



**Общество с ограниченной
ответственностью «Геотелс»**

355029, Ставропольский край, г. Ставрополь, пр. Кулакова, 13-Г корпус 3, офис 324, тел.22-10-72
ИНН 2635826682, КПП 263501001, ОГРН 1142651000953, Р/с 40702810960100004800
в Ставропольском отделении № 5230 ОАО «СБЕРБАНК РОССИИ» г. Ставрополь,
доп. офис № 5230/0155, БИК 040702660, к/с 30101810600000000660

**Подготовка документации по планировке территории (проект плани-
ровки территории и проект межевания территории) для проектирования
и строительства объекта: Техническое перевооружение ШРП-4
с. Учккен ул. Богатырева Малокарачаевский район**

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Н8271-ППТ

ТОМ 1

Утверждаемая часть

Раздел 1

Графическая часть

г. Ставрополь, 2018



Общество с ограниченной ответственностью «Геотелс»

2

355029, Ставропольский край, г. Ставрополь, пр. Кулакова, 13-Г корпус 3, офис 324, тел. 22-10-72
ИНН 2635826682, КПП 263501001, ОГРН 1142651000953, Р/с 40702810960100004800
в Ставропольском отделении № 5230 ОАО «СБЕРБАНК РОССИИ» г. Ставрополь,
доп. офис № 5230/0155, БИК 040702660, к/с 30101810600000000660

Подготовка документации по планировке территории (проект плани-
ровки территории и проект межевания территории) для проектирования
и строительства объекта: Техническое перевооружение ШРП-4
с. Учкеек ул. Богатырева Малокарачаевский район

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Н8271-ППТ

ТОМ 1

Утверждаемая часть

Раздел 1

Графическая часть

Директор



А. С. Сатин

г. Ставрополь, 2018

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

СОСТАВ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

Состав документации		Примечание
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ		
ТОМ 1. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ		
Раздел 1. Графическая часть		
ПП-1	Чертеж планировки территории. Красные линии. М 1:500	
ПП-2	Чертеж планировки территории. Границы зоны планируемого размещения линейного объекта. М 1:500	
Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов. Текстовая часть		
ТОМ 2. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ		
Раздел 3. Графическая часть		
ПП-1	Карта (фрагмент карты) планировочной структуры с. Учккен с отображением границ элементов планировочной структуры. М 1:5000	
ПП-2	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:500	
-	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта	Не разрабатывается в связи с отсутствием в составе объекта проектируемых автомобильных дорог и железнодорожного транспорта
-	Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории.	Не разрабатывается в связи с отсутствием в составе объекта проектируемых площадных объектов и автомобильных дорог
-	Схема границ территорий объектов культурного наследия	Не разрабатывается в связи с отсутствием в границах подготовки документации по планировке территории объектов культурного наследия
ПП-3	Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. М 1:500	
ПП-4	Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. М 1:5000	
ПП-5	Схема конструктивных и планировочных решений. М 1:500	
Раздел 4. Пояснительная записка. Текстовая часть		
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ		
ТОМ 3. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ		
Раздел 1. Графическая часть		
ПМ-1	Чертеж межевания территории. Красные линии. Границы образуемых и (или) изменяемых земельных участков. М 1:500	

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Н8271-ППТ-СД

Лист

2

Раздел 2. Тестовая часть

ТОМ 4. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ

Раздел 3. Графическая часть

ПМ-1

Чертеж межевания территории. Границы существующих земельных участков. Границы зон с особыми условиями использования территории. Местоположение существующих объектов капитального строительства. М 1:500

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Н8271-ППТ-СД

Лист

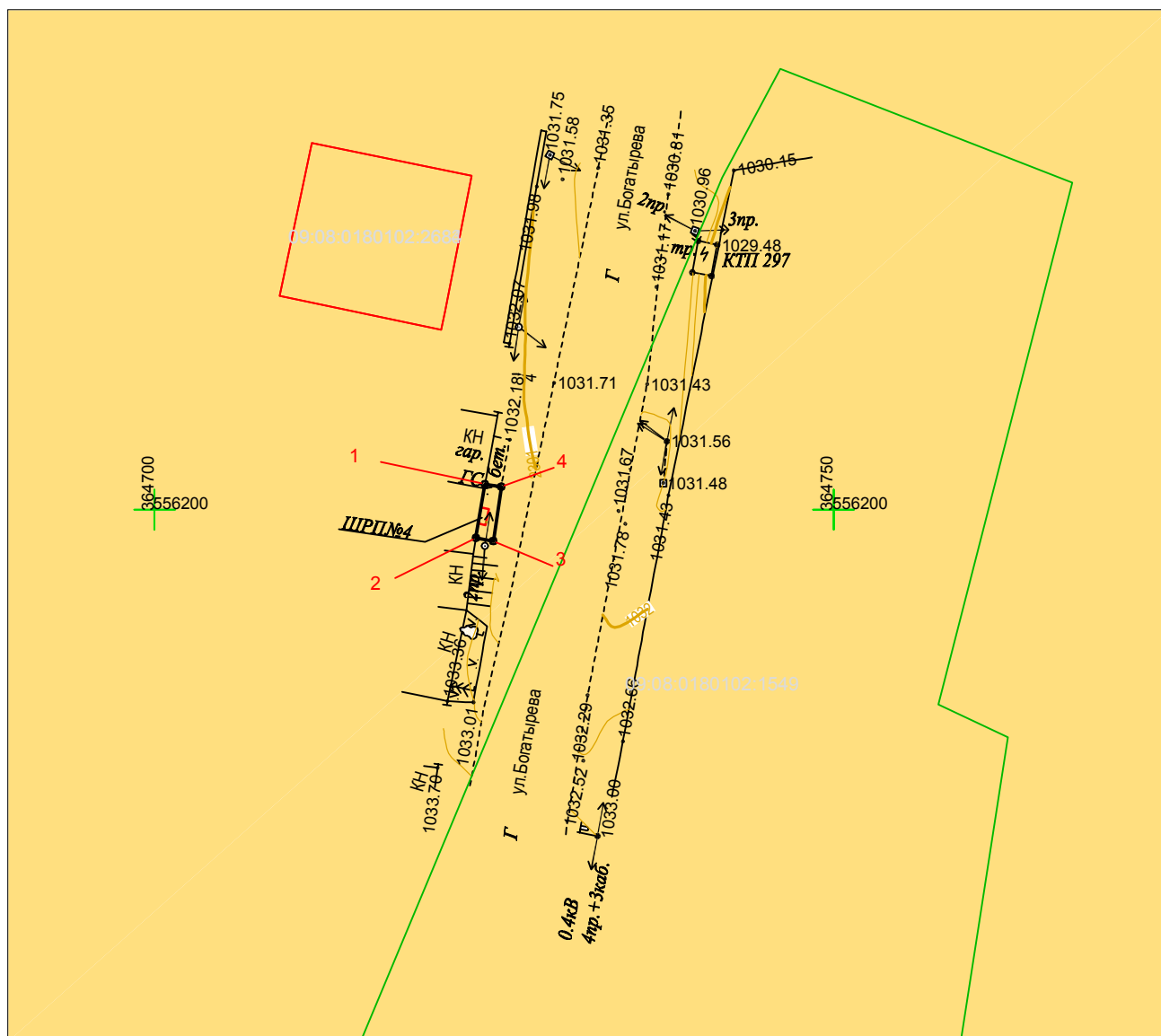
2

Содержание графической части

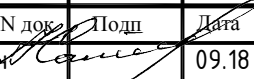
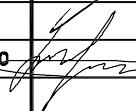
	Наименование	Количество листов
Раздел 1. Графическая часть		2
ПП-1	Чертеж планировки территории. Красные линии. М 1:500	1
ПП-2	Чертеж планировки территории. Границы зоны планируемого размещения линейного объекта. М 1:500	1

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Н8271-ППТ-С			
			Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Содержание графической части	Стадия	Лист	Листов
			Директор		Сатин А. С.			09.18		пп	1	1
										ООО «Геотелс»		
			Кад. инженер		Сатин А. С.			09.18				

Техническое перевооружение ШРП-4
с. Учкекен, ул. Богатырева, Малокарачаевский район.
Чертеж планировки территории. Красные линии М1:500



- Условные обозначения:
- 1 2
3 4 Красная линия участка перевооружаемого ШРП
 - Ж-1 Зона жилой застройки первого типа
 - 09:08:0180102:20 Объекты недвижимости стоящие на кадастровом учете
 - 09:08:0180102:20

Инв. N подл.	Подп. и дата	участка переоборудованного ШРП Ж-1 Зона жилой застройки первого типа 09:08:0180102:20 Объекты недвижимости 09:08:0180102:20 стоящие на кадастровом учете								
							Н8271			
							Техническое перевооружение ШРП-4 с. Учкёкен, ул. Богатырева, Малокарачаевский район			
		Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подп.	Дата	Том 1. Основная часть		
		Директор		Сатин			09.18			
		Исполнитель		Татаренко			09.18	Чертеж планировки территории. Красные линии М 1:500		
							ООО"Геотелс"			

планируемого размещения объекта. Масштаб 1:500

Объекты недвижимости
стоящие на кадастровом учете

ООО "Геотелс"



Общество с ограниченной ответственностью «Геотелс»

*355029, Ставропольский край, г. Ставрополь, пр. Кулакова, 13-Г корпус 3, офис 324, тел.22-10-72
ИНН 2635826682, КПП 263501001, ОГРН 1142651000953, Р/с 40702810960100004800
в Ставропольском отделении № 5230 ОАО «СБЕРБАНК РОССИИ» г. Ставрополь,
доп.офис № 5230/0155,БИК 040702660,к/с 30101810600000000660*

**Подготовка документации по планировке территории (проект
планировки территории и проект межевания территории) для
проектирования и строительства объекта: Техническое перевооружение
ШРП-4 с. Учккен ул. Богатырева Малокарачаевский район**

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Н8271-ППТ

ТОМ 1

Основная часть

Раздел 2

Положение о размещении объектов. Текстовая часть

г. Ставрополь, 2018



Общество с ограниченной ответственностью «Геотелс»

2

355029, Ставропольский край, г. Ставрополь, пр. Кулакова, 13-Г корпус 3, офис 324, тел. 22-10-72
ИНН 2635826682, КПП 263501001, ОГРН 1142651000953, Р/с 40702810960100004800
в Ставропольском отделении № 5230 ОАО «СБЕРБАНК РОССИИ» г. Ставрополь,
доп. офис № 5230/0155, БИК 040702660, к/с 30101810600000000660

**Подготовка документации по планировке территории (проект
планировки территории и проект межевания территории) для
проектирования и строительства объекта: Техническое перевооружение
ШРП-4 с. Учккен ул. Богатырева Малокарачаевский район**

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Н8271-ППТ

ТОМ 1

Основная часть

Раздел 2

Положение о размещении объектов. Текстовая часть

Директор



А. С. Сатин

г. Ставрополь, 2018

Состав документации		Примечание
ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ		
ТОМ 1. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ		
Раздел 1. Графическая часть		
ПП-1	Чертеж планировки территории. Красные линии. М 1:500	
ПП-2	Чертеж планировки территории. Границы зоны планируемого размещения объекта. М 1:500	
Раздел 2. Положение о размещении объектов. Текстовая часть		
ТОМ 2. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ		
Раздел 3. Графическая часть		
ПП-1	Карта (фрагмент карты) планировочной структуры с. Учккен с отображением границ элементов планировочной структуры. М 1:5000	
ПП-2	Схема использования территории в период подготовки проекта планировки территории. М 1:500	
-	Схема организации улично-дорожной сети и движения транспорта	Не разрабатывается в связи с отсутствием в составе объекта проектируемых автомобильных дорог и железнодорожного транспорта
-	Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории.	Не разрабатывается в связи с отсутствием в составе объекта проектируемых площадных объектов и автомобильных дорог
-	Схема границ территорий объектов культурного наследия	Не разрабатывается в связи с отсутствием в границах подготовки документации по планировке территории объектов культурного наследия
ПП-3	Схема границ зон с особыми условиями использования территорий. М 1:500	
ПП-4	Схема границ территорий, подверженных риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. М 1:5000	
ПП-5	Схема конструктивных и планировочных решений. М 1:500	
Раздел 4. Пояснительная записка. Текстовая часть		
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ		

Взам. инв. №	ПП-4	возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера. М 1:5000					
	ПП-5	Схема конструктивных и планировочных решений. М 1:500					
Подпись и дата	Раздел 4. Пояснительная записка. Текстовая часть						
	ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ						
Инв. № подл.							Н8271-ППТ-СД Состав документации по планировке территории Стадия Лист Листов пп 1 2 ООО «Геотелс»
	Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	
	Директор		Сатин			09.18	
	Кад. инженер		Сатин			09.18	

ТОМ 3. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

Раздел 1. Графическая часть

ПМ-1

Чертеж межевания территории. Красные линии.
Границы образуемых и (или) изменяемых земельных
участков. М 1:500

Раздел 2. Тестовая часть

ТОМ 4. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ

Раздел 3. Графическая часть

ПМ-1

Чертеж межевания территории. Границы
существующих земельных участков. Границы зон с
особыми условиями использования территории.
Местоположение существующих объектов
капитального строительства. М 1:500

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

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Н8271-ППТ-СД

Лист

5

Содержание текстовой части

	Наименование	Номер листа
	Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов. Текстовая часть	
1	Введение	6
2	Сведения об объекте и его краткая характеристика	7
3	Сведения о земельных участках, необходимых для размещения линейного объекта	8
4	Ограничения использования земельных участков, связанные с размещением газопровода	9
5	Характеристика планируемого развития территории	10
5.1	Сведения о территории, на которой предполагается размещение объекта с указанием кадастровых кварталов, категории земель	10
5.2	Сведения о разрешенном использовании земельных участков, предназначенных для размещения объекта	11
5.3	Плотность и параметры застройки	12
5.4	Информация о наличии объектов культурного наследия, зон особого использования земель на территории расположения объекта	12
5.5	Предложения по установлению красных линий	13
	Приложение А. Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий	14
	Приложение Б. Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта	15
	Приложение В. Перечень координат характерных точек охранной зоны проектируемого газопровода	16

Инв. № подл.							Н8271-ППТ-С			
	Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		Стадия	Лист	Листов
Взам. инв. №	Директор		Сатин			09.18	Содержание текстовой части	пп	1	1
								ООО «Геотелс»		
	Кад. инженер		Сатин			09.18				
Подпись и дата										

Взам. инв. №	предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;											
	- Земельный кодекс РФ от 25.10.2001 г. №136-ФЗ (ред. от 03.08.2018) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.09.2018);											
Подпись и дата	- СП 42.13330.2011. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция											
	Н8271-ППТ.ТЧ											
Инв. № подл.	Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Раздел 2. Положение о размещении линейных объектов. Текстовая часть			Стадия	Лист	Листов
	Директор		Сатин			09.18				пп	1	12
							ООО «Геотелс»					
	Кад. инженер		Сатин			09.18						

- СНиП 11-04-2003 «Инструкция о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации»;
- РДС 30-201-98. Система нормативных документов в строительстве. Руководящий документ системы. Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях РФ;
- Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25.04.2017 г. №742/пр «О порядке установления и отображения красных линий, обозначающих границы территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов».
- Генеральный план Учкеевского сельского поселения Малокарачаевского района Карачаево-Черкесской Республики, утвержденный решением администрации Учкеевского сельского поселения Малокарачаевского района Карачаево-Черкесской Республики (в действующей редакции);
- Правила землепользования и застройки Учкеевского сельского поселения Карачаево-Черкесской Республики, утвержденные решением администрации Учкеевского сельского поселения Малокарачаевского района Карачаево-Черкесской Республики (в действующей редакции);
- Нормативы градостроительного проектирования Учкеевского сельского поселения Карачаево-Черкесской Республики, утвержденные решением администрации Малокарачаевского района Карачаево-Черкесской Республики (в действующей редакции).

2. Сведения об объекте и его краткая характеристика

В административном отношении объект расположен в районе улицы Богатырева села Учккен Малокарачаевского района

Уровень ответственности сооружения по ГОСТ Р 54257-2010 2
(нормальный).

Данным проектом предусматривается техническое перевооружение ШРП № 4 по ул. Богатырева.

Взам. инв. №	2. Сведения об объекте и его краткая характеристика						Лист	
	В административном отношении объект расположен в районе улицы Богатырева села Учккен Малокарачаевского района Уровень ответственности сооружения по ГОСТ Р 54257-2010 2 (нормальный). Данным проектом предусматривается техническое перевооружение ШРП № 4 по ул. Богатырева.							
Подпись и дата							Н8271-ППТ.ТЧ	
Инв. № подл.	Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Отдельно стоящие ГРП (включая шкафные, устанавливаемые на опорах) в поселениях следует размещать в зоне зеленых насаждений, внутри жилых кварталов на расстоянии не менее указанного в табл. 10 СНиП 2.04.08-87*. ГРП на территории промышленных предприятий и других предприятий производственного характера следует размещать в соответствии с требованиями СНиП II-89-80*. Расстояние от ГРП до зданий, к которым допускается пристраивать или встраивать ГРП, не регламентируется.

Для обогрева шкафных ГРП допускается использование газовых горелок при условии обеспечения взрывопожаробезопасности.

Производство земляных работ выполнять в соответствии с требованиями СП 45.13330.2012 "Земляные сооружения, основания и фундаменты. Актуализированная редакция СНиП 3.02.01-87".

Сейсмичность площадки строительства 8 баллов.

Контроль сварных стыков полиэтиленовых газопроводов производить ультразвуковым методом по ГОСТ 55724-2013, стальных газопроводов - радиографическим методом по ГОСТ 7512-82*. Число сварных стыков, подлежащих контролю, принимать в соответствии с таблицей 14* СП 62.13330.2011*. Значения испытательного давления и время выдержки под давлением при испытании газопроводов на герметичность сжатым воздухом, принимать по таблице 15* СП 62.13330.2011*- для стальных подземных газопроводов и по таблице 16*- для полиэтиленовых газопроводов.

Все оборудование и материалы, применяемые в проекте, сертифицированы на соответствие требованиям безопасности и имеют разрешение Ростехнадзора России на их применение.

3. Сведения о земельных участках, необходимых для размещения объекта

Перевооружаемый ШРП предлагается разместить в границах земель населенных пунктов на землях государственной неразграниченной

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Н8271-ППТ.ТЧ				

- строить объекты жилищно-гражданского и производственного назначения, инженерные коммуникации, выполнять благоустройство;
- разрушать водопропускные устройства, земляные и иные сооружения, предохраняющие газораспределительные сети от разрушений;
- перемещать, повреждать, засыпать и уничтожать опознавательные знаки, контрольно-измерительные пункты и другие устройства газораспределительных сетей;
- устраивать свалки и склады, разливать растворы кислот, солей, щелочей и других химически активных веществ;
- огораживать и перегораживать охранные зоны, препятствовать доступу персоналу эксплуатационных организаций к газораспределительным сетям, проведению обслуживания и устранению повреждений газораспределительных сетей;
- разводить огонь и размещать источники огня;
- рыть погреба, копать и обрабатывать почву сельскохозяйственными и мелиоративными орудиями и механизмами на глубину более 0,3 метра;
- самовольное подключение к газораспределительным сетям;
- набрасывать, приставлять и привязывать к опорам и надземным газопроводам, ограждениям и зданиям газораспределительных сетей посторонние предметы, лестницы влезать на них.

5. Характеристика планируемого развития территории

5.1 Сведения о территории, на которой предполагается размещение объекта с указанием кадастровых кварталов, категории земель, земельных участков, территориальных зон

В соответствии с данными Единого государственного реестра недвижимости (далее – ЕГРН) перевооружаемый ШРП располагается в кадастровом квартале 09:08:0180102.

Первооружаемый ШРП предлагается разместить в границах земель населенных пунктов на землях государственной неразграниченной

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Н8271-ППТ.ТЧ			

собственности, а также на земельных участках, находящихся в государственной и частной собственности. Сведения о земельных участках, на которых предполагается разместить объект представлены в проекте межевания территории.

Зона планируемого размещения объекта принята согласно полосы отвода перевооружаемого ШРП.

Перечень координат характерных точек зоны планируемого размещения объекта представлен в **Приложении Б**.

5.2 Сведения о разрешенном использовании земельных участков, предназначенных для размещения линейного объекта

Разрешенное использование земельных участков, предназначенных для размещения данного объекта устанавливается согласно классификатору видов разрешенного использования земельных участков (утв. Приказ Министерства экономического развития РФ от 1 сентября 2014 г. № 540 "Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков") и имеет следующее наименование с соответствующим кодом вида разрешенного использования земельного участка и его описанием:

Код 3.1 Коммунальное обслуживание (Размещение объектов капитального строительства в целях обеспечения физических и юридических лиц коммунальными услугами, в частности: поставки воды, тепла, электричества, газа, предоставления услуг связи, отвода канализационных стоков, очистки и уборки объектов недвижимости (котельных, водозаборов, очистных сооружений, насосных станций, водопроводов, линий электропередачи, трансформаторных подстанций, газопроводов, линий связи, телефонных станций, канализаций, стоянок, гаражей и мастерских для обслуживания уборочной и аварийной техники, а также зданий или помещений, предназначенных для приема физических и юридических лиц в связи с предоставлением им коммунальных услуг).

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Н8271-ППТ.ТЧ			

5.3 Плотность и параметры застройки

Согласно СП 42.13330.2011. Свод правил. Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01.-89* основными показателями плотности застройки являются:

- коэффициент застройки — отношение площади, занятой под зданиями и сооружениями, к площади участка (квартала);
- коэффициент плотности застройки — отношение площади всех этажей зданий и сооружений к площади участка (квартала).

Плотность и параметры застройки следует принимать в соответствии с градостроительными нормативами и правилами землепользования и застройки муниципальных образований согласно установленным территориальным зонам.

В связи с тем, на земельные участки, предназначенные для размещения проектируемого газопровода градостроительный регламент не распространяется (ст. 36 ГрК РФ) плотность и параметры застройки в данном проекте не устанавливаются.

5.4 Информация о наличии объектов культурного наследия, зон особого использования земель на территории расположения объекта

На территории расположения проектируемого линейного объекта: «Техническое перевооружение ШРП-4 с. Учкекен ул. Богатырева Малокарачаевский район» объекты культурного наследия, включенные в Единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов РФ, выявленные объекты культурного наследия, а также объекты обладающие признаками объекта культурного наследия отсутствуют.

Особо охраняемые природные территории федерального, регионального и местного значения на территории объекта отсутствуют.

Скотомогильники, места захоронения трупов сибиреязвенных животных и биотермические ямы отсутствуют.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Н8271-ППТ.ТЧ			

Месторождения полезных ископаемых в границах проектирования отсутствуют.

5.5 Предложения по установлению красных линий

В соответствии со ст. 1 ГрК РФ красные линии - линии, которые обозначают существующие, планируемые (изменяемые, вновь образуемые) границы территорий общего пользования и (или) границы территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов.

Красные линии устанавливаются на основании нормативных документов:

- «РДС 30-201-98. Система нормативных документов в строительстве. Руководящий документ системы. Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях РФ»;

- Приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25.04.2017 г. №742/пр «О порядке установления и отображения красных линий, обозначающих границы территорий, занятых линейными объектами и (или) предназначенных для размещения линейных объектов».

В целях размещения проектируемого газопровода в настоящем проекте планировки территории красные линии установлены в соответствии с пп.2 п. 1.2 Приказа Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25.04.2017 г. №742/пр и отображены на чертеже «Чертеж планировки территории. Красные линии. М 1:500».

Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий представлен в **Приложении А**.

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Российской Федерации от 25.04.2017 г. №/42/пр и отображены на чертеже «Чертеж планировки территории. Красные линии. М 1:500».					
			Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий представлен в Приложении А.					
							Н8271-ППТ.ТЧ	Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

Приложение А. Перечень координат характерных точек устанавливаемых красных линий

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м	
	X	Y
1	556201.8778	364724.3198
2	556197.9240	364723.6639
3	556197.6921	364724.9372
4	556201.7000	364725.5280

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Н8271-ППТ.ТЧ			

**Приложение Б. Перечень координат характерных точек границы зоны
планируемого размещения объекта**

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м	
	X	Y
1	556201.8778	364724.3198
2	556197.9240	364723.6639
3	556197.6921	364724.9372
4	556201.7000	364725.5280

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Н8271-ППТ.ТЧ			

Приложение В. Перечень координат характерных точек границы охранной зоны перевооружаемого ШРП

Обозначение характерных точек границы	Координаты, м	
	X	Y
1	556201.8778	364724.3198
2	556197.9240	364723.6639
3	556197.6921	364724.9372
4	556201.7000	364725.5280

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №							Лист
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Н8271-ППТ.ТЧ			