

ИНФОРМАЦИЯ

о работе с обращениями граждан в администрации Петровского городского округа Ставропольского края за 4 квартал 2022 года

Рассмотрение обращений и проведение личного приема граждан в администрации Петровского городского округа Ставропольского края осуществляется в соответствии с Конституцией Российской Федерации, Федеральным законом от 02.05.2006 N 59-ФЗ «О порядке рассмотрения обращений граждан Российской Федерации».

СТАТИСТИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Table with 3 columns: Description, 4 квартал 2021, 4 квартал 2022. Rows include: Поступило обращений всего: из них письменных обращений граждан, проверено с выездом на место, Принято граждан на личный прием в том числе главой округа его заместителями, Поступило обращений на «Телефон доверия» главы Петровского городского округа Ставропольского края.

За 4 квартал 2022 года в администрацию Петровского городского округа Ставропольского края поступило 282 обращения. Из всех поступивших обращений – письменных 230. Из них 96 обращений поступило на имя главы Петровского городского округа Ставропольского края, а 134 обращения перенаправлено: - из управления по работе с обращениями граждан аппарата Правительства Ставропольского края - 67 (23,76%); - от представителя Губернатора Ставропольского края Пустоселова С.Р. - 8 (2,84%); - от заместителя председателя Думы Ставропольского края Кузьмина А.С. - 1 (0,35%); - из министерства дорожного хозяйства и транспорта Ставропольского края - 2 (0,71%); - из министерства жилищно – коммунального хозяйства Ставропольского края - 5 (1,77%); - из министерства образования Ставропольского края - 4 (1,42%); - из министерства труда и социальной защиты населения Ставропольского края - 5 (1,77%); - от Уполномоченного по правам ребенка в Ставропольском крае - 2 (0,71%); - из Государственного учреждения – Отделения Пенсионного фонда Российской Федерации по Ставропольскому краю - 1 (0,35%); - из Управления Федеральной службы по ветеринарному и фитосанитарному надзору по Ставропольскому краю и Карачаево-Черкесской Республике - 1 (0,35%); - из Петровского межрайонного следственного отдела - 1 (0,35%); - из прокуратуры Петровского района Ставропольского края - 1 (0,35%); - из Государственного казенного учреждения Ставропольского края «Многофункциональный центр предоставления государственных и муниципальных услуг в Ставропольском крае» - 2 (0,71%); - из Петровского местного отделения партии «Единая Россия» Ставропольского края - 19 (6,73%); - из Совета депутатов Петровского городского округа Ставропольского края - 17 (6,03%).

В администрацию Петровского городского округа Ставропольского края поступило 18 коллективных обращения, 6 – анонимных. Звонков на «Телефон доверия» главы Петровского городского округа Ставропольского края - 48.

В ходе проведения личного приема временно исполняющего полномочия главы Петровского городского округа Ставропольского края, первого заместителя главы администрации – начальника управления муниципального хозяйства администрации Петровского городского округа Ставропольского края обратилось – 3 жителя района, заместителей главы администрации – 1.

В 4 квартале 2022 года поступило обращений от жителей:

- г. Светлоград - 177 (62,77%);
с. Благодатное - 7 (2,48%);
с. Высоцкое - 2 (0,71%);
с. Ореховка - 2 (0,71%);
с. Константиновское - 13 (4,61%);
с. Донская-Балка - 5 (1,77%);
с. Сухая Буйвола - 9 (3,19%);
с. Шведино - 5 (1,77%);
с. Николина Балка - 1 (0,35%);
с. Гофицкое - 12 (4,26%);
с. Просянка - 16 (5,67%);
с. Мартыновка - 2 (0,71%);
с. Шангала - 1 (0,35%);
п. Прикалаусский - 2 (0,71%);
п. Рогатая Балка - 3 (1,06%);
х. Соленое Озеро - 2 (0,71%);
х. Вознесенский - 2 (0,71%);
Иные города - 21 (7,45%).

Результаты рассмотрения обращений:

- перенаправлено по компетенции - 12 (4,26%);
- разъяснено - 256 (90,78%);
- решено положительно - 14 (4,96%);
- рассмотрено с выездом на место - 98 (34,75%);
- находятся на дополнительном контроле - 27 (9,57%).

Наиболее актуальные вопросы, содержащиеся в обращениях граждан:

- благоустройство дорог, тротуаров и мостов, устройство пешеходных переходов, светофоров и установка знаков в населенных пунктах района - 73;
- организация пассажирских перевозок - 7;
- организация уличного освещения - 24;
- об электроснабжении населения - 1;
- вопросы газоснабжения - 3;
- о ремонте, расчистке и устройстве дренажной и канализационной систем - 10;
- вопросы водоснабжения населения - 10;
- обращение с ТКО - 7;
- комплексное благоустройство - 8;
- о спиле аварийных деревьев - 10;
- устройство детских и спортивных площадок - 4;
- о содержании и ремонте многоквартирных домов и общежитий - 5;
- спорные вопросы по установлению границ земельных участков, земельные вопросы - 15;
- о нарушениях норм и правил застройки - 3;
- о законности установки вышки сотовой связи - 2;
- вопросы о земельных участках сельскохозяйственного назначения, пах - 8;
- организация образовательного процесса - 11;
- об участии в Губернаторской елке - 3;
- социальные выплаты и гарантии - 19;
- строительство и реконструкция социальных объектов - 1;
- об оказании финансовой помощи - 9;
- вопросы, касающиеся сферы здравоохранения - 2;
- об оказании содействия в улучшение жилищных условий - 10;
- об оказании помощи в решении вопросов, связанных с правом собственности на имущество - 4;
- о нарушении норм и правил при содержании домашних животных - 9;
- о развитии личного подсобного хозяйства - 1;
- по вопросу отлова и содержания безнадзорных животных - 6;
- о предоставлении архивных данных - 10;
- благодарность - 1;
- иные вопросы - 15.

На официальном сайте администрации Петровского городского округа Ставропольского края в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» размещены основные положения работы с обращениями граждан, нормативно-правовые акты, предусмотрена страница «Электронное обращение», содержащая специальную форму, позволяющую гражданам направлять обращения в форме электронного документа.

В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 17.04.2017 № 171 «О мониторинге и анализе результатов рассмотрения обращений граждан и организаций» администрация Петровского городского округа Ставропольского края представляет в Администрацию Президента Российской Федерации в электронной форме информацию о результатах рассмотрения обращений граждан и организаций, а также о мерах, принятых по таким обращениям.

Организация работы с обращениями граждан и качество их рассмотрения является одним из важнейших критериев оценки работы органов местного самоуправления и представляет собой одно из важных направлений деятельности администрации Петровского городского округа, ее органов и структурных подразделений. Для повышения эффективности работы с обращениями граждан в администрации Петровского городского округа Ставропольского края регулярно проводится:

- анализ поступающих обращений;
- осуществляется постоянный контроль за исполнением требований Федерального закона от 02.05.2006 № 59-ФЗ «О порядке рассмотрения обращений граждан Российской Федерации», решением поднятых проблем в обращениях;
- осуществление контроля за сроками и качеством рассмотрения обращений.

Управляющий делами администрации Петровского городского округа Ставропольского края Ю.В. Петрич

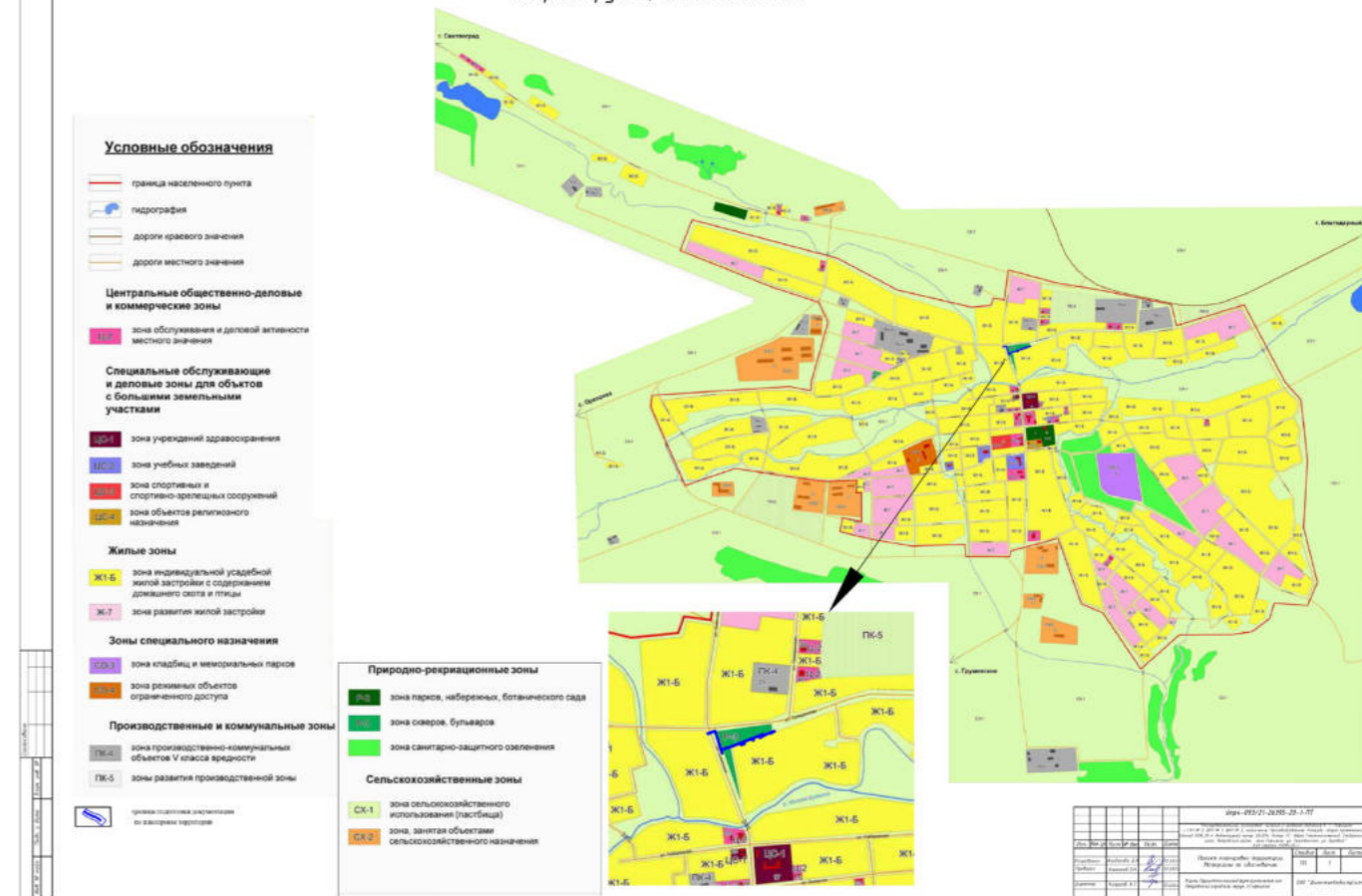
ПОСТАНОВЛЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИИ ПЕТРОВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

25 января 2023 г. г. Светлоград № 51

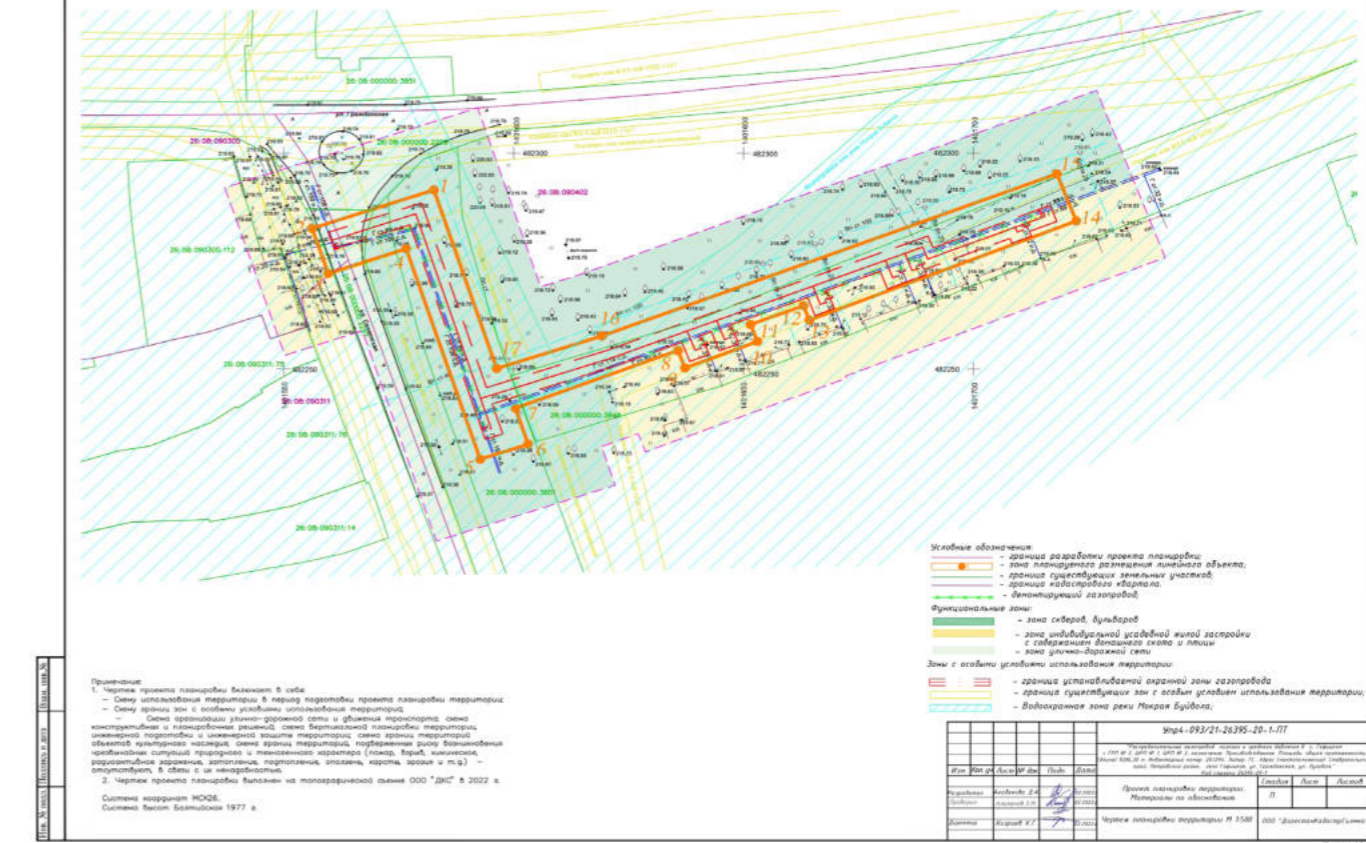
Об утверждении Порядка предоставления за счет средств бюджета Петровского городского округа Ставропольского края субсидии казачьим обществам и иным объединениям казаков на реализацию деятельности по военно-патриотическому, духовно-нравственному, гражданскому воспитанию личности, развитию и сохранению казачьей культуры, традиций и обычаев казаков на территории Петровского городского округа Ставропольского края

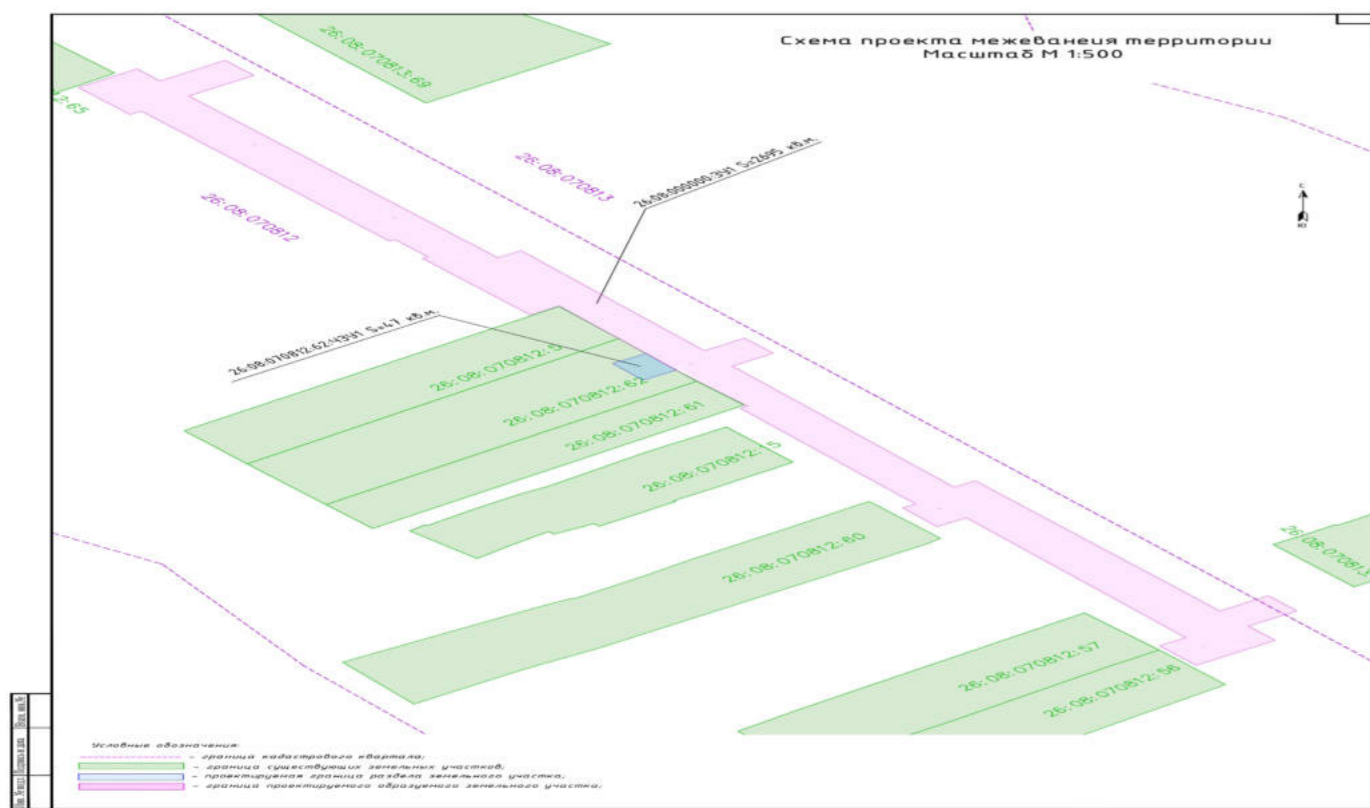
В соответствии с пунктом 2 статьи 78.1 Бюджетного кодекса Российской Федерации, Стратегией государственной политики Российской Федерации в отношении российского казачества на 2021-2030 годы, утвержденной Указом Президента Российской Федерации от 09 августа 2020 года № 505, Федеральным законом от 12 января 1996 года № 7-ФЗ «О некоммерческих организациях», Федеральным законом от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации

Петровской городской округ, п.Гофицкое Карта функциональных зон



Чертеж планировки территории





ТОМ 5
ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение №1

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ
ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ

№ п/п	Наименование показателя	Расчетная площадь, кв.м.
1	Площадь проектируемой территории - всего	2819
2	Территории застроенных земельных участков, всего	-
2.1	В том числе: Территории земельных участков, на которых расположены линейные объекты не образующие элементы планировочной структуры (подземные железнодорожные линии, внутриквартальные линии электропередач, связи, трубопроводы и другие подобные сооружения)	-
2.2	Территории земельных участков, на которых расположены линейные объекты образующие элементы планировочной структуры (линии электропередачи, линии связи (в том числе линейно-кабельные сооружения), трубопроводы, автомобильные дороги, железнодорожные линии и другие подобные сооружения)	-
3	Территории незастроенных земельных участков, всего	2819
3.1	В том числе: Территории земельных участков, планируемых для предоставления физическим и юридическим лицам для строительства	2819
3.2	Территории земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов федерального, регионального или местного значения	-
4	Территории земель (по категориям земель), на которых располагается (будет располагаться) линейный объект, всего	2819
4.1	В том числе:	-
4.2	земли сельскохозяйственного назначения	-
4.3	земли населенных пунктов	2819
4.4	земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиосвязи, телевидения, информатики	-
4.5	земли для обеспечения космической деятельности	-
4.6	земли обороны, безопасности	-
4.7	земли иного специального назначения	-
4.8	земли особо охраняемых территорий и объектов;	-
4.9	земли лесного фонда	-
4.10	земли водного фонда	-
4.11	земли запаса	-
5	Территории земельных участков общего пользования,	-
5.1	В том числе: Территории земельных участков внутриквартальных проходов и проездов	-
5.2	Территории земельных участков зеленых насаждений общего пользования (скверы, сады и т.д.)	-
5.3	Другие территории земельных участков общего пользования	-
6	Территории проектируемых земельных участках, всего	2819

6.1	В том числе: во временное пользование (на период строительства)	2819
6.2	В том числе: на постоянное пользование	-
7	Территории резервируемых земельных участков	-
8	Территории объектов культурного наследия	-
9	Территории зон действия публичных сервитутов, всего	-
9.1	В том числе: Территории частных сервитутов, зарегистрированных в земельном кадастре	-
9.2	Территории публичных сервитутов, зарегистрированных в земельном кадастре	-
9.3	Территории публичных сервитутов, предлагаемых проектом межевания к установлению в соответствии с действующим законодательством	-
10	Территории зон с особыми условиями использования территории	-
10.1	В том числе:	-
10.1.1	охраняемые зоны	122
10.1.2	санитарно-защитные зоны	-
10.1.3	зоны охраны объектов культурного наследия	-
10.1.4	водоохранные зоны	-
10.1.5	зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	-
10.1.6	зоны охраняемых объектов	-
10.1.7	иные зоны, устанавливаемые в соответствии с законодательством Российской Федерации	-
11	Территории подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	-

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ СОВЕТА
ДЕПУТАТОВ ПЕТРОВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

10 января 2023 года г.Светлоград № 1-р

О признании утратившим силу распоряжения председателя Совета депутатов Петровского городского округа Ставропольского края от 04.06.2018 г. № 20-р «О Порядке уведомления председателя Совета депутатов Петровского городского округа Ставропольского края, о фактах обращения в целях склонения муниципальных служащих, в отношении которых председатель Совета депутатов Петровского городского округа Ставропольского края, является работодателем, к совершению коррупционных правонарушений»

На основании юридической экспертизы распоряжения председателя Совета депутатов Петровского городского округа Ставропольского края от 04.06.2018 г. № 20-р «О Порядке уведомления председателя Совета депутатов Петровского городского округа Ставропольского края, о фактах обращения в целях склонения муниципальных служащих, в отношении которых председатель Совета депутатов Петровского городского округа Ставропольского края, является работодателем, к совершению коррупционных правонарушений», проведенной управлением по региональной политике аппарата Правительства Ставропольского края

1. Распоряжение председателя Совета депутатов Петровского городского

Проект планировки территории размещения линейного объекта: “Распределительный газопровод низкого и среднего давления в с. Гофицком с ГРП № 2, ШРП № 1, ШРП № 2, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 9286,30 м. Инвентарный номер: 20/294. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Гофицкое, ул. Гражданская, ул. Луговая.” Код стройки 26395-20-1. разработан обществом с ограниченной ответственностью «ДагестанКадастрСъемка» на основании договора №2021/МЗ-СУБ-3 от 28.10.2021г. с ООО «ОСК-Центр»

4.2.2. Обоснование параметров линейного объекта на планируемой территории

Наименование объекта: “Распределительный газопровод низкого и среднего давления в с. Гофицком с ГРП № 2, ШРП № 1, ШРП № 2, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 9286,30 м. Инвентарный номер: 20/294. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Гофицкое, ул. Гражданская, ул. Луговая.” Код стройки 26395-20-1.

Проектируемый газопровод низкого давления предназначен для газоснабжения жилых домов в с. Гофицком Ставропольского края. Месторасположение проектируемого газопровода: Ставропольский край, Петровский р-н, с. Подключение проектируемого газопровода низкого давления Р ≤ 0,005 МПа ПЭ 100 ГАЗ SDR11 Ø90x8,2 ТУ 22.21.21-059-73011750-2020 предусмотрено в существующий распределительный подземный стальной газопровод низкого давления (Р_{макс}=0,005 МПа) Ø159 мм по ул. Советской в районе ж.д. №23 и в существующий распределительный подземный стальной газопровод низкого давления (Р_{макс}=0,005 МПа) Ø89 мм по ул. Гражданской в районе дома №97. В начале трассы (узел №1, №2) предусматривается установка заглушек Ø89 в точках подключения. В конце трассы (узел №3, 2ПК1+33,8) предусматривается установка заглушки Ø89.

Предусмотрено переключение существующих газопроводов-вводов к потребителям.

Таблица 4 – Техничко-экономические характеристики проектируемого газопровода

Наименование	Потребность в трубе, м			Марка, ГОСТ	Кол-во, шт	Примечание
	надзем.	подзем.	всего			
ПЭ 100 (ЗП) ГАЗ SDR11 А90x8,2	-	202,9	202,9	ТУ 22.21.21-059-73011750-2020		
ПЭ 100 (ЗП) ГАЗ SDR11 А63x5,8	-	30,0	30,0	ТУ 22.21.21-059-73011750-2020		
А89x4,5	-	3,6	3,6	ГОСТ 10704-91		
А57x4,0	-	2,8	2,8	ГОСТ 10704-91		
А32x3,0	-	4,5	4,5	ГОСТ 10704-91		
Строительная протяженность газопровода	-	242,2	242,2			
Общая протяженность объекта по пикетам	-	-	246,2			
Прокладка Г2 ПЭ 100 (ЗП) ГАЗ SDR11 А90x8,2 в футляре А225x20,5 закрытым способом	-	-	8,2		1	
Площадь земель, предоставляемых для строительства объекта во временное пользование	-	-	-	-	-	0,2281 га

При выборе трассы газопровода был рассмотрен и принят к проектированию наиболее оптимальный и целесообразный вариант прохождения трассы. Трасса газопровода проходит по землям населенных пунктов, параллельно и с пересечением линий электропередач и инженерных коммуникаций. Площадь земель краткосрочной аренды для производства работ по строительству составляет 0,2281 га, в том числе ВЗиС - 0,0055 га. В состав площади краткосрочной аренды входят:
- строительные площадки и временные проезды техники;
- траншеи и котлованы для прокладки трубопровода;
- площадка временных зданий и сооружений (ВЗиС), площадки под размещение строительных материалов и оборудования.
Объезды строительной техники предусмотрены по существующей улично-дорожной сети населенного пункта.
Здания, строения и сооружения, входящие в инфраструктуру линейного объекта и обеспечивающие его функционирование - не проектируются.

4.2.3. Обоснование размещения линейного объекта с учетом особых условий использования территорий и мероприятий по сохранению объектов культурного наследия.

В соответствии со ст. 1 ГрК РФ зоны с особыми условиями использования территорий - охраняемые, санитарно-защитные зоны, зоны охраны объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, водоохранные зоны, зоны затопления, подтопления, зоны санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, зоны охраняемых объектов, иные зоны, устанавливаемые в соответствии с законодательством Российской Федерации.

В соответствии с «Правилами охраны газораспределительных сетей», утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000г. № 878 в целях обеспечения сохранности газораспределительных сетей, а также предотвращения аварий при их эксплуатации, должен быть установлен следующий порядок определения границ охранных зон газораспределительных сетей:

1. вдоль трасс наружных газопроводов – в виде территории, ограниченной

условными линиями, проходящими на расстоянии двух метров с каждой стороны газопровода.
2. вокруг отдельно стоящих газорегуляторных пунктов - в виде территории ограниченной замкнутой линией, проведенной на расстоянии 10м от границ этих объектов.

Хозяйственная деятельность, производство работ, ограничения (обременения) на использование земельных участков в охранной зоне газопроводов, устанавливаются в соответствии с «Правилами охраны газораспределительных сетей».

По трассе проектируемого объекта отсутствуют источники загрязнения почвы и грунтовых вод: свалки, поля ассенизации, поля фильтрации, поля орошения, кладбища, а также уборные, помойные ямы, навозохранилища, приемники мусора и др.

Трасса проектируемого линейного газопровода проходит по территории охранной зоны реки Мокрая Буйвола

Согласно п.4 и 5 ст. 65 Водного кодекса РФ ширина водоохранной зоны рек или ручьев устанавливается от их истока для рек или ручьев протяженностью:

- 1) до десяти километров - в размере пятидесяти метров;
- 2) от десяти до пятидесяти километров - в размере ста метров;
- 3) от пятидесяти километров и более - в размере двухсот метров.

Для реки, ручья протяженностью менее десяти километров от истока до устья водоохранная зона совпадает с прибрежной защитной полосой, то есть 50 метров. Радиус водоохранной зоны для истоков реки, ручья устанавливается в размере пятидесяти метров. Длина реки Мокрая Буйвола составляет 151 км, следовательно, водоохранная зона реки составляет в размере двести метров.

В соответствии с пунктом 15 статьи 65 Водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы главы 6 Федерального закона от 03 июня 2006 № 74-ФЗ «Водный кодекс Российской Федерации» в границах водоохранных зон запрещено:

- 1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- 2) размещение кладбищ, скотомогильников, объектов размещения отходов производства и потребления, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ, пунктов захоронения радиоактивных отходов;
- 3) осуществление авиационных мер по борьбе с вредными организмами;
- 4) движение и стоянка транспортных средств (кроме специальных транспортных средств), за исключением их движения по дорогам и стоянки на дорогах и в специально оборудованных местах, имеющих твердое покрытие;
- 5) строительство и реконструкция автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территориях портов, инфраструктуры внутренних водных путей, в том числе баз (сооружений) для стоянки маломерных судов, объектов органов федеральной службы безопасности), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;
- 6) хранение пестицидов и агрохимикатов (за исключением хранения агрохимикатов в специализированных хранилищах на территориях морских портов за пределами границ прибрежных защитных полос), применение пестицидов и агрохимикатов;
- 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;
- 8) разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространенных полезных ископаемых осуществляются пользователями недр, осуществляющими разведку и добычу иных видов полезных ископаемых, в границах предоставленных им в соответствии с законодательством Российской Федерации о недрах горных отводов (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьей 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992 года N 2395-1 «О недрах»).

В соответствии с письмом Управления государственной охраны ОКН по Ставропольскому краю №06-1/06-10/3511 от 19.05.2022 и с письмом Администрации Петровского городского округа Ставропольского края № 3231 от 26.05.2022, на территории проектируемого линейного объекта, 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 сибиряквенных животных и биотермические ямы отсутствуют.

4.2.4. Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведение мероприятий по гражданской обороне и пожарной безопасности.

Общие рекомендации по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, мероприятия по ГО на территории проектируемого объекта: «Распределительный газопровод низкого и среднего давления в с. Гофицком с ГРП № 2, ШРП № 1, ШРП № 2, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 9286,30 м. Инвентарный номер: 20/294. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Гофицкое, ул. Гражданская, ул. Луговая.» Код стройки 26395-20-1.

Мероприятия по защите от ЧС природного и техногенного характера
- снижение возможных последствий ЧС природного характера - осуществление в плановом порядке противопожарных и профилактических работ, направленных на предупреждение возникновения, распространения и развития пожаров, проведение комплекса инженерно-технических мероприятий по организации метеле - и ветрозащите путей сообщения, а также снижению риска функционирования объектов жизнеобеспечения в условиях сильных ветров и снеговых нагрузок, проведение сейсмического районирования территории.

К перечню мероприятий по защите от чрезвычайных ситуаций относятся: - информирование населения о потенциальных природных и техногенных угрозах на территории проживания - проверка систем оповещения и подготовка к заблаговременному оповещению о возникновении и развитии чрезвычайных ситуаций населения и организаций, аварии на которых способны нарушить жизнеобеспечение населения, информирование населения о необходимых действиях во время ЧС;

- мониторинг и прогнозирование чрезвычайных ситуаций - систематическое наблюдение за состоянием защищаемых территорий, объектов и за работой сооружений инженерной защиты, периодический анализ всех факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций с последующим уточнением состава необходимых пассивных и активных мероприятий.

Мероприятия по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций должны осуществляться в соответствии с Федеральными законами № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 24 декабря 1994 г., № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и Методическими рекомендациями по реализации Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах местного самоуправления в Российской Федерации» в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах».

Оповещение населения о чрезвычайных ситуациях.

Оповещение населения о сигналах ЧС предусматривается по телефонной сети. На производственных площадях, как дополнение, должны быть установлены громкоговорители. Для оповещения работающих смен и населения, кроме телефонной связи, необходимо предусмотреть использование наружных сирен.

Следует установить точки проводного радиовещания или кабельного телевидения в диспетчерских пунктах или помещениях дежурных всех учреждений и организаций с численностью, работающих более 50 человек.

Общие рекомендации по обеспечению пожарной безопасности.

В соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», вопросы обеспечения первичных мер пожарной безопасности в границах населенных пунктов является вопросом местного значения поселения.

Для реализации Федерального закона от 6 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах местного самоуправления в Российской Федерации» в области обеспечения пожарной безопасности, органы местного самоуправления городских поселений, в части организации обеспечения первичных мер пожарной безопасности, должны осуществлять контроль за градостроительной деятельностью, соблюдением требований пожарной безопасности при планировке и застройке территорий.

4.3. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов.

Проектом планировки территории не предусматривается перенос (перустройство) линейных объектов из зон планируемого размещения линейного объекта. В связи с этим перечень координат характерных точек и чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов, не формируется.

4.4. Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов.

Данный раздел не разрабатывался, в связи с их отсутствием предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зоны его планируемого размещения.

4.5 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории

Трасса проектируемого газопровода пересекает автомобильные дороги (таблица 5.1), воздушные линии электропередач (таблица 5.2), подземные сети инженерно-технического обеспечения (таблица 5.3). Примыкания, инженерные коммуникации, подлежащие переустройству, отсутствуют.

Таблица 5.1 – Ведомость пересечений с автомобильными дорогами

№ п/п	ПК пересечения с объектом	Наименование, место пересечения (км по дороге)	Категория дороги	Вид покрытия	Ширина земляного полотна, м	Ширина проезжей части, м	Угол пересечения	Владелец	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1ПК0+1,2 - 1ПК0+9,4	ул. Советская	-	A	-	9,0	90°	-	закрытым способом

Таблица 5.2 – Ведомость пересечений с линиями электропередач

№ п/п	ПК	Наименование коммуникации	Владелец коммуникации	Примечание
1	2ПК1+4,8	ВЛ 0,4 кВ	-	открытым способом
2	2ПК1+14,7	ВЛ 0,4 кВ	-	открытым способом

3	51ПК0+4,4	ВЛ 0,4 кВ	-	открытым способом
4	61ПК0+3,0	ВЛ 0,4 кВ	-	открытым способом
5	71ПК0+2,6	ВЛ 0,4 кВ	-	открытым способом

Таблица 5.3 – Ведомость пересечений с подземными сетями инженерно-технического обеспечения

№ п/п	Наименование коммуникации	Владелец коммуникации	Пикет	Глубина заложения, м	Диаметр, мм	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
1	водопр. асб.	-	1ПК0+14,0	1,0	100	открытым способом
2	водопр. асб.	-	1ПК0+34,5	1,0	100	открытым способом
3	водопр. ст. каб. связи	-	1ПК0+58,0	0,40	40	открытым способом
4	газопр. ст. с.д.	-	1ПК0+67,6	0,89	89	открытым способом
5	газопр. ст. н.д. дем.	-	1ПК0+68,0	1,0	89	открытым способом
6	водопр. асб. каб. связи	-	2ПК0+8,5	1,0	150	открытым способом
7	водопр. ст. каб. связи	-	2ПК0+11,6	0,8	40	открытым способом
8	водопр. ст. каб. связи	-	2ПК0+22,4	1,0	25	открытым способом
9	водопр. ст. каб. связи	-	2ПК0+68,7	1,0	25	открытым способом
10	газопр. ст. с.д.	-	2ПК0+80,7	1,0	89	открытым способом
11	газопр. ст. с.д. дем.	-	3ПК0+1,6	1,0	89	открытым способом
12	газопр. ст. н.д. дем.	-	3ПК0+2,0	1,0	89	открытым способом
13	газопр. ст. с.д. дем.	-	4ПК0+1,6	1,0	89	открытым способом
14	газопр. ст. н.д. дем.	-	4ПК0+2,0	1,0	89	открытым способом
15	газопр. ст. с.д. дем.	-	5ПК0+1,5	1,0	89	открытым способом
16	газопр. ст. н.д. дем.	-	5ПК0+1,9	1,0	89	открытым способом
17	газопр. ст. с.д. дем.	-	6ПК0+1,4	1,0	89	открытым способом
18	газопр. ст. н.д. дем.	-	6ПК0+1,9	1,0	89	открытым способом
19	газопр. ст. с.д. дем.	-	7ПК0+1,4	1,0	89	открытым способом
20	газопр. ст. н.д. дем.	-	7ПК0+1,9	1,0	89	открытым способом
21	газопр. ст. с.д. дем.	-	7ПК0+1,9	1,0	89	открытым способом

4.6. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории.

Данный раздел не разрабатывался, в связи с отсутствием пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории.

4.7. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.).

Данный раздел не разрабатывался, в связи с отсутствием пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.).

Примечание: в графической части материалов по обоснованию документации по планировке территории, чертеж проекта планировки включает в себя схему использования территории в период подготовки проекта планировки территории, схема границ территорий объектов культурного наследия, схему границ зон с особыми условиями использования территорий, схему конструктивных и планировочных решений, а также выполнен в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 12.05.2017 №564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»

ТОМ 3 ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к проекту межевания территории размещения линейного объекта : «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Рогатая Балка Петровского района с ШРП №№ 10, 11, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 3640,50 м. Инвентарный номер: 20/309. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул. Средняя, ул. Набережная» Код стройки 26391-20.

1. Общие положения

Разработка проекта межевания территории выполнена в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса РФ от 29.12.2004 N 190-ФЗ (ред. от 27.12.2019г.) (далее – ГрК РФ) на основании договора на выполнение работ по подготовке документации по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) в целях реконструкции линейного : «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Рогатая Балка Петровского района с ШРП №№ 10, 11, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 3640,50 м. Инвентарный номер: 20/309. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул. Средняя, ул. Набережная» Код стройки 26391-20.

Согласно ст. 43 ГрК РФ подготовка проекта межевания территории осуществляется применительно к территории, расположенной в границах одного или нескольких смежных элементов планировочной структуры, границах определенной правилами землепользования и застройки территориальной зоны и (или) границах установленной схемой территориального планирования муниципального района, генеральным планом поселения, городского округа функциональной зоны.

Проект межевания выполнен: Ставропольском крае, Петровский район, село Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул. Средняя, ул. Набережная.

Подготовка проекта межевания территории осуществляется, для определения местоположения границ, образуемых и изменяемых земельных участков. Был проведен анализ полученных кадастровых планов территорий и кадастровых выписок ФГБУ «ФКП Росреестра». Полоса отвода проектируемого газопровода проходит по землям населенных пунктов.

Общая площадь полосы отвода для организации строительства объекта: «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Рогатая Балка Петровского района с ШРП №№ 10, 11, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 3640,50 м. Инвентарный номер: 20/309. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул. Средняя, ул. Набережная» Код стройки 26391-20 – 0,2819 гектара, в том числе под площадку для временных зданий и сооружений 0,0062 га.

Границы земельных участков для размещения объектов, входящих в инфраструктуру линейного объекта, подлежат уточнению и координированию после завершения строительства объекта по результатам исполнительной съемки с последующим внесением изменений в проект межевания террито-

рии на этапе ввода объекта в эксплуатацию.

Каталог координат поворотных точек границ общей полосы отвода для организации строительства линейного объекта приведен в таблице № 1.

Таблица № 1

№	X	Y
1	495037,972	402439,983
2	495045,540	402439,983
3	495040,013	402454,018
4	495032,443	402444,278
5	494973,033	402490,440
6	494975,635	402493,934
7	494938,889	402521,296
8	494943,536	402527,277
9	494938,008	402531,572
10	494933,973	402525,478
11	494888,792	402558,599
12	494891,150	402561,767
13	494838,950	402605,307
14	494843,424	402609,810
15	494837,789	402602,559
16	494832,583	402606,538
17	494823,420	402594,745
18	494830,588	402589,265
19	494833,585	402593,185
20	494877,572	402560,431
21	494874,377	402556,067
22	494881,182	402550,955
23	494882,612	402552,691
24	494917,776	402527,634
25	494932,175	402517,591
26	494928,107	402512,128
27	494934,219	402507,596
28	494937,917	402512,582
29	494955,338	402499,609
30	494952,035	402495,358
31	494972,877	402479,203
32	494973,440	402479,992
33	494970,804	402475,048
34	494979,191	402473,171
35	495026,923	402437,171
36	495025,638	402435,517
37	495035,589	402427,786
38	495042,395	402436,546

Перечень образуемых земельных участков из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности и перечень образуемых частей земельных участков попадающих в границы полосы отвода для строительства линейного объекта: «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Рогатая Балка Петровского района с ШРП №№ 10, 11, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 3640,50 м. Инвентарный номер: 20/309. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул. Средняя, ул. Набережная» Код стройки 26391-20 предоставлены в таблице № 3 и в таблице № 4.

Приложение 2. Перечень образуемых земельных участков из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

№ п/п	Кадастровый номер квартала	№ на чертеже	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого земельного участка, кв.м	Категория земель образуемого земельного участка	Местоположение образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
1	2	3	4	5	6	7	8
1	26:08:000000	:ЗУ1	26:08:000000:ЗУ1	2772	Земли населенных пунктов	Ставропольский край, Петровский р-н, п. Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул. Средняя, ул. Набережная	Коммунальное обслуживание (3.1)

Приложение 3. Перечень образуемых частей земельных участков

№ п/п	Кадастровый номер земельного участка	Местоположение	Категория земель	Разрешенное использование земельного участка	Вид права, ограничение права и обременение объекта недвижимости	Правообладатель	Условный номер образуемой части земельного участка	Площадь образуемой части земельного участка, кв.м	Характеристика образуемой части земельного участка
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	26:08:070812:62	Ставропольский край, р-н Петровский, п. Рогатая Балка, ул. Красная, 66, кв. 1	Земли населенных пунктов	Для личного подсобного хозяйства	Собственность, № 26-26-26/002/2010-069 от 22.01.2010	Ревина Татьяна Александровна	26:08:070812:62/чзу1	47	Для размещения газопровода

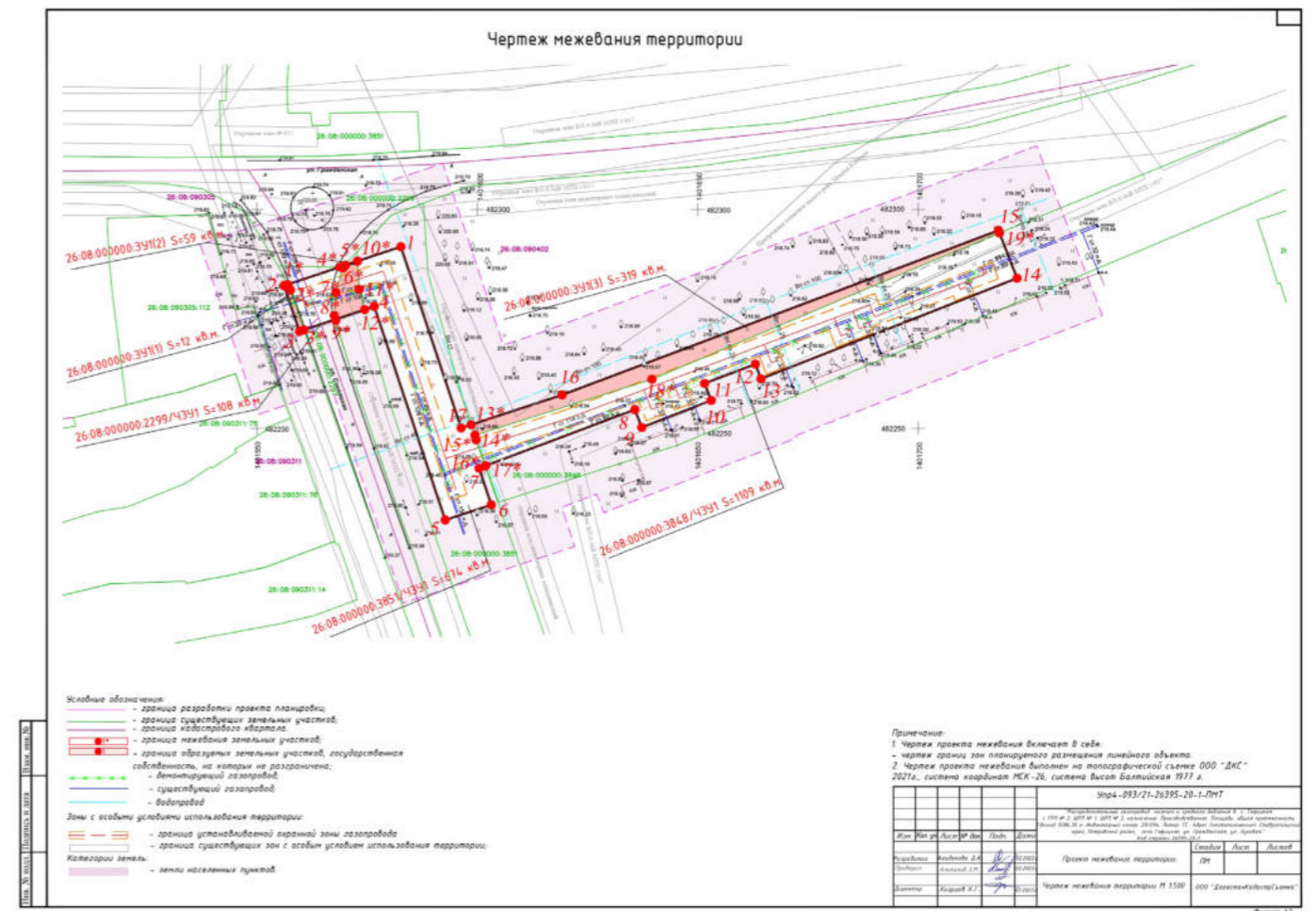
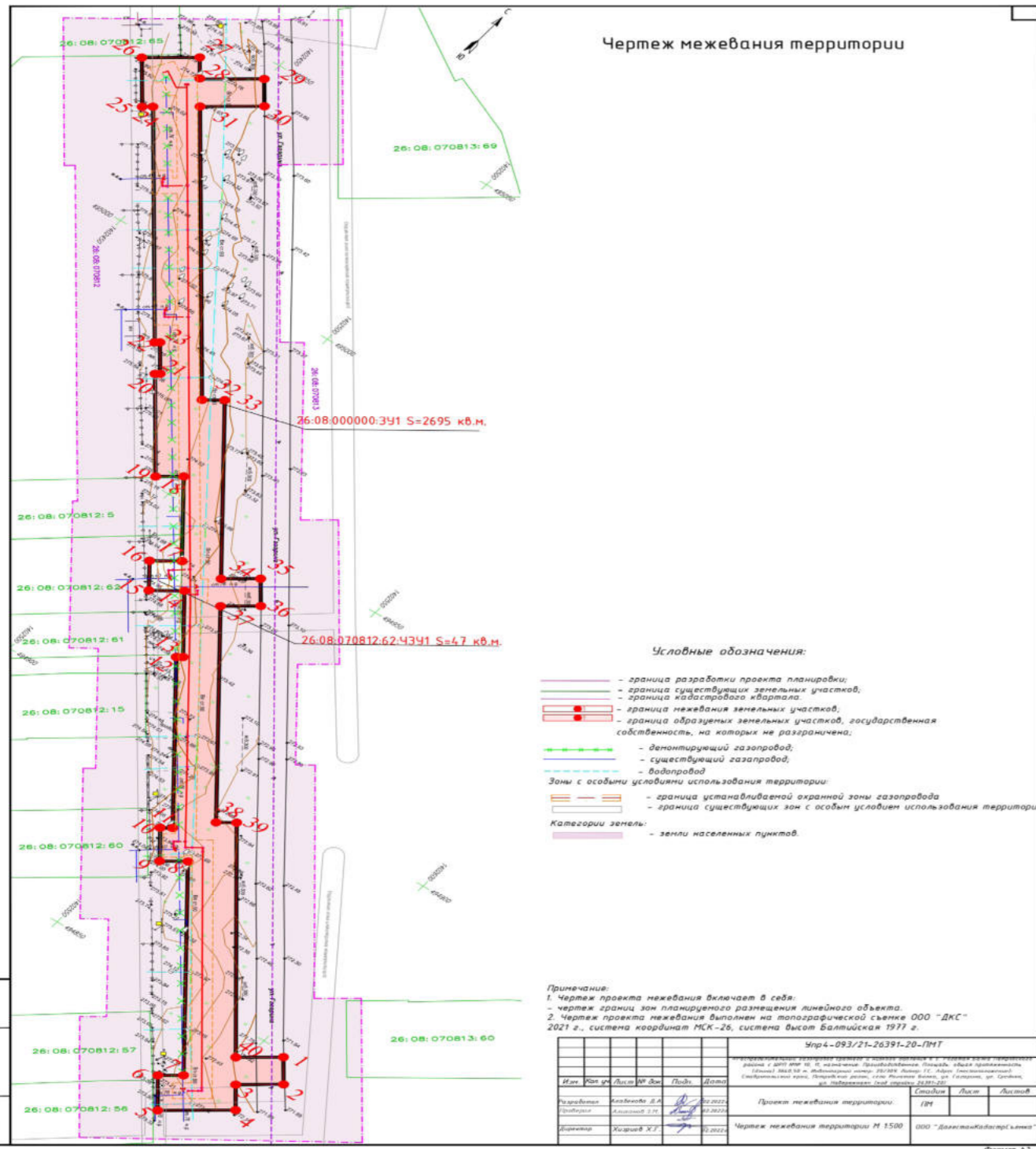
ТОМ 4 ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ.

4.7. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.).

Данный раздел не разрабатывался, в связи с отсутствием пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.).

*Примечание: в графической части материалов по обоснованию документации по планировке территории, чертеж проекта планировки включает в себя схему использования территории в период подготовки проекта планировки территории, схему границ зон с особыми условиями использования территорий, схему конструктивных и планировочных решений, а также выполнен в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 12.05.2017 №564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»

ТОМ 3
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ.



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к проекту межевания территории размещения линейного объекта: «Распределительный газопровод низкого и среднего давления в с. Гофицком с ГРП № 2, ШРП № 1, ШРП № 2, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 9286,30 м. Инвентарный номер: 20/294. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Гофицкое, ул. Гражданская, ул. Луговая.» Код стройки 26395-20-1.

1. Общие положения
Разработка проекта межевания территории выполнена в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса РФ от 29.12.2004 N 190-ФЗ (ред. от 27.12.2019г.) (далее – ГрК РФ) на основании договора на выполнение работ по подготовке документации по планировке территории (проект планировки территории и проект межевания территории) в целях реконструкции линейного: «Распределительный газопровод низкого и среднего давления в с. Гофицком с ГРП № 2, ШРП № 1, ШРП № 2, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 9286,30 м. Инвентарный номер: 20/294. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Гофицкое, ул. Гражданская, ул. Луговая.» Код стройки 26395-20-1.

Согласно ст. 43 ГрК РФ подготовка проекта межевания территории осуществляется применительно к территории, расположенной в границах одного или нескольких смежных элементов планировочной структуры, границах определенной правилами землепользования и застройки территориальной зоны и (или) границах установленной схемой территориального планирования муниципального района, генеральным планом поселения, городского округа функциональной зоны.

Проект межевания выполнен: Ставропольский край, Петровский р-н, с. Гофицкое, вдоль ул. Гражданской.

Подготовка проекта межевания территории осуществляется, для определения местоположения границ, образуемых и изменяемых земельных участков. Был проведен анализ полученных кадастровых планов территорий и кадастровых выписок ФГБУ «ФКП Росреестра». Полоса отвода проектируемого газопровода проходит по землям населенных пунктов.

Общая площадь полосы отвода для организации строительства объекта: «Распределительный газопровод низкого и среднего давления в с. Гофицком с ГРП № 2, ШРП № 1, ШРП № 2, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 9286,30 м. Инвентарный номер: 20/294. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Гофицкое, ул. Гражданская, ул. Луговая.» Код стройки 26395-20-1. – 0,2281 гектара, в том числе под площадку для временных зданий и сооружений 0,0055 га.

Границы земельных участков для размещения объектов, входящих в инфраструктуру линейного объекта, подлежат уточнению и координированию после завершения строительства объекта по результатам исполнительной съемки с последующим внесением изменений в проект межевания территории на этапе ввода объекта в эксплуатацию.

Каталог координат поворотных точек границ общей полосы отвода для

организации строительства линейного объекта приведен в таблице № 1. Таблица № 1

№	X	Y
1	482291.480	1401582.651
2	482282.566	1401556.157
3	482272.140	1401559.665
4	482277.844	1401576.619
5	482229.042	1401592.717
6	482232.516	1401603.154
7	482240.880	1401600.395
8	482254.262	1401635.728
9	482250.198	1401637.283
10	482256.348	1401653.037
11	482260.259	1401651.517
12	482264.643	1401663.060
13	482261.309	1401664.336
14	482284.280	1401722.387
15	482295.206	1401718.181
16	482257.620	1401619.222
17	482250.063	1401596.313
18*	482282.850	1401556.980
19*	482281.600	1401557.620
20*	482272.473	1401560.669
21*	482286.810	1401568.780
22*	482287.260	1401570.126
23*	482286.630	1401569.610
24*	482280.980	1401567.970
25*	482275.760	1401567.540
26*	482274.625	1401567.890
27*	482288.173	1401572.809
28*	482281.728	1401575.228
29*	482277.113	1401574.439
30*	482250.810	1401598.570
31*	482248.410	1401599.460
32*	482247.370	1401599.700
33*	482241.400	1401601.770
34*	482241.450	1401601.910
35*	482261.190	1401639.590
36*	482294.620	1401718.410

Перечень образуемых земельных участков из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности и перечень образуемых частей земельных участков, попадающих в границы полосы отвода для строительства линейного объекта: «Распределительный газопровод низкого и среднего давления в с. Гофицком с ГРП № 2, ШРП № 1, ШРП № 2, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 9286,30 м. Инвентарный номер: 20/294. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Гофицкое, ул. Гражданская, ул. Луговая.» Код стройки 26395-20-1 предоставлены в таблице № 2 и в таблице № 3

Таблица № 2 Перечень образуемых земельных участков из земель, находящихся в государственной или муниципальной собственности

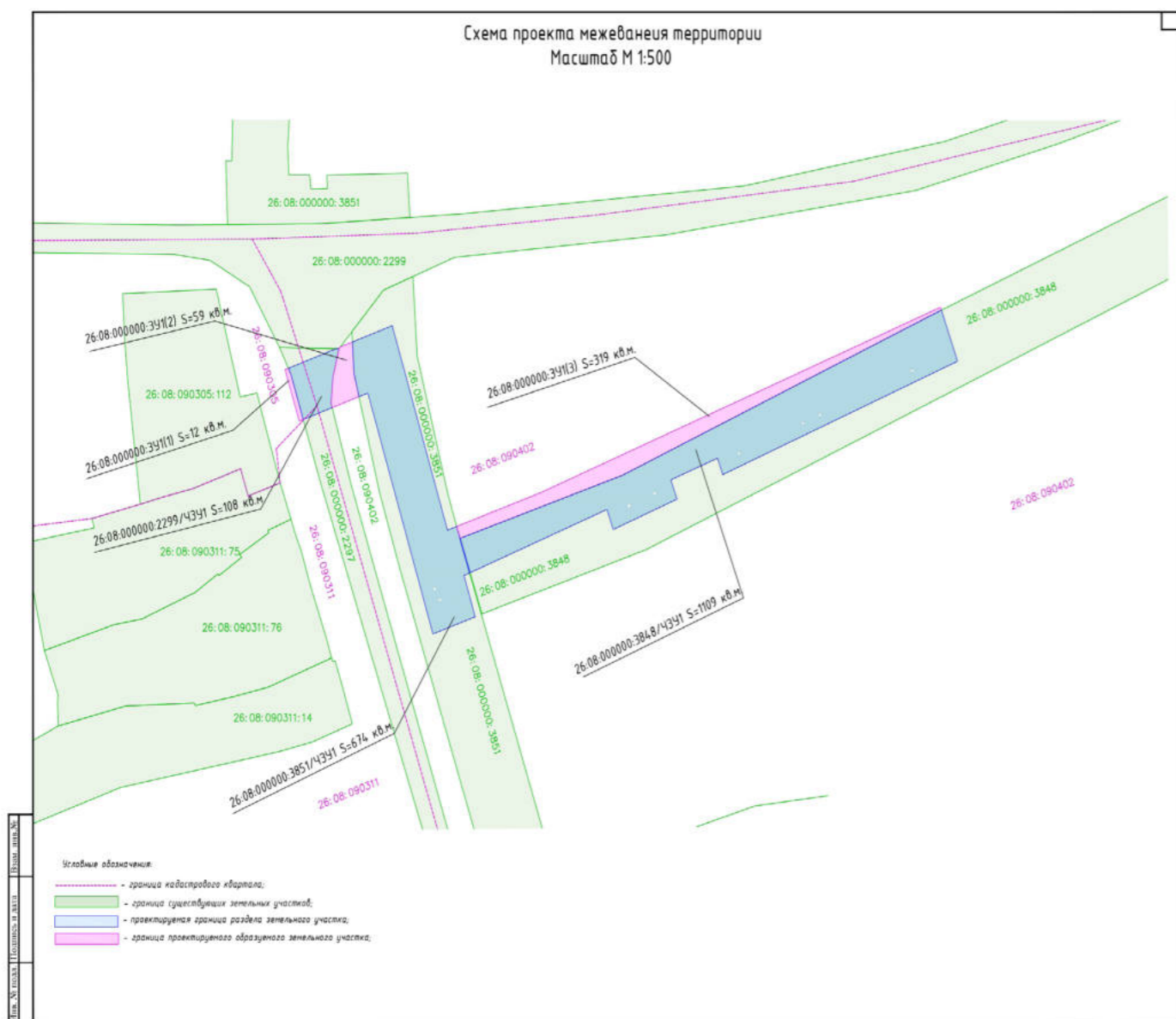
№ п.п.	Кадастровый номер ЗУ	№ на чертеже	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого земельного участка, кв. м	Категория земель образуемого земельного участка	Местоположение образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
--------	----------------------	--------------	---	---	---	---	---

1	2	3	4	5	6	7	8
1	26:08:000000	:ЗУ1	26:12:000000:ЗУ1 (3 контура)	390	Земли населенных пунктов	Ставропольский край, Петровский р-н, с. Гофицкое, ул. Гражданская, ул. Луговая.	предоставленные коммунальные услуги (3.1.1)
		:ЗУ1(1)	06:01:0700001:ЗУ1(1)	12			
		:ЗУ1(2)	06:01:0700001:ЗУ1(2)	59			
		:ЗУ1(3)	06:01:0700001:ЗУ1(3)	319			

Таблица № 3 Перечень образуемых частей земельных участков

№ п.п.	Кадастровый номер земельного участка	Местоположение	Правообладатель	Вид права, ограничение прав и обременение объекта недвижимости	Вид разрешенного использования Исходного земельного участка	Условный номер образуемой части земельного участка	Категория земель	Площадь образуемой части земельного участка, кв. м	Характеристика образуемой части земельного участка
11.	26:08:000000:3848	Ставропольский край, Петровский р-н, с. Гофицкое, ул. Гражданская			Коммунальное обслуживание	26:08:000000:3848/чз1	Земли населенных пунктов	1109	Для размещения газопровода
2	26:08:000000:3851	Ставропольский край, Петровский р-н, с. Гофицкое, ул. Советская, ул. Ленина			Коммунальное обслуживание	26:08:000000:3851/чз1	Земли населенных пунктов	674	Для размещения газопровода
3.	26:08:000000:2299	Ставропольский край, Петровский р-н, с. Гофицкое, ул. Гражданская	Петровский городской округ Ставропольского края	Собственность, № 26:08:000000:2299-26/017/2018-2 от 08.06.2018	Земельные участки для размещения автомобильных дорог	26:08:000000:2299/чз1	Земли населенных пунктов	108	Для размещения газопровода

ТОМ 4
ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ.
МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ.



Обезды строительной техники предусмотрены по существующей улично-дорожной сети населенного пункта.
Здания, строения и сооружения, входящие в инфраструктуру линейного объекта и обеспечивающие его функционирование - не проектируются.

4.2.3. Обоснование размещения линейного объекта с учетом особых условий использования территорий и мероприятий по сохранению объектов культурного наследия.

В соответствии с «Правилами охраны газораспределительных сетей», утвержденных Постановлением Правительства Российской Федерации от 20.11.2000г. № 878 в целях обеспечения сохранности газораспределительных сетей, а также предотвращения аварий при их эксплуатации, должен быть установлен следующий порядок определения границ охраняемых зон газораспределительных сетей:

1. вдоль трасс наружных газопроводов – в виде территории, ограниченной условными линиями, проходящими на расстоянии двух метров с каждой стороны газопровода.

2. вокруг отдельно стоящих газорегуляторных пунктов - в виде территории ограниченной замкнутой линией, проведенной на расстоянии 10м от границ этих объектов.

Хозяйственная деятельность, производство работ, ограничения (обременения) на использование земельных участков в охранной зоне газопроводов, устанавливаются в соответствии с «Правилами охраны газораспределительных сетей».

По трассе проектируемого объекта отсутствуют источники загрязнения почвы и грунтовых вод: свалки, поля ассенизации, поля фильтрации, поля орошения, кладбища, а также уборные, помойные ямы, навозохранилища, приемники мусора и др.

В соответствии с письмом Управления государственной охраны ОКН по Ставропольскому краю №06-11/06-10/3511 от 19.05.2022 и с письмом Администрации Петровского городского округа Ставропольского края № 3231 от 26.05.2022, на территории проектируемого линейного объекта, 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.

4.2.4. Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведение мероприятий по гражданской обороне и пожарной безопасности.

Общие рекомендации по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, мероприятия по ГО на территории проектируемого объекта: «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Рогатая Балка Петровского района с ШРП №№ 10, 11, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 3640,50 м. Инвентарный номер: 20/309. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул. Средняя, ул. Набережная» Код стройки 26391-20.

Мероприятия по защите от ЧС природного и техногенного характера - снижение возможных последствий ЧС природного характера - осуществление в плановом порядке противопожарных и профилактических работ, направленных на предупреждение возникновения, распространения и развития пожаров, проведение комплекса инженерно-технических мероприятий по организации метеле - и ветрозащите путей сообщения, а также снижению риска функционирования объектов жизнеобеспечения в условиях сильных ветров и снеговых нагрузок, проведение сейсмического районирования территории.

К перечню мероприятий по защите от чрезвычайных ситуаций относятся:
 - информирование населения о потенциальных природных и техногенных угрозах на территории проживания - проверка систем оповещения и подготовка к заблаговременному оповещению о возникновении и развитии чрезвычайных ситуаций населения и организаций, аварии на которых способны нарушить жизнеобеспечение населения, информирование населения о необходимых действиях во время ЧС;

- мониторинг и прогнозирование чрезвычайных ситуаций - систематическое наблюдение за состоянием защищаемых территорий, объектов и за работой сооружений инженерной защиты, периодический анализ всех факторов риска возникновения чрезвычайных ситуаций с последующим уточнением состава необходимых пассивных и активных мероприятий.

Мероприятия по защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций должны осуществляться в соответствии с Федеральными законами № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» от 24 декабря 1994 г., № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и Методическими рекомендациями по реализации Федерального закона от 6 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах местного самоуправления в Российской Федерации» в области гражданской обороны, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах».

Оповещение населения о чрезвычайных ситуациях.
Оповещение населения о сигналах ЧС предусматривается по телефонной сети. На производственных площадях, как дополнение, должны быть установлены громкоговорители. Для оповещения работающих смен и населения, кроме телефонной связи, необходимо предусмотреть использование наружных сирен.

Следует установить точки проводного радиовещания или кабельного телевидения в диспетчерских пунктах или помещениях дежурных всех учреждений и организаций с численностью, работающих более 50 человек.

Общие рекомендации по обеспечению пожарной безопасности.

В соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», вопросы обеспечения первичных мер пожарной безопасности в границах населенных пунктов является вопросом местного значения поселения.

Для реализации Федерального закона от 6 октября 2003 г. № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» в области обеспечения пожарной безопасности, органы местного самоуправления городских поселений, в части организации обеспечения первичных мер пожарной безопасности, должны осуществлять контроль за градостроительной деятельностью, соблюдением требований пожарной безопасности при планировке и застройке территорий.

4.3. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов.

Проектом планировки территории не предусматривается перенос (перустройство) линейных объектов из зон планируемого размещения линейного объекта. В связи с этим перечень координат характерных точек и чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов, не формируется.

4.4. Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов.

Данный раздел не разрабатывался, в связи с их отсутствием предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зоны его планируемого размещения.

4.5. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории

Трасса проектируемого газопровода пересекает подземные сети инженерно-технического обеспечения (таблица 2.1). Примыкания, инженерные коммуникации, подлежащие перустройству, отсутствуют.

Таблица 2.1 – Ведомость пересечений с подземными сетями инженерно-технического обеспечения

№ п/п	Наименование коммуникации	Владелец коммуникации	Пикет	Глубина заложения, м	Диаметр, мм	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
ПК0						
1	Водопр. чуг.		ПК0+1,7	1,0	100	открытым способом
2	Водопр. ПЭ		ПК0+19,4	1,0	25	открытым способом
3	Водопр. ПЭ		ПК0+34,0	1,0	25	открытым способом
4	Водопр. ПЭ		ПК0+64,6	1,0	25	открытым способом
5	Водопр. чуг.		ПК0+68,0	1,0	100	открытым способом
6	Водопр. ПЭ		ПК0+90,0	1,0	25	открытым способом
7	Водопр. ПЭ		ПК0+97,9	1,0	25	открытым способом
8	Водопр. ПЭ		ПК1+26,1	1,0	25	открытым способом
9	Водопр. ПЭ		ПК1+27,4	1,0	25	открытым способом
10	Водопр. ПЭ		ПК1+51,7	1,0	25	открытым способом
11	Водопр. ПЭ		ПК1+89,8	1,0	25	открытым способом
12	Водопр. ПЭ		ПК1+91,9	1,0	25	открытым способом
13	Водопр. ПЭ		ПК2+27,7	1,0	25	открытым способом
6ПК0 (ПК2+64,1)						
14	Водопр. ПЭ		6ПК0+4,0	1,0	25	открытым способом

4.6. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории.

Данный раздел не разрабатывался, в связи с отсутствием пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории.

Процессы, явления	Количественные показатели проявления процессов и явлений	Оценка превышения критериев примени-тельно к объекту проектирования
Наводнение	Затопление на глубину более 1,0 м при скорости течения воды более 0,7 м/с	Не угрожает
Ветер	Скорость более 30 м/с, для побережий морей более 35 м/с, при порывах более 40 м/с	Угрожает превышением.
Дождь	Слой осадков более 30 мм за 12 часов и менее в селевых и ливнеопасных районах. Более 50 мм за 12 часов и менее на остальной территории 100 мм за 2 суток и менее, 150 мм за 4 суток и менее, 250 мм за 9 суток и менее, 400 мм за 14 суток и менее	Угрожает превышением.
Ливень	Слой осадков более 30 мм за 1 ч и менее	Угрожает превышением
Гололед	Отложение льда на проводах толщиной стенки более 25 мм	Не угрожает
Селевые потоки	Угрожающие населению и объектам народного хозяйства	Не угрожает.
Снежные лавины	То же	Не угрожает.
Смерч	Любые	Не угрожает.

Достоверных сведений о прохождении смерчей над участком изысканий нет. Согласно «Справочнику по опасным природным явлениям в республиках, краях и областях Российской Федерации» изучаемая территория характеризуется отсутствием лавин и селей. Участок производства работ расположен в районах с сильными ветрами, сильными ливнями, сильными дождями.

4.2. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейного объекта.

4.2.1. Обоснование размещения линейного объекта на планируемой территории

Для определения мест размещения линейного объекта: «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Рогатая Балка Петровского района с ШРП №№ 10, 11, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 3640,50 м. Инвентарный номер: 20/309. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул. Средняя, ул. Набережная» Код стройки 26391-20, в соответствии со статьей 45 Градостроительного Кодекса Российской Федерации подготовлен проект планировки территории и проект межевания.

Трасса прохождения газопровода была принята в соответствии следующих документов:

1. Генеральный план Петровского района Ставропольского края. Карта функциональных зон п. Рогатая Балка.
2. Правила землепользования и застройки п. Рогатая Балка, Петровского района Ставропольского края.
3. Технические условия на присоединение
4. Градостроительный кодекс РФ, от 29.12.2004 № 190-ФЗ (ред. от 31.12.2017).
5. Федеральный закон от 25 октября 2001 г. №136-ФЗ «Земельный кодекс»
6. Федеральный закон от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации».
7. Постановление Правительства Российской Федерации от 12.05.2017 №564 «Об утверждении Положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;
8. РДС 30-201-98 «Инструкция о порядке проектирования и установления красных линий в городах и других поселениях Российской Федерации», принятый постановлением Госстроя России от 6 апреля 1998 г. № 18-30 и введен в действие с 1 июля 1998 г.;
9. СП 62.13330.2011 «Газораспределительные системы. Актуализированная редакция СНиП 42-01-2002», утвержденный приказом Министерства регионального развития Российской Федерации (Минрегион России) от 27 декабря 2010 г. №780 и введен в действие с 20 мая 2011 г.;
10. СП 131.13330.2012 «Строительная климатология. Актуализированная редакция СНиП 23-01-99*», утвержденный Приказом Министерства регионального развития Российской Федерации (Минрегион России) от 30 июня 2012 г. № 275 и введен в действие с 1 января 2013 г.;
11. СП 42-101-2003 «Общие положения по проектированию и строительству газораспределительных систем из металлических и полиэтиленовых труб», принят и введен в действие решением Межведомственного координационного совета по вопросам технического совершенствования газораспределительных систем и других инженерных коммуникаций, протокол от 8 июля 2003 г. №32;
12. Приказ Минэкономразвития России от 01.09.2014 «Об утверждении классификатора видов разрешенного использования земельных участков» №540 (ред. от 30.09.2015 г.)
13. Постановление Государственного комитета РФ по строительству и жилищно-коммунальному комплексу от 29.10.2002 №150 «Об утверждении инструкции о порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации» (СНиП 11-04-2003) в части, не противоречащей Градостроительному Кодексу РФ от 29.12.2004 № 190-ФЗ).
14. СП 42.13330.2011 Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*, утвержден приказом Министерства регионального развития Российской Федерации (Минрегион России) от 28 декабря 2010 г. N 820 и введен в действие с 20 мая 2011 г.

15. СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов», утвержденные Постановлением от 25 сентября 2007 года N 74, выданное Главным государственным санитарным врачом Российской Федерации.

Проект предназначен для упорядочения условий развития территории, осуществляемых путем подготовки и реализации решений документации по планировке территории, содержащей характеристики и параметры планируемого развития территории, а также фиксированные границы регулирования землепользования и застройки.

Проект планировки территории размещения линейного объекта: «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Рогатая Балка Петровского района с ШРП №№ 10, 11, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 3640,50 м. Инвентарный номер: 20/309. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул. Средняя, ул. Набережная» Код стройки 26391-20 разработан обществом с ограниченной ответственностью «ДагестанКадасстрСъемка» на основании договора №2021/МЗ-СУБ-3 от 28.10.2021г. с ООО «ОСК-Центр»

4.2.2. Обоснование параметров линейного объекта на планируемой территории

Наименование объекта: «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с.Рогатая Балка Петровского района с ШРП №№ 10, 11, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 3640,50 м. Инвентарный номер: 20/309. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул.Средняя, ул. Набережная» Код стройки 26391-20.

Проектируемый газопровод низкого давления предназначен для газоснабжения жилых домов в с. Рогатая Балка Ставропольского края.

Месторасположение проектируемого газопровода: Ставропольский край, Петровский район, село Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул. Средняя, ул. Набережная.

Подключение проектируемого газопровода низкого давления $P \leq 0,005$ МПа ПЭ 100 ГАЗ SDR11 Ø90x8,2 ТУ 22.21.21-059-73011750-2020 (участок №1) предусмотрено в существующий распределительный подземный стальной газопровод низкого давления Ø76 мм по ул. Гагарина в районе ж. д. №58 стальной крутоизогнутым отводом П 90-76x4,0 ГОСТ 17375-2001, с переходом диаметра ПК-76x5,0-89x6,0 и установкой неразъемного соединения полиэтилен – сталь НСПС 90/89. Установка ПЭ заглушки Ø90 около ж. д. №74 по ул. Гагарина.

Предусмотрено переподключение существующих газопроводов-вводов к потребителям.

Транспортируемая среда – природный газ по ГОСТ 5542-2014.

Согласно техническим условиям № 06-11-11/3870 на проектирование объекта реконструкции от 03.07.2020 г., выданным АО «азпром газораспределения Ставрополь» и Технических требований на проектирование №ТТЛЧ774, утверждены главным инженером ООО «Газпром межрегион-газ» А.Г. Рогачевым 25 ноября 2020 г. максимальный часовой расход газа принят – 818 м³/ч., давление проектное – $P=0,005$ МПа.

Технико-экономические характеристики проектируемого газопровода приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Технико-экономические характеристики проектируемого газопровода

Наименование	Потребность в трубе, м			Марка, ГОСТ	Кол-во, шт	Примечание
	надзем.	подзем.	всего			
ПЭ 100 (ЗП) ГАЗ SDR11 Ø90x8,2	-	266,3	266,3	ТУ22.21.21-059-73011750-2020		
ПЭ 100 (ЗП) ГАЗ SDR11 Ø63x5,8	-	5,0	5,0	ТУ22.21.21-059-73011750-2020		
ПЭ 100 ЗП ГАЗ SDR11 Ø50x4,6	-	21,7	21,7	ГОСТ Р 58121-2018		
Д89x4,0	-	1,1	1,1	ГОСТ 10704-91		
Д16x4,0	-	0,9	0,9	ГОСТ 10704-91		
Д48x3,0	-	4,5	4,5	ГОСТ 10704-91		
Строительная протяженность газопровода	-	299,5	299,5			
Общая протяженность объекта по линиям прокладки Г ПЭ 100 ГАЗ SDR11 Ø90x8,2 в футляре Д225x20,5 открытым способом			40,5		10	
Прокладка Г ПЭ 100 ГАЗ SDR11 Ø50x4,6 в футляре Д110x10,0 открытым способом			3,5		1	
Площадь земель, предоставляемых для строительства объекта во временное пользование						0,2819 га

При выборе трассы газопровода был рассмотрен и принят к проектированию наиболее оптимальный и целесообразный вариант прохождения трассы.

Трасса газопровода проходит по землям населенных пунктов, параллельно и с пересечением линий электропередач и инженерных коммуникаций.

Площадь земель краткосрочной аренды для производства работ по строительству составляет 0,2819 га, в том числе ВЗиС - 0,0062 га.

В состав площади краткосрочной аренды входят:

- строительные площадки и временные проезды техники;
- траншеи и котлованы для прокладки трубопровода;
- площадка временных зданий и сооружений (ВЗиС), площадки под размещение строительных материалов и оборудования.

ТОМ 5 ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение №1

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ

№ п/п	Наименование показателя	Расчетная площадь, кв.м.
1	Площадь проектируемой территории - всего	2281
2	Площадь застроенных земельных участков, всего	-
2.1	В том числе: Территории земельных участков, на которых расположены линейные объекты не образующие элементы планировочной структуры (подземные железнодорожные линии, внутриквартальные линии электропередач, связи, трубопроводы и другие подобные сооружения)	-
2.2	Территории земельных участков, на которых расположены линейные объекты образующие элементы планировочной структуры (линии электропередачи, линии связи (в том числе линейно-кабельные сооружения), трубопроводы, автомобильные дороги, железнодорожные линии и другие подобные сооружения)	-
3	Территорий незастроенных земельных участков, всего	2281
3.1	В том числе: Территории земельных участков, планируемых для предоставления физическим и юридическим лицам для строительства	2281
3.2	Территории земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов федерального, регионального или местного значения	-
4	Территорий земель (по категориям земель), на которых располагается (будет располагаться) линейный объект, всего	2281
4.1	В том числе:	-
4.1.1	земли сельскохозяйственного назначения	-
4.1.2	земли населенных пунктов	2281
4.1.3	земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики	-
4.1.4	земли для обеспечения космической деятельности	-
4.1.5	земли обороны, безопасности	-
4.1.6	земли иного специального назначения	-
4.1.7	земли особо охраняемых территорий и объектов;	-
4.1.8	земли лесного фонда	-
4.1.9	земли водного фонда	-
4.1.10	земли запаса	-
5	Территорий земельных участков общего пользования,	-
5.1	В том числе: Территории земельных участков внутриквартальных проходов и проездов	-
5.2	Территории земельных участков зеленых насаждений общего пользования (скверы, сады и т.д.)	-
5.3	Другие территории земельных участков общего пользования	-
6	Территорий проектируемых земельных участках, всего	2281
6.1	В том числе: во временное пользование (на период строительства)	2281
6.2	на постоянное пользование,	-
7	Территорий резервируемых земельных участков	-
8	Территории объектов культурного наследия	-
9	Территории зон действия публичных сервитутов, всего	-
9.1	В том числе: Территории частных сервитутов, зарегистрированных в земельном кадастре	-
9.2	Территории публичных сервитутов, зарегистрированных в земельном кадастре	-
9.3	Территории публичных сервитутов, предлагаемых проектом межевания к установлению в соответствии с действующим законодательством	-
10	Территорий зон с особыми условиями использования территории	-
10.1	В том числе:	-
10.1.1	охраняемые зоны	555
10.1.2	санитарно-защитные зоны	-
10.1.3	зоны охраны объектов культурного наследия	-
10.1.4	водоохранные зоны	2281
10.1.5	зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	-
10.1.6	зоны охраны объектов	-
10.1.7	иные зоны, устанавливаемые в соответствии с законодательством Российской Федерации	-
11	Территории подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ О РЕЗУЛЬТАТАХ ПУБЛИЧНЫХ СЛУШАНИЙ

г. Светлоград

«24» января 2023 года

по проекту планировки территории и проекту межевания территории линейного объекта «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Гофицкое с ГРП № 1, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 5614,80 м. Инвентарный номер: 20/295. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, с. Гофицкое, по ул. Советская, ул. Набережная, по ул. Ленина, по ул. Красная» Код стройки 26396-20-1»

Организатор публичных слушаний: администрация Петровского городского округа Ставропольского края.

Публичные слушания назначены: распоряжением главы администрации Петровского городского округа Ставропольского края от 27 декабря 2023 г. № 59-р «О назначении публичных слушаний по проекту планировки территории и проекту межевания территории по документации по проекту планировки территории и проекту межевания территории линейного объекта «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Гофицкое с ГРП № 1, назначение: Производственное. Площадь: общая

протяженность (длина) 5614,80 м. Инвентарный номер: 20/295. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, с. Гофицкое, по ул. Советская, ул. Набережная, по ул. Ленина, по ул. Красная» Код стройки 26396-20-1».

Количество участников публичных слушаний: 5 членов комиссии. Реквизиты протокола публичных слушаний, на основании которого подготовлено заключение о результатах публичных слушаний: протокол от 24.01.2023.

Содержание внесенных предложений и замечаний участников публичных слушаний с разделением на предложения и замечания граждан, являющихся участниками публичных слушаний и постоянно проживающих на территории, в пределах которой проводятся публичные слушания, и предложения и замечания иных участников общественных обсуждений или публичных слушаний:

- одобрить представленные на обсуждение проект планировки территории и проект межевания территории линейного объекта «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Гофицкое с ГРП № 1, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 5614,80 м. Инвентарный номер: 20/295. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, с. Гофицкое, по ул. Советская, ул. Набережная, по ул. Ленина, по ул. Красная» Код стройки 26396-20-1».

Рекомендации организатора публичных слушаний: рекомендовать главе Петровского городского округа Ставропольского края утвердить проект планировки территории и проект межевания территории линейного объекта «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Гофицкое с ГРП № 1, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 5614,80 м. Инвентарный номер: 20/295. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, с. Гофицкое, по ул. Советская, ул. Набережная, по ул. Ленина, по ул. Красная» Код стройки 26396-20-1».

Заместитель председателя комиссии

Г.П. Русанова

ПО С Т А Н О В Л Е Н И Е АДМИНИСТРАЦИИ ПЕТРОВСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

01 февраля 2023 г.

г. Светлоград

№ 101

Об утверждении документации по проекту планировки территории и проекту межевания территории линейного объекта «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Гофицкое с ГРП № 1, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 5614,80 м. Инвентарный номер: 20/295. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, с. Гофицкое, по ул. Советская, ул. Набережная, по ул. Ленина, по ул. Красная» Код стройки 26396-20-1»

Рассмотрев заявления акционерного общества «Газпром Газораспределение» от 06 декабря 2022 г. вх. № 10-2365, от имени и в интересах которого действует Бугаенко Алексей Геннадьевич по доверенности от 15.03.2022 № 78/162-н/78-2021-2-1296, проект планировки территории и проект межевания территории линейного объекта «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Гофицкое с ГРП № 1, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 5614,80 м. Инвентарный номер: 20/295. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, с. Гофицкое, по ул. Советская, ул. Набережная, по ул. Ленина, по ул. Красная» Код стройки 26396-20-1», распоряжение главы Петровского городского округа Ставропольского края от 27 декабря 2022 г. № 59-р «О назначении публичных слушаний по проекту планировки территории и проекту межевания территории по документации по проекту планировки территории и проекту межевания территории линейного объекта «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Гофицкое с ГРП № 1, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 5614,80 м. Инвентарный номер: 20/295. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, с. Гофицкое, по ул. Советская, ул. Набережная, по ул. Ленина, по ул. Красная» Код стройки 26396-20-1», опубликование в газете «Вестник Петровского городского округа» от 13 января 2023 г. № 01 (322), протокол публичных слушаний от 24 января 2023 г., заключение о результатах публичных слушаний от 24 января 2023 г., и в соответствии со ст. 5.1, ст. 46 Градостроительного кодекса Российской Федерации, пунктом 26 части 1 статьи 16 Федерального закона от 06 октября 2003 года № 131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», пунктом 2 статьи 7 Федерального закона от 14 марта 2022 г. № 58-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», пунктом 10 части 1 статьи 18 Федерального закона от 08 марта 2022 г. № 46-ФЗ «О внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации», постановлением Правительства Российской Федерации от 02 апреля 2022 г. № 575 «Об особенностях подготовки, согласования, утверждения, продления сроков действия документации по планировке территории, градостроительных планов земельных участков, выдачи разрешений на ввод в эксплуатацию», Порядком принятия решения об утверждении документации по планировке территории Петровского городского округа Ставропольского края, утвержденным постановлением администрации Петровского городского округа Ставропольского края от 01 марта 2021 г. № 303 (с изменениями), административным регламентом предоставления администрацией Петровского городского округа Ставропольского края муниципальной услуги «Утверждение документации по планировке территории», утвержденным постановлением администрации Петровского городского округа Ставропольского края от 15 июля 2021 г. № 1141, администрация Петровского городского округа Ставропольского края

ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Утвердить прилагаемую документацию по планировке территории линейного объекта «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Гофицком с ГРП № 1, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 5614,80 м. Инвентарный номер: 20/295. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, с. Гофицкое, по ул. Советская, ул. Набережная, по ул. Ленина, по ул. Красная» Код стройки 26396-20-1», состоящую из проекта планировки территории и проекта межевания территории.
2. Опубликовать настоящее постановление в газете «Вестник Петровского городского округа» и разместить на официальном сайте администрации Петровского городского округа Ставропольского края в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».
3. Направить настоящее постановление в Управление Федеральной службы государственной регистрации, кадастра и картографии по Ставропольскому краю для внесения сведений в Единый государственный реестр недвижимости.
4. Контроль за выполнением настоящего постановления возложить на заместителя главы администрации - начальника отдела сельского хозяйства и охраны окружающей среды администрации Петровского городского округа Ставропольского края Ковтуна В.В.
5. Настоящее постановление «Об утверждении документации по проекту планировки территории и проекту межевания территории линейного объекта «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Гофицком с ГРП № 1, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 5614,80 м. Инвентарный номер: 20/295. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, с. Гофицкое, по ул. Советская, ул. Набережная, по ул. Ленина, по ул. Красная» Код стройки 26396-20-1» вступает в силу со дня его подписания.

Глава Петровского городского округа Ставропольского края Н.В.Конкина

ООО «ОСК-Центр»

Регистрационный номер в реестре членов саморегулируемой организации № 1965

Заказчик - АО «Газпром газораспределение Ставрополь»

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА

«Наименование: Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Гофицком с ГРП № 1, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 5614,80 м. Инвентарный номер: 20/295. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, с. Гофицкое, ул. Советская, ул. Набережная, ул. Ленина, ул. Красная» Код стройки 26396-20-1.

Упр4-093/21-26396-20-1-ДПТ

2022 г.

№	СОДЕРЖАНИЕ	Стр.
1	ТОМ 1. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ.	6-12
2	Раздел 1. Графическая часть.	6-8
3	1.1. Схема планировки территории М1:500	6
4	Раздел 2. Положения о размещении линейного объекта	9
5	2.1. Общие положения	9
6	2.2. Положения о размещении линейного объекта	9
7	2.3. Технико-экономическая характеристика проектируемого линейного объекта	10
8	2.4. Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта	10
9	2.5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зоны его планируемого размещения	10
10	2.6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.	11
11	2.7. 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
12	2.8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта	12
13	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	12

№	СОДЕРЖАНИЕ	Стр.
14	ТОМ 2. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ.	14-29
15	Раздел 3. Графическая часть.	15-17
16	3.1. Генеральный план Петровского городского округа Ставропольского края. Карта Функциональных зон п. Гофицкое. Положение о территориальном планировании	15
17	3.2. Схема планировки территории М1:500.	16
18	Раздел 4. Пояснительная записка	18
19	4.1. Описание природно-климатических условий территории.	18
20	4.1.1. Рельеф местности	18
21	4.1.2. Климатические условия	18
22	4.1.3. Инженерно-геологические условия	19
23	4.1.4. Гидрогеологические условия	21
24	4.1.5. Опасные природные процессы	22
25	4.2. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейного объекта	25
26	4.2.1. Обоснование размещения линейного объекта на планируемой территории	25
27	4.2.2. Обоснование параметров линейного объекта на планируемой территории	26
28	4.2.3. Обоснование размещения линейного объекта с учетом особых условий использования территорий и мероприятий по сохранению объектов культурного наследия.	27
29	4.2.4. Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведение мероприятий по гражданской обороне и пожарной безопасности.	29
30	4.3. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	30
31	4.4. Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, входящих в состав линейных объектов.	30
32	4.5. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории	30
33	4.6. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории.	31
34	4.7. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами и т.д.).	31
35	ТОМ 3. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ.	32-37
36	Раздел 5. Графическая часть.	33-34
37	5.1. Чертеж проекта межевания М1:500.	34
38	Раздел 6. Пояснительная записка.	35
39	6.1. Пояснительная записка к проекту межевания.	35
40	ТОМ 4. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ. Материалы по обоснованию	38-40
41	Раздел 6. Графическая часть.	39-40
42	6.1. Схема проекта межевания территории.	39
43	ТОМ 5. ПРИЛОЖЕНИЯ	41
44	Приложение №1. Основные технико-экономические показатели проекта межевания	42
45	Приложение №1. Выписка их реестра членов саморегулируемой организации от 29.03.2022г. № 331	44
46	Приложение №2. Выписка их реестра членов саморегулируемой организации от 30.03.2022г. №30-03-22-882	46
47	Приложение №3. Техническое задание на разработку проекта планировки и проекта межевания территории при размещении линейного объекта	48
48	Иные приложения	57

ТОМ 1 ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ

заморозки наиболее вероятны во 2 декаде октября, но в отдельные годы наблюдались уже в сентябре.

Продолжительность безморозного периода составляет 183 дня.

На данной территории преобладают ветры широтных направлений. Средняя скорость ветра за год составляет 1,8 м/с. Наблюдается небольшое увеличение средней скорости ветра в весенний период в связи с усилением циклонической деятельности, и уменьшение в осенний и зимний период (минимум в сентябре-октябре и декабре).

Преобладающими в течение всего года являются ветры восточных румбов, 28%.

Наименьшая среднемесячная относительная влажность наблюдается в июле — 54%, а наибольшая наблюдается в зимние месяцы — 82-83%.

Годовой ход осадков имеет одновыпуклую форму с максимумом в июне и минимумом в феврале. Сумма осадков за теплый период составляет 72% от годового количества, за холодный — 28%.

Количество атмосферных осадков на рассматриваемой территории составляет в среднем 494 мм за год. Преобладающая форма годового хода имеет максимум в июне и минимум в январе.

Месячные суммы осадков отличаются большой изменчивостью. В отдельные годы суммы осадков за месяц могут значительно отличаться от средних многолетних сумм. В холодную часть года амплитуда возможных колебаний месячных сумм осадков колеблется в пределах 20-30 мм.

В теплый период года колебания возрастают за счет выпадения ливневых дождей, амплитуда возможных колебаний месячных сумм осадков достигает 80-150 мм.

Суточный максимум осадков составил 91 мм и наблюдался 23.07.1997.

Расчетный суточный максимум осадков для данного района составляет: 120 мм.

Расчетная нормативная глубина промерзания грунтов представлена в таблице 2.2.

Таблица 1.2 – Нормативная глубина промерзания грунтов, м

Глины и суглинки	Супеси, пески мелкие и пылеватые	Пески гравелистые, крупные и средней крупности	Крупнообломочные грунты
0.50	0.61	0.65	0.74

Техногенные условия

Участок изысканий характеризуется средней категорией сложности инженерно-геологических условий. Проектируемая трасса газопровода проходит по населенному пункту Рогатая Балка, с разветвленной сетью различных подземных и наземных коммуникаций. Рельеф участка ровный, с небольшим уклоном на юго-восток. Геологическое строение не сложное, характеризующееся преобладанием в разрезе толщи глинистых грунтов.

1.1.3. Инженерно-геологические условия

Геологическое строение исследованного участка на разведанную глубину до 6,0 м.

Коренной основой на изучаемом участке являются среднесарматские отложения криптомактрового горизонта, представленные глинами с прослоями мергеля и песка, песками и песчаниками. Данные отложения при настоящих изысканиях пройденными выработками не вскрыты.

В геологическом строении исследуемого участка принимают участие верхнечетвертичные эолово-делювиальные (vQ_{III}) отложения, представленные желтовато-коричневыми суглинками легкими, пылеватыми, полутвердыми (ИГЭ-2), просадочными, с гнездами карбонатных солей, мощностью 2,2 – 3,4 м., подстилаемые непросадочными суглинками (ИГЭ-3) легкими, пылеватыми, тугопластичными, вскрытой мощностью до 2,2 м.

С поверхности верхнечетвертичные суглинки повсеместно перекрываются почвой суглинистой (ИГЭ-1) желтовато-бурой, полутвердой, с корнями травянистых растений, с гравием и галькой до 10%, мощностью до 0,4 м.

Тектоника

Тектоника Ставропольского плато остается малоизученной из-за покрытого мощного осадочного чехла, в том числе в пределах участка исследования. Согласно «Структурно-тектонической карте» А.Л. Лунёва и «Обзорной тектонической схеме Ставрополья» (Пальцева, Судариков), участок исследования располагается в пределах Ставропольского свода, осложненного рядом локальных структурных поднятий и впадин. Участок исследования в структурно-тектоническом плане расположен в пределах Калаус-Казгулакской мульды.

В пределах участка исследования по данным карты тектонического районирования Северного Кавказа тектонических разломов нет, по результатам настоящих исследований тектонических нарушений также не выявлено.

1.1.4. Гидрогеологические условия

В соответствии с картой гидрогеологического районирования Северного Кавказа изучаемая территория находится в провинции Предкавказский сложный бассейн пластовых вод, подпровинции Восточно-Предкавказский бассейн пластовых напорных вод, характеризующегося наличием грунтовых вод в верхнеплейстоценовом комплексе.

Гидрогеологические условия участка характеризуются развитием водоносного горизонта, приуроченного к верхнечетвертичным эолово-делювиальным отложениям.

Водовмещающими породами являются суглинки легкие пылеватые (ИГЭ-3).

Региональным водоупором являются среднесарматские глины.

Питание грунтовых вод происходит в основном за счет инфильтрации атмосферных осадков.

При настоящих изысканиях на разведанную глубину (до 6,0 м) грунтовые воды вскрыты в скважинах, на глубинах от 2,8 до 4,2 м (абс. отм. от 269,8 до 270,7 м соответственно). Вода имеет безнапорный характер. Замеры уровней грунтовых вод в скважинах проводились в процессе бурения скважин (март 2022 г), с последующим контрольным замером на следующий день после проходки скважины.

Амплитуда сезонного колебания грунтовых вод, составляет, в среднем 0,5м. Общее направление движения грунтового потока – юго-западное.

На эксплуатацию сооружений грунтовая вода влияния не оказывает.

По химическому составу грунтовые воды сульфатные магниевые-натриевые (классификация С.А. Щукарева), с минерализацией 2,6 г/л, слабоминерализованные, слабощелочные.

В настоящее время гидрогеологическая обстановка на участке изысканий (с учетом антропогенного воздействия) сформировалась и ожидать каких-либо резких изменений в уровне залегания подземных вод не приходится.

1.1.5. Опасные природные процессы

Характерными опасными инженерно-геологическими процессами на изучаемой территории являются эндогенные, выражающиеся в повышенной сейсмичности участка работ.

Сейсмичность района строительства согласно карте А ОСП-2015 равна 6 баллов.

По результатам настоящих изысканий грунты изучаемого участка по сейсмическим свойствам соответствуют:

- ИГЭ-1, 2 – III категория;

- ИГЭ-3 – II категория.

Сейсмичность площадки строительства равна 7 баллов.

Согласно СП 115.13330.2016, таблица 5.1, степень опасности природных эндогенных процессов, с учетом указанной сейсмичности района, определена как опасные.

По критериям типизации по подтопляемости, участок проектируемого газопровода относится к типу III-A-1, т.е. подтопление отсутствует и не прогнозируется в будущем.

Другие геологические и инженерно-геологические процессы на участке не развиты.

В соответствии с СП 11-103-97 (Приложения Б, В), при проектировании к опасным относятся гидрометеорологические процессы и явления, достигающие следующих критериев:

Таблица 1.3 — Перечень опасных гидрометеорологических процессов и явлений

Процессы, явления процесса, явления	Вид и характер воздействия процесса, явления	Область распространения	Оценка воздействия на проектируемый объект
Наводнение (затопление)	Затопление сооружений, располагаемых в зоне воздействия процесса	Дно речных долин, прибрежная зона водохранилищ, озер и морей	Не угрожает
Цунами	Затопление прибрежной зоны морей и динамическое воздействие на сооружения, расположенные в пределах распространения этого процесса	Прибрежная зона открытых морей, прилегающих к океаническому ложу с активной сейсмичностью	---
Ураганные ветры, смерчи	Динамическое воздействие на сооружения, достигающее разрушительной силы в зоне действия процесса	Ограниченная по фронту простирающаяся в направлении траектории движения процесса	Угрожает
Снежные лавины	Движение по склону снежных масс, сопровождаемое динамическим давлением снега и ударной воздушной волной, действующими на все сооружение	Направление схода снежной лавины	Не угрожает
Снежные заносы	Большие отложения снежного покрова, затрудняющие нормальное функционирование предприятий, транспорта	Зона действия метеорологического явления	Не угрожает
Гололед	Утяжеление конструкций сооружения вследствие их покрытия льдом, изморозью	Отдельные природные зоны с различными показателями процесса	Не угрожает
Селевые потоки	Динамическое воздействие селевого потока на все виды сооружений, размыв русла в зоне его транспорта и отложение материала в пределах конуса выноса	Речные долины селеносных рек и временных водотоков	Не угрожает
Русловой процесс	Аккумулятивно-эрозионное воздействие на дно, берега русла и пойму реки, нарушающее устойчивость или нормальные условия эксплуатации размещаемых здесь сооружений	Русло, пойма реки и прилегающая к ним территория	Не угрожает
Переработка берегов рек, озер, водохранилищ, абразия морских берегов	Эрозионное воздействие на берег с последующим его отступлением и разрушением размещаемых сооружений	Прибрежные зоны рек, озер, водохранилищ	Не угрожает

Таблица 1.4 — Критерии учета опасных гидрометеорологических процессов и явлений при проектировании

Раздел 2

Положение о размещении линейного объекта:

«Наименование: Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Гофицком с ГРП № 1, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 5614,80 м. Инвентарный номер: 20/295. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, с. Гофицкое, ул. Советская, ул. Набережная, ул. Ленина, ул. Красная» Код стройки 26396-20-1.

2.1. Общие положения

С целью реконструкции газопровода разрабатывается проект планировки территории линейного объекта: «Наименование: Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Гофицком с ГРП № 1, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 5614,80 м. Инвентарный номер: 20/295. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, с. Гофицкое, ул. Советская, ул. Набережная, ул. Ленина, ул. Красная» Код стройки 26396-20-1.

Основными задачами проекта планировки являются:
- установление границ зоны планируемого размещения линейных объектов.

2.2. Положение о размещении линейного объекта

Проектируемый газопровод низкого давления предназначен для газоснабжения жилых домов в с. Гофицкое Ставропольского края.

Месторасположение проектируемого газопровода: Ставропольский край, Петровский район, с. Гофицкое, ул. Советская, ул. Набережная, ул. Ленина, ул. Красная.

Проектируемый газопровод предлагается разместить в границах земель населенных пунктов. Сведения о земельных участках, на которых предполагается разместить объект представлены в проекте межевания территории. Согласно правилам землепользования и застройки трасса газопровода располагается в территориальных зонах:

- зона обслуживания и деловой активности местного значения;
- зона индивидуальной усадебной жилой застройки с содержанием скота и птицы;
- зона улично-дорожной;
- зона учреждений здравоохранения;
- зона скверов, бульваров.

Красные линии для текущего объекта не устанавливаются, в связи с тем, что согласно п.п.11 п. 1 ст. 1 Градостроительного кодекса - красные линии устанавливаются под территории общего пользования, а именно под размещение объектов: площади, улицы, проезды, набережные, береговые полосы водных объектов общего пользования, скверы, бульвары. Согласно Градостроительного кодекса данный объект относится к линейным объектам

Перечень координат характерных точек зоны планируемого размещения линейного объекта представлен в таблице № 1

Таблица № 1

№	X	Y
1	482274,283	401550,890
2	482263,828	401529,720
3	482280,698	401398,248
4	482280,149	401571,447
5	481978,443	401634,004
6	481979,438	401646,908
7	481972,631	401647,432
8	481971,655	401634,527
9	481984,445	401682,862
10	481988,206	401731,636
11	481980,754	401733,210
12	481976,992	401683,436

2.3. Планировочные и архитектурно-пространственные решения

В административном отношении объект: «Наименование: Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Гофицком с ГРП № 1, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 5614,80 м. Инвентарный номер: 20/295. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, с. Гофицкое, ул. Советская, ул. Набережная, ул. Ленина, ул. Красная» Код стройки 26396-20-1, проходит по землям: Ставропольский край, Петровский район, с. Гофицкое, ул. Советская, ул. Набережная, ул. Ленина, ул. Красная

№ п/п	Наименование показателя	Единица измерения	Проектное предельное значение
1	Площадь территории в пределах границ зоны планируемого размещения линейных объектов, всего	гектаров	0,0672 га
2	в том числе:		
3	на территории Петровской район п. Гофицкое	гектаров	0,0672 га

Технико-экономические характеристики проектируемого газопровода

Наименование	Потребность в трубе, м			Марка, ГОСТ	Кол-во, шт	Примечание
	над-зем.	под-зем.	всего			
ПЭ 100 (3П) ГАЗ SDR11 $\text{E}110 \times 10,0$	-	42,8	42,8	ТУ 22.21.21-059-73011750-2020		
ПЭ 100 (3П) ГАЗ SDR11 $\text{E}90 \times 8,2$	-	9,9	9,9	ТУ 22.21.21-059-73011750-2020		
$\text{E}108 \times 4,0$	-	1,0	1,0	ГОСТ 10704-91		
$\text{E}89 \times 4,0$	-	1,6	1,6	ГОСТ 10704-91		
Строительная протяженность газопровода	-	55,3	55,3			

Наименование	Потребность в трубе, м			Марка, ГОСТ	Кол-во, шт	Примечание
	над-зем.	под-зем.	всего			
Общая протяженность объекта по участкам			55,3			
Прокладка ПЭ 100 ГАЗ SDR11 $\text{E}110 \times 10,0$ в футляре $\text{E}225 \times 20,5$ закрытым способом			40,8		1	
Прокладка ПЭ 100 ГАЗ SDR11 $\text{E}90 \times 8,2$ в футляре $\text{E}225 \times 20,5$ закрытым способом			7,5		1	
Площадь земель, предоставляемых для строительства объекта во временное пользование						0,0672 га

Максимальный часовой расход газа принят – 1693 м³/ч., давление проектное – Р=0,005 МПа

2.4 Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта, подлежащих переносу (перустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта

Проектом планировки территории не предусматривается перенос (перустройство) линейных объектов из зон планируемого размещения линейного объекта. В связи с этим перечень координат характерных точек и чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов, не формируется.

2.5 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зоны его планируемого размещения

Данный раздел не разрабатывался, в связи с их отсутствием предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зоны его планируемого размещения

2.6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.

Планируемый линейный объект размещается на землях Петровского городского округа Ставропольского края в поселении Гофицкое.

Охрана окружающей среды в зоне производства работ осуществляется в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.

Подрядная строительная организация должна обеспечить осуществление строительного-монтажных работ, исключаящее:

- нанесение урона окружающей природной среде, приводящего к деградации земель,
- обусловленного передвижением и размещением транспортных средств, средств механизации, складированием стройматериалов, размещением объектов инфраструктуры;
- засорение местности в виде строительных отходов на полосе отвода и в зоне возможных воздействий трубопроводов в целом;
- загрязнения окружающей среды.

Все работы должны проводиться только в пределах границ отвода территории под строительство. Запрещается проезд строительной техники вне дорог и специально оборудованных проездов.

Линейный объект не находится в границах особо охраняемых природных территорий.

Проектируемые инженерные коммуникации не пересекают зарегистрированных месторождений полезных ископаемых.

Проектируемый объект сооружается для газоснабжения населения. Указанный технологический процесс является безотходным и не сопровождается вредными выбросами в окружающую природную среду (как воздушную, так и водную).

Производственный шум и вибрации отсутствуют. В связи с этим проведение воздухо-водоохраняющих мероприятий по снижению производственного шума и вибрации настоящим проектом не предусматривается.

Во время производства строительного-монтажных работ образуются отходы. Отходы не токсичны.

Во время производства строительного-монтажных работ промышленные отходы не образуются.

После строительства инженерных коммуникаций земельные участки, временно используемые при строительстве, должны быть приведены в надлежащее состояние. Принятые проектные решения соответствуют существующему природоохранному законодательству, природные ресурсы используются рационально.

2.7. 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.

2.8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта

Данный раздел не разрабатывался, в связи с его ненужностью.

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

На планируемом объекте прогнозируются следующие чрезвычайные ситуации: пожар, вызванный коротким замыканием в системе электрических сетей и оборудования; аварии на инженерных сетях; иные возможные аварии, исходя из технологии работы объекта.

Основные факторы риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера определены на основе имеющейся архивной информации ГУ МЧС России по РО. На проектируемой к застройке территории могут наблюдаться опасные природные явления: шквалистый ветер, ураганные ветры; сильные гололедно-изморозевые отложения на проводах; значительное количество выпадение осадков за непродолжительный период времени (дождь, мокрый снег, дождь со снегом); гололед; град; грозы; пожары природные, наводнения и подтопления.

На проектируемой территории объекты гражданской обороны отсутствуют; размещение новых объектов не планируется. В непосредственной близости от проектируемого линейного объекта пожароопасных зданий и сооружений нет. Постоянного обслуживающего персонала на проектируемом объекте не предусматривается, следовательно, систем управления и оповещения ГО проектируемого объекта, в основе которых лежат средства связи, в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 02.03.93 г. № 178, не создается.

Оповещение бригад, осуществляющих периодический осмотр и обслуживание объекта, по сигналам ГО и управление ими по выполнению мероприятий ГО, осуществляется диспетчерской службой эксплуатирующей организации по имеющимся средствам мобильной связи.

Возможными источниками чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера на проектируемом линейном объекте могут являться:

- некачественное строительство;
- обрушение и повреждение сооружений и установок;
- механические повреждения;
- нарушение норм технологического режима;
- отклонения климатических условий от обычных (сильные морозы, паводки, ураганные ветры, смерчи и пр.), которые могут стать причиной аварии.

Исходя из назначения проектируемой территории и требований ГУМ РФ по делам ГО и ЧС, дополнительных инженерно-технических мероприятий ГО на проектируемой территории не предусматривается.

Пожарная безопасность проектируемой территории обеспечивается соблюдением правил противопожарной безопасности при строительстве и эксплуатации объекта.

те 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 возможного негативного воздействия при размещении линейного объекта не требуется 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.

Вскрытие подземных инженерных коммуникаций

Вскрытие коммуникаций производится только после уточнения их расположения шурфованием. К началу работ по рытью траншеи должно быть получено письменное разрешение на право производства земляных работ в зоне расположения подземных коммуникаций, выданное организацией, ответственной за эксплуатацию этих коммуникаций.

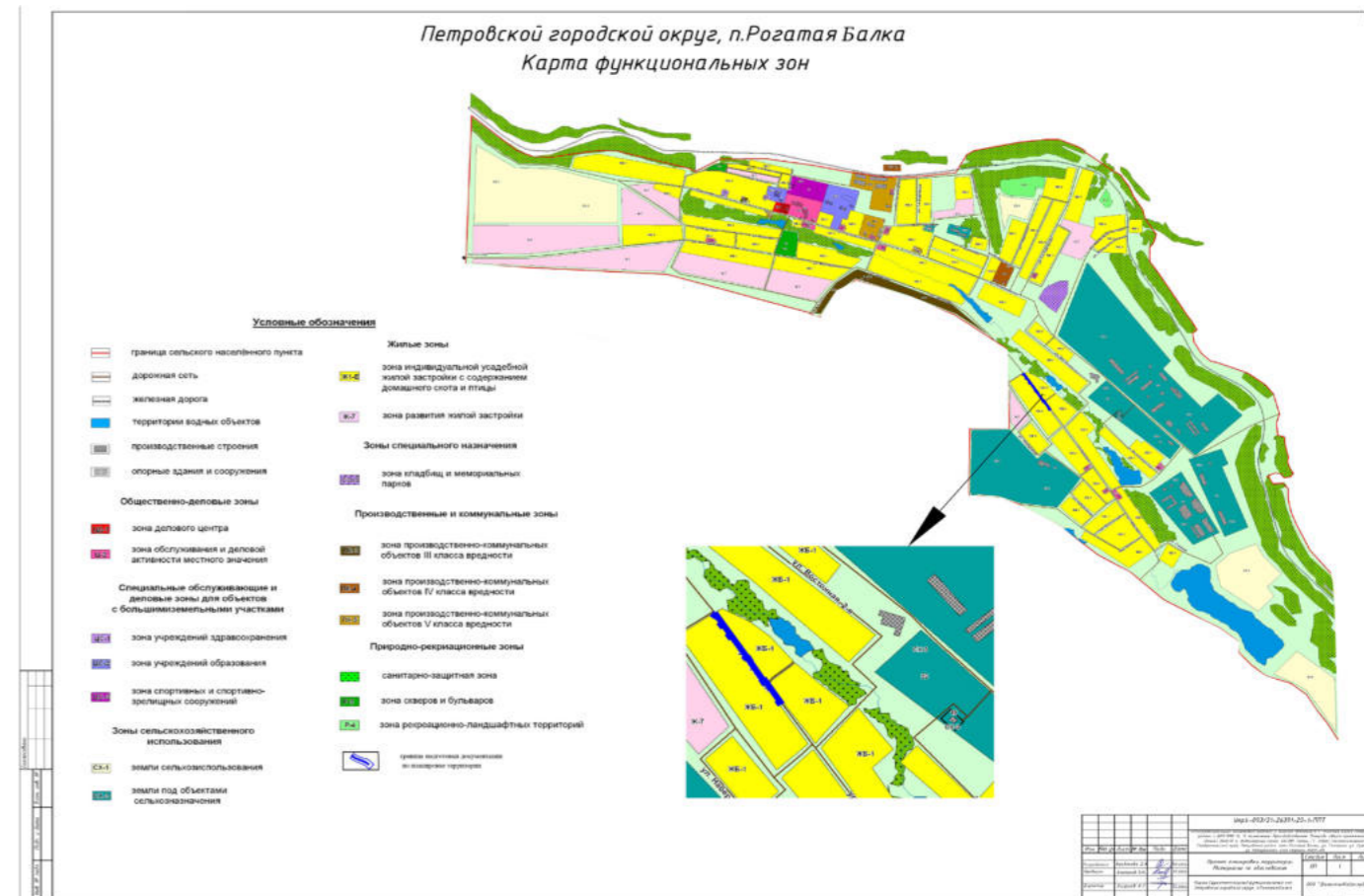
Пересечения с существующими инженерными коммуникациями выполняются как открытым, так и закрытым (ННБ) способами. При пересечении коммуникаций открытым способом земляные работы в месте пересечения с подземными коммуникациями производятся вручную без применения ударных инструментов на расстоянии по 2 метра в каждую сторону от пересекемой коммуникации в присутствии представителей от организации, эксплуатирующей данные коммуникации.

Места вскрытия ограждают и выставляют знаки, указывающие значение вскрытых коммуникаций. В ночное время эти места должны быть освещены.

После вскрытия коммуникаций (как и перед их засыпкой) представитель эксплуатационной организации должен осмотреть коммуникации и определить их техническое состояние. Вскрытые коммуникации, в случае необходимости, по указанию эксплуатирующих организаций должны быть подвешены или закреплены другим способом и защищены от повреждений; состояние подвесок и защитных устройств следует систематически проверять и приводить в порядок.

2.8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта

Данный раздел не разрабатывался, в связи с его ненужностью.

ТОМ 2
МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ

Раздел 2

Положение о размещении линейного объекта: «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Рогатая Балка Петровского района с ШРП №№ 10, 11, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 3640,50 м. Инвентарный номер: 20/309. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул. Средняя, ул. Набережная» Код стройки 26391-20.

2.1. Общие положения

С целью реконструкции газопровода разрабатывается проект планировки территории линейного объекта: «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Рогатая Балка Петровского района с ШРП №№ 10, 11, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 3640,50 м. Инвентарный номер: 20/309. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул. Средняя, ул. Набережная» Код стройки 26391-20.

Основными задачами проекта планировки являются: - установление границ зоны планируемого размещения линейных объектов.

2.2. Положение о размещении линейного объекта

Проектируемый газопровод низкого давления предназначен для газоснабжения жилых домов в с. Рогатая Балка Ставропольского края.

Месторасположение проектируемого газопровода: Ставропольский край, Петровский район, село Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул. Средняя, ул. Набережная.

Проектируемый газопровод предлагается разместить в границах земель населенных пунктов. Сведения о земельных участках, на которых предполагается разместить объект представлены в проекте межевания территории. Согласно правилам землепользования и застройки трасса газопровода располагается в территориальных зонах:

-зона индивидуальной усадебной жилой застройки с содержанием домашнего скота и птицы;

-зона улично-дорожной сети;

Красные линии для текущего объекта не устанавливаются, в связи с тем, что согласно п.п.11 п. 1 ст. 1 Градостроительного кодекса - красные линии устанавливаются под территории общего пользования, а именно под размещение объектов: площади, улицы, проезды, набережные, береговые полосы водных объектов общего пользования, скверы, бульвары. Согласно Градостроительного кодекса данный объект относится к линейным объектам

Перечень координат характерных точек зоны планируемого размещения линейного объекта представлен в таблица № 1

Таблица № 1

Table with 3 columns: №, X, Y. Contains a list of 40 coordinate pairs for the project area.

2.3. Планировочные и архитектурно-пространственные решения

В административном отношении объект «Распределительный газопровод среднего и низкого давления в с. Рогатая Балка Петровского района с ШРП №№ 10, 11, назначение: Производственное. Площадь: общая протяженность (длина) 3640,50 м. Инвентарный номер: 20/309. Литер: ГС. Адрес (местоположение): Ставропольский край, Петровский район, село Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул. Средняя, ул. Набережная» Код стройки 26391-20, проходит по землям: Ставропольский край, Петровский район, село Рогатая Балка, ул. Гагарина, ул. Средняя, ул. Набережная.

Table with 4 columns: № п/п, Наименование показателя, Единица измерения, Проектное предложение. Shows area and total area of the project territory.

Table with 6 columns: Наименование, Потребность в трубе, м (надеж., полз., всего), Марка, ГОСТ, Кол-во, шт, Примечание. Lists technical-economic characteristics of the gas pipeline.

Максимальный часовой расход газа принят - 818 м³/ч., давление проектное - P=0,005 МПа.

2.4 Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта, подлежащих переносу (переустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта

Проектном планировке территории не предусматривается перенос (переустройство) линейных объектов из зон планируемого размещения линейного объекта. В связи с этим перечень координат характерных точек и чертеж границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (переустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов, не формируется.

2.5 Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зоны его планируемого размещения

Данный раздел не разрабатывался, в связи с их отсутствием предельных параметров разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зоны его планируемого размещения

2.6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.

Планируемый линейный объект размещается на землях Петровского городского округа Ставропольского края в поселении Рогатая Балка.

Охрана окружающей среды в зоне производства работ осуществляется в соответствии с действующими нормативными правовыми актами.

Подрядная строительная организация должна обеспечить осуществление строительного-монтажных работ, исключая:

- нанесение урона окружающей природной среде, приводящего к деградации земель, обусловленного передвижением и размещением транспортных средств, средств механизации, складированием стройматериалов, размещением объектов инфраструктуры;

- засорение местности в виде строительных отходов на полосе отвода и в зоне возможных воздействий трубопроводов в целом;
- загрязнения окружающей среды.

Все работы должны проводиться только в пределах границ отвода территории под строительство. Запрещается проезд строительной техники вне дорог и специально оборудованных проездов.

Линейный объект не находится в границах особо охраняемых природных территорий.

Проектируемые инженерные коммуникации не пересекают зарегистрированных месторождений полезных ископаемых.

Проектируемый объект сооружается для газоснабжения населения. Указанный технологический процесс является безотходным и не сопровождается вредными выбросами в окружающую природную среду (как воздушную, так и водную).

Производственный шум и вибрации отсутствуют. В связи с этим проведение воздухо-водоохранных мероприятий по снижению производственного шума и вибрации настоящим проектом не предусматривается.

Во время производства строительного-монтажных работ образуются отходы. Отходы не токсичны.

Во время производства строительного-монтажных работ промышленные отходы не образуются.

После строительства инженерных коммуникаций земельные участки, временно используемые при строительстве, должны быть приведены в надлежащее состояние. Принятые проектные решения соответствуют существующему природоохранному законодательству, природные ресурсы используются рационально.

2.7. Информация о необходимости осуществления мероприятий по защи-

В связи с отсутствием возможного негативного воздействия при размещении линейного объекта не требуется 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.

Вскрытие подземных инженерных коммуникаций

Вскрытие коммуникаций производится только после уточнения их расположения шурфованием. К началу работ по рытью траншей должно быть получено письменное разрешение на право производства земляных работ в зоне расположения подземных коммуникаций, выданное организацией, ответственной за эксплуатацию этих коммуникаций.

Пересечения с существующими инженерными коммуникациями выполняются как открытым, так и закрытым (ННБ) способами. При пересечении коммуникаций открытым способом земляные работы в месте пересечения с подземными коммуникациями производятся вручную без применения ударных инструментов на расстоянии по 2 метра в каждую сторону от пересекаемой коммуникации в присутствии представителей от организации, эксплуатирующей данные коммуникации.

Места вскрытия ограждают и выставляют знаки, указывающие значение вскрытых коммуникаций. В ночное время эти места должны быть освещены.

После вскрытия коммуникаций (как и перед их засыпкой) представитель эксплуатационной организации должен осмотреть коммуникации и определить их техническое состояние. Вскрытые коммуникации, в случае необходимости, по указанию эксплуатирующих организаций должны быть подвешены или закреплены другим способом и защищены от повреждений; состояние подвесок и защитных устройств следует систематически проверять и приводить в порядок.

2.8 Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта

Данный раздел не разрабатывался, в связи с его ненужностью.

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

На планируемом объекте прогнозируются следующие чрезвычайные ситуации: пожар, вызванный коротким замыканием в системе электрических сетей и оборудования; аварии на инженерных сетях; иные возможные аварии, исходя из технологии работы объекта.

Основные факторы риска возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера определены на основе имеющейся архивной информации ГУ МЧС России по РО. На проектируемой застройке территории могут наблюдаться опасные природные явления: шквалистый ветер, ураганные ветры; сильные гололедно-изморозевые отложения на проводах; значительное количество выпадения осадков за непродолжительный период времени (дождь, мокрый снег, дождь со снегом); гололед; град; грозы, пожары природные, наводнения и подтопления.

На проектируемой территории объекты гражданской обороны отсутствуют, размещение новых объектов не планируется. В непосредственной близости от проектируемого линейного объекта пожароопасных зданий и сооружений нет. Постоянного обслуживающего персонала на проектируемом объекте не предусматривается, следовательно, систем управления и оповещения ГО проектируемого объекта, в основе которых лежат средства связи, в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 02.03.93 г. № 178, не создается.

Оповещение бригад, осуществляющих периодический осмотр и обслуживание объекта, по сигналам ГО и управление ими по выполнению мероприятий ГО, осуществляется диспетчерской службой эксплуатирующей организации по имеющимся средствам мобильной связи.

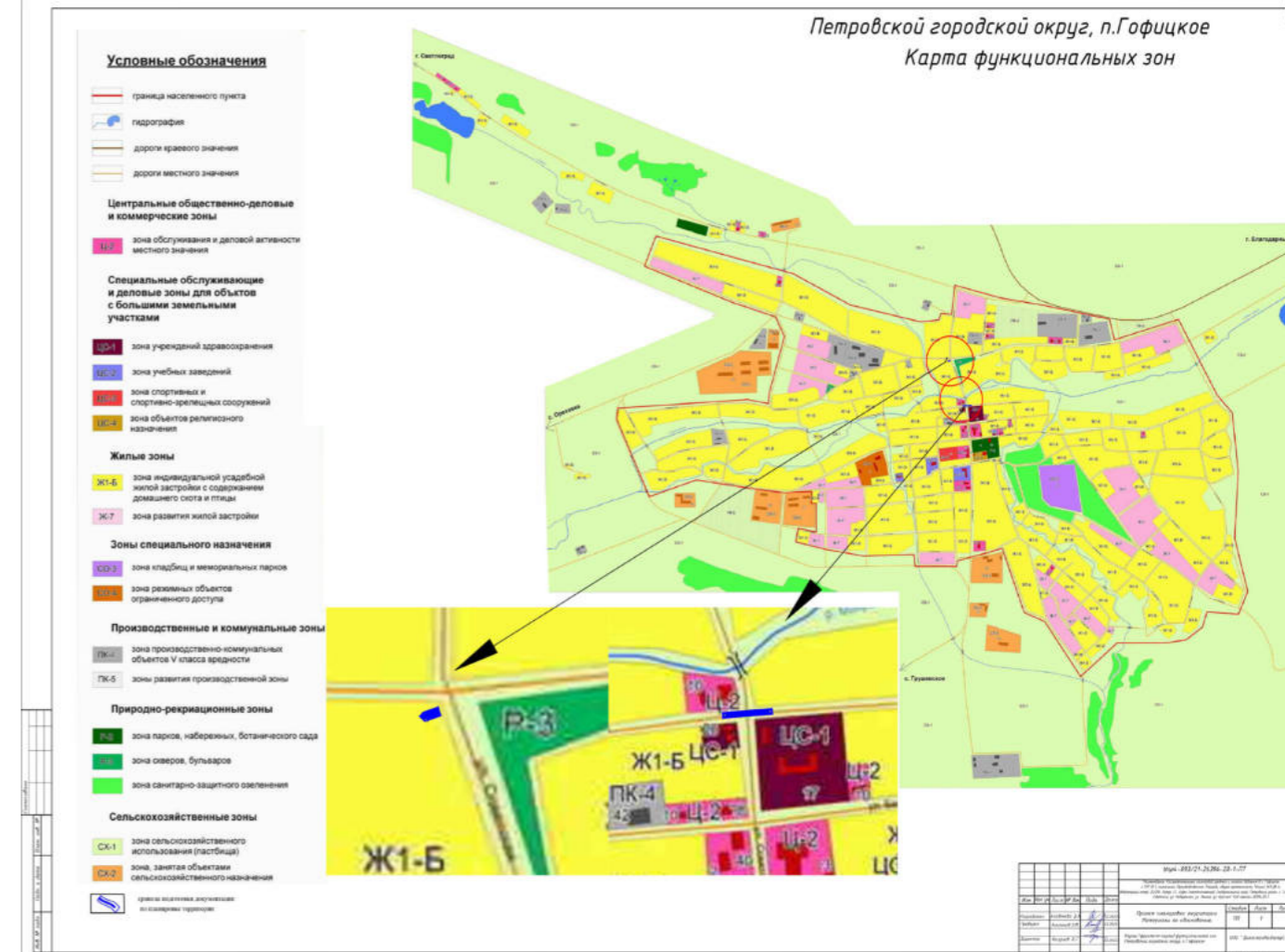
Возможными источниками чрезвычайных ситуаций техногенного и природного характера на проектируемом линейном объекте могут являться:

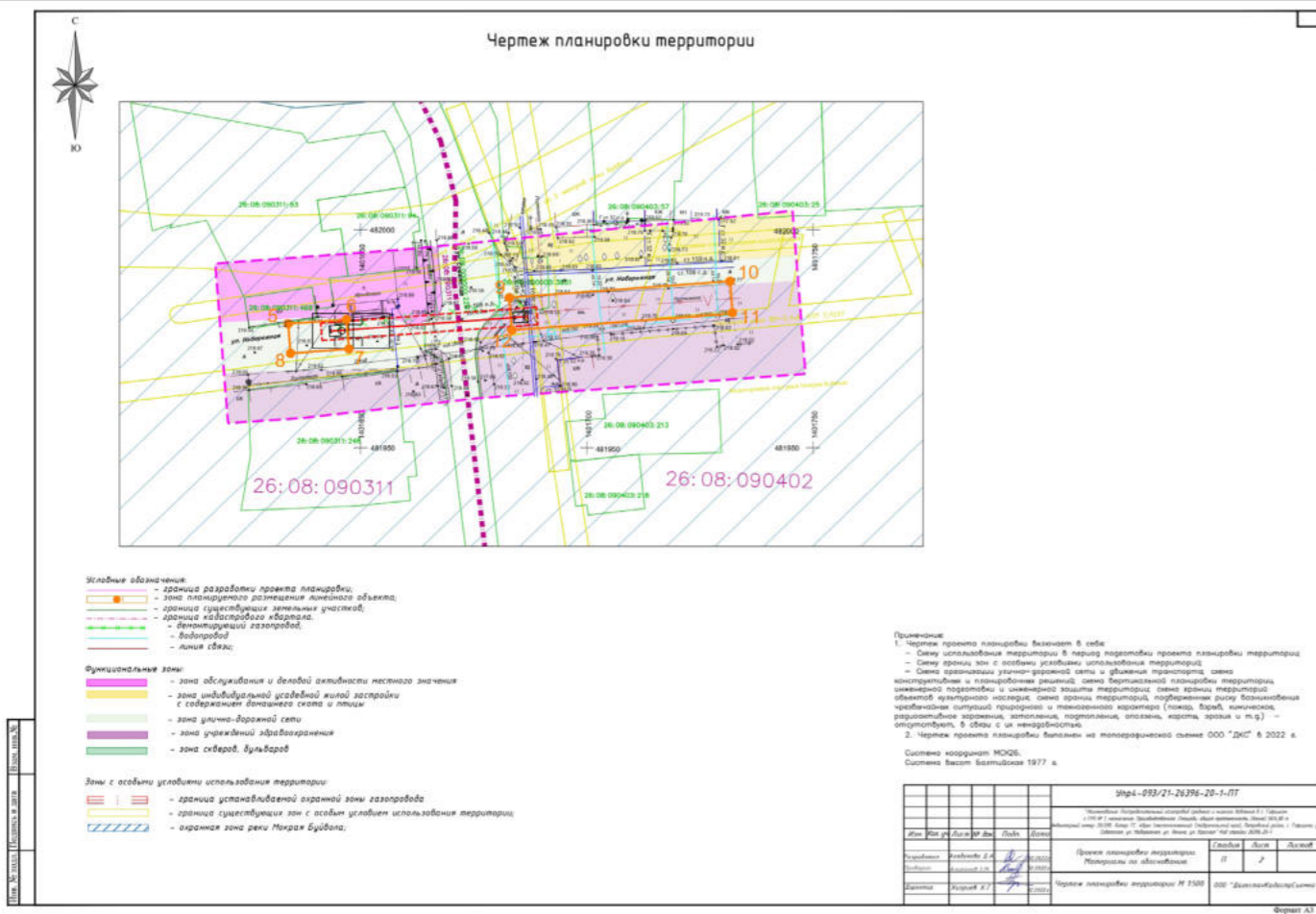
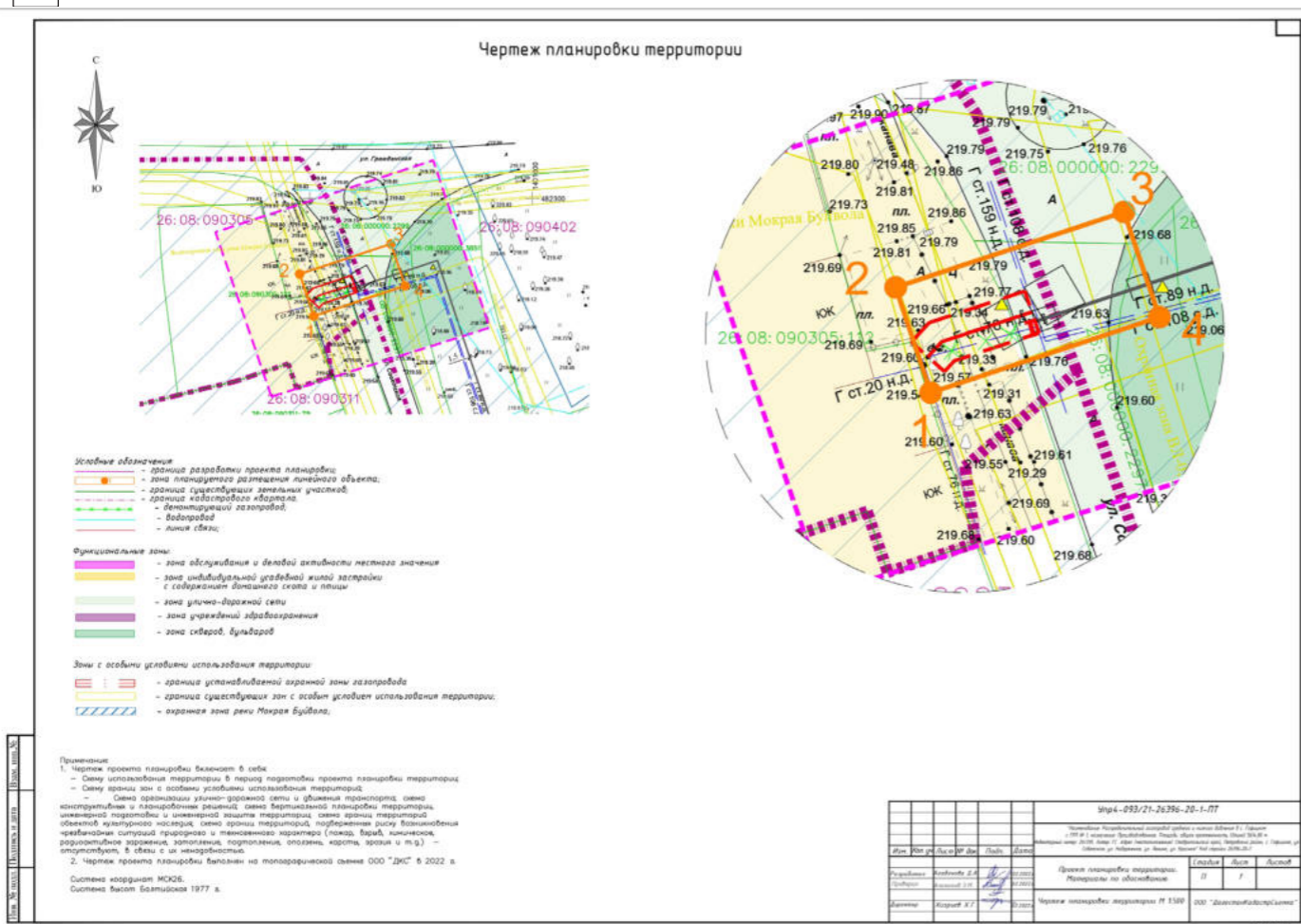
- некачественное строительство;
- обрушение и повреждение сооружений и установок;
- механические повреждения;
- нарушение норм технологического режима;
- отклонения климатических условий от обычных (сильные морозы, паводки, ураганные ветры, смерчи и пр.), которые могут стать причиной аварии.

Исходя из назначения проектируемой территории и требований ГУМ РФ по делам ГО и ЧС, дополнительных инженерно-технических мероприятий ГО на планируемой территории не предусматривается.

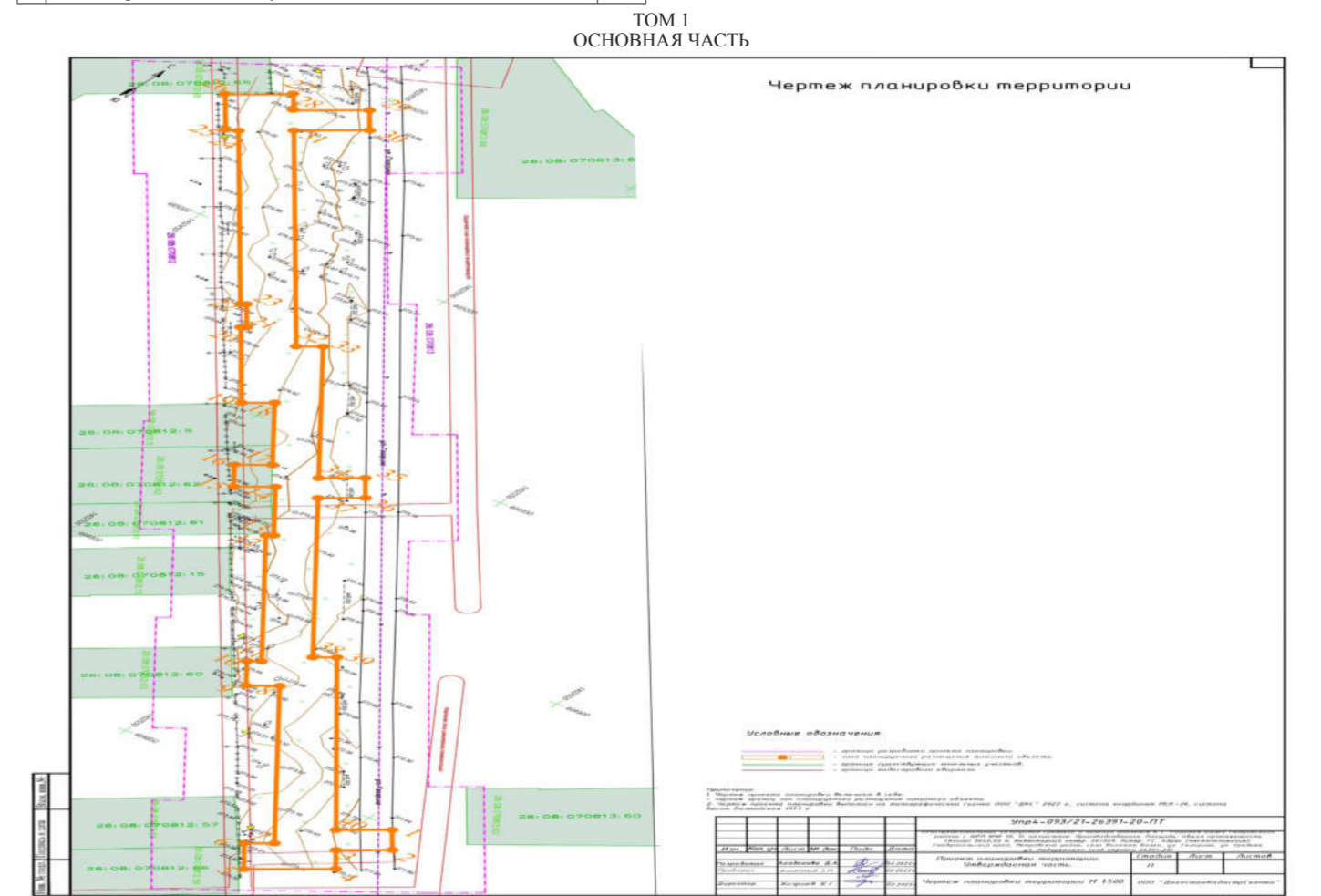
Пожарная безопасность проектируемой территории обеспечивается соблюдением правил противопожарной безопасности при строительстве и эксплуатации объекта.

ТОМ 2 МАТЕРИАЛЫ ПО БОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ





№	СОДЕРЖАНИЕ	Стр.	№	СОДЕРЖАНИЕ	Стр.
1	ТОМ 1. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ	6-12	24	4.1.5. Опасные природные процессы	19
2	Раздел 1. Графическая часть	7	25	4.2. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейного объекта	21
3	1.1. Схема планировки территории М1:500	7	26	4.2.1. Обоснование размещения линейного объекта на планируемой территории	21
4	Раздел 2. Положения о размещении линейного объекта	8	27	4.2.2. Обоснование параметров линейного объекта на планируемой территории	22
5	2.1. Общие положения	8	28	4.2.3. Обоснование размещения линейного объекта с учетом особых условий использования территорий и мероприятий по сохранению объектов культурного наследия	24
6	2.2. Положения о размещении линейного объекта	8	29	4.2.4. Защита территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, проведение мероприятий по гражданской обороне и пожарной безопасности	24
7	2.3. Технико-экономическая характеристика проектируемого линейного объекта	9	30	4.3. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих переносу (перустройству) из зон планируемого размещения линейных объектов	25
8	2.4. Перечень координат характерных точек границы зоны планируемого размещения линейного объекта, подлежащих переносу (перустройству) из зоны планируемого размещения линейного объекта	10	31	4.4. Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства,	25
9	2.5. Предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства, входящих в состав линейного объекта в границах зоны его планируемого размещения	10	32	входящих в состав линейных объектов.	26
10	2.6. Информация о необходимости осуществления мероприятий по охране окружающей среды.	10	33	4.5. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории	26
11	2.7. 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	34	4.6. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией по планировке территории.	27
12	2.8. Информация о необходимости осуществления мероприятий по сохранению объектов культурного наследия от возможного негативного воздействия в связи с размещением линейного объекта	11	35	4.7. Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с волотоками, водоэмами, болотоми и т.д.)	28-32
13	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	11	36	ТОМ 3. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ	28-32
14	ТОМ 2. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ	13-26	37	Раздел 5. Графическая часть	29
15	Раздел 3. Графическая часть	14-15	37.1	Чертеж проекта межевания М1:500	30
16	3.1. Генеральный план Петровского городского округа Ставропольского края. Карта Функциональных зон п. Рогатая Балка. Положение о территориальном планировании	14	38	Раздел 6. Пояснительная записка	30
17	3.2. Схема планировки территории М1:500	15	39	6.1. Пояснительная записка к проекту межевания	30
18	Раздел 4. Пояснительная записка	16	40	ТОМ 4. ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ. Материалы по обоснованию	33-34
19	4.1. Описание природно-климатических условий территории	16	41	Раздел 6. Графическая часть	34
20	4.1.1. Рельеф местности	16	42	6.1. Схема проекта межевания территории	34
21	4.1.2. Климатические условия	16	43	ТОМ 5. ПРИЛОЖЕНИЯ	35
22	4.1.3. Инженерно-геологические условия	18	44	Приложение №1. Основные технико-экономические показатели проекта межевания	36
23	4.1.4. Гидрогеологические условия	18	45	Приложение №1. Выписка их реестра членов саморегулируемой организации от 29.03.2022г. №331	38
			46	Приложение №2. Выписка их реестра членов саморегулируемой организации от 30.03.2022г. №30-03-22-882	40
			47	Приложение №3. Техническое задание на разработку проекта планировки и проекта межевания территории при размещении линейного объекта	42
			48	Иные приложения	51



Воды поймы минерализованные и обладают средней сульфатной агрессивностью для бетонов на портландцементе и слабой сульфатной агрессивностью на сульфатостойком цементе.

Водоносный горизонт современных делювиально-элювиальных отложений распространён в верхних частях склонов долины реки Буйвола, балок Казинка, Медведка. Водосодержащими являются преимущественно суглинки с прослоями песка и щебня, реже глины. Воды пресные и слабоминерализованные, сульфатно-гидрокарбонатно-натриевые, залегают на глубине 1-5 м. Воды используются для орошения приусадебных участков, хозяйственных нужд.

Водоносный горизонт верхнесарматских отложений повсеместно распространён на водораздельной поверхности. Водосодержащими являются верхнесарматские пески и песчаники. Водоносный горизонт хорошо дренирует, о чем свидетельствуют многочисленные родники на балках Казинка, Медведка и высачивания на склоне реки Буйвола. Этот водоносный горизонт гидравлически связан через родниковый сток склона с водоносным горизонтом верхнечетвертичных и современных аллювиально-делювиальных отложений, являясь основным источником питания поймы. Дебит горизонта верхнесарматских отложений составляет 0,4-2,5 л/с. Здесь преобладают воды пресные, редко слабоминерализованные, гидрокарбонатно-сульфатно-кальциевые.

Региональным водоупором на исследуемой территории служат глины среднего сармата, а локальным (местным) армавирские глины, если таковые присутствуют.

Грунтовые воды на исследуемом участке были вскрыты скважинами БС-1; БС-2 на глубинах от 1,0 м; 1,9 м. Период замеров уровней грунтовых вод проводился 27-28.05.2022 г.

Единовременный замер был сделан 28.05.2022 г. Период замеров – паводковый.

Водовмещающими являются аллювиально-делювиальные глины, местами с единичными включениями гравия или дресвы. Вскрытая мощность водовмещающего горизонта от 4,0 м до 5,1 м.

- глубина залегания установившегося уровня грунтовых вод в скважине БС-1 составило – 1,9 м с абсолютной отметкой уровня грунтовых вод 217,75 м;

- глубина залегания установившегося уровня грунтовых вод в скважине БС-2 составило – 1,0 м с абсолютной отметкой уровня грунтовых вод 217,89 м;

Глубины настоящего (установившегося) и прогнозного уровня грунтовых вод, с учетом сезонных колебаний 1,0 м по скважинам приведены ниже:

Настоящий (БС-1) – 1,9 м с абсолютной отметкой – 217,75 м; прогнозный – 0,9 м с абсолютной отметкой – 218,75 м;

Настоящий (БС-2) – 1,0 м с абсолютной отметкой – 217,89 м; прогнозный – 0,0 м с абсолютной отметкой поверхности земли – 218,89 м;

Вскрытые грунтовые воды, минерализованные и среднеминерализованные (сухой остаток от 6,840 г/л до 13,026 г/л), по гидрохимическому типу: сульфатно-хлоридно-магниевого. По водородному показателю – слабощелочные и нейтральные рН (6,4; 7,2).

Воды низкого качества, дебиты скважин невелики и не превышают 0,5-1,5 л/с.

Степень агрессивности воды оценена по СП 28.13330.2012 Защита строительных конструкций от коррозии. Актуализированная редакция СНиП 2.03.11-85 (с Изменениями №1,2).

Максимальные показатели сульфатов и хлоридов по грунтовым водам составили: SO4 – 3362,1 мг/л; Cl – 2269,4 мг/л; наиболее неблагоприятное (минимальное) значение бикарбонатной щелочности (HCO3) – 671 мг/л (11,0 мл-экв/л);

Вода (с коэффициентом фильтрации > 0,1 м/сут) по содержанию сульфатов сильноагрессивная к маркам бетона W4; W6; W8; W10-14; среднеагрессивная к марке бетона W16-20 на портландцементе.

На сульфатостойком цементе по содержанию сульфатов вода неагрессивная ко всем маркам бетона W6; W8; W10-14; W16-20.

По содержанию хлоридов вода среднеагрессивная к арматуре железобетонных конструкций.

Поверхностные воды реки Буйвола пресные (сухой остаток 0,738 г/л); по гидрохимическому типу: сульфатно-хлоридно-кальциево-натриево-магниевого. По водородному показателю - слабощелочные (рН 8,3).

По содержанию сульфатов поверхностные воды неагрессивные ко всем маркам бетона W4; W6; W8; W10-14; W16-20 на шлакопортландцементе и сульфатостойком цементе вода – неагрессивная.

По содержанию хлоридов поверхностные воды неагрессивные к арматуре железобетонных конструкций. Показатели сульфатов и хлоридов по поверхностным водам составили: SO4 – 264,2 мг/л; Cl – 78,9 мг/л; значение бикарбонатной щелочности (HCO3) – 274,6 мг/л.

Коэффициенты фильтрации приведены по материалам изысканий прошлых лет и составляет: для глин 0,02 -0,24 м/сут (при среднем 0,13 м/сут); для суглинков от 0,35 м/сут до 0,45 м/сут (при среднем 0,13 м/сут); для коренных глин коэффициент фильтрации практически равен нулю (водоупор).

1.1.5. Опасные природные процессы

На исследуемых участках территории села Гофицкое из геологических и инженерно-геологических процессов, отрицательно влияющих на условия строительства (реконструкцию) и эксплуатацию сооружений отмечаются такие как: боковая и донная эрозия.

В пределах поймы исследуемого участка река Буйвола меандрирует, при приближении русла реки к береговому откоосу на внешних петлях меандр происходит подмыв береговых уступов и возможно, незначительная донная эрозия.

Оценка подтопляемости изучаемого участка территории приведена в зависимости от уровня залегания грунтовых вод, прогнозного уровня грунтовых вод (с учетом сезонных колебаний грунтовых вод ~ 1,0 м) и глубины основания проектируемого сооружения согласно СП 11-105-97, часть II был определен критерий типизации территории по подтопляемости.

Таблица 1.2 Оценка подтопляемости территории

Table with 5 columns: Location/Depth, Havg, Hcrit, Avg, Min, Max. Rows for (BC-2) and (BC-1) sites.

Таблица 1.3 Критерии типизации территорий по подтопляемости (СП 11-105-97, ч.2, Приложение И)

Table with 3 columns: Category, Description, Criterion. Rows 1, 2, 3.

Таблица 1.4 Оценка подтопляемости территории

Table with 5 columns: Location/Depth, Havg, Hcrit, Avg, Min, Max. Rows for (BC-2) and (BC-1) sites.

Таблица 1.5 Критерии типизации территорий по подтопляемости (СП 11-105-97, ч.2, Приложение И)

Table with 3 columns: Category, Description, Criterion. Rows 1, 2, 3.

Таблица 1.6 Оценка подтопляемости территории

Table with 5 columns: Location/Depth, Havg, Hcrit, Avg, Min, Max. Rows for (BC-1) and (BC-2) sites.

Таблица 1.7 Критерии типизации территорий по подтопляемости (СП 11-105-97, ч.2, Приложение И)

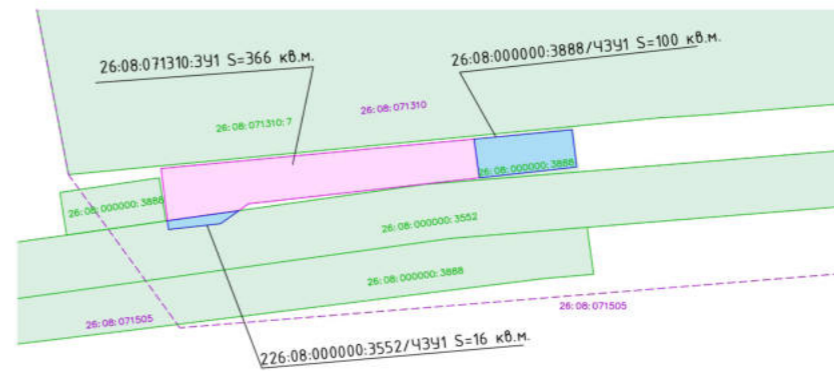
Table with 3 columns: Category, Description, Criterion. Rows 1, 2, 3.

Согласно СП 14.13330.2018 Приложение А, с учетом средних грунтовых условий (II категория по сейсмическим свойствам), сейсмичность участка исследований оценивается по карте ОСР-2015 - А и составляет 6 баллов. В соответствии с СП 11-103-97 (Приложения Б, В), при проектировании к опасным относятся гидрометеорологические процессы и явления, достигающие следующие критерии:

Таблица 1.8 — Перечень опасных гидрометеорологических процессов и явлений

Table with 4 columns: Process, Description, Area, Assessment. Rows for Tsunamis, Wind, Snow, Ice.

Схема проекта межевания территории Масштаб М 1:500



Условные обозначения: граница кадастрового квартала; граница существующих земельных участков; проектируемая граница раздела земельного участка; граница проектируемого образуемого земельного участка.

ТОМ 5 ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение №1

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ

Table with 3 columns: No, Name of indicator, Calculated area (sq.m). Rows 1-11.

Table with 3 columns: No, Description, Value. Rows 5.2-11.

Весна — самый короткий сезон года. Уже в марте максимальная температура в дневные часы может достигать 28 °С. Последние заморозки могут отмечаться до середины мая.

Начало лета приходится на вторую декаду мая, продолжительность его составляет 142 дней. Осень начинается в третьей декаде сентября. Первые заморозки наиболее вероятны во 2 декаде октября, но в отдельные годы наблюдались уже в сентябре.

Продолжительность безморозного периода составляет 183 дня.

Нормативные глубины промерзания данного района представлены в Таблице 1.2.

Таблица 1.2 – Нормативная глубина промерзания грунтов, м.

Глины и суглинки	Супеси, пески мелкие и пылеватые	Пески гравелистые, крупные и средней крупности	Крупнообломочные грунты
0,50	0,61	0,65	0,74

Наибольшее значение суточного количества осадков – 91 мм. В зимний период осадки выпадают в виде снега. Максимальная высота снежного покрова за зиму – 54 см.

Средняя годовая скорость ветра – 1,8 м/сек. Наибольшая скорость ветра, ВП один раз в 50 лет – 430 м/сек.

Согласно СП 20.13330.2016 участок изысканий относится:

к II снеговому району с нормативным значением веса снежного покрова на 1м² горизонтальной поверхности земли – 1,0 КПа/м²;

к IV району по давлению ветра – 0,48 КПа;

к III району по толщине стенки гололеда. Толщина стенки гололеда для данного района принимается равной 5 мм.

Площадные сооружения в районе проведения изысканий незначительные. Район характеризуется прохождением линейных инженерных коммуникаций, таких как газопровод и линия связи.

Среди технических воздействий, влияющих на геологическую среду и на принятия инженерных решений, стоит выделить вибрационные и динамические нагрузки при работе автотранспорта.

Условия проведения работ – частично стесненные.

1.1.3. Инженерно-геологические условия

С поверхности вскрыты четвертичные современные техногенные и почвенные отложения. Мощность техногенных отложений 0,5 м. Мощность почвенных отложений 0,1 м.

Описание разреза приводится снизу вверх; одновременно производится предварительное выделение инженерно-геологических элементов (ИГЭ).

Неогеновые (миоцен) среднесарматские отложения (горизонт с типичной среднесарматской фауной) (N₃S₁tv):

Песок (ИГЭ-4) – серо-желтый, желтый, плотный, мелкий, с тонкими прослойками глины (мощностью до 0,02 м) и песчаника (мощностью до 0,005 м). Распространен повсеместно. Вскрытая мощность от 4,9 м до 6,5 м. Абсолютные отметки вскрытой подошвы слоя от 298,63 до 336,2 м.

Верхнечетвертичные-современные аллювиально-делювиальные отложения (aQ_{ш-лв}):

Суглинок (ИГЭ-3) – желто-бурый, желтый, от тяжелого до легкого, в основном твердый, с пятнами окислов железа и марганца, с включениями карбонатов, местами с единичными включениями гравия. Распространен локально. Вскрытая мощность от 4,5 м до 6,4 м. Абсолютные отметки подошвы слоя от 284,5 м до 291,0 м.

Современные почвенные отложения (e Q_{лв}):

Почва (ИГЭ-2) представлена суглинком темно-буром, легким, местами близким к супеси, с корнями травянистых растений. Распространена локально. Вскрытая мощность 0,1 м. Абсолютные отметки подошвы слоя от 297,41 м до 341,82 м.

Современные техногенные отложения (t Q_{лв}):

Техногенный (насыпной) грунт (ИГЭ-1) – представлен в суглинком гравелистым, твердым, легким, включения гравия до 45%, местами с остатками строительного мусора. Распространен повсеместно. Вскрытая мощность 0,5 м. Абсолютные отметки подошвы слоя – от 289,0 м до 325,5 м.

1.1.4. Гидрогеологические условия

На исследуемой территории можно выделить два водоносных горизонта: водоносный горизонт верхнечетвертичных и современных аллювиально-делювиальных отложений и водоносный горизонт среднесарматских отложений. Грунтовые воды на исследуемой территории села Сухая Буйвола приурочены в основном к водоносному горизонту среднесарматских отложений. Горизонт безнапорный, малопропускной (удельные дебиты не превышают 0,8-1,5 л/сек), хорошо дренирует, о чем свидетельствуют многочисленные родники и высачивания на склонах балок Сухая Буйвола. Воды пресные, гидрокарбонатно-сульфатно-кальциевые. Некоторые родники каптированы и используются для водоснабжения села.

Водоносный горизонт верхнечетвертичных и современных аллювиально-делювиальных отложений, имеет локальное распространение (в пойме балки). Воды минерализованные и среднеминерализованные, сульфатно-гидрокарбонатно-магниево-кальциевые. Залегают на глубине 0-4 м. Воды низкого качества, дебиты скважин невелики и не превышают 0,5-1,5 л/с.

Региональным водоупором на исследуемой территории служат глины среднего сармата, а локальным (местным) армавирские глины, если таковые присутствуют.

Коэффициенты фильтрации приведены по материалам изысканий прошлых лет и составляет: для глин и суглинков 0,27 м/сут; водопроницаемость 0,30 м/сут; недостаток насыщения 0,04; водоотдача 0,03; для песков с прослойками глин и песчаников 0,95 м/сут; недостаток насыщения 0,13; водоотдача 0,13; для коренных глин коэффициент фильтрации практически равен нулю (водоупор).

На изучаемой территории настоящими изысканиями, на пройденную глубину бурения до 5,0-7,0 м, грунтовые воды не вскрыты.

На изучаемой территории настоящими изысканиями, на пройденную глубину бурения до 5,0-7,0 м, грунтовые воды не вскрыты.

1.1.5. Опасные природные процессы

На исследуемых участках территории села Сухая Буйвола из геологических и инженерно-геологических процессов, отрицательно влияющие на условия строительства (реконструкция) и эксплуатацию сооружений отмечаются такие как: овражная эрозия склонов, дефляция почвы.

Согласно СП 14.13330.2018 Приложение А, с учетом средних грунтовых условий (II категория по сейсмическим свойствам), сейсмичность участка исследований оценивается по карте ОСР-2015 - А и составляет 6 баллов.

В соответствии с СП 11-103-97 (Приложения Б, В), при проектировании к опасным относятся гидрометеорологические процессы и явления, достигающие следующих критериев:

Таблица 1.3 — Перечень опасных гидрометеорологических процессов и явлений

Процессы, явления процесса, явления	Вид и характер воздействия процесса, явления	Область распространения	Оценка воздействия на проектируемый объект
Наводнение (затопление)	Затопление сооружений, располагаемых в зоне воздействия процесса	Дно речных долин, прибрежная зона водохранилищ, озер и морей	Не угрожает
Цунами	Затопление прибрежной зоны морей и динамическое воздействие на сооружения, расположенные в пределах распространения этого процесса	Прибрежная зона открытых морей, прилегающих к океаническому ложу с активной сейсмичностью	---
Ураганные ветры, смерчи	Динамическое воздействие на сооружения, достигающее разрушительной силы в зоне действия процесса	Ограниченная по фронту простирающаяся в направлении траектории движения процесса	Угрожает
Снежные лавины	Движение по склону снежных масс, сопровождаемое динамическим давлением снега и ударной воздушной волной, действующими на все сооружение	Направление схода снежной лавины	Не угрожает
Снежные заносы	Большие отложения снежного покрова, затрудняющие нормальное функционирование предприятий, транспорта	Зона действия метеорологического явления	Не угрожает
Гололед	Утяжеление конструкций сооружения вследствие их покрытия льдом, изморозью	Отдельные природные зоны с различными показателями процесса	Не угрожает
Селевые потоки	Динамическое воздействие селевого потока на все виды сооружений, размыв русла в зоне его транспорта и отложение материала в пределах конуса выноса	Речные долины селеносных рек и временных водотоков	Не угрожает
Русловой процесс	Аккумулятивно-эрозионное воздействие на дно, берега русла и поймы реки, нарушающее устойчивость или нормальные условия эксплуатации размещаемых здесь сооружений	Русло, пойма реки и прилегающая к ним территория	Не угрожает
Переработка берегов рек, озер,	Эрозионное воздействие на берег с последующим его отступлением и разрушением размещаемых сооружений	Прибрежные зоны рек, озер, водохранилищ	Не угрожает

Таблица 1.4 — Критерии учета опасных гидрометеорологических процессов и явлений при проектировании

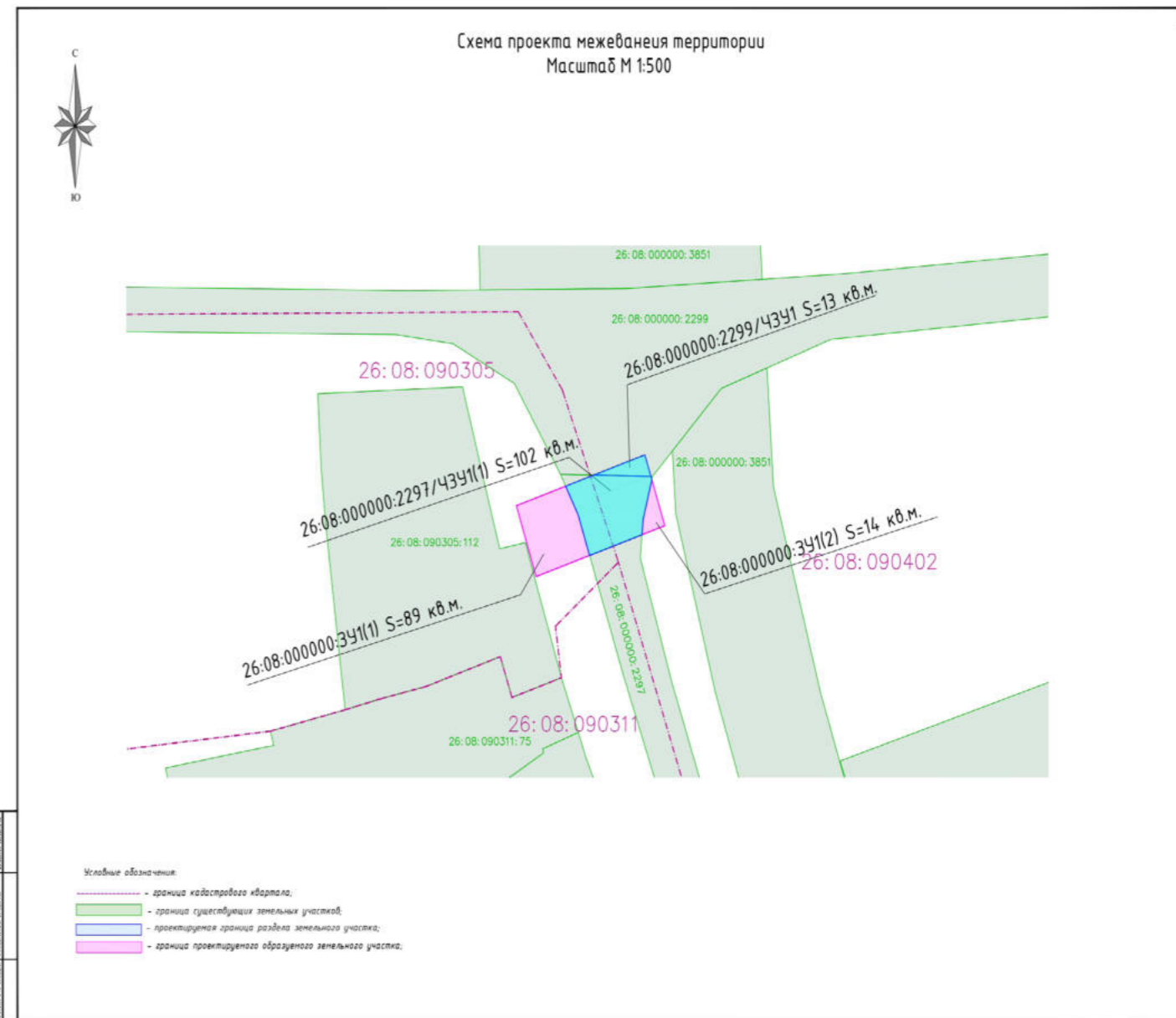
Процессы, явления	Количественные показатели проявления процессов и явлений	Оценка превышения критериев применительно к объекту проектирования
Наводнение	Затопление на глубину более 1,0 м при скорости течения воды более 0,7 м/с Скорость более 30 м/с, для побережий морей более 35 м/с, при порывах более 40 м/с	Не угрожает
Ветер	Слой осадков более 30 мм за 12 часов и менее в селевых и ливнеопасных районах. Более 50 мм за 12 часов и менее на остальной территории 100 мм за 2 суток и менее, 150 мм за 4 суток и менее, 250 мм за 9 суток и менее, 400 мм за 14 суток и менее	Угрожает превышением.
Дождь	Слой осадков более 30 мм за 1 ч и менее	Угрожает превышением.
Ливень	Отложение льда на проводах толщиной стенки более 25 мм	Не угрожает

№ п.п.	Кадастровый номер зу	№ на чертеже	Условный номер образуемого земельного участка	Площадь образуемого земельного участка, кв.м	Категория земель образуемого земельного участка	Местоположение образуемого земельного участка	Вид разрешенного использования образуемого земельного участка
1	26:08:000000	3У1	26:08:000000:3У1 (4 контура)	528	Земли населенных пунктов	Ставропольский край, Петровский р-н, с. Гофицкое, ул. Советская, ул. Набережная, ул. Ленина, ул. Красная	предоставление коммунальных услуг (3.1.1)
		3У1(1)	26:08:000000:3У1(1)	89			
		3У1(2)	26:08:000000:3У1(2)	14			
		3У1(3)	26:08:000000:3У1(3)	88			
		3У1(4)	26:08:000000:3У1(4)	337			

Таблица № 3 Перечень образуемых частей земельных участков

№ п.п.	Кадастровый номер земельного участка	Местоположение	Правообладатель	Вид права, ограничение прав и обременение объекта недвижимости	Вид разрешенного использования Исходного земельного участка	Условный номер образуемой части земельного участка	Категория земель	Площадь образуемой части земельного участка, кв.м	Характеристика образуемой части земельного участка
11.	26:08:000000:2297	Ставропольский край, Петровский р-н, с. Гофицкое, ул. Советская	Петровский городской округ Ставропольского края	Собственность, № 26:08:000000:2297-26/017/2018-2 от 01.06.2018	Под автомобильными дорогами общего пользования	26:08:000000:2297/чзу1	Земли населенных пунктов	102	Для размещения газопровода
2	26:08:000000:3851	Ставропольский край, Петровский р-н, с. Гофицкое, ул. Советская, ул. Ленина	-	-	Коммунальное обслуживание	26:08:000000:3851/чзу1	Земли населенных пунктов	29	Для размещения газопровода
3	26:08:000000:2299	Ставропольский край, Петровский р-н, с. Гофицкое, ул. Гражданская	Петровский городской округ Ставропольского края	Собственность, № 26:08:000000:2299-26/017/2018-2 от 08.06.2018	Земельные участки для размещения автомобильных дорог	26:08:000000:2299/чзу1	Земли населенных пунктов	13	Для размещения газопровода

ТОМ 4 ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ.





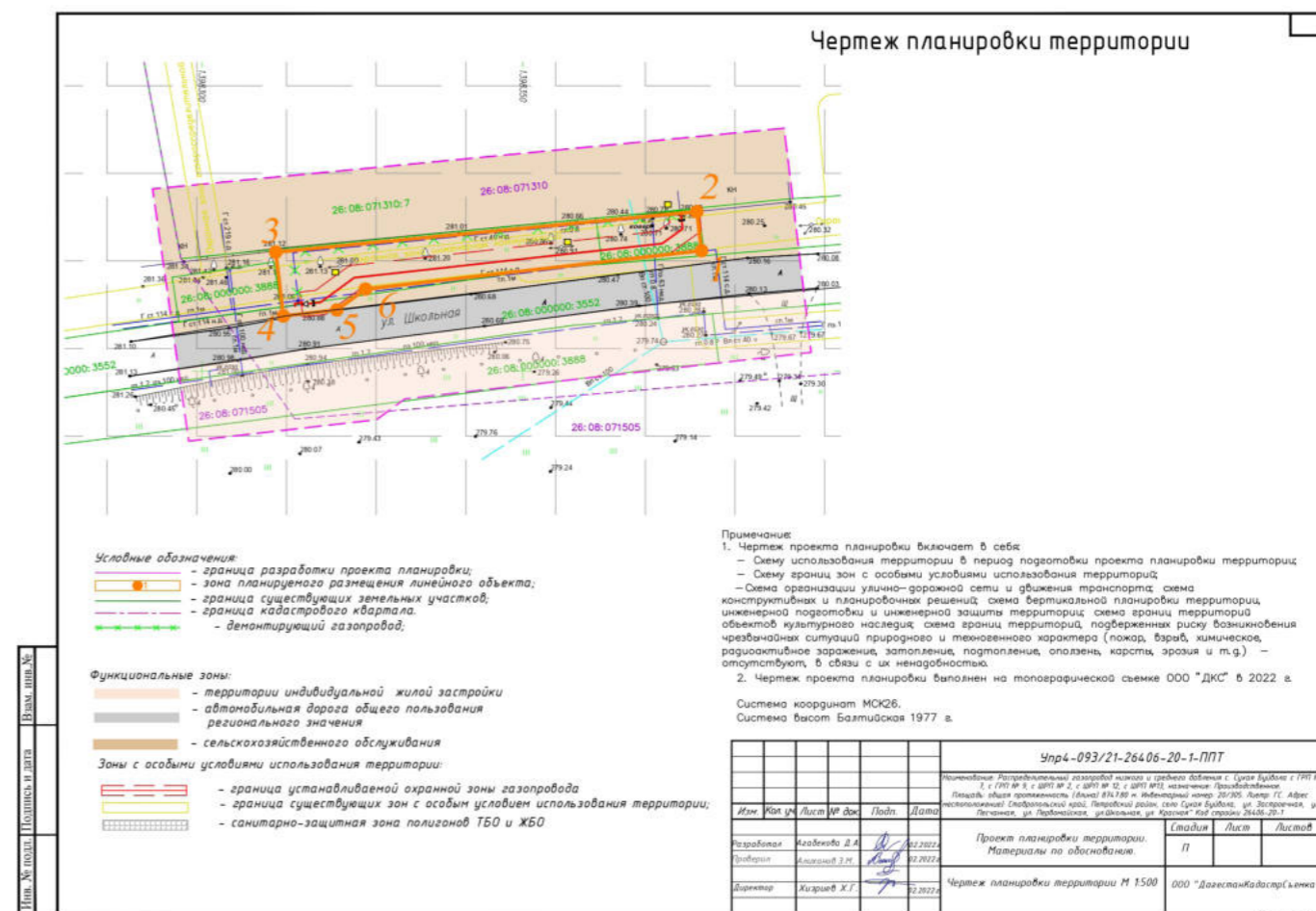
ТОМ 5
ПРИЛОЖЕНИЯ

Приложение №1

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ
ПОКАЗАТЕЛИ ПРОЕКТА МЕЖЕВАНИЯ

№ п/п	Наименование показателя	Расчетная площадь, кв.м.
1	Площадь проектируемой территории - всего	672
2	Территории застроенных земельных участков, всего В том числе:	-
2.1	Территории земельных участков, на которых расположены линейные объекты не образующие элементы планировочной структуры (подземные железнодорожные линии, внутриквартальные линии электропередач, связи, трубопроводы и другие подобные сооружения)	-
2.2	Территории земельных участков, на которых расположены линейные объекты образующие элементы планировочной структуры (линии электропередачи, линии связи (в том числе линейно-кабельные сооружения), трубопроводы, автомобильные дороги, железнодорожные линии и другие подобные сооружения)	-
3	Территории незастроенных земельных участков, всего В том числе:	672
3.1	Территории земельных участков, планируемых для предоставления физическим и юридическим лицам для строительства	672
3.2	Территории земельных участков, предназначенных для размещения линейных объектов федерального, регионального или местного значения	-
4	Территории земель (по категориям земель), на которых располагается (будет располагаться) линейный объект, всего	672
4.1	В том числе:	-
4.2	земли сельскохозяйственного назначения	-

4.3	земли населенных пунктов	672
4.4	земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики	-
4.5	земли для обеспечения космической деятельности	-
4.6	земли обороны, безопасности	-
4.7	земли иного специального назначения	-
4.8	земли особо охраняемых территорий и объектов;	-
4.9	земли лесного фонда	-
4.10	земли водного фонда	-
4.11	земли запаса	-
5	Территории земельных участков общего пользования, В том числе:	-
5.1	Территории земельных участков внутриквартальных проходов и проездов	-
5.2	Территории земельных участков зеленых насаждений общего пользования (скверы, сады и т.д.)	-
5.3	Другие территории земельных участков общего пользования	-
6	Территорий проектируемых земельных участках, всего В том числе:	672
6.1	во временное пользование (на период строительства)	672
6.2	на постоянное пользование	90
7	Территории резервируемых земельных участков	-
8	Территории объектов культурного наследия	-
9	Территории зон действия публичных сервитутов, всего В том числе:	-
9.1	Территории частных сервитутов, зарегистрированных в земельном кадастре	-
9.2	Территории публичных сервитутов, зарегистрированных в земельном кадастре	-
9.3	Территории публичных сервитутов, предлагаемых проектом межевания к установлению в соответствии с действующим законодательством	-
10	Территорий зон с особыми условиями использования территории В том числе:	-
10.1	охраняемые зоны	100
10.2	санитарно-защитные зоны	-
10.3	зоны охраны объектов культурного наследия	-
10.4	водоохранные зоны	672
10.5	зоны санитарной охраны источников питьевого водоснабжения	-
10.6	зоны охраняемых объектов	-
10.7	иные зоны, устанавливаемые в соответствии с законодательством Российской Федерации	-
11	Территории подверженные риску возникновения чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера	-



Раздел 4. Пояснительная записка.

4.1. Описание природно-климатических условий территории.

4.1.1 Рельеф местности

Ставропольский край простирается от северного склона Кавказского хребта – на юге, до реки Маньч – на севере. Большая часть территории края приурочена к Предкавказской равнине, включающей в себя Ставропольскую возвышенность, юго-восточную часть Азово-Кубанской равнины и западную часть Терско-Кумской низменности. Ставропольская возвышенность, расположенная в центральной части равнины, меридионально делит Предкавказье на западную и восточную часть и является Черноморско-Каспийским водоразделом. Исследуемая территория расположена в непосредственной близости (с запада) магистрального канала БСК. Территория села Сухая Буйвола расположена в восточной части Ставропольской возвышенности. На правом и левом берегу реки Сухая Буйвола. Рельеф территории неоднороден. Отчетливо выделяются столовые возвышенности (Прикалаусские высоты) с платообразной поверхностью, бронированной пластами известняков и песчаников. Останцовые платообразные возвышенности расчленены широкими плоскостонными ложбинами, переходящими от обрыва останцов в глубокие балки их склонов. На пологих склонах развит ступенчатый структурный рельеф. В геоморфологическом отношении исследуемая территория расположена в верховье балки Сухая Буйвола, где расположено одноименное село. В административном отношении изучаемые участки расположены на территории села Сухая Буйвола Петровского района Ставропольского края. Абсолютные отметки поверхности земли участков работ (по скважинам) варьируются от 289,50 до 326,00 м. Уклон рельефа 0,027. Гидрографическая сеть района изысканий (село Сухая Буйвола) представлена рекой Сухая Буйвола. Река получает основное питание за счет атмосферных осадков и грунтового стока. Как и все степные реки, река Сухая Буйвола имеет один весенний паводок. Характерным для них является высыхание вод летом. Река настолько мелеет, что местами зарастает тростником и осокой.

4.1.2 Климатические условия

Ставропольский край расположен в зоне умеренно-континентального климата с ярко выраженной розой ветров восточного (зимой) и западного (летом) направлений. Важнейшими факторами, влияющими на климатические условия территории, является система хребтов Большого Кавказа, близость незамерзающих Каспийского и Черного морей.

Как показывают многолетние наблюдения, на территории Ставропольского края возможно проявление опасных метеорологических, гидрологических и/или агрометеорологических явлений (заморозки, гололедные явления, сильный снег, метели, засуха, сильные ливни, град, сильный ветер, пыльные бури).

Климат района умеренно-континентальный. Согласно 131.13330.2018 район по климатическому районированию относится к – III Б. Температура воздуха, её колебания и абсолютные значения во многом определяют климатические особенности территории. В таблице 1.1 приведены средние и экстремальные значения температуры воздуха по месяцам и за год.

Таблица 1.1 — Средняя месячная, годовая, абсолютная максимальная и абсолютная минимальная температуры воздуха, °С (МС Светлогорад)

Температура, °С	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
Средняя месячная	-2,7	-1,8	2,9	11,2	17,1	21,4	24,1	23,2	17,6	10,4	4,5	-0,2	10,7
Абсолютная максимальная	18	21	28	37	35	40	41	42	37	34	29	21	42
Абсолютная минимальная	-33	-37	-25	-8	-2	3	7	4	-3	-14	-32	-31	-37

Среднегодовая температура воздуха 10,7 °С. Средняя максимальная температура самого теплого месяца — июля равна 24,1 °С. Средняя минимальная температура самого холодного месяца — января равна минус 2,7 °С.

Средняя температура за месяц довольно устойчивая, многолетняя амплитуда колебания ее не превышает 5 °С в летние месяцы. Зимой амплитуда несколько увеличивается и доходит до 8-10 °С.

Колебания суточной температуры довольно большие, от 7-9 °С в холодный период до 11-13 °С летом. Максимальная суточная амплитуда в любой месяц года может достигать 18-21 °С. Минимум температуры, как правило, приходится на 4-6 часов, максимум на 15-16 часов.

Многолетняя амплитуда колебания температуры воздуха достигает 75 °С (от 42 °С в июле до минус 33 °С в январе).

Сезоны года условно определяются датами устойчивого перехода температуры воздуха через 0 °С и 15 °С. Особенностью течения зимы в предгорьях Кавказа, где расположен исследуемый район, является ее неустойчивый характер. Практически во все зимы происходит непрерывная смена похолоданий с удерживающимся снежным покровом и оттепелей с полным сходом снега.

Наиболее вероятны морозы малой продолжительности, от 1 до 10 дней, но не более 20-30 дней. Средняя непрерывная продолжительность оттепелей обычно исчисляется в 4-10 дней, в теплые годы они могут наблюдаться в течение всей зимы. Максимальная температура воздуха при оттепелях может повышаться до 20 °С.

