Дата


подпись

Козлова Н. В.
Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

Начальник управления по градостроительной деятельности и
земельным отношениям Администрации МО. Дорогобужский
муниципальный округ "Смоленской области"

2

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

16.09.2026

Дата



подпись

Кузнецов Н.В.

Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

Начальник управления по предоставлению муниципальной информации и
защиты информации Администрации М.Р. Дубоводского
муниципального округа Самарской области.

3

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			

16.09.2026

Дата



подпись

Козлова Н.В.

Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

Начальник управления по градостроительной деятельности и
земельным отношениям Администрации МО, Добродружеского
муниципального округа "Сосновский район"

4

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

16.09.2026
Дата


подпись

Кузнецова Н.В.
Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

Начальник управления по градостроительной деятельности и
земельным отношениям Администрации МО "Дорогомузский
муниципальный округ" Смоленской области.

5

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

16.09.2026
Дата


подпись

Козлова Н.В.
Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

Начальник управления по организационно-методическим вопросам и
земельным отношениям Администрации г.п.о. Добродружеский
муниципальный округ "Семанский район".

6

Прошнуровано, пронумеровано и скреплено
печатью 7 (семь) листов.

Руководитель Аппарата Администрации
МО «Дорогобужский муниципальный округ»
Смоленской области

«16» 09 2026 г. Бетева Г.Ю.



Журнал

учета замечаний и предложений общественности, поступающих в письменной форме, к проектной документации, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду, «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры»

Организаторы общественных обсуждений:

- **Орган местного самоуправления:** Администрация МО «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области
- **Заказчик намечаемой деятельности:** Публичное акционерное общество «Дорогобуж» (ПАО «Дорогобуж»)
- **Исполнитель работ:** Общество с ограниченной ответственностью «Научно-проектный центр «Акрон инжиниринг» (ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»), Санкт-Петербургский филиал ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»

Форма проведения: общественные обсуждения с возможностью проведения общественных слушаний по инициативе граждан

Срок проведения общественных обсуждений: с 17 августа 2026 года по 15 сентября 2026 года

Место размещения объекта: 215753, Смоленская область, Дорогобужский район, г. Дорогобуж, территория Промплощадка ПАО «Дорогобуж», квартал Б-6, расположен на земельном участке с кадастровым номером №67:06:0000000:1162

Место размещения журнала учета замечаний и предложений общественности: 215710, Российская Федерация, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова д. 1, в приемной Администрации муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ», каб. 112.

Форма предоставления замечаний и предложений:

- в письменной форме путем направления по адресу: 215710, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова, д. 1

Срок приема предложений и замечаний: с 17 августа 2026 года по 15 сентября 2026 года включительно.

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

16.09.2026
Дата


подпись

Козлова Н. В.
Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

Начальник управления по организационно-методической деятельности и
земельным отношениям Администрации МО «Дорогобужский
муниципальный округ» Смоленской области.

1

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

16.09.2026
Дата


подпись

Коробова Н.В.
Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

Начальник управления по градостроительной деятельности и
земельным отношениям Администрации МО, Дорогобужской
муниципальной области "Смоленской области".

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

16.09.2026
Дата


подпись

Козлова Н.В.
Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

Начальник управления по градостроительной деятельности и
земельным отношениям Администрации МО «Добродружский
муниципальный округ» Смоленской области.

3

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

16.09.2026
Дата


подпись

Козлова Н.В.
Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

Начальник управления по организационной деятельности и
защиты информации Администрации МО "Добровольский
муниципальный округ" Смоленской области.

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

16.09.2026

Дата



подпись

Колесова Н.В.

Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

Заместитель управления по градостроительной деятельности и
земельным отношениям Администрации МО «Дорогомужский
муниципальный округ» Смоленской области.

5

Пронумеровано, пронумеровано и скреплено
печатью 6 (шесть) листов.

Руководитель Аппарата Администрации
МО «Дорогобужский муниципальный округ»
Смоленской области

Бетева Г.Ю.

«16» 09/2026г.



Журнал

учета замечаний и предложений общественности, поступающих в форме электронного документа, к проектной документации, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду, «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры»

Организаторы общественных обсуждений:

- **Орган местного самоуправления:** Администрация МО «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области

- **Заказчик намечаемой деятельности:** Публичное акционерное общество «Дорогобуж» (ПАО «Дорогобуж»)

- **Исполнитель работ:** Общество с ограниченной ответственностью «Научно-проектный центр «Акрон инжиниринг» (ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»), Санкт-Петербургский филиал ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»

Форма проведения: общественные обсуждения с возможностью проведения общественных слушаний по инициативе граждан

Срок проведения общественных обсуждений: с 17 августа 2026 года по 15 сентября 2026 года

Место размещения объекта: 215753, Смоленская область, Дорогобужский район, г. Дорогобуж, территория Промплощадка ПАО «Дорогобуж», квартал Б-6, расположен на земельном участке с кадастровым номером №67:06:0000000:1162

Место размещения журнала учета замечаний и предложений общественности: 215710, Российская Федерация, Смоленская область, г. Дорогобуж, ул. Кутузова д. 1, в приемной Администрации муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ», каб. 112.

Форма предоставления замечаний и предложений:

- в форме электронного документа, направленного по адресу электронной почты otdelpostroitelst@yandex.ru

Срок приема предложений и замечаний: с 17 августа 2026 года по 15 сентября 2026 года включительно.

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			

16.09.2026
Дата


подпись

Козлова Н.В.
Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

Начальник управления по градостроительной деятельности и
земельным отношениям Администрации И.В. Дорогобужский
муниципальной администрации "Смоленская область"

1

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			

16.09.2026

Дата



подпись

Колесов Н.В.

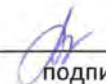
Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

На основании информации по информационно-коммуникационной деятельности и
заинтересованных организаций Администрации МО, Дорогобужский
муниципальный округ "Смоленской области".

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

16.09.2026
Дата


подпись

Климова Н.В.
Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

Начальник управления по трансформационной деятельности и
защиты информации Администрации МР "Дорогобужский муниципальный
округ" Смоленской области.

3

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

16.09.2026
Дата


подпись

Козлова Н.В.
Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

Начальник управления по трансформационной деятельности и
земельным отношениям Администрации МО «Дорогомузский
муниципальный округ» Смоленской области.

N п/п	Автор замечаний и предложений (для физических лиц)				Автор замечаний и предложений (для юридических лиц)			Содержание замечания и предложения	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направленя протокола для подписания	Согласие на обработку персональ ных данных (подпись)
	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Дата рождения	Адрес места жительства (регистрации)	Телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Фамилия, имя, отчество (при наличии)	Должность			
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

16.09.2026
Дата


подпись

Козлова Н.В.
Ф.И.О.

Ответственный за ведение журнала

Начальник управления по градостроительной деятельности и
земельным отношениям Администрации МО «Дорогобужский
муниципальный округ» Смоленской области.

Пронумеровано, пронумеровано и скреплено
печатью 6 (шесть) листов.

Руководитель Аппарата Администрации
МО «Дорогобужский муниципальный округ»
Смоленской области

«16» 09 2026 г. Бегева Г.Ю.



**Приложение 1 к Протоколу общественных обсуждений
по объекту «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры»**

**Перечень участников, принявших участие в рассмотрение объекта общественных обсуждений -
проектная документация, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду
«Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры»**

N п/п	Автор замечаний и предложений: Для физических лиц - фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации), телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направления протокола для подписания	Согласие на обработку персональных данных
	Для юридических лиц - наименование организации полное и сокращенное (при наличии), ОГРН, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии), фамилия, имя, отчество (при наличии), должность		
1	2	3	4
1			
2			

В период с 17.08.2026 по 15.09.2026 включительно замечаний и предложений от участников общественных обсуждений не поступало.

Начальник управления по градостроительной
деятельности и земельным отношениям
Администрации МО «Дорогобужский муниципальный округ»
Смоленской области



Козлова Н.В.

**Приложение 2 к Протоколу общественных обсуждений
по объекту «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры»**

Таблица учета замечаний и предложений участников общественных обсуждений

Объект общественных обсуждений: проектная документация, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Наименование планируемой хозяйственной и иной деятельности: «Строительство отделения отгрузки аммиачной селитры».

Уполномоченный орган, ответственный за проведение общественных обсуждений: Администрация муниципального образования «Дорогобужский муниципальный округ» Смоленской области.

Заказчик: Публичное акционерное общество «Дорогобуж» (ПАО «Дорогобуж»).

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Общество с ограниченной ответственностью «Научно- проектный центр «Акрон инжиниринг» (ООО «НПЦ «Акрон инжиниринг»).

Период проведения общественных обсуждений: с 17.08.2026 по 15.09.2026 включительно.

Автор замечаний и предложений		Содержание замечаний и предложений	Согласие на обработку персональных данных в соответствии с законодательством Российской Федерации в области персональных данных	Согласие на участие в подписании протокола общественных обсуждений, способ направления и подписания указанного протокола	Дата	Подпись	Обоснованный ответ заказчика (исполнителя) о принятии (учете) замечаний и предложений или мотивированном отклонении их с указанием номеров разделов объекта обсуждений
Для физических лиц – фамилия, имя, отчество (при наличии), дата рождения, адрес места жительства (регистрации), телефон, адрес электронной почты (при наличии)	Для юридических лиц – полное и сокращенное (при наличии) наименования, основной государственный регистрационный номер, адрес в пределах места нахождения, телефон, адрес электронной почты (при наличии), фамилия, имя, отчество (при наличии) участника общественных обсуждений, должность участника общественных обсуждений						
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____	_____

В период с 17.08.2026 по 15.09.2026 замечаний и предложений от общественности не поступало.

Начальник управления по градостроительной деятельности и земельным отношениям
Администрации МО «Дорогобужский муниципальный округ»
Смоленской области



Козлова Н.В.

25.09.2026