



**МИНИСТЕРСТВО ПО УПРАВЛЕНИЮ
ИМУЩЕСТВОМ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПЕРМСКОГО КРАЯ**

П Р И К А З

27.01.2022

№ 31-02-1-4-124

**Об утверждении документации
по планировке территории для
строительства линейного объекта
(в рамках реконструкции)
«Строительство выпускного
коллектора очистного сооружения»**

В соответствии со статьей 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации, статьей 19 Закона Пермского края от 14 сентября 2011 г. № 805-ПК «О градостроительной деятельности в Пермском крае», пунктами 3.14, 3.81.12 Положения о Министерстве по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края, утвержденного постановлением Правительства Пермского края от 15 декабря 2006 г. № 88-п, на основании обращений общества с ограниченной ответственностью «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН» от 26 ноября 2021 г. № 899, от 27 декабря 2021 г. № 1011

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Утвердить прилагаемую документацию по планировке территории для строительства линейного объекта (в рамках реконструкции) «Строительство выпускного коллектора очистного сооружения» (далее – документация по планировке территории) в составе:

1.1. Раздел 1. Основная часть проекта планировки территории. Графическая часть, шифр 2021/5-С-ДПТ;

1.2. Раздел 2. Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейных объектов, шифр 2021/5-С-ДПТ;

1.3. Раздел 5. Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть, шифр 2021/5-С-ДПТ;

1.4. Раздел 6. Основная часть проекта межевания территории. Чертежи межевания территории, шифр 2021/5-С-ДПТ.

2. Отделу планирования градостроительной деятельности управления градостроительной деятельности Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края (далее – Министерство) в течение 7 дней с даты подписания настоящего приказа обеспечить



направление утвержденной документации по планировке территории главе Пермского городского округа, главе Добрянского городского округа.

3. Начальнику отдела планирования градостроительной деятельности управления градостроительной деятельности Министерства Кильдибаевой Ю.Н. обеспечить опубликование настоящего приказа в Бюллетене законов Пермского края, правовых актов губернатора Пермского края, Правительства Пермского края, исполнительных органов государственной власти Пермского края, размещение на официальном сайте Министерства и направление настоящего приказа в органы и структурные подразделения согласно приказу Министерства от 20 июня 2019 г. № СЭД-31-02-2-2-689 «О назначении лиц, ответственных за направление нормативных правовых актов Министерства по управлению имуществом и градостроительной деятельности Пермского края».

4. Настоящий приказ вступает в силу через 10 дней после дня его официального опубликования.

5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на исполняющего обязанности заместителя министра, главного архитектора Министерства Габдрахманова А.Р.

Министр



Л.Г. Ведерникова



УТВЕРЖДЕНА
приказом
Министерства по управлению
имуществом и
градостроительной деятельности
Пермского края
от 27.01.2022 № 31-02-1-4-124

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
для строительства линейного объекта (в рамках реконструкции)
«Строительство выпускного коллектора очистного сооружения»





ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ «НЕФТЕПРОМПРОЕКТ»

Свидетельство № 9630 от 24 мая 2013г.

Заказчик – ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН»

**«СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПУСКНОГО КОЛЛЕКТОРА
ОЧИСТНОГО СООРУЖЕНИЯ»**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА
(В РАМКАХ РЕКОНСТРУКЦИИ)**

Проект планировки территории
Основная часть проекта планировки территории.
Проект планировки территории. Графическая часть

Раздел 1
2021/5-С-ДПТ

Согласовано: _____

Утверждено: _____

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

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



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ «НЕФТЕПРОМПРОЕКТ»

Свидетельство № 9630 от 24 мая 2013г.

Заказчик – ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН»

«СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПУСКНОГО КОЛЛЕКТОРА ОЧИСТНОГО СООРУЖЕНИЯ»

ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА (В РАМКАХ РЕКОНСТРУКЦИИ)

Проект планировки территории
Основная часть проекта планировки территории.
Проект планировки территории. Графическая часть

Раздел 1
2021/5-С-ДПТ

Директор
ООО «Проектный институт «Нефтепромпроект»

Н.В. Кетова

Главный инженер проекта

Е. В. Будалин

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

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

Состав документации по планировке территории

Раздел	Обозначение	Наименование	Примечание
1	2021/5-С-ДПТ-Раздел 1	Основная часть проекта планировки территории. Проект планировки территории. Графическая часть	
2	2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейных объектов	
3	2021/5-С-ДПТ-Раздел 3	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
4	2021/5-С-ДПТ-Раздел 4	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
5	2021/5-С-ДПТ-Раздел 5	Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть	
6	2021/5-С-ДПТ-Раздел 6	Основная часть проекта межевания территории. Чертежи межевания территории	
7	2021/5-С-ДПТ-Раздел 7	Материалы по обоснованию проекта межевания территории	

Согласовано		

Взам. инв. №	
Подп. и дата	

2021/5-С-ДПТ-Раздел 1					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.		Исаева			10.21
Пров.		Попова			10.21
Н.контр.		Кротова			10.21
ГИП		Будалин			10.21

Состав документации по планировке территории	Стадия	Лист	Листов
	П	1	1
	ООО «ПИ «Нефтепромпроект»		

Содержание раздела 1

Обозначение	Наименование	Примечание
Основная часть проекта планировки территории. Проект планировки территории. Графическая часть		
2021/5-С-ДПТ-Раздел 1	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов	Лист 1

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
			2021/5-С-ДПТ-Раздел 1				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

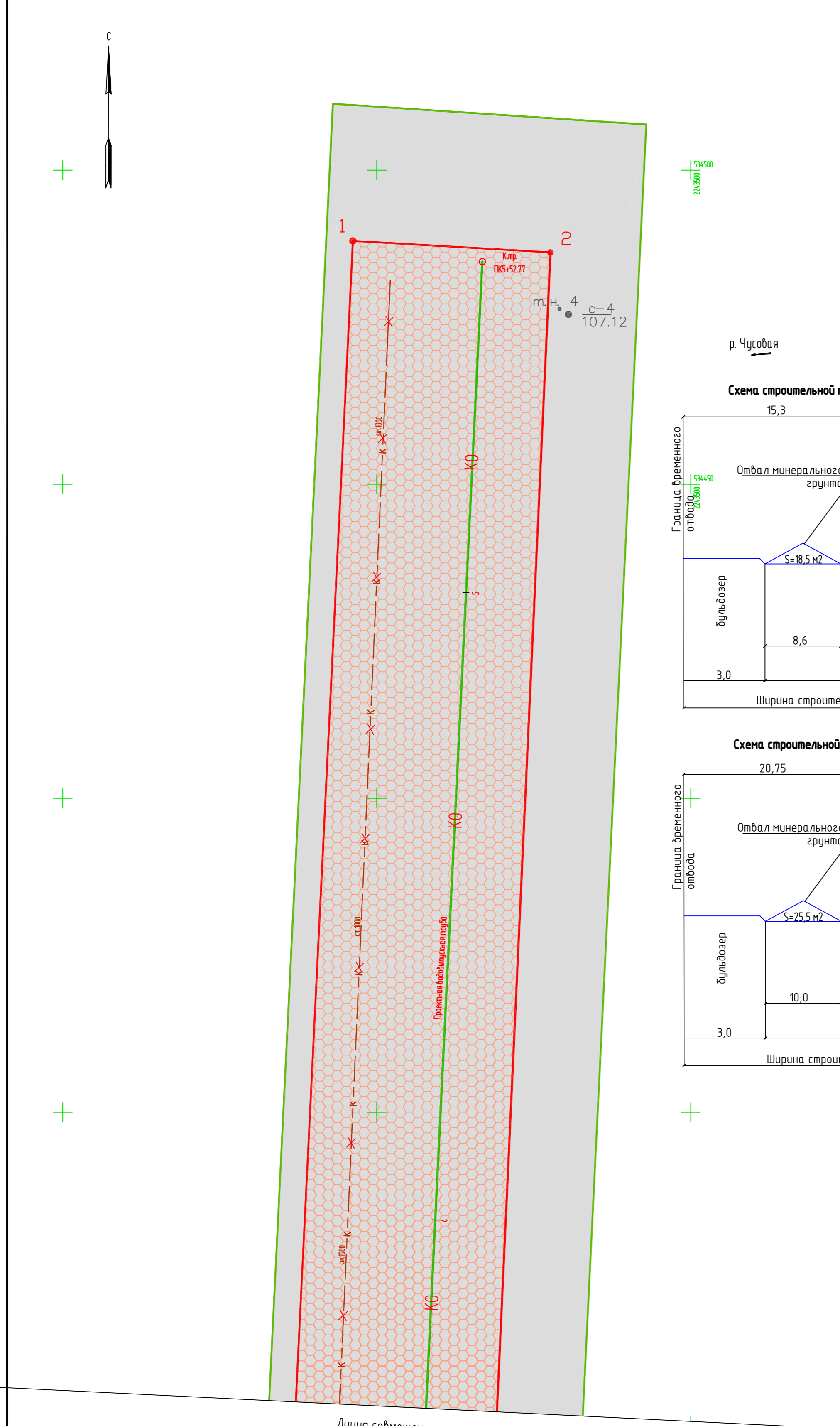


Схема строительной полосы (сухопутная часть)

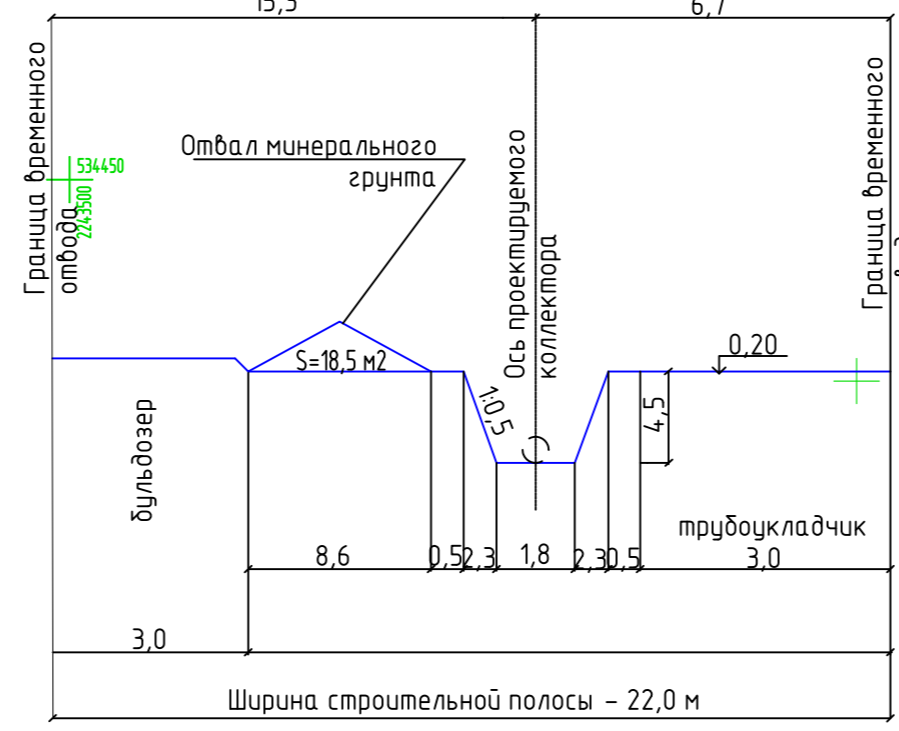
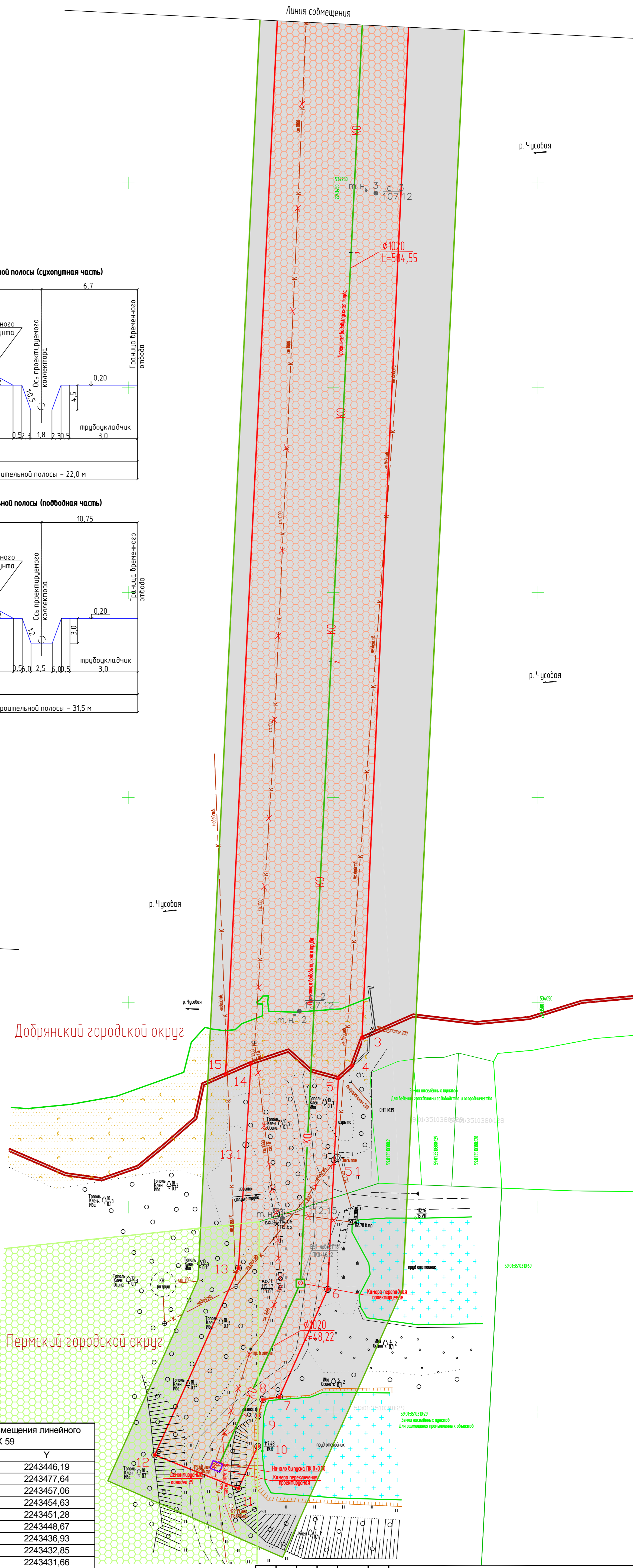
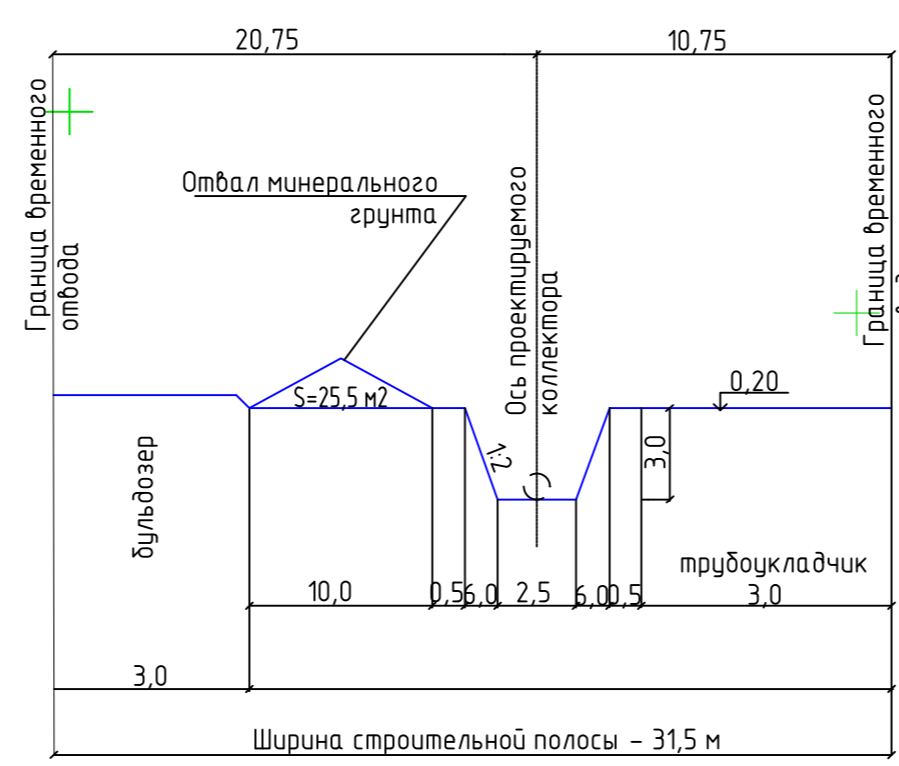


Схема строительной полосы (подводная часть)



- Примечания:
1. Существующие красные линии на проектируемой территории и подлежащие отмене красные линии отсутствуют.
 2. Линейные объекты, подлежащие переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов, на проектируемой территории отсутствуют.
 3. Границы зоны размещения объекта, устанавливаемые в соответствии с нормами отвода земель, приняты с учетом разделов ППО и ПОС проектной документации по объекту.
 4. Ширина строительной полосы при реконструкции выпускного коллектора составляет 22,0 м – на суше, 31,5 м – в акватории р.Чусовая.
 5. Доступ к береговой полосе (20м) обеспечен посредством земель общего пользования.

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ и ИЗОБРАЖЕНИЯ

Обозначение	Наименование
Проектируемые:	
	Выпускной коллектор
Существующие:	
	Газопровод
	Канализация
	Кабели электроснабжения
	Демонтируемые сооружения
Грунты:	
	Насыпной грунт
	Глина слабозаторфованная
	Глина
	Суглинок
	Песок мелкий
	Прибесь органических веществ
	Грабий
	Прослой песка
	Прослой суглинка
	Глыбы
	Границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки
	Устанавливаемые границы зоны планируемого размещения линейных объектов и номера характерных точек
	Земельные участки поставленные на ГКУ
	Границы проектируемой территории для ООО "Супрам", распоряжение начальника ДГА от 19.08.2020 N059-22-01-03/1-75
	Граница муниципальных образований

Координаты границ зоны размещения линейного объекта, МСК 59

Точка	X	Y
1	534488,74	2243446,19
2	534486,91	2243477,64
3	534041,28	2243457,06
4	534034,56	2243454,63
5	534031,51	2243451,28
6	533979,91	2243448,67
7	533953,67	2243436,93
8	533953,02	2243432,85
9	533949,07	2243431,66
10	533941,62	2243431,61
11	533931,33	2243426,89
12	533939,50	2243406,47
13	533985,12	2243426,90
14	534035,16	2243429,94
15	534032,44	2243423,77

Изм.				2021/5-С-ДПТ-Раздел 1.ГЧ			
Строительство выпускного коллектора очистного сооружения				Страница Лист Листов			
Разраб.	Исаева	10.21	Основная часть проекта планировки территории. Проект планировки территории. Графическая часть	Страница	Лист	Листов	1
Проверил	Попова	10.21					
Н.контр.	Кротова	10.21	Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов				

M1:500

ООО "НИ НЕФТЕПРОЕКТ"



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ «НЕФТЕПРОМПРОЕКТ»

Свидетельство № 9630 от 24 мая 2013г.

Заказчик – ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН»

**«СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПУСКНОГО КОЛЛЕКТОРА
ОЧИСТНОГО СООРУЖЕНИЯ»**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА
(В РАМКАХ РЕКОНСТРУКЦИИ)**

Проект планировки территории
Основная часть проекта планировки территории.
Положение о размещении линейных объектов

Раздел 2
2021/5-С-ДПТ

Согласовано: _____

Утверждено: _____

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

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



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ «НЕФТЕПРОМПРОЕКТ»

Свидетельство № 9630 от 24 мая 2013г.

Заказчик – ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН»

**«СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПУСКНОГО КОЛЛЕКТОРА
ОЧИСТНОГО СООРУЖЕНИЯ»**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА
(В РАМКАХ РЕКОНСТРУКЦИИ)**

Проект планировки территории
Основная часть проекта планировки территории.
Положение о размещении линейных объектов

Раздел 2
2021/5-С-ДПТ

Директор
ООО «Проектный институт «Нефтепромпроект»

Н.В. Кетова

Главный инженер проекта

Е. В. Будалин

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

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

Состав документации по планировке территории

Раздел	Обозначение	Наименование	Примечание
1	2021/5-С-ДПТ-Раздел 1	Основная часть проекта планировки территории. Проект планировки территории. Графическая часть	
2	2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейных объектов	
3	2021/5-С-ДПТ-Раздел 3	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
4	2021/5-С-ДПТ-Раздел 4	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
5	2021/5-С-ДПТ-Раздел 5	Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть	
6	2021/5-С-ДПТ-Раздел 6	Основная часть проекта межевания территории. Чертежи межевания территории	
7	2021/5-С-ДПТ-Раздел 7	Материалы по обоснованию проекта межевания территории	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разраб.		Исаева			10.21
Пров.		Попова			10.21
Н.контр.		Кротова			10.21
ГИП		Будалин			10.21

2021/5-С-ДПТ-Раздел 2

Состав документации по планировке территории

Стадия	Лист	Листов
П	1	1
ООО «ПИ «Нефтепромпроект»		

8.3	Мероприятия по рациональному использованию общераспространенных полезных ископаемых, используемых при строительстве	15
8.4	Мероприятия по охране растительного и животного мира	15
8.5	Мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов	17
8.6	Мероприятия по охране недр	18
8.7	Мероприятия, технические решения и сооружения, обеспечивающие рациональное использование и охрану водных объектов, а также сохранение водных биологических ресурсов (в том числе предотвращение попадания рыб и других водных биологических ресурсов в водозаборные сооружения) и среды их обитания, в том числе условий их размножения, нагула, путей миграции (при необходимости).....	18
8.8	Мероприятия по минимизации возникновения возможных аварийных ситуаций на объекте капитального строительства и последствий их воздействия экосистему	22
8.9	Программа производственного экологического контроля (мониторинга) за характером изменения всех компонентов экосистемы при строительстве и эксплуатации объекта, а также при авариях	23
9	ИНФОРМАЦИЯ О НЕОБХОДИМОСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЗАЩИТЕ ТЕРРИТОРИИ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА, В ТОМ ЧИСЛЕ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ	24
9.1	Мероприятия по предупреждению ЧС природного и техногенного характера	24
9.2	Мероприятия по гражданской обороне	24
	ПРИЛОЖЕНИЕ А. Письмо Государственной инспекции по охране объектов культурного наследия Пермского края	25

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
			2021/5-С-ДПТ-Раздел 2				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Нодок	Подпись	Дата	3	

1 НАИМЕНОВАНИЕ, ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (КАТЕГОРИЯ, ПРОТЯЖЕННОСТЬ, ПРОЕКТНАЯ МОЩНОСТЬ, ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ, ГРУЗОНАПРЯЖЕННОСТЬ, ИНТЕНСИВНОСТЬ ДВИЖЕНИЯ) И НАЗНАЧЕНИЕ ПЛАНИРУЕМЫХ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

Документация по планировке территории подготовлена на основании решения собственника реконструируемого коллектора очистного сооружения – ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН» (п. 10 Задания на проектирование).

Согласно заданию на проектирование и техническим условиям, настоящей документацией, в рамках реконструкции, предусматривается строительство линейного объекта – выпускного коллектора очистных сооружений ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН».

Планируемый к размещению выпускной самотечный коллектор является элементом производственной канализации ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН». После существующих очистных сооружений по данному выпуску очищенный сток через рассеивающий оголовок поступает в р. Чусовая (Камское водохранилище).

Выбор трассы выпуска канализации выполнен из условия минимизации нанесения ущерба окружающей природной среде и обеспечения высокой надежности и безаварийности в период эксплуатации.

Проектом принят подземный способ укладки трубопровода на суше, прокладка коллектора в траншее на подводной части трассы и прокладка рассеивающего оголовка по дну реки.

Существующий выпускной коллектор от очистных сооружений ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН» находится в неудовлетворительном техническом состоянии. Согласно водолазному обследованию (Раздел 4), выброс из трубы происходит через торцевое отверстие и из грунта рядом с трубопроводом (предположительно через отверстие, образовавшееся в результате коррозии), рассеивающих патрубков не обнаружено, кроме одного, – не функционирующего.

В соответствии с заданием на проектирование, планируемый к размещению линейный объект предусмотрен из полиэтиленовых труб диаметром 1000 мм. Длина трубопровода 553 м, из них 168 м составляет рассеивающий оголовок, представляющий из себя магистраль диаметром 1000 мм с рассеивающими, вертикально вверх направленными патрубками диаметром 225 мм в количестве 14 шт.

Точка подключения проектируемого участка к существующей канализационной сети – колодец 29, который подлежит демонтажу. На его месте проектом предусмотрена камера перепадная №1. По пути следования коллектора установлена камера перепадная №2, т.к. рельеф местности отличается большим уклоном

Камеры предусмотрены из монолитного железобетона с внутренней футеровкой полиэтиленом. Для ограничения скорости движения воды внутри камер предусмотрена установка водобойных плит.

Изм.	Кол.уч.	Лист	Нодок	Подпись	Дата	2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Лист
							4
Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

В соответствии с заданием на проектирование, существующая загрузка выпуска составляет: 49275 м³/сут, максимальная .57500 м³/сут.

Режим работы - круглосуточный, непрерывный.

Проектные решения приняты согласно заданию на проектирование, техническим условиям Заказчика, требованиям к охране окружающей среды и действующим нормам и правилам технологического проектирования.

Для обеспечения нормальных условий эксплуатации и исключения возможности повреждения трубопровода в соответствии с СП 42.13330.2016, СП 18.13330.2018 проектом предусматривается установление охранных зон: вдоль трассы коллектора – в виде участка земли шириной по 5 м в каждую сторону от оси трубопровода.

Технологические параметры проектируемого линейного объекта приведены в таблице 1.1.

Таблица 1.1 – Технологические параметры проектируемого линейного объекта

Наименование	Ед. изм.	Основная нитка	Рассеивающая часть	Рассеивающий патрубок
1	2		3	3
Протяженность линейной части - на суше	м	114,71		
- в воде	м	270,29	168	14шт
Объем стоков фактический	м ³ /сут м ³ /час	49275 2053	49275 2053	-
Объем стоков максимальный	м ³ /сут м ³ /час	57500 2396	57500 2396	-
Диаметр трубопроводов / толщина стенки	мм	1000x38,2	1000x38,2	225x8,2

Разрешение на сброс сточных вод представлено в Разделе 4 (приложение П).

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	5

2 ПЕРЕЧЕНЬ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПЕРЕЧЕНЬ МУНИЦИПАЛЬНЫХ РАЙОНОВ, ГОРОДСКИХ ОКРУГОВ В СОСТАВЕ СУБЪЕКТОВ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ, ПЕРЕЧЕНЬ ПОСЕЛЕНИЙ, НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ, ВНУТРИГОРОДСКИХ ТЕРРИТОРИЙ ГОРОДОВ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, НА ТЕРРИТОРИЯХ КОТОРЫХ УСТАНОВЛИВАЮТСЯ ЗОНЫ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

Размещение линейного объекта планируется на территориях Пермского городского округа (Орджоникидзевского района г. Перми) и Добрянского городского округа (акватория р. Чусовая, Камское водохранилище) Пермского края.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	

3 ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

Зона размещения линейных объектов устанавливается в соответствии с нормами отвода земельных участков, с учетом организации строительной полосы для строительства, в том числе подводный участок.

Таблица 3.1 – Координаты характерных точек границ зоны планируемого размещения линейного объекта, МСК 59

Координаты границ зоны размещения линейного объекта, МСК 59		
№ точки	X	Y
1	534488,74	2243446,19
2	534486,91	2243477,64
3	534041,28	2243457,06
4	534034,56	2243454,63
5	534031,51	2243451,28
6	533979,91	2243448,67
7	533953,67	2243436,93
8	533953,02	2243432,85
9	533949,07	2243431,66
10	533941,62	2243431,61
11	533931,33	2243426,89
12	533939,50	2243406,47
13	533985,12	2243426,90
14	534035,16	2243429,94
15	534032,44	2243423,77

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	7

**4 ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ГРАНИЦ ЗОН
ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ, ПОДЛЕЖАЩИХ
ПЕРЕНОСУ (ПЕРЕУСТРОЙСТВУ) ИЗ ЗОН ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ
ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ**

Документацией по планировке территории перенос (переустройство) планируемого размещения линейных объектов не предусматривается.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Лист
								8
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

5 ПРЕДЕЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ РАЗРЕШЕННОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, РЕКОНСТРУКЦИИ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, ВХОДЯЩИХ В СОСТАВ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ В ГРАНИЦАХ ЗОН ИХ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ

Зона размещения линейного объекта планируется на землях населенных пунктах: неразграниченной собственности муниципального образования город Пермь, части земельного участка с кадастровым номером 59:01:3510310:29 (ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН»), а также в акватории р. Чусовая (Камское водохранилище) Добрянского городского округа Пермского края.

Категории земель – земли населенного пункта и водного фонда.

Проектирование промышленного объекта ведется в соответствии с действующими строительными нормами и правилами, с соблюдением требований экологической безопасности.

Согласно статьям 52.5.-52.6 Правил землепользования и застройки города Перми, утвержденным Решением Пермской городской думы «Об утверждении Правил землепользования и застройки города Перми» от 26.06.2007 г. №143, зона размещения линейного объекта затрагивает три территориальные зоны:

1. Зона ПК-3 (Зона производственно-коммунальных объектов III класса вредности)

Вид разрешенного использования земельного участка и объекта капитального строительства (Приказ Росреестра от 10.11.2020 N П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков») – целлюлозно-бумажная промышленность.

Зона ПК-3 выделена для обеспечения правовых условий формирования коммунально-производственных объектов не выше III класса вредности, имеющих санитарно-защитную зону 300 м. Допускаются некоторые коммерческие услуги, способствующие развитию производственной деятельности. Сочетание различных видов разрешенного использования недвижимости в единой зоне возможно только при условии соблюдения нормативных санитарных требований.

2. Зона ПК-4 (Зона производственно-коммунальных объектов IV класса вредности)

Вид разрешенного использования земельного участка и объекта капитального строительства (Приказ Росреестра от 10.11.2020 N П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков») – целлюлозно-бумажная промышленность.

Зона ПК-4 выделена для обеспечения правовых условий формирования коммунально-производственных объектов и складских баз IV класса вредности, имеющих санитарно-защитную зону 100 м, с низким уровнем шума и загрязнения. Допускается широкий спектр коммерческих услуг, сопровождающих производственную деятельность. Сочетание различных видов разрешенного использования недвижимости в единой зоне возможно только при условии соблюдения нормативных санитарных требований.

Взам. инв. №							2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Лист
Подп. и дата							2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Лист
Инв. № подл.	Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Лист

3. Зона Р-2 (Зона рекреационно-ландшафтных территорий)

Вид разрешенного использования земельного участка и объекта капитального строительства (Приказ Росреестра от 10.11.2020 N П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков») – коммунальное обслуживание.

Зона рекреационно-ландшафтных территорий Р-2 выделена для обеспечения правовых условий сохранения и использования существующего природного ландшафта и создания экологически чистой окружающей среды в интересах здоровья населения, сохранения и воспроизводства лесов, обеспечения их рационального использования.

Для вышеуказанных территориальных зон:

- минимальный размер земельного участка для всех видов разрешенного использования земельных участков: от 1 кв.м.;
- максимальный размер земельного участка для всех видов разрешенного использования земельных участков: до 10000000 кв.м.;
- минимальный отступ от границ земельного участка (до места допустимого размещения зданий, строений): от 0 м.

Конструктивные решения сооружений, входящих в инфраструктуру линейных объектов, разработаны в соответствии с требованиями нормативных документов по строительному проектированию и технологической частью проекта.

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подпись

6 ИНФОРМАЦИЯ О НЕОБХОДИМОСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЗАЩИТЕ СОХРАНЯЕМЫХ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА (ЗДАНИЕ, СТРОЕНИЕ, СООРУЖЕНИЕ, ОБЪЕКТЫ, СТРОИТЕЛЬСТВО КОТОРЫХ НЕ ЗАВЕРШЕНО), СУЩЕСТВУЮЩИХ И СТРОЯЩИХСЯ НА МОМЕНТ ПОДГОТОВКИ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ, А ТАКЖЕ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, ПЛАНИРУЕМЫХ К СТРОИТЕЛЬСТВУ В СООТВЕТСТВИИ С РАНЕЕ УТВЕРЖДЕННОЙ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ, ОТ ВОЗМОЖНОГО НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ В СВЯЗИ С РАЗМЕЩЕНИЕМ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ)

В связи с отсутствием в границах зоны планируемого размещения линейного объекта зданий, сооружений, строений, объектов, строительство которых не завершено, необходимость осуществления мероприятий по защите сохраняемых объектов капитального строительства отсутствует.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подпись

7 ИНФОРМАЦИЯ О НЕОБХОДИМОСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО СОХРАНЕНИЮ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ОТ ВОЗМОЖНОГО НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ В СВЯЗИ С РАЗМЕЩЕНИЕМ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

По сведениям о Государственной инспекции по охране объектов культурного наследия Пермского края (Приложение А) на момент обращения, в границах проектируемой территории, в том числе зоны размещения линейного объекта, объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр, либо выявленные объекты культурного наследия, а также объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, – отсутствуют.

Проектируемая территория расположена вне зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подпись

8 ИНФОРМАЦИЯ О НЕОБХОДИМОСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

8.1 Мероприятия по охране атмосферного воздуха

Для минимизации воздействия на атмосферу в период строительства применяются следующие природоохранные мероприятия:

- использование транспорта и строительной техники с отрегулированными выбросами в соответствии с действующими нормами;
- использование строительной техники и транспорта по назначению, не более 3 единиц одновременно;
- использование автотранспорта с полной загрузкой для минимизации числа поездок;
- соблюдение регламента выполнения сварочных работ;
- хранение пылящихся материалов в закрытых емкостях, использование укрытий при транспортировании на автомобилях;
- смачивание пылящих поверхностей, исключить сухие периоды при производстве работ с использованием пылящихся материалов;
- складирование образующегося строительного мусора на специально предусмотренной площадке;
- разработка траншеи при пересечении существующих подземных коммуникаций производится вручную по 2 м в обе стороны от пересекаемой коммуникации.

при эксплуатации водовыпускной трубы с рассеивателями выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух отсутствуют. Специальные мероприятия не предусмотрены.

8.2 Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова

Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова, в том числе мероприятия по рекультивации нарушенных земель при строительстве:

- отвал плодородного слоя почвы предусматривается в пределах строительной полосы;
- обустройство площадок: хранения строительных материалов, сбора отходов производства, автомобильной техники в соответствии с нормативными требованиями;
- заправка строительной техники горюче-смазочными материалами с помощью передвижных топливозаправочных машин по месту работы (с использованием герметичных поддонов и сорбентов для сбора горюче-смазочных материалов с целью исключения

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Лист
							13
Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

загрязнения грунтов; обустройство заправочных площадок за пределами водоохранных зон и прибрежных защитных полос водного объекта);

– вывоз отходов на ближайший полигон твердых бытовых отходов специализированной организацией на основании договора;

– приведение нарушенных земель в состояние, пригодное к дальнейшему их использованию по назначению, с последующей сдачей землепользователям в установленном порядке.

Для уменьшения влияния подтопления предусмотрены следующие мероприятия:

– отвод поверхностных вод с полосы строительства (сбор поверхностных дождевых сточных вод со строительной площадки в емкости 8 м³ с последующим вывозом на собственные очистные сооружения ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН»);

– минимальный разрыв между земляными и укладочными работами во избежание попадания в траншею осадков.

При эксплуатации:

– строительство выпуска канализации предусматривается из трубы полиэтиленовой ПЭ100, класс SDR26 по ГОСТ 18599-2001, магистраль - диаметр 1000мм, что обеспечивает 50 лет срок службы;

– устройство перепадных камер №1 и №2 (в связи с большим уклоном местности и во избежание превышения максимально допустимой скорости движения стоков) из монолитного железобетона с внутренней футеровкой полиэтиленом, с установкой водобойных плит;

– подземный способ укладки трубопровода на суше, прокладка коллектора в траншее на подводной части трассы и прокладка рассеивающего оголовка по дну реки;

– выбор глубины заложения участка трубопровода на суше в соответствии п.6.2.4 СП 32 13330.2012, исходя из условий: нормативная глубина сезонного промерзания для суглинков и глин 1,6 м; супесей, песков мелких и пылеватых – 2,0 м, песков гравелистых, крупных и средней крупности – 2,1 м, крупнообломочных грунтов – 2,4 м, глубины по профилю от 2,2 до 6 м до низа трубы;

– установление охранной зоны для обеспечения нормальных условий эксплуатации и исключения возможности повреждения трубопровода, в соответствии с СП 42.13330.2016, СП 18.13330.2018 (вдоль трассы трубопровода – в виде участка земли шириной по 5 м в каждую сторону от оси трубопровода);

– укладка трубы на подводной части трассы принята согласно п.п.6.6.3,6.8.2 СП 32.13330.2012, а так же согласно ТУ ФБУ «Администрация «Камводпуть» №74/3417 и уточнении ТУ ФБУ «Администрация «Камводпуть» №05-16-423 (магистральный коллектор – заглубление до верха трубы на 0,5 м ниже линии размыва дна, рассеивающий оголовок – укладка открытым способом по поверхности дна, – без укладки в траншею);

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
			2021/5-С-ДПТ-Раздел 2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подпись	Дата				

- выпуск канализации рассчитан на устойчивое положение против всплытия в границах ГВВ 1%-ной обеспеченности согласно СТО 73011750-010-2012, для обеспечения устойчивости предусмотрена установка утяжелителей 1-УТК-1020-24;
- защита от размыва берегов в месте прохода трубопровода (укрепление берегов каменной наброской);
- пневматический способ предварительных и окончательных испытаний трубопровода);
- внутренняя полиэтиленовая гидроизоляция колодцев и камер, укрепление берегов каменной наброской в целях уменьшения влияния подтопления предусмотрены следующие мероприятия.

8.3 Мероприятия по рациональному использованию общераспространенных полезных ископаемых, используемых при строительстве

При строительстве объектов будут использоваться общераспространенные полезные ископаемые. Для транспортировки песка, гравия и щебня на стройплощадку и трассы автодорог предполагается использование самосвалов. Щебень, гравий и песок завозится по мере необходимости. Основным мероприятием по охране общераспространенных полезных ископаемых базируется на ресурсосбережении и предотвращение потерь. Транспортировка сыпучих сырьевых материалов на автомашинах не должна сопровождаться просыпанием материалов и образованием пыли по пути следования.

8.4 Мероприятия по охране растительного и животного мира

В целях сохранения существующего положения и не допущения гибели объектов животного и растительного мира в период строительства проектом предусмотрено:

- минимальное занятие земель, расчет произведен согласно действующим нормативным документам и разработанным чертежам;
- организация проезда только по существующим дорогам и в полосе отвода;
- исключение не предусмотренного проектной документацией сведения древесно-кустарниковой растительности;
- запрещение выжигания растительности и сжигания бытового мусора;
- проведение комплекса противопожарных мероприятий, включающих соблюдение правил пожарной безопасности, инструктаж и обучение персонала, наличие оперативной связи, полная обеспеченность средствами пожаротушения;
- выделение специальных площадок для заправки техники для предотвращения загрязнения почвенно-растительного покрова;
- соблюдение норм продолжительности строительства и сроков проведения рекультивации;
- исключение не предусмотренного проектом снятия почвенно-растительного слоя;

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
									15
						2021/5-С-ДПТ-Раздел 2			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				

- сбор и временное накопление всех видов образующихся отходов и вывоз их по договорам со специализированными организациями;
- сточные воды при производстве работ отводятся в канализационные емкости, а затем предусматривается их вывоз, сбросы сточных вод в водные объекты отсутствуют;
- выполнение требований специального режима, установленного на территории рыбоохранных зон водных объектов и их прибрежных полос согласно ст.65 Водного кодекса РФ;
- проведение производственного экологического контроля среды обитания водных биологических ресурсов в зоне влияния работ, проведение визуального наблюдения за восстановлением русла реки.

В соответствии с разделами IV и VI «Требований по предотвращению гибели объектов животного мира, при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, газопровода, линий связи и электропередачи», утвержденных Постановлением Правительства РФ от 13 августа 1996 г. № 997 (с изменениями на 13.03.08 г.), проектом предусмотрены мероприятия, обеспечивающие снижение воздействия на животный мир:

- ознакомление работников с правилами природопользования и ответственностью за их нарушение;
- ограждения площадок для недопущения доступа животных;
- обеспечение своевременной засыпки канав и ям с вертикальными стенками, возникающих в процессе строительства, для снижения случаев гибели амфибий и мелких млекопитающих;
- долговременная стоянка техники на площадке не предусматривается;
- запрещение охоты, ловли рыбы для рабочих, задействованных в строительстве проектируемых сооружений;
- запрещение применения технологий и механизмов, которые могут вызвать массовую гибель объектов животного мира;
- недопущение открытых хранилищ нефтепродуктов и других опасных жидкостей любых объемов;
- установка специальных предупредительных знаков и знаков ограничения скорости движения транспорта на проектируемой автодороге;
- снабжение автотранспорта и строительной техники глушителями;
- своевременный ремонт или замена машинного оборудования с повышенным уровнем шума и вибрации.
- проведение восстановительных мероприятий за ущерб ВБР путем выпуска молоди стерляди в водохранилище.

Особые мероприятия по охране объектов растительного и животного мира и среды их обитания при эксплуатации на данной территории не требуются. Виды растений, занесенные в

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.		Подпись

При условии соблюдения природоохранных мероприятий во время проведения строительных работ, образующиеся отходы не окажут воздействия на окружающую среду выше допустимого.

Специальные мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов при эксплуатации не разрабатывались.

8.6 Мероприятия по охране недр

При эксплуатации водовыпускной трубы с рассеивателями воздействие на недра отсутствует. Специальные мероприятия не предусмотрены.

Мероприятия по охране полезных ископаемых при строительстве:

- ведение всех строительных работ строго в пределах отвода земель, в том числе движение транспорта и строительной техники;
- для исключения загрязнения строительными материалами, производственными и бытовыми отходами при выполнении строительно-монтажных работ предусмотрены специально оборудованные места для временного хранения отходов с навесом и бетонным основанием;
- систематическая уборка и вывоз строительного мусора;
- бытовые и поверхностные сточные воды во время строительства собираются в канализационные емкости и вывозятся по договору подрядчика со специализированной организацией на очистные сооружения;
- предусматривается рекультивация нарушенных земель.

8.7 Мероприятия, технические решения и сооружения, обеспечивающие рациональное использование и охрану водных объектов, а также сохранение водных биологических ресурсов (в том числе предотвращение попадания рыб и других водных биологических ресурсов в водозаборные сооружения) и среды их обитания, в том числе условий их размножения, нагула, путей миграции (при необходимости)

Для сведения к минимуму негативного воздействия на водные объекты, а также на водные биологические ресурсы при строительстве проектируемых сооружений предусмотрены следующие мероприятия:

- выполнение строительства в строгом соответствии проекту;
- проезд строительной техники строго в полосе отвода;
- предусматривается рекультивация нарушенных земель;
- сбор сточных вод в канализационные емкости в период строительства;
- для сбора строительных отходов и мусора предусматриваются мусоросборники;
- мойка машин и механизмов предусматривается в специально отведенных и оборудованных для этого местах со сбором сточных вод и передаче их спецорганизации;

Изм.	Кол.уч.	Лист	Недок.	Подпись	Дата	2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Лист
							18
Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					

– после окончания строительных работ строительная площадка будет очищена от мусора, отходов, нечистот и временных построек.

– так как строительные работы проводятся в границах водоохранной зоны, предусмотрен сбор поверхностных сточных вод и организация строительной площадки на бетонной поверхности с последующим демонтажем и рекультивацией земельного отвода под строительство.

На период эксплуатации проектом предусмотрены следующие мероприятия по охране водных объектов и их водных биологических ресурсов:

– строительство выпуска канализации предусматривается из трубы полиэтиленовой ПЭ100, класс SDR26 по ГОСТ 18599-2001, магистраль - диаметр 1000мм, что обеспечивает 50 лет срок службы;

– предусмотрены перепадные камеры в связи с большим уклоном местности и во избежание превышения максимально допустимой скорости движения стоков (по пути следования выпускного коллектора предусмотрены камеры перепадные №1, №2);

– камеры предусмотрены из монолитного железобетона с внутренней футеровкой полиэтиленом (для ограничения скорости движения воды внутри камер предусмотрена установка водобойных плит);

– проектом принят подземный способ укладки трубопровода на суше, прокладка коллектора в траншее на подводной части трассы и прокладка рассеивающего оголовка по дну реки;

– глубина заложения участка трубопровода на суше принята в соответствии п.6.2.4 СП 32 13330.2012 исходя из условий: нормативная глубина сезонного промерзания для суглинков и глин 1,6 м, супесей, песков мелких и пылеватых – 2,0 м, песков гравелистых, крупных и средней крупности – 2,1 м, крупнообломочных грунтов – 2,4 м, глубина по профилю от 2,2 до 6 м до низа трубы;

– предусмотрены охранные зоны для обеспечения нормальных условий эксплуатации и исключения возможности повреждения трубопровода в соответствии с СП 42.13330.2016, СП 18.13330.2018 (вдоль трассы трубопровода – в виде участка земли шириной по 5 м в каждую сторону от оси трубопровода);

– укладка трубы на подводной части трассы принята согласно п.п.6.6.3, 6.8.2 СП 32.13330.2012, а так же согласно ТУ ФБУ «Администрация «Камводпуть» №74/3417 и уточнении ТУ ФБУ «Администрация «Камводпуть» №05-16-423 (магистральный коллектор – заглубление до верха трубы на 0,5 м ниже линии размыва дна, рассеивающий оголовок – укладка открытым способом по поверхности дна (без укладки в траншею);

– выпуск канализации рассчитан на устойчивое положение против всплытия в границах ГВВ 1%-ной обеспеченности согласно СТО 73011750-010-2012 (для обеспечения устойчивости предусмотрена установка утяжелителей 1-УТК-1020-24);

– предусмотрена защита от размыва берегов в месте прохода трубопровода (укрепление берегов каменной наброской);

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
			2021/5-С-ДПТ-Раздел 2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата				

– предусмотрены предварительные и окончательные испытания трубопровода пневматическим способом.

Для уменьшения влияния подтопления предусмотрены следующие мероприятия:

- внутренняя полиэтиленовая гидроизоляция колодцев и камер;
- укрепление берегов каменной наброской.

При проведении работ в пределах водоохранной зоны Камского водохранилища для охраны водных объектов и их биологических ресурсов, проектом предусмотрены следующие мероприятия:

– предусмотрен сбор поверхностных сточных вод на всей площади земельного отвода и вывозятся по договору подрядчика со специализированной организацией на очистные сооружения;

– бытовые сточные воды собираются в канализационные емкости и вывозятся по договору подрядчика со специализированной организацией на очистные сооружения;

– строительная площадка оборудована на бетонной поверхности с последующим демонтажем и рекультивацией земельного отвода под строительство.

– заправка строительной техники горюче-смазочными материалами по месту работы осуществляется за пределами водоохранной зоны только с установкой поддона и сбором отходов горюче-смазочных материалов в специальную емкость с последующим вывозом на базу подрядчика;

– на строительных площадках предусматриваются места для складирования строительного мусора, по мере накопления строительный мусор вывозится подрядной организацией, выполняющей строительные работы в установленные места;

– оснащение строительных площадок, где работают строительные механизмы и автотранспорт адсорбентом (на случай утечек горюче-смазочных материалов);

– после окончания строительных работ предусматривается очистка мест дислокации временных строительных прорабских участков от мусора, отходов и временных построек (по завершению работ должна быть проведена рекультивация прибрежных полос и водоохраных зон водотоков);

– отвал грунта при строительстве осуществляется в пределах землеотвода;

– исключение строительных работ в нерестовый период (с 15 апреля по 15 июня) согласно графику строительства;

– ремонт и мойка строительной техники осуществляется на базе подрядчика;

– временное хранение отвалов грунта, отходов обтирочного материала, твердых бытовых отходов (в герметичных контейнерах), за пределами водоохранной зоны и прибрежной защитной полосы водного объекта.

Для охраны водных объектов пересекаемых проектируемыми трубопроводами в период эксплуатации проектом предусмотрены следующие мероприятия:

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.		Подпись

– возмещение ущерба, причиненного водным биологическим ресурсам (восстановительные мероприятия рекомендуется проводить путём выпуска молоди стерляди в водохранилище);

– строительство выпуска канализации предусматривается из трубы полиэтиленовой ПЭ100, класс SDR26 по ГОСТ 18599-2001, магистраль - диаметр 1000мм, что обеспечивает 50 лет срок службы;

– предусмотрены перепадные камеры в связи с большим уклоном местности и во избежание превышения максимально допустимой скорости движения стоков (по пути следования выпускного коллектора предусмотрены камеры перепадные №1,№2);

– камеры предусмотрены из монолитного железобетона с внутренней футеровкой полиэтиленом (для ограничения скорости движения воды внутри камер предусмотрена установка водобойных плит);

– проектом принят подземный способ укладки трубопровода на суше, прокладка коллектора в траншее на подводной части трассы и прокладка рассеивающего оголовка по дну реки.

– глубина заложения участка трубопровода на суше принята в соответствии п.6.2.4 СП 32 13330.2012, исходя из условий: нормативная глубина сезонного промерзания для суглинков и глин 1,6 м, супесей, песков мелких и пылеватых – 2,0 м, песков гравелистых, крупных и средней крупности – 2,1 м, крупнообломочных грунтов – 2,4 м, глубина по профилю от 2,2 до 6 м до низа трубы;

– предусмотрены охранные зоны для обеспечения нормальных условий эксплуатации и исключения возможности повреждения трубопровода в соответствии с СП 42.13330.2016, СП 18.13330.2018 (вдоль трассы трубопровода – в виде участка земли шириной по 5м в каждую сторону от оси трубопровода);

– укладка трубы на подводной части трассы принята согласно п.п.6.6.3,6.8.2 СП 32.13330.2012 , а так же согласно ТУ ФБУ «Администрация «Камводпуть» №74/3417 и уточнении ТУ ФБУ «Администрация «Камводпуть» №05-16-423: магистральный коллектор – заглубление до верха трубы на 0,5 м ниже линии размыва дна,рассеивающий оголовок – укладка открытым способом по поверхности дна (без укладки в траншею);

– выпуск канализации рассчитан на устойчивое положение против всплытия в границах ГВВ 1%-ной обеспеченности согласно СТО 73011750-010-2012, для обеспечения устойчивости предусмотрена установка утяжелителей 1-УТК-1020-24;

– предусмотрена защита от размыва берегов в месте прохода трубопровода (проектом предусматривается укрепление берегов каменной наброской);

– предусмотрены предварительные и окончательные испытания трубопровода пневматическим способом.

Для уменьшения влияния подтопления предусмотрены следующие мероприятия:

– внутренняя полиэтиленовая гидроизоляция колодцев и камер;

– укрепление берегов каменной наброской.

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
			2021/5-С-ДПТ-Раздел 2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подпись	Дата				

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

Для обеспечения безопасности производства, исключения разгерметизации оборудования и трубопроводов, предупреждения аварийных сбросов загрязняющих веществ, проектом приняты следующие решения:

- строительство выпуска канализации предусматривается из трубы полиэтиленовой ПЭ100, класс SDR26 по ГОСТ 18599-2001, магистраль - диаметр 1000мм, что обеспечивает 50 лет срок службы;
- предусмотрены перепадные камеры в связи с большим уклоном местности и во избежание превышения максимально допустимой скорости движения стоков (п пути следования выпускного коллектора предусмотрены камеры перепадные №1, №2);
- камеры предусмотрены из монолитного железобетона с внутренней футеровкой полиэтиленом (для ограничения скорости движения воды внутри камер предусмотрена установка водобойных плит);
- проектом принят подземный способ укладки трубопровода на суше, прокладка коллектора в траншее на подводной части трассы и прокладка рассеивающего оголовка по дну реки;
- глубина заложения участка трубопровода на суше принята в соответствии п.6.2.4 СП 32 13330.2012 исходя из условий: нормативная глубина сезонного промерзания для суглинков и глин 1,6 м, супесей, песков мелких и пылеватых – 2,0 м, песков гравелистых, крупных и средней крупности – 2,1 м, крупнообломочных грунтов – 2,4 м, глубина по профилю от 2,2 до 6 м до низа трубы;
- предусмотрены охранные зоны для обеспечения нормальных условий эксплуатации и исключения возможности повреждения трубопровода в соответствии с СП 42.13330.2016, СП 18.13330.2018 (вдоль трассы трубопровода – в виде участка земли шириной по 5 м в каждую сторону от оси трубопровода);
- укладка трубы на подводной части трассы принята согласно п.п.6.6.3,6.8.2 СП 32.13330.2012 , а так же согласно ТУ ФБУ «Администрация «Камводпуть» №74/3417 и уточнении ТУ ФБУ «Администрация «Камводпуть» №05-16-423: магистральный коллектор – заглубление до верха трубы на 0,5 м ниже линии размыва дна, рассеивающий оголовок – укладка открытым способом по поверхности дна (без укладки в траншею);
- выпуск канализации рассчитан на устойчивое положение против всплытия в границах ГВВ 1%-ной обеспеченности согласно СТО 73011750-010-2012, для обеспечения устойчивости предусмотрена установка утяжелителей 1-УТК-1020-24;
- предусмотрена защита от размыва берегов в месте прохода трубопровода (укрепление берегов каменной);

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
			2021/5-С-ДПТ-Раздел 2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подпись	Дата				

– предусмотрены предварительные и окончательные испытания трубопровода пневматическим способом.

Для уменьшения влияния подтопления предусмотрены следующие мероприятия:

- внутренняя полиэтиленовая гидроизоляция колодцев и камер;
- укрепление берегов каменной наброской.

8.9 Программа производственного экологического контроля (мониторинга) за характером изменения всех компонентов экосистемы при строительстве и эксплуатации объекта, а также при авариях

В период эксплуатации производственных объектов ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН» необходимо осуществлять производственный экологический контроль (мониторинг) состояния окружающей среды. Производственный экологический контроль осуществляется согласно действующей программе в обществе.

Атмосферный воздух.

Система мониторинга ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН» включает в себя контроль за качеством атмосферного воздуха на границе санитарно-защитной и ближайшей жилой зоны, а также мониторинг выбросов от источников загрязнения атмосферного воздуха. Учитывая планируемые объемы работ, создание дополнительных пунктов наблюдения за атмосферным воздухом и уровнем шума не требуется.

Природные воды.

Мониторинг состояния подземных и поверхностных вод ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН» осуществляет на постах контроля на р. Чусовая.

На постах контроля поверхностных природных вод контролируются показатели аммоний-ион, БПК₅, взвешенные вещества, лигнинсульфоновая кислота, нефтепродукты, нитрат-анион, нитрит-анион, АСПАВ, сульфат-анион, сухой остаток, фенолы, формальдегид, фосфаты (по фосфору), хлорид-анион, ХПК.

Учитывая место расположения проектируемого объекта и действующую систему мониторинга качества природных вод, рекомендуется оставить ее без изменений.

Учитывая, что реализация проектных решений не повлечет изменений качественного состояния поверхностных вод, ввиду отсутствия привноса дополнительных количественных и качественных показателей в поверхностные водные объекты, организации дополнительных пунктов наблюдения за качеством поверхностных вод не требуется.

Почвенный покров.

Система мониторинга ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН» включает в себя контроль за качеством почв на границе санитарно-защитной и промышленной площадки. Эксплуатация проектируемого объекта, при соблюдении природоохранных требований, не окажет существенного воздействия на почвенный покров.

Организация дополнительных пунктов наблюдения за состоянием почвенного покрова не требуется.

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
									23
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	2021/5-С-ДПТ-Раздел 2			

9 ИНФОРМАЦИЯ О НЕОБХОДИМОСТИ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ЗАЩИТЕ ТЕРРИТОРИИ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА, В ТОМ ЧИСЛЕ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ

9.1 Мероприятия по предупреждению ЧС природного и техногенного характера

Проектом предусмотрено строительство выпускного коллектора сточных вод. Сточные воды не взрыво-пожароопасны.

Наружное противопожарное водоснабжение проектом не предусматривается.

Пожаротушение проектируемых сооружений осуществляется первичными средствами и прибывшей пожарной техникой.

Согласно СП 7.13130.2009 мероприятия по противодымной защите при пожаре проектом не предусматриваются.

9.2 Мероприятия по гражданской обороне

Настоящим проектом мероприятия по гражданской обороне не предусмотрены.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Лист
								24
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

ПРИЛОЖЕНИЕ А. Письмо Государственной инспекции по охране объектов культурного наследия Пермского края



**ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИНСПЕКЦИЯ
ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО
НАСЛЕДИЯ ПЕРМСКОГО КРАЯ**

Ул. 25 Октября, д. 18а, г. Пермь, 614000
Тел. (342) 212-05-29, факс (342) 212-05-88
E-mail: info@gjokn.permkrai.ru
ОКПО 15529947, ОГРН 1175958018576
ИНН/КПП 5902043202/590201001

Директору ООО НПФ
«ОРБИС»

Зарипову А.Р.

svetlanakataeva@bk.ru

09.09.2021 № Исх55-01-18.2-2239

На № 102 от 13.08.2021

Об отсутствии объектов культурного наследия на участке изысканий в г. Перми по ул. Бумажников, д. 1

Уважаемый Альберт Ришатович!

Рассмотрев Ваш запрос, Государственная инспекция по охране объектов культурного наследия Пермского края сообщает следующее.

На момент обращения в границах участка инженерно-экологических изысканий по объекту: «Строительство выпускного коллектора очистного сооружения», расположенного по адресу: Пермский край, г. Пермь, ул. Бумажников, д. 1, промплощадка ООО «Прикамский картон», объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр, либо выявленные объекты культурного наследия, а также объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия, отсутствуют. Участок расположен вне зон охраны и защитных зон объектов культурного наследия.

Приложение: Схема расположения участка работ на 1 л. в 1 экз.

Заместитель начальника



Д.А. Изосимов

Вильданов Родион Фаясович
212 50 96

Инвар. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
			2021/5-С-ДПТ-Раздел 2						
Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подпись	Дата				

Приложение к Письму
Государственной инспекции по
охране объектов культурного
наследия Пермского края
09.09.2021 Исх55-01-18.2-2239



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

Изм.	Кол.уч.	Лист	Подок.	Подпись	Дата

Таблица регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

						2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Лист
							27



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ «НЕФТЕПРОМПРОЕКТ»

Свидетельство № 9630 от 24 мая 2013г.

Заказчик – ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН»

**«СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПУСКНОГО КОЛЛЕКТОРА
ОЧИСТНОГО СООРУЖЕНИЯ»**

***ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА
(В РАМКАХ РЕКОНСТРУКЦИИ)***

Проект межевания территории

Основная часть проекта межевания территории.

Текстовая часть

Раздел 5
2021/5-С-ДПТ

Согласовано: _____

Утверждено: _____

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

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



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ «НЕФТЕПРОМПРОЕКТ»

Свидетельство № 9630 от 24 мая 2013г.

Заказчик – ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН»

**«СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПУСКНОГО КОЛЛЕКТОРА
ОЧИСТНОГО СООРУЖЕНИЯ»**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА
(В РАМКАХ РЕКОНСТРУКЦИИ)**

Проект межевания территории

Основная часть проекта межевания территории.

Текстовая часть

Раздел 5

2021/5-С-ДПТ

Директор

ООО «Проектный институт «Нефтепромпроект»

Н.В. Кетова

Главный инженер проекта

Е. В. Будалин

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

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

Состав документации по планировке территории



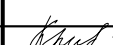
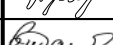
Раздел	Обозначение	Наименование	Примечание
1	2021/5-С-ДПТ-Раздел 1	Основная часть проекта планировки территории. Проект планировки территории. Графическая часть	
2	2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейных объектов	
3	2021/5-С-ДПТ-Раздел 3	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
4	2021/5-С-ДПТ-Раздел 4	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
5	2021/5-С-ДПТ-Раздел 5	Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть	
6	2021/5-С-ДПТ-Раздел 6	Основная часть проекта межевания территории. Чертежи межевания территории	
7	2021/5-С-ДПТ-Раздел 7	Материалы по обоснованию проекта межевания территории	

Согласовано		

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
						2021/5-С-ДПТ-Раздел 5			
Разраб.		Исаева			10.21	Состав документации по планировке территории	Стадия	Лист	Листов
Пров.		Попова			10.21		П	1	1
Н.контр.		Кротова			10.21		ООО «ПИ «Нефтепромпроект»		
ГИП		Будалин			10.21				

Содержание

1	ПЕРЕЧЕНЬ И СВЕДЕНИЯ О ПЛОЩАДИ ОБРАЗУЕМЫХ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗМОЖНЫЕ СПОСОБЫ ИХ ОБРАЗОВАНИЯ.....	3
2	ПЕРЕЧЕНЬ И СВЕДЕНИЯ О ПЛОЩАДИ ОБРАЗУЕМЫХ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, КОТОРЫЕ БУДУТ ОТНЕСЕНЫ К ТЕРРИТОРИЯМ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ИМУЩЕСТВУ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ В ОТНОШЕНИИ КОТОРЫХ ПРЕДПОЛАГАЮТСЯ РЕЗЕРВИРОВАНИЕ И (ИЛИ) ИЗЪЯТИЕ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ИЛИ МУНИЦИПАЛЬНЫХ НУЖД.....	6
3	ВИД РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБРАЗУЕМЫХ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ В СООТВЕТСТВИИ С ПРОЕКТОМ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ.....	7
4	СВЕДЕНИЯ О ГРАНИЦАХ ТЕРРИТОРИИ, В ОТНОШЕНИИ КОТОРОЙ УТВЕРЖДЕН ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ, СОДЕРЖАЩИЕ ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ЭТИХ ГРАНИЦ В СИСТЕМЕ КООРДИНАТ, ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ДЛЯ ВЕДЕНИЯ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА НЕДВИЖИМОСТИ.....	8

Взам. инв. №		Подп. и дата		Инв. № подл.			Лист
						2021/5-С-ДПТ-Раздел 5	2
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата		

1 ПЕРЕЧЕНЬ И СВЕДЕНИЯ О ПЛОЩАДИ ОБРАЗУЕМЫХ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, В ТОМ ЧИСЛЕ ВОЗМОЖНЫЕ СПОСОБЫ ИХ ОБРАЗОВАНИЯ

Проектом межевания предусматривается образование земельного участка из земель неразграниченной государственной или муниципальной собственности, необходимого для строительства линейного объекта (в рамках реконструкции) – «Строительство выпускного коллектора очистного сооружения».

Информация о формируемом земельном участке площадью **1477 кв.м** для планируемого размещения объекта представлена в таблице 1.1, координаты – в таблице 1.2. Координаты характерных точек границ формируемого земельного участка представлены в системе координат МСК-59 и расположены в границах зоны планируемого размещения линейного объекта.

Координаты характерных точек границ зоны размещения всего линейного объекта представлены в таблице 1.3, графическое изображение представлено в Разделе 6.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	2021/5-С-ДПТ-Раздел 5	

Таблица 1.1 – Перечень образуемых земельных участков и частей земельных участков

№ п/п	Условные номера образуемых земельных участков (частей земельных участков)	Номера характерных точек образуемых земельных участков	Кадастровые номера земельных участков, из которых образуются земельные участки;	Площадь образуемых земельных участков, кв.м	Способы образования земельных участков;	Сведения об отнесении образуемого земельного участка к определенной категории земель или сведения о необходимости перевода земельного участка из одной категории в другую	Разрешенное использование	Сведения об отнесении (не отнесении) образуемых земельных участков к территории общего пользования	Кадастровые номера существующих земельных участков, на которых линейный объект может быть размещен на условиях сервитута	Адрес или описанием местоположения сервитута
«Строительство выпускного коллектора очистного сооружения»										
1	59:01:3510310:3У1	1-11	–	1477	Образование земельного участка из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности	Земли населённых пунктов	Целлюлозно-бумажная промышленность	Не относится	–	–

Таблица 1.2 – Перечень координат характерных точек формируемого земельного участка

Номера характерных точек	X	Y
59:01:3510310:3У1		
1	534022,56	2243429,18
2	534023,31	2243430,03
3	534031,64	2243447,35
3.1	534032,21	2243448,73
4	534031,51	2243451,28
5	534002,16	2243449,80
6	533996,42	2243431,96
7	533949,07	2243431,66
8	533941,62	2243431,61
9	533931,33	2243426,89
10	533939,50	2243406,47
11	533985,12	2243426,90
1	534022,56	2243429,18

Инв.№ подл. Подп. и дата Взам. инв. №

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	2019/206/ДС135-ДПТ-Раздел 5	Лист
							4

Таблица 1.3 – Перечень координат характерных точек границ зоны размещения линейного объекта (МСК-59)*

Координаты границ зоны размещения линейного объекта, МСК 59		
№ точки	X	Y
12	534488,74	2243446,19
13	534486,91	2243477,64
14	534041,28	2243457,06
15	534034,56	2243454,63
4	534031,51	2243451,28
16	533979,91	2243448,67
17	533953,67	2243436,93
18	533953,02	2243432,85
7	533949,07	2243431,66
8	533941,62	2243431,61
9	533931,33	2243426,89
10	533939,50	2243406,47
11	533985,12	2243426,90
19	534035,16	2243429,94
20	534032,44	2243423,77
12	534488,74	2243446,19

*Примечание – (смотреть совместно с Разделом 6)

Инва. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					2021/5-С-ДПТ-Раздел 5	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подпись

2 ПЕРЕЧЕНЬ И СВЕДЕНИЯ О ПЛОЩАДИ ОБРАЗУЕМЫХ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ, КОТОРЫЕ БУДУТ ОТНЕСЕНЫ К ТЕРРИТОРИЯМ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ИЛИ ИМУЩЕСТВУ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ В ОТНОШЕНИИ КОТОРЫХ ПРЕДПОЛАГАЮТСЯ РЕЗЕРВИРОВАНИЕ И (ИЛИ) ИЗЪЯТИЕ ДЛЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ИЛИ МУНИЦИПАЛЬНЫХ НУЖД

Образование земельных участков, которые будут отнесены к территориям общего пользования или имуществу общего пользования, а также образование земельных участков, в отношении которых предполагается резервирование и (или) изъятие для государственных или муниципальных нужд, настоящей документацией не предусматривается.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					2021/5-С-ДПТ-Раздел 5	Лист
								6
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			

3 ВИД РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОБРАЗУЕМЫХ ЗЕМЕЛЬНЫХ УЧАСТКОВ В СООТВЕТСТВИИ С ПРОЕКТОМ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Устанавливаемый вид разрешенного использования формируемого земельного участка для планируемого размещения линейного объекта, согласно Приказу Росреестра от 10.11.2020 г. №П/0412 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков» – **целлюлозно-бумажная промышленность.**

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					2021/5-С-ДПТ-Раздел 5	Лист
								7
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата			

**4 СВЕДЕНИЯ О ГРАНИЦАХ ТЕРРИТОРИИ, В ОТНОШЕНИИ КОТОРОЙ
УТВЕРЖДЕН ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ, СОДЕРЖАЩИЕ ПЕРЕЧЕНЬ КООРДИНАТ
ХАРАКТЕРНЫХ ТОЧЕК ЭТИХ ГРАНИЦ В СИСТЕМЕ КООРДИНАТ, ИСПОЛЬЗУЕМОЙ
ДЛЯ ВЕДЕНИЯ ЕДИНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО РЕЕСТРА НЕДВИЖИМОСТИ**

Информация о координатах характерных точек границ территории, в отношении которой утвержден проект межевания, представлен в таблице 4.1, графическое изображение представлено в Разделе 6.

Таблица 4.1 – Перечень координат характерных точек границ территории (МСК-59)*

Координаты границ проектируемой территории, МСК 59		
№ точки	X	Y
21	534510,57	2243443,01
22	534507,27	2243492,91
23	533980,02	2243467,00
24	533914,52	2243437,69
25	533933,19	2243395,01
26	533982,47	2243417,06
21	534510,57	2243443,01

*Примечание – (смотреть совместно с Разделом 6)

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					Лист
			2019/206/ДС135-ДПТ-Раздел 5				
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата		

Таблица регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в док.	Номер док.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

						Лист
						9

2019/206/ДС135-ДПТ-Раздел 5



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ «НЕФТЕПРОМПРОЕКТ»

Свидетельство № 9630 от 24 мая 2013г.

Заказчик – ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН»

**«СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПУСКНОГО КОЛЛЕКТОРА
ОЧИСТНОГО СООРУЖЕНИЯ»**

***ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА
(В РАМКАХ РЕКОНСТРУКЦИИ)***

Проект межевания территории
Основная часть проекта межевания территории.
Чертежи межевания территории

Раздел 6
2021/5-С-ДПТ

Согласовано: _____

Утверждено: _____

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

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



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ «НЕФТЕПРОМПРОЕКТ»

Свидетельство № 9630 от 24 мая 2013г.

Заказчик – ООО «ПРИКАМСКИЙ КАРТОН»

**«СТРОИТЕЛЬСТВО ВЫПУСКНОГО КОЛЛЕКТОРА
ОЧИСТНОГО СООРУЖЕНИЯ»**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА
(В РАМКАХ РЕКОНСТРУКЦИИ)**

Проект межевания территории
Основная часть проекта межевания территории.
Чертежи межевания территории

Раздел 6
2021/5-С-ДПТ

Директор
ООО «Проектный институт «Нефтепромпроект»

Н.В. Кетова

Главный инженер проекта

Е. В. Будалин

Изм.	№ док.	Подп.	Дата

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

Состав документации по планировке территории

Раздел	Обозначение	Наименование	Примечание
1	2021/5-С-ДПТ-Раздел 1	Основная часть проекта планировки территории. Проект планировки территории. Графическая часть	
2	2021/5-С-ДПТ-Раздел 2	Основная часть проекта планировки территории. Положение о размещении линейных объектов	
3	2021/5-С-ДПТ-Раздел 3	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
4	2021/5-С-ДПТ-Раздел 4	Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
5	2021/5-С-ДПТ-Раздел 5	Основная часть проекта межевания территории. Текстовая часть	
6	2021/5-С-ДПТ-Раздел 6	Основная часть проекта межевания территории. Чертежи межевания территории	
7	2021/5-С-ДПТ-Раздел 7	Материалы по обоснованию проекта межевания территории	

Согласовано		

Взам. инв. №	
Подп. и дата	

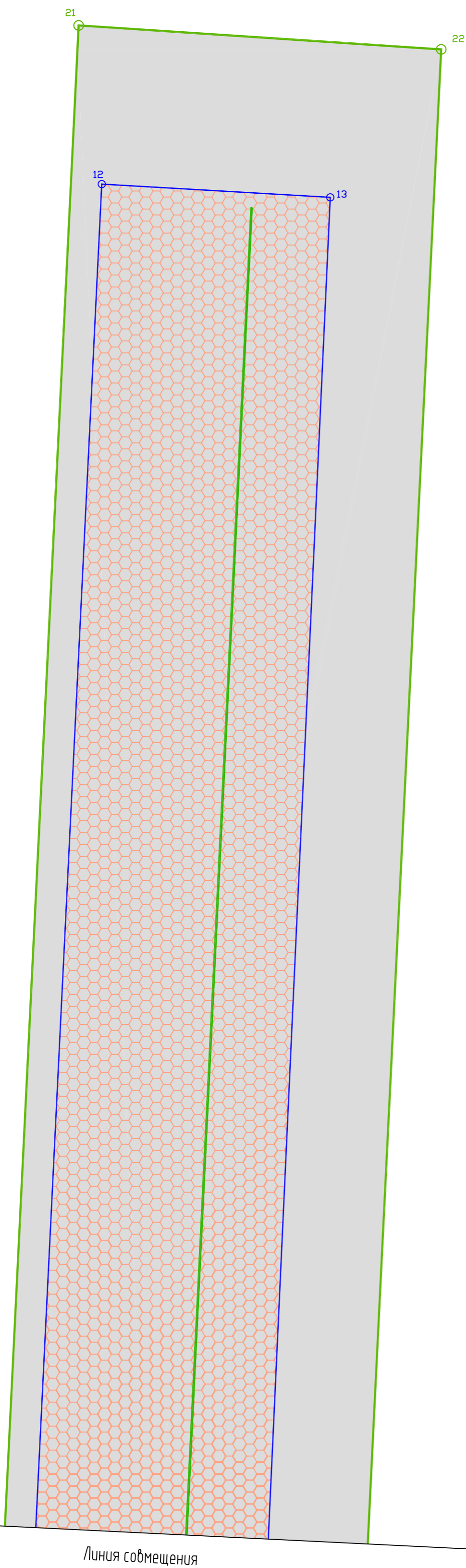
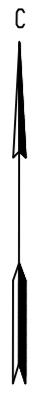
Инв. № подл.	Разраб.	Исаева		10.21
	Пров.	Попова		10.21
	Н.контр.	Кротова		10.21
	ГИП	Будалин		10.21

2021/5-С-ДПТ-Раздел 6								
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Состав документации по планировке территории								
						Стадия	Лист	Листов
						П	1	1
ООО «ПИ «Нефтепромпроект»								

Содержание раздела 6

Обозначение	Наименование	Примечание
Проект межевания территории. Чертежи межевания территории		
2021/5-С-ДПТ-Раздел 6	Чертеж межевания территории	Лист 1

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					2021/5-С-ДПТ-Раздел 6	Лист
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.		Подпись



Перечень координат характерных точек формируемых земельных участков

Номера характерных точек	X	Y
59:01:3510310:3У1		
1	534022,56	2243429,18
2	534023,31	2243430,03
3	534031,64	2243447,35
3,1	534032,21	2243448,73
4	534031,51	2243451,28
5	534002,16	2243449,80
6	533996,42	2243431,96
7	533949,07	2243431,66
8	533941,62	2243431,61
9	533931,33	2243426,89
10	533939,50	2243406,47
11	533985,12	2243426,90
1	534022,56	2243429,18

Перечень координат характерных точек зоны размещения линейного объекта

Координаты границ зоны размещения линейного		
№ точки	X	Y
12	534488,74	2243446,19
13	534486,91	2243477,64
14	534041,28	2243457,06
15	534034,56	2243454,63
4	534031,51	2243451,28
16	533979,91	2243448,67
17	533953,67	2243436,93
18	533953,02	2243432,85
7	533949,07	2243431,66
8	533941,62	2243431,61
9	533931,33	2243426,89
10	533939,50	2243406,47
11	533985,12	2243426,90
19	534035,16	2243429,94
20	534032,44	2243423,77
12	534488,74	2243446,19

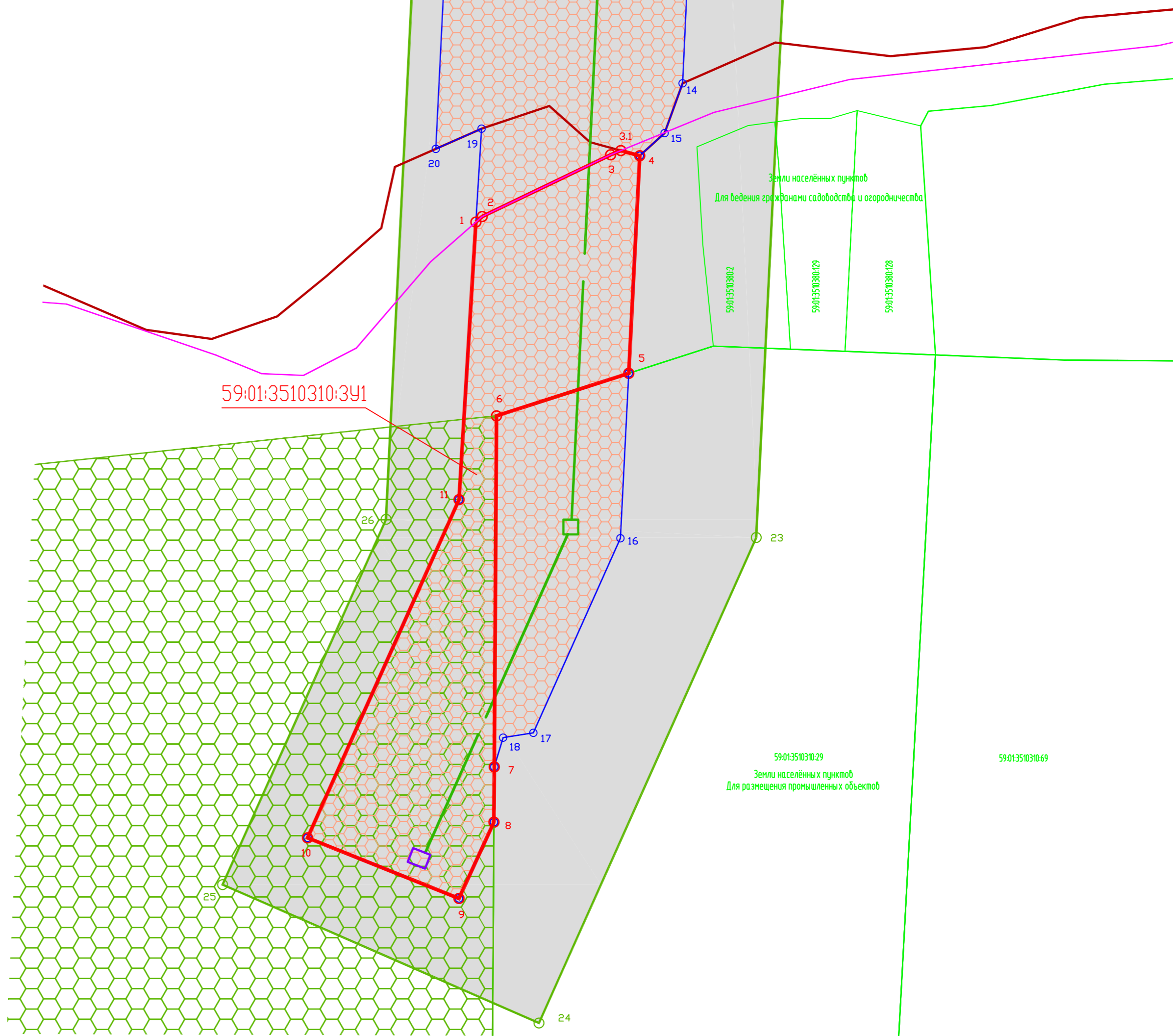
Перечень координат характерных точек границ территории

Координаты границ проектируемой территории, МСК 59		
№ точки	X	Y
21	534510,57	2243443,01
22	534507,27	2243492,91
23	533980,02	2243467,00
24	533914,52	2243437,69
25	533933,19	2243395,01
26	533982,47	2243417,06
21	534510,57	2243443,01

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ И ИЗОБРАЖЕНИЯ

Условные обозначения	Наименование
	Земельные участки поставленные на ГКУ
	Образуемые земельные участки, части земельных участков
	Границы и зона размещения линейного объекта
	Границы проектируемой территории размещения линейного объекта
	Граница муниципальных образований
	Граница ВОЗ и прибрежной защитной полосы Камского водохранилища
	Границы и характерные точки образуемых земельных участков
	Границы проектируемой территории для ООО "Сипром", распоряжение начальника ДГА от 19.08.2020 N059-22-01-03/1-75

- Примечания:
- Измененные и отмененные красные линии в границах проектируемой территории отсутствуют.
 - Система координат местная (МСК-59, 2 зона).
 - Границы образуемых и (или) изменяемых земельных участков, в отношении которых предполагается их резервирование и (или) изъятие для муниципальных нужд, а также границы зон публичных сервитютов, на данной территории отсутствуют.
 - Сведения об образуемых земельных участках представлены в разделе 5.



2021/5-С-ДПТ-Раздел 6.Г4				
Строительство выпускного коллектора очистного сооружения				
Изм.	Кол.	Лист	№вок.	Подпись
Разраб.	Исаева	10,21		
Проверил	Попова	10,21		
Н.контроль	Кротова	10,21		
Основная часть проекта межевания территории			Стадия	Лист
Чертеж межевания территории			П	1
ООО "ПИ "НЕФТЕПРОЕКТ"				