



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ИНСТИТУТ ПРОЕКТИРОВАНИЯ
ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО И МЕЛИОРАТИВНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА»
ООО «СЕВКАВГИПРОВОДХОЗ»

Регистрационный номер в реестре членов саморегулируемой организации
№280518/558 от 28.05.2018г.

Заказчик: ГУП СК «Ставропольский крайводоканал»

**«Реконструкция участков магистральных водоводов I и II очереди
диаметром 1000 мм из стальных труб на переходе через реку Кума, общей
протяженностью 560 п.м., расположенного на восточной окраине станицы
Суворовской, Предгорного района Ставропольского края»**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

**Проект планировки территории
Основная (утверждаемая) часть**

28353013-2021.156169-ППТ

Том 1 Книга 1

Таблица регистрации изменений

Изм.	№	Подпись	Дата



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ИНСТИТУТ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ВОДОХО-
ЗЯЙСТВЕННОГО И МЕЛИОРАТИВНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА» ООО
«СЕВКАВГИПРОВОДХОЗ»

Регистрационный номер в реестре членов саморегулируемой организации
№280518/558 от 28.05.2018г.

Заказчик: ГУП СК «Ставропольский крайводоканал»

**«Реконструкция участков магистральных водоводов I и II очереди
диаметром 1000 мм из стальных труб на переходе через реку Кума, общей
протяженностью 560 п.м., расположенного на восточной окраине станицы
Суворовской, Предгорного района Ставропольского края»**

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

**Проект планировки территории
Основная (утверждаемая) часть**

28353013-2021.156169-ППТ

Том 1 Книга 1

Генеральный директор



А.К. Носов

Начальник отдела инженерной
геодезии и картографии

О.К. Проскуркин

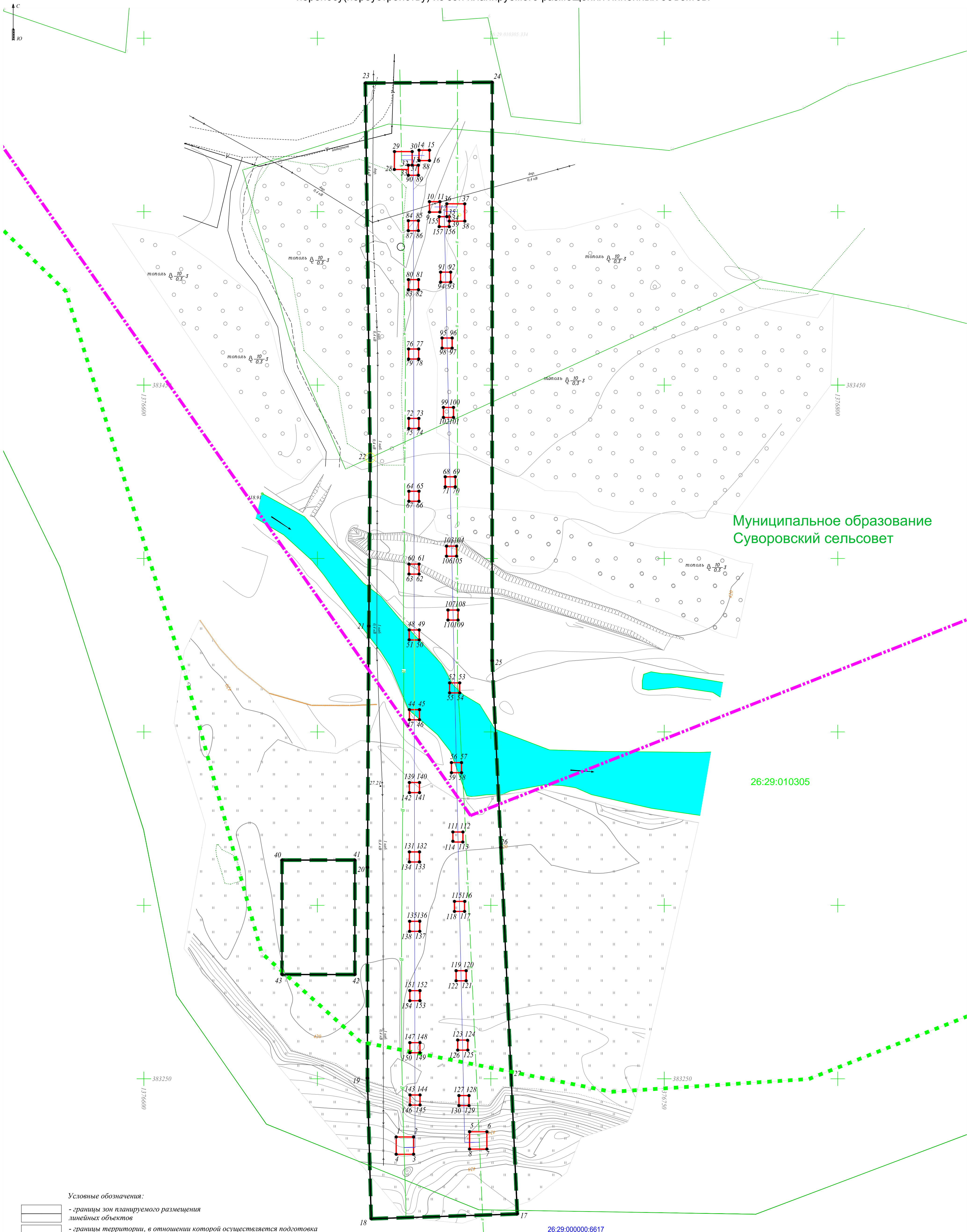
[illegible]

	д). Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения	10	
	е). 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	11	
	ж). Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов	11	
	з). Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды	12	
	и). 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.	17	

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	28353013-2021.156169-ППТ -С			

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							ГУП СК «Ставрополькрайводоканал»		
									28353013-2021.156169-ППТ -СП		
			Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
			ГИП		Крайнюков				Реконструкция участков магистральных водоводов I и II очереди диаметром 1000 мм из стальных труб на переходе через реку Кума, общей протяженностью 560 п.м., расположенного на восточной окраине станции Суворовской, Предгорного района Ставропольского края	Стадия	Лист
Н. контр.		Проскуркин				П	1	1			
Кад. инж.		Порошина				ООО "Севкавгипроводхоз"					

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
I том - Проект планировки территории			
I	28353013-2021.156169-ППТ-P1	Раздел 1. Проект планировки территории. Графическая часть	
I	28353013-2021.156169-ППТ-P2	Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов	
I	28353013-2021.156169-ППТ-P3	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть	
I	28353013-2021.156169-ППТ-P4	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка	
II том - Проект межевания территории			
II	28353013-2021.156169-ПМТ-P1	Раздел 1. Проект межевания территории. Графическая часть	
II	28353013-2021.156169-ПМТ-P2	Раздел 2. Проект межевания территории. Текстовая часть	
II	28353013-2021.156169-ПМТ-P3	Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Графическая часть	
II	28353013-2021.156169-ПМТ-P4	Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта межевания территории. Пояснительная записка	



Муниципальное образование
Суворовский сельсовет

26:29:010305

26:29:00000:6617

26:29:030303

Условные обозначения:

- границы зон планируемого размещения линейных объектов
- границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки (временный отвод на период строительства)
- граница населенного пункта 26:29-4.3 станции Суворовской муниципального образования Суворовского сельсовета Предгорного района Ставропольского края
- номера характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Примечание: устанавливаемые, существующие и отменяемые красные линии в рамках данного проекта отсутствуют.
Линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения отсутствуют.

28353013-2021.156169-ППТ-Р1					
«Реконструкция участков магистральных водопроводов I и II очереди диаметром 1000 мм из стальных труб на переезде через реку Кума общей протяженностью 560 м.п., расположенного на восточной окраине станции Суворовской, Предгорного района Ставропольского края»					
Изм.	Кол.к.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Нач.ОИГ	К	Праскуркин		11.21	11.21
Зам.нач.	Шилова	С	11.21	11.21	11.21
Код.инженер	Тихонова	С	11.21	11.21	11.21
Код.инженер	Порошина	С	11.21	11.21	11.21
Проект планировки территории					
Чертеж красных линий. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов. Чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу(переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов. М 1:500					
Н.контр.	Праскуркин	С	11.21	11.21	11.21
Статус				Лист	Листов
ППТ				1	1
ООО "Севдизпроект"				г. Пятигорск 2021	

Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов

а). Наименование, основные характеристики (категория, протяженность, проектная мощность, пропускная способность, грузонапряженность, интенсивность движения) и назначение планируемых для размещения линейных объектов, а также линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Документация по планировке территории разработана на объект «Реконструкция участков магистральных водоводов I и II очереди диаметром 1000 мм из стальных труб на переходе через реку Кума, общей протяженностью 560 п.м., расположенного на восточной окраине станицы Суворовской, Предгорного района Ставропольского края».

Назначение планируемого для размещения линейного объекта – подача воды населению. По степени обеспеченности подачи воды населению на хозяйственно-питьевые, производственные и противопожарные нужды данные водоводы отнесены к первой категории.

В связи с большим физическим износом труб и с целью исключения гидродинамического и ледового воздействия водотока на водоводы, недопустимых деформаций водоводов при развитии русловых процессов на переходе через реку Кума проектом предусматривается вынос водоводов надземно на опорах.

Конструкция перехода предусматривает возможность наблюдения за работой водоводов отключением и опорожнением трубопровода при эксплуатации (ремонт или аварии).

Основные технико-экономические показатели:

№ п/п	Наименование показателей	Ед. измер.	Количество
1	2	3	4
1	Категория водопровода		II
2	Протяженность	км	0,56
3	Проектная мощность	м³/сутки	120000
4	Годовой объем водопотребления (проектный)	млн. м³	43,8
5	Надземная прокладка водовода	км	0,56
	Подземная прокладка водовода	км	0,015
6	Высота опор водовода (средняя)-1-ва нитка	м	2,54
	Высота опор водовода (средняя)-2-ва нитка	м	2,54
7	Площадь земельного участка под сооружением: – постоянный отвод – временный отвод	га га	0,0362 1,2958

Взам. инв. №			Подземная прокладка водовода					км	0,015		
		6	Высота опор водовода (средняя)-1-ва нитка					м	2,54		
			Высота опор водовода (средняя)-2-ва нитка					м	2,54		
		7	Площадь земельного участка под сооружением: – постоянный отвод – временный отвод					га га	0,0362 1,2958		
Подп. и дата								ГУП СК «Ставропольскрайводоканал»			
								28353013-2021.156169-ППТ -Р2			
		Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				
Инв. № подл.								Реконструкция участков магистральных водоводов I и II очереди диаметром 1000 мм из стальных труб на переходе через реку Кума, общей протяженностью 560 п.м., расположенного на восточной окраине станции Суворовской, Предгорного района Ставропольского края	Стадия	Лист	Листов
		ГИП	Крайнюков				П		1	1	
		Н. контр.	Проскуркин				ООО "Севкавгипроводхоз"				
		Кад. инж.	Порошина								

8	Срок строительства		мес.	7
9	Стоимость строительства, всего	базисных ценах 2021 г.	тыс. руб.	-
		в текущих ценах 2021 г.		73 469,54

б) 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 устанавливаются зоны планируемого размещения линейных объектов

В административном отношении объект «Реконструкция участков магистральных водоводов I и II очереди диаметром 1000 мм из стальных труб на переходе через реку Кума, общей протяженностью 560 п.м., расположенного на восточной окраине станицы Суворовской, Предгорного района Ставропольского края» расположен на территории станицы Суворовской, Предгорного муниципального округа, Ставропольского края.

в) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов

Система координат МСК-26 от СК-95
участок 1

Номер точки	Координаты точек, м	
	X	Y
1	383211.03	1376707.64
2	383209.66	1376665.53
3	383250.19	1376664.45
4	383310.95	1376664.45
5	383380.51	1376664.84
6	383429.35	1376665.23
7	383537.07	1376663.84
8	383537.29	1376700.40
9	383370.55	1376700.39
9	383370.55	1376700.39
10	383316.69	1376702.92
11	383252.02	1376705.81
12265 кв.м		

Система координат МСК-26 от СК-95
участок 2

Номер точки	Координаты точек, м	
	X	Y
55	383313.06	1376639.81
56	383313.06	1376660.81
57	383280.06	1376660.81

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					28353013-2021.156169-ППТ -Р2		Лист
									9
			Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

58	383280.06	1376639.81

693 КВ.М		

г) перечень координат характерных точек границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Линейные объекты, подлежащие реконструкции в связи с изменением их местоположения в рамках данного проекта планировки отсутствуют.

д) предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов в границах зон их планируемого размещения

В соответствии с ч. 6 ст. 30 Градостроительного Кодекса Российской Федерации, предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства устанавливаются в градостроительном регламенте Правил землепользования и застройки для соответствующей территориальной зоны.

В соответствии с ч. 4 ст. 36 Градостроительного Кодекса Российской Федерации, действие градостроительного регламента не распространяется на земельные участки: в границах территорий общего пользования; земельные участки, предназначенные для размещения линейных объектов и (или) занятые линейными объектами.

Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов, в границах каждой зоны планируемого размещения таких объектов, расположенной в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения отсутствуют, так как линейный объект «Реконструкция участков магистральных водоводов I и II очереди диаметром 1000 мм из стальных труб на переходе через реку Кума, общей протяженностью 560 п.м., расположенного на восточной окраине станции Суворовской, Предгорного района Ставропольского края» не расположен в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения.

Таким образом:

- требования к цветовому решению внешнего облика таких объектов отсутствуют;
- требования к строительным материалам, определяющим внешний облик таких объектов, отсутствуют;
- требования к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения отсутствуют.

Взам. инв. №		<p>станции Суворовской, Предгорного района Ставропольского края» не расположен в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения.</p> <p>Таким образом:</p> <ul style="list-style-type: none"> - требования к цветовому решению внешнего облика таких объектов отсутствуют; - требования к строительным материалам, определяющим внешний облик таких объектов, отсутствуют; - требования к объемно-пространственным, архитектурно-стилистическим и иным характеристикам таких объектов, влияющим на их внешний облик и (или) на композицию, а также на силуэт застройки исторического поселения отсутствуют. 						Листы
Подп. и дата		<p>28353013-2021.156169-ППТ -Р2</p>						10
Инв. № подл.		Изм.	Коллч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

е) 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

Мероприятия по защите сохраняемых объектов капитального строительства, 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 не требуется. Линейный объект «Реконструкция участков магистральных водоводов I и II очереди диаметром 1000 мм из стальных труб на переходе через реку Кума, общей протяженностью 560 п.м., расположенного на восточной окраине станицы Суворовской, Предгорного района Ставропольского края» негативного воздействия на существующие и планируемые к строительству объекты капитального строительства не оказывает.

Объекты капитального строительства, планируемые к строительству в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории, расположенные в зоне планируемого размещения линейного объекта «Реконструкция участков магистральных водоводов I и II очереди диаметром 1000 мм из стальных труб на переходе через реку Кума, общей протяженностью 560 п.м., расположенного на восточной окраине станицы Суворовской, Предгорного района Ставропольского края» отсутствуют.

ж) информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейных объектов

На основании письма Управления Ставропольского края по сохранению и государственной охране объектов культурного наследия от 12.11.2021 года № 06-10/06-09/7302 кадастровый квартал 26:29:030303, в котором расположен объект «Реконструкция участков магистральных водоводов I и II очереди диаметром 1000 мм из стальных труб на переходе через реку Кума, общей протяженностью 560 п.м., расположенного на восточной окраине станицы Суворовской, Предгорного района Ставропольского края» непосредственно связан с террито-

28353013-2021.156169-ППТ -P2

рией объекта культурного наследия федерального значения: «Курганная группа «Суворовская – 6» III-II тыс. до н.э.», Ставропольский край, Предгорный р-н, ст-ца Суворовская, поставленный на государственный учет и охрану постановлением главы администрации Ставропольского края от 01.11.1995 №600 «О дополнении списка памятников истории и культуры Ставропольского края, подлежащих государственной охране как памятников местного и республиканского значения, утвержденного решением крайисполкома от 01.10.1981 №702»

В соответствии со схемой границ территорий объектов культурного наследия границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка проекта планировки территории не пересекают границы территорий объекта культурного наследия федерального значения «Курганная группа «Суворовская-6», охранные зоны памятников археологии, а также охранные зоны объектов истории и культуры регионального и федерального значения.

з) информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды

Мероприятия по охране атмосферного воздуха

Основной объем выбросов на строительной площадке связан с работой передвижных источников выбросов (дорожно-строительная техника).

Технические мероприятия, направленные на снижение выбросов от передвижных источников загрязнения атмосферы, заключаются в следующем:

1. Производственная база строительной организации должна быть оборудована средствами контроля за токсичностью и дымностью отработанных газов. Своевременный ремонт, техническое обслуживание и регулирование систем питания топлива и зажигания позволяет на 10 % снизить количество выбросов в атмосферу. Контроль токсичности и дымности при эксплуатации дизельных автомобилей и техники осуществляется в соответствии с ГОСТ 17.2.2.01-84 и ГОСТ 17.2.2.05-86 .

2. Установка систем нейтрализации отработанных газов дает эффективность до 60 %.

3. Использование анти дымных присадок позволяет снизить на 25 % дымность отработанных газов.

4. При прогреве двигателей рекомендуется применение устройств по прогреву и облегчению запуска двигателей, что позволяет на 30 % сократить выбросы на стоянках техники.

При производстве работ необходимо так же осуществлять технологические мероприятия, направленные на сокращение объемов выбросов загрязняющих веществ в атмосферу:

1. Поэтапная организация производства работ позволит сократить до минимума коли-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	<p>2. Установка систем нейтрализации отработанных газов дает эффективность до 60 %.</p> <p>3. Использование анти дымных присадок позволяет снизить на 25 % дымность отработанных газов.</p> <p>4. При прогреве двигателей рекомендуется применение устройств по прогреву и облегчению запуска двигателей, что позволяет на 30 % сократить выбросы на стоянках техники.</p> <p>При производстве работ необходимо так же осуществлять технологические мероприятия, направленные на сокращение объемов выбросов загрязняющих веществ в атмосферу:</p> <p>1. Поэтапная организация производства работ позволит сократить до минимума коли-</p>							
									28353013-2021.156169-ППТ -Р2	Лист
			Изм.	Коллц.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

чество одновременно работающей техники и механизмов и, следовательно, уменьшить количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферу.

2. Сокращение времени прогрева двигателей.
3. Сокращение времени работы двигателей на холостом ходу.
4. Исключение холостых пробегов.

Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова

По окончании строительных работ предусматривается следующее: все временные сооружения разбираются, строительный мусор вывозится на свалку, места зоны работ облагораживаются.

По мере накопления мусора осуществляется его вывоз и утилизация.

После окончания работ с площадок демонтируются временные сооружения, вывозятся посторонние предметы, отходы. Территория благоустраивается.

Проведение каких-либо работ, размещение техники и механизмов, материалов или отходов вне площадки строительства или на участках, не предусмотренных проектом, запрещается.

Длительный отстой техники, и её ремонт производится на производственной базе строительной организации или на территории специализированных предприятий. Кратковременный отстой техники осуществляется на специально оборудованных площадках, покрытых железобетонными плитами. Специально оборудованные площадки кратковременного отстоя техники располагается на наиболее высоких отметках, вне зоны затопления паводками средней повторяемости.

На участке строительства устанавливаются передвижные вагончики-бытовки, биотуалеты, металлические контейнеры для сбора твердых бытовых отходов. Бытовые отходы регулярно вывозятся на полигон ТБО. Срок хранения бытовых отходов на открытой площадке не более 3-х дней.

В процессе производства работ может возникнуть необходимость аварийного слива отработанных масел. Для их сбора на площадках отстоя техники должны быть установлены металлические емкости объемом до 0,1 м³ каждая. Отработанные масла подлежат регенерации.

Каждая единица техники и механизмов оборудуется металлическим контейнером (ящиком) с плотно закрывающейся крышкой для сбора ветоши, которая подлежит утилизации.

При работе техники и механизмов на объекте необходимо исключить возможность за-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	28353013-2021.156169-ППТ -Р2				13

грязнения нефтепродуктами земель:

- заправка строительной техники с ограниченной подвижностью на площадках отстоя производится автозаправщиками с помощью шлангов, имеющих затворы у выпускного отверстия, и с применением металлических поддонов, исключающих пролив нефтепродуктов на земную поверхность;

- при аварийном разливе нефтепродуктов очаг загрязнения локализуется, а весь загрязненный грунт подвергается переработке;

- запрещается проведение технического обслуживания и планового ремонта техники и механизмов в зоне проведения работ, мойки технических средств.

Мероприятия по рациональному использованию и охране вод и водных биоресурсов

Для предотвращения загрязнения поверхностных и грунтовых вод, рационального использования водных ресурсов и охраны водных биоресурсов, и с учетом расположения участка строительства в водоохранной зоне, проектной документацией предусматриваются следующие мероприятия:

1. Обязательное соблюдение границ участков работ, предусмотренных проектом.
2. Ремонт и техническое обслуживание техники осуществляется на территории специализированных организаций.
3. Длительный отстой техники производится на производственной базе строительной организации.
4. Кратковременный отстой техники осуществляется на специально оборудованных площадках, покрытых железобетонными плитами. Специально оборудованные площадки кратковременного отстоя техники располагается на площадках, имеющие наиболее высокие отметки, вне зоны затопления паводками средней повторяемости.
5. На строительной площадке запрещается мойка автотранспорта и техники.
6. Размещение на площадке строительства временных складов ГСМ не предусматривается.

7. Заправка дорожно-строительной техники на гусеничном ходу производится на площадках кратковременного отстоя, автозаправщиками с помощью шлангов, имеющих затворы у выпускного отверстия, и с использованием металлического поддона, исключающего проливы дизтоплива на грунт и загрязнения грунтовых вод.

8. В случае аварийного разлива нефтепродуктов очаг загрязнения локализуется, а весь загрязненный грунт подвергается переработке на специализированных предприятиях.

9. Заправка автотранспорта осуществляется на стационарных АЗС.

10. Для сбора отработанных масел в случае их аварийного слива на площадках отстоя

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	вается.					
			7. Заправка дорожно-строительной техники на гусеничном ходу производится на площадках кратковременного отстоя, автозаправщиками с помощью шлангов, имеющих за- творы у выпускного отверстия, и с использованием металлического поддона, исключающего проливы дизтоплива на грунт и загрязнения грунтовых вод.					
			8. В случае аварийного разлива нефтепродуктов очаг загрязнения локализуется, а весь загрязненный грунт подвергается переработке на специализированных предприятиях.					
9. Заправка автотранспорта осуществляется на стационарных АЗС.								
10. Для сбора отработанных масел в случае их аварийного слива на площадках отстоя								
						28353013-2021.156169-ППТ -Р2		Лист
								14
Изм.	Коллч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

техники устанавливаются металлические емкости.

11. На строительной площадке устанавливается биотуалеты.

12. Для исключения засорения объекта отходами предусматривается установка в зоне производства работ металлических контейнеров для их сбора и временного хранения. Для сбора ветоши металлические ящики с крышкой устанавливаются на всех видах техники и механизмов.

13. После окончания строительных работ временно занимаемая территория очищается от строительного и бытового мусора.

14. Использование при проведении работ исправных механизмов, исключающих загрязнение окружающей среды отработанными газами двигателей и горюче-смазочными материалами;

15. Обеспечение технического обслуживания и заправки техники за пределами территории производства работ;

16. Хранение сыпучих, растворимых и размываемых материалов на площадках с барьерным ограждением и с укрытием специальными кожухами.

17. Образующиеся хозяйственно-бытовые сточные воды собирать в специализированные емкости с последующим вывозом на очистные сооружения.

18. Складевать материалы только на специально подготовленной площадке.

Мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению отходов

На площадке хранения материалов расположены мусоросборники для сбора мусора.

В соответствии с требованиями Федеральных законов «Об охране окружающей среды» от 10. 01. 2002 г. №7-ФЗ и «Об отходах производства и потребления» от 24. 06. 1998 г. №89-ФЗ, организация, эксплуатирующая объект, и подрядная строительная организация при осуществлении деятельности по обращению с отходами обязаны:

- соблюдать экологические, санитарные и иные требования, установленные законодательством Российской Федерации и Краснодарского края в области обращения с отходами;
- обеспечить отдельный сбор отходов в соответствии с классами опасности, опасными свойствами, агрегатным состоянием и существующими технологиями по их обезвреживанию и утилизации;
- заключать договора на передачу отходов со специализированными организациями, имеющими лицензии на сбор, транспортирование, использование, обезвреживание и размещение опасных отходов;
- вести учет образовавшихся, переданных другим организациям отходов;

Взам. инв. №		Подп. и дата		Инв. № подл.								28353013-2021.156169-ППТ -Р2		Лист
														15
Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подп.	Дата									

- осуществлять производственный контроль в области охраны окружающей среды (экологический контроль);

- своевременно осуществлять плату за негативное воздействие на окружающую среду;

- возмещать в установленном порядке вред, причиненный окружающей среде, здоровью и имуществу граждан в результате нарушений законодательства в области обращения с отходами.

Подрядная строительная организация, кроме того, должна иметь лицензию на сбор, размещение (хранение) и транспортирование опасных отходов.

Мероприятия по сохранению среды обитания животных, путей их миграции, доступа в нерестилища рыб

При производстве работ необходимо не допускать несанкционированное уничтожение естественной растительности на прилегающих землях, в том числе древесно-кустарниковой растительности.

Категорически запрещается разведение костров в зоне производства работ, выжигание растительности.

В период проведения работ необходимо соблюдать правила противопожарной безопасности.

Вопросы охраны животного мира в процессе производства работ регламентируются Федеральным Законом РФ «О животном мире» и «Требованиями по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередач», утвержденные постановлением Правительства РФ от 13.08.96г. № 997. В соответствии с данными нормативно-правовыми документами в целях предотвращения гибели животных и сохранения среды обитания проектом предусматривается.

1. Запрещается проведение подготовительных работ на объекте по сводке естественной растительности в период размножения животных и гнездования птиц (с марта по июль).

2. В период строительства необходимо соблюдать правила противопожарной безопасности. При производстве работ запрещается разведение костров. Запрещается использовать открытый огонь и паяльные лампы для разогрева двигателей перед запуском. Все механизмы на строительных площадках укомплектовываются ручными огнетушителями типа ОП или ОУ из расчёта не менее двух на единицу техники. Промасленные и пропитанные дизельным топливом, бензином или другими горючими жидкостями обтирочные материалы собираются в металлических контейнерах (ящиках) с плотно закрывающимися крышками, с последующей передачей ветоши на утилизацию. Служебно-бытовые помещения (вагончики-

Взам. инв. №		Подп. и дата		Инв. № подл.								Лист
						28353013-2021.156169-ППТ -Р2						16
Изм.	Коллч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата							

бытовки) обеспечиваются первичными средствами пожаротушения: огнетушителями, ящиком с песком, топорами, войлочными кошмами и т.п.

3. Временное хранение отходов на площадке строительства осуществляется в металлических контейнерах, исключающих загрязнение среды обитания животных.

4. Заправка строительной техники с ограниченной подвижностью на площадках кратковременного отстоя производится автозаправщиками с помощью шлангов, имеющих затворы у выпускного отверстия, и с применением металлических поддонов, исключающих загрязнение среды обитания животных. Хранение ГСМ в зоне работ не предусматривается.

5. Необходимо строго соблюдать технику безопасности, осуществлять контроль за уровнем загрязнения окружающей среды.

6. Поэтапное проведение строительных работ на объекте создаст фактор беспокойства на данной территории и позволит животным, ведущим активный образ жизни, покинуть опасную зону.

и) 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.

Перечень мероприятий по гражданской обороне, разработка мероприятий по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера разрабатывается для объектов использования атомной энергии, особо опасных, технически сложных, уникальных объектов, объектов обороны и безопасности.

Планируемый к реконструкции линейный объект к указанным объектам не относится, в связи с чем разработка мероприятий по защите территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера не требуется (В соответствии с п. 32 б 1.) Постановления Правительства РФ от 16 февраля 2008 г. N 87 "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию").

Проектируемый линейный объект не является пожароопасным и не требует определения противопожарных расстояний до населённых пунктов, промышленных и сельскохозяйственных объектов, лесных массивов. Расстояния от проектируемых в составе линейного объекта коммуникаций соответствуют требованиям СП42.13330.2011.

Пожарная опасность технологических процессов отсутствует.

Проектом не предусматривается строительство зданий. Разработка решений по наружному противопожарному водоснабжению не требуется.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	требованиях к их содержанию").																												
			Проектируемый линейный объект не является пожароопасным и не требует определения противопожарных расстояний до населённых пунктов, промышленных и сельскохозяйственных объектов, лесных массивов. Расстояния от проектируемых в составе линейного объекта коммуникаций соответствуют требованиям СП42.13330.2011.																												
			Пожарная опасность технологических процессов отсутствует.																												
Проектом не предусматривается строительство зданий. Разработка решений по наружному противопожарному водоснабжению не требуется.																															
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3" rowspan="3">28353013-2021.156169-ППТ -Р2</td><td>Лист</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>17</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Коллц.</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td></tr></table>															28353013-2021.156169-ППТ -Р2			Лист							17	Изм.	Коллц.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
						28353013-2021.156169-ППТ -Р2			Лист																						
									17																						
Изм.	Коллц.	Лист	№ док.	Подп.	Дата																										