

**«Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения»**

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ  
ТЕРРИТОРИИ**

УТВЕРЖДЕН:

№ \_\_\_\_\_

от « \_\_\_\_\_ » « \_\_\_\_\_ » 20 \_\_\_\_ г.

**«Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения»**

**ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ И ПРОЕКТ МЕЖЕВАНИЯ  
ТЕРРИТОРИИ**

## СОДЕРЖАНИЕ

### 1. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

|   |    |
|---|----|
| 1.1 ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА  |    |
| 1.1.1 Общие положения.....  | 5  |
| 1.1.2 Размещение объекта в границах Каргасокского района Томской области.....                             | 6  |
| 1.1.3 Функциональное зонирование территории.....  | 6  |
| 1.1.4 Особо охраняемые природные территории и зоны с особыми условиями использования территории .....     | 7  |
| 1.1.5 Решения по планировочной организации земельных участков для размещения проектируемого объекта ..... | 13 |

### 2. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

|  |    |
|--|----|
| 2.1 ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ПЛАНИРУЕМОГО СТРОИТЕЛЬСТВА СИСТЕМ СОЦИАЛЬНОГО, ТРАНСПОРТНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ |    |
| 2.1.1 Основные технологические и конструктивные решения по планировочной организации линейных участков .....   | 17 |
| 2.1.2 Мероприятия по организации дорожной сети .....   | 18 |
| 2.1.3 Предложения по развитию систем инженерно-технического обеспечения территории.....  | 19 |
| 2.2 ЗАЩИТА ТЕРРИТОРИИ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА, ПРОВЕДЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ И ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ          |    |
| 2.2.1 Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.....   | 19 |
| 2.2.2 Мероприятия по обеспечению гражданской обороны .....   | 21 |
| 2.2.3 Мероприятия по обеспечению противопожарной безопасности.....   | 23 |
| 2.3 МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ.....  | 25 |
| 2.4 РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ   |    |
| 2.4.1 Технический этап рекультивации .....   | 34 |
| 2.4.2 Биологический этап рекультивации .....   | 36 |
| 2.4.3 Мероприятия по охране лесов.....   | 37 |
| 2.4.4 Мероприятия по охране почв.....  | 38 |
| 2.4.5 Контроль качества рекультивации и порядок приемки.....   | 38 |
| 2.4.6 Охрана труда при проведении рекультивационных работ.....   | 39 |

### 3. ПРИЛОЖЕНИЯ:

#### 3.1. ГРАФИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

- 3.1.1 План границ зоны планируемого размещения линейного объекта.....
- 3.1.2 Чертеж межевания территории для размещения линейного объекта.....
- 3.1.3 Схема расположения линейного объекта в границах Каргасокского района

#### 3.2. ТЕКСТОВЫЕ МАТЕРИАЛЫ

- 3.2.2 Ответ Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 09.06.2016 №12-47/13182.....
- 3.2.3 Ответ Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области от 10.03.2016 №1017.....
- 3.2.3 Ответ Администрации Каргасокского района Томской области от 29.03.2016 №04-01-937/16-0.....
- 3.2.4 Ответ Департамента по культуре и туризму Томской области от 01.04.2016

№61-05-0374... ..  
3.2.5 Ответ Комитета по охране объектов культурного наследия от 12.04.2016 №48-01-0585 ... ..  
3.2.6 Ответ Управления ветеринарии Томской области от 11.03.2016 №66-02-0326 ...



# **1. ОСНОВНАЯ ЧАСТЬ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ**

## **1.1 ПОЛОЖЕНИЕ О РАЗМЕЩЕНИИ ЛИНЕЙНОГО ОБЪЕКТА**

### **1.1.1. Общие положения**

Проект планировки территории (далее - Проект) разработан для реконструкции линейных объектов «Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения» на основании:

- СН 452-73 «Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов»
- №14278ТМ-Т1 «Нормы отвода земель для электрических сетей 0,38-750кВ»
- Постановления Администрации Каргасокского района №224 от 10 августа 2016 года «О разработке документации по планировке территории для размещения линейного объекта: «Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения»;
- материалов инженерных изысканий.

В соответствии с заданием на проектирование Проектом предусмотрено формирование земельных участков под объекты:

1. Нефтеcборный трубопровод "скв.2-ПО – Куст N1 Восточно-Мыгинского м/р";
2. Кабельная эстакада "Куст N1 Восточно-Мыгинского м/р - скв.2-ПО".

Цель Проекта - установление границ земельных участков, предназначенных для строительства нефтеcборного трубопровода и кабельной эстакады, для обеспечения устойчивого развития территории Каргасокского района Томской области. Нефтеcборный трубопровод предназначен для транспортировки продукции добывающих скважин существующих кустов.

Задачи Проекта:

- реализация проектных решений по обустройству Восточно-Мыгинского нефтяного месторождения общества с ограниченной ответственностью «Газпромнефть-Восток» (далее - ООО «Газпромнефть-Восток») в соответствии со схемой территориального планирования Каргасокского района Томской области;
- выделение элементов планировочной структуры, установление параметров, планируемого развития элементов планировочной структуры межселенной территории в границах Каргасокского района.

Проект разработан с учетом схемы территориального планирования Каргасокского района Томской области.

### **1.1.2. Размещение объекта в границах Каргасокского района Томской области**

В административном отношении проектируемый объект расположен в Каргасокском районе Томской области.

Каргасокский район в соответствии с Законом Томской области от 10.09.2004г. № 201-ОЗ «О наделении статусом муниципального района, сельского поселения и установлении границ муниципальных образований на территории Каргасокского района» (с изменениями на 19 июня 2014 года) является муниципальным образованием Томской области, наделенным статусом муниципального района.

В границах Каргасокского района расположены лицензионные участки, на территории которых проводятся геолого-разведочные работы, либо разработка нефтяных месторождений. Новые объекты расположены на территории Восточно-Мыгинского нефтяного месторождения (владелец лицензии ООО «Газпромнефть-Восток»).

В административном отношении район формирования земельных участков под объекты нового строительства расположен в Каргасокском районе Томской области на территории Восточно-Мыгинского месторождения в 57 км к северо-западу от д. Моисеевка, в 57 км к югу от с. Мыльджино, в 83 км к югу от с. Средний Васюган, в 155 км к западу от с. Каргасок. Участок работ относится к труднодоступным, сообщение с объектами нового строительства будет осуществляться автомобильным (до крупных населенных пунктов), вертолетным и вездеходным транспортом.

### **1.1.3. Функциональное зонирование территории**

Состав земель межселенных территории Восточно-Мыгинского лицензионного участка представлен землями следующих категорий:

- земли водного фонда;
- земли лесного фонда;

Территория, отведенная под строительство проектируемых объектов, расположена на межселенной территории на землях лесного фонда, находящихся в ведении, Кедровского лесничества, Чижапское участковое лесничество.

#### **1.1.4. Особо охраняемые территории и зоны с особыми условиями использования**

К территориям, на которых ограничено ведение хозяйственной и иной деятельности относятся земли особо охраняемых природных территорий, историко-культурного наследия и территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока.

##### *Особо охраняемые природные территории*

Особо охраняемые природные территории (далее - ООПТ) – участки земли, водной поверхности и воздушного пространства над ними, где располагаются природные комплексы и объекты, имеющие особое природоохранное, научное, культурное, эстетическое, рекреационное и оздоровительное значение.

Статьей 2 Федерального закона «Об особо охраняемых природных территориях» от 14 марта 1995 г. № 33-ФЗ установлены следующие категории и виды особо охраняемых природных территорий:

- государственные природные заповедники, в том числе биосферные;
- национальные парки;
- природные парки;
- государственные природные заказники;
- памятники природы;
- дендрологические парки и ботанические сады;
- лечебно-оздоровительные местности и курорты

Согласно письму Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации №12-47/13182 от 09 июня 2016 года на территории Восточно-Мыгинского месторождения Каргасокского района ООПТ федерального значения и их охранные зоны отсутствуют.

Согласно письму Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области №1017 от 10 марта 2016 в районе проектируемых объектов особо охраняемые природные территории областного и местного значения отсутствуют.

Согласно письму администрации Каргасокского района № 04-01-937/16-0 от 29 марта 2016г. на территории проектируемых объектов, особо охраняемые природные территории местного значения отсутствуют.

## *Объекты историко-культурного наследия*

Согласно письму Департамента по культуре и туризму Томской области №61-05-0374 от 01 апреля 2016г, Комитета по охране объектов культурного наследия администрации Томской области «Об объектах культурного наследия» №48-01-0585 от 12 апреля 2016г объекты культурного наследия на территории, отводимой под строительство объектов «Нефтеборный трубопровод "скв.2-ПО – Куст N1 Восточно-Мыгинского м/р» и «Кабельная эстакада "Куст N1 Восточно-Мыгинского м/р - скв.2-ПО" объектов культурного наследия на испрашиваемой территории не выявлены.

В соответствии с п.1 ст. 15 Закона Томской области от 12.12.2006г № 304 – ОЗ перед проведением землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных работ проводятся мероприятия по выявлению объектов обладающих признаками объекта культурного наследия.

Объекты частично расположены в пределах неперспективной для обнаружения объектов культурного наследия зоне. Мероприятия по выявлению объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия в границах участка не проводились. Таким образом, в соответствии с абзацем 3 статьи 30-ФЗ от 25.06.2002 № 73-ФЗ земельные участки, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, в случае, если орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на указанных землях объектов культурного наследия, подлежат историко-культурной экспертизе.

В соответствии с требованиями п. 4 ст. 36 Федерального закона № 73-ФЗ от 25.06.2002г «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» - «В случае обнаружения в ходе проведения изыскательских, проектных, земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, указанных в статье 30 настоящего Федерального закона, работ по использованию лесов и иных работ объекта, обладающего признаками объекта культурного наследия, в том числе объекта археологического наследия, заказчик указанных работ, технический заказчик (застройщик) объекта капитального строительства, лицо, проводящее указанные работы, обязаны незамедлительно приостановить работы и в течении трех дней со дня обнаружения такого объекта направить в региональный орган объектов культурного наследия письменное заявление об обнаруженном объекте культурного наследия».

*Территории традиционного природопользования  
коренных малочисленных народов Российской Федерации*

Традиционное природопользование – исторически сложившиеся и обеспечивающие не истощающее природопользование способы использования объектов животного и растительного мира, других природных ресурсов коренными малочисленными народами Российской Федерации.

В соответствии с письмом администрации Каргасокского района № 04-01-937/16-0 от 29 марта 2016г вся территория Каргасокского района Томской области является местом проживания и традиционного хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации. Официально зарегистрированные родовые угодья малочисленных народностей на территории Каргасокского района Томской области отсутствуют.

*Скотомогильники и биотермические ямы, свалки и полигоны ТБО*

Согласно заключению №66-02-0326 от 11 марта 2016г. выданного Управлением ветеринарии Томской области на территории инженерных изысканий захоронения, павших от особо опасных болезней животных и скотомогильники отсутствуют

*Территории природоохранного назначения*

К территориям ограниченного хозяйственного пользования на территории отводимой под реконструкцию существующих промысловых трубопроводов - низконапорного водовода и нефтесборных трубопроводов объектов относятся водоохранные зоны (далее – ВОЗ) и прибрежные защитные полосы (далее – ПЗП) поверхностных водных объектов, границы которых должны быть нанесены согласно Водному кодексу Российской Федерации (далее ВК РФ).

Водоохранными зонами (ВОЗ) являются территории, которые примыкают к береговой линии морей, рек, ручьев, каналов, озер, водохранилищ, на которых устанавливается специальный режим осуществления хозяйственной и иной деятельности. в целях предотвращения загрязнения, засорения, заиления указанных водных объектов и истощения их вод, а также сохранения среды обитания водных биологических ресурсов и других объектов животного и растительного мира.

Соблюдение специального режима в пределах водоохраных зон является составной частью комплекса природоохранных мер по улучшению гидрологического

режима, санитарного и экологического состояния водных объектов, благоустройству их прибрежных территорий.

В границах водоохранных зон устанавливаются прибрежные защитные полосы (ПЗП), на территориях которых вводятся дополнительные ограничения хозяйственной и иной деятельности.

Одной из основных мер по охране водных объектов является соблюдение специального режима хозяйственной деятельности на территории ВОЗ.

Согласно ст. 104 Лесного кодекса РФ в лесах, расположенных в водоохранных зонах, запрещаются:

- 1) проведение сплошных рубок лесных насаждений;
- 2) использование токсичных химических препаратов для охраны и защиты лесов, в том числе в научных целях.

В соответствии со Статьей 65 Водного кодекса РФ в границах водоохранных зон запрещается:

- 1) использование сточных вод в целях регулирования плодородия почв;
- 2) размещение кладбищ, скотомогильников, мест захоронения отходов производства и потребления, радиоактивных, химических, взрывчатых, токсичных, отравляющих и ядовитых веществ;
- 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) размещение автозаправочных станций, складов горюче-смазочных материалов, (за исключением случаев, если автозаправочные станции, склады горюче-смазочных материалов размещены на территории портов, судостроительных и судоремонтных организаций, инфраструктуры внутренних водных путей при условии соблюдения требований законодательства в области охраны окружающей среды и настоящего кодекса), станций технического обслуживания, используемых для технического осмотра и ремонта транспортных средств, осуществление мойки транспортных средств;
- 6) размещение специализированных хранилищ пестицидов и агрохимикатов, применение пестицидов и агрохимикатов;
- 7) сброс сточных, в том числе дренажных, вод;
- 8) разведка и добыча общераспространённых полезных ископаемых (за исключением случаев, если разведка и добыча общераспространённых 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 и (или) геологических отводов на основании утвержденного технического проекта в соответствии со статьёй 19.1 Закона Российской Федерации от 21 февраля 1992г №2395-1 «О недрах».

В границах прибрежных защитных полос наряду с ограничениями, установленными для водоохранных зон, запрещаются:

- распашка земель;
- размещение отвалов размываемых грунтов;
- выпас сельскохозяйственных животных и организация для них летних лагерей, ванн.

В границах водоохранных зон допускаются проектирование, размещение, строительство, реконструкция, ввод в эксплуатацию, эксплуатация хозяйственных и иных объектов при условии оборудования таких объектов сооружениями, обеспечивающими охрану водных объектов от загрязнения, засорения и истощения вод в соответствии с водным законодательством и законодательством в области охраны окружающей среды.

Размеры ВОЗ и ПЗП в пределах рассматриваемой территории приняты в соответствии с Водным Кодексом РФ и приведены в таблице 5. Отметка береговой линии принята за 50%-й уровень воды.

Таблица 5.

## Расположение новых объектов относительно близлежащих водных объектов

| Проектируемый объект  | Водный объект | Ширина по водному кодексу РФ №74-ФЗ от 03.06.2006, м |     | Длина водотока, км | Минимальное расстояние до водного объекта, км | Ширина проектируемого объекта, попадающего в ВОЗ, м |
|---|---------------|--|-----|--------------------|---|---|
|   |               | ВОЗ  | ПЗП |                    |   |   |
| нефтеборный трубопровод «скв2-ПО-Куст.№1 Восточно-Мыгинского м/р» | Ручей б/н1    | 50   | 50  | 4,5                | 0,39  | не попадает   |
|   | Ручей б/н2    | 50   | 50  | 1,2                | 0,017   | ПК8+37.55-ПК9+04.19                                 |
|   | Ручей б/н3    | 50   | 50  | 0,9                | 0,52  | не попадает   |
|   | Ручей б/н4    | 50   | 50  | 4,3                | пересекает                                    | ПК7+22.14-ПК8+60.62                                 |
| Кабельная эстакада «Куст №1 Восточно-Мыгинского м/р скв.2-ПО»     | Ручей б/н1    | 50   | 50  | 4,5                | 0,39  | ПК3+47.74-ПК4+28.83                                 |
|   | Ручей б/н2    | 50   | 50  | 1,2                | 0,006   | не попадает   |
|   | Ручей б/н3    | 50   | 50  | 0,9                | 0,52  | ПК4+33.70-ПК5+35.68                                 |
|   | Ручей б/н4    | 50   | 50  | 4,3                | пересекает                                    | не попадает   |

Гидрографическая сеть рассматриваемой территории принадлежит бассейну Карского моря, бассейну реки Обь. Объекты находятся на водосборной площади р. Большой Самлат.

Описываемые водотоки согласно ГОСТ 19179-73 относятся к малым рекам.

В гидрологическом отношении изыскиваемые водотоки являются неизученными.

Коэффициент густоты речной сети в районе изысканий 0,35 - 0,40 км/км<sup>2</sup>.

Водотоки рассматриваемой территории являются равнинными реками с малыми уклонами и спокойным течением.

*Река Большой Самлат* берет начало из болотного массива, протекает в основном с юго-запада на северо-восток и в месте слияния с р. Малый Самлат образуется р. Самлат. Общая длина реки 24 км (по картам М 1:25 000).

Водосбор имеет вытянутую форму, территория преимущественно заболочена. Отметки на водосборе колеблются от 61,00 до 112,00 мБС.

Водосборная площадь 510 км<sup>2</sup>. Долина V-ной формы, шириной более 300 м, склоны долины умеренно крутые высотой до 10 м от меженного уровня воды в реке. Русло извилистое, глубоко врезанное, ширина русла увеличивается от истока к устью.

*Ручей б/н 1* является правым притоком реки Большой Самлат, общей



протяжённостью 4.5 км. Протекает с юго севера на северо-запад. Долина V-ной формы, шириной до 100 м, склоны долины умеренно крутые высотой до 3 м от меженного уровня воды в ручье. Русло извилистое, врезанное, шириной до 0.65 м. Берега, умеренно крутые, высотой до 0.2 м. Максимальная глубина на период обследования 0.3 м.

*Ручей б\н 2* является левым притоком ручья б\н №4, общей протяжённостью 1.2 км. Долина V-ной формы, шириной до 100 м, склоны долины умеренно крутые высотой до 4 м от меженного уровня воды в ручье. Русло извилистое, врезанное, шириной до 0.5 м. Берега, умеренно крутые, высотой до 0.9 м. Максимальная глубина на период обследования 0.2 м.

*Ручей б\н №3* является левым притоком ручья б\н №4, общей протяжённостью 0.9 км. Долина V-ной формы, шириной до 100 м склоны долины умеренно крутые высотой до 1 м от меженного уровня воды в ручье. Русло извилистое, врезанное, шириной до 0,3 м. Берега, умеренно крутые, высотой до 0.1 м. Максимальная глубина на период обследования 0.1 м.

*Ручей б\н 4* является правым притоком реки Большой Самлат, общей протяжённостью 4.3 км. Долина V-ной формы, шириной до 200 м, склоны долины умеренно крутые высотой до 8 м от меженного уровня воды в ручье. Русло извилистое, врезанное, шириной до 0.8 м. Берега, умеренно крутые, высотой до 1 м. Максимальная глубина на период обследования более 0.45 м.

### **1.1.5 Решения по планировочной организации земельных участков для размещения проектируемого объекта**

Проект межевания территории разработан с целью установления границ частей земельных участков в краткосрочную и долгосрочную аренду «Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения», расположенного на межселенной территории Каргасокского района Томской области, на территории Восточно-Мыгинского нефтяного месторождения. Отображены границы земельных участков, согласно сведениям государственного кадастра недвижимости и границы ранее отведенных земельных участков.

Расчет полосы отвода земельного участка для выполнения работ по строительству нефтесборного трубопровода производится с учетом действующих норм отвода земель. Нормы отвода земель для трассы нефтесборного трубопровода определены в соответствии со СН 452-73 «Нормы отвода земель для магистральных трубопроводов».

Расчет полосы отвода земельного участка для выполнения работ по строительству кабельной эстакады рассчитан в соответствии с №14278ТМ-Т1 «Нормы отвода земель для электрических сетей 0,38-750кВ»

Актуализированная редакция строительных норм и правил СНиП II-89-80 и с учетом требований п. 6.1.6 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям».

Вариантность выбора места размещения линейного объекта не рассматривалась, так как объекты технологически привязаны к объектам ранее запроектированной и существующей инфраструктуры на свободной от застройки территории.

Согласно, статьи 42 Градостроительного кодекса Российской Федерации подготовка проектов планировки осуществляется на основании документов территориального планирования, а согласно, статьи 43, проект межевания осуществляется в соответствии с градостроительными регламентами, которые содержатся в правилах землепользования и застройки. Специфика проектов планировки и межевания линейных объектов на межселенной территории заключается в том, что объекты располагаются на землях, отнесённых к категории земель лесного фонда

В соответствии с проектом Федерального закона N 465407-6 «О внесении изменений в Земельный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации в части перехода от деления земель на категории к территориальному зонированию, ст.77 ч.5 - территориальные зоны должны устанавливаться в отношении всей территории муниципального образования, за исключением лесного фонда, водного фонда, особо охраняемых природных территорий. Согласно, ст.77 ч.6 - виды разрешенного использования земельных участков устанавливаются регламентами использования территорий, за исключением земельных участков, предназначенных в соответствии с документацией по планировке территорий для строительства линейных объектов и технологически связанных с ними объектов и объектов, необходимых для осуществления недропользования. В связи с этим утверждением и с тем, что на лесной фонд регламент не распространяется, документация по планировке территории разрабатывается в соответствии с лесным и земельным законодательством.

Таким образом, из-за особенностей размещения линейных объектов на межселенных территориях, его большой протяженности и других специфических особенностей, разработка таких проектов планировки осуществляется с учетом норм земельного, водного, лесного законодательства

Таблица 2

Площади земельных участков и частей земельных участков, необходимые для строительства «Нефтеcборный трубопровод "скв.2-ПО – Куст N1 Восточно-Мыгинского м/р" и Кабельная эстакада "Куст N1 Восточно-Мыгинского м/р - скв.2-ПО"

| Наименование объекта                            | Площадь вновь испрашиваемых земельных участков, га | Площадь по земельным участкам, арендованным ранее, га | Зона застройки, га |
|---|--|---|--------------------|
| Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения» | 3,5160   | 4,3198  | 7,8358             |

Арендованные земельные участки принадлежат ООО «Газпромнефть-Восток» на основании договора аренды частей лесного участка №124/09/15 от 08.12.2015г, №227/09/14 от 25.11.14г и №394/05/12 от 29.12.2012г

Испрашиваемые части земельного участка под объекты строительства «Нефтеcборный трубопровод "скв.2-ПО – Куст N1 Восточно-Мыгинского м/р" и Кабельная эстакада "Куст N1 Восточно-Мыгинского м/р - скв.2-ПО" состоят из 3 частей лесного участка с кадастровым номером 70:06:0000000:26.

Площади испрашиваемых частей лесных участков приведены в таблице 3.

Площади испрашиваемых частей лесных участков

| Номер образуемого земельного участка/части земельного участка | Площадь участка, га | Категория земель    | Местоположение   |
|---|---------------------|---------------------|--|
| 70:06:0000000:26/чзу1   | 1,7993              | Земли лесного фонда | Томская область, Каргасокский район, Каргасокское лесничество, Чижапское участковое лесничество, урочище «Чижапское», квартал 535, части выдела 4,8,9,11,14, квартал 536, части выдела 8,9 |
| 70:06:0000000:26/чзу2   | 0,7000              | Земли лесного фонда | Томская область, Каргасокский район, Каргасокское лесничество, Чижапское участковое лесничество, урочище «Чижапское», квартал 535, части выдела 4,8,9,11,14, квартал 536, части выдела 8,9 |
| 70:06:0000000:26/чзу3   | 1,0167              | Земли лесного фонда | Томская область, Каргасокский район, Каргасокское лесничество, Чижапское участковое лесничество, урочище «Чижапское», квартал 535, части выдела 11,14                                      |

Границы и координаты земельных участков в графических материалах Проекта определены в местной системе координат МСК-70, зона -2.

## 2. МАТЕРИАЛЫ ПО ОБОСНОВАНИЮ ПРОЕКТА ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

### 2.1 ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ ПЛАНИРУЕМОГО СТРОИТЕЛЬСТВА СИСТЕМ СОЦИАЛЬНОГО, ТРАНСПОРТНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ РАЗВИТИЯ ТЕРРИТОРИИ

#### 2.1.1 Основные технологические и конструктивные решения по планировочной организации линейных участков

Проектируемая трасса нефтесборного трубопровода "скв.2-ПО – Куст №1 Восточно - Мыгинского м/р" проходит по территории Зимнего месторождения. Растительность представлена густым высокоствольным лесом с породой деревьев береза, осина, высотой до 25 м, луговой растительностью. Трасса пересекает ручей б/н 4 на ПК7+80,40-ПК7+81,15. Рельеф участка предгорный, углы наклона местности изменяются от 0,5° до 7,5°.

Характеристики нефтесборного трубопровода приведены в таблице 4.

Таблица 4

Технико-экономические показатели нефтесборного трубопровода

| Наименование   | Ед.изм.           | Площадка куста |
|--|-------------------|----------------|
| Нефтесборный трубопровод «Скв.2-ПО-Куст №1 Восточно-Мыгинское м/р» |                   |                |
| Диаметр трубопровода   | мм                | 89*8           |
| Протяженность трубопровода   | м                 | 1350           |
| Расход жидкости  | т/сут             | 65             |
| Газовый фактор   | м <sup>3</sup> /т | 125            |
| Обводненность  | %об               | 62             |

Проектируемый нефтесборный трубопровод структурно включает:

- линейная часть;
- узлы подключения трубопровода;
- узлы запорной арматуры;
- подъезды к площадкам узлов.

Проектируемый нефтесборный трубопровод располагается в пределах, эксплуатируемых ООО «Газпромнефть-Восток»

*Проектируемая трасса кабельной эстакады "Куст №1 Восточно-Мыгинского м/р - скв.2-ПО"* проходит по территории Зимнего месторождения. Растительность представлена густым высокоствольным лесом с породой деревьев береза, осина, высотой до 25 м, луговой растительностью. Трасса пересекает ручей б/н 4 на ПК4+84,01-ПК4+84,97. Рельеф участка предгорный, углы наклона местности изменяются от 0,5° до 7,5°.

Проектируемая кабельная эстакада протяженностью 1322м. Высота до проектируемых кабелей над поверхностью земли 2,5м. Шкаф СУ ЭЦН и трансформатор ТМПНГ для ПЭД мощностью 70кВт устанавливается на существующей площадке электрооборудования куста скважин №1 Восточно-Мыгинского месторождения. Куст скважин №1 располагается в 1,3 км к западу от скважины 2-ПО, в 2,0 км северу от границы ранее запроектированной ДНС, в 1,1 км к юго-востоку от границы ранее запроектированного карьера песка. Куст скважин №1 находится на стадии строительства. На территории куста скважин №1 пробурено две скважины (скв.603, скв.609), построены АГЗУ, БГ, ТП, емкости, ВЛ 6 кВ, кабельные эстакады, нефтепроводы. До территории куста построена внутрипромысловая автомобильная дорога (покрытие – песок). Растительный покров за территорией куста представлен густым высокоствольным лесом (береза, осина, сосна, кедр) с высотой деревьев до 25 м.

Технические решения обеспечивают уровень приемлемого риска и достаточную безопасность производства.

### **2.1.2 Мероприятия по организации дорожной сети**

Данным проектом не предусмотрено строительство путепроводов, пешеходных переходов и развязок.

Данным проектом не предусмотрено строительство постов дорожно-патрульной службы, пунктов весового контроля, постов учета движения, постов метеорологического наблюдения, остановок общественного транспорта и мест размещения объектов дорожного сервиса.

Инженерная подготовка территории предусматривает комплекс инженерно-технических мероприятий следующего характера:

- к площадкам узлов запорной арматуры предусмотрены подъезды;
- при пересечениях с ранее запроектированными автодорогами, разворотными площадками узлов запорной арматуры.

Проезд техники по месторождению в период строительства осуществляется по существующим автозимникам.

### **2.1.3 Предложения по развитию систем инженерно-технического обеспечения территории**

Настоящим проектом не предусматривается демонтаж недействующих выведенных из эксплуатации промысловых трубопроводов.

## **2.2 ЗАЩИТА ТЕРРИТОРИИ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА, ПРОВЕДЕНИЕ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ И ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.**

### **2.2.1 Мероприятия по защите территории от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера**

В соответствии Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (с изменениями)

Чрезвычайная ситуация - это обстановка на определенной территории, сложившаяся в результате аварии, опасного природного явления, катастрофы, стихийного или иного бедствия, которые могут повлечь или повлекли за собой человеческие жертвы, ущерб здоровью людей или окружающей среде, значительные материальные потери и нарушение условий жизнедеятельности людей.

Предупреждение чрезвычайных ситуаций - это комплекс мероприятий, проводимых заблаговременно и направленных на максимально возможное уменьшение риска возникновения чрезвычайных ситуаций, а также на сохранение здоровья людей, снижение размеров ущерба окружающей среде и материальных потерь в случае их возникновения.

Территория, подверженная риску возникновения быстроразвивающихся опасных природных явлений и техногенных процессов, - это участок земельного, водного или воздушного пространства либо критически важный или потенциально опасный объект производственного и социального значения, отнесенные к указанной территории путем прогнозирования угрозы возникновения чрезвычайных ситуаций и оценки социально-экономических последствий чрезвычайных ситуаций.

В соответствии Лесным кодексом Российской Федерации от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (с изменениями) мероприятиями по ликвидации чрезвычайной ситуации в лесах, возникшей вследствие лесных пожаров, являются аварийно-спасательные и другие неотложные работы, проводимые при возникновении такой чрезвычайной ситуации.

Проектируемые объекты не являются опасными производственными объектами

(далее ОПО), согласно Федеральному закону «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.1997 г. № 116-ФЗ (с изменениями на 04.03.2013 г.).

С целью повышения технического уровня эксплуатации и предотвращения аварийных ситуаций необходим постоянный контроль состояния трассы автодороги и ее охранных зон.

При эксплуатации проектируемого объекта охрана окружающей среды достигается комплексом мероприятий, направленных на соблюдение регламентного режима транспорта продукции, а также предотвращение аварий и загрязнений территории.

С целью проведения мероприятий гражданской обороны, направленных на уменьшение рисков, связанных с обеспечением защиты работников и материальных ценностей от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в ООО «Газпромнефть-Восток» созданы нештатные аварийно-спасательные формирования гражданской обороны (НАСФ ГО).

#### *Противопожарные мероприятия при эксплуатации:*

Статья 53 Лесного Кодекса РФ предусматривает следующие меры пожарной безопасности в лесах:

- предупреждение лесных пожаров;
- мониторинг пожарной опасности в лесах и лесных пожаров;
- разработку и утверждение планов тушения лесных пожаров;
- иные меры пожарной безопасности в лесах.

Согласно Правилам пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007г № 417 просеки, на которых находятся линии электропередачи и линии связи, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов.

Полосы отвода и охранные зоны вдоль трубопроводов, проходящих через лесные массивы, в период пожароопасного сезона должны быть свободны от горючих материалов. Через каждые 5 - 7 километров трубопроводов устраиваются переезды для пожарной техники и прокладываются противопожарные минерализованные полосы шириной 2 - 2,5 метра вокруг домов линейных обходчиков, а также вокруг колодцев на трубопроводах



При строительстве, реконструкции и эксплуатации линий электропередачи, линий связи и трубопроводов обеспечиваются рубка лесных насаждений, складирование и уборка заготовленной древесины, порубочных остатков и других горючих материалов

Над территорией объекта возможны полеты самолетов, осуществляющих авиаперевозки людей.

Снижение вероятности авиационных происшествий над территорией объекта предусматривается за счет выполнения ряда технических и организационных мер.

Предупреждение авиационных происшествий при полетах над территорией объекта организуется и осуществляется в соответствии с требованиями Воздушного Кодекса Российской Федерации, Федеральных правил использования воздушного пространства РФ. Наставлений, регулирующих деятельность служб, обеспечивающих полеты и других нормативных актов гражданской авиации. Полеты над объектом предполагается выполнять по установленным маршрутам, на фиксированных высотах и фиксированных эшелонах полета.

### **2.2.2 Мероприятия по обеспечению гражданской обороны**

В соответствии с Постановлением Правительства № 1115 от 19 сентября 1998 г., «О порядке отнесения организаций к категориям по гражданской обороне (секретный)» объект является не категорированным по гражданской обороне (далее – ГО), т.к. в составе объекта отсутствуют здания и сооружения, подлежащие отнесению к категории по ГО.

Демонтаж сооружений в военное время в короткие сроки технически неосуществим и экономически нецелесообразен.

Согласно исходным данным, представленным Главным управлением МЧС России по России по Томской области, проектируемые объекты находятся в пределах зон возможной опасности, указанных в СНиП 2.01.51-90:

- - вне зоны возможных разрушений города, отнесенного к группе по ГО;
- - вне зоны возможного сильного радиоактивного заражения (загрязнения) города, отнесенного к группе по ГО;
- - вне зоны светомаскировки (проектируемый объект находится в Каргасокском районе Томской области, и в соответствии с п. 9.2 СНиП 2.01.51-90 не относится к зоне светомаскировки).

Проектируемые объекты в зоны возможного разрушения и возможных катастрофических затоплений не попадают.

С целью проведения мероприятий гражданской обороны, направленных на уменьшение рисков, связанных с обеспечением защиты работников и материальных ценностей от опасностей, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, а также при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в ООО «Газпромнефть-Восток» созданы нештатные аварийно-спасательные формирования гражданской обороны (НАСФ ГО).

В состав НАСФ входят:

- руководитель аварийно-спасательных работ (АСР);
- оперативная группа и комиссия по чрезвычайным ситуациям и обеспечению пожарной безопасности (КЧС и ПБ) Общества;
- начальник НАСФ (его заместители);
- звенья спасателей НАСФ, сформированные из персонала цехов УЭТ под руководством мастера – командира звена НАСФ, с привязкой к месторождениям (зонам действия НАСФ).

Аварийный запас материалов, необходимых для локализации масштабных аварий, спецодежда, СИЗ хранятся на специально отведенном складе.

При производстве работ по ликвидации последствий ЧС привлекается оборудование из различных источников: собственное оборудование Общества, подразделений Общества; оборудование подрядных сервисных организаций; ресурсы КЧС Томской области и Главным управлением МЧС России по Томской области. В целях повышения уровня безопасности при ликвидации ЧС на площадных объектах создан аварийный неснижаемый запас инструментов, материалов, приборов и средств индивидуальной защиты.

Сигналы (распоряжения) и информация оповещения передаются оперативным дежурным органа специально уполномоченного решать задачи гражданской обороны и задачи по предупреждению чрезвычайных ситуаций субъекта федерации, вне всякой очереди с использованием всех имеющихся в их распоряжении средства связи и оповещения.

Для подачи сигнала используются все муниципальные технические средства связи и оповещения. Сигнал дублируется подачей установленных звуковых, световых и других сигналов.

Специально оборудованный защищенный пункт управления технологическими процессами в случае аварии на объекте не предусматривается.

Управление технологическим процессом в случае возникновения аварийной ситуации осуществляется на основе использования системы телемеханики.

Системы связи, используемые на объекте обустройства, позволяют решать задачи управления технологическим процессом. Связь через диспетчера промысла является одновременно аварийной связью с органами ГО и ЧС, правоохранными органами, ближайшими подразделениями МЧС России, районными администрациями.

Согласно Стандарту ООО «Газпромнефть-Восток» «О гражданской обороне» предприятие ежегодно планирует и осуществляет финансирование мероприятий гражданской обороны и ликвидации ЧС.

Порядок действий персонала, обслуживающего проектируемый объект, по безаварийной остановке технологического процесса конкретизируется в документах по организации и ведению ГО в мирное и военное время, отрабатываемых в администрации ООО «Газпромнефть-Восток».

### **2.2.3 Мероприятия по обеспечению противопожарной безопасности**

Согласно Правилам пожарной безопасности в лесах, утвержденными Постановлением Правительства РФ от 30.06.2007 года № 417 при проведении комплекса противопожарных мероприятий необходимо учесть, что горимость лесов значительно повышается в весенне-летний период с образованием сухого напочвенного покрова, особенно в засушливые годы. Поэтому в пожароопасный сезон необходимо уделять большее внимание разъяснительной работе.

Перед началом пожароопасного сезона юридические лица, осуществляющие использование лесов, обязаны провести инструктаж своих работников, а также участников массовых мероприятий, проводимых ими в лесах, о соблюдении требований законодательства, а также о способах тушения лесных пожаров.

Работники, выполняющие техническое обслуживание и ремонт проектируемых объектов, обязаны знать устройство и работу аппаратуры, пожароопасность транспортируемых веществ и материалов, а также правила пожарной безопасности и действия в случае пожара или аварии.

Проезд пожарной техники предусматривается по существующей грунтовой дороге, расположенной вдоль водовода.

Предотвращение образования в горючей среде источников зажигания достигается следующими способами:

- применением электрооборудования, соответствующего пожароопасной и взрывоопасной зонам, группе и категории взрывоопасной смеси в соответствии с требованиями ГОСТ 12.1.011 и Правил устройства электроустановок;

- применением технологического процесса и оборудования, удовлетворяющего требованиям электростатической искробезопасности по ГОСТ 12.1.018;
- исключением возможности появления искрового разряда в горючей среде с энергией, равной и выше минимальной энергии зажигания;
- применением не искрящего инструмента при работе с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями;
- выполнением требований действующих строительных норм, правил и стандартов.

Защита людей и имущества от воздействия опасных факторов пожара и ограничение последствий их воздействия обеспечивается следующими способами:

- применение объемно-планировочных и конструктивных решений, обеспечивающих ограничение распространения пожара за пределы очага (противопожарные преграды, ограждения резервуаров и площадки слива);
- устройство эвакуационных путей, удовлетворяющих требованиям безопасной эвакуации людей при пожаре;
- устройство систем обнаружения пожара и установок, систем пожарной сигнализации), оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре;
- применение основных строительных конструкций с пределами огнестойкости и классами пожарной опасности, соответствующими требуемому уровню огнестойкости и классу конструктивной пожарной опасности зданий, сооружений и строений, а также с ограничением пожарной опасности поверхностных слоев (отделок, облицовок и средств огнезащиты) строительных конструкций на путях эвакуации;
- применение первичных средств пожаротушения. Объекты обеспечиваются первичными средствами пожаротушения лицами, уполномоченными владеть, пользоваться или распоряжаться зданием (ст. 60 ФЗ №123 от 22.07.2008 г.). Выбор первичных средств пожаротушения должен производиться с учетом требований СП 9.13130.2009, ГОСТ 12.4.009.

При производстве работ на территории участка необходимо выполнять требования следующих документов: ГОСТ 12.1.004-91 «Пожарная безопасность. Общие требования», «Отраслевая инструкция ПБ при производстве электро-, газосварочных и других огневых работ на объектах ПБ», «Единые правила безопасности на топографо-геодезических работах».

Ответственность за организацию и обеспечение пожарной безопасности при проведении работ возлагается на руководителя полевых работ. Ответственность за

пожарную безопасность на участке работ возлагается на производителя работ, который наряду с выполнением общих требований пожарной безопасности обязан:

- обеспечить обучение рабочих пожарной безопасности на их рабочих местах;
- руководить действиями по тушению пожаров;
- обеспечить исправность и готовность к действию первичных средств пожаротушения;
- проводить оперативный контроль за состоянием пожарной безопасности в местах проведения работ;
- обеспечить немедленный вызов пожарных подразделений в случае пожара или опасности его возникновения при аварии;
- одновременно приступить к ликвидации пожара или аварии имеющимися в наличии силами и средствами пожаротушения.

Ответственность за соблюдением установленных противопожарных мероприятий на каждом рабочем месте возлагается на непосредственных исполнителей работ Согласно Правилам противопожарного режима в Российской Федерации п. 70, все помещения и сооружения, расположенные на узлах обеспечены первичными средствами пожаротушения.

### **2.3 МЕРОПРИЯТИЯ ПО ОХРАНЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ**

По данным письма Департамента природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области №1017 от 10 марта 2016г на территории проектируемых объектов исследования на предмет наличия редких и исчезающих видов флоры и фауны, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Томской области Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области и ОГБУ «Областной комитет охраны окружающей среды и природопользования» не проводились. При проведении инженерно-экологических изысканий в районе проектируемых объектов животных, занесенных в Красную книгу, а также путей их миграции не встречено.

Однако в случае обнаружения гнезд обязательен их учет и охрана. Основные меры охраны птиц, занесенных в Красную книгу, заключаются в охране мест гнездования и минимизации действия фактора беспокойства с мая по август, включительно. В гнездовое время с мая по 1 сентября запрещена ловля рыбы в местах постоянного нахождения и расположения гнезд. Необходимо введение строгих наказаний за разорение гнезд, сборы яиц, изготовление чучел, отстрел и отлов, а также усиление разъяснительной работы

среди строителей. При обнаружении растений, животных и птиц, занесенных в Красную книгу, необходимо своевременно информировать органы экологического контроля.

Действия, которые могут привести к гибели, сокращению численности или нарушению среды обитания объектов животного мира, занесенных в Красную книгу, не допускаются.

Проектом предусмотрены технические решения, которые обеспечивают предотвращение негативных последствий на состояние окружающей среды.

Рельеф в зоне воздействия проектируемого объекта в результате промышленного освоения территории претерпел изменения. Техногенные формы рельефа являются результатом строительства и эксплуатации промысла.

Строительство и эксплуатация проектируемого объекта будет сопровождаться следующими негативными воздействиями на почвенный покров территории строительства:

- полное или частичное уничтожение почвенно-растительного покрова в границах отвода;
- изменение гидрологического режима и сезонного промерзания-протаивания, в результате нарушения почвенно-растительного покрова;
- химические изменения вследствие загрязнения природной среды, что также может приводить к полному разрушению природных систем (либо их частичной трансформации).

При осуществлении хозяйственной деятельности должны соблюдаться следующие общие требования:

- не допускать отступлений от проектных решений на этапе строительства объектов и неукоснительно выполнять полный объем всех предусмотренных проектом природоохранных мероприятий в процессе реализации намечаемой хозяйственной деятельности.
- обеспечить эффективный контроль за соблюдением технологического режима выполнения работ.
- складировать оборудование и материалы, организовывать стоянки автомобилей и техники в период строительных работ только в специально отведенных для этого местах в соответствии с проектом организации строительства.
- соблюдать определенные проектными решениями и согласованные с природоохранными органами технологические режимы эксплуатации объектов.

- обеспечивать надежную и эффективную работу сооружений по сбору, отведению и утилизации ливневых, производственных и хозяйственно-бытовых стоков.
- обеспечить экологически безопасную систему сбора, транспортировки и утилизации твердых производственных и бытовых отходов.
- восстанавливать временно занимаемые земли на период строительства проектируемых объектов для возврата собственнику в состоянии, пригодном для их использования по основному целевому назначению.
- своевременно представлять в вышестоящую организацию и природоохранные органы достоверную информацию о деятельности предприятия по защите окружающей среды в штатных условиях, в аварийных ситуациях, в случаях стихийных бедствий, а также о принимаемых мерах по ликвидации последствий возможных аварий.

Необходимые для минимизации намечаемого воздействия природоохранные мероприятия должны иметь комплексный характер и учитывать все компоненты природной среды (приземный слой атмосферы, гидросферу, почву, недра, растительный и животный мир), а также и социально-культурные особенности данной территории и имеющиеся экологические ограничения.

Для соблюдения предельно-допустимых нагрузок на окружающую среду, в соответствии с ФЗ "Об охране окружающей среды" от 10 января 2002 года N 7-ФЗ, необходимо:

- использовать надежные и эффективные меры предупреждения загрязнения природных сред вредными выбросами, сбросами и отходами;
- производить обезвреживание и утилизацию отходов;
- применять ресурсосберегающие, малоотходные и безотходные технологии;
- обеспечить рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов;
- способствовать оздоровлению окружающей природной среды;
- обеспечить выполнение компенсационных мероприятий.

В целях снижения воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на атмосферный воздух следует в процессе строительства и эксплуатации проектируемых объектов учитывать требования по охране атмосферного воздуха Федерального закона от 4 мая 1999 г. № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", Федерального закона "О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения" от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ;

Для минимизации объема выбросов вредных веществ в атмосферу необходимо:

- обеспечить комплектацию парка техники строительными машинами с установками, имеющими минимальные удельные выбросы загрязняющих веществ;
- организовать движение транспорта по запланированной схеме, исключить неконтролируемые внеплановые поездки.

При ведении хозяйственной деятельности необходимо соблюдать требования Закона Российской Федерации от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ "Об отходах производства и потребления".

Все виды отходов, образующиеся при строительстве объектов подлежат переработке, обезвреживанию или захоронению.

Для обеспечения минимального негативного воздействия на окружающую природную среду отходов производства и потребления в результате намечаемой хозяйственной деятельности система обращения с отходами должна быть организована в соответствии с нормативными требованиями природоохранного законодательства Российской Федерации с учетом их агрегатного состояния, состава, физико-химических свойств и класса опасности.

Отходы строительных работ, не подлежащие какому-либо дальнейшему использованию, подлежат регулярному вывозу в специально согласованные места и пункты приема отходов, согласно заключенным договорам с лицензированными сервисными компаниями.

Хозяйственная деятельность на участке должна осуществляться в соответствии с Лесным кодексом РФ от 4 декабря 2006 года N 200-ФЗ, Земельным кодексом РФ 25 октября 2001 года N 136-ФЗ.

Приступать к производству работ или иному пользованию земельным участком на участке до установления землеустроительными органами границ этого участка в натуре (на местности) и выдачи документа, удостоверяющего право пользования землей, запрещается. Обустройство площадок под строительство должно производиться в соответствии с утвержденными рабочими проектами, строительными нормами и правилами, отраслевыми и региональными нормативно-методическими документами, включая природоохранные законодательные акты и инструкции (СП 11-101-95, РД 39-133-94).

Земли под проектируемое сооружение используются на правах аренды.

Загрязнение атмосферного воздуха в период строительства происходит при сжигании дизельного топлива в двигателях внутреннего сгорания строительной техники и образовании выхлопных газов, в процессе работы сварочного и окрасочного агрегатов,



дизельных электростанций, и др. источников.

Основные мероприятия по охране атмосферного воздуха должны быть направлены на обеспечение соблюдения нормативов качества воздуха рабочей зоны и сокращение вредных выбросов в атмосферу до нормативного уровня от всех источников загрязнения на всех стадиях работ.

В связи с удаленностью населенных пунктов от территории проектируемого строительства, воздействие на население не предусматривается.

При разработке технической документации мероприятия по охране животного мира направлены на минимизацию отрицательного воздействия на животное население территории строительства:

- проведение работ строго в границах, определенных проектом;
- использование для проведения работ площадей, на которых отсутствуют пути массовых миграций охотничье-промысловых животных, места сезонных концентраций зверей и птиц, особо ценные охотничьи угодья;
- проведение строительных работ со строгим соблюдением правил пожарной безопасности в лесах.

Наряду с принятыми мероприятиями, в качестве дополнительных мер охраны животных необходимы следующие меры:

- проведение активной просветительской и разъяснительной работы с персоналом и строителями;
- запрет на ввоз и хранение охотничьего оружия и других средств охоты на территории объекта;
- запрет на движение без производственной необходимости вездеходного транспорта вне существующих дорог или трасс;
- ограничение пребывания на территории объекта лиц, не занятых в производстве.

При строительстве осуществляется контроль над объемом и рациональным использованием земельных, водных ресурсов, отведением сточных вод в установленные техническими условиями заказчика места.

При строительстве происходит нарушение почвенно-растительного слоя поверхности земли. Для его восстановления предусматривается рекультивация нарушенных земель, включающая в себя технический и биологический этапы.

Технический этап рекультивации включает работы, направленные на подготовку земель для последующего целевого использования. Целесообразность снятия и нанесения плодородного слоя определена ГОСТ 17.4.3.02-85 «Охрана природы. Почвы. Требования к

охране плодородного слоя почвы при производстве земляных работ» и устанавливается в зависимости от уровня плодородия почвенного покрова. Почвы территории строительства характеризуются низким естественным плодородием, малой мощностью гумусового горизонта (менее 10 см), следовательно, в соответствии с вышеуказанным ГОСТом, снятие верхних почвенных горизонтов не целесообразно и не проводится, в целях предотвращения и снижения деградации почв.

Технический этап рекультивации предусматривает демонтаж всех временных сооружений и уборку строительного и бытового мусора и чистовую планировку нарушенной поверхности участков земель.

Биологический этап рекультивации – комплекс агротехнических и фитомелиоративных мероприятий, направленных на восстановление почвенно-растительного слоя, утраченного в процессе строительства и защиту почв от эрозионных процессов. Биологический этап рекультивации проводится по окончании производства работ технического этапа рекультивации.

Биологический этап рекультивации аренды включает следующие виды работ:

- боронование почв в 2 следа;
- механизированное внесение минеральных удобрений и извести;
- посев семян многолетних трав с последующим боронованием в один след;
- послепосевное прикатывание;
- посадка саженцев сосны.

Биологический этап рекультивации земель лесохозяйственного назначения включает лесовосстановление нарушенной территории, которое разрешается осуществить путем искусственного восстановления лесов. Поэтому рекультивации с посадкой саженцев подлежат минеральные и отсыпанные торфяные участки, занятые площадными объектами, после завершения эксплуатации (ликвидации) объекта.

На период строительства предусматриваются мероприятия по охране водных объектов, включая территории ВОЗ пересекаемых водотоков:

- строительство переходов через водные преграды предусматривается в меженьный период траншейным способом, воздействие на участки ВОЗ сезонное (период года с устойчивыми отрицательными температурами) и краткосрочное (не более одного месяца);
- при выполнении строительных работ согласно Водному кодексу РФ стоянка, заправка строительной техники ГСМ, ремонт и мойка машин производятся на специально отведенных площадках за пределами границ водоохранных зон;

- во избежание загрязнения водотоков заправка строительной техники ГСМ предусматривается «с колес» автозаправщиком за пределами ВОЗ, с обязательным применением инвентарных металлических поддонов с нефтепоглощающими матами, на случай пролития ГСМ на землю;
- по завершении строительных работ производится уборка строительного мусора.
- проведение рекультивационных работ после завершения строительства;
- организация мониторинга поверхностных вод и геологической среды.

В соответствии с механизмом техногенного воздействия проектируемого объекта на окружающую природную среду, предлагается проводить мониторинг почв и растительности с целью оперативного предупреждения негативных изменений в состоянии почв в результате строительства и эксплуатации проектируемых объектов.

Объектами мониторинга являются почвы, грунты и растительность. Рекомендуется проводить:

- наблюдение за фоновыми участками на постоянных участках наблюдения;
- наблюдение и контроль за протеканием процессов восстановления деградированных и/или загрязненных земель естественным путем или в процессе выполнения специальных рекультивационных работ.

Мониторинг за шумовым воздействием, загрязнением атмосферного воздуха, учитывая допустимость воздействия (в пределах норм), и отсутствие селитебных зон в районе объекта, не предусматривается.

В зоне влияния проектируемого объекта мониторинг животного мира включает наблюдения за границами распространения отдельных, наиболее уязвимых и ценных охраняемых видов, пространственной структурой и характером заселения территории видами; численностью коренных видов; ёмкостью биотопов; численностью синантропных видов. Особое внимание следует уделить видам, регулярно меняющим сезонные места обитания.

Мониторинг животного мира включает:

- оценку современного состояния животного мира (видовой состав позвоночных животных, биотопическое распределение и численность);
- оценку степени антропогенной трансформации биотопов до начала строительства (сильно, средне, слабо преобразованные);
- выявление наиболее ценных, наименее нарушенных участков естественных биотопов;
- оценку современного состояния видов, занесенных в Красную книгу РФ (инвентаризация видов, выявление участков обитания, оценка численности);

- оценку современного состояния видов - объектов охоты (видовой состав и численность);
- оценку воздействия строительства объекта на состояние животного мира;
- выявление участков основных местообитаний видов индикаторов для последующего мониторинга в процессе эксплуатации объекта.

Наблюдения за животным миром осуществляются методом маршрутных ходов, проложенных в различных биотопах, с целью оценки степени влияния и воздействия на них в период строительства объекта.

Мониторинговым наблюдениям подлежат как редкие и охраняемые виды животных, так и виды - индикаторы (доминанты), наиболее типичные для данных биотопов.

Мониторинг животного мира в период строительства сводится к контролю со стороны ООО «Газпромнефть-Восток» за соблюдением строительной организацией мероприятий по охране животного мира, предписанных проектом.

Мониторинг животного мира в период эксплуатации проектируемого объекта осуществляется методом маршрутных ходов и учетом биоразнообразия животных и численности видов животных, в том числе - охотничье-промысловых и редких видов животных (характер заселения территории видами; численность коренных видов; ёмкость биотопов; численность синантропных видов). Маршрутные ходы закладываются в различных видах угодий в зоне влияния проектируемого объекта. Работы (полевые и камеральные виды работ) осуществляют квалифицированные специалисты – зоологи или охотоведы или специализированной организацией, проводящей работы по комплексному экологическому мониторингу. Организация отбирается заказчиком проекта по результатам тендера.

Контроль над радиационной обстановкой проектируемого объекта предусмотрен на основании требований Федерального Закона «О радиационной безопасности населения». Наблюдения за радиационной обстановкой проводят 1 раз в год – в летний период (июнь-август). При обнаружении участков с повышенным радиационным фоном проводят радиометрическое опробование, объектами которого могут служить: почвы, грунты различных типов ландшафтов, поверхностные воды, донные осадки водоемов.

Мониторинг аварийных ситуаций на нефтепроводе сведен к контролю поверхностных вод, донных отложений, почв и растительности.

## **2.4 РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ЗЕМЕЛЬ ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ СТРОИТЕЛЬНО - МОНТАЖНЫХ РАБОТ**

Рекультивация нарушенных земель разработана с учетом требований законодательных актов, норм и стандартов РФ .

После окончания строительно-монтажных работ на землях, отводимых в краткосрочное пользование, производится рекультивация в соответствии с требованиями ГОСТ 17.5.3.04-83 «Охрана природы. Земли. Общие требования к рекультивации земель».

В охранной зоне любые работы и независимо от производителя работ должны выполняться с оформлением наряда-допуска и под надзором организации, эксплуатирующей трубопроводы.

В охранных зонах трубопроводов запрещается производить всякого рода действия, могущие нарушить нормальную эксплуатацию трубопроводов либо привести к их повреждению. На всех участках трубопроводов должна быть обеспечена возможность вдольтрассового проезда и подъезда к любой точке трубопровода для выполнения профилактических, ремонтных и аварийных работ. В охранной зоне трубопроводов запрещается устраивать стоянки автомобильного транспорта, складировать удобрения.

Ответственность за проведение работ по рекультивации несет ООО «Газпромнефть-Восток».

По окончании рекультивации земельные участки, которые были предоставлены в краткосрочное пользование, возвращаются прежнему землевладельцу (землепользователю) в состоянии, пригодном для дальнейшего их использования по назначению.

Рекультивация выполняется в два этапа: технический и биологический.

Технический этап рекультивации предусматривает планировку, формирование откосов, снятие и нанесение плодородного слоя почвы, а также проведение других работ, создающих необходимые условия для дальнейшего использования рекультивируемых земель.

Основной целью биологического этапа, включающего в себя комплекс агротехнических и фитомелиоративных мероприятий, является восстановление плодородия нарушенных земель.

Согласно ГОСТ 17.5.1.02–85 осуществляется выбор направлений рекультивации нарушенных земель – природоохранного направления.

### 2.4.1 Технический этап рекультивации

Техническая рекультивация земель после завершения строительства, будет проводиться на землях, предоставленных в краткосрочную аренду.

Техническая рекультивация земель включает в себя следующие виды работ:

- удаление из пределов полосы отвода всех временных устройств;
- уборка строительного мусора, оставшегося после строительно-монтажных работ на проектируемых и демонтируемых объектах;
- оформление откосов, насыпей, выемок, засыпка и выравнивание рытвин и ям;
- мероприятия по предотвращению эрозионных процессов;
- покрытие рекультивируемой площади плодородным слоем почвы.

Техническая рекультивация предусматривается по ширине восстановления плодородного слоя почвы по всей длине коридоров коммуникаций.

Технико-экономические показатели по рекультивации рассчитаны в Приложении Б.

Снятие растительного слоя почвы производится в теплый и сухой период времени. Мощность снятия ПСП принята согласно ГОСТ 17.5.3.06-85. В соответствии с ГОСТ 17.4.3.02-85 при работе с растительным грунтом следует предохранять его от смешивания с нижележащим грунтом, от загрязнения, размыва и выветривания. Растительный грунт, подлежащий снятию, должен срезаться, перемещаться в специально выделенные места и складироваться на временных площадках и после окончания строительства использоваться при рекультивации. Грунт надлежит хранить в отвалах отдельно, в форме, удобной для последующей их погрузки и транспортировки. Временные автомобильные дороги и другие подъездные пути должны устраиваться с учётом требований по предотвращению повреждений древесно-кустарниковой растительности.

Строительство должно завершаться доброкачественной уборкой с восстановлением растительного покрова. После окончания строительных работ производят удаление с полосы рекультивации мусора, строительных отходов, а также участков возможного загрязнения минерального грунта горюче-смазочными веществами. Рекультивируемая территория должна быть спланирована и покрыта плодородным слоем почвы. Качественное уплотнение грунта в сочетании с планировочными и укрепительными работами препятствует возникновению размывов, водяной и ветровой эрозии земляного полотна. Отсыпку плодородного слоя почвы при использовании автомобильного транспорта следует предусматривать с дальнего края культивируемой площади, что позволит разравнивать его одновременно с отсыпкой. Планировка поверхности до нормативного угла наклона производится бульдозером.

Рекультивация площадей, занятых временными сооружениями включает:

- демонтаж временных сооружений;
- уборку строительных отходов и мусора;
- чистовую планировку рекультивируемой территории бульдозером.

До начала работ по снятию плодородного слоя почвы следует определить местоположение в плане пересекаемых коммуникаций и обеспечить их сохранность и безопасность производства работ. Для этого до начала работ следует определить на местности расположение оси действующих коммуникаций и обозначить их предупредительными знаками. В период производства работ вблизи действующих трубопроводов и кабелей или при пересечении с ними вызвать представителя эксплуатирующей организации. Складирование снятого плодородного грунта предусмотрено в полосе краткосрочного отвода земель. При снятии и хранении почвенно-растительного грунта следует принять меры по исключению ухудшения качества грунта, а именно: смешивание его с подстилающими породами, загрязнение отходами и мусором.

В связи с коротким сроком хранения снятого почвенно-растительного слоя грунта и при выполнении работ без отступления от рабочего проекта изменение качественного состава почвы не произойдет.

Нанесение плодородного слоя почвы необходимо выполнить после засыпки траншеи минеральным грунтом. Перед обратной засыпкой выполнить рыхление плодородного слоя. По окончании технического этапа участок передается для проведения биологического этапа рекультивации.

Работы технического этапа рекультивации должны быть завершены не позднее, чем через год после окончания строительства.

В соответствии с «Земельным кодексом РФ» предприятие при проведении строительных работ обязано:

- после окончания работ за свой счет привести нарушаемые земли и занимаемые земельные участки в состояние, пригодное для дальнейшего использования их по назначению;
- возместить землепользователям убытки и потери, связанные с изъятием земель для проектируемого объекта.

## 2.4.2 Биологический этап рекультивации

Биологический этап осуществляется после полного завершения технического этапа и направлен на закрепление поверхностного слоя почвы корневой системой растений, восстановление плодородия нарушенных земель и растительного покрова, создание сомкнутого травостоя и предотвращение развития водной и ветровой эрозии почв на нарушенных землях.

Биологическая рекультивация является завершающим этапом и проводится для снижения и предотвращения последствий техногенных нарушений.

Биологическая рекультивация проводится с применением общепринятых агротехнических и фитомелиоративных мероприятий, включающих предпосевную обработку почвы, внесение минеральных удобрений, посев многолетних травосмесей и уход за посевами, направленных на восстановление и улучшение агрофизических, агрохимических, биохимических и других свойств почв на всей полосе временного отвода.

Проектом рекультивации при проведении биологического этапа предусматривается:

- внесение минеральных, органических удобрений для восстановления структуры почв, сплошная культивация почвы с целью заделки удобрений и восстановления структуры почв;

- предпосевная обработка почвы;

- посев семян многолетних трав с целью восстановления естественного растительного покрова.

- Предлагаемые приемы обработки почвы:

- рыхление;

- дискование;

- прикатывание.

Осушение болот в проекте не предусмотрено.

Нарушаемые болотные экосистемы не требуют проведения биологической рекультивации, так как они обладают более высоким, чем лесные экосистемы, потенциалом самовосстановления.

Травосмеси создаются путем сочетания видов различных жизненных форм: длиннокорневищных, рыхло - или плотно-кустовых и растений с универсальной корневой системой. Предпочтение отдается травосмесям, имитирующим сочетание растений в естественных сообществах.



### 2.4.3 Мероприятия по охране лесов

Организации, осуществляющие работы в лесной зоне при проведении работ по рекультивации обязаны выполнять требования правил лесного хозяйства, а именно:

- обеспечить минимальное повреждение почв и травянистой растительности;
- исключить повреждение корневых систем и стволов опушечных деревьев;
- не допускать оставление пней деревьев высотой более 10 см над поверхностью, считая высоту от шейки корня;
- предпочитать зимнюю прорубку в целях сохранения почв, уменьшения развития эрозионных процессов;
- исключить потери древесины и расходование ее деловой части не по назначению;
- обеспечить минимизацию рисков разливов топлива, как на местах заправок, так и при работе транспортных и специальных машин и механизмов, обеспечить противопожарные мероприятия, укладывать порубочные остатки по маршрутам движения тракторной техники на переувлажненных и суглинистых грунтах для повышения проходимости и предотвращения разрушения травяного покрова.

Для получения разрешения на рубку леса необходимо оформить договор аренды лесного участка, проект освоения и лесную декларацию. Согласно Приказу № 99 от 17.04.2007 г. «Об утверждении Правил использования лесов для строительства, реконструкции, эксплуатации линий электропередачи, линий связи, дорог, трубопроводов и других линейных объектов» при использовании лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов исключаются случаи:

- повреждения лесных насаждений, растительного покрова и почв за пределами предоставленного лесного участка;
- захламления прилегающих территорий за пределами предоставленного лесного участка строительным и бытовым мусором, отходами древесины, иными видами отходов, загрязнения площади предоставленного лесного участка и территории за его пределами химическими и радиоактивными веществами;
- проезда транспортных средств и иных механизмов по произвольным, неустановленным маршрутам за пределами предоставленного лесного участка.

Лица, осуществляющие использование лесов в целях строительства, реконструкции и эксплуатации линейных объектов, обеспечивают:

- регулярное проведение очистки предоставленного лесного участка, примыкающих опушек леса от захламления строительными, лесосечными, бытовыми и иными отходами, от загрязнения отходами производства, токсичными веществами;

- восстановление нарушенных производственной деятельностью дорог, осушительных канав, дренажных систем, шлюзов, мостов.

#### **2.4.4 Мероприятия по охране почв**

Раздел «Рекультивация нарушенных земель» разработан с учетом требований по охране почв. При производстве строительного-монтажных работ не допускается:

- захламление территории строительными материалами, отходами и мусором, загрязнение токсичными веществами;
- вылив и утечки горюче-смазочных материалов;
- выбросы в атмосферу газов, утечки по поверхности почвы или с грунтовыми водами загрязнителей;
- проезд транспортных средств по произвольным, не установленным, в ППР маршрутам.

С целью предотвращения развития эрозионных процессов на рекультивируемых землях необходимо соблюдать следующие требования:

- обработка почвы проводится поперек склона;
- выбор оптимальных сроков и способов внесения минеральных удобрений;
- отказ от использования удобрений по снегу и в весенний период до оттаивания почвы;
- дробное внесение удобрений в гранулированном виде;
- снегозадержание и регулирование снеготаяния;
- посев трав сплошным севом.

#### **2.4.5 Контроль качества рекультивации и порядок приемки**

Приемка (передача) рекультивированных земель осуществляется после письменного извещения о завершении работ по рекультивации в органы местного самоуправления (Постоянной Комиссии по вопросам рекультивации земель).

К извещению прилагается ряд документов, связанных с проведением работ по рекультивации земель.

Приемку рекультивированных участков с выездом на место осуществляет рабочая комиссия, которая утверждается Председателем постоянной комиссии в 10-дневный срок после поступления письменного извещения от юридических лиц, сдающих землю.

В работе комиссии принимают участие представители юридических лиц, сдающие и принимающие рекультивационные земли, а также при необходимости специалисты подрядных и проектных организаций, эксперты и другие заинтересованные лица.

При приемке рекультивированных земельных участков рабочая комиссия проверяет:

- соответствие выполненных работ утвержденному проекту рекультивации;
- качество планировочных работ;
- полноту выполнения требований экологических, агротехнических, санитарно-гигиенических, строительных и других нормативов, стандартов и правил в зависимости от вида нарушения почвенного покрова и дальнейшего целевого использования рекультивированных земель;
- качество выполнения мелиоративных, противоэрозионных и других мероприятий, определенных проектом или условиями рекультивации земель;
- наличие на участке строительных и других отходов.

Объект считается принятым после утверждения Председателем Постоянной комиссии акта приемки-сдачи рекультивированных земель.

В случае если сдаваемые рекультивированные земельные участки требуют восстановления плодородия почв, утверждение акта производится после полного или частичного перечисления необходимых средств для этих целей на расчетные счета собственников земли, землевладельцев, землепользователей, арендаторов, которым передаются участки.

#### **2.4.6 Охрана труда при проведении рекультивационных работ**

Во время проведения работ необходимо выполнять типовые инструкции по безопасной эксплуатации применяемых технических средств и материалов.

Находиться на машинно-тракторном агрегате во время его работы и на участке производства работ разрешается только лицам, связанным с обслуживанием и выполнением технологического процесса.

К работе на машинах и агрегатах допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности, санитарным правилам обращения с удобрениями и другими материалами.

Прицепка к трактору и навеска сельскохозяйственных орудий на трактор или самоходное шасси должны производиться лицами, обслуживающими данный агрегат, с применением инструмента и подъемных приспособлений, гарантирующих безопасное выполнение этих операций.

При механической обработке почвы очистку рабочих органов проводят при остановленном агрегате, опущенных рабочих органах и в рукавицах с применением специально приспособленных чистиков. Управлять рабочими органами, переводить их в рабочее или транспортное положение, как у навесных, так и у прицепных машин можно только из кабины трактора.

Работа с минеральными удобрениями должна проводиться в спецодежде, респираторах и резиновых перчатках.

К работе с удобрениями допускаются лица не моложе 18 лет, прошедшие инструктаж с проверкой знаний по технике безопасности и производственной санитарии при обращении с соответствующими видами удобрений и способами оказания первой доврачебной помощи при отравлении и других несчастных случаях.

При загрузке, транспортировке и внесении удобрений необходимо, чтобы пыль от них, не попадала на работающих, в кабину трактора и автомашины



**МИНИСТЕРСТВО  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
(Минприроды России)**

ул. Б. Грузинская, д. 4/6, Москва, 125993,  
тел. (499) 254-48-00, факс (499) 254-43-10

сайт: [www.mnr.gov.ru](http://www.mnr.gov.ru)

e-mail: [minprirody@mnr.gov.ru](mailto:minprirody@mnr.gov.ru)

телетайп 112242 СФЕН

09.06.2016

№

12-47/13182

на №

от

ООО «Югранефтегазпроект»

ул. 60 лет СССР, д. 39, г. Уфа, 450071

О предоставлении информации

Департамент государственной политики и регулирования в сфере охраны окружающей среды Минприроды России рассмотрел письмо ООО «Югранефтегазпроект» от 04.03.2016 № 660-08 о предоставлении информации о наличии особо охраняемых природных территорий федерального значения относительно испрашиваемого объекта и сообщает.

Испрашиваемый объект «Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения», расположенный в Каргасокском районе Томской области, не находится в границах особо охраняемых природных территорий (далее – ООПТ) федерального значения.

Вместе с тем обращаем внимание, что в случае затрагивания указанным объектом природных зон и объектов, имеющих ограничения по использованию и подлежащих особой защите (водные объекты, водоохранные зоны и прибрежные защитные полосы, леса, объекты растительного и животного мира, занесенные в Красные книги и др.), при проектировании и осуществлении работ необходимо руководствоваться положениями Водного кодекса Российской Федерации и Лесного кодекса Российской Федерации, иного законодательства в соответствующей сфере.

По вопросу получения информации о наличии ООПТ регионального и местного значения, а также объектов растительного и животного мира, занесенных в Красную книгу субъектов Российской Федерации, целесообразно обратиться в органы исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации.

Заместитель директора Департамента  
государственной политики и регулирования  
в сфере охраны окружающей среды

В.Б. Степаницкий



**ДЕПАРТАМЕНТ  
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ  
И ОХРАНЫ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ  
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ**  
Кирова пр., д. 14, г. Томск, 634041  
тел. (3822) 90-38-40  
факс (3822) 56-36-46  
E-mail: sec@green.tsu.ru

Заместителю генерального  
директора  
ООО «Югранефтегазпроект»

Р.С. Каримову  
450071, РФ, Республика Башкортостан,  
г. Уфа, ул. 50 лет СССР, д. 39  
e-mail: postbox@ugrangr.ru

10.03.2016 № 1017  
на № 662-08 от 04.03.2016

Уважаемый Руслан Сагитович!

В ответ на Ваш запрос о предоставлении информации Департамент природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области сообщает следующее.

Согласно имеющейся информации в государственном кадастре особо охраняемых природных территорий Томской области, в границах объекта «Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения» особо охраняемые природные территории областного и местного значения отсутствуют.

На территории указанного объекта исследования на предмет наличия редких и исчезающих видов флоры и фауны, занесенных в Красные книги Российской Федерации и Томской области, Департаментом природных ресурсов и охраны окружающей среды Томской области и ОГБУ «Облкомприрода» не проводились.

Информация о распространении редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных в Каргасокском районе Томской области является общедоступной и размещена на сайте: <http://www.green.tsu.ru> в разделе «Красная книга Томской области».

С уважением,

и.о. начальника Департамента

С.Я. Трапезников

Юлия Владимировна Лунева  
(382 2) 90-38-93





**Муниципальное образование  
«Каргасокский район»**

**Администрация  
Каргасокского района**

636700, Томская обл.,  
с. Каргасок, ул. Пушкина, д. 31.  
Тел.(38253) 2-33-09, факс. (38253) 2-23-52  
e-mail: kargadm@tomsk.gov.ru  
*29* 03.2016 г. № 04-01- *937*/16-0  
На №661-08 от 04.03.2016г.

ООО «Югранефтегазпроект»  
Заместителю генерального директора по  
проектированию  
Р.С.Каримову  
Ул. 50 лет СССР, д.39, г.Уфа, Республика  
Башкортостан, РФ, 450071

**О предоставлении информации**

На Ваше обращение о предоставлении информации для проведения инженерно-экологических изысканий на территории объекта «Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения», расположенного в Каргасокском районе Томской области, направляем имеющуюся информацию:

- особо охраняемые природные территории местного значения в районе проведения изысканий отсутствуют;

- в соответствии с Распоряжением правительства Российской Федерации от 8 мая 2009 года № 631-р «Об утверждении перечня мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации и перечня видов традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации», вся территория Каргасокского района является местом традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Российской Федерации. Официально зарегистрированные родовые угодья малочисленных народностей на территории Каргасокского района Томской области отсутствуют.

- водозаборы питьевого назначения, их ССЗ и размерах СЗЗ, полигоны ТБО в районе проведения изысканий отсутствуют, с информацией о наличии/отсутствии водозаборов питьевого назначения, их ССЗ и размерах СЗЗ, полигонов ТБО, о санитарно-защитных зонах промышленных предприятий Вы можете ознакомиться на Схеме территориального планирования муниципального образования «Каргасокский район», размещенной на официальных сайтах: [www.kargasok.ru](http://www.kargasok.ru) и [www.fgis.minregion.ru](http://www.fgis.minregion.ru)

Глава Каргасокского района

А.П.Ащеулов

Н.В.Беспалько  
8 (38253)2-18-09





**ДЕПАРТАМЕНТ  
ПО КУЛЬТУРЕ И ТУРИЗМУ  
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

Ленина пр., д. 111, г. Томск, 634069  
тел. (3822) 512-130, факс (3822) 512-667

E-mail: [ila@cct.tomsk.gov.ru](mailto:ila@cct.tomsk.gov.ru)

ИНН 7021020459/КПП 701701001

ОГРН 1027000912344

01.04.2016 № 01-05-0244  
на № 664-08 от 04.03.2016

ООО «Югранефтегазпроект»

Об участках традиционного  
природопользования КМНС

В соответствии с Вашим запросом от 04.03.2016 о наличии/отсутствии на участках инженерных изысканий по объекту «Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения», расположенному в Каргасокском районе Томской области (согласно прилагаемым схемам) территорий традиционного природопользования (родовых угодий) и поселений коренных малочисленных народов Севера сообщаем следующее.

На затребованных участках Каргасокского района вышеназванных территорий не выявлено.

В то же время в соответствии с распоряжением Правительства Российской Федерации от 8 мая 2009 года № 631-р вся территория Каргасокского муниципального района Томской области полностью входит в перечень мест традиционного проживания и традиционной хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера.

Дополнительно сообщаем Вам, что предоставление информации о наличии памятников историко-культурного наследия (объектов археологического наследия) не входит в полномочия Департамента по культуре и туризму Томской области. Данным вопросом занимается Комитет по охране объектов историко-культурного наследия Администрации Томской области, куда и был перенаправлен Ваш запрос для рассмотрения по принадлежности.

И.о.начальника Департамента

Е.М.Шагова

Шедлих Елена Анатольевна  
(3822) 71 3095  
[dc-shea@cct.tomsk.gov.ru](mailto:dc-shea@cct.tomsk.gov.ru)





# Справка о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия

АДМИНИСТРАЦИЯ  
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ  
КОМИТЕТ  
ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ  
КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ

Ленина пр., д. 111, каб. 10, г. Томск, 634069  
тел. (3822) 713-091, факс (3822) 510-323  
e-mail: [kpo@tomsk.gov.ru](mailto:kpo@tomsk.gov.ru)

Общество с ограниченной  
ответственностью  
«ЮграНЕфтегазпроект»  
Заместителю генерального директора  
по проектированию

Р.С. Каримову

14.04.2016 № АФ-01-0585  
на № 664-08 от 04.03.2016  
Об объектах культурного наследия

Уважаемый Руслан Сагитович!

В связи с Вашим обращением о выдаче справки о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия на территории изысканий по объекту проектирования «Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения», в Каргасокском районе Томской области, сообщаем следующее.

Объекты культурного наследия (памятника истории и культуры), включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия, выявленные объекты культурного наследия, а также установленные зоны охраны объектов культурного наследия, на испрашиваемой территории отсутствуют. Однако в соответствии с пунктом 1 статьи 15 Закона Томской области от 12.12.2006 № 304-ОЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) Томской области» перед проведением землеустроительных, земляных, строительных, мелиоративных работ проводятся мероприятия по выявлению объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия. Согласно Отчету о НИР «Камеральное историко-культурное обследование участков, отводимых под строительство поисково-оценочных скважин: № 2 Восточно-Мыгинского локального поднятия и № 2 Шингинского месторождения», 2012 г., объект строительства частично (точки Т1-Т2) расположен в пределах неперспективной для обнаружения объектов культурного наследия зоне. Мероприятия по выявлению объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия в границах участка, обозначенного точками Т3-Т4 и местом перехода через приток р. Большой Самлат, не проводились.

Таким образом, на данный момент комитет по охране объектов культурного наследия Администрации Томской области не располагает информацией о наличии (отсутствии) объектов культурного наследия на территории изысканий по объекту «Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения», в границах участка, обозначенного точками Т3-Т4 и местом перехода через приток р. Большой Самлат. В соответствии с абзацем 3 статьи 30 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ земельные участки, подлежащие воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, в случае, если орган охраны объектов культурного наследия не имеет данных об отсутствии на указанных землях объектов культурного наследия, подлежат историко-культурной экспертизе. Порядок проведения историко-культурной экспертизы определен пунктом 3 статьи 31 Федерального закона от 25.06.2002 № 73-ФЗ.

И.о. председателя Комитета

Е.В. Перestyгина

Рудковский Станислав Игоревич  
(3822) 71 30 88  
[rsi@set.tomsk.gov.ru](mailto:rsi@set.tomsk.gov.ru)



**УПРАВЛЕНИЕ  
ВЕТЕРИНАРИИ  
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

Ленина пр., д. 88, г. Томск, 634009  
тел. (3822) 900-271, факс (3822) 900 270  
E-mail: [gsa@gsvt.tomsk.ru](mailto:gsa@gsvt.tomsk.ru)  
<http://gsvt.tomsk.ru>  
ИНН/КПП 7021023509/701701001  
ОГРН 1027000889376

Заместителю генерального  
директора по  
проектированию ООО  
"Югранефтегазпроект"

Р.С.Каримову

50 лет СССР ул., 39  
г. Уфа, Республика  
Башкортостан, 450071

11.03.2016 № 66-02-1326

на № 663-08 от 04.03.2016

Ответ по запросу

Уважаемый Руслан Сагитович!

На Ваш запрос сообщаем, что на территории инженерных изысканий по объекту: "Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения", расположенному в Каргасокском районе Томской области отсутствуют скотомогильники и места захоронения животных, павших от особо опасных болезней.

Заместитель начальника

С. В. Непомнящих

Пилипенко Елена Анатольевна  
(3822) 900-273  
[pea@gsvt.tomsk.ru](mailto:pea@gsvt.tomsk.ru)





Сводка с листом 2

Координаты поворотных точек

| №п/п | X         | Y          |
|------|-----------|------------|
| 1    | 571952.68 | 2287537.09 |
| 2    | 571949.28 | 2287545.65 |
| 3    | 571954.07 | 2287548.48 |
| 4    | 571961.49 | 2287554.42 |
| 5    | 571965.56 | 2287559.05 |
| 6    | 571970.72 | 2287567.45 |
| 7    | 571974.21 | 2287578.35 |
| 8    | 571974.98 | 2287588.27 |
| 9    | 571973.53 | 2287598.31 |
| 10   | 571970.21 | 2287607.29 |
| 11   | 571961.02 | 2287627.70 |
| 12   | 571948.09 | 2287656.44 |
| 13   | 571940.08 | 2287652.84 |
| 14   | 571937.90 | 2287657.84 |
| 15   | 571917.46 | 2287648.62 |
| 16   | 571906.69 | 2287668.99 |
| 17   | 571903.58 | 2287679.32 |
| 18   | 571898.72 | 2287690.03 |
| 19   | 571893.76 | 2287700.25 |
| 20   | 571891.05 | 2287705.00 |
| 21   | 571888.30 | 2287709.90 |
| 22   | 571885.80 | 2287714.50 |
| 23   | 571883.33 | 2287719.90 |
| 24   | 571879.76 | 2287725.78 |
| 25   | 571876.59 | 2287731.07 |
| 26   | 571872.96 | 2287735.72 |
| 27   | 571873.36 | 2287749.33 |
| 28   | 571823.13 | 2287846.86 |
| 29   | 571746.34 | 2287995.93 |
| 30   | 571747.83 | 2288050.97 |
| 31   | 571758.09 | 2288053.51 |
| 32   | 571771.39 | 2288060.80 |
| 33   | 571776.04 | 2288080.49 |
| 34   | 571777.70 | 2288114.72 |
| 35   | 571750.66 | 2288115.95 |
| 36   | 571758.32 | 2288273.86 |
| 37   | 571785.48 | 2288272.70 |
| 38   | 571787.08 | 2288305.96 |
| 39   | 571783.39 | 2288329.64 |
| 40   | 571767.66 | 2288337.12 |
| 41   | 571761.74 | 2288338.65 |
| 42   | 571791.07 | 2288949.41 |
| 43   | 571756.73 | 2288985.80 |
| 44   | 571748.14 | 2288907.28 |
| 45   | 571747.66 | 2288892.28 |
| 46   | 571745.15 | 2288783.26 |
| 47   | 571728.73 | 2288465.84 |
| 48   | 571714.38 | 2288173.86 |
| 49   | 571693.90 | 2287706.03 |
| 50   | 571816.92 | 2287767.26 |
| 51   | 571831.81 | 2287740.62 |
| 52   | 571822.95 | 2287736.07 |
| 53   | 571830.55 | 2287720.15 |
| 54   | 571839.08 | 2287702.28 |
| 55   | 571854.66 | 2287707.27 |
| 56   | 571860.64 | 2287709.96 |
| 57   | 571873.91 | 2287696.25 |
| 58   | 571887.08 | 2287675.97 |
| 59   | 571884.37 | 2287662.59 |
| 60   | 571876.75 | 2287658.81 |
| 61   | 571889.97 | 2287634.02 |
| 62   | 571908.95 | 2287643.68 |
| 63   | 571915.81 | 2287628.28 |
| 64   | 571927.34 | 2287602.57 |
| 65   | 571935.25 | 2287605.77 |
| 66   | 571940.08 | 2287595.05 |
| 67   | 571941.11 | 2287591.45 |
| 68   | 571941.13 | 2287588.18 |
| 69   | 571940.52 | 2287585.65 |
| 70   | 571938.86 | 2287582.59 |
| 71   | 571936.45 | 2287580.16 |
| 72   | 571932.71 | 2287577.96 |
| 73   | 571927.45 | 2287587.25 |
| 74   | 571904.62 | 2287574.56 |
| 75   | 571930.28 | 2287524.65 |

Экспликация зоны планируемого размещения линейного объекта

| № | Наименование                                     |
|---|--|
| 1 | "Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения" |

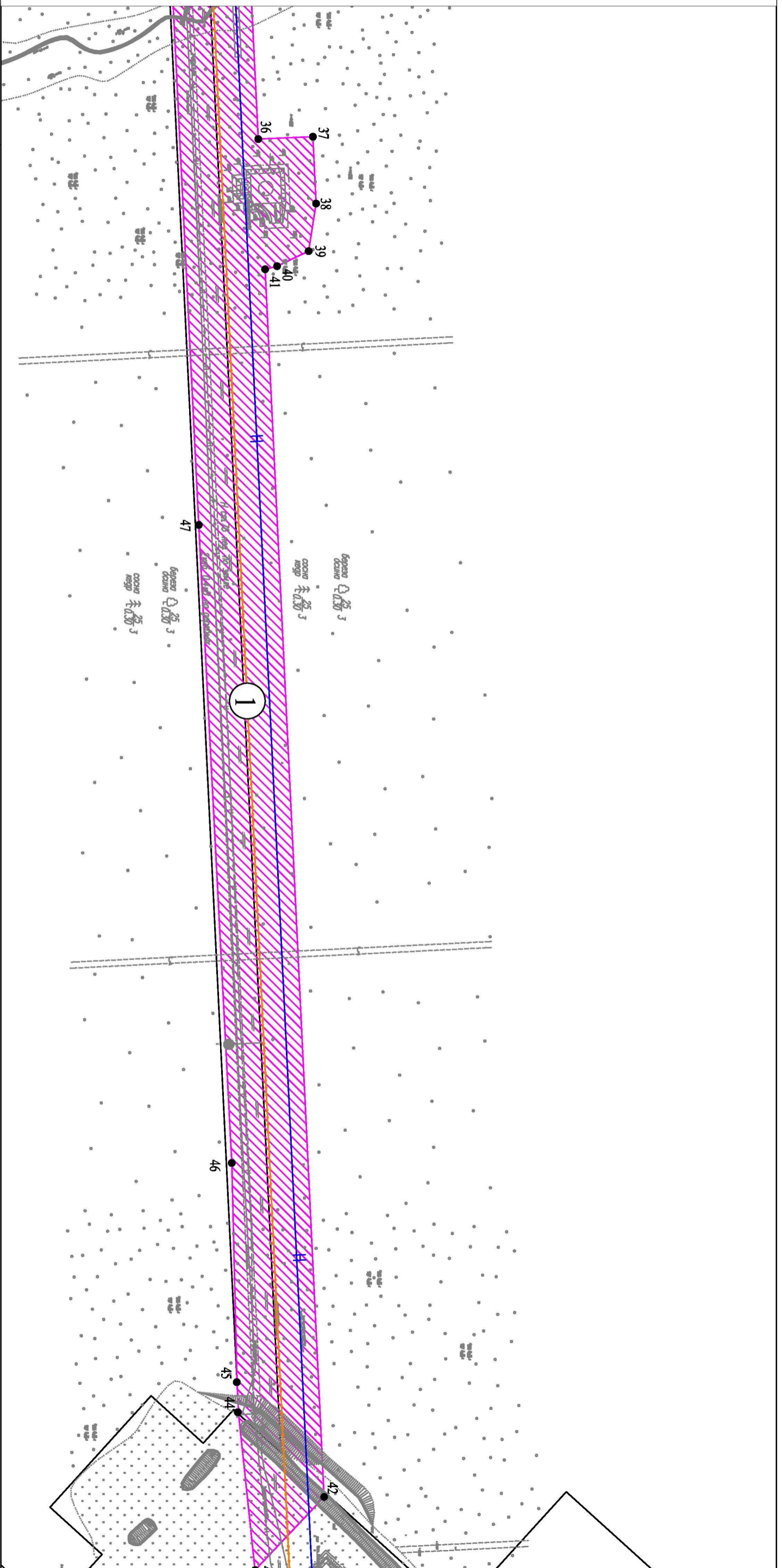
Экспликация проектируемых линейных объектов

| № | Наименование                                     |
|---|--|
| 1 | "Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения" |

Условные обозначения:

- граница зоны размещения линейного объекта;
- зона планируемого размещения линейного объекта;
- нефтепровод;
- трасса кабельной эстакады;
- границы земельных участков, ранее предоставленные в аренду;
- границы земельных участков по сведениям государственного кадастра;
- номер зоны планируемого размещения объекта;
- точки поворота границы зоны планируемого размещения объекта.













Условные обозначения:

Экспликация зоны планируемого размещения линейного объекта

| № | Наименование                                      |
|---|---|
| 1 | "Обустройство Восточно-Мылгинского месторождения" |

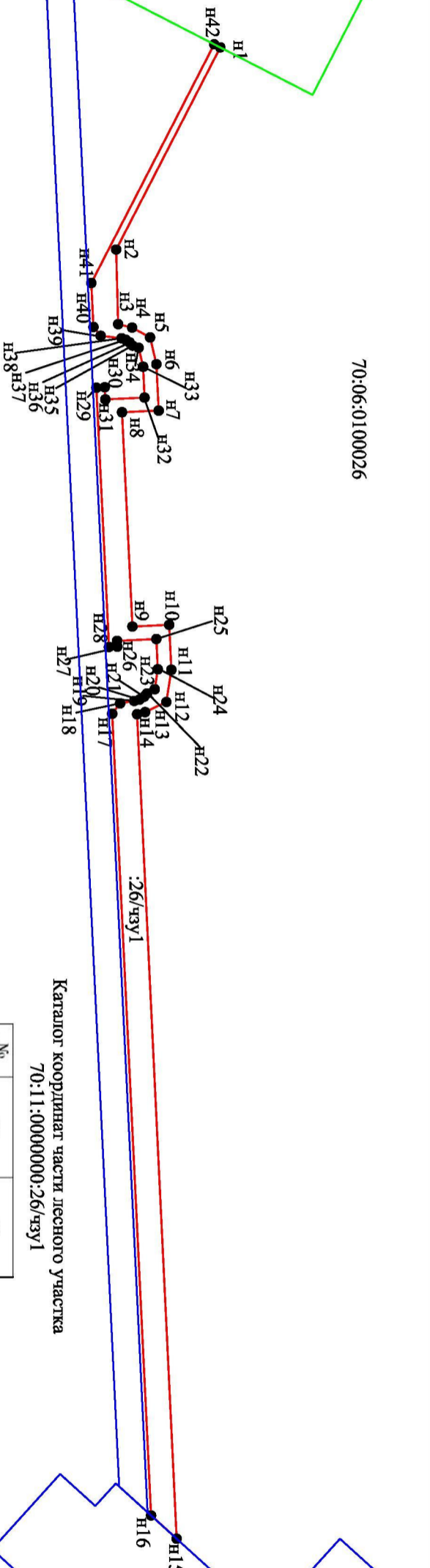
Экспликация проектируемых линейных объектов

| № | Наименование                                      |
|---|---|
| 1 | "Обустройство Восточно-Мылгинского месторождения" |

-  - граница зоны размещения линейного объекта;
-  - зона планируемого размещения линейного объекта;
-  - нефтештробы;
-  - трасса кабельной эстакады;
-  - трасса земельных участков, ранее предоставленные в аренду;
-  - границы земельных участков по сведениям государственного кадастра;
-  - номер зоны планируемого размещения объекта;
-  - точки поворота границы зоны планируемого размещения объекта.

Чертеж межевания территории для размещения линейного объекта "Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения"

70:06:0100026



Каталог координат части лесного участка  
70:11:0000000.26/чзУ1

| № п/п | X         | Y          |
|-------|-----------|------------|
| n1    | 571823.13 | 2287846.85 |
| n2    | 571746.34 | 2287995.95 |
| n3    | 571747.83 | 2288050.97 |
| n4    | 571758.09 | 2288053.52 |
| n5    | 571771.39 | 2288060.81 |
| n6    | 571776.04 | 2288080.49 |
| n7    | 571777.71 | 2288114.72 |
| n8    | 571750.65 | 2288115.95 |
| n9    | 571758.32 | 2288274.02 |
| n10   | 571785.48 | 2288272.70 |
| n11   | 571787.09 | 2288305.86 |
| n12   | 571783.39 | 2288329.64 |
| n13   | 571767.65 | 2288337.13 |
| n14   | 571761.74 | 2288338.65 |
| n15   | 571790.94 | 2288946.71 |
| n16   | 571772.09 | 2288929.58 |
| n17   | 571743.42 | 2288338.30 |
| n18   | 571749.24 | 2288330.64 |
| n19   | 571759.66 | 2288328.86 |
| n20   | 571763.66 | 2288327.83 |
| n21   | 571766.90 | 2288325.80 |
| n22   | 571769.11 | 2288323.36 |
| n23   | 571774.82 | 2288320.20 |
| n24   | 571777.06 | 2288305.55 |
| n25   | 571775.98 | 2288283.17 |
| n26   | 571747.01 | 2288284.58 |
| n27   | 571747.21 | 2288288.79 |
| n28   | 571741.03 | 2288289.09 |
| n29   | 571731.76 | 2288097.86 |
| n30   | 571737.87 | 2288097.57 |
| n31   | 571738.35 | 2288106.50 |
| n32   | 571767.25 | 2288105.19 |
| n33   | 571766.21 | 2288082.43 |
| n34   | 571762.91 | 2288068.42 |
| n35   | 571758.33 | 2288066.80 |
| n36   | 571756.47 | 2288064.60 |
| n37   | 571753.44 | 2288062.47 |
| n38   | 571750.30 | 2288061.35 |
| n39   | 571734.96 | 2288059.56 |
| n40   | 571729.58 | 2288053.09 |
| n41   | 571728.01 | 2288020.62 |
| n42   | 571818.69 | 2287844.57 |

Масштаб 1:4000

Условные обозначения:

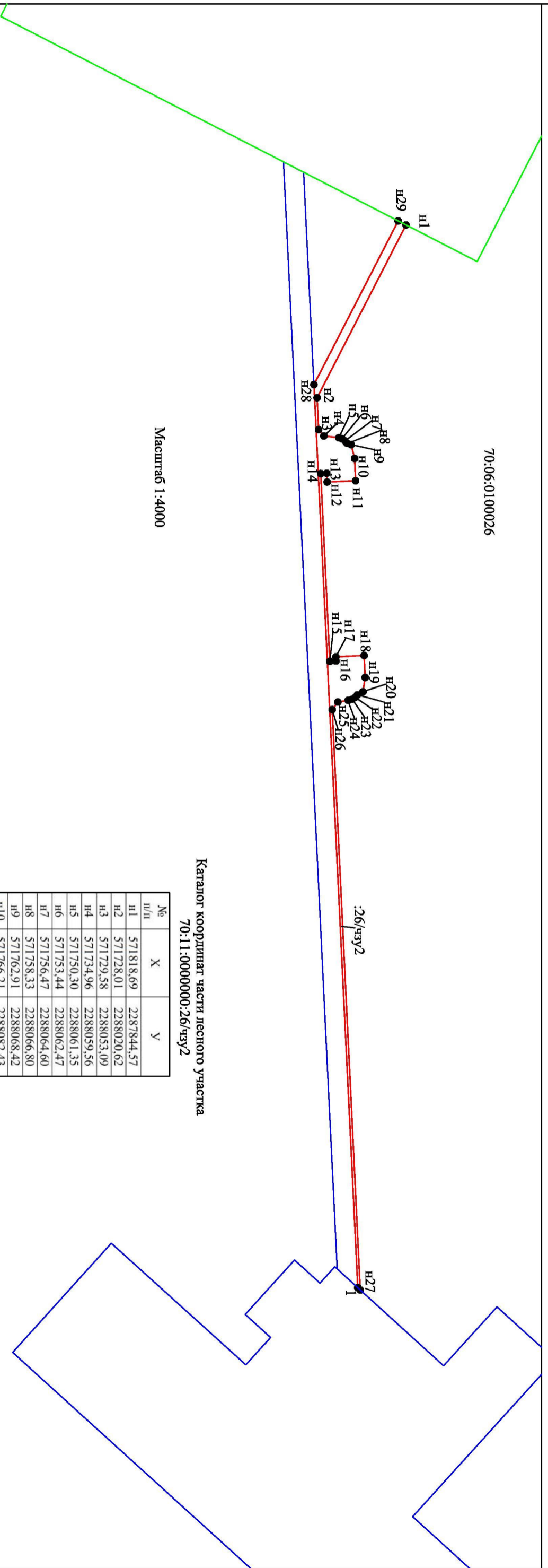
- - граница образуемой части земельного участка;
- :26/чзУ1 - обозначение образуемой части земельного участка;
- существующая часть земельного участка, сведения о которой внесены в государственный кадастр недвижимости;
- земельные участки, ранее предоставленные в аренду ООО "Газпронобл-Восток"
- n38 - точки поворота границы части лесного участка, устанавливаемой при проведении кадастровых работ;
- l - точки поворот границ земельного участка, сведения о которых внесены в ГКН.



Чертеж межевания территории для размещения линейного объекта "Обустройство Восточно-Мыгинского месторождения"

70:06:0100026

Масштаб 1:4000



Каталог координат части лесного участка  
70:11:0000000:26/чзУ2

| № п/п | X         | Y          |
|-------|-----------|------------|
| n1    | 571818,69 | 2287844,57 |
| n2    | 571728,01 | 2288020,62 |
| n3    | 571729,58 | 2288053,09 |
| n4    | 571734,96 | 2288059,56 |
| n5    | 571750,30 | 2288061,35 |
| n6    | 571753,44 | 2288062,47 |
| n7    | 571756,47 | 2288064,60 |
| n8    | 571758,33 | 2288066,80 |
| n9    | 571762,91 | 2288068,42 |
| n10   | 571766,21 | 2288082,43 |
| n11   | 571767,25 | 2288105,19 |
| n12   | 571738,35 | 2288106,50 |
| n13   | 571737,87 | 2288097,57 |
| n14   | 571731,76 | 2288097,86 |
| n15   | 571741,03 | 2288289,09 |
| n16   | 571747,21 | 2288288,79 |
| n17   | 571747,01 | 2288284,58 |
| n18   | 571775,98 | 2288283,17 |
| n19   | 571777,06 | 2288305,55 |
| n20   | 571774,82 | 2288320,20 |
| n21   | 571769,11 | 2288323,36 |
| n22   | 571766,90 | 2288325,80 |
| n23   | 571763,66 | 2288327,83 |
| n24   | 571759,66 | 2288328,86 |
| n25   | 571749,24 | 2288330,64 |
| n26   | 571743,42 | 2288338,30 |
| n27   | 571772,09 | 2288929,58 |
| 1     | 571769,50 | 2288927,23 |
| n28   | 571724,79 | 2288007,21 |
| n29   | 571810,68 | 2287840,45 |

Условные обозначения:

- - граница образуемой части земельного участка;
- :26/чзУ1 - обозначение образуемой части земельного участка;
- существующая часть земельного участка, сведения о которой внесены в государственный кадастр недвижимости;
- земельные участки, ранее предоставленные в аренду ООО "Газпронофть-Восток"
- n38 - точки поворота границы части лесного участка, устанавливаемой при проведении кадастровых работ;
- 1 - точки поворота границ земельного участка, сведения о которых внесены в ГКН.

Чертеж межевания территории для размещения линейного объекта "Обустройство Восточно-Мягкинского месторождения"

70:06:0100026

Масштаб 1:2000

Условные обозначения:

- - граница образуемой части земельного участка;
- :26/чзУ1 - обозначение образуемой части земельного участка;
- - существующая часть земельного участка, сведения о которой внесены в государственный кадастр недвижимости;
- - земельные участки, ранее предоставленные в аренду ООО "Газпронофть-Восток"
- н38 - точки поворота границы части лесного участка, устанавливаемой при проведении кадастровых работ;
- 1 - точки поворота границ земельного участка, сведения о которых внесены в ГКН.

Каталог координат части лесного участка  
70:11:0000000:26/чзУ2

| № п/п | X         | Y          |
|-------|-----------|------------|
| н1    | 571810,68 | 2287840,45 |
| н2    | 571724,79 | 2288007,21 |
| 1     | 571714,27 | 2287790,87 |

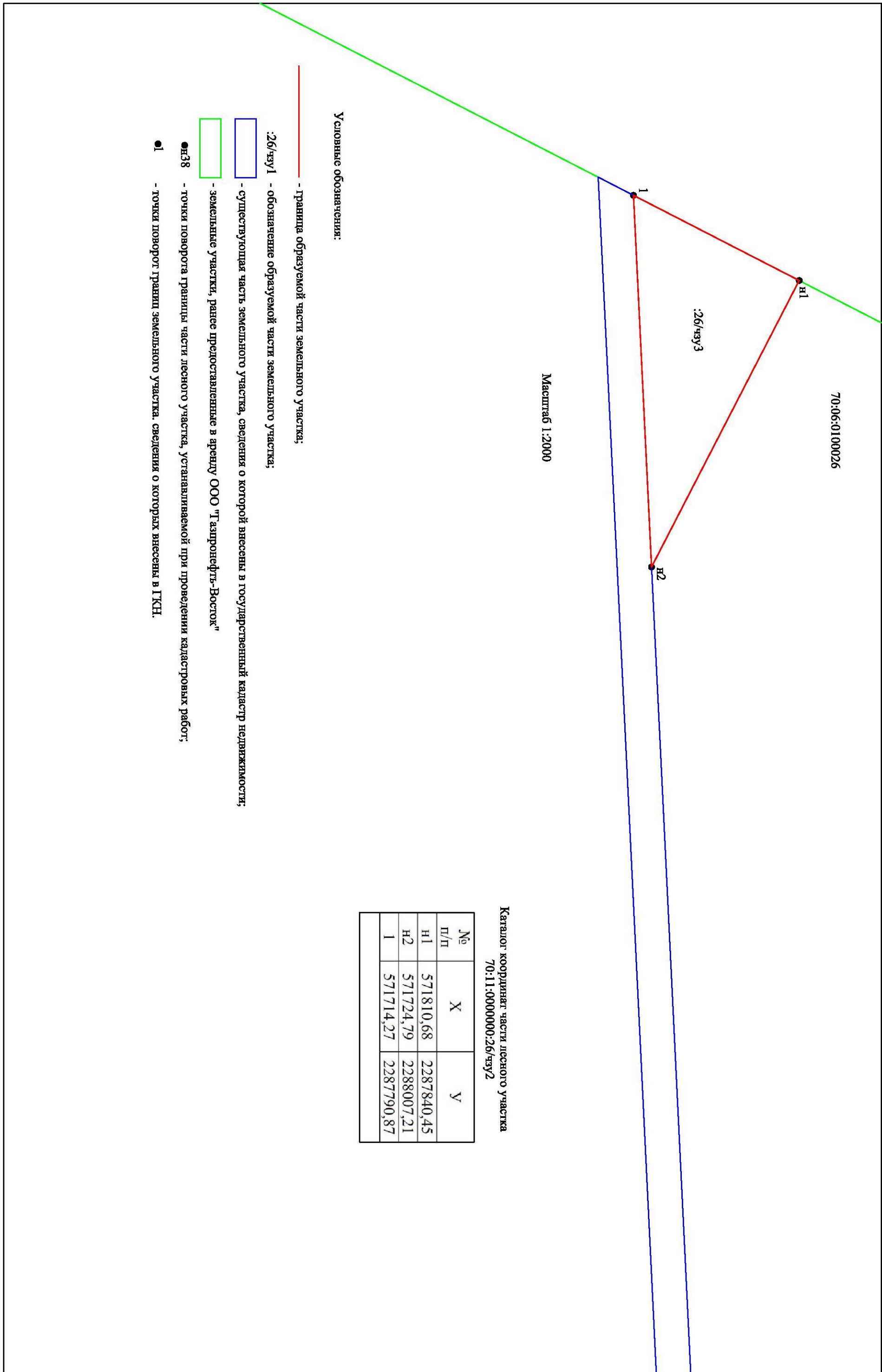
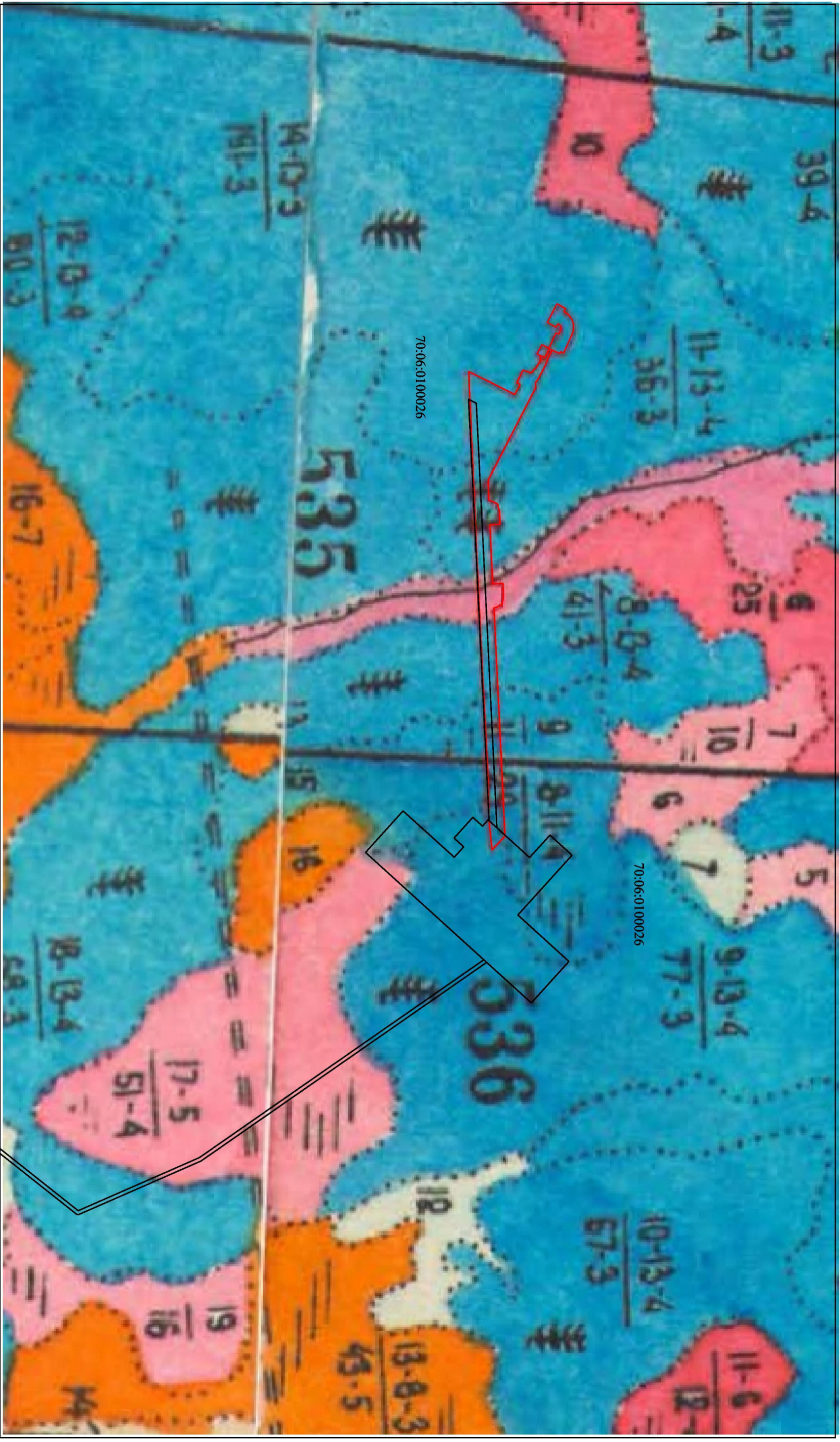




Схема расположения линейного объекта "Обустройство Восточно-Мылгинского месторождения"  
Масштаб 1:10000



Условные обозначения:

- границы проектируемого объекта;
- границы земельных участков, включенных в ГКН;
- 70:06:0000000:26 - номер исходного земельного участка;
- 70:06:0100026 - номер кадастрового квартала.