

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ СОВМЕЩЕННЫЙ С ПРОЕКТОМ МЕЖЕВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ

по объекту ПАО «Оренбургнефть»:

**«Сбор нефти и газа со скважин №№ 62, 67 Волостновского  лицензионного участка»**

в границах муниципального образования

Рыбкинский сельсовет, Новосергиевского района, Оренбургской области

**Том 1**

**Основная часть проекта планировки территории**

**4449П - ППТ**

Заместитель ****

Директора департамента ПИР С.И. Боряков

Главный инженер проекта В.В. Новиков

Самара 2017 г

Состав проекта планировки территории совмещенного с проектом межевания территории

Том 1. Основная часть проекта планировки территории:

Раздел 1. Положения о размещении объекта капитального строительства

Раздел 2. Чертёж планировки территории

Том 2. Материалы по обоснованию проекта планировки территории:

Раздел 1. Пояснительная записка.

Раздел 2. Текстовые приложения.

Раздел 3. Графические материалы.

Том 3. Проект межевания территории:

Раздел 1. Пояснительная записка

Раздел 2. Чертёж межевания территории

Справка руководителя проекта

Проект планировки территории совмещенный с проектом межевания территории для проектирования и строительства объекта: «Сбор нефти и газа со скважин №№ 62, 67 Волостновского  лицензионного участка» на территории муниципального образования Рыбкинский сельсовет, Новосергиевского района, Оренбургской области выполнен предусмотренном действующим Градостроительным кодексом Российской Федерации (Федеральный закон от 29.12.2004 № 190-ФЗ), Постановлением Правительства РФ № 564 от 12.05.2017 «Об утверждении положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов» и техническим заданием на выполнение проекта планировки территории и проекта межевания территории объекта, документов территориального планирования, правил землепользования и застройки, генерального плана Рыбкинского сельсовета; в соответствии с техническими регламентами, государственными нормами, правилами, стандартами, исходными данными, техническим заданием на разработку проекта планировки территории совмещенного с проектом межевания территории, а также техническими условиями и требованиями, выданными органами государственного надзора (контроля) и заинтересованными организациями при согласовании исходно-разрешительной документации; предусматривает мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность объекта, защиту населения и устойчивую работу объекта в чрезвычайных ситуациях, защиту окружающей природной среды при его эксплуатации и отвечает требованиям Градостроительного Кодекса Российской Федерации.

Проект планировки территории совмещенного с проектом межевания территории по объекту: «Сбор нефти и газа со скважин №№ 62, 67 Волостновского  лицензионного участка», стадия проектирования - проектная и рабочая документация, состоит из трёх томов:

Том 1. Основная часть проекта планировки территории совмещенного с проектом межевания территории  
Графические материалы

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование чертежа** | **Масштаб**  **чертежа** | **Кол-во**  **листов** |
| 1 | Чертёж планировки территории | 1:1500 | 1 |

ГИП В.В. Новиков

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2017 г.

Содержание текстовой части

[ПОЛОЖЕНИЯ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ 5](#_Toc490567150)

[1.Исходно-разрешительная документация 6](#_Toc490567151)

[2.Наименование и основные характеристики объекта 7](#_Toc490567152)

[3. Местоположение объекта 10](#_Toc490567153)

[4. Сведения о размещении линейного объекта на осваиваемой территории 12](#_Toc490567154)

[5. Перечень координат характерных точек зон размещения объекта 15](#_Toc490567155)

[ЧЕРТЕЖ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ 17](#_Toc490567156)

**Раздел 1**

# ПОЛОЖЕНИЯ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНЫХ ОБЪЕКТОВ

1.Исходно-разрешительная документация

Данный проект подготовлен в целях установления границ земельных участков, предназначенных для строительства и размещения объекта ПАО «Оренбургнефть»: «Сбор нефти и газа со скважин №№ 62, 67 Волостновского  лицензионного участка» на территории муниципального образования Рыбкинский сельсовет, Новосергиевского района Оренбургской области.

Проект планировки территории линейного объекта разработан в целях обеспечения устойчивого развития территории линейных объектов, образующих элементы планировочной структуры территории.

В составе проекта планировки территории подготовлен проект межевания территории.

Подготовка проекта межевания территории осуществляется применительно к застроенным и подлежащим застройке территориям, расположенным в границах элементов планировочной структуры.

Проект планировки территории подготовлен на основании:

- Схема территориального планирования Новосергиевского района № №21/2р.С. от 15.06.2012

- Документов территориального планирования муниципального образования-

«Генеральный план МО Рыбкинский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области», утвержденный Решением Совета депутатов муниципального образования Рыбкинский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области № 40/1 р.С. от 11.03.2014;

«Правила землепользования и застройки муниципального образования Рыбкинский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области», утвержденный Решением Совета депутатов муниципального образования Рыбкинский сельсовет Новосергиевского района Оренбургской области № 40/2 р.С. от 11.03.2014;

- Постановление администрации муниципального образования Новосергиевский район Оренбургской области №882-п от 28.08.2017 «О разработке документации по планировке территории и проекта межевания территории для строительства объекта: «Сбор нефти и газа со скважин №№ 62, 67 Волостновского  лицензионного участка»;

- Градостроительный кодекс Российской Федерации (Федеральный закон от 29.12.2004 № 190-ФЗ)

- Постановление Правительства РФ № 564 от 12.05.2017 «Об утверждении положения о составе и содержании проектов планировки территории, предусматривающих размещение одного или нескольких линейных объектов»;

- Техническое задание на выполнение проекта планировки территории и проекта межевания территории.

2.Наименование и основные характеристики объекта

**Наименование объекта:**

«Сбор нефти и газа со скважин №№ 62, 67 Волостновского  лицензионного участка».

**Состав сооружений:**

Настоящим проектом предусматривается строительство:

* площадки АГЗУ-6;
* нефтегазосборного трубопровода от проектируемой АГЗУ-6 до ДНС «Рыбкинская»;

**Основные характеристики и назначение объекта:**

Продукция скважин №№ 62, 67 под устьевым давлением, развиваемым погружными электронасосами, по проектируемым выкидным трубопроводам поступает на проектируемую АГЗУ-6 для замера дебита скважин. Далее по проектируемому нефтегазосборному трубопроводу продукция поступает на ДНС "Рыбкинская".

Трасса нефтегазосборного трубопровода от ГР-6 до т. врезки в сепаратор С-1 от проектной ИУ(АГЗУ-6) до ДНС «Рыбкинская», протяженностью 7981,8 м, следует в общем юго-западном направлении по пастбищным и пахотным землям. По трассе имеются пересечения с инженерными коммуникациями. Перепад высот по трассе от 148,70 до 240,88 м.

Проектом предусматривается:

Подъезд к проектируемым площадкам предусматривается с грунто – щебеночным покрытием – 0,25 м. Ширина проезжей части 4,5 м., ширина обочин 1,00 м. Подъезд к площадкам предусматривается от проселочной дороги круглогодичного использования.

Внутри обвалования скважин предусмотрены проезды с щебеночным покрытием – 0,20 м.

Длина подъезда к площадке ИУ, узлов приема ОУ и узла пуска СОД – 262,0м., частично учтёна в границах постоянного отвода площадки.

Длина подъезда к площадке узла приема СОД – 55,0м., частично учтена в границах постоянного отвода площадки узла приема СОД.

Рабочее (нормативное) давление выкидных и нефтегазосборных трубопроводов принято равным 4,0 МПа.

Трубопровод предусматривается из стальных бесшовных горячедеформированных труб повышенной коррозионной стойкости и хладостойкости для обустройства месторождений, диаметром и толщиной стенки 89х6 мм из стали 20А

Материальное исполнение трубопроводов – стандартное или стойкое к сульфидно-коррозионному растрескиванию (СКР) выбиралось с учетом параметров технологического процесса, характеристики коррозионно-агрессивной среды.

В соответствии с СП 34-116-97 и РД 39-132-94 перевооружаемые выкидные трубопроводы относится к III классу, I группе, III категории (II категория на участках при пересечении с коммуникациями и автодорогой).

Участки выкидных трубопроводов укладываются в грунт на глубине не менее 1,0 м до верхней образующей трубы. Повороты линейной части выкидного трубопровода в вертикальной и горизонтальной плоскостях выполнены упругим изгибом и с применением крутоизогнутых отводов с радиусом изгиба 1,5DN.

3. Местоположение объекта

**Расположение объекта:**

В административном отношении рассматриваемая территория расположена в Новосергиевском районе Оренбургской области, в ~ 20 км к югу от районного центра – пос. Новосергиевка.

Ближайшие к территории работ населенные пункты (рис. 1.):

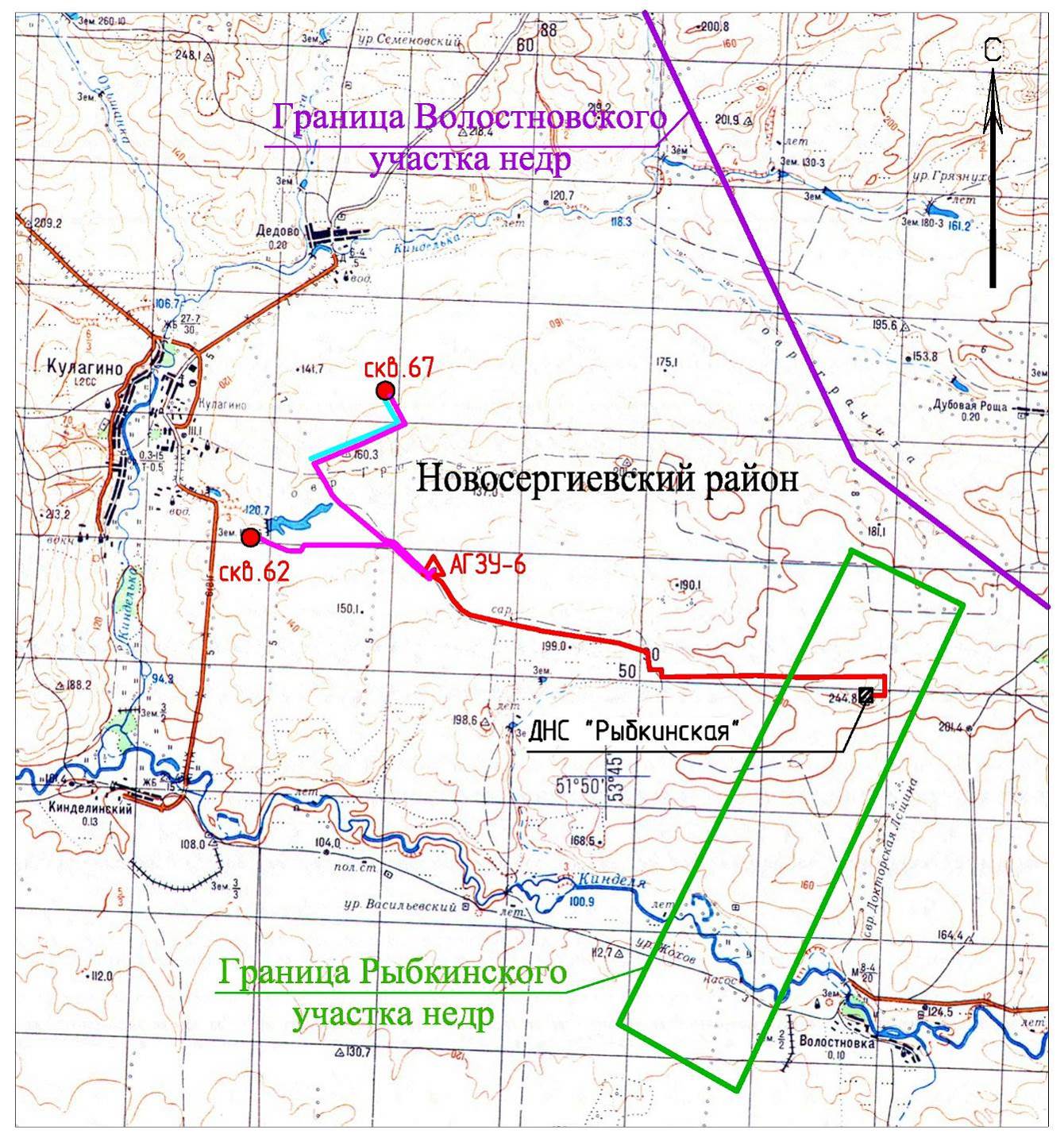
* с. Кулагино, расположенное западнее – в 2,2 км от площадки скважины № 62 и в 3,2 км от площадки скважины № 67;
* п. Кинделинский, расположенный юго-западнее – в 4,4 км от площадки скважины № 62, в 5,6 км от проектируемой АГЗУ-6 и в 7,4 км от площадки скважины № 67;
* с. Волостновка, расположенное в 5 км южнее ДНС «Рыбкинская».

Сообщение между населенными пунктами осуществляется по проселочным дорогам с грейдерным покрытием. В 16 км к северо-востоку от участка строительства проходит основная железнодорожная магистраль области – Москва-Самара-Оренбург-Ташкент, а параллельно ей – автомагистраль республиканского значения Самара-Оренбург.

Новосергиевский район хорошо освоен и плотно заселен. В экономическом отношении район характеризуется сельскохозяйственным уклоном. Большая часть земли занята под зерновые культуры. Ведется животноводство. Интенсивное развитие, в последние годы, нефтегазодобывающей отрасли оказывает большое влияние на развитие района в целом, потеснив ранее доминирующую типично сельскохозяйственную направленность.

Ближайшими к границам Волостновского участка недр являются месторождения: Рыбкинское, Кулагинское.

**Рис. 1 – Обзорная схема**



4. Сведения о размещении линейного объекта на осваиваемой территории

Согласно данным проекта планировки территории совмещенного с проектом межевания территории, подготавливаемого в целях проектирования и строительства объекта ПАО «Оренбургнефть»: «Сбор нефти и газа со скважин №№ 62, 67 Волостновского  лицензионного участка» общая площадь отвода составляет 385 246 кв. м.

Ширина полосы отвода выкидного трубопровода рассчитана на основании СН 459-74 «Нормы отвода земель для нефтяных и газовых скважин» и составляет 24 м.

Ширина полосы отвода ВЛ-6 кВ рассчитана на основании Нормы отвода земель для электрических сетей напряжением 0,38-750 кВ №14278 тм-т1 и составляет 8 м.

**На земельном участке с кадастровым номером 56:19:1305001:54, находящийся в собственности Кечина А.Г., планируется отвод частей земельного участка:**

* под размещение контрольно-измерительных пунктов в постоянное (бессрочное) пользование – 3 кв. м;
* под размещение опознавательных знаков в постоянное (бессрочное) пользование – 2 кв. м;
* под строительство нефтегазосборного трубопровода от ГР-6 до т. врезки в сепаратор С-1 во временное пользование– 49 8276 кв. м;

Итого по земельному участку с кадастровым номером 56:19:1305001:54

Площадь постоянного отвода — 5 м2

* Площадь временного отвода — 49 827 м2
* Общая площадь отвода – 49 832 м2

**На земельном участке с кадастровым номером 56:19:1305001:53, находящийся в собственности Кечина А.Г., планируется отвод частей земельного участка:**

* под размещение контрольно-измерительных пунктов в постоянное (бессрочное) пользование – 4 кв. м;
* под размещение опознавательных знаков в постоянное (бессрочное) пользование – 4 кв. м;
* под строительство нефтегазосборного трубопровода от ГР-6 до т. врезки в сепаратор С-1 во временное пользование– 42 487 кв. м;

Итого по земельному участку с кадастровым номером 56:19:1305001:53

Площадь постоянного отвода — 8 м2

* Площадь временного отвода — 42581 м2
* Общая площадь отвода – 42589 м2

**На землях неразграниченной государственной собственности (кадастровый квартал - 56:19:1305001), земли неразграниченной государственной собственности администрации МО Рыбкинский сельсовет, Новосергиевского района Оренбургской области, планируется отвод:**

* под строительство нефтегазосборного трубопровода от ГР-6 до т. врезки в сепаратор С-1 во временное пользование – 119 кв. м;

Итого

* Площадь постоянного отвода — 0 м2
* Площадь временного отвода — 119 м2
* Общая площадь отвода – 119 м2

**На земельном участке с кадастровым номером 56:19:1305001:86, находящийся в собственности Живодерова М.В., планируется отвод части земельного участка:**

* под строительство нефтегазосборного трубопровода от ГР-6 до т. врезки в сепаратор С-1 во временное пользование– 3525 кв. м;

Итого по земельному участку с кадастровым номером 56:19:1305001:86

Площадь постоянного отвода — 0 м2

* Площадь временного отвода — 3525 м2
* Общая площадь отвода – 3525 м2

**На земельном участке с кадастровым номером 56:19:1305001:91, находящийся в собственности Живодерова М.В., планируется отвод частей земельного участка:**

* под размещение контрольно-измерительных пунктов в постоянное (бессрочное) пользование – 7 кв. м;
* под размещение опознавательных знаков в постоянное (бессрочное) пользование – 10 кв. м;
* под площадку узла приема СОД в постоянное (бессрочное) пользование – 729 кв. м;
* под строительство подъездной дороги к площадке узла приема СОД в постоянное (бессрочное) пользование – 246 кв. м;
* под строительство нефтегазосборного трубопровода от ГР-6 до т. врезки в сепаратор С-1 во временное пользование– 13533 кв. м;
* под площадку узла приема СОД во временное пользование– 1913 кв. м;
* под строительство подъездной дороги к площадке узла приема СОД во временное пользование– 48 кв. м;

Итого по земельному участку с кадастровым номером 56:19:1305001:91

Площадь постоянного отвода — 992 м2

* Площадь временного отвода — 15494 м2
* Общая площадь отвода – 16486 м2

**На земельном участке с кадастровым номером 56:19:1305001:42, находящийся в собственности ПАО "Оренбургнефть", планируется отвод части земельного участка:**

* под строительство нефтегазосборного трубопровода от ГР-6 до т. врезки в сепаратор С-1 во временное пользование– 32 кв. м;

Итого по земельному участку с кадастровым номером 56:19:1305001:42

Площадь постоянного отвода — 0 м2

* Площадь временного отвода — 32 м2
* Общая площадь отвода – 32 м2

**На земельном участке с кадастровым номером 56:19:1305001:57, находящийся в в аренде ПАО "Оренбургнефть", планируется отвод частей земельного участка:**

* под размещение опознавательных знаков в постоянное (бессрочное) пользование – 6 кв. м;
* под площадку узла переключения (ГР-1д) в постоянное (бессрочное) пользование – 30 кв. м;
* под строительство нефтегазосборного трубопровода от ГР-6 до т. врезки в сепаратор С-1 во временное пользование – 2935 кв. м;
* под площадку узла переключения (ГР-1д) во временное пользование – 474 кв. м;

Итого по земельному участку с кадастровым номером 56:19:1305001:57

Площадь постоянного отвода — 36 м2

* Площадь временного отвода — 3409 м2
* Общая площадь отвода – 3445 м2

**ИТОГО по Рыбкинскому сельсовету:**

* Площадь постоянного отвода — 1041 м2
* Площадь временного отвода — 114987 м2
* Общая площадь отвода – 116028 м2

Исходя из перечисленного показателя, расчетов площадей для размещения планируемого объекта, категории земель, произведен предварительный расчет площадей земельных участков *(Таблица1)*

|  |  |
| --- | --- |
| Экспликация земельных участков | *Таблица 1* |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№п/п** | **Условный номер** | **Наименование объекта** | **Категория земель** | **Вид отвода** | **Площадь кв. м** | **Правообладатель земельного участка** |
| 1 | 56:19:1305001:54:ЗУ1 | земельный участок под размещение контрольно-измерительных пунктов | земли с/х назначения | постоянный | 3 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в собственности Кечина А.Г., кадастровый номер 56:19:1305001:54, временный 56:19:1305001:89 |
| 2 | 56:19:1305001:54:ЗУ2 | земельный участок под размещение опознавательных знаков | земли с/х назначения | постоянный | 2 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в собственности Кечина А.Г., кадастровый номер 56:19:1305001:54, временный 56:19:1305001:89 |
| 3 | 56:19:1305001:54/чзу1 | земельный участок под строительство нефтегазосборного трубопровода от ГР-6 до т. врезки в сепаратор С-1 | земли с/х назначения | временный | 49827 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в собственности Кечина А.Г., кадастровый номер 56:19:1305001:54, временный 56:19:1305001:89 |
| 4 | 56:19:1305001:ЗУ1 | земельный участок под строительство нефтегазосборного трубопровода от ГР-6 до т. врезки в сепаратор С-1 | земли с/х назначения | временный | 119 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли неразграниченной государственной собственности администрации МО Рыбкинский сельсовет |
| 5 | 56:19:1305001:53:ЗУ1 | земельный участок под размещение контрольно-измерительных пунктов | земли с/х назначения | постоянный | 4 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в собственности Кечина А.Г., кадастровый номер 56:19:1305001:53, временный 56:19:1305001:88 |
| 6 | 56:19:1305001:53:ЗУ2 | земельный участок под размещение опознавательных знаков | земли с/х назначения | постоянный | 4 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в собственности Кечина А.Г., кадастровый номер 56:19:1305001:53, временный 56:19:1305001:88 |
| 7 | 56:19:1305001:53/чзу1 | земельный участок под строительство нефтегазосборного трубопровода от ГР-6 до т. врезки в сепаратор С-1 | земли с/х назначения | временный | 42581 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в собственности Кечина А.Г., кадастровый номер 56:19:1305001:53, временный 56:19:1305001:88 |
| 8 | 56:19:1305001:86/чзу1 | земельный участок под строительство нефтегазосборного трубопровода от ГР-6 до т. врезки в сепаратор С-1 | земли с/х назначения | временный | 3525 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в собственности Живодерова М.В., кадастровый номер 56:19:1305001:86 |
| 9 | 56:19:1305001:91:ЗУ1 | земельный участок под размещение контрольно-измерительных пунктов | земли с/х назначения | постоянный | 7 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в собственности Живодерова М.В., кадастровый номер 56:19:1305001:91 |
| 10 | 56:19:1305001:91:ЗУ2 | земельный участок под размещение опознавательных знаков | земли с/х назначения | постоянный | 10 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в собственности Живодерова М.В., кадастровый номер 56:19:1305001:91 |
| 11 | 56:19:1305001:91:ЗУ3 | земельный участок под площадку узла приема СОД | земли с/х назначения | постоянный | 729 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в собственности Живодерова М.В., кадастровый номер 56:19:1305001:91 |
| 12 | 56:19:1305001:91:ЗУ4 | земельный участок под строительство подъездной дороги к площадке узла приема СОД | земли с/х назначения | постоянный | 246 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в собственности Живодерова М.В., кадастровый номер 56:19:1305001:91 |
| 13 | 56:19:1305001:91/чзу1 | земельный участок под строительство нефтегазосборного трубопровода от ГР-6 до т. врезки в сепаратор С-1 | земли с/х назначения | временный | 13533 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в собственности Живодерова М.В., кадастровый номер 56:19:1305001:91 |
| 14 | 56:19:1305001:91/чзу2 | земельный участок под площадку узла приема СОД | земли с/х назначения | временный | 1913 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в собственности Живодерова М.В., кадастровый номер 56:19:1305001:91 |
| 15 | 56:19:1305001:91/чзу3 | земельный участок под строительство подъездной дороги к площадке узла приема СОД | земли с/х назначения | временный | 48 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в собственности Живодерова М.В., кадастровый номер 56:19:1305001:91 |
| 16 | 56:19:1305001:42/чзу1 | земельный участок под строительство нефтегазосборного трубопровода от ГР-6 до т. врезки в сепаратор С-1 | земли с/х назначения | временный | 32 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли ПАО "Оренбургнефть", кадастровый номер 56:19:1305001:42 |
| 17 | 56:19:1305001:57:ЗУ1 | земельный участок под размещение опознавательных знаков | земли с/х назначения | постоянный | 6 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в аренде ПАО "Оренбургнефть", кадастровый номер 56:19:1305001:57 |
| 18 | 56:19:1305001:57:ЗУ2 | земельный участок под площадку узла переключения (ГР-1д) | земли с/х назначения | постоянный | 30 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в аренде ПАО "Оренбургнефть", кадастровый номер 56:19:1305001:57 |
| 19 | 56:19:1305001:57/чзу1 | земельный участок под строительство нефтегазосборного трубопровода от ГР-6 до т. врезки в сепаратор С-1 | земли с/х назначения | временный | 2935 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в аренде ПАО "Оренбургнефть", кадастровый номер 56:19:1305001:57 |
| 20 | 56:19:1305001:57/чзу2 | земельный участок под площадку узла переключения (ГР-1д) | земли с/х назначения | временный | 474 | Оренбургская область, Новосергиевский район, земли в аренде ПАО "Оренбургнефть", кадастровый номер 56:19:1305001:57 |

5. Перечень координат характерных точек зон размещения объекта

В отношении рассматриваемой территории подготовлен проект планировки, которым установлены красные линии.

Красные линии в соответствии с п. 11 ст. 1 Градостроительного кодекса РФ представляют собой обозначение существующих и планируемых территориальных границ двух категорий:

• границ территорий общего пользования (площади, улицы, проезды, набережные, скверы, бульвары);

• границ земельных участков, на которых расположены линейные объекты (линии электропередачи, линии связи (в том числе линейно­кабельные сооружения), трубопроводы, автомобильные дороги, железнодорожные линии и другие подобные сооружения).

В данном проекте красные линии обозначают границу земельного участка, в границах которых планируется располагать линейный объект и одновременно является границей зон планируемого размещения объекта капитального строительства местного значения.

Красные линии обязательны для соблюдения всеми субъектами градостроительной деятельности, участвующими в процессе проектирования и последующего освоения и застройки территорий поселений.

Красные линии являются основой для разбивки и установления на местности других линий градостроительного регулирования, в том числе и границ землепользований.

Каталог координат красных линий

Система координат МСК-56.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № поворотной точки | X | Y |
| 1 | 2212401 | 437813 |
| 2 | 2212837 | 437809 |
| 3 | 2213467 | 437804 |
| 4 | 2213611 | 437802 |
| 5 | 2213860 | 437800 |
| 6 | 2213915 | 437808 |
| 7 | 2213917 | 437809 |
| 8 | 2213958 | 437815 |
| 9 | 2213960 | 437815 |
| 10 | 2213963 | 437815 |
| 11 | 2214113 | 437798 |
| 12 | 2214112 | 437797 |
| 13 | 2214114 | 437797 |
| 14 | 2214115 | 437798 |
| 15 | 2214237 | 437784 |
| 16 | 2214241 | 437783 |
| 17 | 2214245 | 437783 |
| 18 | 2214249 | 437782 |
| 19 | 2214583 | 437731 |
| 20 | 2214840 | 437692 |
| 21 | 2214842 | 437692 |
| 22 | 2214875 | 437687 |
| 23 | 2214876 | 437686 |
| 24 | 2214909 | 437681 |
| 25 | 2214911 | 437681 |
| 26 | 2214944 | 437676 |
| 27 | 2214944 | 437675 |
| 28 | 2214946 | 437675 |
| 29 | 2214946 | 437676 |
| 30 | 2214978 | 437671 |
| 31 | 2214978 | 437670 |
| 32 | 2214980 | 437670 |
| 33 | 2214980 | 437671 |
| 34 | 2215013 | 437666 |
| 35 | 2215013 | 437665 |
| 36 | 2215015 | 437665 |
| 37 | 2215015 | 437665 |
| 38 | 2215047 | 437660 |
| 39 | 2215047 | 437660 |
| 40 | 2215049 | 437659 |
| 41 | 2215049 | 437660 |
| 42 | 2215082 | 437655 |
| 43 | 2215082 | 437655 |
| 44 | 2215084 | 437654 |
| 45 | 2215084 | 437655 |
| 46 | 2215107 | 437651 |
| 47 | 2215117 | 437650 |
| 48 | 2215117 | 437650 |
| 49 | 2215119 | 437649 |
| 50 | 2215119 | 437650 |
| 51 | 2215143 | 437646 |
| 52 | 2215151 | 437645 |
| 53 | 2215153 | 437644 |
| 54 | 2215277 | 437625 |
| 55 | 2215432 | 437602 |
| 56 | 2215433 | 437602 |
| 57 | 2215570 | 437581 |
| 58 | 2215587 | 437594 |
| 59 | 2215706 | 437681 |
| 60 | 2215715 | 437677 |
| 61 | 2215727 | 437702 |
| 62 | 2215776 | 437679 |
| 63 | 2215769 | 437664 |
| 64 | 2215787 | 437656 |
| 65 | 2215789 | 437655 |
| 66 | 2215791 | 437655 |
| 67 | 2215793 | 437656 |
| 68 | 2215795 | 437656 |
| 69 | 2215796 | 437657 |
| 70 | 2215798 | 437658 |
| 71 | 2215798 | 437658 |
| 72 | 2215792 | 437649 |
| 73 | 2215788 | 437645 |
| 74 | 2215826 | 437628 |
| 75 | 2215837 | 437623 |
| 76 | 2215868 | 437610 |
| 77 | 2215876 | 437605 |
| 78 | 2215878 | 437596 |
| 79 | 2215882 | 437559 |
| 80 | 2215878 | 437558 |
| 81 | 2215869 | 437542 |
| 82 | 2215853 | 437542 |
| 83 | 2215853 | 437555 |
| 84 | 2215850 | 437555 |
| 85 | 2215847 | 437584 |
| 86 | 2215798 | 437606 |
| 87 | 2215769 | 437618 |
| 88 | 2215718 | 437641 |
| 89 | 2215710 | 437644 |
| 90 | 2215630 | 437586 |
| 91 | 2215584 | 437551 |
| 92 | 2215578 | 437548 |
| 93 | 2215571 | 437548 |
| 94 | 2215329 | 437585 |
| 95 | 2215327 | 437585 |
| 96 | 2215277 | 437593 |
| 97 | 2215139 | 437614 |
| 98 | 2215102 | 437620 |
| 99 | 2214578 | 437700 |
| 100 | 2214244 | 437751 |
| 101 | 2214240 | 437751 |
| 102 | 2214237 | 437752 |
| 103 | 2214233 | 437752 |
| 104 | 2214026 | 437775 |
| 105 | 2214024 | 437776 |
| 106 | 2213961 | 437783 |
| 107 | 2213864 | 437768 |
| 108 | 2213862 | 437768 |
| 109 | 2213860 | 437768 |
| 110 | 2213610 | 437770 |
| 111 | 2213467 | 437772 |
| 112 | 2212837 | 437777 |
| 113 | 2212402 | 437781 |

**Раздел 2**

# ЧЕРТЕЖ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ