



*Общество с ограниченной ответственностью
«ВелесПрофиБел»*

Заказчик: СЗАО «БЕЛДЖИ»

Экз. № _____

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

«Реконструкция склада твердых отходов под склад масел и лакокрасочных материалов по адресу: Минская обл., Борисовский район, Р-53, 35-й км., 2/17»

36-2026П -ООС

*Том 3. Рабочие чертежи
Раздел 12. Охрана окружающей среды*

СОДЕРЖАНИЕ

1	Общая часть	2
1.1	Характеристика физико-географических и метеорологических условий размещения объекта строительства	3
1.2	Информация о земельном участке, выбранном для размещения объекта	5
2	Основные проектные решения	7
3	Атмосферный воздух	8
3.1	Характеристика существующего современного состояния воздушной среды (фоновое загрязнение атмосферного воздуха)	8
3.2	Характеристика объекта в части выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух	8
3.3	Воздействие физических факторов	10
4	Предпроектное обследование объектов непрерывных измерений	11
5	Водные ресурсы	12
6	Обращение с отходами	13
7	Земельные ресурсы	15
8	Недра	16
9	Объекты растительного мира	17
10	Объекты животного мира и среда их обитания	18
11	Выводы	19
12	Перечень примененных ТНПА	20
	Таблица регистрации изменений	21
Приложение А	Схема функционального использования территории с СЗЗ.	22
Приложение Б	Письмо ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды (Белгидромет) № 9-10/513 от 27.02.2025 «О предоставлении специализированной экологической информации»	23

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	36-2026П-ООС		Лист
								1

1 Общая часть

Сведения о заказчике и разработчике проектной документации

Наименование данных	Данные
Полное наименование природопользователя в соответствии с уставом	Совместное закрытое акционерное общество «БЕЛДЖИ»
Вид деятельности согласно ОКРБ 005-2011	Код группировки 29101 – Производство автомобилей, кроме двигателей для автомобилей
Почтовый адрес природопользователя	202135, Р-53, 35-й км., 2, Борисовский район, Минская область, Республика Беларусь
Электронный адрес	info@belgee.by
Руководство:	Директор
фамилия, собственное имя, отчество руководителя	Свидерский Геннадий Брониславович
телефон руководителя	+375177708735, (секретарь)
фамилия, собственное имя, отчество заместителя директора по производственным и техническим вопросам	Первый заместитель генерального директора – главный инженер Шавель Владимир Викторович
телефон заместителя директора по производственным и техническим вопросам	+375177708735, (секретарь)
Категория объекта воздействия на атмосферный воздух	III
В соответствии с Указом Президента Республики Беларусь № 349 от 24.06.2008 СЗАО «БЕЛДЖИ» относится к экологически опасной деятельности по критерию: производство автомобилей, прицепов и полуприцепов	
Полное наименование разработчика проектной документации	Общество с ограниченной ответственностью «ВелесПрофиБел»
Почтовый адрес разработчика проектной документации	220073, г. Минск, ул. Гусовского, д. 10, пом. 402
Электронный адрес	ooo.velesprofibel@gmail.com
телефон	+375297776467
Руководство:	Директор
фамилия, собственное имя, отчество руководителя	Михальков Евгений Александрович
Телефон руководителя	+375297776467

Раздел «Охрана окружающей среды» в составе строительного проекта по объекту «Реконструкция склада твердых отходов под склад масел и лакокрасочных материалов по адресу: Минская обл., Борисовский район, Р-53, 35-й км., 2/17» выполнен на основании:

- задания на проектирование «Реконструкция склада твердых отходов под склад масел и лакокрасочных материалов по адресу: Минская обл., Борисовский район, Р-53, 35-й км., 2/17», утвержденного заместителем директора – главным инженером СЗАО «БЕЛДЖИ» В.В.Шавель 04.03.2026;

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	36-2026П-ООС	Лист
							2

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

Подп. и дата

Инв. № подл.	
--------------	--

						36-2026П-ООС
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	

Лист
3

3

3

3

3

3

3

3

3

Таблица 1.1 – Метеорологические характеристики

Наименование	Значение
Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, А	160
Коэффициент рельефа местности	1
Средняя температура воздуха наиболее холодного месяца (для котельных, работающих по отопительному графику), Т, °С	минус 4,5
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца, Т, °С	24,5
Скорость ветра, повторяемость превышения которой составляет 5 % (по средним многолетним данным), м/с	7

Пятипроцентную обеспеченность имеет ветер скоростью 7 м/с. На территории района преобладают ветры южных, юго-западных и западных направлений. Среднегодовая роза ветров приводится в таблице 1.2.

Метеорологические характеристики района размещения объекта приведены в письме ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды (Белгидромет) № 9-10/513 от 27.02.2025 «О предоставлении специализированной экологической информации» (приложение Б).

Таблица 1.2 – Среднегодовая роза ветров, %

	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	штиль
январь	6	6	8	12	17	22	18	11	1
июль	14	12	9	6	10	13	19	17	2
год	9	10	10	11	15	16	17	12	2

Территория в районе расположения СЗАО «БЕЛДЖИ» имеет сравнительно благоприятные климатические условия для рассеивания загрязняющих веществ.

В соответствии со «Специфическими санитарно-эпидемиологическими требованиями к установлению санитарно-защитных зон объектов, являющихся объектами воздействия на здоровье человека и окружающую среду», утвержденными постановлением Совета Министров Республики Беларусь № 847 от 11 декабря 2019 г., СЗАО «БЕЛДЖИ» относится к предприятиям, для которых базовый размер санитарно-защитной зоны составляет 500 м (пункт 219 – предприятия автомобильной промышленности).

Для СЗАО «БЕЛДЖИ» в 2015 году разработан проект санитарно-защитной зоны и разработана расчётная граница СЗЗ (положительное заключение от 16.03.2015 № 10-22/А-44, выданное ГУ «Борисовский зональный центр гигиены и эпидемиологии» которая проходит:

- на северо-западе и западе по лесным землям, захватывая автомобильную

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	36-2026П-ООС	Лист
							4
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата		

Особо охраняемые природные территории (заповедники, заказники, памятники природы), ценные природные комплексы и объекты, а также природные территории, подлежащие специальной охране, в границах объекта проектирования отсутствуют.

Рассматриваемый земельный участок не затрагивает: территории, определенные в рамках Конвенции о водно-болотных угодьях, имеющих международное значение главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц, подписанной в г. Рамсаре 2 февраля 1971 года, и в пределах 2 километров от их границ; места обитания диких животных и места произрастания дикорастущих растений, относящихся к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь; типичные и редкие природные ландшафты и биотопы, переданные под охрану пользователям земельных участков и водных объектов; зоны охраны недвижимых материальных историко-культурных ценностей; болота, прилегающие к Государственной границе Республики Беларусь.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №													Лист	
															6	
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	36-2026П-ООС							

2 Основные проектные решения

Проектом предусматривается реконструкция склада твердых отходов под склад масел и лакокрасочных материалов.

Проектом предусмотрено разделение двух сообщающихся складских помещений на четыре независимых склада для хранения ЛКМ площадью до 200 м² каждое, с устройством независимых выходов и оборудованием необходимыми инженерными сетями.

Также проект предусматривает размещение площадок под оборудование вокруг реконструируемого склада. Вдоль фасадов 1-11, 11-1 размещается по 4 площадки, вдоль фасада А-Д – 1 площадка вокруг которой устраивается ограждение.

Проектом предусмотрена прокладка инженерных сетей: электрокабеля, перекладку теплосети по существующей траектории и прокладку водопровода с врезкой в существующую сеть.

Вентиляция в здании запроектирована приточно-вытяжная с механическим побуждением. Для охлаждения подаваемого воздуха в приточной установке предусмотрена секция фреонового охладителя.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	36-2026П-ООС			7

3 Атмосферный воздух

3.1 Характеристика существующего современного состояния воздушной среды (фоновое загрязнение атмосферного воздуха)

Фоновые концентрации загрязняющих веществ в районе расположения СЗАО «БЕЛДЖИ» в письме ГУ «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды (Белгидромет) № 9-10/513 от 27.02.2025 «О предоставлении специализированной экологической информации» (приложение Б).

Средние значения фоновых концентраций представлены в таблице 3.1.

Таблица 3.1 – Фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе

Код	Наименование загрязняющего вещества	ПДК _{м.р.} , мкг/м ³	Среднее значение концентраций	
			мкг/м ³	доли ПДК _{м.р.}
2902	Твердые частицы	300,0	53,0	0,18
0008	Твердые частицы, фракции размером до 10,0 мкм	150,0	29,0	0,19
0330	Сера диоксид (ангидрид сернистый, сера (IV) оксид, сернистый газ)	500,0	29,0	0,06
0337	Углерод оксид (окись углерода, угарный газ)	5000,0	409,0	0,08
0301	Азот (IV) оксид (азота диоксид)	250,0	27,0	0,11
1071	Фенол	10,0	2,2	0,22
0303	Аммиак	200,0	50,0	0,25
1325	Формальдегид	30,0	20,0	0,67

Зависимость фоновых концентраций загрязняющих веществ от скорости и направления ветра приводится в приложении Б.

3.2 Характеристика объекта в части выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух

Данные о выбросах СЗАО «БЕЛДЖИ» приняты на основании:

- разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выданное Минским областным комитетом природных ресурсов и охраны окружающей среды № 05/02.0263 от 23.08.2024;
- разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выданное Минским областным комитетом природных ресурсов и охраны окружающей

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

- разрешения на выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, выданное Минским областным комитетом природных ресурсов и охраны окружающей среды № 05/02.7394 от 17.09.2025.

Реконструируемое здание склада не является источником химического загрязнения атмосферного воздуха.

Для поддержания параметров микроклимата в реконструируемом объекте предусматривается устройство секции фреонового охладителя.

В соответствии с частью второй пункта 6 ЭкоНиП 17.01.06-001-2017 в технических решениях по установке низкотемпературной техники (холодильные машины и установки, за исключением каскадных систем и оборудования медицинского назначения, а также установки для кондиционирования воздуха), могут применяться гидрофторуглероды с ПГП озоноразрушающих веществ не более 1500 в CO_2 эквиваленте.

Расход фреона и его потери при эксплуатации оборудования приведены в таблице 3.2.

Наименование оборудования	Используемый фреон	Общее количество фреона при заполнении системы, кг	Потери при эксплуатации	
			% в год*	кг/год
Системы кондиционирования	R-32	28,00	5	1,40
Примечание - * Процент потерь принят согласно пункту 10 «Инструкции о порядке обращения с озоноразрушающими веществами», утвержденной постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 19.12.2008 № 122 (в редакции постановления от 30.05.2024 № 34)				

Взам. инв. №		Таблица 3.2 – Расходы и потери фреона при эксплуатации проектируемого оборудования кондиционирования																					
Подп. и дата	Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	<table><tr><th rowspan="2">Наименование оборудования</th><th rowspan="2">Используемый фреон</th><th rowspan="2">Общее количество фреона при заполнении системы, кг</th><th colspan="2">Потери при эксплуатации</th></tr><tr><th>% в год*</th><th>кг/год</th></tr><tr><td colspan="2">Системы кондиционирования</td><td>R-32</td><td>28,00</td><td>5</td><td>1,40</td></tr></table>				Наименование оборудования	Используемый фреон	Общее количество фреона при заполнении системы, кг	Потери при эксплуатации		% в год*	кг/год	Системы кондиционирования		R-32	28,00	5	1,40
							Наименование оборудования	Используемый фреон	Общее количество фреона при заполнении системы, кг	Потери при эксплуатации													
										% в год*	кг/год												
Системы кондиционирования		R-32	28,00	5	1,40																		
Инв. № подл.		Примечание - * Процент потерь принят согласно пункту 10 «Инструкции о порядке обращения с озоноразрушающими веществами», утвержденной постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 19.12.2008 № 122 (в редакции постановления от 30.05.2024 № 34)																					
							36-2026П-ООС			Лист													
										9													

3.3 Воздействие физических факторов

Из физических факторов возможного воздействия устанавливаемого оборудования на компоненты окружающей среды и людей следует выделить воздействие внешнего шума от оборудования.

Эксплуатация объекта не окажет влияния на существующий уровень шума в районе расположения предприятия.

Шумовые характеристики объекта строительства соответствуют требованиям СН 2.04.01-2020 «Защита от шума».

После реализации проектных решений уровни звука на границе установленной СЗЗ, на территории ближайшей жилой застройки и в их помещениях не превышают допустимые уровни, установленные гигиеническими нормативами «Показатели безопасности и безвредности шумового воздействия на человека», утвержденный постановлением Совета Министров Республики Беларусь № 37 от 25.01.2021 (55 дБА с 7.00 до 23.00 и 45 дБА с 23.00 до 7.00).

В соответствии с принятыми проектными решениями установка и эксплуатация источников ионизирующего излучения, ультра- и инфразвука, вибрации, электромагнитного и теплового излучения не предусматривается.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	36-2026П-ООС			10

4 Предпроектное обследование объектов непрерывных измерений

Проектными решениями не предусматриваются объекты, технологическое оборудование, для которых контроль за соблюдением нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух осуществляется посредством непрерывных измерений с использованием АСК.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	36-2026П-ООС			11

5 Водные ресурсы

На территории предприятия имеются следующие существующие сети:

- хозяйственно-питьевой водопровод ($V_{\text{п}}$);
- производственный водопровод ($V_{\text{т}}$);
- противопожарный водопровод ($V_{\text{пж}}$);
- противопожарный водопровод АПТ ($V_{\text{пж}}$);
- трубопровод оборотной воды, подающий ($V_{\text{оп}}$);
- трубопровод оборотной воды, обратный ($V_{\text{оо}}$);
- хозяйственно-бытовая канализация (K);
- ливневая канализация ($K_{\text{л}}$).

Источником водоснабжения для хозяйственных нужд является существующая сеть водопровода.

Источником водоснабжения для производственных нужд являются существующие водопроводные сети Жодинского промузла КУП «Жодинский водоканал».

Источники водоснабжения, согласно проектным решениям, не изменяются. Количество потребляемой воды на хозяйственно-бытовые и производственные нужды не изменяется.

Приемником бытовых стоков служат самотечные сети бытовой канализации принадлежащие КУП «Жодинский водоканал».

Приемником дождевых вод являются сети дождевой канализации Борисовского городского унитарного предприятия «Жилье».

Схема отвода поверхностных, хозяйственно-бытовых и промышленных сточных вод не изменяется. Количество и состав сточных вод остаются без изменений.

Проектной документацией предусматривается перестановка существующих пожарных кранов и доустановка новых пожарных кранов, для обеспечения пожаротушения каждой точки здания. Предусматривается сохранение существующего внутреннего противопожарного водопровода с добавлением второго ввода от наружной сети противопожарного водопровода предприятия.

Наружное пожаротушение обеспечивается от двух существующих пожарных гидрантов.

СЗАО «БЕЛДЖИ» не осуществляет сброс сточных вод в поверхностные водные объекты. Собственные очистные сооружения на базе предприятия отсутствуют.

Воздействие на состояние подземных вод отсутствует.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	36-2026П-ООС			12

6 Обращение с отходами

Система обращения с отходами должна строиться с учетом выполнения требований природоохранного законодательства, изложенных в статье 4 Закона Республики Беларусь «Об обращении с отходами» № 271-З, в том числе и одного из основных принципов: приоритетность использования отходов по отношению к их обезвреживанию или захоронению и приоритетность обезвреживания отходов по отношению к их захоронению.

Проектом не предусматривается увеличение штатной численности обслуживающего персонала. Количество отходов производства, подобных отходам жизнедеятельности населения (код 9120400, неопасные), после реализации проектных не изменяется.

Отходы производства не образуются.

Состав и количество отходов, образующихся при выполнении демонтажных, строительно-монтажных работ, а также порядок обращения с ними приводятся в таблице 6.1.

В процессе демонтажных и строительно-монтажных работ образуется лом стальной несортированный (код – 3511008, неопасные) в количестве 0,055 т.

Обращение с ломом и отходами черных и цветных металлов, образующихся при демонтажных и строительно-монтажных работах, осуществляется в соответствии с:

- требованиями статьи 2 Закона Республики Беларусь № 271-З от 20.07.2007;
- Указом Президента Республики Беларусь от 10.04.2023 № 93 «О порядке обращения с ломом и отходами черных и цветных металлов»;
- Положением о порядке учета, хранения, использования и поставки (отгрузки) лома и отходов черных и цветных металлов, утвержденного постановлением совета Министров Республики Беларусь от 24.05.2023 № 341 «О реализации Указа Президента Республики Беларусь от 10 апреля 2023 г. № 93.

В соответствии с требованиями статьи 24 Закона Республики Беларусь «Об обращении с отходами» № 271-З должна осуществляться организация хранения отходов на стройплощадке до момента их вывоза на использование и захоронение.

Выбор организации, осуществляющей обращение с отходами, предусматривается в соответствии с реестром объектов по использованию отходов.

Предусмотрено разделение отходов, образующихся в процессе производства строительных работ, по видам и складирование их на площадке для временного хранения отходов, имеющей твердое покрытие, для последующего вывоза на объекты по использованию отходов и в санкционированные места захоронения отходов.

Отходы, представляющие собой вторичные материальные ресурсы, передаются для использования на специализированные предприятия. Отходы, которые не могут быть использованы в качестве вторичных материальных ресурсов, подлежат захоронению на полигоне ТКО.

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

		9

Изм.	Таблица 6.1 – Отходы, образующиеся в ходе проведения демонтажных и строительных работ <table> <tr> <th>Наименование отхода</th><th>Код отхода</th><th>Степень опасности или класс опасности</th><th>Количество, т</th><th>Предлагаемый порядок обращения с отходами</th><th>Объект, на который планируется передача отходов*</th></tr> <tr> <td>Отходы плит минераловатных</td><td>3143100</td><td>четвертый</td><td>0,195</td><td>использование</td><td rowspan="3">Производственное унитарное предприятие «Вторичный щебень»</td></tr> <tr> <td>Отходы минеральной ваты загрязненные</td><td>3143001</td><td>четвертый</td><td>0,195</td><td>использование</td></tr> <tr> <td>Бой кирпича керамического</td><td>3140705</td><td>неопасные</td><td>1,500</td><td>использование</td></tr> <tr> <td>Поливинилхлорид пластифицированный (пластикат)</td><td>5711608</td><td>третий</td><td>0,390</td><td>использование</td><td>ООО «Юлмипласт»</td></tr> <tr> <td>Отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения</td><td>9120400</td><td>неопасные</td><td>0,1</td><td>захоронение</td><td>Полигон ТКО г. Смолевичи КУП «Смолевичское ЖКХ»</td></tr> <tr> <td colspan="6">Примечание – *Выбор организации, осуществляющей обращение с отходами, предусматривается в соответствии с реестрами объектов по использованию, хранению, захоронению отходов. Подрядной строительной организацией совместно с Заказчиком могут быть определены иные предприятия, включенные в Реестры, с учетом экономической целесообразности</td></tr> </table>					Наименование отхода	Код отхода	Степень опасности или класс опасности	Количество, т	Предлагаемый порядок обращения с отходами	Объект, на который планируется передача отходов*	Отходы плит минераловатных	3143100	четвертый	0,195	использование	Производственное унитарное предприятие «Вторичный щебень»	Отходы минеральной ваты загрязненные	3143001	четвертый	0,195	использование	Бой кирпича керамического	3140705	неопасные	1,500	использование	Поливинилхлорид пластифицированный (пластикат)	5711608	третий	0,390	использование	ООО «Юлмипласт»	Отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения	9120400	неопасные	0,1	захоронение	Полигон ТКО г. Смолевичи КУП «Смолевичское ЖКХ»	Примечание – *Выбор организации, осуществляющей обращение с отходами, предусматривается в соответствии с реестрами объектов по использованию, хранению, захоронению отходов. Подрядной строительной организацией совместно с Заказчиком могут быть определены иные предприятия, включенные в Реестры, с учетом экономической целесообразности					
Наименование отхода	Код отхода	Степень опасности или класс опасности	Количество, т	Предлагаемый порядок обращения с отходами	Объект, на который планируется передача отходов*																																								
Отходы плит минераловатных	3143100	четвертый	0,195	использование	Производственное унитарное предприятие «Вторичный щебень»																																								
Отходы минеральной ваты загрязненные	3143001	четвертый	0,195	использование																																									
Бой кирпича керамического	3140705	неопасные	1,500	использование																																									
Поливинилхлорид пластифицированный (пластикат)	5711608	третий	0,390	использование	ООО «Юлмипласт»																																								
Отходы производства, подобные отходам жизнедеятельности населения	9120400	неопасные	0,1	захоронение	Полигон ТКО г. Смолевичи КУП «Смолевичское ЖКХ»																																								
Примечание – *Выбор организации, осуществляющей обращение с отходами, предусматривается в соответствии с реестрами объектов по использованию, хранению, захоронению отходов. Подрядной строительной организацией совместно с Заказчиком могут быть определены иные предприятия, включенные в Реестры, с учетом экономической целесообразности																																													
36-2026П-ООС																																													
Л4																																													

36-2026П-ООС

7 Земельные ресурсы

Участок проектирования расположен на существующей территории СЗАО «БЕЛДЖИ» в пределах ограждения предприятия. Дополнительный отвод территории в постоянное и (или) временное пользование не требуется

Территория спланирована и благоустроена. Участок реконструкции полностью располагается в производственной зоне, отличающейся длительным освоением хозяйственной деятельностью и представлен антропогенно-нарушенной территорией.

В соответствии с требованием статьи 106 Кодекса Республики Беларусь «О земле», решения по обращению с отходами, образующимися в период проведения демонтажных работ, исключают возможность загрязнения (засорения) земель (включая почвы) отходами.

В составе мероприятий по инженерной подготовке территории предусматриваются следующие работы:

- разборка существующих участков мелкоштучной бетонной плитки;
- разборка существующего цементобетонного покрытия проезда и отмотки;
- разборка тротуарного и дорожного борта;
- срезка плодородного слоя почвы.

Общий объем срезаемого плодородного грунта составляет 447,3 м³ (толщина слоя 0,15 м). Плодородный грунт в полном объеме используется на площадке строительства для устройства озеленения – газона обыкновенного.

Хранение плодородного слоя почвы, снятого с земельного участка перед началом строительства, должно осуществляться в соответствии с требованиями пунктов 24, 25 ЭкоНиП 17.01.06-001-2017.

Вертикальная планировка территории выполняется с максимальным сохранением существующего рельефа, автомобильных дорог и инженерных коммуникаций. Существующая система поверхностного водоотвода сохраняется.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	36-2026П-ООС			15

8 Недра

В ходе строительных работ и в процессе эксплуатации проектируемого объекта влияние на недра отсутствует.

Проведение земляных работ носит временный характер, глубина разработки грунта не превышает 5 м.

Изъятие (добыча) природных ресурсов проектными решениями не предусматривается.

Проектные решения не предполагают использование подземных пространств в целях, предусмотренных статьей 27 Кодекса Республики Беларусь о недрах и не связаны с изъятием (добычей) природных ресурсов.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							36-2026П-ООС	Лист
										16
			Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата		

9 Объекты растительного мира

Площадка строительства полностью расположена в границах земельного участка действующего предприятия СЗАО «БЕЛДЖИ».

Мероприятиями по инженерной подготовке территории предусматривается удаление объектов растительного мира – иного травяного покрова общей площадью 2982,0 м².

В соответствии со статьей 38 Закона Республики Беларусь «О растительном мире» от 14.06.2003 № 205-3 компенсационные мероприятия не осуществляются при удалении цветников, газонов, иного травяного покрова за пределами населенных пунктов.

Согласно Указу Президента Республики Беларусь «О некоторых вопросах деятельности свободных экономических зон на территории Республики Беларусь» № 262 от 09.06.2005 (с изменениями и дополнениями) резиденты СЭЗ не осуществляют компенсационные посадки и компенсационные выплаты стоимости удаляемых, пересаживаемых объектов растительного мира при строительстве в границах СЭЗ объектов, предусмотренных в инвестиционном проекте, с правом удаления, пересадки объектов растительного мира.

На основании пункта 7 «Положения о порядке определения условий осуществления компенсационных мероприятий», утвержденного постановлением Совета Министров Республики Беларусь 25.10.2011 № 1426 с изменениями и дополнениями, разработка таксационного плана не требуется (удаление иного травяного покрова за пределами населенного пункта).

После завершения всех строительных и монтажных работ благоустройством территории предусматривается устройство газона обыкновенного на площади 2919,0 м².

В таблице 9.1 приведены показатели генерального плана после окончания работ по реконструкции объекта.

Таблица 9.1 – Показатели генерального плана

Наименование показателя	Ед. изм.	Количество
Площадь участка в границах работ	м ²	3433,3
Площадь застройки	м ²	57,3
Площадь озеленения	м ²	2919,0
Коэффициент озеленения	%	85,02

Реконструируемый объект размещается за пределами мест произрастания дикорастущих растений, отнесенных к видам, включенным в Красную книгу Республики Беларусь или охраняемым в соответствии с международными договорами Республики Беларусь.

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	36-2026П-ООС	Лист
							17

10 Объекты животного мира и среда их обитания

Реконструкция предусматривается на земельном участке со сложившимся антропогенным воздействием в границах существующей территории предприятия.

Воздействие на животный мир в ходе строительных работ и эксплуатации проектируемых объектов не прогнозируется.

В районе планируемой хозяйственной деятельности места обитания, размножения и нагула животных, а также пути их миграции отсутствуют. Места гнездования редких и исчезающих птиц не зафиксированы.

Охраняемые виды фауны и охраняемые элементы территории, являющиеся средой обитания отдельных видов фауны, на данном участке не отмечаются.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	36-2026П-ООС			18

11 Выводы

Количество и состав выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в целом по предприятию не изменяются.

Объем водопотребления на производственные и хозяйственно-питьевые нужды, а также расход производственных и хозяйственно-бытовых сточных вод, после реализации проектных решений по реконструкции площадки в целом по предприятию не изменяются.

Количество и состав производственных отходов после реализации проектных решений в целом по предприятию не изменяются.

Реализация проектных решений по реконструкции склада твердых отходов под склад масел и лакокрасочных материалов возможна.

При реализации строительного проекта условия подпунктов 4.1÷4.4 пункта 4 статьи 19 Закона Республики Беларусь «О государственной экологической экспертизе, стратегической экологической оценке и оценке воздействия на окружающую среду» № 399-З от 18.07.2016 соблюдаются.

Проведение оценки воздействия на окружающую среду с разработкой отчета не требуется.

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
-----	--------	------	-------	-------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

12 Перечень примененных ТНПА

Раздел проекта «Охрана окружающей среды» разработан в соответствии с требованиями строительных норм и правил, технических нормативных правовых и нормативно-правовых актов, приведенных в таблице 12.1.

Таблица 12.1 – Перечень примененных ТНПА

Обозначение технического нормативного правового акта	Наименование технического нормативного правового акта
СН 1.02.02-2023	Состав и содержание проектной документации
СП 2.04.04-2026	Строительная климатология
Специфические санитарно-эпидемиологические требования	Специфические санитарно-эпидемиологические требования к установлению санитарно-защитных зон объектов, являющихся объектами воздействия на здоровье человека и окружающую среду, утвержденные постановлением Совета Министров Республики Беларусь № 847 от 11 декабря 2019 г.
ОКРБ 005-2011	Общегосударственный классификатор Республики Беларусь «Виды экономической деятельности»
ОКРБ 021-2019	«Классификатор отходов, образующихся в Республике Беларусь», утвержденный и введенный в действие постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды от 9 сентября 2019 г. № 3-Т
ЭкоНиП 17.01.06-001-2017	«Охрана окружающей среды и природопользование. Требования экологической безопасности», утвержденные Постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 18.07.2017 № 5-Т
ЭкоНиП 17.03.01-001-2021	«Охрана окружающей среды и природопользование. Земли (в том числе почвы). Нормативы качества окружающей среды. Дифференцированные нормативы содержания химических веществ в почвах и требования к их применению», утвержденные Постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 25.11.2021 № 13-Т
ЭкоНиП 17.08.06-001-2022	«Охрана окружающей среды и природопользование. Атмосферный воздух (в том числе озоновый слой). Требования экологической безопасности в области охраны атмосферного воздуха», утвержденные постановлением Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь 29.12.2022 № 32-Т
СП 3.02.10-2025	Благоустройство территорий. Правила устройства
ТКП 17.11-08-2024	Охрана окружающей среды и природопользование. Технические требования к обращению с коммунальными отходами

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	36-2026П-ООС			20

Таблица регистрации изменений

[illegible]

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

Изм	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата

Ситуационный план с СЗЗ

Приложение А

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата	Изм. инв. №	Подп. и дата	Взам. инв. №
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2026П-ООС		
						36-2		

Приложение Б к 36-2026П-ООС
на 2 листах



МІНІСТЭРСТВА ПРЫРОДНЫХ РЭСУРСАЎ
І АХОВЫ НАВАКОЛЬНАГА АСЯРОДДЗЯ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

Дзяржаўная ўстанова
«Рэспубліканскі цэнтр па
гідраметэаралогіі, кантролю
радыеактыўнага забруджвання і
маніторынгу навакольнага асяроддзя»
(БЕЛГІДРАМЕТ)

пр. Незалежнасці, 110, 220114, г. Мінск,
тэл. (017) 373 22 31, факс (017) 272 03 35
E-mail: kanc@hmc.by
р.р. № ВУ98АКВВ36049000006525100000
у ААТ «ААБ Беларусбанк», ЦБП № 510 г.Мінска
код АКВВВУ2Х
ОКПО 38215542, УНП 192400785

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР ПО
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ, КОНТРОЛЮ
РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ И
МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(БЕЛГИДРОМЕТ)

пр. Независимости, 110, 220114, г. Минск
тел. (017) 373 22 31, факс (017) 272 03 35
E-mail: kanc@hmc.by
р.сч. № ВУ98АКВВ36049000006525100000
в ОАО «АСБ Беларусбанк», ЦБУ № 510 г.Минска
код АКВВВУ2Х
ОКПО 38215542, УНП 192400785

27.02.2025 № 9-10/513
На № 8/14 ад 13.02.2025

СЗАО «БЕЛДЖИ»

О предоставлении
специализированной
экологической информации

Государственное учреждение «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» предоставляет следующую специализированную экологическую информацию в атмосферном воздухе в районе расположения предприятия по адресу: Минская обл., Борисовский р-н, Пересадский с/с, Р-53, 35-й км., 2.

Расчетные значения фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе:

№ п/п	Код загрязняющего вещества	Наименование загрязняющего вещества	ПДК, мкг/м ³			Значения фоновых концентраций, мкг/м ³
			максимальная разовая	средне- суточная	средне- годовая	
1	2	3	4	5	6	7
1	2902	Твердые частицы ¹	300,0	150,0	100,0	53
2	0008	ТЧ10 ²	150,0	50,0	40,0	29
3	0330	Серы диоксид	500,0	200,0	50,0	29
4	0337	Углерода оксид	5000,0	3000,0	500,0	409
5	0301	Азота диоксид	250,0	100,0	40,0	27
6	1071	Фенол	10,0	7,0	3,0	2,2
7	0303	Аммиак	200,0	-	-	50
8	1325	Формальдегид ³	30,0	12,0	3,0	20

Примечания:

¹ - твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль);

² - твердые частицы, фракции размером до 10 мкм;

³ - для летнего периода.

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

Исходные элементы для дисперсии, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе Борисовского района:

Наименование характеристик									Величина
Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, А									160
Коэффициент рельефа местности									1
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года, Т, °С									+24,5
Средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца (для котельных, работающих по отопительному графику), Т, °С									-4,5
Среднегодовая роза ветров, %									
С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	штиль	
6	6	8	12	17	22	18	11	1	январь
14	12	9	6	10	13	19	17	2	июль
9	10	10	11	15	16	17	12	2	год
Скорость ветра U* (по средним многолетним данным), повторяемость превышения которой составляет 5%, м/с									7

Фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе рассчитаны в соответствии с ТКП 17.13-05-2024 Охрана окружающей среды и природопользование. Отбор проб и проведение измерений, мониторинг. Качество воздуха. Порядок расчета фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе с учетом периодичности, установленной приказом Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 01.03.2024 № 81-ОД «О некоторых вопросах организации проведения мониторинга атмосферного воздуха». Фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе действительны до 31.12.2026 включительно.

Заместитель начальника

А.В.Трусов

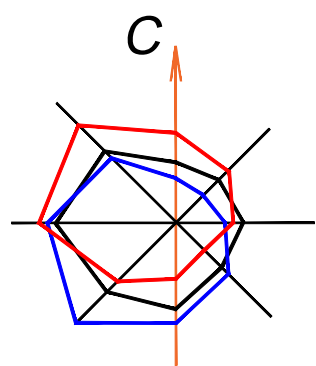


9-10 Боярина (8-017) 3588560, 3731261
D/фон/.doc

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



Агропром
Медведев



Условные обозначения:

- - граница производственной площадки;
- ▨ - граница участка реконструкции;
- - граница жилой застройки;
- - граница базовой санитарно-защитной зоны;

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

36-2026П-ООС

Приложение Б к 36-2026П-ООС
на 2 листах



МІНІСТЭРСТВА ПРЫРОДНЫХ РЭСУРСАЎ
І АХОВЫ НАВАКОЛЬНАГА АСЯРОДДЗЯ
РЭСПУБЛІКІ БЕЛАРУСЬ

Дзяржаўная ўстанова
«Рэспубліканскі цэнтр па
гідраметэаралогіі, кантролю
радыяактыўнага забруджвання і
маніторынгу навакольнага асяроддзя»
(БЕЛГІДРАМЕТ)

пр. Незалежнасці, 110, 220114, г. Мінск,
тэл. (017) 373 22 31, факс (017) 272 03 35
E-mail: kanc@hmc.by
р.р. № ВУ98АКВВ36049000006525100000
у ААТ «ААБ Беларусбанк», ЦБП № 510 г.Мінска
код АКВВВУ2Х
ОКПА 38215542, УНП 192400785

27.02.2025 № 9-10/513
На № 8/4 ад 13.02.2025

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ОХРАНЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«РЕСПУБЛИКАНСКИЙ ЦЕНТР ПО
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ, КОНТРОЛЮ
РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ И
МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(БЕЛГИДРОМЕТ)

пр. Независимости, 110, 220114, г. Минск
тел. (017) 373 22 31, факс (017) 272 03 35
E-mail: kanc@hmc.by
р.сч. № ВУ98АКВВ36049000006525100000
в ОАО «АСБ Беларусбанк», ЦБУ № 510 г.Минска
код АКВВВУ2Х
ОКПО 38215542, УНП 192400785

СЗАО «БЕЛДЖИ»

О предоставлении
специализированной
экологической информации

Государственное учреждение «Республиканский центр по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды» предоставляет следующую специализированную экологическую информацию в атмосферном воздухе в районе расположения предприятия по адресу: Минская обл., Борисовский р-н, Пересадский с/с, Р-53, 35-й км., 2.

Расчетные значения фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе:

№ п/п	Код загрязняющего вещества	Наименование загрязняющего вещества	ПДК, мкг/м ³			Значения фоновых концентраций, мкг/м ³
			максимальная разовая	средне- суточная	средне- годовая	
1	2	3	4	5	6	7
1	2902	Твердые частицы ¹	300,0	150,0	100,0	53
2	0008	ГЧ10 ²	150,0	50,0	40,0	29
3	0330	Серы диоксид	500,0	200,0	50,0	29
4	0337	Углерода оксид	5000,0	3000,0	500,0	409
5	0301	Азота диоксид	250,0	100,0	40,0	27
6	1071	Фенол	10,0	7,0	3,0	2,2
7	0303	Аммиак	200,0	-	-	50
8	1325	Формальдегид ³	30,0	12,0	3,0	20

Примечания:

¹ - твердые частицы (недифференцированная по составу пыль/аэрозоль);

² - твердые частицы, фракции размером до 10 мкм;

³ - для летнего периода.

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

Исходные элементы для дисперсии, определяющие условия рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе Борисовского района:

Наименование характеристик									Величина
Коэффициент, зависящий от стратификации атмосферы, А									160
Коэффициент рельефа местности									1
Средняя максимальная температура наружного воздуха наиболее жаркого месяца года, Т, °С									+24,5
Средняя температура наружного воздуха наиболее холодного месяца (для котельных, работающих по отопительному графику), Т, °С									-4,5
Среднегодовая роза ветров, %									
С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	штиль	
6	6	8	12	17	22	18	11	1	январь
14	12	9	6	10	13	19	17	2	июль
9	10	10	11	15	16	17	12	2	год
Скорость ветра U* (по средним многолетним данным), повторяемость превышения которой составляет 5%, м/с									7

Фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе рассчитаны в соответствии с ТКП 17.13-05-2024 Охрана окружающей среды и природопользование. Отбор проб и проведение измерений, мониторинг. Качество воздуха. Порядок расчета фоновых концентраций загрязняющих веществ в атмосферном воздухе с учетом периодичности, установленной приказом Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь от 01.03.2024 № 81-ОД «О некоторых вопросах организации проведения мониторинга атмосферного воздуха». Фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе действительны до 31.12.2026 включительно.

Заместитель начальника



А.В.Трусов

9-10 Боярина (8-017) 3588560, 3731261
D/фон/.doc

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