



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОЕКТ-СЕРВИС»

Клиентский сервис: г. Новосибирск, ул. Аэропорт, 2а
www.leks-group.com email: nsk@proservice.ru тел/факс: (383) 362-02-02

Регистрационный номер: 95 от 29.10.2009 г. в реестре членов саморегулируемой
организации СРО-П-065-30112009

ОТВАЛ ПОРОДЫ АО «ОФ «РАСПАДСКАЯ»

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Оценка воздействия на окружающую среду

Книга 2. Приложения

058.42-21-П-ОВОС2



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПРОЕКТ-СЕРВИС»

Клиентский сервис: г. Новосибирск, ул. Аэропорт, 2а
www.leks-group.com email: nsk@proservice.ru тел/факс: (383) 362-02-02

Регистрационный номер: 95 от 29.10.2009 г. в реестре членов саморегулируемой
организации СРО-П-065-30112009

ОТВАЛ ПОРОДЫ АО «ОФ «РАСПАДСКАЯ»

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Оценка воздействия на окружающую среду

Книга 2. Приложения

058.42-21-П-ОВОС2

Директор Кемеровского филиала

Главный инженер проекта



А.С. Пищиков

А.Ю. Поляков

2022

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

Содержание

Приложение А (обязательное) Техническое задание на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту «Отвал породы АО «ОФ «Распадская»	3
Приложение Б (обязательное) Письмо Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.04.2020 № 15-47/10213	9
Приложение В (обязательное) Письмо Департамента по охране объектов животного мира Кузбасса №01-19/2370 от 30.09.2021	11
Приложение Г (обязательное) Письмо министерства культуры и национальной политики Кузбасса №01-09/08-3406 от 08.09.2021 о территориях традиционного природопользования.....	13
Приложение Д (обязательное) Письма администрации Междуреченского городского округа №01-15/1180 от 26.11.2021.....	14
Приложение Е (обязательное) Письма комитета по государственной охране объектов культурного наследия Кузбасса №02/1791 от 24.09.2021	15
Приложение Ж (обязательное) Письмо Кемеровского ЦГМС – филиала ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС» №1188 от 09.08.2019	17
Приложение И (обязательное) Уведомление Кузбасснедра от отказе в выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки № СФО-01-0906/1656 от 12.10.2021	18
Приложение К (обязательное) Письмо министерства природных ресурсов и экологии Кузбасса №8433-пи от 03.12.2021.....	20
Приложение Л (обязательное) Письмо министерства природных ресурсов и экологии Кузбасса №7391-ос от 19.10.2021.....	21
Приложение М (обязательное) Письмо управления ветеринарии Кемеровской области №01-12/1761 от 01.10.2021	23
Приложение Н (обязательное) Письма Федерального отдела водных ресурсов Верхне-Обского бассейнового управления отдела водных ресурсов по Кемеровской области от 29.09.2021 №10-32/1602-э, от 06.10.2021 №10-32/1656-э	24
Приложение П (обязательное) Письма Росрыболовства №У05-3343 от 29.09.2021, №У05-3399 от 04.10.2021, рыбохозяйственная категория.....	27
Приложение Р (обязательное) Письмо Кемеровского ЦГМС – филиала ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС» №08-10/276-2418 от 24.07.2020, фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе.....	31
Приложение С (обязательное) Обосновывающие расчеты выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации	32
Приложение Т (обязательное) Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации	43
Приложение У (обязательное) Приземные концентрации загрязняющих веществ в виде изолиний в период эксплуатации	48
Приложение Ф (обязательное) Карты-схемы шумового воздействия на период эксплуатации	55
Приложение Х (обязательное) Договор № 09-11/14 от 20.11.2014 по приему хозяйственно-бытовых стоков	67
Приложение Ц (обязательное) Экспертное заключение №331 на установку «Векса-М»	76
Приложение Ш (обязательное) Результаты расчета НДС	78

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Разраб.		Проскурина		<i>М.П.</i>	19.01.22	Текстовая часть	Стадия	Лист	Листов
		Груздева		<i>Г.Г.</i>	19.01.22		П	1	172
		Шипилов		<i>Ш.Ш.</i>	19.01.22		ООО «Проект-Сервис»		
Н. контр.		Савинцева		<i>С.С.</i>	19.01.22				
ГИП		Поляков		<i>П.П.</i>	19.01.22				

Приложение Щ (обязательное) Выписка из единого государственного реестра на земельный участок с кадастровым номером 42:08:0101005:86	80
Приложение Э (обязательное) Лицензия АО «ОФ «Распадская» № (42) 6206 -У от 29.08.2018 на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности	124
Приложение Ю (обязательное) Документ об утверждении нормативов образования отходов и лимитов на их размещение АО «ОФ «Распадская» рег. № 2/отхМЕЖ, сроком действия от 27.07.2020 до 31.12.2024	132
Приложение Я (обязательное) Расчет образования отходов.....	141
Приложение Д (обязательное) Выкопировки с сайтов о размещении уведомления о проведении слушаний по проекту технического задания на проведение ОВОС.....	150
Приложение Ф (обязательное) Протокол №05/2021 общественных обсуждений (в форме слушаний) проекта технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности АО «ОФ «Распадская» по строительству отвала породы на территории Междуреченского городского округа Кемеровской области.....	160
Приложение Г (обязательное) Журнал регистрации письменных вопросов, предложений и замечаний.....	170
Таблица регистрации изменений	172

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подп.

**Приложение А
(обязательное)**

Техническое задание на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту «Отвал породы АО «ОФ «Распадская»

СОГЛАСОВАНО
Директор Кемеровского филиала
ООО «Проект-Сервис»

А.С. Пищников
2021 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор
АО «ОФ «Распадская»

Р.Ю. Свиридов
2021 г.

**Техническое задание
на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту
«Отвал породы АО «ОФ «Распадская»**

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	Заказчик	АО ОФ «Распадская»
2	Наименование генеральной проектной организации	ООО «Проект-Сервис»
3	Исполнитель ОВОС	ООО «Проект-Сервис»
4	Основание для проектирования	Производственная необходимость
5	Вид работ	Проектно-изыскательские работы
6	Местонахождение объекта	Кемеровская область, Междуреченский городской округ
7	Источник финансирования	Собственные средства Заказчика
8	Стадийность проектирования	ОВОС Инженерные изыскания Проектная документация Рабочая документация
9	Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду	май 2021 г. – март 2022 г.
10	Цель проведения работ	— оценка соответствия намечаемой хозяйственной и иной деятельности требованиям, установленным законодательством РФ в области охраны окружающей среды в целях предотвращения негативного воздействия планируемой деятельности на окружающую среду; — разработка рекомендаций и мероприятий по предотвращению возможного негативного воздействия на окружающую среду в связи с намечаемой хозяйственной деятельностью; — информирование надзорных контролирурующих органов и населения о намечаемой хозяйственной деятельности.
11	Основные методы проведения ОВОС планируемой (намечаемой) хозяйственной и	При оценке воздействия проектируемого объекта на окружающую среду должны быть использованы следующие методы:

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

3

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
	иной деятельности	<ul style="list-style-type: none"> - Аналоговый метод; - «Метод списка» и «метод матриц» для выявления значимых воздействий; - Метод причинно-следственных связей для анализа косвенных воздействий; - Методы оценки рисков; - Расчетные методы.
12	План проведения общественных обсуждений	План проведения общественных обсуждений по объекту государственной экологической экспертизы должен соответствовать Требованиям к материалам оценки воздействия на окружающую среду (утв. Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 999), Постановлением администрации Междуреченского городского округа от 16.09.2021 № 1919-п «О создании комиссии по проведению общественных обсуждений материалов оценки воздействия на окружающую среду, при реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности на территории Междуреченского городского округа»
13	Требования к выполнению ОВОС	<p>Состав и содержание материалов ОВОС должны соответствовать Требованиям к материалам оценки воздействия на окружающую среду (утв. Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 999).</p> <p>При проведении ОВОС необходимо учитывать правовые требования природоохранного законодательства Российской Федерации, включая нижеприведенные нормативно-правовые акты:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; — Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»; — Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; — Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»; — Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»; — Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»; — Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 № 73-ФЗ;

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

4

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
		<p>— Федеральный закон от 23.02.1995 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;</p> <p>— Федеральный закон от 03.03.1995 № 27-ФЗ «О недрах»;</p> <p>— «Земельный кодекс РФ» от 25.10.2001 № 136-ФЗ;</p> <p>— «Лесной кодекс РФ» от 4.12.2006 № 200-ФЗ;</p> <p>— «Водный кодекс РФ» от 03.06.2006 № 74-ФЗ.</p>
14	Предполагаемый состав материалов оценки воздействия на окружающую среду	<p>Материалы оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) должны содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - общие сведения о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности; - описание возможных видов воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности по альтернативным вариантам; - описание окружающей среды, которая может быть затронута планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельностью в результате ее реализации; - оценку воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности по рассмотренным альтернативным вариантам ее реализации, в том числе оценка достоверности прогнозируемых последствий планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности; - меры по предотвращению и (или) уменьшению возможного негативного воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду; - предложения по мероприятиям производственного экологического контроля и мониторинга окружающей среды; - выявленные при проведении ОВОС неопределенности в определении воздействий планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду; подготовка (при необходимости) предложений по проведению исследований последствий реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, эффективности выбранных мер по предотвращению и (или) уменьшению воздействия, а также для проверки сделанных прогнозов (послепроектный анализ); - обоснование выбора варианта реализации

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
		<p>планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, исходя из рассмотренных альтернатив, а также результатов проведенных исследований;</p> <p>- сведения о проведении общественных обсуждений, направленных на информирование граждан и юридических лиц о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности и ее возможном воздействии на окружающую среду.</p>
15	Альтернативные варианты, предлагаемые к рассмотрению при проведении ОВОС	Рассмотреть альтернативные варианты (участки) размещения отвала пород углеобогащения в соответствии с ситуационной картой-схемой, представленной в приложении 1 к данному техническому заданию.
16	Информирование и участие общественности	<p>Во исполнение требований природоохранного законодательства на основании Приказа Минприроды России от 01.12.2020 г. № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду» с целью определения общественного мнения и обеспечения возможности его учета в проектных решениях, необходимо осуществлять информирование общественности о реализации проектных решений в период проведения ОВОС.</p> <p>Сведения об уведомлении о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания и уведомлении о проведении общественных обсуждений объекта экологической экспертизы, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду размещаются:</p> <p>а) на муниципальном уровне - на официальном сайте Администрации Междуреченского городского округа.;</p> <p>б) на региональном уровне - на официальном сайте Южно-Сибирского межрегионального управления Росприроднадзора и Министерства природных ресурсов и экологии Кузбасса;</p> <p>в) на федеральном уровне - на официальном сайте Росприроднадзора;</p> <p>г) на официальном сайте исполнителя ОВОС. Результаты общественных обсуждений должны быть документально оформлены, отражены в материалах ОВОС и представлены в надзорные органы для получения соответствующих согласований с учетом общественного мнения.</p>

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
17	Сроки выполнения работ	Определяется договором
18	Исходные данные	1. Результаты инженерных изысканий, 2. Документы на право пользование земельными участками, 3. Масштабированные обзорные планы (схемы) размещения проектируемых объектов, топографические карты масштабов 1:25 000–1:2 000, аэрофотоснимки территории проектирования, 4. Ситуационная карта-схема М1:25000; М1:10000; М1:2000; 5. Проектная документация «Предпроектные работы по выбору площадки строительства полигона для захоронения твердых отходов АО «ОФ «Распадская»», 6. Иные предусмотренные законодательством материалы.
19	Состав и количество документации, передаваемой Заказчику	Разработанные материалы ОВОС передать Заказчику в четырех экземплярах на бумажных носителях и 1 экземпляр в электронном виде.

Главный инженер проекта
ООО «Проект-Сервис»



А.Ю. Поляков

*Исполнитель
АО «ОФ «Распадская»*



Михайлов К.В.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		

**Приложение 1 к Техническому заданию
на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту
«Отвал породы АО «ОФ «Распадская»**

Карта-схема
Расположение потенциальных участков
строительства отвала породы АО «ОФ «Распадская»



Акционерное общество «Обогатительная фабрика «Распадская»
ул. Мира, д. 106, г. Междуреченск, Кемеровской области - Кузбасс, Россия, 652870
тел. (38475) 4-66-14, факс (38475) 4-65-12, e-mail of raspadskaya@evraz.com, www.raspadskaya.com
ОГРН 1024201389299, ОКПО 16364572, ИНН/КПП 4214018690/421401001

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

**Приложение Б
(обязательное)
Письмо Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 30.04.2020
№ 15-47/10213**



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минприроды России)**

ул. Б. Грузинская, д. 4/6, Москва, 125993.
тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10
сайт: www.mnr.gov.ru
e-mail: minprirody@mnr.gov.ru
телеграф 112242 СФЕН

30.04.2020 № 15-47/10213
на № _____ от _____

ФАУ «Главгосэкспертиза»
Минстроя России

Фуркасовский пер., д.6, Москва, 101000

О предоставлении информации для инженерно-экологических изысканий

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации в соответствии с письмом от 04.02.2020 № 09-1/1137-СБ направляет актуализированный перечень особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения.

Дополнительно сообщаем, что перечень содержит действующие и планируемые к созданию ООПТ федерального значения, создаваемые в рамках национального проекта «Экология» (далее – Проект). Окончание реализации Проекта запланировано на 31.12.2024. Учитывая изложенное данное письмо считается действительным до наступления указанной даты.

Дополнительно сообщаем, что в настоящее время не для всех федеральных ООПТ установлены охранные зоны, учитывая изложенное перечень не содержит районы в которых находятся охранные зоны федеральных ООПТ.

Минприроды России считаем возможным использовать данное письмо с приложенным перечнем при проведении инженерных изысканий и разработке проектной документации на территориях административно-территориальных единиц субъекта Российской Федерации отсутствующих в перечне, в качестве информации уполномоченного государственного органа исполнительной власти в сфере охраны окружающей среды об отсутствии ООПТ федерального значения.

При реализации объектов на территории административно-территориальных единиц субъекта Российской Федерации указанных в перечне и сопредельных с ними, необходимо обращаться за информацией подтверждающей отсутствия/наличия ООПТ федерального значения в федеральный орган исполнительной власти, в чьем ведении находится соответствующая ООПТ.

Минприроды России просит направить данное письмо с перечнем для использования в работе и размещения на официальных сайтах в подведомственные организации, уполномоченные на проведение государственной экологической экспертизы регионального уровня, а также на проведение государственной экспертизы проектной документации регионального уровня.

Приложение: на 31 листе.

Заместитель директора Департамента государственной политики и регулирования в сфере развития ООПТ и Байкальской природной территории

Исп. Гапченко С.А. (495) 252-23-61 (доб. 19-45)

А.И. Григорьев

ФАУ «Главгосэкспертиза России»
Вх. № 7831 (1+31)
12.05.2020 г.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

9

	Камчатский край	Олюторский, Пенжинский	Государственный природный заповедник	Корякский	Минприроды России
	Камчатский край	Елизовский, Мильковский,	Государственный природный заповедник	Кроноцкий	Минприроды России
42	Кемеровская область	Крапивинский, Междуреченский, Новокузнецкий, Тисульский, Орджоникидзевский	Государственный природный заповедник	Кузнецкий Алатау	Минприроды России
	Кемеровская область	Таштагольский	Национальный парк	Шорский	Минприроды России
	Кемеровская область	Новокузнецкий	Памятник природы	Липовый остров	Минприроды России
	Кемеровская область	г. Кемерово	Дендрологический парк и ботанический сад	Кузбасский ботанический сад (филиал ЦСБС)	РАН, ФГБУ науки «Институт экологии человека» СО РАН
43	Кировская область	Котельничский, Пагорский	Государственный природный заповедник	Нургуш	Минприроды России
	Кировская область	Лебяжский, Советский, Нолинский, Котельничский, Орчевский, Подосиновский, Опарицкий	Планируемый к созданию национальный парк	Вятка	Минприроды России
	Кировская область	Кировская область	Дендрологический парк и ботанический сад	Ботанический сад Вятского государственного гуманитарного университета	Минобрнауки России, ФГБОУ высшего профессионального образования "Вятский государственный гуманитарный университет"
44	Костромская область,	Кологривский, Макарьевский, Мантуровский, Нейский, Парфеньевский, Чухломский	Государственный природный заповедник	Кологривский Лес имени М.Г. Смирнина	Минприроды России

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

10

Приложение В
(обязательное)

Письмо Департамента по охране объектов животного мира Кузбасса №01-19/2370 от 30.09.2021



ДЕПАРТАМЕНТ
ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ
ЖИВОТНОГО МИРА
КУЗБАССА

650000, г. Кемерово, Кузнецкий пр-т, 22а
т./факс 36-46-71
E-mail: depoozm@ako.ru
http://www. depoozm.ru

От 30.09.2021 № 01-19/2370

на № 1860 от 22.09.2021

Директору Кемеровского
филиала
ООО «Проект-Сервис»

А.С. Пищикову

650036, г. Кемерово,
пр-т. Ленина, 90/2, 9 этаж
тел.: (3842)58-31-33
факс: 35-37-28
e-mail: zaprosps@bk.ru

Уважаемый Александр Сергеевич!

Ваш запрос о предоставлении сведений для выполнения инженерно-экологических изысканий по объекту «Отвал породы АО «ОФ «Распадская» рассмотрен.

В границах объекта «Отвал породы АО «ОФ «Распадская», расположенного на территории Междуреченского городского округа Кемеровской области – Кузбасса, особо охраняемые природные территории регионального значения, а также пути миграции диких животных отсутствуют.

Для получения сведений о наличии (отсутствии) особо охраняемых природных территорий местного значения, Вам необходимо обратиться в орган местного самоуправления по месту расположения проектируемого объекта.

В границах проектируемого объекта отсутствуют водно-болотные угодья, имеющие статус Рамсарских водно-болотных угодий, а также ключевые орнитологические территории, вошедшие в программу Союза охраны птиц России.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист
11

На основании постановлений Правительства Российской Федерации: от 19.01.2006 № 20, от 05.03.2007 № 145, от 16.02.2008 № 87 любое освоение земельного участка сопровождается инженерно-экологическими изысканиями с проведением собственных исследований на предмет наличия растений и животных, занесенных в Красные книги Российской Федерации и субъекта Российской Федерации.

Данные о видовом составе, численности и средней плотности объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, обитающих на территории Междуреченского района приведены в таблице.

Таблица

Данные о видовом составе, численности и средней плотности объектов животного мира, отнесенных к объектам охоты, обитающих на территории Междуреченского района за 2021 г.

Вид животного	Численность (голов)	Плотность особей на 1000 га		
		лес	поле	болото
Белка	3276	6,16		
Заяц-беляк	1611	3,03		
Косуля	361	0,68		
Лисица	271	0,51		
Лось	297	0,56		
Марал	239	0,45		
Росомаха	27	0,05		
Рысь	5	0,01		
Соболь	2074	3,90		
Глухарь	144	0,27		
Рябчик	22467	42,25		
Тетерев	213	0,4		
Медведь бурый	493	0,10 ср. плотность на 1 кв.км.		
Водоплавающая дичь	2137	241,47 на 1000 га водно-болотных угодий		
Бобр	436	1,59 на 1 км протяженности водоема		
Выдра	130	1,0 на 10км береговой линии водоема		
Норка	1283	9,9 на 10 км береговой линии водоема		

С уважением!

Начальник департамента



Е.В. Бойко

Нужденко Маргарита Дмитриевна
8(3842)34-26-91



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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Приложение Г
(обязательное)

Письмо министерства культуры и национальной политики Кузбасса №01-09/08-3406 от 08.09.2021 о территориях традиционного природопользования



**МИНИСТЕРСТВО КУЛЬТУРЫ
И НАЦИОНАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ КУЗБАССА**

Советский пр., д.58, Кемерово, 650991

Тел. (3842) 36-33-42, факс 58-47-66

E-mail: mincult-kuzbass@ako.ru;

Официальный Web-сайт: www.mincult-kuzbass.ru

28.09.2021 № 01-09/08-3406

На № _____ от _____

ООО «Проект-Сервис»

В ответ на Ваш запрос от 22 сентября 2021 № 1861 сообщая, что мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации в соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 мая 2009 г. № 631-р «Об утверждении перечня мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации и перечня видов традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации» в границах инженерно-экологических изысканий по объекту: «Отвал породы АО «ОФ «Распадская» нет.

Заместитель
министра культуры и
национальной политики Кузбасса

Т.А. Акимова

исп. Щурова Лариса Владимировна
Тел: 36 80 86

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

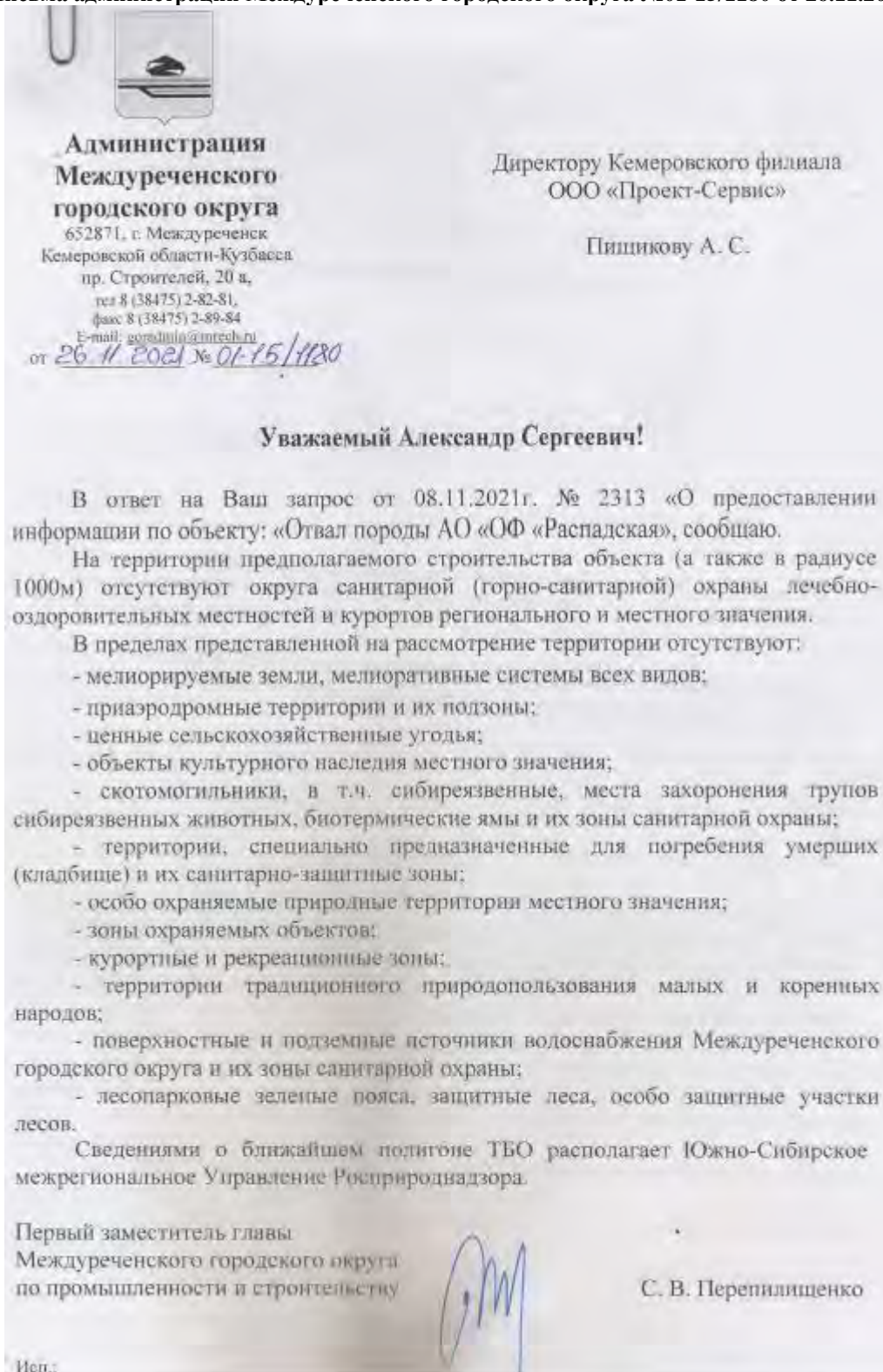
058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

13

**Приложение Д
(обязательное)**

Письма администрации Междуреченского городского округа №01-15/1180 от 26.11.2021



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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

**Приложение Е
(обязательное)
Письма комитета по государственной охране объектов культурного наследия Кузбасса
№02/1791 от 24.09.2021**



Комитет по охране объектов
культурного наследия Кузбасса
(Комитет по охране ОКН Кузбасса)

Советский пр., д. 60, корпус 2, офис 101,
г. Кемерово, 650064
Тел./факс (3842) 36-69-47
e-mail: okn-kuzbass@ako.ru ; http://okn-kuzbass.ru
ОКПО 03812632; ОГРН 1164205071326;
ИНН/КПП 4205331804/420501001
24.09.2021 № 02/1791
на № 1863 от 22.09.2021

Директору Кемеровского филиала
ООО «Проект-Сервис»

Пищикову А.С.

В ответ на Ваше письмо о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия сообщаем следующее.

После рассмотрения представленных картографических материалов установлено, что на участке реализации проектных решений по объекту: «Отвал породы АО «ОФ «Распадская» (Кемеровская область, г. Междуреченск, Северный промрайон), отсутствуют объекты всемирного наследия, объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия.

Испрашиваемые земельные участки расположены вне зон охраны (буферных зон) объектов всемирного наследия, вне зон охраны объектов культурного наследия и вне защитных зон объектов культурного наследия.

Сведениями об отсутствии на испрашиваемых участках объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия (в т.ч. археологического), Комитет не располагает.

Учитывая изложенное, заказчик работ в соответствии со статьями 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» (далее – Федеральный закон) обязан:

- обеспечить проведение и финансирование историко-культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, путем археологической разведки, в порядке, установленном статьей 45.1 Федерального закона;

- представить в Комитет документацию, подготовленную на основе полевых археологических работ, содержащую результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на земельном участке, подлежащем воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных

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

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

15

работ, а также заключение государственной историко-культурной экспертизы указанной документации (либо земельного участка).

В случае обнаружения в границах земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, и после принятия Комитетом решения о включении данного объекта в перечень выявленных объектов культурного наследия:

- разработать в составе проектной документации раздел об обеспечении сохранности выявленного объекта культурного наследия или о проведении спасательных археологических полевых работ или проект обеспечения сохранности выявленного объекта культурного наследия либо план проведения спасательных археологических полевых работ, включающих оценку воздействия проводимых работ на указанный объект культурного наследия (далее – документация или раздел документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия);

- получить по документации или разделу документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного наследия заключение государственной историко-культурной экспертизы и представить его совместно с указанной документацией в Комитет на согласование;

- обеспечить реализацию согласованной Комитетом документации, обосновывающей меры по обеспечению сохранности выявленного объекта культурного (археологического) наследия.

С уважением,
и.о. председателя Комитета



Е.В. Каминская

Онищенко Сергей Степанович
тел. 8-(384-2)-36-69-47

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		

**Приложение Ж
(обязательное)**

Письмо Кемеровского ЦГМС – филиала ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС» №1188 от 09.08.2019

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ЗАПАДНО-СИБИРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

КЕМЕРОВСКИЙ ЦЕНТР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ –
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«ЗАПАДНО-СИБИРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
**(КЕМЕРОВСКИЙ ЦГМС-ФИЛИАЛ
ФГБУ «ЗАПАДНО-СИБИРСКОЕ УГМС»)**
НОВОКУЗНЕЦКАЯ
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИЧЕСКАЯ ОБСЕРВАТОРИЯ
Кутузова ул., д. 43, Новокузнецк, 654041
Тел. (384 3) 71-60-68, тел./факс (384 3) 71-64-37
e-mail: 79134367102@yandex.ru
ОКПО 13214470; ОГРН 1135476028687;
ИНН/ КПП 5406738623/420543001

Заместителю генерального директора
Директору АО «ОФ «Распадская»

С.А. Соломенникову

09.08.2019 № 1188

На б/№ от 06.06.2019г

Климатическая характеристика

На Ваш запрос сообщаем климатическую характеристику для выполнения проекта ПДВ загрязняющих веществ для ОФ «Распадская», расположенной в г. Междуреченск, Кемеровской области по данным ближайшей метеорологической станции М-II Междуреченск (Чульжан):

1. Средняя минимальная температура наиболее холодного месяца (январь) -22,8°С;
2. Средняя максимальная температура наиболее теплого месяца (июль) +26,5°С;
3. Скорость ветра, вероятность превышения которой составляет 5% (U)=9м/с.
4. Среднемесячная и годовая скорость ветра (м/с):

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

5. Повторяемость (%) направления ветра и штиля:

Направление	С	СВ	В	ЮВ	Ю	ЮЗ	З	СЗ	Штиль
Повторяемость(%)	4	6	18	9	10	21	21	11	45

6. Среднее количество дней с жидкими осадками (дождь) за год составляет 79.
7. Коэффициент стратификации (А) = 200.
8. Среднее число дней со снежным покровом -164.
9. Коэффициент рельефа местности: расчет произведен в соответствии с приказом Министерства природных ресурсов и экологии РФ № 273 от 06.06.2017г, с учетом данных Таблицы 1 и методик расчета приведенных в главе VII приказа № 273 от 06.06.2017г.

Таблица 1. Перепады высот средние, максимальные и для отдельных форм рельефа:

Объект	Высота над у.м. (м)	Средний перепад высот (м/км)	Максимальный перепад высот (м/км)	Максимальная высота отдельной формы рельефа (м)	Расстояние до отдельной формы рельефа (м)	Значение коэффициента рельефа местности η
ОФ «Распадская»	321	37,6	70,0	470	4170	1,72

Любая информация из справки не может быть использована третьими лицами в любых целях, в том числе коммерческих, а также любым образом, в том числе путем размещения на сайтах органов государственной власти РФ, без письменного разрешения владельца Кемеровского ЦГМС- филиала ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС»

Директор НГМО

Исполнитель: Каткова Марина Павловна, директор НГМО
8(3843)71-64-37; meteo_mk@mail.ru



М.П. Каткова

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

17

**Приложение И
(обязательное)**

Уведомление Кузбасснедра от отказа в выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки № СФО-01-0906/1656 от 12.10.2021



ФЕДЕРАЛЬНОЕ
АГЕНТСТВО ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ

ДЕПАРТАМЕНТ
ПО НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЮ
ПО СИБИРСКОМУ ФЕДЕРАЛЬНОМУ ОКРУГУ

ОТДЕЛ
ГЕОЛОГИИ И ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ
ПО КЕМЕРОВСКОЙ ОБЛАСТИ
(КУЗБАССНЕДРА)

Мирная ул., д. 5, г. Кемерово,
650036, т/ф (3842) 312 274
E-mail: kemerovo@rosnedra.gov.ru

Директору Кемеровского филиала
ООО «Проект-Сервис»

А.С. Пищикову

656036, Россия, Кемеровская область,
г. Кемерово, пр-т Ленина, дом 90/2

E-mail: proekt_ps@list.ru

от	12.10.2021	№ СФО-01-0906/1656
на	№ 1867	от 22.09.2021
вх.	№ 2492	от 22.09.2021

Уведомление

об отказе в выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки

Отдел геологии и лицензирования по Кемеровской области (Кузбасснедра) Департамента по недропользованию по Сибирскому федеральному округу уведомляет ООО «Проект-Сервис» (ИНН 5406274185, юридический/почтовый адрес: 656036, Россия, Кемеровская область, г. Кемерово, пр-т Ленина, дом 90/2) об отказе в выдаче заключения об отсутствии полезных ископаемых под участком предстоящей застройки объектом: «Отвал породы АО «ОФ «Распадская».

Основание для отказа: пп. 3 п. 63 Административного регламента, утверждённого приказом Роснедра от 22.04.2020 №161 — наличие полезных ископаемых в недрах под участком предстоящей застройки, учтённых государственным балансом запасов полезных ископаемых в соответствии со статьёй 31 Закона РФ «О недрах». Под участком предстоящей застройки находится участок недр Распадское месторождение ПАО «Распадская» (лицензия КЕМ 13781 ТЭ) и горный отвод ООО «Газпром добыча Кузнецк» (КЕМ 14700 НР) (справка Кемеровского филиала ФБУ «ТФГИ по СФО» вх. от 05.10.2021 №2596). В соответствии с п. 5 ч. 1 ст. 22 Закона РФ от 21.02.1992 №2395-1 «О недрах» пользователь недр имеет право ограничивать застройку площадей залегания полезных ископаемых в границах предоставленного ему горного отвода.

Геологическую информацию о недрах, в том числе информацию о месторождениях подземных вод, заявитель вправе получить в порядке, предусмотренном статьёй 27 Закона РФ «О недрах», — постановлением Правительства РФ от 02.06.2016 №492 «Об утверждении Правил использования геологической информации о недрах, обладателем которой является Российская Федерация».

Начальник отдела



В.М. Людвиг

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

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

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

18

Исп. Гуков С.В.,
☎ (3842) 35-49-26



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подп.

Приложение К
(обязательное)

Письмо министерства природных ресурсов и экологии Кузбасса №8433-пн от 03.12.2021



**МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ КУЗБАССА
(МПР КУЗБАССА)**

650000, г. Кемерово, Советский пр-т, 63
тел. 8 (384-2) 58-55-56, факс 8 (384-2) 58-69-91
e-mail: kea@ako.ru
http://www.kuzbasseco.ru

Директору Кемеровского
филиала ООО «Проект-Сервис»

А.С. Пищикову

650036, г. Кемерово,
пр. Ленина, 90/2, 7 этаж

От 03.12.2021 № 8433-пн

На № 2292 от 29.10.2021

О предоставлении информации

Уважаемый Александр Сергеевич!

На Ваше обращение по предоставлению информации о наличии (отсутствии) месторождений общераспространенных полезных ископаемых на территории инженерных изысканий по объекту: «Отвал породы АО «ОФ «Распадская», сообщаем.

Исходя из имеющихся данных о состоянии минерально-сырьевой базы общераспространенных полезных ископаемых Кемеровской области-Кузбасса, проявления или месторождения каких-либо полезных ископаемых, относящихся к группе общераспространенных полезных ископаемых и учитываемых территориальным балансом запасов, в границах участка изысканий, обозначенного на приложенной к письму от 29.10.2021 № 2292 карте-схеме, отсутствуют.

С уважением,
министр природных ресурсов
и экологии Кузбасса

С.В. Высоцкий

Исп. Тетюев А.Г.
тел. 8 (3842) 58-77-56

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

20

Приложение Л
(обязательное)

Письмо министерства природных ресурсов и экологии Кузбасса №7391-ос от 19.10.2021



МИНИСТЕРСТВО
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
И ЭКОЛОГИИ КУЗБАССА
(МНР КУЗБАССА)

650000, г. Кемерово, Советский пр-т, 63
тел. 8 (384-2) 58-55-56, факс 8 (384-2) 58-69-91
e-mail: kea@ako.ru
<http://www.kuzbasseco.ru>

Директору
Кемеровского филиала
ООО «Проект-Сервис»

Пищикову А.С.

650036, г. Кемерово,
пр. Ленина, 90/2, 7 этаж

От 19.10.2021 № 7391-ос

На 1864 от 22.09.2021

О предоставлении информации

Уважаемый Александр Сергеевич!

Министерство природных ресурсов и экологии Кузбасса (далее – Министерство) ознакомилось с представленными Вами картографическими материалами района для выполнения инженерно-экологических изысканий по объекту: «Отвал породы АО «ОФ «Распадская», и сообщает следующее.

Министерство не располагает сведениями о наличии видов животных и растений, занесенных в Красную книгу Кузбасса, непосредственно на указанном Вами участке.

Однако по результатам исследований в рамках ведения Красной книги Кузбасса по уточнению списков редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животного и растительного мира (постановление Коллегии Администрации Кемеровской области от 01.11.2010 № 470 (в ред. от 22.12.2020) на территории **Междуреченского городского округа** встречаются виды животных и растений, нуждающиеся в охране на территории области, а именно:

животные: эйзеня салаирская, дедка пятноглазый, змеедедка темный, толстоголовка альцея, толстоголовка шандровая, языкан обыкновенный, нельма, тритон обыкновенный, пискулька, лебедь-кликун, беркут, кречет, сокол-сапсан, журавль-красавка, удод, дубровник, кожанок северный, ирбис (снежный барс);

растения: осморица остистая, стеммоканта сафлоровидная, оснома Гмелина, родиола четырехлепестная, родиола розовая (золотой корень), очеретник белый, астрагал саралинский, рябчик шахматный, рябчик малый, кубышка малая, кувшинка четырехгранная, ладьян трехнадрезанный, дремлик болотный, тайник сердцевидный, мякотница однолистная, гнездоцветка клубочковая, скрученник приятный, клайтония Иоанна, борец Паско, лютик кемеровский, василистник ложнолепестковый (лепестковидный), липа сибирская, костенец северный, костенец волосовидный, костенец зеленый, гроздовник многораздельный, криптограмма Стеллера, пузырьник алтайский, многоножка сибирская, многоножка обыкновенная, многорядник копьевидный, вудсия известняковая, вудсия разнолистная;

мхи: аномодон Ругеля, цинклидотус береговой, эвринхиум узкоклеточный, олиготрихум герцинский, ринхостегиум круглолистный, схистостега перистая;

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

21

лишайники: лептогиум Бурнета, лобария сетчатая, лобария ямчатая, менегация пробуравленная, нормандина красивенькая, пексине соредиозная, рамалина Асахины, стикта окаймленная, тукнерария Лаурера.

Для исключения возможности нахождения видов, занесенных в Красную книгу Кузбасса, на указанном участке рекомендуется провести дополнительные исследования в весенне-осенний период с привлечением специалистов научно-исследовательских организаций и высших учебных заведений, ведущих научные исследования в области изучения и охраны объектов животного и растительного мира и среды их обитания.

В случае проведения дополнительного обследования территории информацию о результатах работ (выявленные редкие и исчезающие виды растений и животных) прошу направить в Министерство для дальнейшего учета в рамках ведения Красной книги Кузбасса.

При разработке проектной документации должны быть предусмотрены мероприятия по охране видов, занесенных в Красную книгу Кузбасса, или, в случае невозможности сохранения данных видов, компенсационные меры.

Предоставление сведений о наличии (отсутствии) **поверхностных** источников водоснабжения не относится к полномочиям Министерства.

Информация о **поверхностных** водных объектах и водопользовании сведена в государственном водном реестре. На территории Кемеровской области органом, осуществляющим ведение государственного водного реестра, является отдел водных ресурсов по Кемеровской области Верхне-Обского БВУ (650036 г. Кемерово, ул. Мирная, д.5).

На территории в указанных Вами границах лицензии на пользование недрами с целью добычи подземных вод для питьевого, хозяйственно-бытового и технического водоснабжения с объемом добычи до 500 м³/сутки отсутствуют.

Для получения информации о наличии лицензий на пользование недрами для добычи подземных вод, объем добычи которых составляет более 500 м³/сутки, Вам необходимо обратиться в отдел геологии и лицензирования по Кемеровской области Департамента по недропользованию по Сибирскому федеральному округу (адрес: 653034, г. Кемерово, ул. Мирная, д. 5).

Сведения о наличии зон санитарной охраны (ЗСО), находящихся в границах участка изысканий в Министерстве отсутствуют. С указанным запросом по ЗСО Вы можете обратиться в ФГБУ «ФКП Росреестра» по Кемеровской области (адрес: Кемеровская область – Кузбасс, г. Кемерово, ул. Тухачевского, 21).

С уважением,
министр природных ресурсов
и экологии Кузбасса



С.В. Высоцкий

Исп.: Котлярова Мария Викторовна, тел., 58-74-37.
Соболева Жанна Владимировна, тел. 8 (3842) 58-31-09,
Токарева Валентина Владимировна, тел. 8 (3842) 36-50-58,
Тетюев Андрей Геннадьевич, тел. 8 (3842) 58-77-56.
Мирошник Егор Владимирович, тел. 8 (3842) 58-69-96.

Изнв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Приложение М
(обязательное)

Письмо управления ветеринарии Кемеровской области №01-12/1761 от 01.10.2021



УПРАВЛЕНИЕ
ВЕТЕРИНАРИИ КУЗБАССА

ул. Федоровского, д. 15, г. Кемерово, 650055
Тел. (3842) 28-95-29, факс 37-70-61
e-mail: vetkuzbass@mail.ru
<http://www.vetkuzbass.ru>

Директору
Кемеровского филиала
ООО «Проект-Сервис»
Пищикову А.С.

от 01.10.2021 № 01-12/1761
на № 1865 от 22.09.2021 г.

Управление ветеринарии Кузбасса сообщает, что в границах земельных участков и прилегающей территории в радиусе 1000 м. для выполнения инженерно-экологических изысканий по объекту: «Отвал породы АО «ОФ «Распадская» согласно прилагаемым координатам и карте-схеме с обозначением территории изысканий скотомогильники (биотермические ямы) и сибиреязвенные захоронения отсутствуют.

Начальник Управления
ветеринарии Кузбасса

С.Г. Лысенко

Краснобаев Р.И.
8 (384-2) 28-98-16

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		23

Приложение Н
(обязательное)

Письма Федерального отдела водных ресурсов Верхне-Обского бассейнового управления отдела водных ресурсов по Кемеровской области от 29.09.2021 №10-32/1602-э, от 06.10.2021 №10-32/1656-э



Федеральное агентство
водных ресурсов
Верхне-Обское бассейновое
водное управление
Отдел водных ресурсов
по Кемеровской области
ул. Мирная, д. 5, Кемерово, 650036
Тел.(3842) 31-28-04;
e-mail: [bvubk@ngs.ru](mailto:bvu6k@ngs.ru)
<http://www.vobvunsk.ru>

Директору
Кемеровского филиала
ООО «Проект-Сервис»

А.С. Пишикову

29.09.2021 № 10-32/1602-э
на № 1928 от 28.09.2021

О предоставлении сведений
из государственного водного реестра

В связи с Вашим заявлением о предоставлении сведений из государственного водного реестра (ГВР) о водном объекте река Крутая, отдел водных ресурсов по Кемеровской области Верхне-Обского БВУ сообщает, что по состоянию на 29.09.2021 сведения об указанном водном объекте в ГВР отсутствуют.

Одновременно разъясняем, что отсутствие сведений о водном объекте в ГВР не даёт оснований считать водный объект несуществующим. Для определения статуса неизученных водных объектов и их гидрологических характеристик требуется проведение гидрологических изысканий в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Начальник отдела водных ресурсов
по Кемеровской области

Е.В. Козионова

Прухнинская Татьяна Викторовна
Фензель Ирина Владимировна
(3842) 31-28-04

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
							24



Федеральное агентство
водных ресурсов
Верхне-Обское бассейновое
водное управление

Отдел водных ресурсов
по Кемеровской области
ул. Мирная, д. 5, Кемерово, 650036
Тел.(3842) 31-28-04;
e-mail: [bvubk@ngs.ru](mailto:bvu6k@ngs.ru)
<http://www.vobvunsk.ru>

Директору
Кемеровского филиала
ООО «Проект-Сервис»

А.С. Пишикову

06.10.2021 № 10-32/1656-э

на № 1959 от 30.09.2021

О предоставлении сведений
из государственного водного реестра

В связи с Вашим заявлением о предоставлении сведений из государственного водного реестра (ГВР) о водном объекте река Крестовая отдел водных ресурсов по Кемеровской области Верхне-Обского БВУ направляет имеющиеся сведения по состоянию на 06.10.2021 по формам: 1.9-гвр, 2.13-гвр.

Остальные формы не могут быть предоставлены, т.к. по указанному водному объекту по состоянию на 06.10.2021 сведения в них отсутствуют.

Приложение: 2 формы на 1 л.

Врио начальника отдела водных ресурсов
по Кемеровской области

Т.В. Прухницкая

Фензель Ирина Владимировна
(3842) 31-28-04

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист 25
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

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

1.3.1 Водные объекты. Изученность. (форма 1.9-гвр)

Водохозяйственный участок: 13.01.03.002 - Томь от истока до г. Новокузнецк без р. Кондома

Наименование водного объекта	Тип водного объекта	Код водного объекта	Принадлежность к гидрографической единице	Наличие сведений				Примечание
				Гидрометрия	Морфометрия	Гидрохимия	Гидробиология	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Крестовая	21 - Река	13010300212199000000490	13.01.03 - Томь		+			13 км по пр. берегу р.Ольжерас

Справочная информация. Володоки

Водохозяйственный участок: 13.01.03.002 - Томь от истока до г. Новокузнецк без р. Кондома

Наименование водного объекта	Тип водного объекта	Код водного объекта	Код ГВК	Местоположение	Длина, км	Площадь водосбора, км ²	Средняя высота водосборной площади, м	Средний уклон водосборной площади	Средний уклон реки	Средне-взвешенный уклон реки
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Крестовая	21 - Река	13010300212199000000490		13 км по пр. берегу р.Ольжерас	7					

2.4.1 Водоохранная зона и прибрежные защитные полосы водных объектов. (форма 2.13-гвр)

Водохозяйственный участок: 13.01.03.002 - Томь от истока до г. Новокузнецк без р. Кондома

Наименование водного объекта	Код водного объекта	Параметры к назначению размеров водоохранной зоны и прибрежных защитных полос (протяженность, площадь акватории)	Параметры, м		Особые отметки
			водоохранной зоны	прибрежной защитной полосы	
1	2	3	4	5	6
Крестовая	13010300212199000000490	7 км. Ширина ПЗП определена согласно п.5, ст. 65 Водного Кодекса РФ	50	50	
13 - Верхнеобский бассейновый округ					
13.01 - (Верхняя) Обь до впадения Иртыша					
13.01.03 - Томь					
13.01.03.002 - Томь от истока до г. Новокузнецк без р. Кондома					
ПК от 18.07.2017 г. № 14. "Определение границ водоохранной зоны и прибрежных защитных полос р.Томь в границах Междуреченского городского округа и её притоков в границах населенных пунктов и их окрестностей Междуреченского городского округа". Расстояние от устья 0-2 км в черте МО "Междуреченский городской округ".					

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Приложение П
(обязательное)

Письма Росрыболовства №У05-3343 от 29.09.2021, №У05-3399 от 04.10.2021, рыбохозяйственная категория



МИНСЕЛЬХОЗ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ
(РОСРЫБОЛОВСТВО)

Рождественский б-р, д. 12, Москва, 107996
Факс: (495) 628-19-04, 987-05-54 тел.: (495) 628-23-20
E-mail: harbour@fishcom.ru
<http://fish.gov.ru>

29.09.2021 № У05-3343

На № _____ от _____

Кемеровский филиал
ООО «Проект-Сервис»

пр-т Ленина, д. 90/2,
г. Кемерово, Россия, 650036

E-mail: ZaprosPS@bk.ru

О предоставлении информации из
государственного рыбохозяйственного реестра

Управление организации рыболовства в соответствии с Административным регламентом предоставления Федеральным агентством по рыболовству государственной услуги по предоставлению информации, содержащейся в государственном рыбохозяйственном реестре, утвержденным приказом Росрыболовства от 11 сентября 2020 г. № 476 (зарегистрирован Минюстом России 19 апреля 2021 г., регистрационный № 63164), на запрос информации Кемеровского филиала ООО «Проект-Сервис» от 28 сентября 2021 г. № 1929 направляет документированную информацию о категории рыбохозяйственного значения реки Крутая в Кемеровской области и сообщает.

Согласование Федеральным агентством по рыболовству (его территориальными управлениями) строительства и реконструкции объектов капитального строительства, внедрения новых технологических процессов и осуществления иной деятельности, оказывающей воздействие на водные биологические ресурсы и среду их обитания, осуществляется в соответствии с правилами, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2013 г. № 384.

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

Начальник Управления
организации рыболовства

А.А. Космин

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

27

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

Документированная информация о категориях водных объектов рыбохозяйственного значения

N п/п	Рыбохозяйственный бассейн	Код рыбохозяйственного бассейна	Наименование водного объекта рыбохозяйственного значения	Код водного объекта	Тип водного объекта рыбохозяйственного значения	Описание местоположения водного объекта рыбохозяйственного значения	Код (00.00.00.000) водохозяйственного участка	Категория водного объекта рыбохозяйственного значения	Реквизиты акта, определяющего категорию водного объекта рыбохозяйственного значения		
									№ акта	Определяющий орган	Дата
811	Западно-Сибирский	63	Кругая	462	река	31 км по лв. берегу	13.01.03.003	вторая	1	Верхнеобское ТУ	30.12.2019

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ



МИНСЕЛЬХОЗ РОССИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО РЫБОЛОВСТВУ
(РОСРЫБОЛОВСТВО)

Рождественский б-р, д. 12, Москва, 107996
Факс: (495) 628-19-04, 987-05-54 тел.: (495) 628-23-20
E-mail harbour@fishcom.ru
<http://fish.gov.ru>

04.10.2021 № 405-3399

Кемеровский филиал
ООО «Проект-Сервис»

пр-т Ленина, д. 90/2,
г. Кемерово, Россия, 650036

E-mail: ZaprosPS@bk.ru

На № _____ от _____

О предоставлении информации из
государственного рыбохозяйственного реестра

Управление организации рыболовства в соответствии с Административным регламентом предоставления Федеральным агентством по рыболовству государственной услуги по предоставлению информации, содержащейся в государственном рыбохозяйственном реестре, утвержденным приказом Росрыболовства от 11 сентября 2020 г. № 476 (зарегистрирован Минюстом России 19 апреля 2021 г., регистрационный № 63164), на запрос информации Кемеровского филиала ООО «Проект-Сервис» от 30 сентября 2021 г. № 1960 направляет документированную информацию о категории рыбохозяйственного значения реки Крестовая в Кемеровской области и сообщает.

Согласование Федеральным агентством по рыболовству (его территориальными управлениями) строительства и реконструкции объектов капитального строительства, внедрения новых технологических процессов и осуществления иной деятельности, оказывающей воздействие на водные биологические ресурсы и среду их обитания, осуществляется в соответствии с правилами, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 30 апреля 2013 г. № 384.

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

Начальник Управления
организации рыболовства

А.А. Космин

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

29

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

Документированная информация о категориях водных объектов рыбохозяйственного значения

№ п/п	Рыбохозяйственный бассейн	Код рыбохозяйственного бассейна	Наименование водного объекта рыбохозяйственного значения	Код водного объекта	Тип водного объекта рыбохозяйственного значения	Описание местоположения водного объекта рыбохозяйственного значения	Код (00,00,00,000) водохозяйственного участка	Категория водного объекта рыбохозяйственного значения	Рекомендуемый акт, определяющий категорию водного объекта рыбохозяйственного значения	
									№ акта	Определяющий орган

ВТБ	Западно-Сибирский	63	Красная	462	река	Кемеровская область правосторонний приток р. Томь, третьего порядка, через р. Ольхерас и Уса, длина водотока около 12,0 км.		вторая	1	Верхнеобская ТУ	30.12.2019
-----	-------------------	----	---------	-----	------	---	--	--------	---	-----------------	------------

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Приложение Р
(обязательное)

Письмо Кемеровского ЦГМС – филиала ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС» №08-10/276-2418 от 24.07.2020,
фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ «ЗАПАДНО-СИБИРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»

КЕМЕРОВСКИЙ ЦЕНТР ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ
И МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ –
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО
БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ
«ЗАПАДНО-СИБИРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО
ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И МОНИТОРИНГУ
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(КЕМЕРОВСКИЙ ЦГМС –
ФИЛИАЛ ФГБУ «ЗАПАДНО-СИБИРСКОЕ УГМС»)

Директору Кемеровского филиала
ООО «Проект-Сервис»

Шевелеву С.С.

Строителей б-р, д. 34 Б, Кемерово, 650060
Тел. (384 2) 51-07-33, тел./факс (384 2) 51-81-44
e-mail: cgmс@meteo-kuzbass.ru; http://meteo-kuzbass.ru
ОКПО 13214470; ОГРН 1135476028687;
ИНН/КПП 5406738623/420543001

24.07.2020 № 08-10/276-2418
На № В93 от 17.07.2020

О фоновых концентрациях

На Ваш запрос для разработки инженерно-экологических изысканий по объекту, расположенному в Междуреченском городском округе Кемеровской области, сообщаем, что согласно РД 52.04.186-89 М. Росгидромет 1991 г. и действующим Временным рекомендациям «Фоновые концентрации вредных веществ для городов и населенных пунктов, где отсутствуют наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха», фоновые концентрации загрязняющих веществ в указанном районе имеют следующие значения:

взвешенные вещества	- 0,199 мг/м ³
диоксид азота	- 0,055 мг/м ³
оксид азота	- 0,038 мг/м ³
диоксид серы	- 0,018 мг/м ³
оксид углерода	- 1,8 мг/м ³

Фоновые концентрации действительны по 2023 год включительно.

Руководитель (или иное уполномоченное лицо)
Кемеровского ЦГМС –
филиала ФГБУ «Западно-Сибирское УГМС»

Е.В. Алешкова



Горбачева Татьяна Александровна,
отдел информации
(384 2) 51-03-33, info@meteo-kuzbass.ru

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

31

**Приложение С
(обязательное)**

Обосновывающие расчеты выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации

Сдувание с кузова.

(Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности, Пермь, 2014).

Количество пыли, сдуваемой с поверхности материала, транспортируемого автосамосвалами, т/год, рассчитывается по формуле:

$$M = \sum 3,6 * q_n * S_j * n_j * \tau_j * K_1 * K_{об} * (1 - \eta) * 10E-3, \text{ т/год}$$

где q_n - удельная сдуваемость твердых частиц с 1 м² поверхности горной массы, г/(м²с), $q_n = 0,003 \text{ г/(м}^2\text{с)}$;
0,003

S_j - площадь поверхности транспортируемого материала транспортным средством j-той марки за один рейс, м² (табл. 7.17), Scania p440 8x4; 14

n_j - суммарное число рейсов транспортных средств j-той марки в год;

τ_j - средняя длительность движения транспорта с грузом за один рейс по территории предприятия, ч;

K_1 - коэффициент, учитывающий влажность транспортируемого материала (порода) (табл. 4.2.); 0,1

$K_{об}$ - коэффициент, учитывающий скорость обдува материала, для валового выброса, среднегодовая скорость ветра 1,2 м/с (табл. 7.19); 1,13

$K_{об}$ - коэффициент, учитывающий скорость обдува материала, для максимально-разового выброса, скорость ветра 5%-ной обеспеченности 9 м/с (табл. 7.19) 1,38

η - эффективность применяемого средства пылеподавления, дол. ед. (табл. 7.16).

Максимальное количество пыли, поступающей в атмосферу при сдувании с поверхности транспортируемого материала в автосамосвалах, рассчитывается по формуле:

$$M_{max} = \sum q_n * S_j * n_j * \tau_j * K_1 * K_{об} * (1 - \eta), \text{ г/с}$$

где n_j - суммарное число рейсов транспортных средств j-той марки в час.

Транспортировка грунта Scania p440 8x4, сдувание с кузова: Ист. 6001-1

пj, рейс/год	пjч, рейс/час	τj, ч	M, т/г	Mmax, г/с
19167	3,0	0,180	0,05895	0,00313

Транспортировка грунта Volvo FM truck 8x4, сдувание с кузова: Ист. 6002-1

пj, рейс/год	пjч, рейс/час	τj, ч	M, т/г	Mmax, г/с
16429	3,0	0,180	0,05052	0,00313

Транспортировка грунта Renault k440 8x4, сдувание с кузова: Ист. 6003-1

пj, рейс/год	пjч, рейс/час	τj, ч	M, т/г	Mmax, г/с
17969	3,0	0,180	0,05526	0,00313

Транспортировка грунта Ivesco Tracker 8x4, сдувание с кузова: Ист. 6004-1

пj, рейс/год	пjч, рейс/час	τj, ч	M, т/г	Mmax, г/с
16912	3,0	0,180	0,05201	0,00313

Пыление с дорог

(Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности, Пермь, 2014)

Количество пыли, поступающей в атмосферу в год при движении автомобилей на автодорогах, рассчитывается по формуле:

$$M = \sum 2(q_v * K_c * L_{вр} + q_{ст} * K_c * L_{ст}) * n_j * (365 - T_{сп}) * (1 - \eta) * 10E-3, \text{ т/год}$$

где q_v , $q_{ст}$ - удельное выделение пыли при прохождении одним автомобилем i-той марки 1 км временной и стационарной дороги соответственно, кг/км (табл. 7.14);

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

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

32

Кс - коэффициент, учитывающий среднюю скорость движения автосамосвалов в карьере (табл. 7.15.);

3,5

Lвр, Lст - длина временных и стационарных дорог в пределах территории предприятия (карьера) соответственно, км;

nj - суммарное число рейсов самосвалов j-той марки за сутки;

Tсп - количество дней со снежным покровом за рассматриваемый период (метеостанция Междуреченск);

164

η - эффективность применяемого средства пылеподавления, дол. ед. (табл. 7.16) 0,9

Максимальное количество пыли, поступающей в атмосферу при движении автомобилей по автодорогам, рассчитывается по формуле:

$$M_{\max} = \sum 2 * (qв * Kс * Lвр + qс * Kс * Lст) * n_j * (1 - \eta) / 3,6, \text{ г/с}$$

где nj - число рейсов самосвалов j-той марки в час.

Транспортировка отходов углеобогащения Scania p440 8x4: ист 6001-2

qв, кг/км	Lвр, км	nj, рейс/сутки	nj, рейс/час	M, т/г	Mmax, г/с
0,71	3,2	54,0	2,0	18,89395	0,99400

Транспортировка грунта Volvo FM truck 8x4: ист 6002-2

qв, кг/км	Lвр, км	nj, рейс/сутки	nj, рейс/час	M, т/г	Mmax, г/с
0,71	3,2	47	2,0	14,96057	0,86147

Транспортировка грунта Renault k440 8x4: ист 6003-2

qв, кг/км	Lвр, км	nj, рейс/сутки	nj, рейс/час	M, т/г	Mmax, г/с
0,71	3,2	51,0	2,0	16,36712	0,92773

Транспортировка грунта Iveco Tracker 8x4: ист 6004-2

qв, кг/км	Lвр, км	nj, рейс/сутки	nj, рейс/час	M, т/г	Mmax, г/с
0,71	3,2	48,0	2,0	15,40811	0,88356

Работа двигателей внутреннего сгорания.

(Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности, Пермь, 2014).

Количество загрязняющих веществ (оксида углерода, оксидов азота, углеводородов и сажи), выбрасываемых в атмосферу при работе двигателей автомобилей, в год рассчитывается по формуле:

$$M_{гi} = \sum q_{срj} * T_j * k_k * k_{мс} * 10E-3, \text{ т/год}$$

где Tj - суммарное количество часов работы автомобилей j-той марки в год, ч;

kk - коэффициент влияния климатических условий работы. Для автомобилей kk=1; 1

kмс - коэффициент, зависящий от возраста и технического состояния парка транспортных средств. Для тепловозов и автосамосвалов со сроком эксплуатации менее 2 лет kмс=1, при эксплуатации более двух лет kмс=1,2;

1,2

qсрj - удельный усредненный выброс i-того загрязняющего вещества автомобиле j-той марки с учетом различных режимов двигателя, кг/ч (табл. 7.1.);

Годовые выбросы оксида углерода, оксидов азота, углеводородов и сажи при работе зарубежных дизельных двигателей самосвалов, рассчитывается по формуле:

$$M_{iз} = \sum q_{iсрj} * N_j * T_j * 10-6, \text{ т/год}$$

где: qiсрj - удельный усредненный выброс i-того загрязняющего вещества при работе двигателя самосвала j-той категории мощности с учетом различных режимов работы зарубежного двигателя, г/(кВт/ч), (табл. 7.5-7.13);

Nj - мощность бульдозера (экскаватора и т.д.), кВт;

Tj - суммарное чистое время работы самосвалов в году, ч.

Количество диоксида серы, выбрасываемое в атмосферу при работе двигателей автомобилей, рассчитывается по формуле:

$$MSO_2 = 0,02 * S_p * V_{г}, \text{ т/год}$$

где Sp - среднее содержание серы в использованном топливе, %; 0,2

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист

Вг - годовой расход топлива, т.

Максимальное количество загрязняющих веществ (оксида углерода, оксидов азота, углеводородов, сажи), выбрасываемых в атмосферу при работе двигателей, г/с, рассчитывается по формуле:

$$M_{\max} = \sum q_{\text{сп}ij} * N_j / 3,6, \text{ г/с}$$

где Nj - наибольшее количество одновременно работающих автомобилей j-той марки в течение часа.

Максимальный разовый выброс диоксида серы при работе двигателей автомобилей, рассчитывается по формуле:

$$MSO_2 = 0,02 * S_p * V_{\text{ч}} / 3,6, \text{ г/с}$$

где Vч - часовой расход топлива, кг/ч.

Максимальный разовый выброс оксида углерода, оксидов азота, углеводородов и сажи при работе зарубежных дизельных двигателей самосвалов, рассчитывается по формуле: $M_{\text{из}} =$

$$\sum ((q_{\text{зис}rj} * N_j) / 3600) * N_j, \text{ г/с}$$

где: Nj - наибольшее количество самосвалов j-той марки, работающих одновременно на рассматриваемом участке в течение часа.

Максимальный разовый выброс диоксида серы при работе двигателей автомобилей, рассчитывается по формуле:

$$MSO_2 = 0,02 * S_p * V_{\text{ч}} / 3,6, \text{ г/с}$$

где Vч - часовой расход топлива, кг/ч.

Рабочее количество автосамосвалов без учета коэффициента списочности составляет 2 а/с Scania p440 8x4, 2 а/с Volvo FM truck 8x4, 2 а/с Renault k440 8x4, 2 а/с Iveco Tracker 8x4

Транспортировка породы Scania p440 8x4, tier 4, ист. 6001-3, ГВС:						1	
q ³ _{исрj} , г/кВт*ч				Hj, кВт	Tj, ч/г	Bz, т/г	Bч, кг/ч
CO	NOx	CH	сажа				
2,23	0,224	0,112	0,011	324	9,8	171,3	4

Результаты расчета, ГВС:						
	CO	NO2	NO	CH	сажа	SO2
M, т/г	0,00708	0,00057	0,00009	0,00036	0,00003	0,68520
M _{max} , г/с	0,20070	0,01613	0,00262	0,01008	0,00099	0,00489

Транспортировка породы Volvo FM truck 8x4 tier 4, ист. 6002-3, ГВС:						1
q _{спij}				Tj, ч/г	Bz, т/г	Bч, кг/ч
CO	NOx	CH	сажа			
2,23	0,224	0,112	0,011	8,6	151,2	4,3

Результаты расчета, ГВС:						
	CO	NO2	NO	CH	сажа	SO2
M, т/г	0,0230	0,0018	0,0003	0,0012	0,0001	0,6046
M _{max} , г/с	0,6194	0,0498	0,0081	0,0311	0,0031	0,0048

Транспортировка породы Renault k440 8x4 tier 4, ист. 6003-3, ГВС:						1
q _{спij}				Tj, ч/г	Bz, т/г	Bч, кг/ч
CO	NOx	CH	сажа			
2,23	0,224	0,112	0,011	9	160,6	4,0

Результаты расчета, ГВС:						
	CO	NO2	NO	CH	сажа	SO2

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
							34

М, т/г	0,02408	0,00194	0,00031	0,00121	0,00012	0,64240
М _{max} , г/с	0,61944	0,04978	0,00809	0,03111	0,00306	0,00444

Транспортировка породы Ivesco Tracker 8x4 tier 4, ист. 6004-3 ГВС:						
qсрij				Tj, ч/г	Vz, т/г	Vч, кг/ч
СО	NOx	СН	сажа			1
2,23	0,224	0,112	0,011	8,6	151,2	4,3

Результаты расчета, ГВС:						
	СО	NO2	NO	СН	сажа	SO2
М, т/г	0,02301	0,00185	0,00030	0,00116	0,00011	3,02300
М _{max} , г/с	0,61944	0,04978	0,00809	0,03111	0,00306	0,00478

Расчет выбросов пыли в атмосферу при работе бульдозера CAT D7R 6005-1

(Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности, Пермь, 2014)

Планировка ярусов отвала бульдозером CAT D7R

Количество пыли, выбрасываемой в атмосферу при работе бульдозеров за год, рассчитывается по формуле:

$$M_{бj} = \sum q_{бj} * P_j * K_1 * K_2 * 10E-6, \text{ т/г}$$

где: q_{бj} - удельное выделение твердых частиц с 1 т перемещаемого материала бульдозером j-той марки, г/т (табл. 6.6) 2,11

P_j - объем перегружаемого материала за год бульдозерами j-той марки, т 858,25

K₁ - коэффициент, учитывающий влажность материала (табл. 4.2.) 0,1

K₂ - коэффициент, учитывающий скорость ветра, для валовых выбросов, среднегодовая скорость ветра 1,2 м/с (табл. 6.4.); 1

K₂ - коэффициент, учитывающий скорость ветра, для максимально-разовых выбросов, скорость ветра 5%-ной обеспеченности 9 м/с (табл. 6.4.); 1,7

Максимально-разовый выброс пыли при работе бульдозеров рассчитывается по формуле:

$$M_{бmax} = \sum (q_{бj} * P_{jmax} * K_1 * K_2) / 3600, \text{ г/с}$$

где: P_{jmax} - максимальный объем перегружаемого материала в час бульдозерами j-той марки, т/час

q _{бj} , г/т	P _j , т	P', т/час	M _б , т/год	M _{бmax} , г/с
2,11	858,25	494,4	0,00018	0,04926

**Расчет выбросов ГВС при сгорании топлива в дизельных двигателях карьерной техники
Ист. 6005-2**

(Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности, Пермь, 2014).

Годовые выбросы оксида углерода, оксидов азота, углеводородов и сажи при работе зарубежных дизельных двигателей карьерной техники (экскаваторы, бульдозеры и т.д.), рассчитывается по формуле:

$$M_{из} = \sum q_{изсрj} * N_j * T_j * 10-6, \text{ т/год}$$

где: q_{изсрj} - удельный усредненный выброс i-того загрязняющего вещества при работе двигателя бульдозера (экскаватора и т.д.) j-той категории мощности с учетом различных режимов работы зарубежного двигателя, г/(кВт/ч), (табл. 6.14);

N_j - мощность бульдозера (экскаватора и т.д.), кВт;

T_j - суммарное чистое время работы бульдозеров в году, ч.

Количество диоксида серы, выбрасываемое в атмосферу при работе двигателей автомобилей, рассчитывается по формуле:

$$MSO_2 = 0,02 * S_p * V_g, \text{ т/год}$$

где S_p - среднее содержание серы в использованном топливе, %; 0,2

V_г - годовой расход топлива, т.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ					Лист
											35

Максимальный разовый выброс оксида углерода, оксидов азота, углеводородов и сажи при работе зарубежных дизельных двигателей карьерной техники (экскаваторы, бульдозеры и т.д.), рассчитывается по формуле:

$$M_{iz} = \sum((q_{zicrj} * N_j)/3600) * N_j, \text{ г/с}$$

где: N_j - наибольшее количество бульдозеров j -той марки, работающих одновременно на рассматриваемом участке в течение часа.

Максимальный разовый выброс диоксида серы при работе двигателей автомобилей, рассчитывается по формуле:

$$MSO_2 = 0,02 * S_p * V_{ч}/3,6, \text{ г/с}$$

где $V_{ч}$ - часовой расход топлива, кг/ч.

Ошибка! Ошибка связи.

Расчет выбросов в атмосферу при работе бульдозеров на отвалообразовании 6005-3

(Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности, Пермь, 2014).

В проекте принята типовая схема отвалообразования - бульдозерное. Режим работы - 351 день по 2 смены по 12 часов.

бульдозер	мощность, кВт	количество	производительность бульдозера, м ³ /ч	производительность бульдозера, т/ч	Машинное время, маш.час.	объем перегружаемого материала за год, т/г	расход топлива, т/г
CAT D7R	204	1	2260,06	2712,072	1429,73	1375400	179,98

Количество пыли, выбрасываемой в атмосферу при работе бульдозеров за год, рассчитывается по формуле:

$$M_{бj} = \sum q_{бj} * P_j * K_1 * K_2 * 10E-6, \text{ т/г}$$

где: $q_{бj}$ - удельное выделение твердых частиц с 1 т перемещаемого материала бульдозером j -той марки, г/т (табл. 6.6)

P_j - объем перегружаемого материала за год бульдозерами j -той марки, т

K_1 - коэффициент, учитывающий влажность материала (табл. 4.2.) 1,3

K_2 - коэффициент, учитывающий скорость ветра, для валовых выбросов, среднегодовая скорость ветра 2,8 м/с (табл. 6.4.); 1,2

K_2 - коэффициент, учитывающий скорость ветра, для максимально-разовых выбросов, скорость ветра 5%-ной обеспеченности 12 м/с (табл. 6.4.); 2

Максимально-разовый выброс пыли при работе бульдозеров рассчитывается по формуле:

$$M_{бmax} = \sum(q_{бj} * P_{jmax} * K_1 * K_2)/3600, \text{ г/с}$$

где: P_{jmax} - максимальный объем перегружаемого материала в час бульдозерами j -той марки, т/час

Итого выбросы при работе бульдозеров на отвале:

	$q_{бj}$, г/т	P_j , т	P' , т/час	$M_{б}$, т/г	$M_{бmax}$, г/с	ист.
CAT D7R	2,11	1375400	2712	0,29021	0,27023	6505-3

Расчет выбросов в атмосферу при работе автогрейдера. Ист. 6007-1

(Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности, Пермь, 2014)

рекультивация (чистовая планировка) автогрейдером ДЗ-98

Количество пыли, выбрасываемой в атмосферу при работе бульдозеров за год, рассчитывается по формуле:

$$M_{бj} = \sum q_{бj} * P_j * K_1 * K_2 * 10E-6, \text{ т/г}$$

где: $q_{бj}$ - удельное выделение твердых частиц с 1 т перемещаемого материала автогрейдером j -той марки, г/т (табл. 6.6) 2,01

P_j - объем перегружаемого материала за год автогрейдером j -той марки, т 10834

K_1 - коэффициент, учитывающий влажность материала (табл. 4.2.) 0,1

0,1

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
							36

K2 - коэффициент, учитывающий скорость ветра, для валовых выбросов, среднегодовая скорость ветра 1,2 м/с (табл. 6.4.);

K2 - коэффициент, учитывающий скорость ветра, для максимально-разовых выбросов, скорость ветра 5%-ной обеспеченности 9 м/с (табл. 6.4.);

1,7

Максимально-разовый выброс пыли при работе бульдозеров рассчитывается по формуле: $M_{бmax} = \frac{\sum(q_{бj} * P_{jmax} * K1 * K2)}{3600}$, г/с

где: P_{jmax} - максимальный объем перегружаемого материала в час бульдозерами j-той марки, т/час

q _{бj} , г/м ³	P _j , т	P', т/час	Мб, т/строит	Мб _{max} , г/с
2,01	10834	230	0,00218	0,02183

дорожные работы, выполняемые автогрейдером автогрейдером ДЗ-98

q _{бj} , г/м ³	P _j , т	P', т/час	Мб, т/строит	Мб _{max} , г/с
2,01	10834	230	0,00218	0,02183

Работа двигателей внутреннего сгорания. Ист. 6007-2

(Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности, Пермь, 2014).

Количество загрязняющих веществ (оксида углерода, оксидов азота, углеводородов и сажи), выбрасываемых в атмосферу при работе двигателей автогрейдера, в год рассчитывается по формуле:

$$M_{гi} = \sum q_{срi} * T_j * k_k * k_{мс} * 10E-3, \text{ т/год}$$

где T_j - суммарное количество часов работы автомобилей j-той марки в год, ч;

k_к - коэффициент влияния климатических условий работы.

Для автомобилей k_к=1;

k_{мс} - коэффициент, зависящий от возраста и технического состояния парка транспортных средств. Для тепловозов и автосамосвалов со сроком эксплуатации менее 2 лет k_{мс}=1, при эксплуатации более двух лет k_{мс}=1,2;

1,2

q_{срi} - удельный усредненный выброс i-того загрязняющего вещества автомобиле j-той марки с учетом различных режимов двигателя, кг/ч (табл. 7.1.);

Годовые выбросы оксида углерода, оксидов азота, углеводородов и сажи при работе зарубежных дизельных двигателей самосвалов, рассчитывается по формуле:

$$M_{iз} = \sum q_{iсрj} * N_j * T_j * 10-6, \text{ т/год}$$

где: q_{iсрj} - удельный усредненный выброс i-того загрязняющего вещества при работе двигателя самосвала j-той категории мощности с учетом различных режимов работы зарубежного двигателя, г/(кВт/ч), (табл. 7.5-7.13);

N_j - мощность бульдозера (экскаватора и т.д.), кВт;

T_j - суммарное чистое время работы самосвалов в году, ч.

Количество диоксида серы, выбрасываемое в атмосферу при работе двигателей автомобилей, рассчитывается по формуле:

$$MSO_2 = 0,02 * S_p * V_g, \text{ т/год}$$

где S_p - среднее содержание серы в использованном топливе, %;

0,2

V_г - годовой расход топлива, т.

Максимальное количество загрязняющих веществ (оксида углерода, оксидов азота, углеводородов, сажи), выбрасываемых в атмосферу при работе двигателей, г/с, рассчитывается по формуле:

$$M_{imax} = \sum q_{срi} * N_j / 3,6, \text{ г/с}$$

где N_j - наибольшее количество одновременно работающих автомобилей j-той марки в течение часа.

Максимальный разовый выброс диоксида серы при работе двигателей автогрейдеров, рассчитывается по формуле:

$$MSO_2 = 0,02 * S_p * V_ч / 3,6, \text{ г/с}$$

где V_ч - часовой расход топлива, кг/ч.

Максимальный разовый выброс оксида углерода, оксидов азота, углеводородов и сажи при работе зарубежных дизельных двигателей автогрейдеров, рассчитывается по формуле:

$$M_{iз} = \sum (q_{iсрj} * N_j) / 3600 * N_j, \text{ г/с}$$

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

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

37

где: N_j - наибольшее количество автогрейдеров j -той марки, работающих одновременно на рассматриваемом участке в течение часа.

Максимальный разовый выброс диоксида серы при работе двигателя автогрейдера, рассчитывается по формуле:

$$MSO_2 = 0,02 * Sp * Bч / 3,6, \text{ г/с}$$

где $Bч$ - часовой расход топлива, кг/ч.

Рабочее количество автогрейдеров без учета коэффициента списочности составляет 1 автогрейдер ДЗ-98

Транспортировка породы Автогрейдер ДЗ-98, tier 4, ист. 6007-2, ГВС:					1
$q_{i,срj}^3, \text{ г/кВт*ч}$				$H_j, \text{ кВт}$	$T_j, \text{ ч/г}$
CO	NO_x	CH	сажа	$B_z, \text{ т/г}$	$B_ч, \text{ кг/ч}$
0,339	1,018	0,106	0,03	169	2457
				11	18

Результаты расчета, ГВС:

	CO	NO_2	NO	CH	сажа	SO_2
$M, \text{ т/г}$	0,14076	0,33817	0,05495	0,04401	0,01246	0,04400
$M_{max}, \text{ г/с}$	0,01591	0,03823	0,00621	0,00498	0,00141	0,02000

Расчет выбросов в атмосферу при работе погрузчика на складе ПСП ПШП Ист. 6008-1

(Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности, Пермь, 2014)

Количество пыли, выбрасываемой в атмосферу при работе экскаваторов за год, рассчитывается по формуле:

$$M_{эj} = \sum q_{эj} * V_j * K_1 * K_2 * (1 - \eta) * 10E-6, \text{ т/г}$$

где: $q_{эj}$ - удельное выделение пыли с 1 м³ отгружаемого материала, г/м³

V_j - объем перегружаемого материала за год экскаваторами j -той марки, м³

K_1 - коэффициент, учитывающий влажность материала (табл. 4.2.) 0,01

K_2 - коэффициент, учитывающий скорость ветра, для валовых выбросов, среднегодовая скорость ветра 1,2 м/с (табл. 6.4.); 1

K_2 - коэффициент, учитывающий скорость ветра, для максимально-разовых выбросов, скорость ветра 5%-ной обеспеченности 9 м/с (табл. 6.4.); 1,7

Максимально-разовый выброс пыли при работе экскаваторов рассчитывается по формуле:

$$M_{эmax} = \sum (q_{эj} * V_{jmax} * K_1 * K_2 * (1 - \eta)) / 3600, \text{ г/с}$$

где: V_{jmax} - максимальный объем перегружаемого материала в час экскаваторами j -той марки, м³/час

	$q_{эj}, \text{ г/м}^3$	$V_j, \text{ м}^3$	$V_{jmax}, \text{ м}^3/\text{час}$	$M_{эj}, \text{ т/г}$	$M_{эmax}, \text{ г/с}$
САТ 988Н	2,32	74666,7	51,7	0,00173	0,00057

Расчет выбросов ГВС при сгорании топлива в дизельных двигателях вспомогательной техники Ист. 6008-2

(Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности, Пермь, 2014).

Годовые выбросы оксида углерода, оксидов азота, углеводородов и сажи при работе зарубежных дизельных двигателей карьерной техники (экскаваторы, бульдозеры и т.д.), рассчитывается по формуле:

$$M_{iz} = \sum q_{izcprj} * N_j * T_j * 10-6, \text{ т/год}$$

где: q_{izcprj} - удельный усредненный выброс i -того загрязняющего вещества при работе двигателя бульдозера (экскаватора и т.д.) j -той категории мощности с учетом различных режимов работы зарубежного двигателя, г/(кВт/ч), (табл. 6.14);

N_j - мощность бульдозера (экскаватора и т.д.), кВт;

T_j - суммарное чистое время работы бульдозеров в году, ч.

Количество диоксида серы, выбрасываемое в атмосферу при работе двигателей автомобилей, рассчитывается по формуле:

$$MSO_2 = 0,02 * Sp * Bг, \text{ т/год}$$

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист 38
------	---------	------	--------	-------	------	----------------------	---------

где S_p - среднее содержание серы в использованном топливе, %; 0,2

V_g - годовой расход топлива, т.

Максимальный разовый выброс оксида углерода, оксидов азота, углеводородов и сажи при работе зарубежных дизельных двигателей карьерной техники (экскаваторы, бульдозеры и т.д.), рассчитывается по формуле:

$$M_{iz} = \sum((q_{zicrj} * H_j)/3600) * N_j, \text{ г/с}$$

где: N_j - наибольшее количество бульдозеров j -той марки, работающих одновременно на рассматриваемом участке в течение часа.

Максимальный разовый выброс диоксида серы при работе двигателей автомобилей, рассчитывается по формуле:

$$MSO_2 = 0,02 * S_p * V_{ч}/3,6, \text{ г/с}$$

где $V_{ч}$ - часовой расход топлива, кг/ч.

CAT 988H ист. 6008-2					1		
$q_{zicrj}, \text{ г/кВт*ч}$				$H_j, \text{ кВт}$	$T_j, \text{ ч/г}$	$V_g, \text{ т/г}$	$V_{ч}, \text{ кг/ч}$
CO	NOx	CH	сажа				
2,52	0,23	0,15	0,01	414	1260	7,0	18

Результаты расчета, ГВС:

	CO	NO2	NO	CH	сажа	SO2
$M, \text{ т/г}$	1,31453	0,09598	0,01560	0,07825	0,00522	0,02800
$M_{max}, \text{ г/с}$	0,28980	0,02116	0,00344	0,01725	0,00115	0,02000

Расчет выбросов в атмосферу при работе погрузчика на складе ПСП ППСИ Ист. 6009-1

(Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности, Пермь, 2014)

Количество пыли, выбрасываемой в атмосферу при работе экскаваторов за год, рассчитывается по формуле:

$$M_{Эj} = \sum q_{Эj} * V_j * K_1 * K_2 * (1-\eta) * 10E-6, \text{ т/г}$$

где: $q_{Эj}$ - удельное выделение пыли с 1 м³ отгружаемого материала, г/м³

V_j - объем перегружаемого материала за год экскаваторами j -той марки, м³

K_1 - коэффициент, учитывающий влажность материала (табл. 4.2.) 0,01

K_2 - коэффициент, учитывающий скорость ветра, для валовых выбросов, среднегодовая скорость ветра 1,2 м/с (табл. 6.4.); 1

K_2 - коэффициент, учитывающий скорость ветра, для максимально-разовых выбросов, скорость ветра 5%-ной обеспеченности 9 м/с (табл. 6.4.); 1,7

Максимально-разовый выброс пыли при работе экскаваторов рассчитывается по формуле:

$$M_{Эmax} = \sum(q_{Эj} * V_{jmax} * K_1 * K_2 * (1-\eta))/3600, \text{ г/с}$$

где: V_{jmax} - максимальный объем перегружаемого материала в час экскаваторами j -той марки, м³/час

	$q_{Эj}, \text{ г/м}^3$	$V_j, \text{ м}^3$	$V_{jmax}, \text{ м}^3/\text{час}$	$M_{Эj}, \text{ т/г}$	$M_{Эmax}, \text{ г/с}$
CAT 966H	2,32	74666,7	51,7	0,00173	0,00057

Расчет выбросов ГВС при сгорании топлива в дизельных двигателях вспомогательной техники Ист. 6009-2

(Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности, Пермь, 2014)

Годовые выбросы оксида углерода, оксидов азота, углеводородов и сажи при работе зарубежных дизельных двигателей карьерной техники (экскаваторы, бульдозеры и т.д.), рассчитывается по формуле:

$$M_{iz} = \sum q_{zicrj} * H_j * T_j * 10-6, \text{ т/год}$$

где: q_{zicrj} - удельный усредненный выброс i -того загрязняющего вещества при работе двигателя бульдозера (экскаватора и т.д.) j -той категории мощности с учетом различных режимов работы зарубежного двигателя, г/(кВт*ч), (табл. 6.14);

H_j - мощность бульдозера (экскаватора и т.д.), кВт;

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
							39

Tj - суммарное чистое время работы бульдозеров в году, ч.

Количество диоксида серы, выбрасываемое в атмосферу при работе двигателей автомобилей, рассчитывается по формуле:

$$MSO_2 = 0,02 * Sp * Bг, \text{ т/год}$$

где Sp - среднее содержание серы в использованном топливе, %; 0,2

Bг - годовой расход топлива, т.

Максимальный разовый выброс оксида углерода, оксидов азота, углеводородов и сажи при работе зарубежных дизельных двигателей карьерной техники (экскаваторы, бульдозеры и т.д.), рассчитывается по формуле:

$$M_{iz} = \sum((qz_{icpj} * H_j) / 3600) * N_j, \text{ г/с}$$

где: Nj - наибольшее количество бульдозеров j-той марки, работающих одновременно на рассматриваемом участке в течение часа.

Максимальный разовый выброс диоксида серы при работе двигателей автомобилей, рассчитывается по формуле:

$$MSO_2 = 0,02 * Sp * Bч / 3,6, \text{ г/с}$$

где Bч - часовой расход топлива, кг/ч.

CAT 966H ист. 6009-2					1		
q ³ _{icpj} , г/кВт*ч				Hj, кВт	Tj, ч/г	Bг, т/г	Bч, кг/ч
CO	NOx	CH	сажа				
2,52	0,23	0,15	0,01	211	1260	7,0	18

Результаты расчета, ГВС:

	CO	NO2	NO	CH	сажа	SO2
M, т/г	0,66997	0,04892	0,00795	0,03988	0,00266	0,02800
M _{max} , г/с	0,14770	0,01078	0,00175	0,00879	0,00059	0,02000

Расчет выбросов в атмосферу при работе погрузчика на складе ПСП ПСП Ист. 6010-1

(Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности, Пермь, 2014)

Количество пыли, выбрасываемой в атмосферу при работе экскаваторов за год, рассчитывается по формуле:

$$M_{эj} = \sum q_{эj} * V_j * K_1 * K_2 * (1 - \eta) * 10E-6, \text{ т/г}$$

где: q_{эj} - удельное выделение пыли с 1 м³ отгружаемого материала, г/м³

V_j - объем перегружаемого материала за год экскаваторами j-той марки, м³

K₁ - коэффициент, учитывающий влажность материала (табл. 4.2.) 0,01

K₂ - коэффициент, учитывающий скорость ветра, для валовых выбросов, среднегодовая скорость ветра 1,2 м/с (табл. 6.4.); 1

K₂ - коэффициент, учитывающий скорость ветра, для максимально-разовых выбросов, скорость ветра 5%-ной обеспеченности 9 м/с (табл. 6.4.); 1,7

Максимально-разовый выброс пыли при работе экскаваторов рассчитывается по формуле:

$$M_{эmax} = \sum(q_{эj} * V_{jmax} * K_1 * K_2 * (1 - \eta)) / 3600, \text{ г/с}$$

где: V_{jmax} - максимальный объем перегружаемого материала в час экскаваторами j-той марки, м³/час

	q _{эj} , г/м ³	V _j , м ³	V _{jmax} , м ³ /час	M _{эj} , т/г	M _{эmax} , г/с
John Deer 744K	2,32	74666,7	51,7	0,00173	0,00057

Расчет выбросов ГВС при сгорании топлива в дизельных двигателях вспомогательной техники Ист. 6010-2

(Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности, Пермь, 2014)

Годовые выбросы оксида углерода, оксидов азота, углеводородов и сажи при работе зарубежных дизельных двигателей карьерной техники (экскаваторы, бульдозеры и т.д.), рассчитывается по формуле:

$$M_{iz} = \sum qz_{icpj} * H_j * T_j * 10-6, \text{ т/год}$$

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
							40

где: $q_{з\text{ис}rj}$ - удельный усредненный выброс *i*-того загрязняющего вещества при работе двигателя бульдозера (экскаватора и т.д.) *j*-той категории мощности с учетом различных режимов работы зарубежного двигателя, г/(кВт*ч), (табл. 6.14);

N_j - мощность бульдозера (экскаватора и т.д.), кВт;

T_j - суммарное чистое время работы бульдозеров в году, ч.

Количество диоксида серы, выбрасываемое в атмосферу при работе двигателей автомобилей, рассчитывается по формуле:

$$MSO_2 = 0,02 * Sp * Vг, \text{ т/год}$$

где Sp - среднее содержание серы в использованном топливе, %; 0,2

$Vг$ - годовой расход топлива, т.

Максимальный разовый выброс оксида углерода, оксидов азота, углеводородов и сажи при работе зарубежных дизельных двигателей карьерной техники (экскаваторы, бульдозеры и т.д.), рассчитывается по формуле:

$$M_{из} = \Sigma((q_{з\text{ис}rj} * N_j) / 3600) * N_j, \text{ г/с}$$

где: N_j - наибольшее количество бульдозеров *j*-той марки, работающих одновременно на рассматриваемом участке в течение часа.

Максимальный разовый выброс диоксида серы при работе двигателей автомобилей, рассчитывается по формуле:

$$MSO_2 = 0,02 * Sp * Vч / 3,6, \text{ г/ч}$$

где $Vч$ - часовой расход топлива, кг/ч.

John Deer 744K ист. 6010-2				1			
$q_{з\text{ис}rj}, \text{ г/кВт*ч}$				$N_j, \text{ кВт}$	$T_j, \text{ ч/г}$	$Vг, \text{ т/г}$	$Vч, \text{ кг/ч}$
CO	NOx	CH	сажа				
2,52	0,23	0,15	0,01	304	1260	7,0	18

Результаты расчета, ГВС:

	CO	NO2	NO	CH	сажа	SO2
$M, \text{ т/г}$	0,96526	0,07048	0,01145	0,05746	0,00383	0,02800
$M_{max}, \text{ г/с}$	0,21280	0,01554	0,00252	0,01267	0,00084	0,02000

**Расчет выбросов в атмосферу от породных отвалов. Ист. 6011
Пыление поверхности отвала.**

(Отраслевая методика расчета количества отходящих, уловленных и выбрасываемых в атмосферу загрязняющих веществ при сжигании угля и технологических процессах горного производства на предприятиях угольной промышленности, Пермь, 2014)

Выбросы твердых частиц в атмосферу породными отвалами в год определяется как сумма выбросов при выгрузке породы из транспортного средства, формировании породного отвала и при сдувании твердых частиц с пылящей поверхности.

Количество твердых частиц, сдуваемых с поверхности одного породного отвала за год, определяется по формуле:

$$M_{сд} = \Sigma 86,4 * q_0 * S_{oi} * \rho * K1 * K2 * K5 * (365 - (T_{сп} + T_{д})) * (1 - \eta), \text{ т/г}$$

где: q_0 - удельная сдуваемость твердых частиц с пылящей поверхности отвала (принимается равной $0,1 * 10E-6$ кг/(м²*с)); 0,0000001

S_{oi} - площадь пылящей поверхности отвала, м²; 470000

ρ - коэффициент измельчения горной массы (принимается равным 0,1); 0,1

$K1$ - коэффициент, учитывающий влажность материала (табл. 4.2.); 0,1

$K2$ - коэффициент, учитывающий скорость ветра, для валовых выбросов, среднегодовая скорость ветра 1,2 м/с (табл. 6.4.); 1

$K2$ - коэффициент, учитывающий скорость ветра, для максимально-разовых выбросов, скорость ветра 5%-ной обеспеченности 9 м/с (табл. 6.4.); 1,7

$K5$ - коэффициент, учитывающий эффективность сдувания твердых частиц, выбирается следующим образом:

для действующих отвалов $K5 = 1$; для действующего отвала, время окончания работ на котором составляет 3 и более месяцев $K5 = 0,6$; для недействующих отвалов в первые 3 года после прекращения эксплуатации $K5 = 0,2$, в последующие годы до полного озеленения отвала $K5 = 0,1$;

$T_{сп}$ - количество дней с устойчивым снежным покровом (м/ст Киселевск); 164

$T_{д}$ - количество дней с осадками в виде дождя (м/ст Междуреченск) 79

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист 41

η - эффективность применяемых средств пылеподавления, дол. ед.

0,9

Максимально-разовый выброс пыли при сдувании твердых частиц с пылящей поверхности отвала, г/с, определяется по формуле:

$$M_{сд\ max} = q_0 * S_{oi} * \rho * K_1 * K_2 * K_5 * (1 - \eta) * 1000, \text{ г/с}$$

Итого выбросы при сдувании с поверхности отвалов

	<i>S_{oi}</i> , м2	<i>K₅</i>	<i>M_{сд}</i>, т/г	<i>M_{сд\ max}</i>, г/с
Породный отвал	470000	0,6	0,29725	0,04794

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
								42
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подп.

**Приложение Т
(обязательное)**

Параметры выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период эксплуатации

Цех, участок (подразделение)	Источник выделения загрязняющих веществ		Наименование стационарного источника выбросов загрязняющих веществ (источника)	К-во ист. под одним номер, шт.	Номер источ ника	Номер ре- жима (ста- дии) выб- роса	Высота источ- ника, м	Диаметр (разме- ры) устья источ- ника	Параметры газовоздушной смеси на выходе из источника (фактические)			Координаты по карте-схеме, м.				Ширина площад- ного источ- ника, м	Наименование установок очистки газа	Коэфф. обеспеч. очистки газа %	Средняя фактическ. степень очистки и степень очистки, указанная в паспорте ГОУ, %	Загрязняющее вещество			Выбросы загрязняющих веществ			Валовый выброс по источнику, т/год	Примечание			
	Наименование	К- во, шт							Кол-во часов работы в сутки/ год	ско- рость, м/с	Объемный расход на 1 источник, м3/с	Темпе- ратура оС	X1	Y1	X2					Y2	Код	Наименование	Коэффи- циент, учитыв. скорость оседания	г/с	мг/м3 при нормальных условиях (н.у.)			т/год		
																													1	2
Номер	Наименование	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	
01	Отвал	Транспортиро	1	22/	неорганизованный	1	6001	1	10					2077	2462	2177	2462	10				0301	Азота диоксид	1.0	0.01613		0.00057	0.00057		
			вка отходов																			7722	0304	Азот (II) оксид	1.0	0.00262		0.00009		0.00009
			обогащения Scania																				0328	Углерод	3.0	0.00099		0.00003		0.00003
			Транспортиро	1																		22/	0330	Сера диоксид	1.0	0.00489		0.6852		0.6852
			вка отходов обогащения																			7722	0337	Углерода оксид	1.0	0.2007		0.00708		0.00708
			Scania																				2732	Керосин	1.0	0.01008		0.00036		0.00036
			Транспортиро	1	22/	2908	Пыль неорганичес- кая, содержащая двуокись кремния 70-20% (шамот, цемент, пыль цеме нтного произво- дства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие)	3.0	0.99713		18.9529	18.9529																		
			вка отходов обогащения		7722	0301	Азота диоксид	1.0	0.0498		0.0018	0.0018																		
			Scania			0304	Азот (II) оксид	1.0	0.0081		0.0003	0.0003																		
			Транспортиро	1	22/	0328	Углерод	3.0	0.031		0.0001	0.0001																		
			вка отходов обогащения		7722	0330	Сера диоксид	1.0	0.0048		0.6046	0.6046																		
			Volvo FM			0337	Углерода оксид	1.0	0.6194		0.023	0.023																		
	Транспортиро	1	22/	2732	Керосин	1.0	0.0311		0.0012	0.0012																				
	вка отходов обогащения		7722	2908	Пыль неорганичес- кая, содержащая двуокись кремния 70-20% (шамот, цемент, пыль цеме нтного произво- дства - глина, глинистый	3.0	0.8646		15.01109	15.01109																				
	Volvo																													

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

Изм. Кол. уч. Лист № док. Подп. Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Транспортировка отходов обогащения Renault k440,	1	22/7722	неорганизованный	1	6003	1	10											сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие)	0301	Азота диоксид	1.0	0.04978		0.00194	0.00194
Транспортировка отходов обогащения угля Renault	1	22/7722																0304	Азот (II) оксид	1.0	0.00809		0.00031	0.00031	
Транспортировка отходов обогащения Renault	1	22/7722																0328	Углерод	3.0	0.00306		0.00012	0.00012	
																		0330	Сера диоксид	1.0	0.00444		0.6424	0.6424	
																		0337	Углерода оксид	1.0	0.61944		0.02408	0.02408	
																		2732	Керосин	1.0	0.03111		0.00121	0.00121	
																		2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (шамот, цемент, пыль цемента производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие)	3.0	0.93086		16.42238	16.42238	
Транспортировка отходов обогащения IvecoTracker	1	22/7722	неорганизованный	1	6004	1	10											0301	Азота диоксид	1.0	0.04978		0.00185	0.00185	
Транспортировка отходов обогащения Iveco	1	22/7722																0304	Азот (II) оксид	1.0	0.00809		0.0003	0.0003	
																		0328	Углерод	3.0	0.00306		0.00011	0.00011	
																		0330	Сера диоксид	1.0	0.00478		3.023	3.023	
																		0337	Углерода оксид	1.0	0.61944		0.02301	0.02301	
																		2732	Керосин	1.0	0.03111		0.00116	0.00116	
																		2908	Пыль неорганическая, содержащая	3.0	0.88669		15.46012	15.46012	

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Сведения о стационарных источниках и выбросах (на момент разработки предельно допустимых выбросов, 2021 год.)

Междуреченск, Отвал ОФ Распадская

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
01	Отвал	Транспортировка отходов обогащения Ivesco	1	22/7722																			двуокись кремния 70-20% (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие)						
		Бульдозер САТ D7R	1	22/7722	неорганизованный	1	6005	1	10					2050	2651	2060	2651	10				0301 Азота диоксид 0304 Азот (II) оксид	1.0 1.0	0.24253 0.03941		5.51637 0.89641	5.51637 0.89641		
		Работа бульдозера на отвале САТ D7R Планировка отвала бульдозером САТ D7R	1	22/7722																		0328 Углерод 0330 Сера диоксид 0337 Углерода оксид 2732 Керосин 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие)	3.0 1.0 1.0 1.0 3.0	0.0187 0.02539 0.46523 0.05837 0.31949		0.42533 0.5774 10.58164 1.32754 0.29039	0.42533 0.5774 10.58164 1.32754 0.29039		
01	Отвал	Поливомоечная машина КДМ на базе КАМАЗ	1	22/2640	неорганизованный	1	6006	1	10					2068	2834	2168	2834	10				0301 Азота диоксид 0304 Азот (II) оксид 0328 Углерод 0330 Сера диоксид 0337 Углерода оксид 2732 Керосин	1.0 1.0 3.0 1.0 1.0 1.0	0.882 0.1433 0.1077 0.0357 1.135 0.004056		8.38 1.362 1.024 0.339 10.79 0.03854	8.38 1.362 1.024 0.339 10.79 0.03854		
01	Отвал	Автогрейдер ДЗ-98	1	7/2555	неорганизованный	1	6007	1	10					2285	1990	2291	2090	10				0301 Азота диоксид 0304 Азот (II) оксид 0328 Углерод 0330 Сера диоксид 0337 Углерода оксид 2732 Керосин 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20%	1.0 1.0 3.0 1.0 1.0 1.0 3.0	0.03823 0.00621 0.00141 0.02 0.01591 0.00498 0.04366		0.33817 0.05495 0.01246 0.044 0.14076 0.04401 0.02992	0.33817 0.05495 0.01246 0.044 0.14076 0.04401 0.02992		
01	Отвал	Автогрейдер ДЗ-98	1	7/2457																									

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

01	Отвал	погрузчик САТ 988Н	1	7/1260	неорганизованный	1	6008	1	10											(шамот, цемент, пыль цеменного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие)	0301	Азота диоксид	1.0	0.02116	0.09598	0.09598
		Погрузчик САТ 988Н	1	7/1260																0304	Азот (II) оксид	1.0	0.00344	0.0156	0.0156	
																				0328	Углерод	3.0	0.00115	0.00522	0.00522	
																				0330	Сера диоксид	1.0	0.02	0.028	0.028	
																				0337	Углерода оксид	1.0	0.2898	1.31453	1.31453	
																				2732	Керосин	1.0	0.01725	0.07825	0.07825	
																				2908	Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (шамот, цемент, пыль цеменного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие)	3.0	0.00057	0.00173	0.00173	
		Погрузчик	1	7/1260	неорганизованный	1	6009	1	10											0301	Азота диоксид	1.0	0.01078	0.04892	0.04892	

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

46

Сведения о стационарных источниках и выбросах (на момент разработки предельно допустимых выбросов, 2021 год.)

Междуреченск, Отвал ОФ Распадская

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
01	Отвал	САТ 966Н Погрузчик САТ 966Н	1	7/1260																		0304	Азот (II) оксид	1.0	0.00175		0.00795	0.00795	
																						0328	Углерод	3.0	0.0005		0.00266	0.00266	
																						0330	Сера диоксид	1.0	0.02		0.028	0.028	
																						0337	Углерода оксид	1.0	0.1477		0.66997	0.66997	
																						2732	Керосин	1.0	0.00879		0.03988	0.03988	
																						2908	Пыль неорганичес- кая, содержащая диоксид кремния	3.0	0.00057		0.00173	0.00173	
01	Отвал	Погрузчик John Deer	1	7/1260	неорганизованный	1	6010	1	10					2224	3378	2234	3378	10				0301	Азота диоксид	1.0	0.01554		0.07048	0.07048	
		744К Погрузчик John Deer	1	7/1260																		0304	Азот (II) оксид	1.0	0.00252		0.01145	0.01145	
		744К																				0328	Углерод	3.0	0.00084		0.00383	0.00383	
																						0330	Сера диоксид	1.0	0.02		0.028	0.028	
																						0337	Углерода оксид	1.0	0.2128		0.96526	0.96526	
																						2732	Керосин	1.0	0.01267		0.05746	0.05746	
																						2908	Пыль неорганичес- кая, содержащая диоксид кремния 70-20% (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола кремнезем и другие)	3.0	0.04794		0.29725	0.29725	
01	Отвал	Породный отвал	1	24/ 8760	неорганизованный	1	6011	1	38					1985	3321	2337	2351	516				2908	Пыль неорганичес- кая, содержащая диоксид кремния 70-20% (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, klinker, зола кремнезем и другие)	3.0	0.04794		0.29725	0.29725	

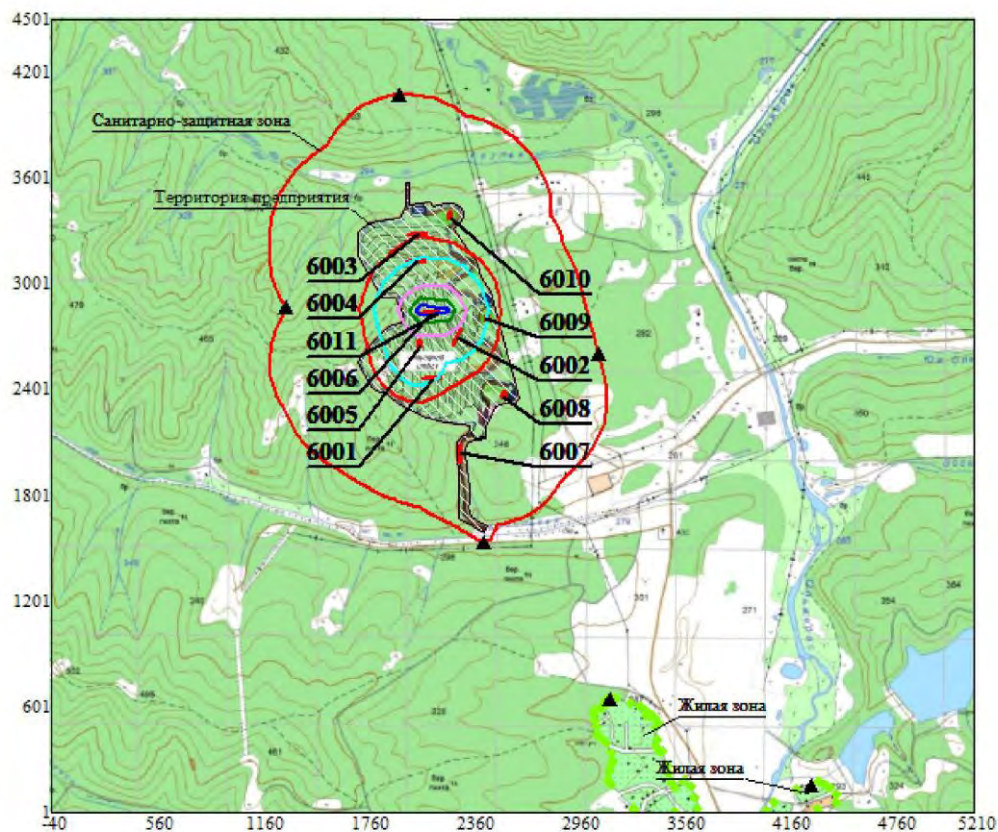
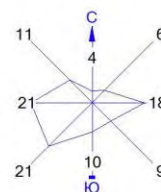
Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
							47

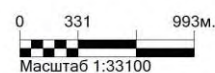
**Приложение У
(обязательное)**

Приземные концентрации загрязняющих веществ в виде изолиний в период эксплуатации

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: Разовые
 0301 Азота диоксид



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01
- Изолинии в долях ПДК
- 1.0 ПДК
 - 1.300 ПДК
 - 2.298 ПДК
 - 3.296 ПДК
 - 3.895 ПДК

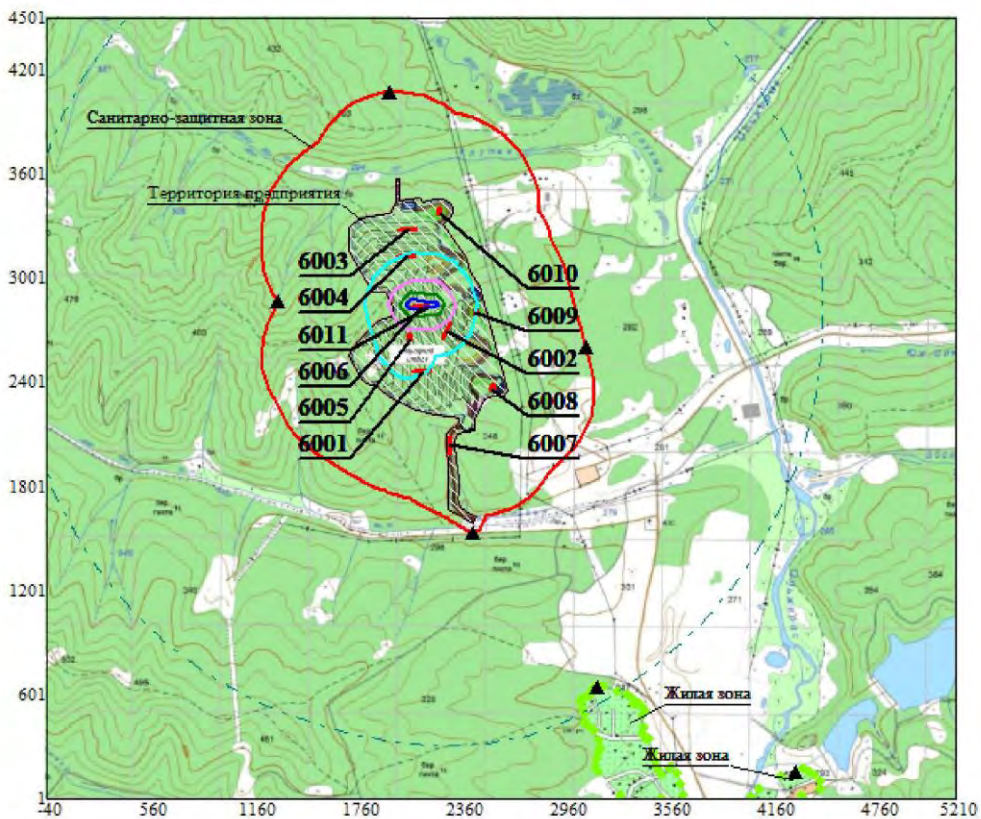
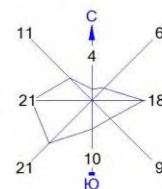


Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс концентрация 4.2940702 ПДК достигается в точке x= 2060 y= 2851
 При опасном направлении 110° и опасной скорости ветра 0.51 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31
 Расчёт на существующее положение.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ				
						Лист				
						48				

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: Разовые
 0304 Азот (II) оксид



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01

- Изолинии в долях ПДК
- 0.100 ПДК
 - 0.178 ПДК
 - 0.259 ПДК
 - 0.340 ПДК
 - 0.389 ПДК



Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс концентрация 0.4214962 ПДК достигается в точке x= 2060 y= 2851
 При опасном направлении 110° и опасной скорости ветра 0.51 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31
 Расчёт на существующее положение.

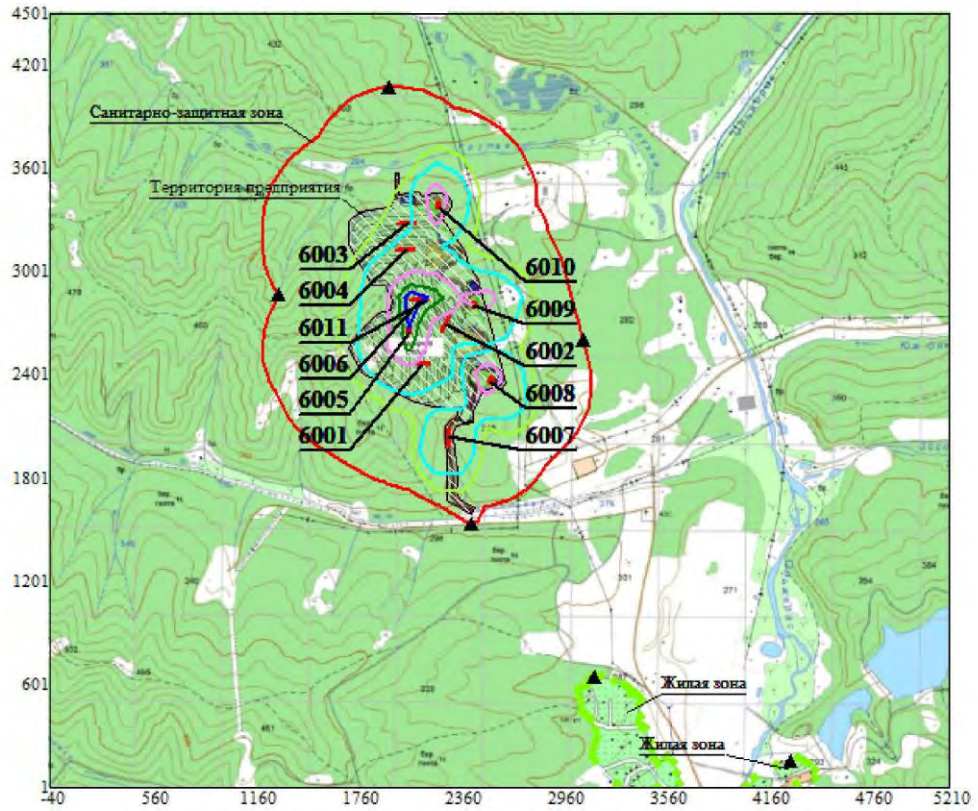
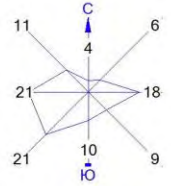
Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист
49

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: Разовые
 0330 Сера диоксид



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01

- Изолинии в долях ПДК
- 0.050 ПДК
 - 0.055 ПДК
 - 0.072 ПДК
 - 0.090 ПДК
 - 0.100 ПДК
 - 0.100 ПДК



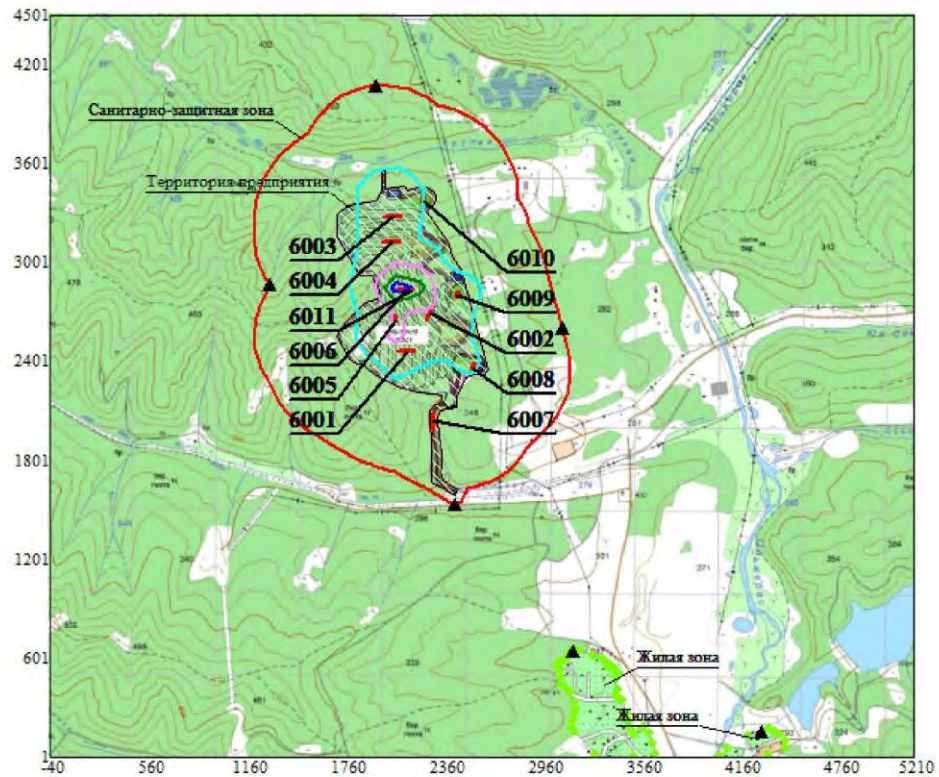
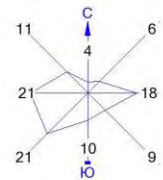
Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс концентрация 0.1073017 ПДК достигается в точке x= 2060 y= 2851
 При опасном направлении 110° и опасной скорости ветра 0.51 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31
 Расчет на существующее положение.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: Разовые
 0337 Углерода оксид

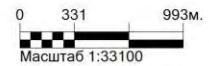


Условные обозначения:

- Жилые зоны, группа N 01
- Территория предприятия
- Санитарно-защитные зоны, группа N 01
- Расчётные точки, группа N 01
- Расч. прямоугольник N 01

Изолинии в долях ПДК

- 0.420 ПДК
- 0.477 ПДК
- 0.534 ПДК
- 0.568 ПДК



Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс концентрация 0.5910878 ПДК достигается в точке x= 2060 y= 2851
 При опасном направлении 112° и опасной скорости ветра 0.5 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31
 Расчет на существующее положение.

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

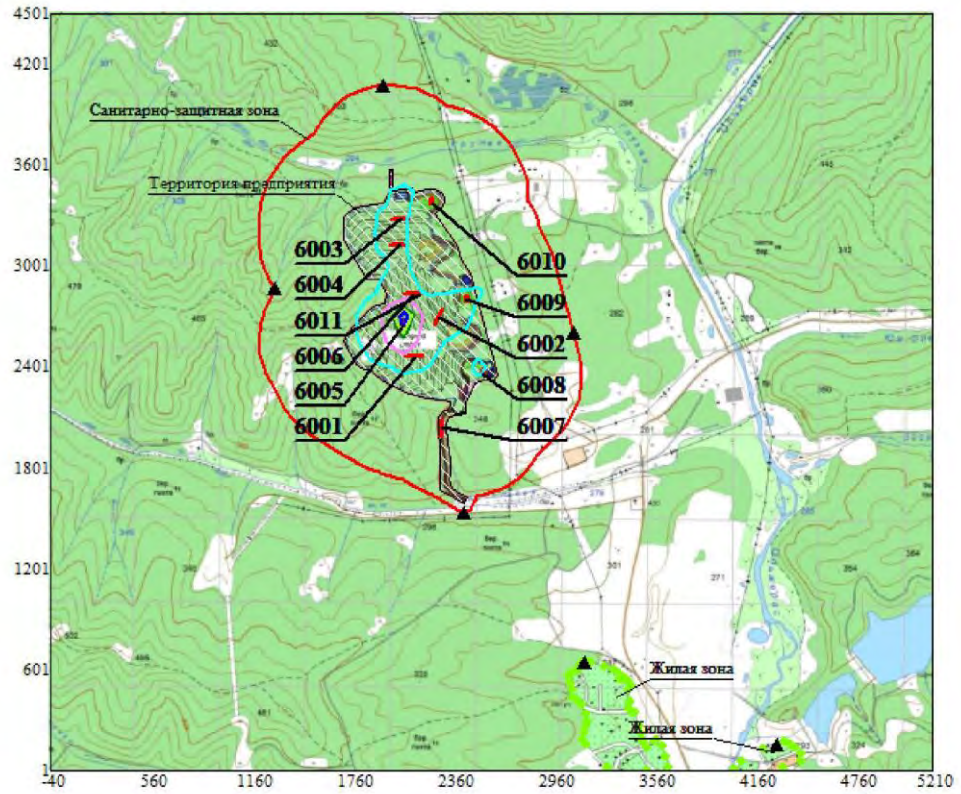
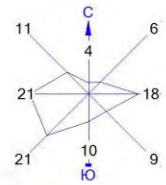
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

51

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: Разовые
 2732 Керосин



Условные обозначения:
 Жилые зоны, группа N 01
 Территория предприятия
 Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 Расчётные точки, группа N 01
 Расч. прямоугольник N 01

Изолинии в долях ПДК
 0.016 ПДК
 0.032 ПДК
 0.047 ПДК
 0.050 ПДК
 0.057 ПДК



Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс концентрация 0.0627749 ПДК достигается в точке x= 2060 y= 2701
 При опасном направлении 185° и опасной скорости ветра 0.55 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31
 Расчёт на существующее положение.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

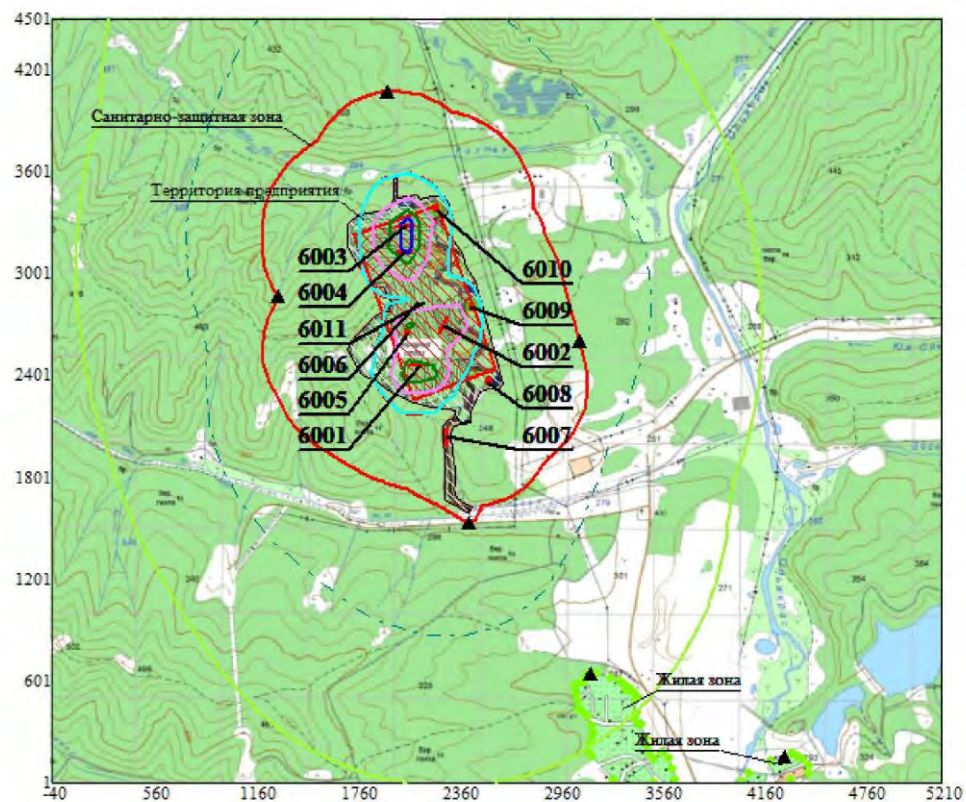
058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

52

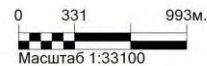
Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: Разовые

2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния 70-20% (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и другие)



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01

- Изолинии в долях ПДК
- 0.050 ПДК
 - 0.100 ПДК
 - 1.0 ПДК
 - 1.015 ПДК
 - 2.007 ПДК
 - 2.999 ПДК
 - 3.594 ПДК



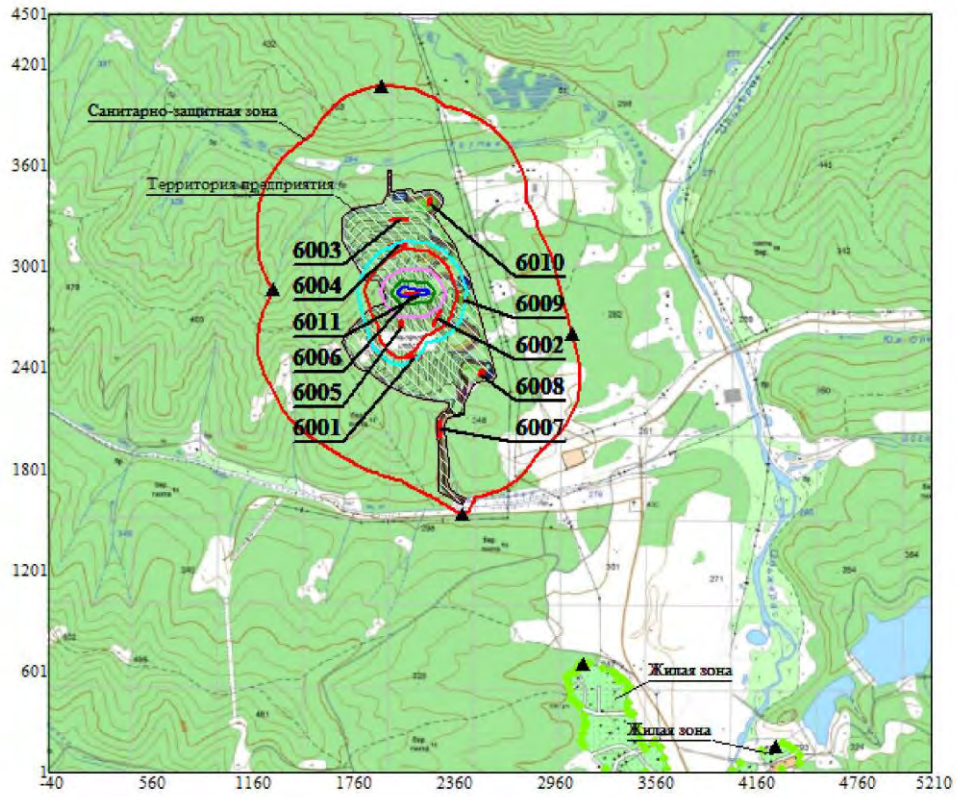
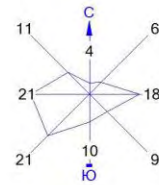
Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс концентрация 3.9912705 ПДК достигается в точке x= 2060 y= 3301
 При опасном направлении 238° и опасной скорости ветра 0.5 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31
 Расчёт на существующее положение.

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

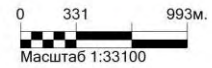
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0 Модель: Разовые
 6204 0301+0330



- Условные обозначения:
- ▲ Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - ▲ Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01
- Изолинии в долях ПДК
- 0.847 ПДК
 - 1.0 ПДК
 - 1.481 ПДК
 - 2.116 ПДК
 - 2.497 ПДК



Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс концентрация 2.7508583 ПДК достигается в точке x= 2060 y= 2851
 При опасном направлении 110° и опасной скорости ветра 0.51 м/с
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31
 Расчёт на существующее положение.

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

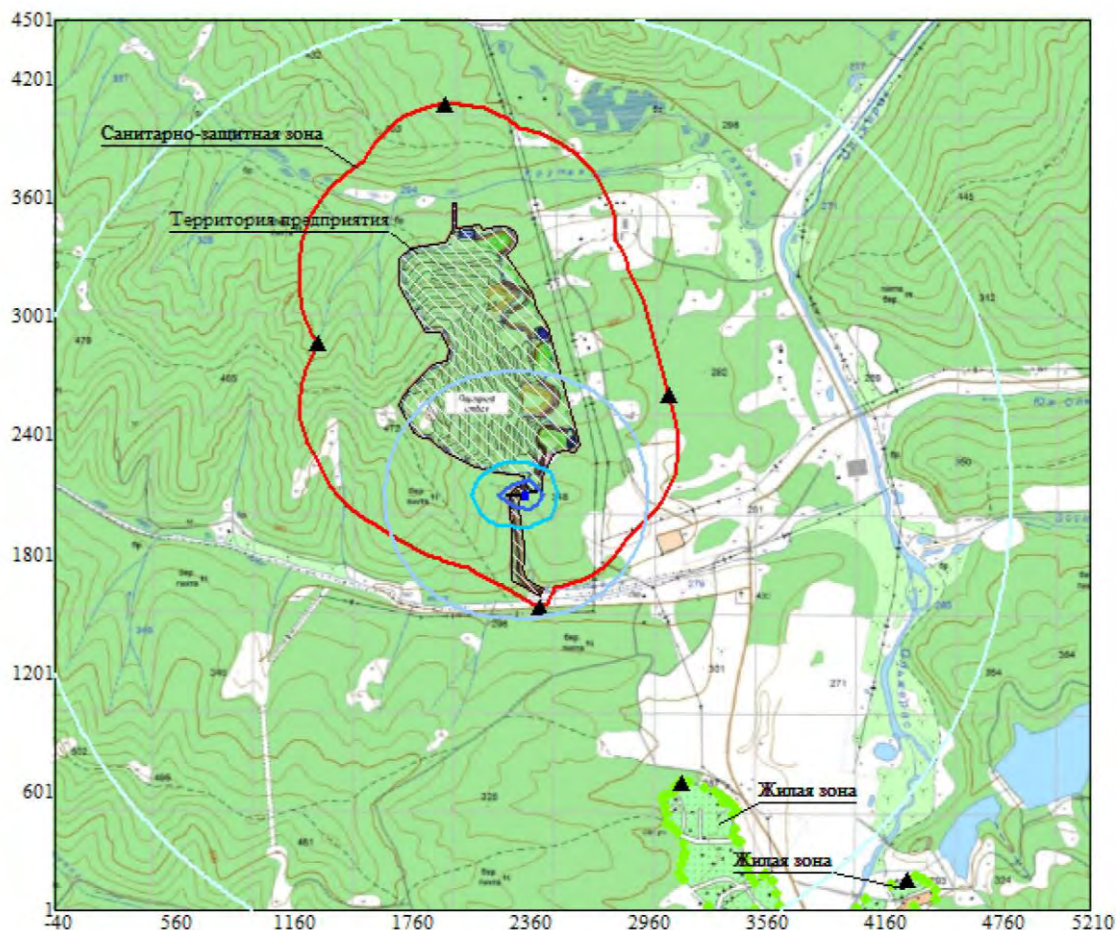
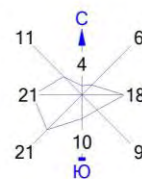
058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

54

Приложение Ф (обязательное) Карты-схемы шумового воздействия на период эксплуатации

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0, Модель: Расчет уровней шума
 N001 Уровень шума на среднегеометрической частоте 31,5 Гц



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01
- Изофоны в дБ
- 18 дБ
 - 27 дБ
 - 36 дБ
 - 45 дБ
 - 54 дБ

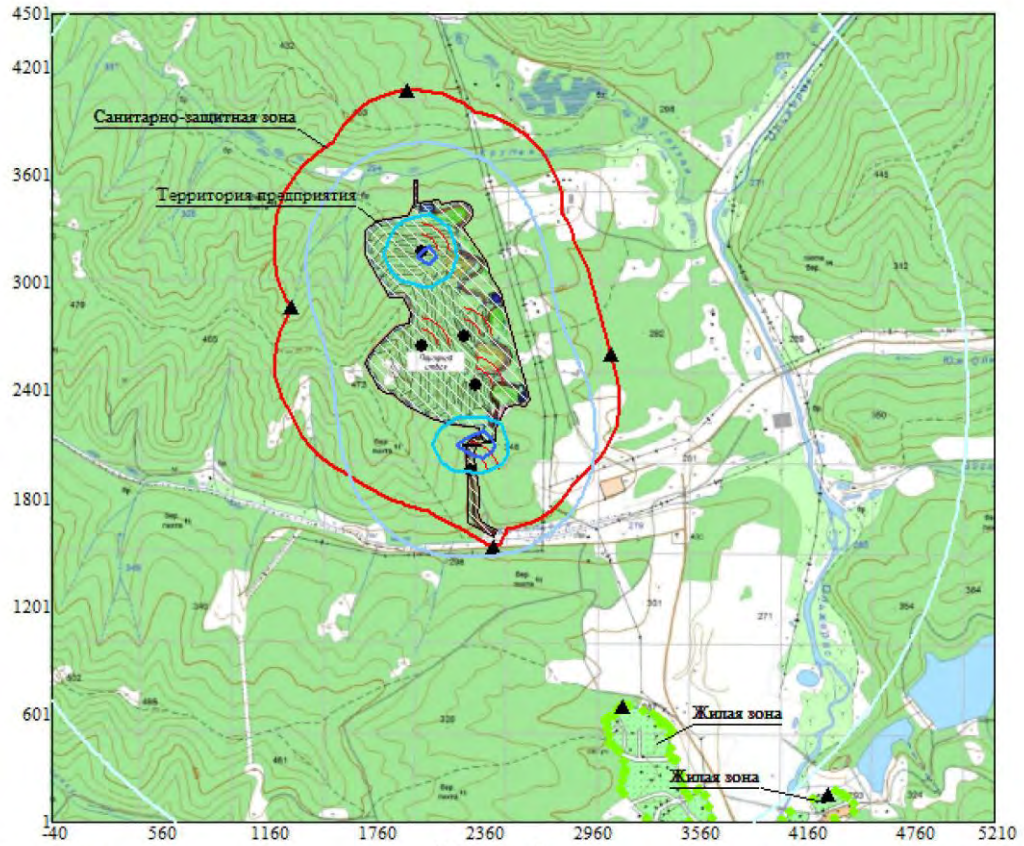
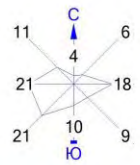
0 331 993м.
 Масштаб 1:33100

Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс уровень шума 54 дБ достигается в точке x= 2360 y= 2101
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист 55
------	---------	------	--------	-------	------	----------------------	------------

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0, Модель: Расчет уровней шума
 N002 Уровень шума на среднегеометрической частоте 63 Гц



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01

- Изофоны в дБ
- 25 дБ
 - 34 дБ
 - 43 дБ
 - 52 дБ



Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс уровень шума 61 дБ достигается в точке x= 2360 y= 2101
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31

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

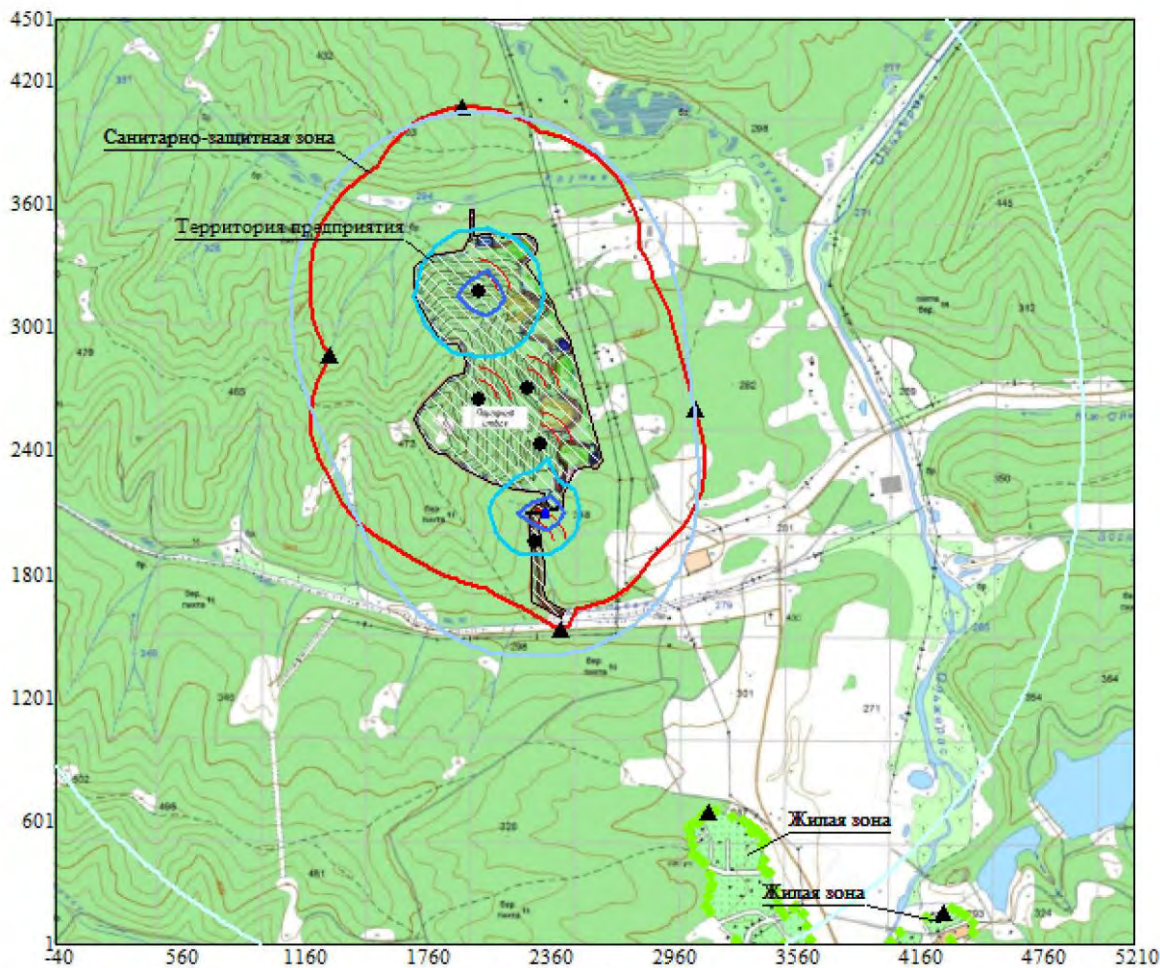
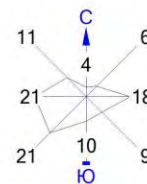
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

56

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0, Модель: Расчет уровней шума
 N003 Уровень шума на среднегеометрической частоте 125 Гц



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01

- Изофоны в дБ
- 20 дБ
 - 29 дБ
 - 38 дБ
 - 47 дБ
 - 56 дБ



Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс уровень шума 56 дБ достигается в точке $x=2360$ $y=2101$
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31

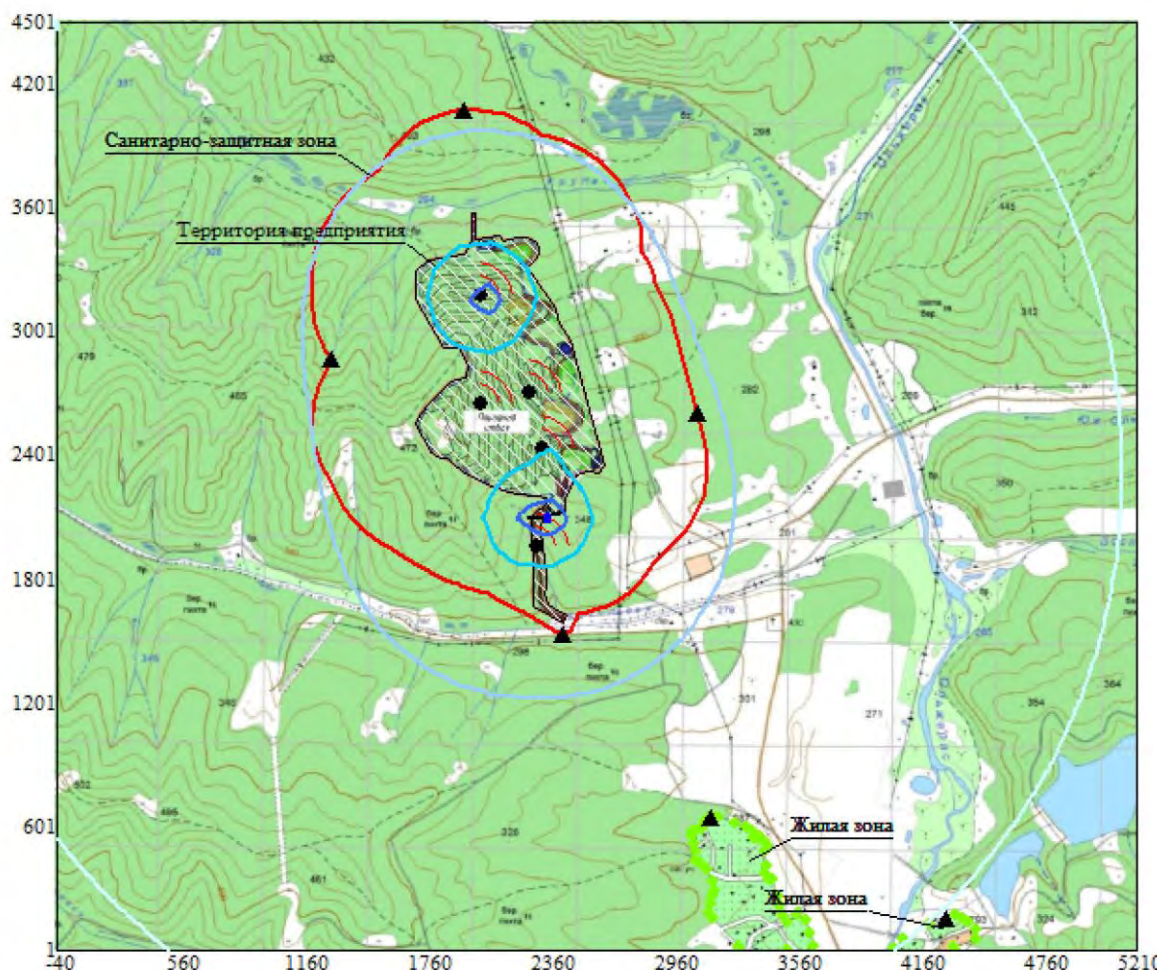
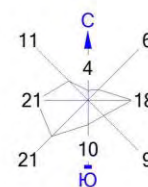
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

57

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0, Модель: Расчет уровней шума
 N004 Уровень шума на среднегеометрической частоте 250 Гц



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01

- Изофоны в дБ
- 13 дБ
 - 23 дБ
 - 33 дБ
 - 43 дБ
 - 53 дБ



Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс уровень шума 53 дБ достигается в точке $x = 2360$ $y = 2101$
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36×31

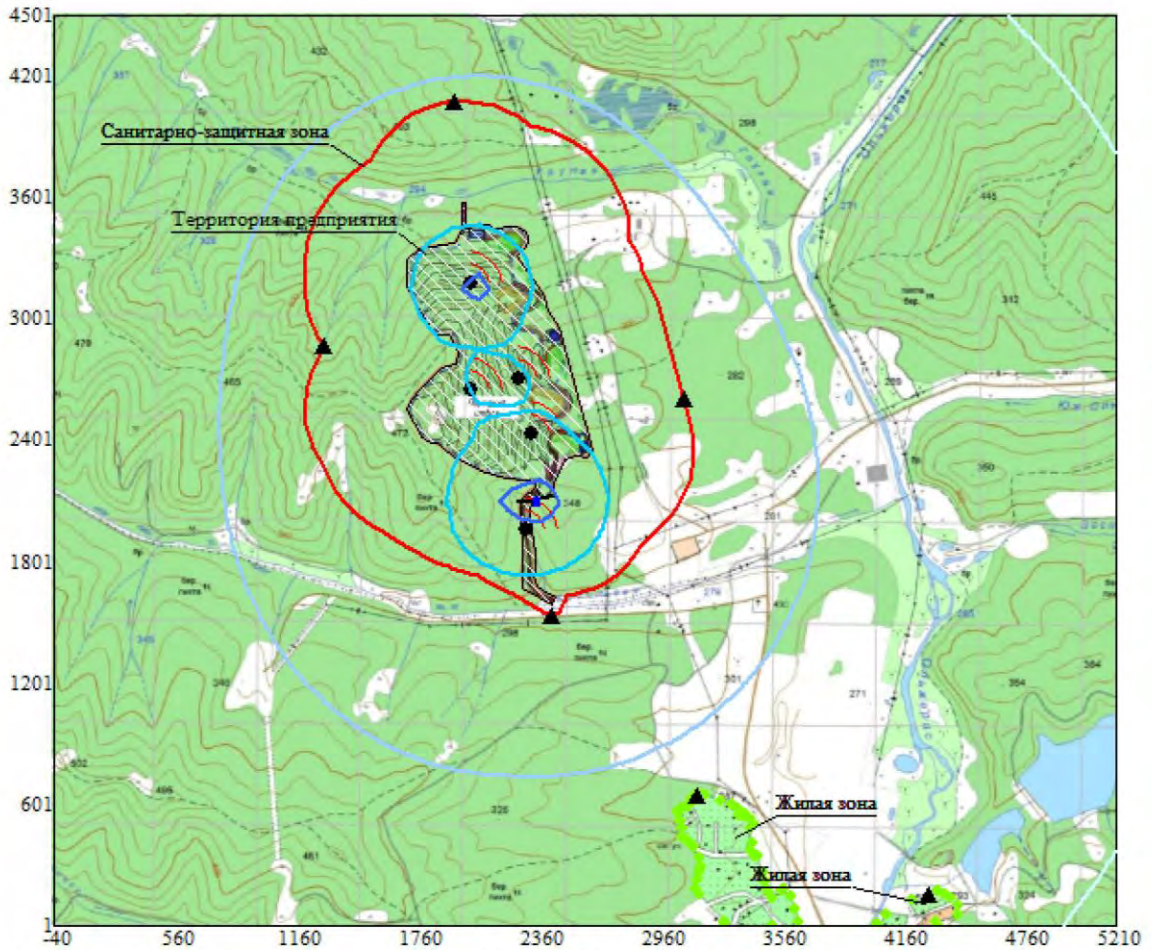
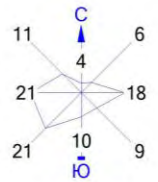
Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

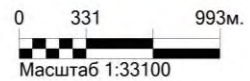
058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист
58

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0, Модель: Расчет уровней шума
 N005 Уровень шума на среднегеометрической частоте 500 Гц



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01
- Изофоны в дБ
- 2 дБ
 - 14 дБ
 - 26 дБ
 - 38 дБ
 - 50 дБ



Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс уровень шума 50 дБ достигается в точке $x = 2360$ $y = 2101$
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36×31

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

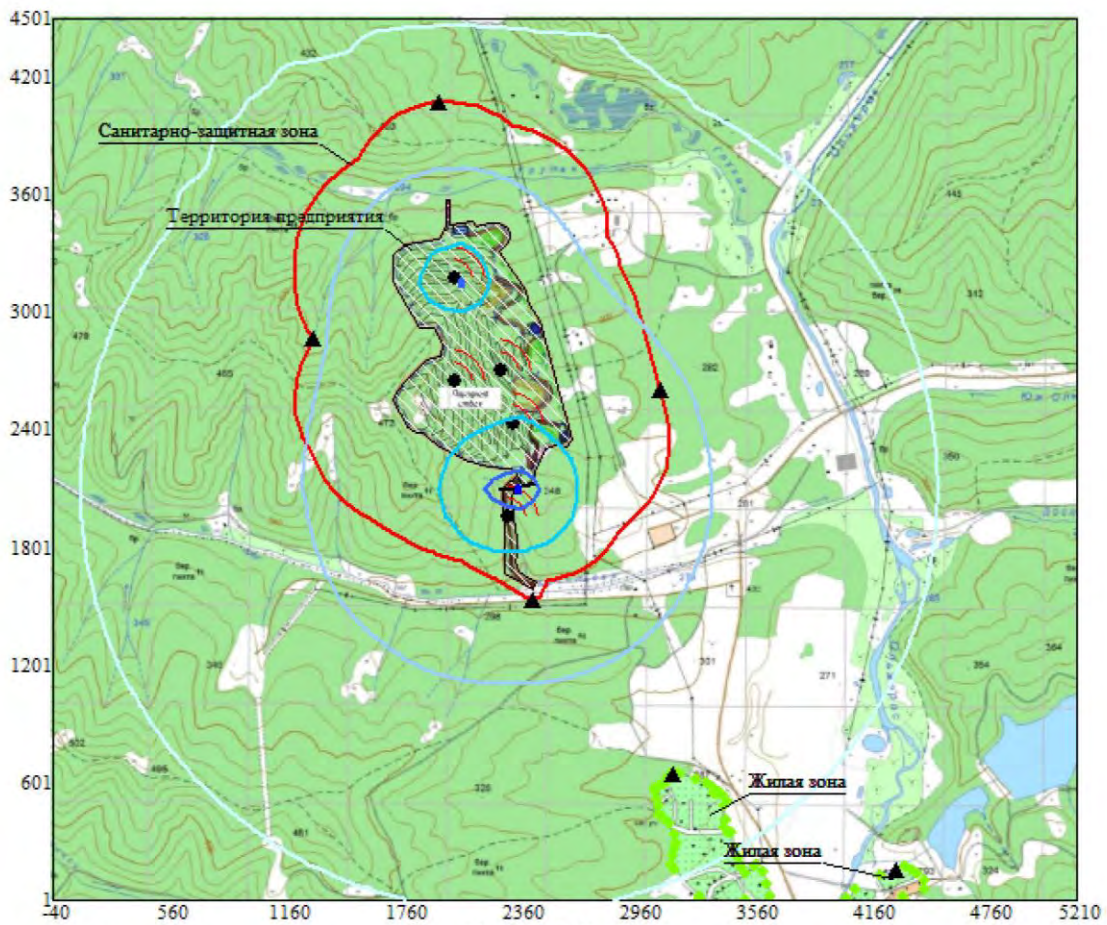
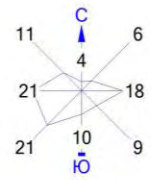
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

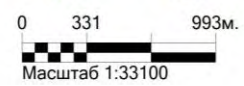
Лист

59

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0, Модель: Расчет уровней шума
 N006 Уровень шума на среднегеометрической частоте 1000 Гц



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01
- Изофоны в дБ
- 2 дБ
 - 14 дБ
 - 26 дБ
 - 38 дБ
 - 50 дБ



Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс уровень шума 50 дБ достигается в точке $x=2360$ $y=2101$
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31

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

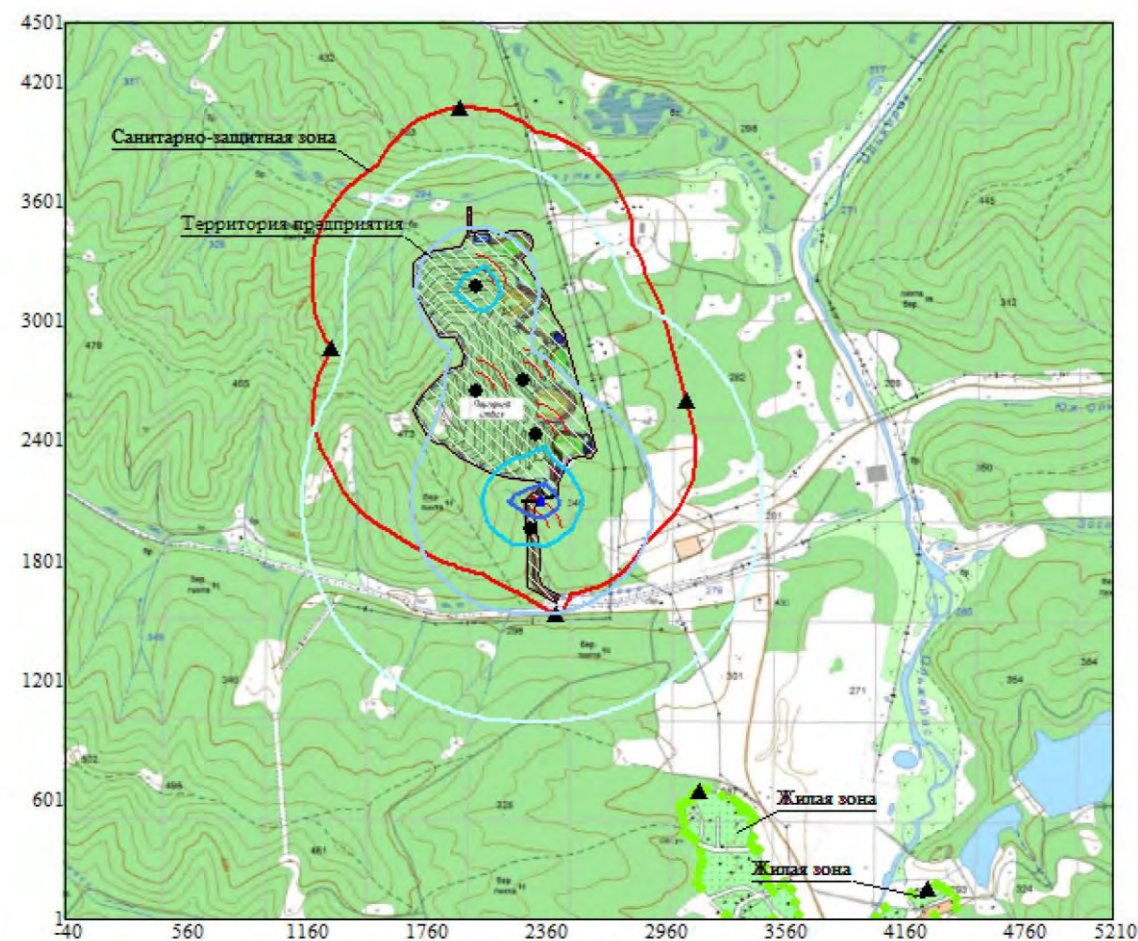
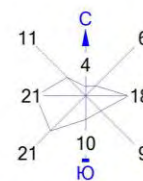
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

60

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0, Модель: Расчет уровней шума
 N007 Уровень шума на среднегеометрической частоте 2000 Гц



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01
- Изофоны в дБ
- 3 дБ
 - 14 дБ
 - 25 дБ
 - 36 дБ
 - 47 дБ

0 331 993м.
 Масштаб 1:33100

Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс уровень шума 47 дБ достигается в точке $x=2360$ $y=2101$
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31

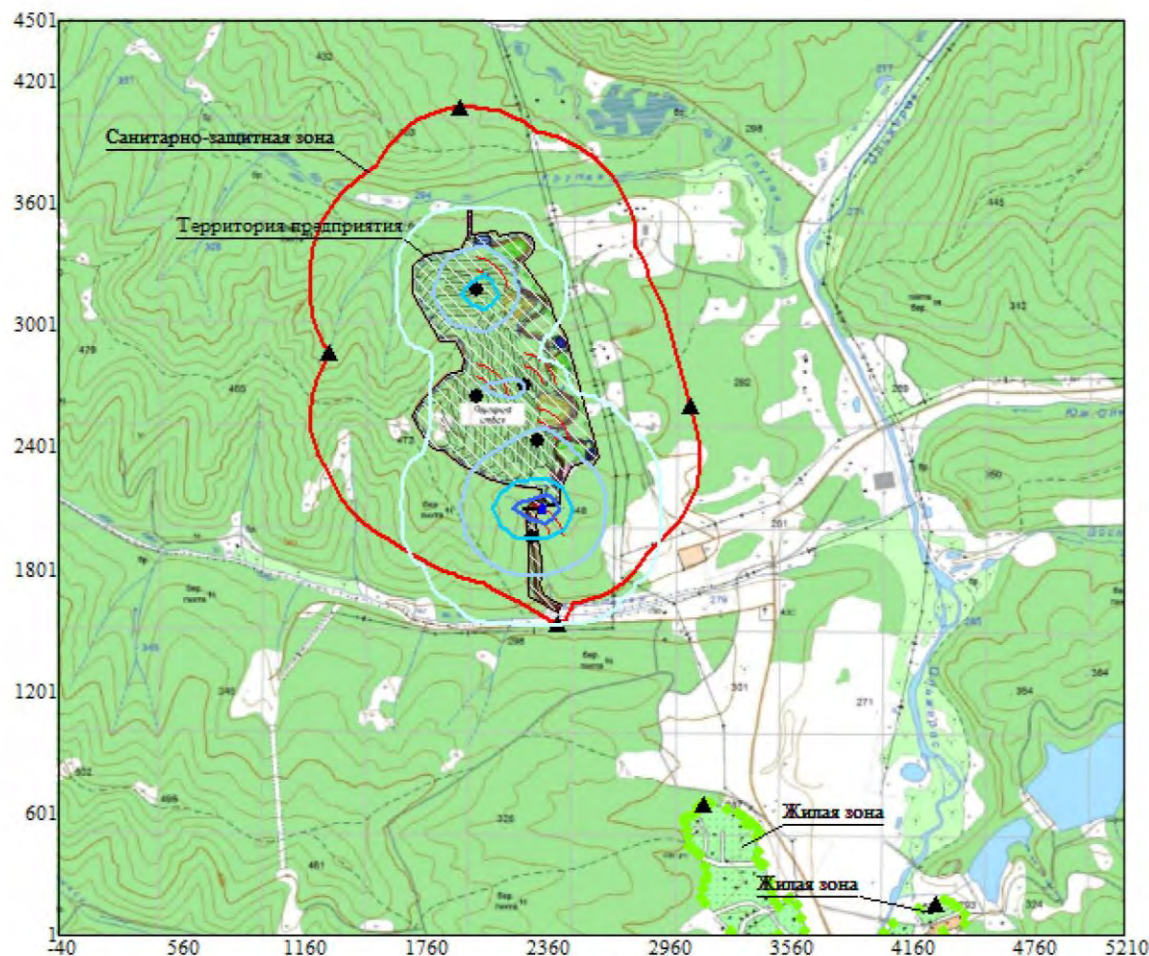
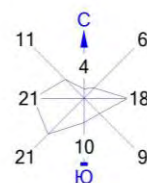
Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

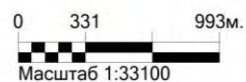
058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист
 61

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0, Модель: Расчет уровней шума
 N008 Уровень шума на среднегеометрической частоте 4000 Гц



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01
- Изофоны в дБ
- 1 дБ
 - 11 дБ
 - 21 дБ
 - 31 дБ
 - 41 дБ



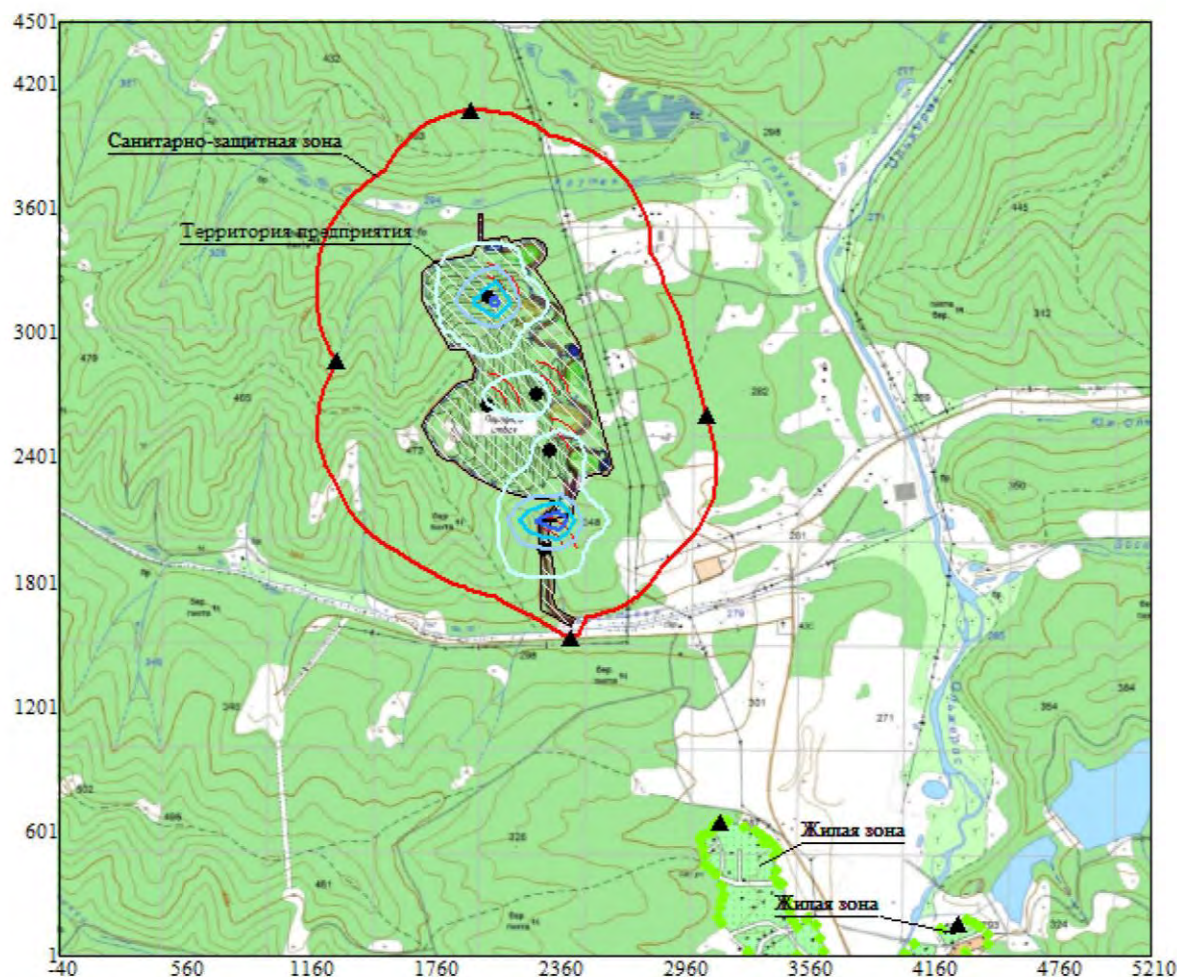
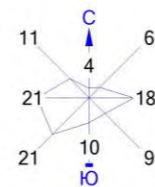
Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс уровень шума 41 дБ достигается в точке x= 2360 y= 2101
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0, Модель: Расчет уровней шума
 N009 Уровень шума на среднегеометрической частоте 8000 Гц



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01
- Изофоны в дБ
- 1 дБ
 - 8 дБ
 - 15 дБ
 - 22 дБ

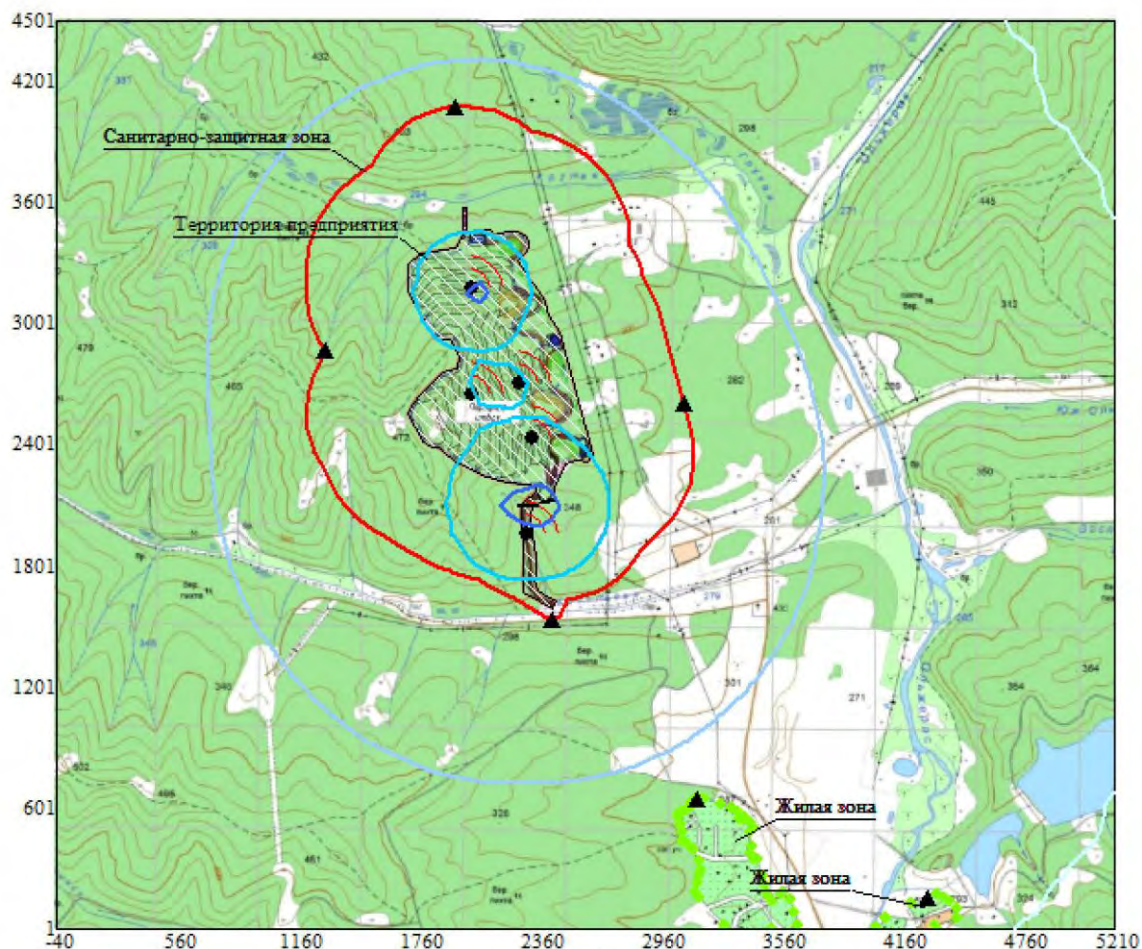
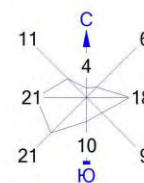
0 331 993м.
 Масштаб 1:33100

Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс уровень шума 29 дБ достигается в точке $x=2360$ $y=2101$
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0, Модель: Расчет уровней шума
 N010 Экв. уровень шума



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01

- Изофоны в дБ
- 3 дБ
 - 16 дБ
 - 29 дБ
 - 42 дБ

0 331 993м.
 Масштаб 1:33100

Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс уровень шума 55 дБ(А) достигается в точке $x = 2360$ $y = 2101$
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36×31

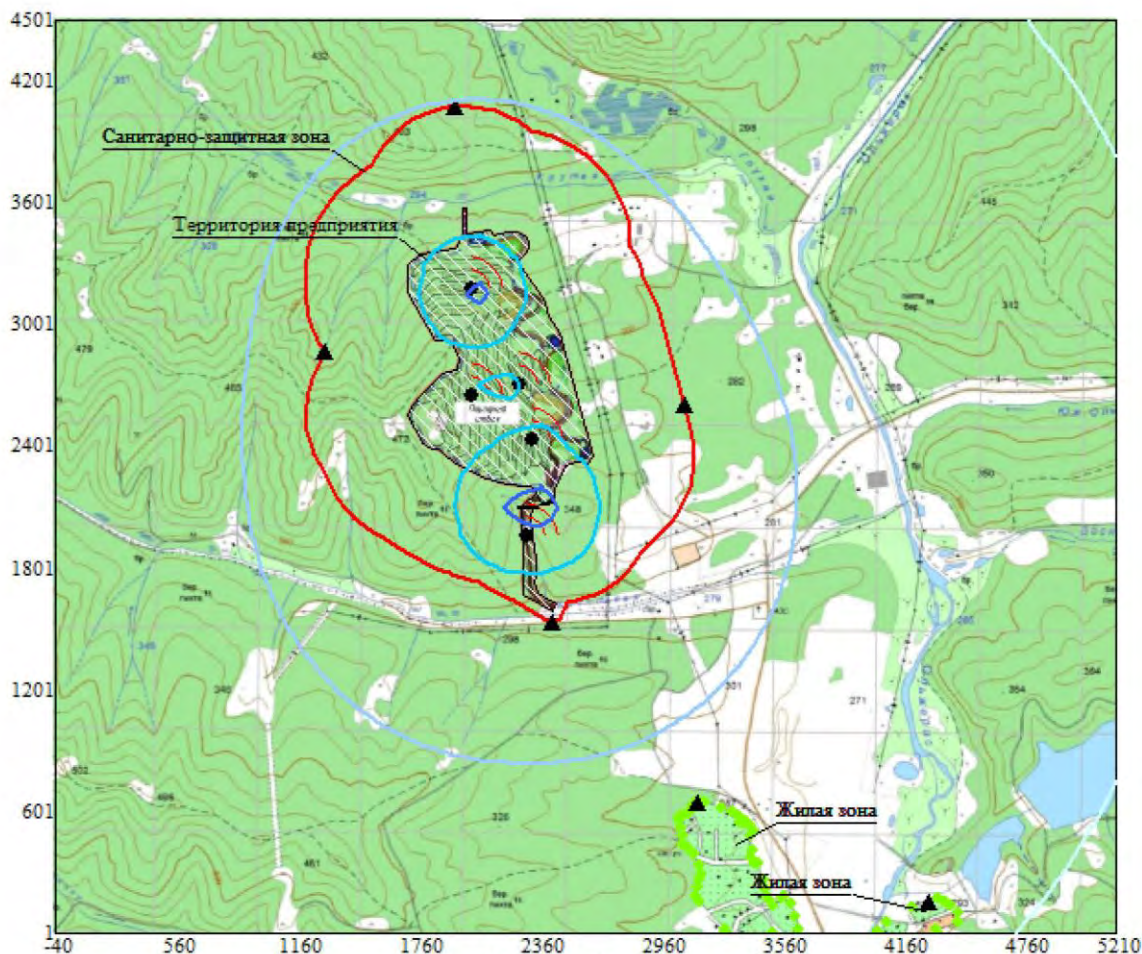
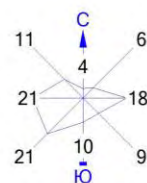
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №				
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист
64

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0, Модель: Расчет уровней шума
 N011 Мах. уровень шума



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01
- Изофоны в дБ
- 11 дБ
 - 23 дБ
 - 35 дБ
 - 47 дБ



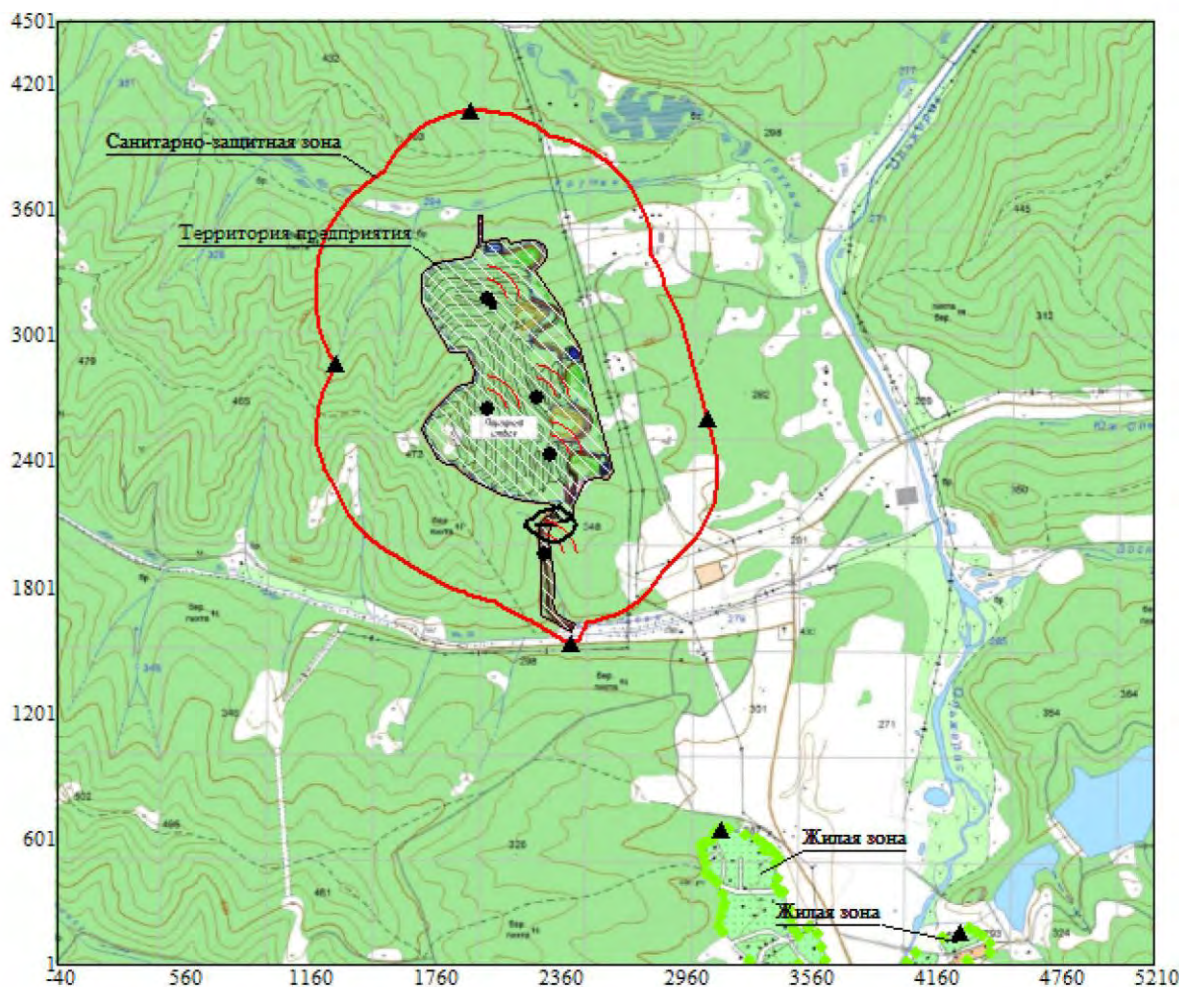
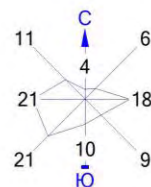
Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс уровень шума 59 дБ(А) достигается в точке x= 2360 y= 2101
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Город : 002 Междуреченск
 Объект : 0001 Отвал ОФ Распадская Вар.№ 1
 ПК ЭРА v3.0, Модель: Расчет уровней шума
 NSZZ С33 по расчетным уровням шума



- Условные обозначения:
- Жилые зоны, группа N 01
 - Территория предприятия
 - Санитарно-защитные зоны, группа N 01
 - Расчётные точки, группа N 01
 - Расч. прямоугольник N 01

Изофоны в дБ
 — 1 дБ

0 331 993м.
 Масштаб 1:33100

Режим работы предприятия: 1 - Основной
 Макс уровень шума 1 дБ(А) достигается в точке $x=2360$ $y=2101$
 Расчетный прямоугольник № 1, ширина 5250 м, высота 4500 м,
 шаг расчетной сетки 150 м, количество расчетных точек 36*31

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист
 66

Приложение X
(обязательное)

Договор № 09-11/14 от 20.11.2014 по приему хозяйственно-бытовых стоков

ДОГОВОР № 09-11/14

на возмездное оказание услуг по приему хозяйственно-бытовых стоков
ЗАО «ОФ «Распадская» на очистные сооружения ОАО «Распадская», их
биологической очистке, обеззараживанию и сбросу в р. Ольжерас

г. Междуреченск

«20» ноября 2014 г.

ОАО «Распадская», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице заместителя генерального директора ЗАО «Распадская угольная компания» - директора ОАО «Распадская» Бакайяева С. Н., действующего на основании доверенности № 106Г от 23.07.2014 г., и ЗАО «ОФ «Распадская», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора ЗАО «ОФ «Распадская» Сывороткина А. Н., действующего на основании доверенности № 44-14 от 16.09.2014 г., именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. **Исполнитель** обязуется по заданию **Заказчика** оказать услуги по приёму на свои очистные сооружения хозяйственно-бытовых стоков ЗАО «ОФ «Распадская», произвести их биологическую очистку, обеззараживание, а затем сбросить в р. Ольжерас, а **Заказчик** обязуется оплатить эти услуги.

2. Обязанности сторон

2.1. **Исполнитель** обязан производить прием, биологическую очистку и обеззараживание хозяйственно-бытовых стоков **Заказчика** с «01» января 2015г. по «31» декабря 2015г.

Ориентировочный объем стоков с «01» января 2015г. по «31» декабря 2015г. в соответствии с заявленным объемом водопотребления на хозяйственно – бытовые нужды (56,8 м³/сутки) составит 20,7 тыс. м³ в 2014 году. Фактический объем стоков **Заказчика** учитывается по показаниям водоизмерительной аппаратуры.

2.2. **Заказчик** обязан не позднее 2 числа месяца, следующего за отчетным, предоставлять справку о фактически переданном объеме стоков **Исполнителю**.

2.3. **Исполнитель** обязан не позднее 5 числа месяца, следующего за отчетным, предоставить **Заказчику** необходимые химические анализы, акт сдачи-приемки и счет-фактуру, оформленную в соответствии с пунктами 5 и 6 статьи 169 НК РФ.

2.4. **Заказчик** обязан оплачивать ежемесячно **Исполнителю** до 15 числа месяца, следующего за отчетным, стоимость услуг по очистке и обеззараживанию своих стоков по цене 100,40 руб./м³, в том числе НДС 18% на основании акта-сдачи - приемки оказанных услуг.

Ориентировочная стоимость услуг в 2015 г. составляет 2 078 280 руб., в том числе НДС 18%. Фактическая стоимость будет устанавливаться по фактическому объему стоков.

2.5. **Заказчик** обязан ежеквартально до 15 числа следующего за отчетным кварталом месяца по представлению акта, счета и расчетов **Исполнителя** возместить **Исполнителю** часть платы за загрязнение водной среды, соответствующую долевою участию **Заказчика** в совместном объеме сброса.

3. Порядок расчетов

3.1. **Заказчик** производит оплату стоимости услуг в соответствии с п. 2.3., 2.4. настоящего договора на основании актов сдачи-приемки оказанных услуг путем перечисления денежных средств на расчетный счет **Исполнителя**.

4. Особые условия

4.1. **Заказчик** обязан не допускать сброса в систему канализации сточные воды с превышением концентраций загрязняющих веществ согласно Приложению № 1, а также сбрасывать вещества:

- способные засорить трубы, колодцы, решетки;
- оказывающие разрушающее действие на материалы труб и элементы сооружений канализации;
- нерастворимые масла, нефтепродукты, фенолы;

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
							67

- концентрированные маточные и кубовые растворы;
- имеющие температуру $\geq 40^{\circ}\text{C}$, $\text{PH} \leq 6,5$ или $\geq 9,5$;

ХПК больше БПК-5 более чем в 2,5 раза; ХПК больше БПК (полный) более чем в 1,5 раза.

В случае нарушения п. 4.1. **Исполнитель** оставляет за собой право приостановки приема стоков **Заказчика**. Контроль за качественным составом сточных вод осуществляется **Заказчиком**, с последующим представлением результатов анализов **Исполнителю**.

4.2. **Исполнитель** обязан документально подтвердить факт нарушения **Заказчиком** п. 4.1. настоящего договора.

5. Ответственность сторон

5.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение взятых на себя обязательств **Заказчик** и **Исполнитель** несут ответственность в соответствии с действующим законодательством.

6. Антикоррупционное законодательство

6.1. **Стороны** обязуются соблюдать применимое законодательство по противодействию коррупции и противодействию легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, включая, помимо прочего, любые и все следующие законы и постановления, принятые во исполнение таких законов (с учетом изменений и дополнений, периодически вносимых в такие законодательные акты) («Антикоррупционное законодательство»):

- (a) Федеральный закон № 273-ФЗ от 25 декабря 2008 г. «О противодействии коррупции»,
- (b) Федеральный закон от 7 августа 2001 г. № 115-ФЗ «О противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем, и финансированию терроризма»,
- (c) Закон «О борьбе со взяточничеством» Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии 2010 г. (UK Bribery Act, 2010),
- (d) Закон США «О противодействии коррупции за рубежом» 1977 г. (Foreign Corrupt Practices Act, 1977),
- (e) любые законодательные и подзаконные акты, отражающие положения Конвенции ОЭСР по борьбе с подкупом иностранных должностных лиц при осуществлении международных коммерческих сделок (OECD Convention on Combating Bribery of Foreign Public Officials in International Business Transactions) (принята 21 ноября 1997 г.) или Конвенции ООН против коррупции (United Nations Convention against Corruption) (принята в г. Нью-Йорке 31 октября 2003 г. Резолюцией 58/4 на 51-ом пленарном заседании Генеральной Ассамблеи ООН).

6.2. При исполнении своих обязательств по Договору **Стороны**, их аффилированные лица, работники или посредники не совершают каких-либо действий (отказываются от бездействия), которые противоречат требованиям Антикоррупционного законодательства, в том числе, воздерживаются от прямого или косвенного, лично или через третьих лиц предложения, обещания, дачи, вымогательства, просьбы, согласия получить и получения взяток в любой форме (в том числе, в форме денежных средств, иных ценностей, имущества, имущественных прав или иной материальной и/или нематериальной выгоды) в пользу или от каких-либо лиц для оказания влияния на их действия или решения с целью получения любых неправомерных преимуществ или с иной неправомерной целью.

6.3. При выявлении одной из **Сторон** случаев нарушения положений настоящего Договора ее аффилированными лицами или работниками, она обязуется в письменной форме уведомить об этих нарушениях другую **Сторону**.

Также в случае возникновения у одной из **Сторон** разумно обоснованных подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящего Договора другой **Стороной**, ее аффилированными лицами или работниками, такая **Сторона** вправе направить другой **Стороне** запрос с требованием предоставить комментарии и информацию (документы), опровергающие или подтверждающие факт нарушения.

7. Порядок разрешения споров

7.1. Споры, возникающие в ходе исполнения договора, разрешаются в Арбитражном суде по месту нахождения ответчика.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

68

8. Прочие условия

8.1. Любые изменения и дополнения настоящего договора или досрочное его прекращение оформляются в виде дополнительного соглашения и подписываются полномочными представителями **Сторон**.

8.2. Настоящий договор составлен в двух экземплярах, оба экземпляра имеют одинаковую юридическую силу.

8.3. Ни одна из **Сторон** не вправе передавать свои права и (или) обязанности по настоящему **Договору**, без письменного предварительного согласия другой **Стороны**.

9. Срок действия договора

9.1. Настоящий договор вступает в силу с 01 января 2015г. и действует по 31 декабря 2015г., до полного выполнения **Сторонами** своих обязательств.

10. Адреса и банковские реквизиты сторон

ИСПОЛНИТЕЛЬ:

652870 Кемеровская обл.
г. Междуреченск, ул. Мира,106
ОАО «Распадская»
р/с 40702810500360000348
к/с 30101810200000000748
Ф-л ГПБ (ОАО) в г. Кемерово
БИК 0432077482
ИНН 4214002316, КПП 421650001

ЗАКАЗЧИК:

652870 Кемеровская обл.
г. Междуреченск, ул. Мира,106
ЗАО «ОФ «Распадская»
р/с 40702810200360000347
к/с 30101810200000000748
Ф-л ГПБ (ОАО) в г. Кемерово
БИК 043207748
ИНН 4214018690, КПП 421401001

Заместитель генерального директора
ЗАО «Распадская угольная компания» -
Директор ОАО «Распадская»

Директор ЗАО «ОФ «Распадская»


М. П. С. Н. Баканяев


М. П. А. Н. Сывороткин

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		69

Перечень и нормативы
допустимых концентраций загрязняющих веществ в сточных водах,
принимаемых от абонентов в систему канализации
ОАО «Распадская»

№ п/п	Показатели состава и свойств сточных вод	Допустимые нормативы показателей, мг/л
1.	Активная реакция (рН)	6,5-9,5
2.	Температура, °С	5-40
3.	Сульфиды	1,5
4.	Азот аммонийный	18
5.	Азот нитратный	0,9
6.	Азот нитритный	0,1
7.	БПК полное	121,4
8.	ХПК	175,4
9.	Взвешенные вещества	221
10.	Железо общее	2,5
11.	Нефтепродукты	1,9
12.	СПАВ	1,9
13.	Сухой остаток	483
14.	Фосфаты	2,4
15.	Хлориды	66,5
16.	Сульфаты	65,7
17.	Фенол	0,02

Приложение №1 разработано на основании:

- а) постановления правительства РФ от 12.02.99 г. №167 «Об утверждении правил пользования системами коммунального водоснабжения и канализации в Российской Федерации»;
- б) постановления Междуреченского городского Совета народных депутатов от 30.12.2004 № 120 «О внесении изменений в Постановление Городского Совета от 04.07.2002 г. №379 «Об утверждении условий приема загрязняющих веществ в сточных водах абонентов, отводимых в систему канализации г. Междуреченска» (вместе с «Общими перечнем и нормативами допустимых концентраций загрязняющих веществ в сточных водах, принимаемых от абонентов в систему канализации г. Междуреченска»).

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

Исполнитель:

Заместитель генерального директора
ЗАО «Распадская угольная компания» -
Директор ОАО «Распадская»

М. П.  С. Н. Баканьев

Заказчик:

Директор ЗАО «ОФ «Распадская»

М. П.  А. Н. Сывороткин



Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

10

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ №1
об изменении и дополнении договора
№ 09-11/14 от 20.11.2014 г.
(вх. № 09-11/14 от 20.11.2014 г.)

г.Междуреченск

«07» октября 2015 г.,

ОАО «Распадская», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице заместителя генерального директора ООО «Распадская угольная компания» - директора ОАО «Распадская» Елохина А.Н., действующего на основании доверенности № 55 от 11.06.2015 г., с одной стороны, и ЗАО «ОФ «Распадская», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора ЗАО «ОФ «Распадская» Сывороткина А.Н., действующего на основании доверенности №44-14 от 16.09.2014г., именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящее дополнительное соглашение к договору № 09-11/14 от 20.11.2014г. (далее-Договор) о нижеследующем:

1. Изложить п.2.1. Договора №09-11/14 от 20.11.2014г. в следующей редакции: « Исполнитель обязан производить прием, биологическую очистку и обеззараживание хозяйственно-бытовых стоков Заказчика с «01» января 2016 г. по «31» декабря 2016г. Ориентировочный объем стоков с «01» января 2016г. по «31» декабря 2016г. в соответствии с заявленным объемом водопотребления на хозяйственно-бытовые нужды (56,8 м³/сутки) составит 20,7 тыс. м³ в 2016 году. Фактический объем стоков Заказчика учитывается по показаниям водоразмерительной аппаратуры.»
2. Изложить п.2.4. Договора №09-11/14 от 20.11.2014г. в следующей редакции: «Заказчик обязан оплачивать ежемесячно Исполнителю до 15 числа месяца следующего за отчетным, стоимость услуг по очистке и обеззараживанию своих стоков по цене 100,4 руб./ м³ в том числе НДС 18%, на основании акта сдачи- приемки оказанных услуг. Ориентировочная стоимость услуг 2016 г. составит 2 078 280 руб., в том числе НДС 18%. Фактическая стоимость будет устанавливаться по фактическому объему стоков.»
3. Изложить п.9.1. Договора №09-11/14 от 20.11.2014г. в следующей редакции: « Настоящий Договор считается заключенным с момента подписания его сторонами и действует до 31 декабря 2016 года включительно, до полного выполнения Сторонами своих обязательств.»
4. Продлить срок действия договора №09-11/14 от 20.11.2014 г. по 31.12.2016 г.
5. Остальные условия вышеуказанного Договора, не затронутые настоящим дополнительным соглашением, остаются неизменными, и стороны подтверждают по ним свои обязательства.
6. Настоящее дополнительное соглашение вступает в силу с момента подписания его сторонами.
7. Настоящее дополнительное соглашение составлено в 2-х экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой стороны.
8. Адреса, банковские реквизиты:

Исполнитель:

ОАО «Распадская»
 652870, Россия, Кемеровская область,
 г. Междуреченск, ул. Мира, 106
 ИНН/КПП 4214002316 /421650001
 р/с 40702810500360000348
 в Филиале ГПБ (ОАО) в г. Кемерово
 к/с 30101810200000000748,
 БИК 043207748



Заказчик:

ЗАО «ОФ «Распадская»
 652870, Россия, Кемеровская область,
 г. Междуреченск, ул. Мира, 106
 р/с 40702810200360000347
 к/с 30101810200000000748
 Ф-л ГПБ (ОАО) в г. Кемерово
 БИК 043207748
 ИНН 4214018690, КПП 421401001

Заместитель генерального директора
 ООО «Распадская угольная компания»
 директор ОАО «Распадская»

Директор ЗАО «ОФ «Распадская»


 А.Н. Елохин
 М.П. 


 А.Н. Сывороткин
 М.П. 

№ ДКРА7-000627/ДКРО7-000072

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

71

**Дополнительное соглашение № 1
об изменении и дополнении договора**

**к Договору № 09-11/14 от « 20 » ноября 2014 года
между ПАО «Распадская» и ЗАО «ОФ «Распадская»**

г. Междуреченск

« 21 » декабря 2016 года

ПАО «Распадская», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице заместителя генерального директора - Директора ПАО «Распадская» Васильева С.Н., действующего на основании доверенности № РА – 70/16 от 24.10.2016г., с одной стороны, и ЗАО «ОФ «Распадская», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице заместителя генерального директора - Директора ЗАО «ОФ «Распадская» Сывороткина А.Н., действующего на основании генеральной доверенности № 43-15 от 01.12.2015г., с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые «Стороны», заключили настоящее Дополнительное соглашение № 1 к Договору № 09-11/14 от « 20 » ноября 2014 года (далее – «Договор») о нижеследующем:

1. Изложить п. 2.1. Договора в следующей редакции: «Исполнитель обязан производить прием, биологическую очистку и обеззараживание хозяйственно-бытовых стоков Заказчика с «01» января 2017г. по «31» декабря 2017г. Ориентировочный объем стоков на 2017г., в соответствии с заявленным объемом водопотребления на хозяйственно-бытовые нужды (56,8 м³/сутки) составит 20,7 тыс. м³/год.

Фактический объем стоков Заказчика, учитывается по показаниям водоизмерительной аппаратуры».

2. Изложить п. 2.2. Договора в следующей редакции: «Заказчик обязан не позднее 1 числа месяца, следующего за отчетным, предоставлять справку о фактически переданном объеме стоков Исполнителю».

3. Изложить п. 2.4. Договора в следующей редакции: «Заказчик обязан оплачивать Исполнителю стоимость услуг по очистке и обеззараживанию своих стоков по цене **54,68 руб. за 1м³**, в том числе НДС **08,34 руб. за 1м³**, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 90 календарных дней с момента подписания акта сдачи-приемки оказанных услуг.

Ориентировочная стоимость услуг 2017г. составит 1 131 876 руб., в том числе НДС 18%. Фактическая стоимость будет устанавливаться по фактическому объему стоков».

4. Изложить п. 3.1. Договора в следующей редакции: «Заказчик производит оплату стоимости оказанных услуг в соответствии с п.п.2.4., 2.5. настоящего Договора на основании актов сдачи-приемки оказанных услуг, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя».

5. Изложить п. 9.1. Договора в следующей редакции: « Настоящий договор вступает в силу с **«01» января 2017 года и действует по «31» декабря 2017 года**, до полного выполнения Сторонами своих обязательств».

6. Стороны пришли к соглашению дополнить раздел 5. Договора пунктом **5.2.** следующего содержания:

«5.2. К отношениям Сторон, возникшим из настоящего договора, не применяется ст. 317.1 Гражданского кодекса Российской Федерации, и кредитор по денежному обязательству не имеет права на получение с должника процентов на сумму долга за период пользования денежными средствами».

№ ДКРА7-002225/ДКРО7-000327

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

72

При этом в случае нарушения Сторонами обязательств, в том числе, денежных, по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с настоящим Договором и действующим законодательством».

7. Во всем остальном, что не оговорено в настоящем Дополнительном соглашении, Стороны руководствуются условиями Договора.

8. Настоящее Дополнительное соглашение составлено в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

9. Настоящее Дополнительное соглашение вступает в силу с момента его подписания Сторонами. Датой подписания Сторонами настоящего Дополнительного соглашения признается дата, проставленная в его реквизитах в правом верхнем углу перед преамбулой.

10. Адреса и подписи Сторон:

Исполнитель:

ПАО «Распадская»
652870, Россия, Кемеровская область,
г. Междуреченск, ул. Мира, 106
р/с 407 02 810 5 003 60 000 348
к/с 301 01 810 2 000 000 00748
филиал ГПБ (ОАО) в г. Кемерово
БИК: 043207748
ИНН: 4214002316
КПП: 421401001

Заместитель генерального директора -
Директор ПАО «Распадская»



/ С.Н. Васильев /

Заказчик:

ЗАО «ОФ «Распадская»
652870, Россия, Кемеровская область,
г. Междуреченск, ул. Мира, 106
р/с 407 02 810 2 003 60 000 347
к/с 301 01 810 2 000 000 00748
филиал ГПБ (АО) в г. Кемерово
БИК: 043207748
ИНН: 4214018690
КПП: 421401001

Заместитель генерального директора -
Директор ЗАО «ОФ «Распадская»



/ А.Н. Сывороткин /

№ ДКРА7-002225/ДКРО7-000327

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

73

Дополнительное соглашение № 5
 об изменении и дополнении договора

к Договору № 09-11/14 от «20» ноября 2014 года
 между ПАО «Распадская» и АО «ОФ «Распадская»

г. Междуреченск

«24» декабря 2020 года

ПАО «Распадская», именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице заместителя начальника Управления подготовки производства (Дирекции по снабжению) Общества с ограниченной ответственностью «Распадская угольная компания» Тайлаковой Татьяны Александровны, действующей на основании доверенности № 42/112-н/42-2019-2-1641 от 20.06.2019г., с одной стороны, и АО «ОФ «Распадская», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице директора АО «ОФ Распадская» Соломенникова Сергея Александровича, действующего на основании доверенности № РО-27/20 от 06.10.2020г., с другой стороны, в дальнейшем совместно именуемые «Стороны», заключили настоящее Дополнительное соглашение № 5 к Договору № 09-11/14 от «20» ноября 2014 года (далее – «Договор») о нижеследующем:

1. Изложить п. 2.1. Договора в следующей редакции: «Исполнитель обязан производить прием, биологическую очистку и обеззараживание хозяйственно-бытовых стоков Заказчика с «01» января 2015г. по «31» декабря 2021г. Ориентировочный объем стоков на 2021г., в соответствии с заявленным объемом водопотребления на хозяйственно-бытовые нужды составит:

- хозяйственно-бытовые сточные воды – 16,456 тыс. м³/год;
- осадок из выгребных ям – 44,0 м³/год.

Фактический объем хозяйственно-бытовых сточных вод, устанавливается расчетным методом: 16,456 тыс. м³/год, 1,371 тыс.м³/месяц.

Фактический объем осадка из выгребных ям - учитывается по количеству рейсов и вместимости АС – машины».

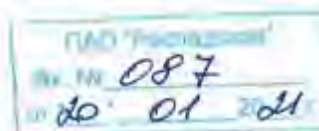
2. Изложить п. 2.4. Договора в следующей редакции: «Заказчик обязан оплачивать Исполнителю стоимость услуг по очистке и обеззараживанию своих стоков по цене **103,90 руб. за 1м³**, в том числе **НДС 17,32 руб. за 1м³**, путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 90 календарных дней с момента подписания акта сдачи- приемки оказанных услуг.

Ориентировочная стоимость услуг за 2021г. составит 1 714 350,0 руб., в том числе НДС 20%. Фактическая стоимость будет устанавливаться по фактическому объему стоков».

3. Изложить п. 9.1. Договора в следующей редакции: «Настоящий договор вступает в силу с «01» января 2015 года и действует по «31» декабря 2021 года, до полного выполнения Сторонами своих обязательств».

4. Во всем остальном, что не оговорено в настоящем Дополнительном соглашении, Стороны руководствуются условиями Договора.

5. Настоящее Дополнительное соглашение составлено в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.



ДКРОРА001973

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

6. Настоящее Дополнительное соглашение вступает в силу с момента его подписания Сторонами. Датой подписания Сторонами настоящего Дополнительного соглашения признается дата, проставленная в его реквизитах в правом верхнем углу перед преамбулой.

7. Адреса и подписи Сторон:

Исполнитель:

ПАО «Распадская»
652870, Россия, Кемеровская область,
г. Междуреченск, ул. Мира, 106
р/с 40702810800014940363
к/с 30101810300000000545
АО ЮниКредит Банк
БИК: 044525545
ИНН: 4214002316
КПП: 424950001

Заказчик:

АО «ОФ «Распадская»
652870, Россия, Кемеровская область,
г. Междуреченск, ул. Мира, 106, оф. 203
р/с 40702810400014940190
к/с 30101810300000000545
АО ЮниКредит Банк
БИК: 044525545
ИНН: 4214018690
КПП: 424950001



Заместитель начальника УПП ДС ООО «РУК»

_____/Т.А. Тайлакова/



Директор АО «ОФ «Распадская»

_____/С.А. Соломенников /

ДКРОРА001973

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист
75

**Приложение Ц
(обязательное)
Экспертное заключение №331 на установку «Векса-М»**



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Юридический, почтовый адрес: 600005, г. Владимир, ул. Тохарева, 5

Регистрационный номер: 1175
от 24.03.2014 г.

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель главного врача ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»



А.Н.Брыченков

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 331

1. **Наименование продукции:** Установка очистки ливневых, талых и производственных сточных вод: ВЕКСА, ВЕКСА-М.
2. **Организация-изготовитель:** ООО «Витэко», адрес: 152150, Ярославская область, г. Ростов, Савинское шоссе 16, РФ.
3. **Получатель заключения:** ООО «Витэко», адрес: 152150, Ярославская область, г. Ростов, Савинское шоссе 16, РФ.
4. **Представленные материалы:**
 - НД производителя;
 - Состав продукции;
 - Протокол лабораторных исследований № 34В-0200 от 10 марта 2014 г., выданный Испытательным центром Сергиево-Посадского филиала Федерального бюджетного учреждения «Государственный региональный центр стандартизации, метрологии и испытаний в Московской области» (аттестаты аккредитации N РОСС RU.0001.21АЮ22; ГСЭН.RU.ЦОА.566 (РОСС RU.0001.516503).
5. **Область применения продукции:** для очистки ливневых, талых и производственных сточных вод.

Страница 1 из 2

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

ПРОТОКОЛ ЭКСПЕРТИЗЫ ПРОДУКЦИИ

Санитарно-эпидемиологическая экспертиза продукции проведена на соответствие положениям Раздел 3 «Требования к материалам, реагентам, оборудованию, используемым для водоочистки и водоподготовки»; Раздела 7 «Требования к продукции машиностроения, приборостроения и электротехники» главы II Единых санитарно-эпидемиологических и гигиенических требований к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю); СанПиН 2.1.5.980-00. Гигиенические требования к охране поверхностных вод на основании представленных результатов лабораторных исследований, данных нормативно-технической документации изготовителя продукции.

Результаты лабораторных исследований продукции соответствуют вышеуказанным требованиям:

- Запах – не более 2 баллов.
- Допустимые количества миграции в водную среду, мг/л, не более:
Железо – 0,1; Марганец - 0,01; Хром – 0,01; Никель – 0,005; Медь – 0,001; Свинец – 0,05; Алюминий – 0,03; Вишил хлористый - 0,005; Ацетальдегид - 0,2; Спирт метиловый – 3,0; Спирт бутиловый - 0,1; Цинк – 5.
- Гигиенические показатели сточных вод после очистки: - взвешенные вещества, мг/дм³ - не более 3,0; - биохимическое потребление кислорода (БПКп), мг O₂/л – не более 2,0; - химическое потребление кислорода (ХПК), мг O₂/л – не более 30,0; - нефтепродукты, мг/л – не более 0,05; - азот аммонийный, мг/л – не более 0,5; - нитраты - 40,0; - нитриты - 0,08; - фосфаты - 1,1; - водородный показатель (рН), в пределах - 6,5-8,5; - ПАВ - 0,5; - Общие колиформные бактерии, КОЕ/100 мл, не более – 100; - Колифаги, БОЕ/100 мл, не более – 10;

ВЫВОДЫ

На основании результатов лабораторных исследований, экспертизы представленной документации, результатов лабораторных исследований, заявленная продукция - Установка очистки ливневых, талых и производственных сточных вод: ВЕКСА, ВЕКСА-М, может быть использована для очистки ливневых, талых и производственных сточных вод.

Условия безопасного применения, хранения, транспортирования, маркировки, утилизации продукции в соответствии с требованиями «Единые санитарно-эпидемиологические и гигиенические требования к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю)» утв. решением Комиссии таможенного союза №299 от 28.05.2010»; НД производителя, действующей нормативной документацией.

Эксперт - врач ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Владимирской области»

Д. Д. Омельченко



Страница 2 из 2

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

77

**Приложение Ш
(обязательное)
Результаты расчета НДС**

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

ПРЕДЛОЖЕННЫЕ В ПРОЕКТЕ НОРМАТИВЫ ДОПУСТИМОГО СБРОСА (НДС)

НОРМАТИВ(Ы) ДОПУСТИМОГО СБРОСА

в реку Крутая

(включением водного объекта в водособственный участок)

Рег. №	44,000	м³/мес	126,80,167	м³/мес	151,562	тыс. м³/год
Наименование водопользователя:	АО «ОФ "Распадская"					
1. Реквизиты водопользователя						
Место нахождения						
ИНН						
ОГРН						
Ф.И.О. и телефон должностного лица, ответственного за использование, его должность						
2. Цели использования	для сброса сточных вод					
3. Место сброса сточных, в том числе дренажных вод (географические координаты и расстояние от устья)	поверхностные					
4. Тип оттока высуса сточных, в том числе дренажных вод						
5. Категория сточных, в том числе дренажных вод						
6. Утвержденный расход сточных, в том числе дренажных вод для установления НДС						
7. Утвержденный норматив допустимого сброса веществ и микроорганизмов						
7.1. Утвержденный норматив допустимого сброса веществ в водный объект						

сосредоточенный

№ п/п	Наименование вещества	Кл. опасн.	Допустимый концентр. мг/дм³	Утвержденный норматив допустимого сброса веществ											
				январь	февраль	март	апрель	май	июнь						
				г/час	т/мес.	г/час	т/мес.	г/час	т/мес.	г/час	т/мес.	г/час	т/мес.	г/час	т/мес.
1	Аммоний-ион	4	0,50	22,000	0,00000	22,000	0,00959	22,000	0,00928	22,000	0,00959	22,000	0,00928	22,000	0,00928
2	Нитрат-анион	4b	40,00	1 760,000	0,00000	1 760,000	0,76708	1 760,000	0,74240	1 760,000	0,76708	1 760,000	0,74232	1 760,000	0,74232
3	Нитрит-анион	4b	0,08	3,520	0,00000	3,520	0,00153	3,520	0,00148	3,520	0,00153	3,520	0,00148	3,520	0,00148
4	БПК _{кв.в.к.}	-	3,00	132,000	0,00000	132,000	0,05753	132,000	0,05568	132,000	0,05753	132,000	0,05567	132,000	0,05567
5	Взвешенные в-ва	-	19,00	836,000	0,00000	836,000	0,36440	836,000	0,35260	836,000	0,36440	836,000	0,35260	836,000	0,35260
6	Железо	4	0,10	4,400	0,00000	4,400	0,00192	4,400	0,00186	4,400	0,00192	4,400	0,00186	4,400	0,00186
7	Марганец	4	0,010	0,440	0,00000	0,440	0,00019	0,440	0,00019	0,440	0,00019	0,440	0,00019	0,440	0,00019
8	Нефтепродукты	3	0,05	2,200	0,00000	2,200	0,00096	2,200	0,00093	2,200	0,00096	2,200	0,00093	2,200	0,00093
9	Сульфат-анион	-	100,00	4 400,000	0,00000	4 400,000	1,9177	4 400,000	1,8560	4 400,000	1,91770	4 400,000	1,85580	4 400,000	1,85580
10	Сухой остаток	-	1 000,0	44 000,000	0,00000	44 000,000	19,17700	44 000,000	18,5600	44 000,000	19,1770	44 000,000	18,5580	44 000,000	18,5580
11	Хлорид-анион	4b	300,00	13 200,000	0,00000	13 200,000	5,75310	13 200,000	5,56800	13 200,000	5,75310	13 200,000	5,56740	13 200,000	5,56740
12	XПК	-	15,0	0,000	0,00000	0,000	0,00000	0,000	0,2877	386,640	0,2877	386,640	0,2877	386,625	0,2784

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

№ п/п	Наименование веществ	Кл. опас.	Утвержденный норматив допустимого сброса веществ												Утвержденный норматив допустимого сброса веществ		
			июль		август		сентябрь		октябрь		ноябрь		декабрь				
			г/час	т/мес.	г/час	т/мес.	г/час	т/мес.	г/час	т/мес.	г/час	т/мес.	г/час	т/мес.		т/год	
1	Аммоний-ион	4	22,000	0,00959	22,000	0,00959	22,000	0,00959	22,000	0,00959	22,000	0,00959	22,000	0,00959	22,000	0,00959	0,0758
2	Нитрат-анион	4a	1 760,000	0,76708	1 760,000	0,76708	1 760,000	0,7671	1 760,000	0,7671	1 760,000	0,7671	1 760,000	0,7671	1 760,000	0,7671	6,0625
3	Нитрит-анион	4a	3,520	0,00153	3,520	0,00153	3,520	0,00153	3,520	0,00153	3,520	0,00153	3,520	0,00153	3,520	0,00153	0,0121
4	БПК _{5max}	-	132,000	0,05753	132,000	0,05753	132,000	0,05753	132,000	0,05753	132,000	0,05753	132,000	0,05753	132,000	0,05753	0,4547
5	Взвешенные в-ва	-	836,000	0,36436	836,000	0,36436	836,000	0,3644	836,000	0,3644	836,000	0,3644	836,000	0,3644	836,000	0,3644	2,8798
6	Железо	4	4,400	0,00192	4,400	0,00192	4,400	0,00192	4,400	0,00192	4,400	0,00192	4,400	0,00192	4,400	0,00192	0,0152
7	Марганец	4	0,440	0,00019	0,440	0,00019	0,440	0,00019	0,440	0,00019	0,440	0,00019	0,440	0,00019	0,440	0,00019	0,00152
8	Нефтепродукты	3	2,200	0,00096	2,200	0,00096	2,200	0,00096	2,200	0,00096	2,200	0,00096	2,200	0,00096	2,200	0,00096	0,0076
9	Сульфат-анион	-	4 400,000	1,9177	4 400,000	1,9177	4 400,000	1,9177	4 400,000	1,9177	4 400,000	1,9177	4 400,000	1,9177	4 400,000	1,9177	15,1562
10	Сухой остаток	-	44 000,000	19,1770	44 000,000	19,1770	44 000,000	19,1770	44 000,000	19,1770	44 000,000	19,1770	44 000,000	19,1770	44 000,000	19,1770	151,5620
11	Хлорид-анион	4a	13 200,000	5,75310	13 200,000	5,75310	13 200,000	5,7531	13 200,000	5,7531	13 200,000	5,7531	13 200,000	5,7531	13 200,000	5,7531	45,4686
12	XПК	-	660,000	0,28766	660,000	0,28766	660,000	0,2877	660,000	0,2877	660,000	0,2877	660,000	0,2877	660,000	0,2877	2,2735
7.2. Утвержденный норматив допустимого сброса микроорганизмов в водный объект																	
Наименование вещества:																	
№ п/п	Показатели по видам микроорганизмов												Утвержденный норматив допустимого сброса				
1	Общие колиформные бактерии												не более 500 КОЕ в 100 мл				
2	Колл-фаги												не более 10 БОЕ в 100 мл				
3	Возбудители инфузионных заболеваний												отсутствие				
4	Жизнеспособные яйца гельминтов												отсутствие				
5	Жизнеспособные цисты патогенных кишечных простейших												отсутствие				
6	Термотолерантные колиформные бактерии												не более 100 КОЕ в 100 мл				
8. Согласованные общие свойства сточных, в том числе дренажных вод																	
1	Плавающие примеси												На поверхности воды водных объектов не должны обнаруживаться пленки нефтепродуктов, масел, жиров и скопления других примесей				
2	Температура												Температура воды не должна повышаться над фоновым значением (в том числе, при сбросе сточных вод) по сравнению с естественной температурой водного объекта более чем на 5°C, с общим повышением температуры не более чем до 20°C летом и 5°C зимой для водных объектов, где обитают холодолюбивые рыбы (лососевые и сиговые) и не более чем до 28 °C летом и 8 °C зимой в остальных случаях. В местах нерестилищ налива запрещается повышать температуру воды зимой более чем на 2 °C				
3	Взвешенный показатель(рН)												Должен соответствовать фоновому значению показателя для воды водного объекта рыбохозяйственного значения				
4	Растворенный кислород												Содержание растворенного кислорода не должно опускаться ниже 6,0 мг/л ³ под влиянием хозяйственной деятельности (в том числе, при сбросе сточных вод). Содержание растворенного кислорода в верхнем слое воды не должно опускаться ниже 4,0 мг/л ³ . В летний период от таяния льда до периода ледостава во всех водных объектах должен быть не менее 6 мг/л ³ .				
5	Минерализация												Нормируется согласно категории рыбохозяйственных водных объектов или их участков				
6	Токсичность воды												Вода водных объектов рыбохозяйственного значения в местах сброса сточных вод не должна оказывать острого токсического действия на тест-объекты. Вода водного объекта в контрольном створе не должна оказывать хронического токсического действия на тест-объекты				

**Приложение Ш
(обязательное)**

**Выписка из единого государственного реестра на земельный участок с кадастровым номером
42:08:0101005:86**

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

ФУИС ЕГРН			Раздел I		
полное наименование органа регистрации прав					
Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости					
Сведения о характеристиках объекта недвижимости					
На основании запроса от 12.03.2020 г., поступившего на рассмотрение Единого государственного реестра недвижимости.					
Земельный участок					
<small>(инв.объект недвижимости)</small>					
Лист №	Раздела I	Всего листов раздела I:	Всего разделов:	Всего листов выписки:	
12.03.2020 № 99/2020/318503352					
Кадастровый номер: 42:08:0101005:86					
Номер кадастрового квартала:	42:08:0101005				
Дата присвоения кадастрового номера:	29.07.2005				
Ранее присвоенный государственный учетный номер:	данные отсутствуют				
Адрес:	Кемеровская область, р-н Междуреченский				
Площадь:	13140906 +/- 6343.8 кв. м				
Кадастровая стоимость, руб.:	7424348789_39				
Кадастровые номера расположенных в пределах земельного участка объектов недвижимости:	данные отсутствуют				
Кадастровые номера объектов недвижимости, из которых образован объект недвижимости:	данные отсутствуют				
Кадастровые номера образованных объектов недвижимости:	данные отсутствуют				
Сведения о включении объекта недвижимости в состав предприятия как имущественного комплекса:					
Государственный регистратор					ФУИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись				инициалы, фамилия
					М.П.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

Раздел 1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о характеристиках объекта недвижимости

инициалы, фамилия		
Лист №	Раздела 1	Всего листов раздела 1:
12.03.2020 № 99/2020/318503352		Всего листов выписки:
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86

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 разработки полезных ископаемых, основное поле
Сведения о кадастровом инженерере:	Кузнецва Екатерина Валерьевна №42-ГЗ-304, ООО "Кемеровский Областной Кадастровый Центр" Отделение по г.Новокузнецку
Сведения о лесах, водных объектах и об иных природных объектах, расположенных в пределах земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок полностью или частично расположен в границах зоны с особыми условиями использования территории или территории объекта культурного наследия	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особой экономической зоны, территории опережающего социально-экономического развития, зоны территориального развития в Российской Федерации, иной зоны:	данные отсутствуют
Сведения о том, что земельный участок расположен в границах особо охраняемой природной территории, охотничьих угодий, лесничества, лесопарков:	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

Государственный регистратор	полное наименование должности	подпись	ФГИС ЕГРН	инициалы, фамилия

М.П.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

Раздел 1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о характеристистиках объекта недвижимости

Земельный участок <small>(или объект недвижимости)</small>		
Лист №: _____	Раздел 1	Всего листов раздела 1: _____
12.03.2020 № 99/2020/318503352		Всего листов выписки: _____
Кадастровый номер: _____		42:08:0101005:86

Условный номер земельного участка:	данные отсутствуют
Сведения о принятии акта и (или) заключении договора, предусматривающих предоставление в соответствии с земельным законодательством исключительным органом государственной власти или органом местного самоуправления находящегося в государственной или муниципальной собственности земельного участка для строительства жилого 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) расположения 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, ранее уттенные"
Особые отметки:	Посредством данного земельного участка обеспечен доступ к земельному участку (земельным участкам) с кадастровым номером (кадастровыми номерами) 42:08:0101005:190. Сведения необходимые для заполнения раздела 2 отсутствуют. Сведения необходимые для заполнения раздела 4 отсутствуют.
Получатель выписки:	Ваганов Дмитрий Васильевич

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись
	инициалы, фамилия

М.П.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Рисунки 2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Сведения о зарегистрированных правах

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись
М.П.	

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

83

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Раздел 3

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		<small>(муниципальное образование)</small>	
Лист № 3	Раздела 3	Всего листов раздела 3 :	Всего листов выписки:
12.03.2020 № 99/2020/318503352		42:08:0101005:86	
Кадастровый номер:			

План (чертеж, схема) земельного участка



Масштаб 1: данные отсутствуют

Условные обозначения:

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	инициалы, фамилия
	подпись

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

Раздел 3.1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		<small>(объект недвижимости)</small>	
Лист № 3.1 Раздела 3.1	Всего листов раздела 3.1 :	Всего разделов:	Всего листов выписки:
12.03.2020 № 99/2020/318503352			
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86	

Описание местоположения границ земельного участка		Дирекционный угол		Горизонтальное проложение, м	Описание закрепления на местности	Кадастровые номера смежных участков	Сведения об адресах правообладателей смежных земельных участков
№ п/п	Номер точки		4	5	6	7	8
	начальная	конечная					
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	2	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
2	1	2	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
3	2	3	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
4	2	3	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
5	3	4	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
6	3	4	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
7	4	5	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
8	4	5	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
9	5	6	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
10	5	6	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
11	6	7	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
12	6	1	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
13	7	8	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
14	8	9	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
15	9	10	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют

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

Раздел 3.1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок			
<small>№ 1 (ОБЪЕКТ НЕДВИЖИМОСТИ)</small>			
Лист № <u>3.1</u>	Раздела <u>3.1</u>	Всего листов раздела <u>3.1</u> :	Всего листов выписки:
<u>12.03.2020 № 99/2020/318503352</u>			
Кадастровый номер:			<u>42:08:0101005:86</u>

Описание местоположения границ земельного участка		Дирекционный угол		Горизонтальное проложение, м	Описание закрепления на местности	Кадастровые номера смежных участков	Сведения об адресах правообладателей смежных земельных участков
№ п/п	Номер точки		4	5	6	7	8
	начальная	конечная					
1	2	3	4	5	6	7	8
16	10	11	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
17	11	12	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
18	12	13	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
19	13	14	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
20	14	15	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
21	15	16	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
22	16	17	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
23	17	18	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
24	18	19	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
25	19	20	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
26	20	21	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
27	21	22	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
28	22	23	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
29	23	24	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
30	24	25	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют

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

Район 3.1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок

Лист № _____ Район 3.1 Всего листов раздела 3.1: _____ Всего разделов: _____ Всего листов выписки: _____
 12.03.2020 № 99/2020/318503352
 Кадастровый номер: 42:08:0101005:86

Описание местоположения границ земельного участка

№ п/п	№ п/п		Дирекционный угол	Горизонтальные проложения, м	Описание закрепления на местности	Кадастровые номера смежных участков	Сведения об адресах правообладателей смежных земельных участков
	начальная	конечная					
1	2	3	4	5	6	7	8
31	25	26	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
32	26	27	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
33	27	28	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
34	28	29	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
35	29	30	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
36	30	31	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
37	31	32	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
38	32	33	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
39	33	34	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
40	34	35	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
41	35	36	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
42	36	37	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
43	37	38	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
44	38	39	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
45	39	40	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют

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

Раздел 3.1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок	
Лист № <u>3.1</u> Раздела <u>3.1</u>	Всего листов раздела <u>3.1</u> : _____ Всего листов выписки: _____
12.03.2020 № 99/2020/3185/03352	
Кадастровый номер: 42:08:0101005:86	

Номер загл	Номер точки		Дирекционный угол	Горизонтальное проложение, м	Описание закрепления на местности	Кадастровые номера смежных участков	Сведения об адресах правообладателей смежных земельных участков
	начальная	конечная					
1	2	3	4	5	6	7	8
46	40	41	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
47	41	42	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
48	42	43	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
49	43	44	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
50	44	45	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
51	45	46	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
52	46	47	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
53	47	48	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
54	48	49	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
55	49	50	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
56	50	51	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
57	51	52	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
58	52	53	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
59	53	54	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
60	54	55	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют

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

Листов 3.1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок	
Лист № <u>3.1</u> Раздела <u>3.1</u>	Всего листов раздела <u>3.1</u> : _____
Всего листов выписки: _____	
12.03.2020 № 99/2020/318503352	
Кадастровый номер: 42:08:0101005:86	

№ п/п	Номер точки		Дирекционный угол	Горизонтальное проложение, м	Описание закрепления на местности	Кадастровые номера смежных участков	Ссылка на адреса правообладателей смежных земельных участков
	начальная	конечная					
1	2	3	4	5	6	7	8
61	55	56	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
62	56	57	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
63	57	58	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
64	58	59	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
65	59	60	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
66	60	61	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
67	61	62	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
68	62	63	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
69	63	64	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
70	64	65	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
71	65	66	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
72	66	67	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
73	67	68	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
74	68	69	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
75	69	70	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют

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

Раздел 3.1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок	
Лист № <u>3.1</u> Раздела <u>3.1</u>	Всего листов раздела <u>3.1</u> : _____ Всего разделов: _____ Всего листов выписки: _____
<u>12.03.2020</u> № <u>99/2020/318503352</u>	
Кадастровый номер:	<u>42:08:0101005:86</u>

№ п/п	№ п/п	№ п/п		Горизонтальное проложение, м	Описание закрепления на местности	Кадастровые номера смежных участков	Сведения об адресах правообладателей смежных земельных участков
		Дирекционный угол	Точка				
1	2	3	4	5	6	7	8
76	70	71	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
77	71	72	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
78	72	73	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
79	73	74	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
80	74	75	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
81	75	76	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
82	76	77	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
83	77	78	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
84	78	79	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
85	79	80	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
86	80	81	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
87	81	82	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
88	82	83	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
89	83	84	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
90	84	85	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют

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

Лист 3.1

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Информация о кадастровом объекте			
Лист №	Раздел №	Всего листов раздела	Всего листов выписки
12.03.2020 № 99/2020/318503352	3.1		
Кадастровый номер:			42:08:0101005:86

Описание местоположения границ земельного участка

Номер п/п	Номер точки		Дирекционный угол	Горизонтальное проложение, м	Описание закрепления на местности	Кадастровые номера смежных участков	Сведения об адресах правообладателей смежных земельных участков
	начальная	конечная					
1	2	3	4	5	6	7	8
91	85	86	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
92	86	87	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
93	87	88	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
94	88	89	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
95	89	90	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
96	90	91	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
97	91	92	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют
98	92	1	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕПРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

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

Лист 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
(исключительно наименование)		
Лист № 3.2	Раздела 3.2	Всего листов выписки: _____
12.03.2020 № 99/2020/318503352		Всего разделов: _____
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Система координат:
 Зона №

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
1	450466.8	2270551.88	-	5
2	450439.95	2270566.85	-	5
3	449498.19	2271091.69	данные отсутствуют	5
4	449337.37	2271414.82	данные отсутствуют	5
5	448960.85	2272171.3	данные отсутствуют	5
6	448665.34	2272219.46	данные отсутствуют	5
7	448388.53	2271308.79	данные отсутствуют	5
8	447624.63	2271293.02	данные отсутствуют	5
9	447333.81	2271287.01	данные отсутствуют	5
10	447288.82	2271286.08	данные отсутствуют	5
11	446235.18	2271973.92	данные отсутствуют	5
12	446299.73	2272085.69	данные отсутствуют	5
13	446593.55	2272594.44	данные отсутствуют	5
14	446597.6	2272601.46	данные отсутствуют	5
15	446655.05	2272700.93	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись
	инициалы, фамилия

М.П.

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

(под объектом недвижимости)		
Лист № 3.2 Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2 :	Всего листов выписки:
12.03.2020 № 99/2020/318503352		
Катастровый номер:		42:08:0101005:86

Сведения о характеристиках точек границы земельного участка

Система координат:
 Зона №

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
16	446716.72	2272807.71	данные отсутствуют	5
17	446895.93	2273117.99	данные отсутствуют	5
18	446911.32	2273097.38	данные отсутствуют	5
19	446960.51	2272987.8	данные отсутствуют	5
20	446976.17	2272977.47	данные отсутствуют	5
21	447027.02	2272974.33	данные отсутствуют	5
22	447027.97	2272994.29	данные отсутствуют	5
23	446978.04	2272997.36	данные отсутствуют	5
24	446931.25	2273095.92	данные отсутствуют	5
25	446919.4	2273119.11	данные отсутствуют	5
26	447260.62	2273135.52	данные отсутствуют	5
27	447265.81	2273148.43	данные отсутствуют	5
28	447324.22	2273125.9	данные отсутствуют	5
29	447333.09	2273106.76	данные отсутствуют	5
30	447330.18	2273066.86	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись
	инициалы, фамилия

М.П.

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		(интерактивный просмотр)	
Лист №	Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2:	Всего листов выписки:
12.03.2020 № 99/2020/318503352			
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86	

Сведения о характерных точках границы земельного участка			
Система координат			
Зона №			
Номер точки	Координаты		Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y	
1	2	3	5
31	447221.94	2272974.38	5
32	447244.79	2272932.16	5
33	447493.54	2272912.74	5
34	447494.22	2272932.7	5
35	447261.5	2272944.87	5
36	447243.89	2272975.46	5
37	447350.13	2273065.39	5
38	447353.01	2273105.33	5
39	447340.72	2273137.2	5
40	447271.76	2273163.35	5
41	447826.58	2274547.44	5
42	447884.34	2274558.64	5
43	448064.35	2274560.35	5
44	448042.62	2274648.6	5
45	448648.23	2274457.31	5

Государственный регистратор	полное наименование должности	подпись	ФГИС ЕГРН
			инициала, фамилия

М.П.

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

Лист 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
Лист № 3.2	Всего листов раздела 3.2:	Всего листов выписки:
12.03.2020 № 99/2020/318503352		
Кадастровый номер: 42:08:0101005:86		

Сведения о характеристиках точек границы земельного участка			
Система координат			
Зона №			
Номер точки	Координаты		Средняя квадратическая погрешность определяющих характеристик точек границы земельного участка, м
	X	Y	
1	2	3	4
46	448647.78	2274441.98	данные отсутствуют
47	448624.97	2273658.39	данные отсутствуют
48	448763.37	2273193.6	данные отсутствуют
49	448765.97	2273136.21	данные отсутствуют
50	448747.2	2273066.81	данные отсутствуют
51	448718.05	2273025.2	данные отсутствуют
52	448658.89	2272983.97	данные отсутствуют
53	448589.22	2272967.53	данные отсутствуют
54	448495.19	2272941.95	данные отсутствуют
55	448497.67	2272949.14	данные отсутствуют
56	448389.74	2272926.5	данные отсутствуют
57	448376.88	2272894.50	данные отсутствуют
58	448329.77	2272914.16	данные отсутствуют
59	448307.75	2272861.51	данные отсутствуют
60	448214.15	2272899.77	данные отсутствуют

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	инициалы, фамилия
	подпись

М.П.

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
Лист № <u>3.2</u> Раздела <u>3.2</u>	Всего листов раздела <u>3.2</u> :	Всего листов выписки: _____
<small>идентификационный</small>		
12.03.2020 № 99/2020/318503352		
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определений координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
61	448188.28	2272834.83	данные отсутствуют	5
62	448266.77	2272802.84	данные отсутствуют	5
63	448228.61	2272703.66	данные отсутствуют	5
64	448291.45	2272678.02	данные отсутствуют	5
65	448433.99	2272764.09	данные отсутствуют	5
66	448492.59	2272934.39	данные отсутствуют	5
67	448590.13	2272960.59	данные отсутствуют	5
68	448661.15	2272976.83	данные отсутствуют	5
69	448723.1	2273019.63	данные отсутствуют	5
70	448753.29	2273063.37	данные отсутствуют	5
71	448772.91	2273125.27	данные отсутствуют	5
72	448770.36	2273103.26	данные отсутствуют	5
73	448632.44	2273658.98	данные отсутствуют	5
74	448657.81	2274440.19	данные отсутствуют	5
75	448658.17	2274454.18	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициала, фамилия

М.П.

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости:
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
Лист № 3.2	Раздела 3.2	Всего листов выписки: 3
№ 12.03.2020.№ 99/2020/318503352		
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Система координат

Зона №

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
76	448925,38	2274369,78	данные отсутствуют	5
77	449083,66	2274319,8	данные отсутствуют	5
78	449163,28	2274294,64	данные отсутствуют	5
79	450057,62	2274272,54	данные отсутствуют	5
80	450519,59	2274261,12	данные отсутствуют	5
81	450926,46	2274251,07	данные отсутствуют	5
82	451310,02	2274501,36	данные отсутствуют	5
83	451365,69	2274370,11	данные отсутствуют	5
84	451444,75	2274271,72	данные отсутствуют	5
85	451572,95	2274138,03	данные отсутствуют	5
86	451554,48	2274144,37	данные отсутствуют	5
87	451480,03	2273923,79	данные отсутствуют	5
88	451688,53	2273851,53	данные отсутствуют	5
89	451540,09	2273431,09	Долговременный межовой знак	5
90	450613,77	2270807,39		5

Государственный регистратор

полное наименование должности

полное

ФГИС ЕТРН

инициалы, фамилия

М.П.

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

97

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
<small>(по объекту недвижимости)</small>		
Лист № <u>3.2</u> Раздела <u>3.2</u>	Всего листов раздела <u>3.2</u> :	Всего листов выписки:
12.03.2020 № 99/2020/318503352		
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
91	450611.29	2270800.36	-	5
92	450585.06	2270726.03	-	5
93	448617.84	2274316.79	данные отсутствуют	5
94	448616.7	2274316.1	данные отсутствуют	5
95	448616.74	2274314.77	данные отсутствуют	5
96	448617.88	2274314.15	данные отсутствуют	5
97	448619.05	2274314.81	данные отсутствуют	5
98	448619.02	2274316.14	данные отсутствуют	5
99	448618.03	2273923.72	данные отсутствуют	5
100	448616.89	2273923.03	данные отсутствуют	5
101	448616.93	2273921.71	данные отсутствуют	5
102	448618.08	2273921.08	данные отсутствуют	5
103	448619.24	2273921.74	данные отсутствуют	5
104	448619.21	2273923.07	данные отсутствуют	5
105	448711.91	2273292.51	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности		подпись
		инициалы, фамилия

М.П.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
Лист № <u>3.2</u>	Раздела <u>3.2</u>	Всего листов выписки: _____
12.03.2020 № 99/2020/318503352		Всего разделов: _____
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона № _____				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
106	448710.75	2273291.83	данные отсутствуют	5
107	448710.79	2273290.51	данные отсутствуют	5
108	448711.96	2273289.87	данные отсутствуют	5
109	448713.11	2273290.56	данные отсутствуют	5
110	448713.07	2273291.88	данные отсутствуют	5
111	448613.63	2274197.9	данные отсутствуют	5
112	448612.5	2274197.21	данные отсутствуют	5
113	448612.53	2274195.88	данные отсутствуют	5
114	448613.68	2274195.26	данные отсутствуют	5
115	448614.82	2274195.94	данные отсутствуют	5
116	448614.79	2274197.26	данные отсутствуют	5
117	448616.31	2273874.01	данные отсутствуют	5
118	448615.18	2273873.32	данные отсутствуют	5
119	448615.21	2273872	данные отсутствуют	5
120	448616.36	2273871.37	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	инициалы, фамилия
	подпись

М.П.

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

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
Лист № <u>3.2</u>	Раздела <u>3.2</u>	Всего листов раздела <u>3.2</u> : _____
12.03.2020 № 99/2020/318503352		Всего листов выписки: _____
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона № _____				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
121	448617.5	2273872.05	данные отсутствуют	5
122	448617.47	2273873.37	данные отсутствуют	5
123	448539.84	2273011.69	данные отсутствуют	5
124	448538.71	2273011.02	данные отсутствуют	5
125	448538.74	2273009.69	данные отсутствуют	5
126	448539.89	2273009.05	данные отсутствуют	5
127	448541.03	2273009.74	данные отсутствуют	5
128	448541	2273011.06	данные отсутствуют	5
129	448650.51	2273467.85	данные отсутствуют	5
130	448658.37	2273467.18	данные отсутствуют	5
131	448658.41	2273465.86	данные отсутствуют	5
132	448659.56	2273465.21	данные отсутствуют	5
133	448660.69	2273465.9	данные отсутствуют	5
134	448660.66	2273467.23	данные отсутствуют	5
135	448580.14	2273053.38	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись
	инициалы, фамилия

М.П.

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
(под объектом недвижимости)		
Лист № 3.2	Раздела 3.2	Всего листов выписки: _____
Всего листов раздела 3.2 :		Всего листов выписки: _____
12.03.2020 № 99/2020/318503352		
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86

Сведения о характеристиках точек границы земельного участка			
Система координат			
Зона №			
Номер точки	Координаты		Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы земельного участка, м
	X	Y	
1	2	3	4
136	448579.02	2273052.69	данные отсутствуют
137	448579.03	2273051.56	данные отсутствуют
138	448580.19	2273050.73	данные отсутствуют
139	448581.32	2273051.4	данные отсутствуют
140	448581.29	2273052.72	данные отсутствуют
141	448598.03	2273681.45	данные отсутствуют
142	448596.9	2273680.77	данные отсутствуют
143	448596.93	2273679.45	данные отсутствуют
144	448598.09	2273678.81	данные отсутствуют
145	448599.22	2273679.5	данные отсутствуют
146	448599.19	2273680.82	данные отсутствуют
147	448607.67	2274009.27	данные отсутствуют
148	448606.55	2274008.58	данные отсутствуют
149	448606.57	2274007.26	данные отсутствуют
150	448607.73	2274006.63	данные отсутствуют

Государственный регистратор	полное наименование, должности	подпись	ФГИС ЕГРН
			инициала, фамилия

М.П.

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
Лист № <u>3.2</u> Раздела <u>3.2</u>	Всего листов раздела <u>3.2</u> :	Всего листов выписки:
12.03.2020 № 99/2020/318503352		
Кадастровый номер: 42:08:0101005:86		

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Система координат
 Зона №

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
151	448608,86	2274007,31	данные отсутствуют	5
152	448608,84	2274008,63	данные отсутствуют	5
153	448741,16	2273199,9	данные отсутствуют	5
154	448740,03	2273199,21	данные отсутствуют	5
155	448740,06	2273197,89	данные отсутствуют	5
156	448741,21	2273197,26	данные отсутствуют	5
157	448742,35	2273197,94	данные отсутствуют	5
158	448742,32	2273199,26	данные отсутствуют	5
159	448644,99	2273516,94	данные отсутствуют	5
160	448643,87	2273516,25	данные отсутствуют	5
161	448643,9	2273514,93	данные отсутствуют	5
162	448645,05	2273514,3	данные отсутствуют	5
163	448646,19	2273514,98	данные отсутствуют	5
164	448646,16	2273516,3	данные отсутствуют	5
165	448610,37	2274077,27	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор
 полное наименование должности

подпись

инициалы, фамилия

М.П.

ФГИС ЕФРН

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

Описание местоположения земельного участка

Земельный участок:			
(на объекте недвижимости)			
Лист №	Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2:	Всего листов выписки:
12.03.2020 №	99/2020/318503352		42:08:0101005:86
Кадастровый номер:			

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Система координат

Зона №

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
166	448609.23	2274076.58	данные отсутствуют	5
167	448609.26	2274075.26	данные отсутствуют	5
168	448610.42	2274074.63	данные отсутствуют	5
169	448611.55	2274075.31	данные отсутствуют	5
170	448611.52	2274076.63	данные отсутствуют	5
171	448597.8	2273732.56	данные отсутствуют	5
172	448596.67	2273731.88	данные отсутствуют	5
173	448596.7	2273730.56	данные отсутствуют	5
174	448597.85	2273729.92	данные отсутствуют	5
175	448598.99	2273730.61	данные отсутствуют	5
176	448598.96	2273731.93	данные отсутствуют	5
177	448603.15	2273902.99	данные отсутствуют	5
178	448602.02	2273902.3	данные отсутствуют	5
179	448602.05	2273900.98	данные отсутствуют	5
180	448603.2	2273900.35	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор

полное наименование должности

подпись

ФГИС ЕГРН

инструмент, фамилия

М.П.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
(исключительно)		
Лист № <u>3.2</u>	Раздела <u>3.2</u>	Всего листов выписки: _____
12.03.2020 № 99/2020/318503352		Всего разделов: _____
Кадастровый номер: <u>42:08:0101005:86</u>		

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Система координат
Зона №

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
181	448604,34	2273901,03	данные отсутствуют	5
182	448604,31	2273902,35	данные отсутствуют	5
183	448620,9	2274435,44	данные отсутствуют	5
184	448619,77	2274434,78	данные отсутствуют	5
185	448619,8	2274433,45	данные отсутствуют	5
186	448620,95	2274432,8	данные отсутствуют	5
187	448622,1	2274433,49	данные отсутствуют	5
188	448622,05	2274434,81	данные отсутствуют	5
189	448612,62	2274136,37	данные отсутствуют	5
190	448611,48	2274135,68	данные отсутствуют	5
191	448611,52	2274134,36	данные отсутствуют	5
192	448612,66	2274133,73	данные отсутствуют	5
193	448613,8	2274134,41	данные отсутствуют	5
194	448613,77	2274135,73	данные отсутствуют	5
195	448688,01	2273421,81	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор

полное наименование должности

подпись

М.П.

ФГИС ЕГРН

инициалы, фамилия

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
Лист № <u>3.2</u>	Всего листов раздела <u>3.2</u> :	Всего листов выписки: _____
<small>(подчеркнуто подчеркиванием)</small>		
12.03.2020 № 99/2020/318503352		42:08:0101005:86
Кладовый номер:		

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Помер точки	Координаты			Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y	Z	
1	2	3	4	5
196	448686.87	2273421.13	данные отсутствуют	5
197	448686.9	2273419.81	данные отсутствуют	5
198	448688.06	2273419.17	данные отсутствуют	5
199	448689.19	2273419.87	данные отсутствуют	5
200	448689.16	2273421.18	данные отсутствуют	5
201	448720.1	2273162.94	данные отсутствуют	5
202	448718.97	2273162.26	данные отсутствуют	5
203	448719.01	2273160.95	данные отсутствуют	5
204	448720.15	2273160.3	данные отсутствуют	5
205	448721.29	2273160.99	данные отсутствуют	5
206	448721.26	2273162.32	данные отсутствуют	5
207	448710.74	2273345.94	данные отсутствуют	5
208	448709.59	2273345.25	данные отсутствуют	5
209	448709.64	2273343.95	данные отсутствуют	5
210	448710.78	2273343.31	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор	ФГИС ЕДРН
полное наименование должности	инициала, фамилия
	подпись
	М.П.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости.
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		(исключительно)	
Лист № <u>3.2</u>	Раздела <u>3.2</u>	Всего листов раздела <u>3.2</u> :	Всего листов выписки:
12.03.2020 № 99/2020/3185/03352			
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86	

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
211	448711.95	2273344	данные отсутствуют	5
212	448711.91	2273345.3	данные отсутствуют	5
213	448612	2273683.42	данные отсутствуют	5
214	448610.87	2273682.74	данные отсутствуют	5
215	448610.89	2273681.42	данные отсутствуют	5
216	448612.06	2273680.78	данные отсутствуют	5
217	448613.18	2273681.48	данные отсутствуют	5
218	448613.16	2273682.79	данные отсутствуют	5
219	448685.54	2273381.11	данные отсутствуют	5
220	448684.41	2273380.43	данные отсутствуют	5
221	448684.44	2273379.11	данные отсутствуют	5
222	448685.59	2273378.48	данные отсутствуют	5
223	448686.73	2273379.16	данные отсутствуют	5
224	448686.7	2273380.48	данные отсутствуют	5
225	448612.37	2273377.72	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	инициала, фамилия
	подпись

М.П.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок:		
(инв.объекту недвижимости)		
Лист № 3.2 Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2:	Всего листов выписки: _____
12.03.2020 № 99/2020/318503352		
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86

Сведения о характерных точках границы земельного участка			
Система координат			
Зона №			
Номер точки	Координаты		Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы земельного участка, м
	X	Y	
1	2	3	4
226	448611.24	2273757.03	данные отсутствуют
227	448611.26	2273755.72	данные отсутствуют
228	448612.42	2273755.08	данные отсутствуют
229	448613.56	2273755.77	данные отсутствуют
230	448613.52	2273757.08	данные отсутствуют
231	448594.18	2273680.68	данные отсутствуют
232	448593.04	2273680.01	данные отсутствуют
233	448593.07	2273678.7	данные отсутствуют
234	448594.23	2273678.05	данные отсутствуют
235	448595.36	2273678.74	данные отсутствуют
236	448595.33	2273680.07	данные отсутствуют
237	448700.7	2273166.25	данные отсутствуют
238	448699.58	2273165.57	данные отсутствуют
239	448699.61	2273164.25	данные отсутствуют
240	448700.76	2273163.61	данные отсутствуют

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись	инициалы, фамилия

М.П.

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
Лист №	Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2:
12.03.2020 № 99/2020/318503352		Всего листов выписки:
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86

Сведения о характеристиках точек границы земельного участка

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
241	448701.9	2273164.3	данные отсутствуют	5
242	448701.87	2273165.61	данные отсутствуют	5
243	448728.2	2273257.67	данные отсутствуют	5
244	448727.08	2273256.99	данные отсутствуют	5
245	448727.11	2273255.67	данные отсутствуют	5
246	448728.26	2273255.03	данные отсутствуют	5
247	448729.39	2273255.72	данные отсутствуют	5
248	448729.36	2273257.05	данные отсутствуют	5
249	448757.46	2273194.26	данные отсутствуют	5
250	448756.32	2273193.57	данные отсутствуют	5
251	448756.36	2273192.24	данные отсутствуют	5
252	448757.51	2273191.62	данные отсутствуют	5
253	448758.64	2273192.3	данные отсутствуют	5
254	448758.61	2273193.61	данные отсутствуют	5
255	448610.79	2273631.15	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись
	инициалы, фамилия

М.П.

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		<small>(наименование)</small>	
Лист № 3.2	Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2	Всего листов выписки
12.03.2020 № 99/2020/318503352			
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86	

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Система координат

Зона №

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность-определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
256	448609,67	2273630,46	данные отсутствуют	5
257	448609,09	2273629,13	данные отсутствуют	5
258	448610,85	2273628,51	данные отсутствуют	5
259	448611,98	2273629,19	данные отсутствуют	5
260	448611,95	2273630,5	данные отсутствуют	5
261	448624,68	2274123,04	данные отсутствуют	5
262	448623,54	2274122,36	данные отсутствуют	5
263	448623,57	2274121,04	данные отсутствуют	5
264	448624,72	2274120,4	данные отсутствуют	5
265	448625,86	2274121,09	данные отсутствуют	5
266	448625,82	2274122,41	данные отсутствуют	5
267	448614,58	2273824,06	данные отсутствуют	5
268	448613,45	2273823,36	данные отсутствуют	5
269	448613,47	2273822,04	данные отсутствуют	5
270	448614,63	2273821,42	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор

полное наименование должности

ФГИС ЕГРН

подпись

инициала, фамилия

М.П.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
(по объектам недвижимости)		
Лист № 3.2	Раздела 3.2	Всего листов выписки: _____
12.03.2020 № 99/2020/318503352		Всего разделов: _____
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Система координат:

Зона №

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
271	448615.76	2273822.09	данные отсутствуют	5
272	448615.73	2273823.41	данные отсутствуют	5
273	448601	2273853.03	данные отсутствуют	5
274	448599.86	2273852.35	данные отсутствуют	5
275	448599.89	2273851.03	данные отсутствуют	5
276	448601.05	2273850.39	данные отсутствуют	5
277	448602.18	2273851.07	данные отсутствуют	5
278	448602.15	2273852.38	данные отсутствуют	5
279	448608.1	2273682.58	данные отсутствуют	5
280	448606.97	2273681.9	данные отсутствуют	5
281	448607	2273680.58	данные отсутствуют	5
282	448608.15	2273679.03	данные отсутствуют	5
283	448609.28	2273680.63	данные отсутствуют	5
284	448609.25	2273681.95	данные отсутствуют	5
285	448542.61	2272995.66	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор

полное наименование должности

подпись

ФГИС ЕГРН

инициалы, фамилия

М.П.

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		(инт. объекта недвижимости)	
Лист №	Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2:	Всего листов выписки:
12.03.2020.№ 99/2020/318503352			
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86	

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Система координат

Зона №

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
286	448541.48	2272994.99	данные отсутствуют	5
287	448541.51	2272993.66	данные отсутствуют	5
288	448542.67	2272993.02	данные отсутствуют	5
289	448543.79	2272993.7	данные отсутствуют	5
290	448543.76	2272995.03	данные отсутствуют	5
291	448620.29	2273991.68	данные отсутствуют	5
292	448619.17	2273991.01	данные отсутствуют	5
293	448619.21	2273989.69	данные отсутствуют	5
294	448620.35	2273989.04	данные отсутствуют	5
295	448621.48	2273989.73	данные отсутствуют	5
296	448621.47	2273991.05	данные отсутствуют	5
297	448619.28	2274376.38	данные отсутствуют	5
298	448618.14	2274375.69	данные отсутствуют	5
299	448618.15	2274374.38	данные отсутствуют	5
300	448619.33	2274373.75	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор

полное наименование должности

подпись

ФУЛС ЕГРН

инициалы, фамилия

М.П.

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок			инв.объекта недвижимости	
Лист №	Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2:	Всего листов выписки	
12.03.2020 № 99/2020/318503352				
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86		

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Система координат
 Зона №

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
301	448620.46	2274374.42	данные отсутствуют	5
302	448620.43	2274375.74	данные отсутствуют	5
303	448621.56	2273091.18	данные отсутствуют	5
304	448620.45	2273090.5	данные отсутствуют	5
305	448620.46	2273089.18	данные отсутствуют	5
306	448621.62	2273088.54	данные отсутствуют	5
307	448622.75	2273089.24	данные отсутствуют	5
308	448622.73	2273090.55	данные отсутствуют	5
309	448726.7	2273292.48	данные отсутствуют	5
310	448725.58	2273291.8	данные отсутствуют	5
311	448725.6	2273290.48	данные отсутствуют	5
312	448726.76	2273289.84	данные отсутствуют	5
313	448727.88	2273290.53	данные отсутствуют	5
314	448727.86	2273291.85	данные отсутствуют	5
315	448656.43	2273527.62	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	инициалы, фамилия
	подпись
	М.П.

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
<small>(над объектом недвижимости)</small>		
Лист № <u>3.2</u> Раздела <u>3.2</u>	Всего листов раздела <u>3.2</u> :	Всего листов выписки: _____
12.03.2020 № 99/2020/318503352		
Катастровый номер:		42:08:0101005:86

Сведения о характеристиках точек границы земельного участка

Система координат:

Зона №

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
316	448655.3	2273526.93	данные отсутствуют	5
317	448655.33	2273525.61	данные отсутствуют	5
318	448656.48	2273524.98	данные отсутствуют	5
319	448657.61	2273525.66	данные отсутствуют	5
320	448657.58	2273526.98	данные отсутствуют	5
321	448605.27	2273952.16	данные отсутствуют	5
322	448604.15	2273951.47	данные отсутствуют	5
323	448604.17	2273950.15	данные отсутствуют	5
324	448605.33	2273949.52	данные отсутствуют	5
325	448606.45	2273950.2	данные отсутствуют	5
326	448606.43	2273951.52	данные отсутствуют	5
327	448737.64	2273200.52	данные отсутствуют	5
328	448736.52	2273199.83	данные отсутствуют	5
329	448736.54	2273198.5	данные отсутствуют	5
330	448737.7	2273197.88	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор

полное наименование должности

подпись

ФГИС ЕГРН

лодпись, фамилия

М.П.

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

Лист 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
Лист № 3.2 Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2 :	Всего листов выписки:
12.03.2020 № 99/2020/318503352		
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Система координат

Зона №

Порядковый номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
331	448738,82	2273198,56	данные отсутствуют	5
332	448738,8	2273199,87	данные отсутствуют	5
333	448697,39	2273341,14	данные отсутствуют	5
334	448696,27	2273340,45	данные отсутствуют	5
335	448696,29	2273339,13	данные отсутствуют	5
336	448697,45	2273338,5	данные отсутствуют	5
337	448698,57	2273339,18	данные отсутствуют	5
338	448698,55	2273340,5	данные отсутствуют	5
339	448754,22	2273195,68	данные отсутствуют	5
340	448753,1	2273194,99	данные отсутствуют	5
341	448753,13	2273193,67	данные отсутствуют	5
342	448754,26	2273193,04	данные отсутствуют	5
343	448755,41	2273193,72	данные отсутствуют	5
344	448755,38	2273195,04	данные отсутствуют	5
345	448616,03	2274259,17	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор

полное наименование должности

ФГИС ЕПРН

инициала, фамилия

М.П.

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости

Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
Лист № <u>3.2</u>	Раздела <u>3.2</u>	Всего листов выписки: _____
Листов выписки: _____		Всего разделов: _____
Катастровый номер: <u>42:08:0101005:86</u>		

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Система координат
Зона №

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
346	448614.9	2274258.49	данные отсутствуют	5
347	448614.93	2274257.17	данные отсутствуют	5
348	448616.08	2274256.53	данные отсутствуют	5
349	448617.2	2274257.22	данные отсутствуют	5
350	448617.19	2274258.54	данные отсутствуют	5
351	448633.56	2274391.8	данные отсутствуют	5
352	448632.43	2274391.12	данные отсутствуют	5
353	448632.46	2274389.8	данные отсутствуют	5
354	448633.61	2274389.16	данные отсутствуют	5
355	448634.74	2274389.84	данные отсутствуют	5
356	448634.71	2274391.16	данные отсутствуют	5
357	448622.46	2274056.93	данные отсутствуют	5
358	448621.35	2274056.24	данные отсутствуют	5
359	448621.35	2274054.92	данные отсутствуют	5
360	448622.51	2274054.29	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	подпись
	инициалы, фамилия

М.П.

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
(идентификационный)		
Лист № 3.2 Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2 :	Всего листов выписки:
12.03.2020 № 99/2020/318503552		
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86

Сведения о характерных точках границы земельного участка				
Система координат				
Зона №				
Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границ земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
361	448623.64	2274054.97	данные отсутствуют	5
362	448623.62	2274056.29	данные отсутствуют	5
363	448632.25	2274351.66	данные отсутствуют	5
364	448631.13	2274350.95	данные отсутствуют	5
365	448631.15	2274349.65	данные отсутствуют	5
366	448632.3	2274349.01	данные отсутствуют	5
367	448633.43	2274349.69	данные отсутствуют	5
368	448633.4	2274351.01	данные отсутствуют	5
369	448675.1	2273465.25	данные отсутствуют	5
370	448673.97	2273464.57	данные отсутствуют	5
371	448674	2273463.27	данные отсутствуют	5
372	448675.15	2273462.61	данные отсутствуют	5
373	448676.29	2273463.3	данные отсутствуют	5
374	448676.25	2273464.62	данные отсутствуют	5
375	448631.29	2274322.07	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	инициалы, фамилия

М.П.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок			№ участка (по кадастру)	
Лист №	Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2:	Всего листов выписки:	
12.03.2020 № 99/2020/318503352			42:08:0101005:86	
Кадастровый номер:				

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Система координат:

Зона №

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
376	448630,16	2274321,39	данные отсутствуют	5
377	448630,19	2274320,08	данные отсутствуют	5
378	448631,34	2274319,43	данные отсутствуют	5
379	448632,47	2274320,11	данные отсутствуют	5
380	448632,44	2274321,43	данные отсутствуют	5
381	448698,79	2273385,76	данные отсутствуют	5
382	448697,66	2273385,08	данные отсутствуют	5
383	448697,68	2273383,77	данные отсутствуют	5
384	448698,85	2273383,13	данные отсутствуют	5
385	448699,97	2273383,83	данные отсутствуют	5
386	448699,95	2273385,13	данные отсутствуют	5
387	448627,32	2273575,88	данные отсутствуют	5
388	448626,19	2273575,2	данные отсутствуют	5
389	448626,24	2273573,88	данные отсутствуют	5
390	448627,38	2273573,25	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор

полное наименование должности

подпись

ФГИС ЕДРН

инициалы, фамилия

М.П.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
<small>(код объекта недвижимости)</small>		
Лист № <u>3.2</u> Раздела <u>3.2</u>	Всего листов раздела <u>3.2</u>	Всего листов выписки: _____
12.03.2020 № 99/2020/318503352		
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Система координат

Зона №

Номер точки	Координаты		Описание закрепления (в местности)	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
391	448628.51	2273573.93	данные отсутствуют	5
392	448628.49	2273575.25	данные отсутствуют	5
393	448647.03	2273094.28	данные отсутствуют	5
394	448645.91	2273093.59	данные отсутствуют	5
395	448645.93	2273092.28	данные отсутствуют	5
396	448647.09	2273091.64	данные отсутствуют	5
397	448648.21	2273092.33	данные отсутствуют	5
398	448648.19	2273093.64	данные отсутствуют	5
399	448741.03	2273244.46	данные отсутствуют	5
400	448739.9	2273243.78	данные отсутствуют	5
401	448739.93	2273242.47	данные отсутствуют	5
402	448741.08	2273241.82	данные отсутствуют	5
403	448742.21	2273242.51	данные отсутствуют	5
404	448742.18	2273243.83	данные отсутствуют	5
405	448683.27	2273128.66	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	инициалы, фамилия
	подпись

М.П.

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок			
Лист №	Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2:	Всего листов выписки:
12.03.2020	№ 99/2020/318503352		
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86	

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Система координат

Зона №

Помер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
406	448682.14	2273127.97	данные отсутствуют	5
407	448682.17	2273126.65	данные отсутствуют	5
408	448683.32	2273126.02	данные отсутствуют	5
409	448684.45	2273126.7	данные отсутствуют	5
410	448684.42	2273128.01	данные отсутствуют	5
411	448610.38	2273059.96	данные отсутствуют	5
412	448609.26	2273059.28	данные отсутствуют	5
413	448609.39	2273057.96	данные отсутствуют	5
414	448610.44	2273057.32	данные отсутствуют	5
415	448611.57	2273058	данные отсутствуют	5
416	448611.54	2273059.31	данные отсутствуют	5
417	448629	2274253.21	данные отсутствуют	5
418	448627.87	2274252.52	данные отсутствуют	5
419	448627.9	2274251.21	данные отсутствуют	5
420	448629.05	2274250.58	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор

полное наименование должности

ФГИС ЕГРН

инициалы, фамилия

М.П.

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

119

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
(инв. объекта недвижимости)		
Лист № 3.2	Всего листов раздела 3.2:	Всего листов выписки:
12.03.2020 № 99/2020/0318503352		
Кадастровый номер: 42:05:0101005:86		

Сведения о характерных точках границы земельного участка

Система координат

Зона №

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек границы земельного участка, м
	X	Y		
J	2	3	4	5
421	448630.18	2274251.26	данные отсутствуют	5
422	448630.15	2274252.58	данные отсутствуют	5
423	448623.29	2273638.69	данные отсутствуют	5
424	448622.17	2273638.03	данные отсутствуют	5
425	448622.18	2273636.7	данные отсутствуют	5
426	448623.34	2273636.06	данные отсутствуют	5
427	448624.47	2273636.75	данные отсутствуют	5
428	448624.44	2273638.07	данные отсутствуют	5
429	448666.52	2273133.81	данные отсутствуют	5
430	448665.39	2273133.14	данные отсутствуют	5
431	448665.44	2273131.83	данные отсутствуют	5
432	448666.57	2273131.17	данные отсутствуют	5
433	448667.7	2273131.86	данные отсутствуют	5
434	448667.67	2273133.18	данные отсутствуют	5
435	448535.58	2273015.52	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	инициалы, фамилия
	подпись

М.П.

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		№ участка (по кадастру)	
Лист № 3.2	Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2:	Всего листов выписки:
12.03.2020 № 99/2020/318503352			
Кадастровый номер:		42:08:0101005:86	

Сведения о характерных точках границы земельного участка			
Система координат			
Зона №			
Номер точки	Координаты		Средняя квадратическая погрешность определения координат характерных точек (граница земельного участка), м
	X	Y	
1	2	3	5
436	448534.45	2273014.84	данные отсутствуют
437	448534.48	2273013.52	данные отсутствуют
438	448535.63	2273012.89	данные отсутствуют
439	448536.76	2273013.57	данные отсутствуют
440	448536.73	2273014.88	данные отсутствуют
441	448673.73	2273420.15	данные отсутствуют
442	448672.58	2273419.48	данные отсутствуют
443	448672.61	2273418.16	данные отсутствуют
444	448673.76	2273417.52	данные отсутствуют
445	448674.89	2273418.21	данные отсутствуют
446	448674.86	2273419.53	данные отсутствуют
447	448626.86	2274188.25	данные отсутствуют
448	448025.75	2274187.56	данные отсутствуют
449	448625.76	2274186.24	данные отсутствуют
450	448626.93	2274185.61	данные отсутствуют

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	инициала, фамилия
	М.П.

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

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		№ (под объектом недвижимости)	
Лист №	Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2:	Всего листов выписки:
12.03.2020 № 99/2020/318503352		42:08:0101005:86	
Кадастровый номер:			

Сведения о характеристиках точек границы земельного участка

Номер точки	Координаты		Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определения координат характеристиках точек границы земельного участка, м
	X	Y		
1	2	3	4	5
451	448628.04	2274186.29	данные отсутствуют	5
452	448628.01	2274187.61	данные отсутствуют	5
453	448540.14	2272999.56	данные отсутствуют	5
454	448539.01	2272998.87	данные отсутствуют	5
455	448539.04	2272997.56	данные отсутствуют	5
456	448540.19	2272996.93	данные отсутствуют	5
457	448541.32	2272997.6	данные отсутствуют	5
458	448541.29	2272998.92	данные отсутствуют	5
459	448638.99	2273586.06	данные отсутствуют	5
460	448637.86	2273585.38	данные отсутствуют	5
461	448637.89	2273584.07	данные отсутствуют	5
462	448639.04	2273583.43	данные отсутствуют	5
463	448640.17	2273584.11	данные отсутствуют	5
464	448640.14	2273585.43	данные отсутствуют	5
465	448599.52	2273789.48	данные отсутствуют	5

Государственный регистратор		ФГИС ЕГРН	
полное наименование должности		подпись	
		инициалы, фамилия	

М.П.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Раздел 3.2

Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости
Описание местоположения земельного участка

Земельный участок		
Лист №	Раздела 3.2	Всего листов раздела 3.2:
12.03.2020 № 99/2020/318503352		
Кадастровый номер:	42:08:0101005:86	

Сведения о характеристиках точек границы земельного участка

Номер точки	Координаты			Описание закрепления на местности	Средняя квадратическая погрешность определений координат характерных точек границы земельного участка, м
	X	Y	Z		
1	2	3	4		5
466	448598,39	2273788,81		данные отсутствуют	5
467	448598,42	2273787,5		данные отсутствуют	5
468	448599,57	2273786,85		данные отсутствуют	5
469	448600,7	2273787,54		данные отсутствуют	5
470	448600,67	2273788,85		данные отсутствуют	5
471	448573,12	2273026,27		данные отсутствуют	5
472	448572,02	2273025,59		данные отсутствуют	5
473	448572,03	2273024,27		данные отсутствуют	5
474	448573,18	2273023,64		данные отсутствуют	5
475	448574,3	2273024,31		данные отсутствуют	5
476	448574,28	2273025,63		данные отсутствуют	5

Государственный регистратор	ФГИС ЕГРН
полное наименование должности	инициалы, фамилия
	подпись
М.П.	

Приложение Э
(обязательное)

Лицензия АО «ОФ «Распадская» № (42) 6206 -У от 29.08.2018 на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности

Федеральная служба по надзору в сфере природопользования

ЛИЦЕНЗИЯ

№ (42) - 6206 - У от 29.08.2018 г.

На осуществление

Деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности
(указывается лицензируемый вид деятельности)

Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности:

утилизация отходов III класса опасности,
утилизация отходов IV класса опасности
(указывается в соответствии с перечнем работ (услуг), установленным положением о лицензировании конкретного вида деятельности)

Настоящая лицензия переоформлена юридическому лицу:

Акционерное общество
«Обогатительная фабрика «Распадская»
(АО «ОФ «Распадская»)
(указывается полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование (в том числе фирменное наименование) организационно-правовая форма юридического лица, фамилия, имя и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя, наименование и реквизиты документа, удостоверяющего его личность)

Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН): 1024201389299

Индивидуальный номер налогоплательщика (ИНН): 4214018690

0001167

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист
124

Место нахождения:

652870, Кемеровская область, г. Междуреченск, ул. Мира, д. 106, оф 203
(указывается адрес местонахождения места жительства - для индивидуального предпринимателя)

Место осуществления лицензируемого вида деятельности:

652870, Кемеровская область, г. Междуреченск:

Главный корпус марки К; Главный корпус ; Здание погрузочных воронок;
Бункеры породы; Здание закрытого склада угля резервуарного типа; Склад
готовой продукции; Тоннель и коридор подачи концентрата на склад
готовой продукции; Склад рядового угля марки К; Склад рядового угля
марки ГЖ; Тоннель и коридор подачи готовой продукции на
существующие конвейерные линии; Галерея подачи пром продукта на
склад готовой продукции; Галерея подачи породы в бункеры; Галерея
подачи готовой продукции на существующие конвейерные линии – 2шт;
Галерея подачи концентрата на склад готовой продукции; Тоннель и
коридор подачи концентрата на склад готовой продукции; Галерея подачи
угля марки К в главный корпус – 2шт; Галерея подачи угля марки ГЖ в
главный корпус – 4шт; Тоннель и коридор подачи готовой продукции на
существующие конвейерные линии.

(указывается адрес мест осуществления работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности)

Настоящая лицензия переоформлена на срок: бессрочно

Настоящая лицензия переоформлена на основании решения лицензирующего органа - приказа (распоряжения) № 847-рд от 29.08.2018 года.

Настоящая лицензия имеет приложение, являющееся её неотъемлемой частью на 3 (три) листах*

Исполняющий обязанности
Руководителя Управления
(должность уполномоченного
лица, ИП)

(подпись уполномоченного
лица)

О.В. Павлова
(Ф.И.О. уполномоченного лица)

* Лицензия может иметь приложения, являющиеся её неотъемлемой частью (о чем делается соответствующая запись) и содержащие информацию о лицензиате, предусмотренную статьей 15 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности» № 99-ФЗ, а также федеральными законами, устанавливающими особенности лицензирования отдельных видов деятельности, указанными в части 4 статьи 1 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности» № 99-ФЗ.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

125

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

Наименование вида отхода	Код отхода по федеральному классификационному каталогу отходов	Виды работ, выполняемых в составе лицензируемого вида деятельности	Места осуществления деятельности (включая филиалы и обособленные подразделения)
Отходы минеральных масел моторных	4 06 110 01 31 3	утилизация отходов III класса опасности	Кемеровская область, г. Междуреченск, (Главный корпус марки К)
			Кемеровская область, г. Междуреченск, (Главный корпус)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Здание погрузочных воронок)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Бушера породы)
			Кемеровская область, г. Междуреченск, ул. Мира, 106 (Здание закрытого склада угля резервуарного типа)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Склад готовой продукции)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Тоннель и коридор подачи концентрата на склад готовой продукции)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Склад рудового угля марки К)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Склад рудового угля марки ГЖ)
Кемеровская область, г. Междуреченск (Тоннель и коридор подачи готовой продукции на существующие конвейерные линии)			

Исполняющий обязанности
Руководителя Управления
(должность уполномоченного
лица, ИП)



(подпись
уполномоченного лица)

О.В. Павлова
(Ф.И.О. уполномоченного
лица)

0004171

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

Отходы минеральных масел промышленных	4 06 130 01 31 3	утилизация отходов III класса опасности	Кемеровская область, г. Междуреченск, (Главный корпус марки К)
			Кемеровская область, г. Междуреченск, (Главный корпус)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Здание погрузочных корзин)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Буныры породы)
			Кемеровская область, г. Междуреченск, ул. Мира, 106 (Здание закрытого склада угля резервуарного типа)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Склад готовой продукции)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Топель и коридор подачи концентрата на склад готовой продукции)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Склад рифового угля марки К)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Склад рифового угля марки ГЖ)
Кемеровская область, г. Междуреченск (Топель и коридор подачи готовой продукции на существующие внебазовые линии)			

Исполняющий обязанности
Руководителя Управления
(должность уполномоченного
лица, ИП)



(подпись
уполномоченного лица)

О.В. Павлова
(Ф.И.О. уполномоченного
лица)



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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Отходы минеральных веществ трансмиссионных	4 06 150 011 37 3	упаковывая отходы III класса опасности	Кемеровская область, г. Междуреченск, (Главный корпус марш К)
			Кемеровская область, г. Междуреченск, (Главный корпус)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Здание шпурочных воронок)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Бункеры породы)
			Кемеровская область, г. Междуреченск, ул. Мира, 106 (Здание закрытого склада угля резервуарного типа)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Склад готовой продукции)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Тоннель и коридор подачи концентрата на склад готовой продукции)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Склад рудового угля марш К)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Склад рудового угля марш ГЖ)
Кемеровская область, г. Междуреченск (Тоннель и коридор подачи готовой продукции на существующие конвейерные линии)			

Исполняющий обязанности
Руководителя Управления
(должность уполномоченного
лица, МП)



(подпись
уполномоченного лица)

О.В. Павлова
(Ф.И.О. уполномоченного
лица)

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

**ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования**

Отходы минеральных масел компрессорных	4 06 166 01 31 3	утилизация отходов III класса опасности	Кемеровская область, г. Междуреченск, (Главный корпус марки К)
			Кемеровская область, г. Междуреченск, (Главный корпус)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Здание погружных коронок)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Бункеры породы)
			Кемеровская область, г. Междуреченск, ул. Мира, 106 (Здание закрытого склада угля резервуарного типа)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Склад готовой продукции)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Тоннель и коридор подвеса концентрата на складе готовой продукции)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Склад рядового угля марки К)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Склад рядового угля марки ГЖ)
Кемеровская область, г. Междуреченск (Тоннель и коридор подвеса готовой продукции на существующие конвейерные линии)			

Исполняющий обязанности
Руководителя Управления
(должность уполномоченного
лица, МП)



(подпись
уполномоченного лица)

О.В. Павлова
(Ф.И.О. уполномоченного
лица)

0004172

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

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


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

Осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоподъемный	7 21 100 01 39 4	утилизация отходов IV класса опасности	Кемеровская область, г. Междуреченск (Склад рыхлого угля марки ГЖ) Кемеровская область, г. Междуреченск (Склад рыхлого угля марки К)
Стеклошлак из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утрагивающий потребительские свойства, негигиеничный	4 02 110 01 62 4	утилизация отходов IV класса опасности	Кемеровская область, г. Междуреченск, (Главный корпус марки К)
Лента конвейерная резиноканевая, утрагивающая потребительские свойства, негигиеничная	4 31 122 11 52 4	утилизация отходов IV класса опасности	Кемеровская область, г. Междуреченск, (Главный корпус марки К)
			Кемеровская область, г. Междуреченск, (Галерея подачи яром продукта на склад готовой продукции)
			Кемеровская область, г. Междуреченск, (Галерея подачи породы в бункеры)
			Кемеровская область, г. Междуреченск, (Галерея подачи готовой продукции на существующие конвейерные линии – 2шт)
			Кемеровская область, г. Междуреченск, (Галерея подачи концентрата на склад готовой продукции)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Тоннель и коридор подачи концентрата на склад готовой продукции)
			Кемеровская область, г. Междуреченск, (Галерея подачи угля марки К в главный корпус – 2шт.)
			Кемеровская область, г. Междуреченск (Галерея подачи угля марки ГЖ в главный корпус – 4шт)
Кемеровская область, г. Междуреченск, (Тоннель и коридор подачи готовой продукции на существующие конвейерные линии.)			

Исполняющий обязанности
Руководителя Управления
(должность уполномоченного
лица, МП)


(подпись
уполномоченного лица)

О.В. Павлова
(Ф.И.О. уполномоченного
лица)

0004173

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ



Протокол, прошито, прошито,
срещено печатью на д. т.
Исполнительная ответственность
Рубольдрик Урбалина
Ресторанщика по Кемеровской области
М.П. Д.В. Павлова

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

**Приложение Ю
(обязательное)**

**Документ об утверждении нормативов образования отходов и лимитов на их размещение АО «ОФ
«Распадская» рег. № 2/отхМЕЖ, сроком действия от 27.07.2020 до 31.12.2024**



Приложение к приказу от 27.07.2020 № 867-рд на 10 листах
Документ об утверждении нормативов образования отходов и лимитов на их размещение

Акционерное общество «Обогащительная фабрика «Распадская»

ИНН: 4214018690 ОКТМО: 327250000001

Юридический адрес: 652870, Кемеровская область - Кузбасс, город Междуреченск, улица Мира, дом 106, офис 203

N п/п	Наименование вида отходов	Код по ФККО	Норматив образования отходов, осредненный за год, тонн	Лимиты на размещение отходов																		
				наименование объекта размещения отходов	индивидуальный предприниматель или юридическое лицо, эксплуатирующее объект размещения отходов	№ объекта размещения отходов в ГРОРО	отходы, передаваемые на размещение другим индивидуальным предпринимателям или юридическим лицам					отходы, размещаемые на эксплуатируемых (собственных) объектах размещения отходов										
							лимиты на размещение отходов, тонн	всего	в том числе по годам				лимиты на размещение отходов, тонн	№ объекта размещения отходов в ГРОРО	всего	в том числе по годам						
									2020	2021	2022	2023				2024	2025	2020	2021	2022	2023	2024
1	Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства	4 71 101 01 52 1	2,383	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	Итого 1 класса опасности		2,383				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
	Аккумуляторные батареи источников бесперебойного питания свинцово-кислотные, утратившие потребительские свойства, с электролитом	2 212.11.4	0,6																			
2																						
	Аккумуляторы свинцовые	9 20 110	0,108																			
3	отработанные, с поврежденными, с электролитом	01 53 2																				
	Итого II класса опасности		0,708					0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000									
4	Отходы минеральных масел моторных	4 06 110 01 31 3	1,048																			
	Отходы минеральных масел трансмиссионных	4 06 150 01 31 3	0,197																			
5																						
	Отходы минеральных масел	4 06 130 01 31 3	10,039																			
6	индустриальных																					
	Отходы минеральных масел компрессорных	4 06 166 01 31 3	2																			
7																						
	Отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены	4 06 140 01 31 3	1,2																			
8																						

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
9	Лом и отходы, содержащие несортированные цветные металлы, в виде изделий, кусков, с преимущественным содержанием меди и свинца	4 62 011 01 20 3	8																				
10	Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные	9 21 302 01 52 3	0,007																				
11	Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные	9 21 303 01 52 3	0,001																				
	Итого III класса опасности		22,492				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000			0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
12	Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные	9 21 301 01 52 4	0,001																				
13	Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)	9 19 204 02 60 4	3,589																				
14	Тара из черных металлов, загрязненная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	4 68 111 02 51 4	3,6																				

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
15	Упаковка полиэтиленовая, загрязненная твердыми органическими кислотами	4 38 113 05 51 4	3,75																			
16	Кабель с алюминиевыми жилами в изоляции из поливинилхлорида, утративший потребительские свойства	4 82 306 11 52 4	0,433																			
17	Приборы КИП и А и их части, утратившие потребительские свойства	4 82 691 11 52 4	0,05																			
18	Ткани фильтровальные из разнородных материалов в смеси, загрязненные нерастворимыми или малорастворимыми минеральными веществами	4 43 290 11 62 4	11,64																			
19	Спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная	4 02 110 01 62 4	3,115																			

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
20	Обувь кожаная рабочая, утратившая потребительские свойства	4 03 101 00 52 4	2,096																				
21	Огнетушители самосрабатывающие порошковые, утратившие потребительские свойства	4 89 221 11 52 4	0,504																				
22	Шины пневматические автомобильные отработанные	9 21 110 01 50 4	0,286																				
23	Фильмирующая загрузка из пенополистирола, запыленная нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15%)	4 43 721 11 49 4	1,958																				
24	Осадок очищенных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоопасный	7 21 100 01 39 4	749,402																				
25	Картриджи печатающих устройств с содержанием тонера менее 7% отработанные	4 81 203 02 52 4	0,477																				

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
26	Клавиатура, манипулятор "мышь" с соединительными проводами, утратившие потребительские свойства	4 81 204 01 52 4	0,057																			
27	Мониторы компьютерные жидкокристаллические, утратившие потребительские свойства	4 81 205 02 52 4	0,04																			
28	Системный блок компьютера, утративший потребительские свойства	4 81 201 01 52 4	0,09																			
29	Принтеры, сканеры, многофункциональные устройства (МФУ), утратившие потребительские свойства	4 81 202 01 52 4	0,306																			
30	Телефонные и факсимильные аппараты, утратившие потребительские свойства	4 81 321 01 52 4	0,05																			
31	Светодиодные лампы, утратившие потребительские свойства	4 82 415 01 52 4	1,485																			

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
32	Мусор от офисных и бытовых помещений организации (исключая крупноабразивный)	7 33 100 01 72 4	31,32	Полigon ТБО г. Новокузн с/ка	ООО "ЭкоЛэнд"	42- 00326-3- 00552- 070715	138,8007	13,5207	31,32	31,32	31,32	31,32										
33	Отходы (мусор) от строительных и ремонтных работ	8 90 000 01 72 4	70																			
	Итого IV класса опасности		884,249				138,801	13,521	31,320	31,320	31,320	31,320					0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
34	Лом и отходы, содержащие неагрессивные черные металлы в виде изделий, кусков, несоортированные	4 61 010 01 20 5	601,226																			
35	Остатки и огарки стальных сварочных электродов	9 19 100 01 20 5	1,335																			
36	Стружка черных металлов несоортированная неагрессивная	3 61 212 03 22 5	1,181																			
37	Абразивные круги отработанные, лом абразивных кругов	4 56 100 01 51 5	0,034																			
38	Смет с территории предприятия практически неопасный	7 33 390 02 71 5	320	Полigon ТБО г. Новокузн с/ка	ООО "ЭкоЛэнд"	42- 00326-3- 00552- 070715	1418,1421	138,142	320	320	320	320										

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
39	Ленты копировальные, приводные ремни, утратившие потребительские свойства, незагрязненные	4 31 120 01 51 5	80,006																			
40	Отходы породы при обогащении угольного сырья в тяжелосредних сепараторах и отсадочных машинах	2 11 333 01 39 5	3843,000	Внутренний отдел "Глуховский кин"	АО "Разрез "Распадский"	42-00426-3-00198-130618	16334317	1584317	3670000	3670000	3670000	3740000										
41	Отходы улаковочного гофрокартона неагрязненные	4 05 184 01 60 5	1,465																			
42	Тара деревянная, утратившая потребительские свойства, неагрязненная	4 04 140 00 51 5	7,455																			
43	Отходы бумаги и картона от канцелярской деятельности и делопроизводства	4 05 122 02 60 5	0,209																			
44	Каски защитные пластмассовые, утратившие потребительские свойства	4 91 101 01 52 5	0,12																			
45	Лом бетонных изделий, отходы бетона в кусковой форме	8 22 201 01 21 5	2,77	Полонгон ТБО г. Новокузнецка	ООО "ЭкоЛэнд"	42-00326-3-000552-070715	12.2758	1.1958	2,77	2,77	2,77	2,77										

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
	Грунт, образовавшийся при проведении 46 земельной работ, не загрязненный опасными веществами	8 11 100 01 49 5	34308,9				16335886,159	1584469,799	3670322,770	3670322,770	3670322,770	3740322,770				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	Итого V класса опасности		3878324,701				16335886,159	1584469,799	3670322,770	3670322,770	3670322,770	3740322,770				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
	ИТОГО:		3879234,533				16335886,159	1584469,799	3670322,770	3670322,770	3670322,770	3740322,770				0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000

Документ об утверждении нормативов образования отходов и лимитов на их размещение от 16.11.2018г. № 32/отхМЕЖ с 27.07.2020г. считать не действующим

Утвержден на основании приказа № 867-рд от 27.07.2020г.

Рег. № 2/отхМЕЖ

Установлен срок действия с 27.07.2020г. до 31.12.2024г.

Руководитель Управления



С. И. Налимов

27.07.2020

**Приложение Я
(обязательное)
Расчет образования отходов**

Лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства

Расчёт количества отработанных люминесцентных ламп производится по формуле:

$$N = \sum n_i * T_i * t_i / k_i, \text{ шт/год}$$

Вес образовавшегося отхода определяется по формуле:

$$M = N * m_i, \text{ т/год}$$

где: n_i – количество установленных ламп i -той марки, шт.

T_i – количество рабочих дней в году

t_i – среднее время работы одной лампы i -той марки в сутки, час

k_i – эксплуатационный срок службы лампы i -той марки лампы, час

m_i – вес одной лампы i -той марки, т

Норматив образования отработанных люминесцентных ламп представлен ниже в таблице

Типы лампы	Количество установленных х ламп i-го типа, шт	Фактическое количество часов работы установленных х ламп i-го типа, час/год	Эксплуатационный срок службы лампы i-го типа, час	Вес одной лампы i-го типа, кг	Годовое образование отходов, т/год
ЛБ-18	1564	12000	8760	0,00011	0,126
ДРЛ125	20	6000	8760	0,0001	0,003
ДРЛ250	280	8000	4745	0,0002	0,033
ДРЛ400	40	8000	4745	0,00028	0,007
ДРЛ700	30	10000	4745	0,0004	0,006
ЭН-СБ	913	8000	8760	0,00031	0,31
ЛБ-36	1370	12000	8760	0,00021	0,21
ЛБ-58	1502	12000	8760	0,00029	0,318
ЛБ-80	4110	12000	8760	0,00045	1,35
MHN-LA 1000	10	10000	4745	0,000132	0,001
МГЛ-315	484	5000	8760	0,000181	0,153
Итого:					2,517

Годовой норматив образования отходов лампы ртутные, ртутно-кварцевые, люминесцентные, утратившие потребительские свойства на период эксплуатации составляет **2,517т.**

Аккумуляторы свинцовые отработанные неповрежденные, с электролитом

Годовой норматив образования аккумуляторов свинцовых отработанных неповрежденных, с электролитом, рассчитывается на основании «Сборника методик по расчету объемов образования отходов».

Количество отработанных аккумуляторов определяется по формуле:

$$N = \sum n_i / T_i, \text{ шт./год},$$

где: n_i - количество используемых аккумуляторов i -типа, шт.,

T_i - эксплуатационный срок службы аккумуляторов i -марки, год,

$T = 1,5 - 3$ года.

Вес образующихся отработанных аккумуляторов с электролитом равен:

$$M = \sum N_i * m_i * 10^{-3}, \text{ т/год},$$

где: N_i - количество отработанных аккумуляторов i -марки, шт./год, m_i - вес одного аккумулятора i -марки с электролитом, кг.

Годовой норматив образования аккумуляторов свинцовых отработанных неповрежденных, с электролитом, представлен ниже в таблице:

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист 141
------	---------	------	--------	-------	------	----------------------	-------------

Марка техники i-го вида	Количество техники i-той марки, шт.	Марка аккумуляторов, установленных на одн	Количество аккумуляторов, установленных на одной ед. техники	Эксплуатационный срок службы аккумуляторов i-той марки, лет	Вес одного аккумулятора i-марки с электролитом, кг	Годовой норматив образования аккумуляторов свинцовых отработанных, т/год
Бульдозер CAT D7R	1	6 СТ 190	2	2	73,2	0,073
Scania P440 8x4,	1	6 СТ 190	2	2	76,4	0,076
Volvo FM Truck 8x4,	1	6 СТ 190	2	2	73,2	0,073
Renault K440 8x4,	1	6 СТ 190	2	2	73,2	0,073
Iveco Tracker 8x4	1	6 СТ 190	2	2	76,4	0,076
John Deere 744K	1	7 СТ 190	1	2	72,3	0,036
Итого:						0,407

Годовой норматив образования аккумуляторов свинцовых отработанных неповрежденных, с электролитом составляет **0,407 т/год**.

Отходы минеральных масел моторных; Отходы минеральных масел трансмиссионных; Отходы минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены, Отходы минеральных масел промышленных, Отходы минеральных масел компрессорных

Норматив образования отработанных масел, заливаемых в транспортные средства, рассчитывается на основании «Сборника методик по расчету объемов образования отходов».

Расчет количества отработанного моторного масла через расход топлива производится по формуле:

$$M = \sum N_i * g_i * L_i * n_i * H * \rho * 0,0001, \text{ т/год}$$

где: N_i – количество транспортных средств i-той марки;

g_i – норма расхода топлива на 100 км пробега, л/100 км;

L_i – средний годовой пробег транспортного средства i-той марки, тыс.км/год;

n_i – норма расхода масла на 100 л топлива, л/100л.

Норма расхода моторных масел: для дизельного двигателя - 3,2 л на 100 л расхода топлива.

H – норма сбора отработанных нефтепродуктов,

$H=0,3$; ρ – плотность отработанного масла, кг/л, $\rho = 0,9$ кг/л.

Норма расхода трансмиссионных масел: для дизельного двигателя – 0,4 л на 100 л расхода топлива.

Норматив образования отработанных масел, заливаемых в транспортные средства, рассчитывается на основании «Сборника методик по расчету объемов образования отходов». Расчет количества образования отработанного масла через объем систем смазки производится отдельно по виду масла по формуле:

$$M = \sum N_i * V_i * T_i / T_{ni} * k * \rho * 10^{-3}, \text{ т/год},$$

где: N_i – количество транспортных средств i-той марки, шт.,

V_i – объем масла, заливаемого в транспортное средство i-той марки при ТО, л,

T_i – среднее годовое время работы транспортного средства i-той марки, час/год,

T_{ni} – норма времени работы транспортного средства i-той марки до замены масла, час,

k – коэффициент полноты слива масла,

$k = 0,9$, ρ – плотность отработанного масла, кг/л, $\rho = 0,9$ кг/л.

Расчет норматива образования отходов минеральных масел моторных, отходов минеральных масел трансмиссионных, представлен ниже в таблице:

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ						Лист
															142

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

Марка техники i-го вида	Количество техники i-той марки, шт.	Суммарное среднее годовое время работы одной ед. техники i-той марки, час	Норма времени работы техники i-той марки до замены моторного масла, час	Норма времени работы техники i-той марки до замены трансмиссионного масла, час	Объем масла, заливаемого в технику i-той марки при ТО, л		Коэффициент плотности слива масла	Плотность отработанного масла, кг/л	Годовой норматив образования масла моторного отработанного, т/год	Годовой норматив образования масла трансмиссионного отработанного, т/год
					моторного	трансмиссионного				
Бульдозер CAT D7R	1	5730	2000	2000	28	13	0,9	0,9	0,099	0,046
Scania P440 8x4,	6	39290	2000	2000	41	10,1	0,9	0,9	0,994	0,245
Volvo FM Truck 8x4	6	34870	1000	1000	33	13,5	0,9	0,9	1,421	0,581
Renault K440 8x4,	6	36840	1000	1000	31	12	0,9	0,9	1,41	0,546
Iveco Tracker 8x4	6	34670	1000	1000	28	7,558	0,9	0,9	1,198	0,324
Автогрейдер ДЗ-98	6	1297	1000	1000	159	15	0,9	0,9	0,255	0,024
КДМ КАМАЗ	1	8410	1000	1000	26	12	0,9	0,9	0,27	0,125
Итого:									5,647	2,215

Годовой норматив образования отходов минеральных масел моторных на период эксплуатации составляет **5,647т.**

Годовой норматив образования отходов минеральных масел трансмиссионных на период эксплуатации составляет **2,215**

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

143

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

Расчет норматива образования отходов минеральных масел трансформаторных, не содержащих галогены, минеральных масел промышленных, минеральных масел компрессорных, представлен ниже в таблице:

Марка техники i-го вида	Количество техники i-той марки, шт.	Суммарное среднее годовое время работы одной ед. техники i-той марки, час	Норма времени работы техники i-той марки до замены промышленного масла, час	Норма времени работы техники i-той марки до замены трансформаторного масла, час	Норма времени работы техники i-той марки до замены компрессорного масла, час	Объем масла, заливаемого в технику i-той марки при ТО, л			Коэффициент плотности слива масла	Плотность отработанного масла, кг/л	Годовой норматив образования масла промышленного отработанного, т/год	Годовой норматив образования масла трансформаторного отработанного, т/год	Годовой норматив образования масла компрессорного отработанного, т/год
						промышленного	трансформаторного	компрессорного					
Бульдозер CAT D7R	1	5730	2000	2000	2000	32	178	73	0,9	0,9	0,113	0,63	0,258
Scania P440 8x4	6	39290	2000	2000	2000	34	100	40	0,9	0,9	4,948	14,552	5,821
Volvo FM Truck 8x4	6	34870	1000	1000	1000	32	35	42	0,9	0,9	8,265	9,04	10,848
Renault K440 8x4	6	36840	1000	1000	1000	36	96	33,5	0,9	0,9	9,824	26,197	9,142
Iveco Tracker 8x4	6	34670	1000	1000	1000	25,5	159	55	0,9	0,9	6,549	40,834	14,125
Автогрейдер ДЗ-98	6	1297	1000	1000	1000	7	15	64	0,9	0,9	0,067	0,144	0,615
КДМ КАМАЗ	1	8410	1000	1000	1000	3,7	7	32	0,9	0,9	0,038	0,073	0,332
Итого:											29,804	91,47	41,141

Годовой норматив образования масла промышленного отработанного на период эксплуатации составляет **29,804 т.**

Годовой норматив образования масла трансформаторного отработанного на период эксплуатации составляет **91,47 т.**

Годовой норматив образования масла компрессорного отработанного на период эксплуатации составляет **41,141 т.**

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

144

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

**Фильтры очистки масла автотранспортных средств отработанные Фильтры очистки топлива автотранспортных средств отработанные
Фильтры воздушные автотранспортных средств отработанные**

Нормативное образование отходов с фильтров очистки масла автотранспортных средств отработанных фильтров очистки топлива автотранспортных средств отработанных фильтров воздушных автотранспортных средств отработанных, представлено ниже в таблице:

Марка техники i-го вида	Количество техники i-той марки, шт.	Средний годовой пробег транспортного средства i-той марки, тыс. км	Норма пробега транспортного средства i-той марки до замены фильтров, тыс. км	Количество масляных фильтров установленных на транспортном средстве i-той марки, шт.	Количество топливных фильтров установленных на транспортном средстве i-той марки, шт.	Количество воздушных фильтров установленных на транспортном средстве i-той марки, шт.	Средний вес масляного фильтра установленного на транспортном средстве i-той марки, кг	Средний вес топливного фильтра установленного на транспортном средстве i-той марки, кг	Средний вес воздушного фильтра установленного на транспортном средстве i-той марки, кг	Норматив образования фильтров очистки масла отработанных, т/год	Норматив образования фильтров очистки топлива отработанных, т/год	Норматив образования фильтров воздушных отработанных, т/год
Бульдозер CAT D7R	1	5,73	10	2	2	3	1,7	2,5	1,5	0,002	0,003	0,003
Scania P440	6	39,29	10	1	1	1	1,7	2,5	1,5	0,007	0,01	0,006
Volvo FM Truck	6	34,87	10	1	2	3	1,7	0,5	1,5	0,006	0,003	0,016
Renault K440	6	36,84	10	1	2	1	1,7	0,9	1,5	0,006	0,007	0,006
Iveco Tracker 8x4	6	34,67	10	1	1	1	1,7	2,5	1,5	0,006	0,009	0,005
Автогрейдер ДЗ-98	6	1,297	10	3	2	1	0,5	0,2	1,5	0,0002	0,00005	0,0002
КДМ КАМАЗ	1	8,41	10	1	1	1	0,2	0,9	1,7	0,0002	0,001	0,001
Итого										0,027	0,034	0,037

Годовой норматив образования фильтров очистки масла, отработанных на период эксплуатации составляет **0,027 т/год**

Годовой норматив образования фильтров очистки топлива, отработанных на период эксплуатации составляет **0,034 т/год**

Годовой норматив образования фильтров воздушных, отработанных на период эксплуатации составляет **0,037 т/год**

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист
145

Спецодежда из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившая потребительские свойства, незагрязненная

Расчет норматива образования спецодежды из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившей потребительские свойства, незагрязненной, осуществляется на основании «Методических рекомендаций по оценке объемов образования отходов производства и потребления».

где: Осод – масса вышедшей из употребления спецодежды, т/год;

M_i сод – масса единицы изделия спецодежды i -того вида в исходном состоянии, кг;

N_i – количество вышедших из употребления изделий i -того вида, шт./год;

K_i изн – коэффициент, учитывающий потери массы изделий i -того вида в процессе эксплуатации, доли от 1;

K_i загр – коэффициент, учитывающий загрязненность спецодежды i -того вида, доли от 1; 10^{-3} – коэффициент перевода кг в т;

n – число видов изделий спецодежды.

Количество вышедших из употребления изделий i -того вида, определяется по формуле:

$$N_i = P_i / T_i, \text{ т/год,}$$

где: P_i – количество изделий i -того вида, находящихся в носке,

T_i – нормативный срок носки изделий i -того вида, лет

Нормативное образование отходов спецодежды из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившей потребительские свойства, незагрязненной, представлено ниже в таблице:

Наименование	Количество, шт. (пар)	масса изделий i -того вида	Нормативный срок носки изделий i -того вида, лет	Планируемый норматив образования отхода, т/год
Белье нательное хлопчатобумажное без начеса	34	0,8	0,5	0,014
Белье нательное хлопчатобумажное с начесом	34	0,8	0,5	0,014
Жилет сигнальный	34	0,3	1	0,01
Костюм ОПЗ женский х/б	34	1,8	1	0,061
Костюм ОПЗ мужской х/б	34	1,8	1	0,061
Костюм ОПЗ утепленный женский	34	2	1	0,068
Костюм ОПЗ утепленный мужской	34	2	1	0,068
Куртка ОПЗ утепленная женская	34	2	1	0,068
Куртка ОПЗ утепленная мужская	34	2	1	0,068
Плащ прорез	34	2	1	0,068
Подшлемник под каску трикотаж п/ш	34	0,1	1	0,003
Рукавицы х/б брезент	34	0,4	1	0,014
Рукавицы утепленные	34	0,25	1	0,009
Рукавицы комбинированные	34	0,4	1	0,014
Вкладыши противозумные	34	0,18	1	0,006
Перчатки морозостойкие	34	0,4	1	0,014
Страховочная привязь	34	2,5	0,5	0,043
Портянки Х/б или носки	34	0,2	0,5	0,003
Подшлемник термостойкий	34	0,08	1	0,003
Итого:				0,609

Годовой норматив образования отхода спецодежды из хлопчатобумажного и смешанных волокон, утратившей потребительские свойства, незагрязненной на период эксплуатации составляет **0,609 т.**

Мусор от офисных и бытовых помещений организаций несортированный (исключая крупногабаритный)

Норматив образования бытовых отходов определяется с учетом удельных санитарных норм образования бытовых отходов на промышленных предприятиях, списочной численности работников и средней плотности отходов.

Расчет проведен в соответствии с «Сборником методик по расчету объемов образования отходов», 2001 г. по формуле:

$$M = N * m * \rho, \text{ т/год,}$$

Изнв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
---------------	--------------	--------------

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
							146

где: N – численности работающих на предприятии, чел.;
 m – удельная норма образования твердых бытовых отходов, м3/год (на одного человека m = 0,22 м3/год),

ρ – средняя плотность отходов, т/ м3 (от учреждений $\rho = 0,25$ т/ м3).

Нормативное образование отходов (мусора) от офисных и бытовых помещений организаций несортированного (исключая крупногабаритный), представлено ниже в таблице:

Численность работников в наиболее загруженную смену, чел	Удельная норма образования бытовых отходов на 1 работающего. м3/год	Средняя плотность отходов, т/м3	Годовой норматив образования бытовых отходов, т/год
34	0,22	0,25	1,87
Итого:			1,87

Годовой норматив образования отходов (мусора) от офисных и бытовых помещений организаций несортированного (исключая крупногабаритный) составляет **1,187 т**.

Обтирочный материал, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %)

Годовой норматив образования обтирочного материала при эксплуатации, техническом обслуживании, ремонте механического оборудования, рассчитывается на основании удельных показателей по данным «Сборника удельных показателей образования отходов производства и потребления».

Расчет годового норматива образования обтирочного материала, загрязненного нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %) представлен ниже в таблице:

Классификация автомобилей	Суммарное среднее годовое время работы одной ед. Техники i-той марки, час	Значение удельных показателей образующихся отходов, кг на 1000 час	Годовое образование отходов обтирочного материала, загрязненного нефтью или нефтепродуктами, т/год
Грузовые (ремонт)	27858,000	2,18	6,073
Итого:			6,073

Годовой норматив образования обтирочного материала, загрязненного нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %) на период эксплуатации составляет **6,073 т**.

Шины пневматические автомобильные отработанные

Норматив образования шин пневматических отработанных, рассчитывается на основании «Сборника методик по расчету объемов образования отходов».

Расчет количества отработанных шин от транспорта производится по формуле:

$$M = \sum N_i * n_i * m_i L_i / L_{ni} * 10^{-3} , /год,$$

где: N_i – количество технических средств каждой марки, шт.;

n_i – количество шин/колодок, установленных на технике каждой марки, шт.,

m_i – вес одной изношенной шины/колодки данного вида, кг,

L_i - среднее годовое время работы автомобиля i-ой марки, час/год;

L_{ni} - норма пробега или времени работы подвижного состава i-ой марки до замены шин, час

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
							147

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

Нормативное образование отходов шин автомобильных отработанных, представлено ниже в таблице:

Марка автотранспорта	Количество техники i-той марки, шт.	Количество шин установленных на транспортном средстве i-той марки, шт.	Типоразмер шины	Средний годовой пробег автомобиля i-той марки, тыс.км/год	Норма пробега транспортного средства i-той марки до замены шин, тыс. км	Вес отработанной шины, кг	Годовой норматив образования шин автомобильных отработанных, т/год
Scania P440 8x4	6	8	385/65R22.5	39,29	77	75,4	24,492
Volvo FM Truck 8x4	6	8	13R22,5	34,87	77	70,2	21,737
Renault K440 8x4	6	8	385/65 R 22,5	36,84	77	75,4	22,965
Iveco Tracker 8x4	6	8	13 / R22.5	34,67	77	70,2	21,612
Автогрейдер ДЗ-98	6	6	16.00-24	1,297	77	118,4	0,606
КДМ КАМАЗ	1	6	320R508	8,41	77	75	0,655
Итого:							92,067

Годовой норматив образования шин автомобильных отработанных составляет **92,067 т/год**

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

148

Бон сорбирующий сетчатый из полимерных материалов, загрязненный нефте продуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %)

Годовой норматив уловленных всплывающих нефтепродуктов рассчитывается на основании «Временных методических рекомендаций по расчету нормативов образования отходов производства и потребления».

Количество всплывающих нефтепродуктов с учетом их влажности рассчитывается по формуле:

$$M = Q * (C_{до} - C_{после}) * 10^{-6} / (1-V/100), \text{ т/год}$$

где: Q – годовой расход сточных вод, м³/год,

C_{до} – концентрация нефтепродуктов до очистки, мг/л,

C_{после} – концентрация нефтепродуктов после очистки, мг/л,

V – содержание влаги, V=60%.

Расчет годового норматива образования всплывающих нефтепродуктов представлен ниже в таблице:

Годовой расход сточных вод, м ³ /год	Концентрация нефтепродуктов до очистки, мг/л	Концентрация нефтепродуктов после очистки, мг/л	Содержание влаги(%)	Годовое образование отходов, т/год
146132	20	1	60	7,307
Итого:				7,307

Для улавливания нефтепродуктов в емкости отстойник, предназначенного для сбора и очистки ливневых сточных вод, предусмотрена установка одного бонового фильтра .

Годовой норматив образования бона сорбирующего сетчатого из полимерных материалов, загрязненного нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %) рассчитывается как сумма веса бона с чистой загрузкой и веса уловленных нефтепродуктов.

Расчет годового норматива образования бона сорбирующего сетчатого из полимерных материалов, загрязненного нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %) представлен ниже в таблице

Количество, шт	Объем одного бона, м ³	Количество чистой загрузки в одном боне, кг/год	Количество уловленных нефтепродуктов кг/год	Годовое образование отхода, т/год
1	18,47	1500	7307	1,5
Итого:				1,5

Годовой норматив образования бона сорбирующего сетчатого из полимерных материалов, загрязненного нефтепродуктами (содержание нефтепродуктов менее 15 %) составляет **1,5 т/год.**

Осадок очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоопасный

Годовой норматив образования осадка очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоопасного рассчитывается на основании «Временных методических рекомендаций по расчету нормативов образования отходов

производства и потребления». Количество осадка очистных сооружений с учетом его влажности рассчитывается по формуле:

$$M = Q * (C_{до} - C_{после}) * 10^{-6} / (1-V/100), \text{ т/год}$$

где: Q – годовой расход сточных вод, м³/год,

C_{до} – концентрация нефтепродуктов до очистки, мг/л,

C_{после} – концентрация нефтепродуктов после очистки, мг/л,

V – содержание влаги, V=60%.

Годовой расход сточных вод, м ³ /год	Концентрация взвешенных веществ до очистки, мг/л	Концентрация взвешенных веществ после очистки, мг/л	Влажность осадка (%)	Годовой объём образования осадка, т/год
146132	1000	2	55,35	8,93
Итого:				8,93

Годовой норматив образования осадка очистных сооружений дождевой (ливневой) канализации малоопасного составляет **8,93 т/год.**

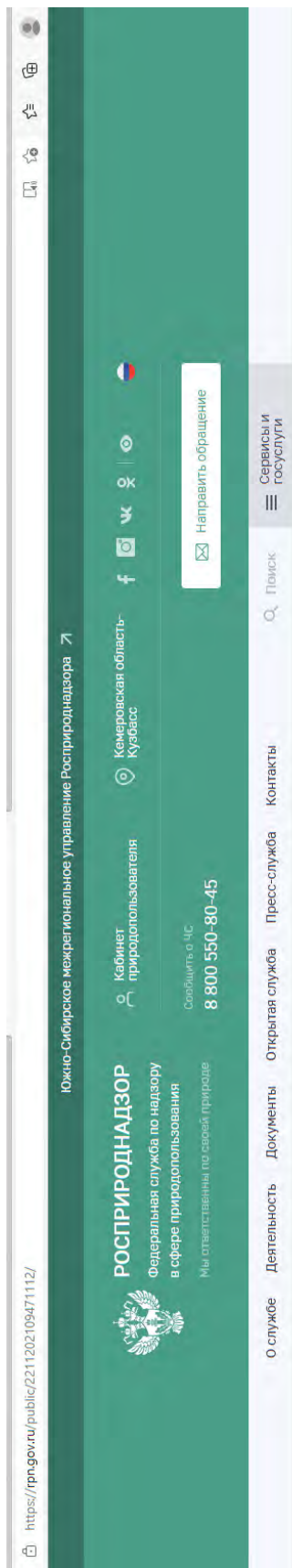
Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист

**Приложение D
(обязательное)**

Выкопировки с сайтов о размещении уведомления о проведении слушаний по проекту технического задания на проведение ОВОС

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



Главная / Ревестр материалов общественных обсуждений

• Общественные обсуждения • Ноябрь 23, 2021

Общественные обсуждения «Отвал породы АО «ОФ «Распадская»»

Учётный номер заявки:

МО-22-11-2021-12

Данные заказчика/исполнителя

Краткое наименование заказчика/исполнителя:
АО «ОФ «Распадская»

Город:
Междуреченск

Распечатать | Поделиться

Объект общественных обсуждений:
ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Дата публикации:
Ноябрь 23, 2021

Ваша оценка
(оценок)



--	--	--	--	--	--

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

https://rnp.gov.ru/public/2211202109471112/

О службе Деятельность Документы Открытая служба Пресс-служба Контакты
 Поиск

Сервисы и госуслуги

Органы, на официальном сайте которого необходимо разместить информацию:
 Центральный аппарат, Южно-Сибирское межрегиональное управление
 Росприроднадзора

Данные планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности

Наименование:
 Отвал породы АО «ОФ «Распадская»

Место реализации:
 Кемеровская область - Кузбасс, Междуреченский городской округ, Северный промрайон

Цель осуществления:
 строительство отвала АО «ОФ «Распадская» для захоронения твердых отходов

Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду:
 01.11.2021 - 31.03.2022

Данные уполномоченного органа, ответственного за организацию и проведение общественных обсуждений

Наименование:
 Администрация Междуреченского городского округа Кемеровской области – Кузбасса

Адрес места нахождения и фактический адрес:
 РФ, 652870, г. Междуреченск, пр. Строителей, 20А

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

<https://rpn.gov.ru/public/2211202109471112/>


 О службе Деятельность Документы Открытая служба Пресс-служба Контакты Поиск Услуги и госуслуги

Адрес электронной почты, факс:
 gogadmin@mirech.ru

Данные объекта общественных обсуждений

Объект общественных обсуждений:
 техническое задание

Место доступности объекта общественного обсуждения:

В рабочие дни с 9.00 до 16.00, обед с 12 часов 00 минут до 13 часов 00 минут, г. Междуреченск, пр. Коммунистический, 4, здание МБУК «Междуреченская информационная библиотечная система», телефон для справок: 8 (38475) 2-52-36 (контактное лицо Половинкина Оксана Александровна). - электронном виде материалы доступны на сайте разработчика ОВОС .

Сроки доступности объекта общественного обсуждения:

26.11.2021 - 16.12.2021

Форма проведения общественного обсуждения:

общественные слушания

Дата и время проведения:

06.12.2021 15:00:00

Место проведения:

В большом зале центральной городской библиотеки по адресу: Кемеровская область, г. Междуреченск, пр. Коммунистический, 4

Форма проведения:

очно

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

https://trn.gov.ru/public/2211202109471112/

О службе Деятельность Документы Открытая служба Пресс-служба Контакты

Сервисы и госуслуги

Поиск

Форма проведения:
очно

Форма и место представления замечаний и предложений:
В устной форме и письменном виде, путем записи замечаний и предложений в «Журнал регистрации письменных вопросов, предложений и замечаний, поступивших от участников общественных обсуждений», размещенном в месте доступности объекта общественных обсуждений

Места размещения объекта общественного обсуждения:
Кемеровская область - Кузбасс, Междуреченский городской округ, Северный промрайон.

Ваш территориальный орган
Версия для людей с ограниченными возможностями

Контактная информация
125993, г. Москва, ул. Б. Грузинская 4/б
8 800 550-80-45
Сообщить о ЧС

Южно-Сибирское межрегиональное управление Росприроднадзора
650000, Кемеровская область-Кузбасс, г. Кемерово, ул. Ноградская, 19А
8 (3842) 75-93-54
trn42@trn.gov.ru

Для СМИ Прием граждан

Росприроднадзор

2004-2021 © Федеральная служба по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор). Официальный сайт.


Копирование информации, размещенной на официальном сайте Росприроднадзора (равно как и цитирование в средствах массовой информации тех или иных сведений либо сообщений, содержащихся в информационных разделах сайта) допускается при условии указания ссылки на источник такой информации (в сетевых СМИ – гиперссылки на Интернет-страницу с уникальным сетевым адресом).

f Instagram vk

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Небезопасно | kuzbassesso.ru/2021/11/23/uvedomlenie-o-provedenii-obshchestvennykh-absuzhdenij-16/


МИНИСТЕРСТВО
 ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ
 КУЗБАССА

пр. Советский, 63
 г. Кемерово

Электронная почта: kzsa@list.ru

Время работы
 ПН-ПТ с 8:30 до 17:30

Министерство Дельтельность Новости Экообразование Информация Официальные комментарии

23 ноября 2021

Уведомление о проведении общественных обсуждений

Автор: [admin](#)

Акционерное общество Обогательная фабрика «Распадская» совместно с администрацией Междуреченского городского округа Кемеровской области – Кузбасса на основании Приказа Минприроды России от 01.12.2020 г. № 999 «Об утверждении Требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду», ст. 9 Федерального закона от 23.11.1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» уведомляют о начале общественных обсуждений проекта технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту государственной экологической экспертизы федерального уровня: проектной документации «Отвал породы АО «ОФ «Распадская».

Наименование заказчика намечаемой хозяйственной деятельности:
 АО «ОФ «Распадская» (ОГРН 1024201389299, ИНН 4214018690).
 Юридический и фактический адрес: РФ, 652870, РФ, Кемеровская область, город Междуреченск, ул. Мира, 106, телефон 8(38475) 4-66-14.

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду:
 Общество с ограниченной ответственностью «Проект-Сервис» Кемеровский филиал (ОГРН 1045402455449, ИНН 5406274185).
 Юридический адрес: 630007, г. Новосибирск, ул. Сибирякова, 2, оф. 507, тел. (383) 227-63-52; адрес Кемеровского филиала: 650036, Кемеровская область, г. Кемерово, пр-т Ленина, 90/2, 7 этаж, тел (3842) 58-31-33, e-mail: proekt_pr@list.ru.

Орган местного самоуправления, ответственный за организацию общественных обсуждений:
 администрация Междуреченского городского округа Кемеровской области – Кузбасса.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

предложений и замечаний, поступивших от участников общественных обсуждений, размещенном в месте доступности объекта общественных обсуждений.

Общественные обсуждения в форме слушаний по проекту технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту государственной экологической экспертизы федерального уровня: проектной документации «Отвал породы АО «ОФ «Распадская», состоятся: 06 декабря 2021 в 15-00 в большом зале центральной городской библиотеки по адресу: Кемеровская область, г. Междуреченск, пр. Коммунистический, 4, при себе иметь паспорт.

Принятие от граждан и общественных организаций письменных замечаний и предложений, документирование этих предложений в приложениях к материалам по оценке воздействия на окружающую среду обеспечивается в течение 10 дней после окончания общественных слушаний.

Контактные данные ответственных лиц:

— со стороны заказчика АО «ОФ «Распадская»: Миллин Константин Николаевич по телефону 8(38475) 46-511, e-mail: Konstantin.Miklin@kuzz.com;

— со стороны исполнителя работ по ОВОС ООО «Проект-Сервис»: Червова Ирина

Григорьева по телефону 8-961-710-75-98, e-mail: irg@ekt.ru;

— со стороны органов местного самоуправления: Темиретина Ольга Александровна по телефону 8(38475) 2-22-09, e-mail: [komitet-ecolog@yandex.ru](mailto:komit-et-ecolog@yandex.ru);

Иная информация:

Во исполнение п.7.9.2. Требованиям к материалам оценки воздействия на окружающую среду (утв. Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 999), вступивших в силу с 01.09.2021 г., уведомление о проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС и проектной документации по объекту государственной экологической экспертизы было направлено с целью его размещения на официальных сайтах для обеспечения доступности объекта общественных обсуждений для ознакомления общественности:

1. На муниципальном уровне - в адрес Администрации Междуреченского городского округа.
2. На региональном уровне - в адрес Южно-Сибирского межрегионального управления Росприроднадзора и Министерства природных ресурсов и экологии Кузбасса.
3. На федеральном уровне - в адрес Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор).
4. На официальном сайте исполнителя ОВОС: <https://proekt-service.ru/>.

Размещено: 23.11.2021 в 6:43. Последнее изменение: 23.11.2021 в 6:43.

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

https://www.mtech.ru/infrastructure/ecology/2021/11/22/24143-uvedomlenie.html

Полезные ресурсы

Обращения граждан

Поиск по сайту

Версия для слабовидящих

Личный кабинет

Город

Администрация

Дейтельность

ЭКОНОМИКА И ФИНАНСЫ

Главная

Дейтельность

Экология

**АДМИНИСТРАЦИЯ
МЕЖДУРЕЧЕНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА**
ОФИЦИАЛЬНЫЙ САЙТ

ЭКОЛОГИЯ

Разделы сайта

- Дейтельность
 - Прием граждан
 - Социальная политика
 - Связь с общественностью
 - Комитет по управлению имуществом
 - Строительство, жилье
 - Градостроительство и архитектура
 - Экология
 - МКУ "Междуреченский комитет по охране окружающей среды и природопользованию"
 - Официальные документы природопользователю
 - Экологические акции и проекты
 - Городское хозяйство

Уведомление

Уведомление о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду

Акционерное общество Обогагительная фабрика «Распадская» совместно с администрацией Междуреченского городского округа Кемеровской области – Кузбасса на основании Приказа Минприроды России от 01.12.2020 г. № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду», ст. 9 Федерального закона от 23.11.1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» уведомляют о начале общественных обсуждений проекта технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту государственной экологической экспертизы федерального уровня: проектной документации «Отвал породы АО «ОФ «Распадская».

Наименование заказчика **намечаемой хозяйственной деятельности:** АО «ОФ «Распадская» (ОГРН 1024201389299, ИНН 4214018690).

Юридический и фактический адрес: РФ, Кемеровская область, город Междуреченск, ул. Мира, 106, телефон 8(38475) 4-66-14.

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Общество с ограниченной ответственностью «Проект-Сервис» Кемеровский филиал (ОГРН 1045402455449, ИНН 5406274185).

Юридический адрес: 650007, г. Новокузнецк, ул. Сибирская, 2, оф. 507, тел. (383) 227-63-52; адрес Кемеровского филиала: 650036, Кемеровская область, г. Кемерово, пр-т Ленина, 90/2, 7 этаж, тел (3842) 58-31-33, e-mail: proekt_ps@list.ru.

Орган местного самоуправления, ответственный за организацию общественных обсуждений: администрация Междуреченского городского округа Кемеровской области – Кузбасса.

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

<https://www.mrech.ru/infrastructure/ecology/2021/11/22/24143-uvvedomlenie.html>

предоставления в доступном виде результатов исследований, материалов, документов и иных данных, доступных для ознакомления общественности, размещенном в месте доступности объекта общественных обсуждений.

Общественные обсуждения в форме слушаний по проекту технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту государственной экологической экспертизы федерального уровня: проектной документации «Отвал породы АО «ОФ «Распадская», состоятся: **06 декабря 2021 в 15-00** в большом зале центральной городской библиотеки по адресу: Кемеровская область, г. Междуреченск, пр. Коммунистический, 4, при себе иметь паспорт.

Принятие от граждан и общественных организаций письменных замечаний и предложений, документирование этих предложений в приложениях к материалам по оценке воздействия на окружающую среду обеспечивается в течение 10 дней после окончания общественных слушаний.

Контактные данные ответственных лиц:

- со стороны заказчика АО «ОФ «Распадская»: Миклин Константин Николаевич по телефону 8(38475) 46-511, e-mail: Konstantin.Miklin@svyaz.com.

- со стороны исполнителя работ по ОВОС ООО «Проект-Сервис»: Червова Ирина Григорьевна по телефону 8-961-710-75-98, e-mail: proekt_ps@list.ru;

- со стороны органов местного самоуправления: Гыретица Ольга Александровна по телефону 8(38475) 2-22-09, e-mail: komitet-ecologi@yandex.ru.

Иная информация:

Во исполнение п.7.9.2. Требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду (утв. Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 999), вступивших в силу с 01.09.2021 г., уведомление о проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС и проектной документации по объекту государственной экологической экспертизы было направлено с целью его размещения на официальных сайтах для обеспечения доступности объекта общественных обсуждений для ознакомления общественности:

1. На муниципальном уровне – в адрес Администрации Междуреченского городского округа.
2. На региональном уровне – в адрес Южно-Сибирского межрегионального управления Росприроднадзора и Министерства природных ресурсов и экологии Кузбасса.
3. На федеральном уровне – в адрес Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор).
4. На официальном сайте исполнителя ОВОС: <https://proservice.ru/>.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

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



**Проектирование
промышленных предприятий,
зданий и сооружений**
+7 (383) 362-02-02
 Новосибирск, ул. Аэропорт, 2а

Кемеровский офис
+7 (3842) 58-31-33
 Кемерово, ул. Ленина, 30/2



Главная / Новости / Отвал породы АО «ОФ «Распадская»

Отвал породы АО «ОФ «Распадская»

Акционерное общество Обогатительная фабрика «Распадская» совместно с администрацией Междуреченского городского округа Кемеровской области – Кузбасса на основании Приказа Минприроды России от 01.12.2020 г. № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду», ст. 9 Федерального закона от 23.11.1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» уведомляют о начале общественных обсуждений проекта технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту государственной экологической экспертизы федерального уровня: проектной документации «Отвал породы АО «ОФ «Распадская».

Наименование заказчика намеченной хозяйственной деятельности: АО «ОФ «Распадская» (ОГРН: 1024201389299, ИНН: 4274018690).

Юридический и фактический адрес: Р.б. 652870, Р.б. Кемеровская область, город Междуреченск, ул. Мира, 10б, телефон 8(3842) 4-66-14.

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Общество с ограниченной ответственностью «Проект-Сервис» Кемеровский филиал (ОГРН 1045402455449, ИНН 5406274085).

Наши работы

- Инженерные изыскания
- Проекты промышленных предприятий
- Проектирование угледобывающих предприятий и предприятий по добыче стройматериалов
- ТЭО кондиций
- Проектная документация
- Проектирование железнодорожных путей и объектов жд инфраструктуры
- Проектирование объектов обращения полезных ископаемых

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

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

<https://proservice.ru/info/obshchestvennye-obsuzhdeniya/otval-porody-ao-of-raspadskaya/>

- 62870, Кемеровская область-Кузбасс, г. Междуреченск, пр. Коммунистический, 4, здание МРК «Междуреченская информационная библиотечная система», телефон для справок: 8 (38475) 2-52-36 (контактное лицо Половинкина Оксана Александровна).

- электронном виде материалы доступны на сайте разработчика ОВОС <https://proservice.ru/>.

Дни доступности материалов: в рабочие дни с 9.00 до 16.00, обед с 12 часов 00 минут до 13 часов 00 минут.

Сроки доступности объекта общественного обсуждения со дня размещения для

ознакомления общественности: с 26.11.2021 г. по 16.12.2021 г. включительно.

Форма проведения общественных обсуждений. слушания.

Форма предоставления замечаний и предложений. В устной форме и письменном виде, путем записи замечаний и предложений в «журнал регистрации письменных вопросов, предложений и замечаний, поступивших от участников общественных обсуждений», размещенном в месте доступности объекта общественных обсуждений.

Общественные обсуждения в форме слушаний по проекту технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту государственной экологической экспертизы федерального уровня: проектной документации «Отвал породы АО «ОФ «Распадская», состоится. 06 декабря 2021 в 15-00 в большом зале центральной городской библиотеки по адресу: Кемеровская область, г. Междуреченск, пр. Коммунистический, 4, при себе иметь паспорт.

Принятие от граждан и общественных организаций письменных замечаний и предложений, документирование этих предложений в приложениях к материалам по оценке воздействия на окружающую среду обеспечивается в течение 10 дней после окончания общественных слушаний.

Контактные данные ответственных лиц:

- со стороны заказчика АО «ОФ «Распадская»: Миклин Константин Николаевич по телефону 8(38475) 46-511, e-mail:

Konstantin.Miklin@sviaz.com;

- со стороны исполнителя работ по ОВОС ООО «Проект-Сервис»: Червова Ирина Григорьевна по телефону 8-961-710-75-98, e-mail: project_rs@list.ru;

- со стороны органов местного самоуправления: Твиретина Ольга Александровна по телефону 8(38475) 2-22-09, e-mail:

kolnet-colbas@yandex.ru;

Иная информация:

Во исполнение п.7.9.2. Требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду (утв. Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 999), вступивших в силу с 01.09.2021 г., уведомление о проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС и проектной документации по объекту государственной экологической экспертизы было направлено с целью его размещения на официальных сайтах для обеспечения доступности объекта общественных обсуждений для ознакомления общественности:

1. На муниципальном уровне – в адрес Администрации Междуреченского городского округа.
2. На региональном уровне – в адрес Южно-Сибирского межрегионального управления Росприроднадзора и Министерства природных ресурсов и экологии Кузбасса.
3. На федеральном уровне – в адрес Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор).
4. На официальном сайте исполнителя ОВОС <https://proservice.ru/>.

ПОВ Отвал породы АО ОФ Распадская

ТЗ на ОВОС 2

**Приложение F
(обязательное)**

Протокол №05/2021 общественных обсуждений (в форме слушаний) проекта технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности АО «ОФ «Распадская» по строительству отвала породы на территории Междуреченского городского округа Кемеровской области

**ПРОТОКОЛ № 05/2021
ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ (В ФОРМЕ СЛУШАНИЙ)
проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на
окружающую среду намечаемой деятельности АО «ОФ «Распадская» по
строительству отвала породы на территории
Междуреченского городского округа Кемеровской области**

Место проведения:

Кемеровская область-Кузбасс, г. Междуреченск, пр. Коммунистический, 4, большой зал центральной городской библиотеки.

Дата проведения: «06» декабря 2021г.

Время проведения: 15:00 – 15:50.

Основание для проведения общественных обсуждений (в форме слушаний):

- Федеральный закон РФ от 23.11.1995г. №174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;
- Федеральный закон от 10.01.2002г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федеральный закон от 06.11.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»;

- Приказ Минприроды России от 01.12.2020 г. № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду»;

- Постановление администрации Междуреченского городского округа от 16.09.2021 № 1919-п «О создании комиссии по проведению общественных обсуждений материалов оценки воздействия на окружающую среду, при реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности на территории Междуреченского городского округа»;

- Уведомление о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду ООО «Проект-Сервис» от 15.11.2021 № 2474.

Общественные слушания были проведены в рамках общественных обсуждений проекта технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту государственной экологической экспертизы федерального уровня проектной документации «Отвал породы АО «ОФ «Распадская».

В соответствии с п.7.9.2 Требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду (утв. Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 999), уведомления о проведении общественных обсуждений проекта технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту государственной экологической экспертизы федерального уровня: проект технического задания на проведение ОВОС проектной документации «Отвал породы АО «ОФ «Распадская» были размещены на официальных сайтах для обеспечения доступности объекта общественных обсуждений для ознакомления общественности:

1. На муниципальном уровне – 23.11.2021 на сайте администрации Междуреченского городского округа.
2. На региональном уровне – 23.11.2021 на сайтах Южно-Сибирского межрегионального управления Росприроднадзора и Министерства природных ресурсов и экологии Кузбасса.
3. На федеральном уровне – 23.11.2021 на сайте Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор).
4. 23.11.2021 на официальном сайте заказчика ОВОС: <https://proservice.ru/>

Участники общественных обсуждений:

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ						Лист
															160

Твиретина Ольга Александровна – Председатель муниципального казенного учреждения «Междуреченский комитет по охране окружающей среды и природопользованию», заместитель председателя комиссии по проведению общественных обсуждений.

Члены комиссии по проведению общественных слушаний:

Шлендер Сергей Эдуардович – председатель Комитета по управлению имуществом муниципального образования «Междуреченский городской округ»;

Журавлева Наталья Геннадьевна – начальник Управления архитектуры и градостроительства администрации Междуреченского городского округа

Некрасова Инна Борисовна – начальник управления по связям с общественностью администрации Междуреченского городского округа.

Представитель АО «ОФ «Распадская»:

Миклин Константин Николаевич – Главный инженер

Представитель ООО «Распадская угольная компания»:

Буталова Марина Ивановна – ведущий специалист управления ООС

Представитель ООО «Проект-Сервис»:

Шеркеева Ирина Викторовна – начальник отдела экологии.

Общественные организации (а также их представители) в ходе проведения общественных обсуждений не зарегистрировались и не присутствовали.

Представители граждан:

Михайлова Алена Александровна выбрана ответственным представителем граждан.

Список граждан и заинтересованных лиц прилагается к данному протоколу (журнал регистрации участников).

Общее количество участников общественных слушаний: 9 человек.

Примечание:

Во время общественных обсуждений участникам был обеспечен доступ к проекту ТЗ на проведение ОВОС.

На общественных слушаниях были зарегистрированы 9 человек: жители Междуреченского городского округа; представители администрации Междуреченского городского округа; другие представители заинтересованной общественности (Приложение №1 к настоящему протоколу).

При проведении общественных обсуждений велась аудиозапись.

Данный протокол не является стенограммой и отражает порядок и содержательную часть выступлений участников в соответствии с регламентом проведения общественных слушаний.

Материалы по объекту общественных обсуждений были размещены по адресу:

- 652870, Кемеровская область-Кузбасс, г. Междуреченск, пр. Коммунистический, 4, центральная городская библиотека;

- в электронном виде материалы доступны на сайте разработчика ОВОС <https://proservice.ru/>.

- на официальном сайте администрации Междуреченского городского округа <http://www.mrech.ru/infrastructure/ecology/>.

Сроки доступности материалов, а также приема замечаний и предложений:

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

- проект технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту государственной экологической экспертизы федерального уровня: проектной документации «Отвал породы АО «ОФ «Распадская», с 26.11.2021 г. по 05.12.2021 г.

В соответствии с п. 7.9.5.5, Требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду (утв. Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 999) регистрация замечаний и предложений к материалам объекта общественных обсуждений обеспечена в течение 10 дней после проведения общественных слушаний – по 16.12.2021г (включительно).

Регламент проведения общественных обсуждений (в форме слушаний):

1) Вступительное слово, представление программы общественных слушаний. Краткая информация о порядке проведения процедуры общественных обсуждений.

Докладчик: О.А. Гвиретина

2) Состав проекта технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности АО «ОФ «Распадская» по строительству отвала для захоронения твердых отходов.

Докладчик: И.В. Шеркеева

3) Вопросы и ответы (все участники общественных слушаний), выступления участников с предложениями и замечаниями.

4) Подведение итогов общественных обсуждений. Завершение обсуждений.

1. Вступительное слово председательствующего общественных слушаний

Сегодня 06 декабря 2021 года проводятся общественные слушания, организованные в рамках обсуждения проекта технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту государственной экологической экспертизы федерального уровня: проектной документации «Отвал породы АО «ОФ «Распадская», в целях соблюдения прав человека на благоприятные условия жизнедеятельности в соответствии с федеральными законами:

- Федеральный закон РФ от 23.11.1995г. №174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;
- Федеральный закон от 10.01.2002г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»,
- Федеральный закон от 06.11.2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации»,
- Приказ Минприроды России от 01.12.2020 г. № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду».

Основанием проведения настоящих обсуждений является:

- Постановление администрации Междуреченского городского округа от 16.09.2021 № 1919-п «О создании комиссии по проведению общественных обсуждений материалов оценки воздействия на окружающую среду, при реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности на территории Междуреченского городского округа».

- Письмо ООО «Проект-Сервис» от 15.11.2021 № 2474 «Об организации общественных обсуждений» намечаемой хозяйственной и иной деятельности АО «ОФ «Распадская» по строительству отвала породы.

Общественные обсуждения проводятся с целью:

- реализации прав граждан на информирование и участие в принятии экологически значимых решений;
- выявления всесторонних экологических факторов на рассматриваемой территории, чтобы при экологической оценке не были упущены серьезные воздействия;
- учета интересов различных групп населения;

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

- обеспечения прозрачности и ответственности в принятии решений;
- снижения конфликтности путем раннего выявления спорных вопросов.

Инициатор общественных слушаний: АО «ОФ «Распадская».

Регистрация и сбор мнения участников общественных слушаний проводились в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 г. №152-ФЗ «О персональных данных». Участники общественных слушаний уведомлены об использовании их персональных данных при составлении Материалов общественных обсуждений (уведомление ООО «Проект-Сервис» от 08.10.2021г. № 2010).

В соответствии с регламентом, выступления участников общественных слушаний с предложениями и замечаниями предоставляется после окончания выступлений всех докладчиков. Время выступления 1 участника не более 5 мин. Просьба к участникам общественных слушаний перед выступлением представляться (ФИО), место жительства.

По результатам общественных слушаний в течение 5 рабочих дней составляется протокол общественных слушаний, в который войдут все полученные вопросы, замечания и предложения заинтересованных сторон, а также ответы на них, (неотъемлемой частью к протоколу является список участников).

В соответствии с процедурой общественных обсуждений нам нужно выбрать ответственного представителя граждан.

Прошу предлагать кандидатуры.

Выдвинули кандидатуру Михайловой Алены Александровны. За предложенную кандидатуру проголосовали единогласно.

2. Шеркеева И.В. Информация о составе проекта технического задания на проведение ОВОС.

Основанием для проведения работы: Техническое задание на проектирование отвала породы АО «ОФ «Распадская».

Заказчик: Акционерное общество «ОФ «Распадская»

Генеральная проектная организация: ООО «Проект-Сервис».

Разработчик материалов ОВОС: Кемеровский филиал ООО «Проект-Сервис».

Целью намечаемой деятельности АО «ОФ «Распадская» является строительство породного отвала для размещения промышленных отходов V класса опасности: «отходы породы при обогащения угольного сырья в тяжелосредних сепараторах и отсадочных машинах», доставляемых с обогатительной фабрики «Распадская».

Состав проекта технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту «Отвал породы АО ОФ «Распадская»

Материалы оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) в соответствии с Приказом Минприроды России от 01.12.2020 г. № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду» должны содержать:

- общие сведения о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности;
- описание возможных видов воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности по альтернативным вариантам;
- описание окружающей среды, которая может быть затронута планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельностью в результате ее реализации;

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

- оценку воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности по рассмотренным альтернативным вариантам ее реализации, в том числе оценка достоверности прогнозируемых последствий планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности;
- меры по предотвращению и (или) уменьшению возможного негативного воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду;
- предложения по мероприятиям производственного экологического контроля и мониторинга окружающей среды;
- выявленные при проведении ОВОС неопределенности в определении воздействий планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду, подготовка (при необходимости) предложений по проведению исследований последствий реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, эффективности выбранных мер по предотвращению и (или) уменьшению воздействия, а также для проверки сделанных прогнозов (послепроектный анализ);
- обоснование выбора варианта реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, исходя из рассмотренных альтернатив, а также результатов проведенных исследований;
- сведения о проведении общественных обсуждений, направленных на информирование граждан и юридических лиц о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности и ее возможном воздействии на окружающую среду.

Описание планируемой деятельности

Рассматриваемая территория для строительства отвала породы АО «ОФ «Распадская» находится в границах Междуреченского городского округа.

АО «ОФ «Распадская» современная обогатительная фабрика, входящая в состав ООО «Распадская угольная компания» – единого производственно-территориального комплекса по добыче и обогащению угля.

Необходимость выполнения предпроектных работ продиктована сокращением существующих емкостей для захоронения твердых отходов (отходов углеобогащения) АО «ОФ «Распадская».

Строительство отвала позволит предприятию вести стабильную производственную деятельность в течение 6 лет, в период 2025-2030гг, максимальный годовой объем размещения промышленных отходов 2137,19 тыс.т (1063,3 тыс.м³).

Размещаемые на породном отвале промышленные отходы отнесены к V классу по степени негативного воздействия на окружающую среду.

Определяющими ограничительными факторами при выборе места расположения полигона являются следующие:

- удаленность до 10 км от здания бункера породы обогатительной фабрики;
- возможность на намечаемой территории разместить требуемый объем отходов, рельеф местности;
- запрещение захоронения отходов производства на землях населенных пунктов;
- отсутствие защитных категорий лесов (леса зеленой зоны);
- соблюдение границ водоохранных зон водотоков;
- наличие действующих предприятий;
- наличие жилых домов и других нормируемых территорий.

В 2020 г. АО «ОФ «Распадская» проведены предпроектные работы по выбору площадки строительства отвала для захоронения твердых отходов.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

В рассматриваемый проект ТЗ на проведение ОВОС включены следующие данные и требования:

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	Заказчик	АО ОФ «Распадская»
2	Наименование генеральной проектной организации	ООО «Проект-Сервис»
3	Исполнитель ОВОС	ООО «Проект-Сервис»
4	Основание для проектирования	Производственная необходимость
5	Вид работ	Проектно-изыскательские работы
6	Местонахождение объекта	Кемеровская область, Междуреченский городской округ
7	Источник финансирования	Собственные средства Заказчика
8	Стадийность проектирования	ОВОС Инженерные-изыскания Проектная документация Рабочая документация
9	Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду	ноябрь 2021 г. – март 2022 г.
10	Цель проведения работ	— оценка соответствия намечаемой хозяйственной и иной деятельности требованиям, установленным законодательством РФ в области охраны окружающей среды в целях предотвращения негативного воздействия планируемой деятельности на окружающую среду; — разработка рекомендаций и мероприятий по предотвращению возможного негативного воздействия на окружающую среду в связи с намечаемой хозяйственной деятельностью; — информирование надзорных контролирурующих органов и населения о намечаемой хозяйственной деятельности.
11	Задачи проведения работ	Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) проводится с целью предотвращения или минимизации воздействий, возникающих при реализации намечаемой деятельности и связанных с этим социальных, экономических и иных последствий. Для достижения указанной цели решаются следующие задачи: — выполняется оценка современного (фоновое) состояния компонентов окружающей среды на территории проектирования, включая состояние атмосферного воздуха, земельных и водных ресурсов, растительного и животного мира;

6

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист
165

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
		<p>описываются климатические, геологические, гидрологические, ландшафтные, социально-экономические и санитарно-эпидемиологические условия;</p> <p>— проводится комплексная оценка воздействия объекта намечаемой деятельности на окружающую среду; рассматриваются факторы негативного воздействия, определяются количественные характеристики воздействий в период строительства и эксплуатации, а также при возможных аварийных ситуациях;</p> <p>— разрабатываются рекомендации по сбору, хранению и утилизации отходов;</p> <p>— разрабатываются мероприятия по предотвращению и/или снижению возможного негативного воздействия на окружающую среду за счет внедрения передовых природоохранных технологий и других мероприятий, обеспечивающих экологическую безопасность;</p> <p>— разрабатываются рекомендации по проведению экологического мониторинга;</p> <p>— дается сводная оценка стоимости комплекса природоохранных мероприятий.</p>
12	Требования к выполнению ОВОС	<p>Состав и содержание материалов ОВОС должны соответствовать Требованиям к материалам оценки воздействия на окружающую среду (утв. Приказом Минприроды России от 01.12.2020 № 999).</p> <p>При проведении ОВОС необходимо учитывать правовые требования природоохранного законодательства Российской Федерации, включая нижеприведенные нормативно-правовые акты:</p> <p>— Федеральный закон от 10.01.2002 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;</p> <p>— Федеральный закон от 04.05.1999 № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»;</p> <p>— Федеральный закон от 30.03.1999 № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;</p> <p>— Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;</p> <p>— Федеральный закон от 24.04.1995 № 52-ФЗ «О животном мире»;</p> <p>— Федеральный закон от 14.03.1995 № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»;</p> <p>— Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и</p>

7



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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

166

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
		<p>культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.2002 № 73-ФЗ;</p> <p>— Федеральный закон от 23.02.1995 № 26-ФЗ «О природных лечебных ресурсах, лечебно-оздоровительных местностях и курортах»;</p> <p>— Федеральный закон от 03.03.1995 № 27-ФЗ «О недрах»;</p> <p>— «Земельный кодекс РФ» от 25.10.2001 № 136-ФЗ;</p> <p>— «Лесной кодекс РФ» от 4.12.2006 № 200-ФЗ;</p> <p>— «Водный кодекс РФ» от 03.06.2006 № 74-ФЗ.</p>
13	Информирование и участие общественности	<p>Во исполнение требований природоохранного законодательства на основании Приказа Минприроды России от 01.12.2020 г. № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду» с целью определения общественного мнения и обеспечения возможности его учета в проектных решениях, необходимо осуществлять информирование общественности о реализации проектных решений в период проведения ОВОС.</p> <p>Сведения об уведомлении о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания и уведомлении о проведении общественных обсуждений объекта экологической экспертизы, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду размещаются:</p> <p>а) на муниципальном уровне - на официальном сайте Администрации Междуреченского городского округа.;</p> <p>б) на региональном уровне - на официальном сайте Южно-Сибирского межрегионального управления Росприроднадзора и Министерства природных ресурсов и экологии Кузбасса;</p> <p>в) на федеральном уровне - на официальном сайте Росприроднадзора;</p> <p>г) на официальном сайте исполнителя ОВОС.</p> <p>Результаты общественных обсуждений должны быть документально оформлены, отражены в материалах ОВОС и представлены в надзорные органы для получения соответствующих согласований с учетом общественного мнения.</p>
14	Сроки выполнения работ	Определяется договором
15	Исходные данные	<p>1. Результаты инженерных изысканий;</p> <p>2. Документы на правопользование</p>

8

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Лист

167

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
		земельными участками; 3. Масштабированные обзорные планы (схемы) размещения проектируемых объектов, топографические карты масштабов 1:25 000–1:2 000, аэрофотоснимки территории проектирования; 4. Ситуационная карта-схема М1:25000; М1:10000; М1:2000; 5. Проектная документация «Предпроектные работы по выбору площадки строительства полигона для захоронения твердых отходов АО «ОФ «Распадская»; 6. Иные предусмотренные законодательством материалы.
16	Состав и количество документации, передаваемой Заказчику	Разработанные материалы ОВОС передать Заказчику в четырех экземплярах на бумажных носителях и 1 экземпляр в электронном виде.

3. Выступления участников общественных обсуждений (в форме слушаний), предложения и замечания, вопросы и ответы:

Твиретина О.А. (вопрос): В рассматриваемом проекте ТЗ на проведение ОВОС не указаны основные методы проведения ОВОС планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности. У вас подробно расписаны задачи проведения работ.

Шеркеева И.В. (ответ): Используемые методы проведения ОВОС мы подробно описываем в материалах ОВОС. Внесем основные методы проведения ОВОС в ТЗ на проведение ОВОС.

Твиретина О.А. Прошу также внести в ТЗ рассмотрение альтернативных вариантов.

Шеркеева И.В. (ответ): Альтернативные варианты предприятие начало прорабатывать еще в 2020 году в проектной документации «Предпроектные работы по выбору площадки строительства полигона для захоронения твердых отходов АО «ОФ «Распадская». Данный документ представлен в качестве одного из документов исходных данных. В ТЗ внесем отдельным пунктом рассмотрение альтернативных вариантов.

Твиретина О.А. (вопрос) Техническое задание на проектирование материалов ОВОС составлено с нарушением п. 7.1.5 «Требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду», утвержденных приказом Минприроды России от 01.12.2020 г. № 999.

Шеркеева И.В. (ответ): Мы сегодня рассматриваем проект ТЗ на проведение ОВОС, в окончательном варианте ТЗ сформулируем перечень основных данных и требований в соответствии с требованиями Приказа Минприроды России от 01.12.2020 г. № 999.

Твиретина О.А. (вопрос): Прошу внести в ТЗ проведение сравнения по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально-экономическим последствиями рассматриваемых альтернативных вариантов.

Шеркеева И.В. (ответ): В ТЗ в соответствии с Требованиями будет включен раздел - обоснование выбора варианта реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и



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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

иной деятельности, исходя из рассмотренных альтернатив, а также результатов проведенных исследований.

Джаббарова Ю.С. (вопрос): В проекте ТЗ в пункте № 9 сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду указан период с ноября 2021 по март 2022 года. Предлагаем вам продлить период до августа 2022 года, так как вы в зимний период не сможете провести исследования территории о произрастающей растительности.

Шеркеева И.В. (ответ): Инженерно-экологические изыскания проводятся в том числе на основании ранее проведенных изысканий.

Срок проведения ОВОС в ТЗ будет скорректирован с учетом ранее выполненных ООО «Проект-Сервис» изысканий в летний период.

РЕШИЛИ:

1. Общественные слушания проекта Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности АО «ОФ «Распадская» по строительству отвала породы на территории Междуреченского городского округа Кемеровской области **считаются состоявшимися.**

2. По результатам общественных слушаний составляется протокол общественных слушаний (неотъемлемой частью к протоколу является список участников). В протокол войдут все полученные вопросы, замечания и предложения заинтересованных сторон, а также ответы на них.

Приложение:

Журнал регистрации участников общественных слушаний - 1 шт. на 25 листах.

Примечание:

Протокол составлен в двух экземплярах, один хранится в администрации Междуреченского городского округа, второй передается представителю заказчика АО «ОФ «Распадская».

Заместитель председателя
Комиссии по проведению
общественных обсуждений

О.А. Твиретина

Представитель заказчика:
Главный инженер
АО «ОФ «Распадская»

К.Н. Миклин

Представитель граждан:
(г. Междуреченск.
Интернациональная 41-17
8 906-981-96-32)

А.А. Михайлова

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ	Лист
							169

Приложение G
(обязательное)

Журнал регистрации письменных вопросов, предложений и замечаний

Журнал

регистрации письменных вопросов, предложений и замечаний, поступивших от участников общественных обсуждений **проекта технического задания** на проведение оценки воздействия на окружающую среду по объекту государственной экологической экспертизы федерального уровня: проектной документации «Отвал породы АО «ОФ «Распадская»

На территории Междуреченского городского округа Кемеровской области-Кузбасса

Заказчик: АО «ОФ «Распадская»

Организатор: Администрация Междуреченского городского округа

Исполнитель работ по ОВОС: ООО «Проект-Сервис»

Форма проведения общественного обсуждения: слушания

Место размещения (адрес) объекта общественных обсуждений и Журнала учета общественного мнения:

652870, Кемеровская область-Кузбасс, г. Междуреченск, пр. Коммунистический, 4, здание МБУК «Междуреченская информационная библиотечная система»

Период ознакомления с материалами общественных обсуждений: с 26.11.2021 по 16.12.2021 г. (включительно)

Дата начала ведения Журнала:

« 26 » ноября 20 21 г.

Дата окончания ведения Журнала

« 16 » декабря 20 21 г.

ФИО, должность ответственного за ведение журнала Евгеньевича Оксана Александровна
гл. библиотечный МБУК «МИБС»



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

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

№ п/п	Дата Фамилия Имя Отчество для граждан /ФИО и должность представителя (для организаций)	Адрес / e-mail и/или телефон для граждан /юр. Адрес/телефон/ e-mail (для организаций)	Содержание вопроса, замечания, предложения по объекту ГЭЭ	Согласие на обработку персональных данных, представленных ниже, в соответствии с Федеральным законом от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» на срок проведения общественных обсуждений (в форме слушаний) и в течение срока хранения информации (отметка)	Обоснованный ответ Заказчика (Исполнителя ОВОС) о принятии (учете) или мотивированном отклонении от принятия вопроса/замечания/предложения



Страница 2 из 25

Синица

Дата 16.12.21 подпись ответственного за ведение журнала _____

Таблица регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				

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

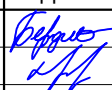
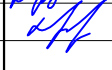


Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

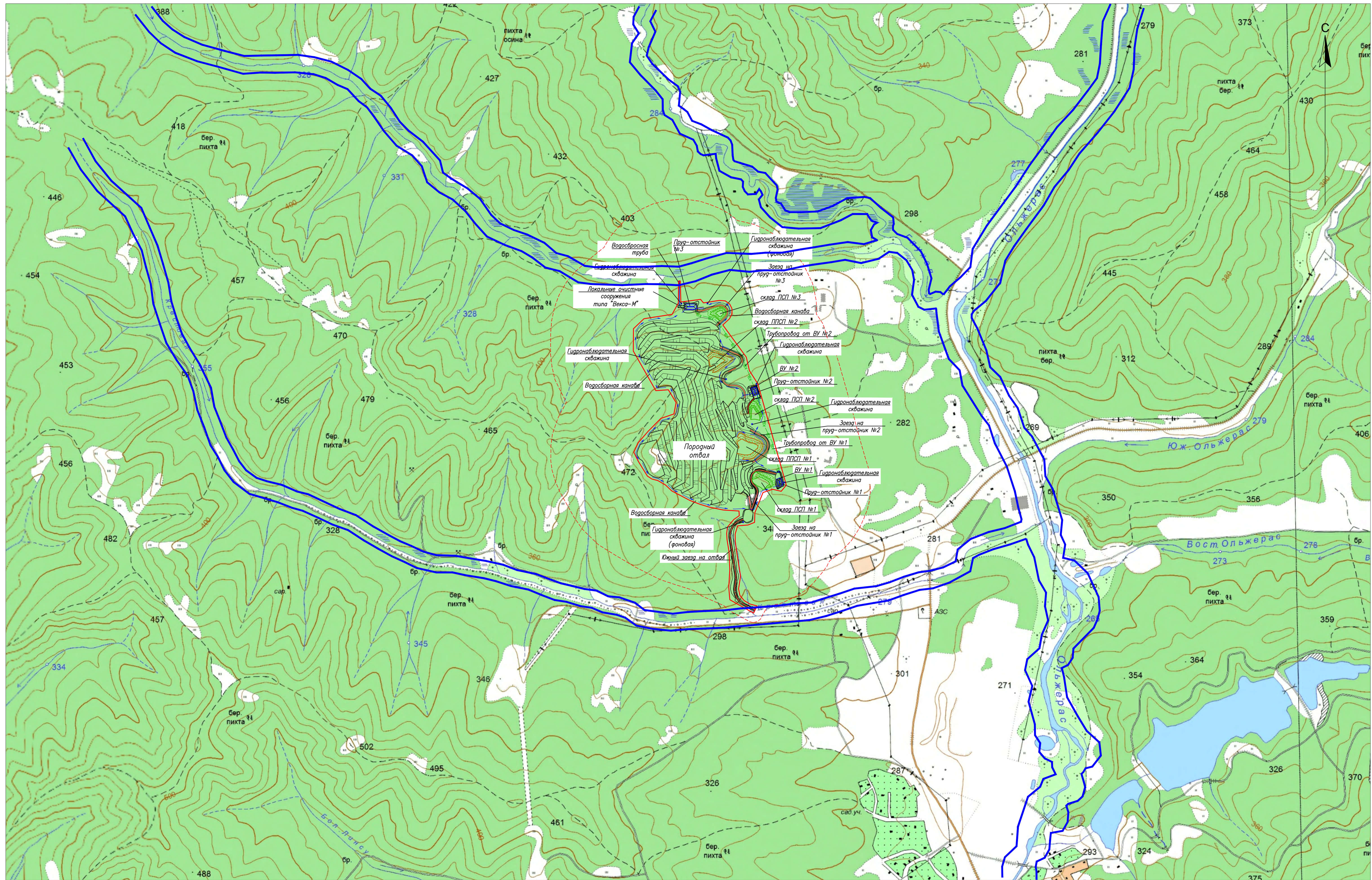
058.42-21-П-ОВОС2.ТЧ

Обозначение	Наименование	Примечание
058.42-21-П-ОВОС.ГЧ1	Ведомость документов графической части	1
058.42-21-П-ОВОС.ГЧ2	Ситуационная карта-схема с нанесением экологической информации. М 1:10 000	1

Согласовано:	

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

						058.42-21-П-ОВОС.ГЧ1			
						"Отвал породы АО "ОФ "Распадская"			
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
Разработал		Бердюгина			06.10.21	Оценка воздействия на окружающую среду	Стадия	Лист	Листов
Проверил		Червова			06.10.21		П		1
Н. контр.		Савинцева			06.10.21	Ведомость документов графической части	ООО "Проект-Сервис"		
ГИП		Поляков			06.10.21				



Условные обозначения

- - - - - Граница санитарно-защитной зоны
- Граница водоохранной зоны 50 м и 100 м
- Граница участка объектов проектирования

				058.42-21-П-ОВОС.ГЧ2				
				"Отвал породы АО "ОФ "Распадская"				
Изм.	Коп. уч.	Лист № док.	Подпись	Дата	Оценка воздействия на окружающую среду	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Бердюгина	06.10.21	<i>Бердюгина</i>	06.10.21		П		1
Проверил	Червова		<i>Червова</i>					
Н. контр.	Савинцева	06.10.21	<i>Савинцева</i>	06.10.21	Ситуационная карта-схема с нанесением экологической информации. М 1:10000.			ООО "Проект-Сервис"
ГИП	Поляков		<i>Поляков</i>					Формат А2_420x594