

Проектно – консалтинговый центр

+7 (846) 215-00-20

г. Самара, ул. Антонова-Овсеенко, 44Б, оф. 608 info@expert-e.ru

www.expert-e.ru

#### Свидетельство СРО № И-048-006319262153-0301 от 14.11.23 г.

#### Заказчик – АО «ТАТНЕФТЕОТДАЧА»

«Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин №1213.»

#### ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

#### ПРОЕКТ ОБОСНОВАНИЯ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть

Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка том 1

Самара 2025г.



Проектно – консалтинговый центр

+7 (846) 215-00-20

г. Самара, ул. Антонова-Овсеенко, 44Б, оф. 608 info@expert-e.ru

www.expert-e.ru

### Свидетельство СРО № И-048-006319262153-0301 от 14.11.23 г. Заказчик – АО «ТАТНЕФТЕОТДАЧА»

«Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин №1213.»

#### ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПЛАНИРОВКЕ ТЕРРИТОРИИ

#### ПРОЕКТ ОБОСНОВАНИЯ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

Раздел 3. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть

Раздел 4. Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Пояснительная записка том 1

Директор

Руководитель проекта



А.В. Нижегородов

Д.В. Савичев

Самара 2025г.

#### Книга 2. ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ

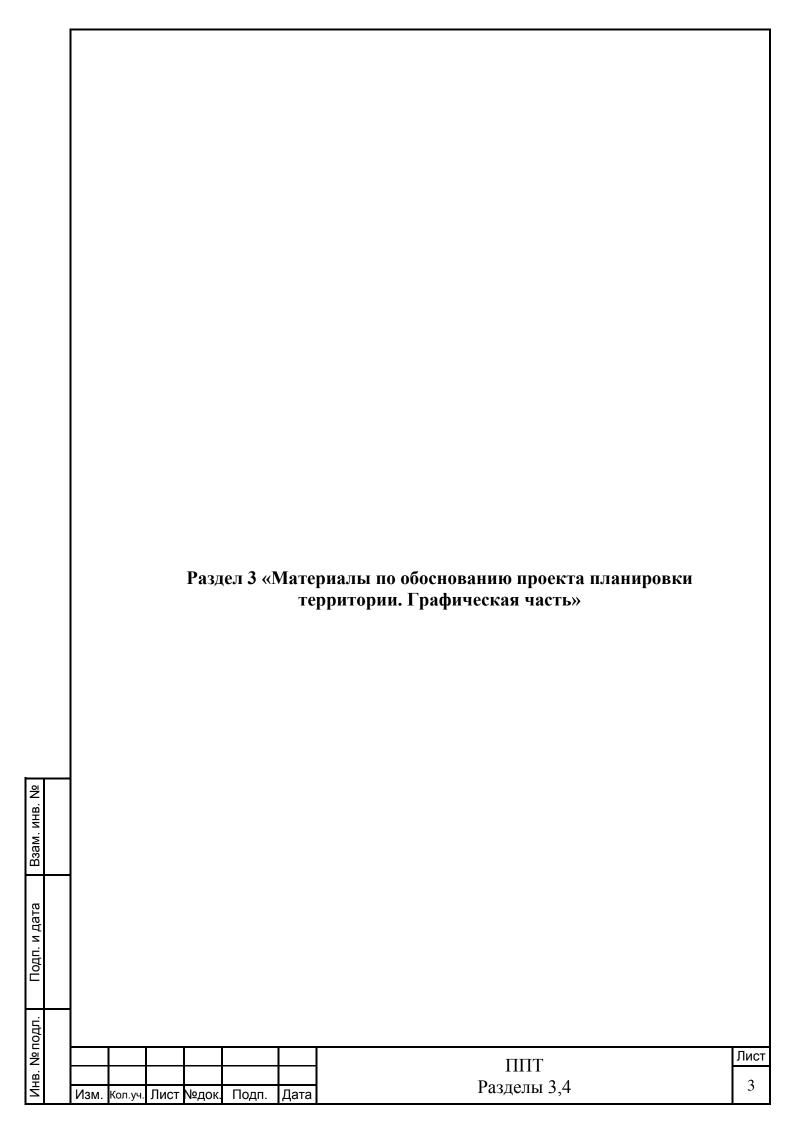
#### Материалы по обоснованию

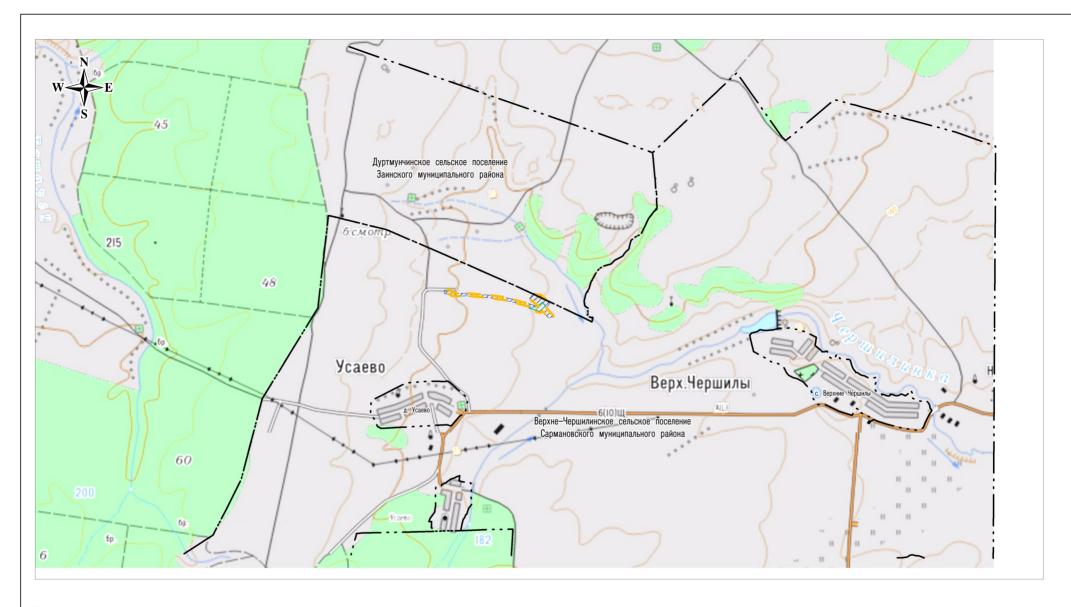
| № п/п | Наименование   | Лист |
|-------|--|------|
|       | Материалы по обоснованию проекта планировки территории.<br>Графическая часть   | 3    |
|       | Схема расположения элемента планировочной структуры  | -    |
|       | Схема использования территории в период подготовки проекта.  | -    |
|       | Схема границ зон с особыми условиями использования территорий, особо охраняемых природных территорий, лесничеств.  | -    |
|       | Схема организации улично-дорожной сети и схема движения транспорта. Схема конструктивных и планировочных решений.  | 1    |
|       | Схема вертикальной планировки территории, инженерной подготовки и инженерной защиты территории.  | -    |
|       | Схема границ территорий, подверженной риску возникновения ЧС природного и техногенного характера.  | -    |
|       | Схема границ территории объектов культурного наследия  | ı    |
|       | Материалы по обоснованию проекта планировки территории.<br>Пояснительная записка   | 1    |
| 4.1   | Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории   | 1    |
| 4.2   | Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов   | -    |
| 4.2.1 | Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения  | -    |
| 4.2.2 | Обоснование определения предельных параметров застройки территории в границах зон планируемого размещения объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейных объектов                       | -    |
| 4.3   | Ведомости пересечения  | -    |
| 4.3.1 | Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с сохраняемыми объектами капитального строительства, существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории | -    |
| 4.3.2 | Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии с ранее утвержденной документацией       | -    |
| 4.3.3 | Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с водными объектами   | -    |
|       | Приложения   |      |

подл. Подп. и дата Взам. инв. №

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата |
|------|---------|------|-------|-------|------|

ППТ Разделы 3,4 Лист 2





#### Условные обозначения:



- Граница территории, в отношении которой осуществляется подготовка схемы места расположения элементов планировочной структуры



- Границы зон планируемого размещения - Границы зон плани линейных объектов

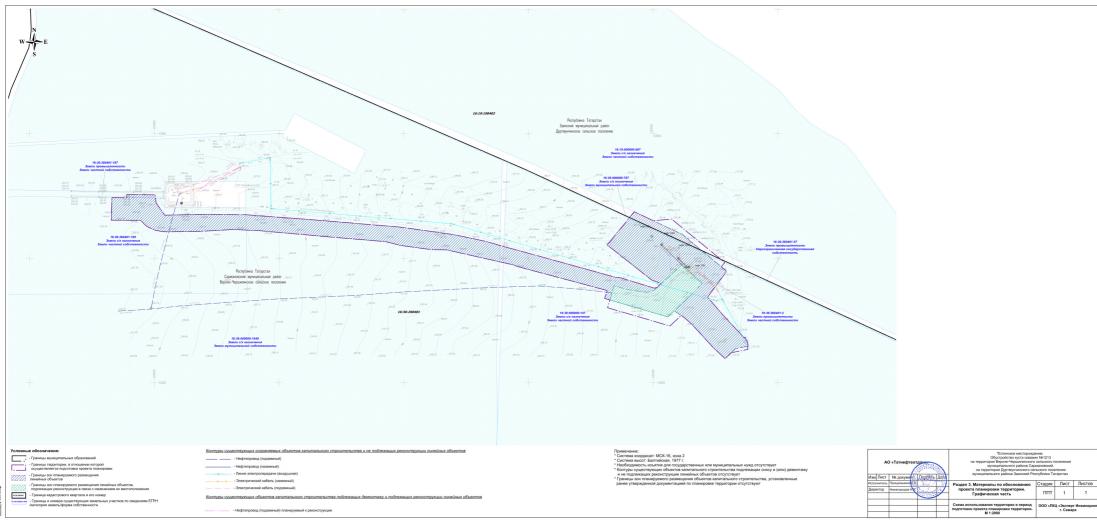


- Границы зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

|       |        | АО «Татнефте от пачану и от п |
|-------|--------|---|
| Изм   | Лист   | № докум эттэкопомись Дата   |
| Испол | нитель | Прощалыкин 😤 🔊 дра 📝  |
| Дире  | ктор   | Нижегородов В Д   |
|       |        | CCHA 1. CaMaPa  |

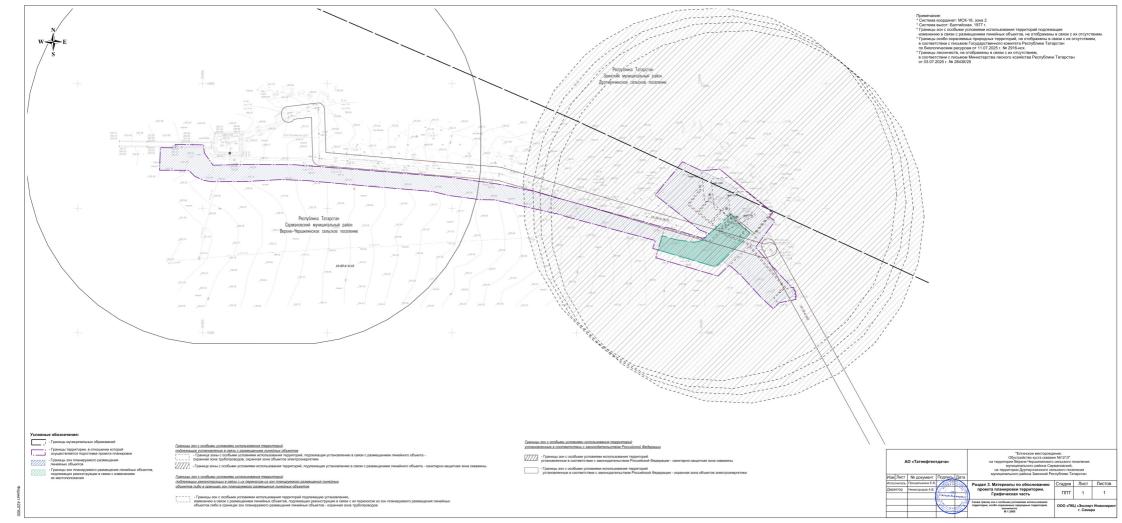
"Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин №1213 на территории Верхне-Чершилинского сельского поселения муниципального района Сармановский, на территории Дуртмунчинского сельского поселения муниципального района Заинский Республики Татарстан

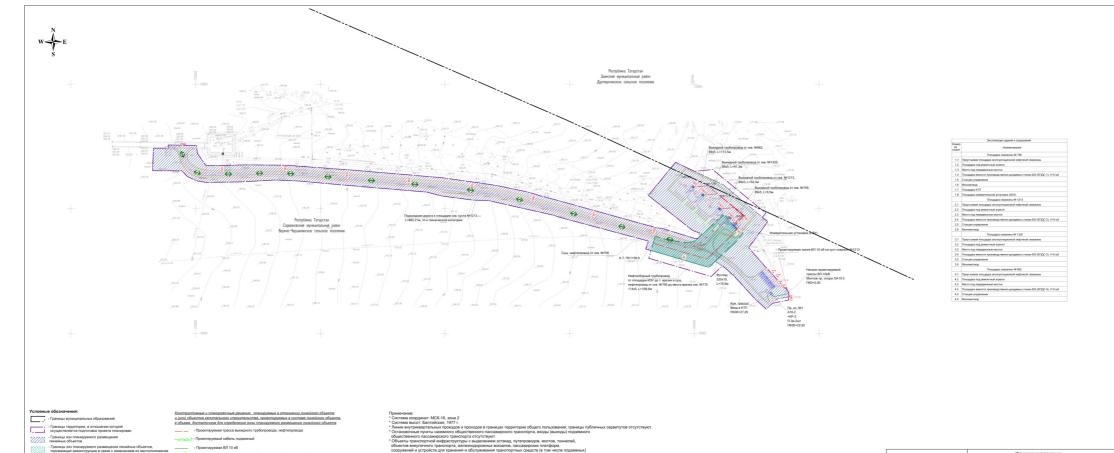
| Раздел 3.   | Стадия  | Лист                  | Листов            |
|---|---------|-----------------------|-------------------|
| Материалы по обоснованию проекта планировки территории. Графическая часть | ППТ     | 1                     | 1                 |
| Схема расположения элемента<br>планировочной структуры<br>М 1:25000       | ооо «пк | Ц «Экспер<br>г. Самај | т Инжинирин<br>ра |



ппт

ООО «ПКЦ «Эксперт Инжа г. Самара

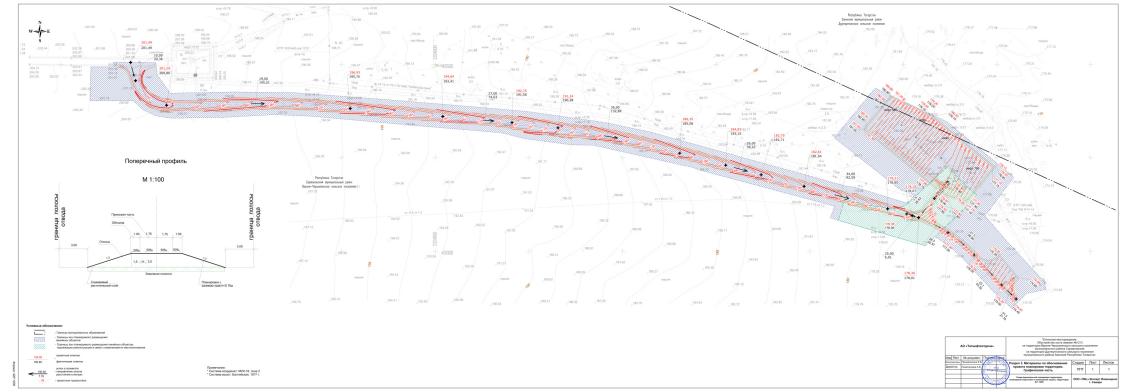


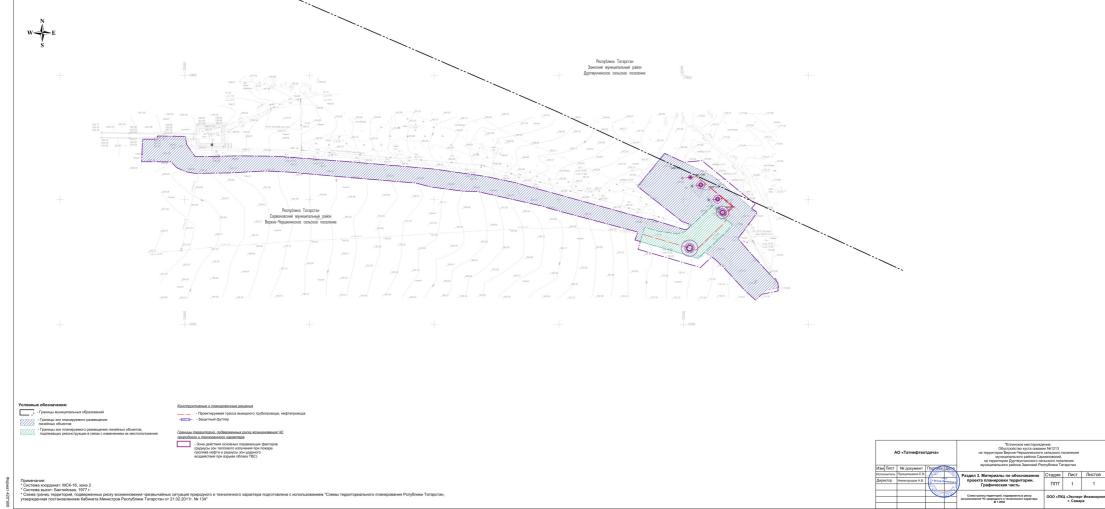


"Епличское месторождение.
Обустройство куста саванин №1213
на территории Возме-Чершилинского сельского поселения муниципального района Сармановской, на территории Другимученского сельского поселения Проектируемая подъездная автомобильная дорога, VI-н технической категории и иных подобных объектов, в соответствии с региональными и местными нормами градостроительного проектирования, отсутствуют. \* Хозяйственные проезды и скотопрогоны, сооружения для перехода диких животных отсутствуют. ПК1 - Пикетаж АО «Татнефтеотдача» \* Основные пути пешеходного движения, пешеходные переходы на одном и разных уровнях отсутствуют. Направление движения автотранспорта - Защитный футляр \* Направление движения наземного общественного пассажирского транспорта соответствует общепринятым правилам дорожного движения на территории РФ, в связи с чем отображение дополнительно данной информации муниципального района Заинский Республики Татарстан Изм Лист № документ Подпись Дата Демонтируемый участок нефтепровода на схеме не требуется. \* Иные объекты транспортной инфраструктуры с учетом существующих и прогнозных потребностей в транспортном Стадия Лист Листов Раздел 3. Материалы по обоснованию обеспечении территории отсутствуют. проекта планировки территории. ппт 1 Графическая часть Схома организации уличено-дорожной сели и движение транспорта.

Схема конструктивных и планировочених решений.

М 1:2000

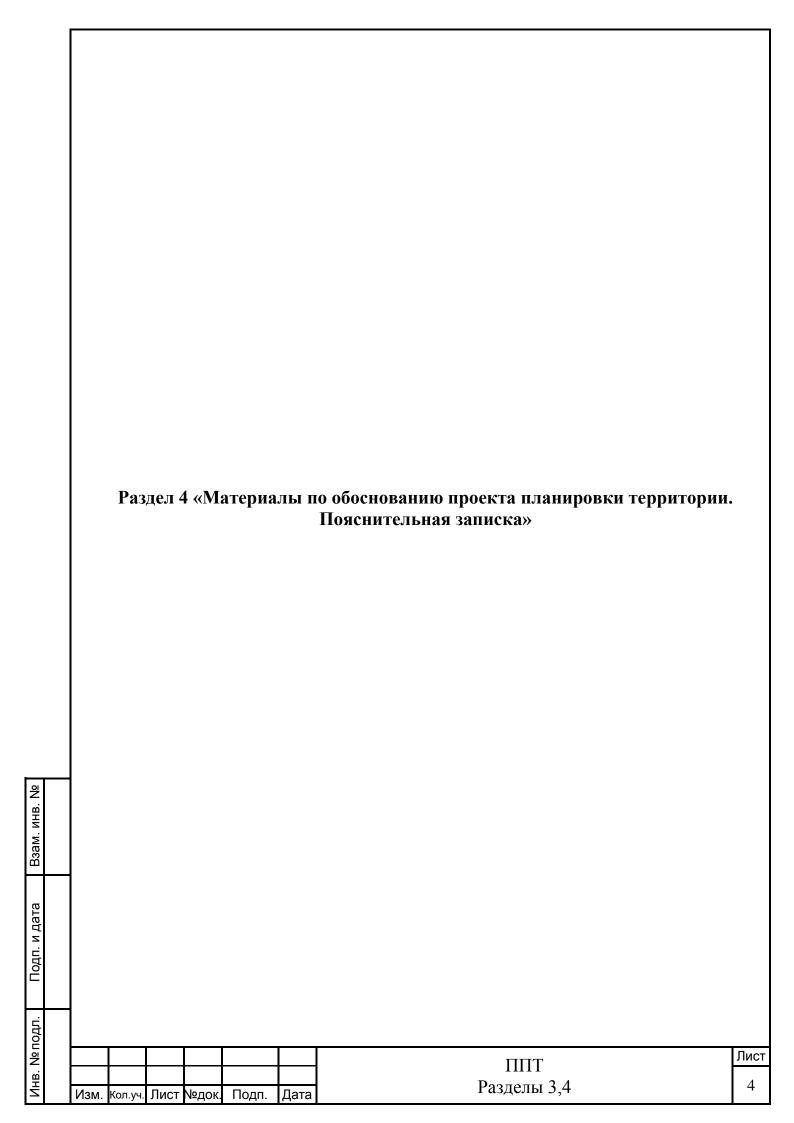




#### Примечание:

- \* Схема границ территорий объектов культурного наследия не разрабатывалась в связи с тем, что проектируемый объект не затрагивает границы территорий объектов культурного наследия и их охранные зоны.
- \* Границы территорий объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, а так же выявленных объектов культурного наследия не отображены, в связи с их отсутствием, согласно Заключению АГИКЭ от 11.02.2025 № 01-04/827

| Изм Лист  | AO «Татнефтес    | Додпи  | // "           | иной обе<br>19262733 Са | "Елгинское месторо» Обустройство куста сква на территории Верхне-Чершилинско муниципального района С на территории Дуртмунчинского муниципального района Заинский I | жин №1213<br>го сельского<br>армановский<br>сельского пос | ,<br>еления           |                    |
|-----------|------------------|--------|----------------|-------------------------|---|---|-----------------------|--------------------|
| Исполнит. | Прощалыкина Б.В. | X free | <b>Ixenepm</b> | Инжинурина 3.           | Материалы по обоснованию  | Стадия  | Лист                  | Листов             |
| Директор  | Нижегородов А.В. | 8      | 92             | профу                   | а планировки территории.<br>Графическая часть   | ППТ   | 1                     | 1                  |
|           |                  |        | CHA,           | r.CaMa                  | хема границ территорий<br>ктов культурного наследия   | 000 «ПК   | Ц «Экспер<br>г. Самар | т Инжиниринг<br>ра |



### 4.1 Описание природно-климатических условий территории, в отношении которой разрабатывается проект планировки территории

В административном отношении район работ находится на территории Верхне-Чершилинского сельского поселения Сармановского муниципального района, Дуртмунчинского сельского поселения Заинского муниципального района Республики Татарстан.

Ближайшими населенными пунктами являются:

- д. Усаево, расположена в 0,7 км к юго-западу от участка работ;
- с. Верхние Чершилы, расположена в 2,0 км к юго-востоку от участка работ;
- д. Куктяк-Мирсаитово, расположена в 2,6 км к северо-востоку от участка работ;
- с. Кабан-Бастрык, расположено в 5,5 км к северо-западу от участка работ;
- с. Ляки, расположена в 4,4 км к юго-востоку от участка работ.

Дорожная сеть в районе работ развита хорошо. Административные центры с. Сарманово, г. Заинск, связаны автомобильным сообщением со всеми сельскими населенными пунктами районов. В 9,7 км к востоку от района работ проходит автомобильная дорога (16К-1440) «Набережные Челны – Сарманово – Азнакаево – Октябрьский», в 3,0 км к юго востоку проходит автомобильная дорога «Набережные Челны - Сарманово – Верхние Чершилы - Петровский Завод» (16К-1441), в 8,3 км к югу проходит автомобильная дорога «Заинск – Сарманово» (16К-0818).

Ближайшая железная дорога «Агрыз - Набережные Челны - Акбаш» проходит в 26,6 км западнее района работ. Ближайшая ж/д станция «Разъезд Зыча» расположена в 25,7 км северо-западнее района работ.

Расположен на пониженной северо-восточной части Восточного Закамья, на водосборной площади рек Мензеля и Мелля (бассейн реки Ик). На территории района находятся охраняемые природные объекты — реки Иганя, Мензеля, Бухарайский бор, Сулюковский лес. Район находится в лесостепной зоне и характеризуется очень высоким процентом распаханности территории. Всего леса составляют не более 10 % территории.

Рельеф территории представляет собой слабоволнистую равнину. Максимальные отметки -173,92 м, минимальные -201,25 м, уклон в юго-западном направлении, не превышает  $3^{\circ}$ .

#### Климатическая характеристика района

По схематической карте климатического районирования территория изысканий относятся к зоне II В согласно таблица Б1 СП 131.13330.2020 («СНиП 23-01-99\* Строительная климатология»), утвержден приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 24 декабря .2020г. №859/пр).

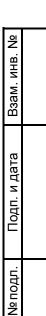
Температура воздуха на территории в среднем за год положительная и составляет 4,3 °C. Самым жарким месяцем является июль (плюс 20 °C), самым холодным — январь (минус 11,7 °C). Абсолютный максимум зафиксирован на отметке плюс 40 °C , абсолютный минимум — минус 49 °C (таблица 2.1).

Таблица 2.1 – Температура воздуха по МС Муслюмово, °С

| Месяц |       |      |     |      |      |      |      |      |     |      | Гол  |     |
|-------|-------|------|-----|------|------|------|------|------|-----|------|------|-----|
| I     | II    | III  | IV  | V    | VI   | VII  | VIII | IX   | X   | XI   | XII  | Год |
| -11,7 | -11,5 | -4,8 | 5,6 | 13,8 | 18,2 | 20,2 | 18,0 | 11,7 | 4,9 | -3,2 | -9,6 | 4,3 |

*Ветер* на территории преобладает четверти (рисунок 2.1). В таблицах 2.2, 2.3 представлены основные характеристики ветрового режима территории изысканий.

|   |       |         |      |       |       |      | ППТ         | Лист |
|---|-------|---------|------|-------|-------|------|-------------|------|
| И | зм. К | ⟨ол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 5    |



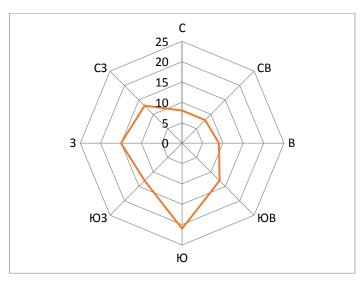


Рисунок 2.1 – Годовая повторяемость направлений ветра по МС Муслюмово, %

Таблица 2.2 – Средняя месячная и годовая скорость ветра, м/с

| Месяц |     |     |     |     |     |     |      |     |     |     | Г   |     |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|
| I     | II  | III | IV  | V   | VI  | VII | VIII | IX  | X   | XI  | XII | Год |
| 2,6   | 2,5 | 2,6 | 2,8 | 2,8 | 2,4 | 2,0 | 2,0  | 2,2 | 2,6 | 2,6 | 2,6 | 2,5 |

Таблица 2.3 – Повторяемость направления ветра

|   | Направление |   |    |    |    |    |    |  |  |  |  |  |
|---|-------------|---|----|----|----|----|----|--|--|--|--|--|
| C | СВ          | В | ЮВ | Ю  | ЮЗ | 3  | C3 |  |  |  |  |  |
| 8 | 8           | 9 | 13 | 21 | 13 | 15 | 13 |  |  |  |  |  |

По карте районирования (карта 2, СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия» ( «СНиП 2.01.07-85\* Нагрузки и воздействия») утвержден приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 03 декабря 2016г. №891/пр) территория изысканий по давлению ветра относится к II району со значением показателя 0,3 кПа.

Влажность воздуха характеризуется, прежде всего, упругостью водяного пара (парциальное давление) и относительной влажностью (таблица 2.4). Наиболее низкие значения последней наблюдаются обычно весной, когда приходящие воздушные массы сформированы над холодным морем. Согласно СП 50.13330.2024 «Тепловая защита зданий» (утвержден приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 15 мая 2024г. №327/пр), по относительной влажности территория изысканий относится к 3 (сухой) зоне.

Таблица 2.4 — Средняя месячная и годовая относительная влажность воздуха по МС Муслюмово, мм

| Месяц |    |     |    |    |    |     |      |    |    |    | Гот |     |
|-------|----|-----|----|----|----|-----|------|----|----|----|-----|-----|
| Ι     | II | III | IV | V  | VI | VII | VIII | IX | X  | XI | XII | Год |
| 80    | 78 | 76  | 68 | 61 | 67 | 70  | 70   | 75 | 78 | 82 | 81  | 74  |

Осадки на территории составляют в среднем за год 453,5 мм, где в теплое время года (с апреля по октябрь) выпадает 312,7 мм, а в зимнее время (ноябрь-март) — 140,8 мм. Главную роль в формировании стока играют осадки зимнего периода, большая часть жидких осадков расходуется на испарение и просачивание. Расчетный суточный максимум осадков 1% обеспеченности составляет 82 мм, (таблица 2.5).

|      |         |      |       |       |      | ппт                   | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-----------------------|------|
|      |         |      |       |       |      | 11111<br>Document 2.4 | 6    |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4           | U    |

Таблица 2.5 – Среднее месячное и годовое количество осадков по МС Елабуга, мм

|      |      |      |      |      | Me   | есяц |      |      |      |      |      | Гот   |
|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|
| Ι    | II   | III  | IV   | V    | VI   | VII  | VIII | IX   | X    | XI   | XII  | Год   |
| 28,8 | 23,8 | 21,7 | 25,9 | 39,5 | 60,9 | 51,6 | 48,1 | 43,3 | 43,4 | 32,1 | 34,4 | 453,5 |

Гололедно-изморозевые отпожения наблюдаются в период с ноября по март (таблица 2.3.11). По карте районирования территория изысканий по толщине стенки гололеда относится ко II району (карта 3, СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия») («СНиП 2.01.07-85\* Нагрузки и воздействия») утвержден приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 03 декабря 2016г. №891/пр) со значением показателя 5 мм.

Среди атмосферных явлений метели возможны с октября по апрель (за год в среднем 24 дня), с наибольшей повторяемостью (до 7 дней) в январе. Грозы регистрируются обычно с апреля по сентябрь с наибольшей частотой в июне-июле (8-9 дней). В течение всего года наблюдаются туманы (обычно 12 дней за год) с наибольшей частотой в холодный период (таблица 2.6).

Таблица 2.6 – Число дней с атмосферными явлениями по МС Муслюмово

|            | гроза | метель | туман | гололед | пыльная<br>буря |
|------------|-------|--------|-------|---------|-----------------|
| среднее    | 23    | 15     | 12    | 1       | 0               |
| наибольшее | 28    | 37     | 24    | 6       | 0               |

Снежный покров появляется, как правило, 14 октября, но долго не лежит и тает. Устойчивый покров образуется обычно к 16 ноября. Средняя декадная высота снежного покрова составляет 20 см, наибольшая 57 см. Разрушение снежного покрова и сход его протекает в более сжатые сроки, чем его образование. Средняя дата разрушения устойчивого снежного покрова — 5 апреля. Сход снежного покрова осуществляется обычно к 9 апреля.

По карте районирования территория изысканий по нормативному значению веса снегового покрова земли относится к IV району (карта 1, СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия» («СНиП 2.01.07-85\* Нагрузки и воздействия») утвержден приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства  $P\Phi$  от 03 декабря 2016г. №891/пр) со значением показателя 2 кН/м².

*Температура почвогрунтов* за год положительная и равна 4  $^{\circ}$ С. Абсолютный максимум зафиксирован на отметке плюс 57  $^{\circ}$ С в 1954 гг., абсолютный минимум − минус 51  $^{\circ}$ С в 1978 и 1979 г.

Промерзание зависит от физических свойств грунтов (тип, механический состав, влажность), растительности, а в зимнее время и от наличия снежного покрова. Оказывают влияние и местные условия: микрорельеф, экспозиция склонов. Нормативная глубина промерзания грунта определена согласно таблице 2.7 СП 20.13330.2016 «Нагрузки и воздействия» («СНиП 2.01.07-85\* Нагрузки и воздействия») утвержден приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 03 декабря 2016г. №891/пр).

Таблица 2.7 – Нормативная глубина промерзания грунтов, м

| Грунт           | $M_t$ | $d_0$ | Глубина<br>промерзания, м |
|-----------------|-------|-------|---------------------------|
| Суглинки, глины | 40,8  | 0,23  | 1,47                      |

|          |         |      |       |       |      | ППТ                | Лист |
|----------|---------|------|-------|-------|------|--------------------|------|
|          |         |      |       |       |      | 11111<br>Dan-a 2 4 | 7    |
| Изм. Кол | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4        | /    |

| Взам. инв. № |  |
|--------------|--|
| Подп. и дата |  |
| нв. № подл.  |  |

| Грунт   | $M_t$ | $d_0$ | Глубина<br>промерзания, м |
|---|-------|-------|---------------------------|
| Супесь, песок пылеватый или мелкий            |       | 0,28  | 1,79                      |
| Пески гравелистые, крупные, средней крупности |       | 0,30  | 1,92                      |
| Крупнообломочный грунт                        |       | 0,34  | 2,17                      |

#### Гидрологическая характеристика района

Территория размещения объекта находится в границах бассейна р. Мензеля и представлена р. Чершилинка, р. Ташелга и логом без названия. Проектируемые трассы нефтесборного трубопровода от проектного блока гребенки до точки врезки в существующий нефтепровод от скважины №756, и ВЛЗ-10 Кв пересекают лог без названия на расстоянии 0,8 км от устья. Относительно участка работ р. Ташелга находится северо-восточнее на расстоянии 0,14 км, р. Чершилинка — юговосточнее в 0,6 км. Ширина водоохранной зоны р. Чершилинка составляет 100 м, ширина прибрежной защитной полосы - 50 м. Ширина водоохранной зоны р. Ташелга совпадает с шириной прибрежных защитных полос и составляют 50 м.

Овраг без названия берет начало юго-западнее д. Куктяк-Мирсаитово Тукаевского района республики Татарстан на расстоянии 2 км и впадает в р. Ташелга с левого берега. Проектируемые сооружения пересекают овраг без названия на расстоянии 1,25 км до устья. Длина оврага около 2,8 км. В верхней части овраг имеет северо-восточное направление, затем меняет на южное. Район работ приурочен к средней части водосбора. Профиль здесь U-образной формы. Склоны умеренно-крутые, высотой 7-10 м, задернованные преимущественно травянистой растительностью. Сток в овраге временный, появляется в паводковый период (весеннее половодье и дождевые паводки). На период выполнения полевых работ (ноябрь 2023 г) тальвег оврага был сухим. Водоохранная зона и прибрежная защитная полоса в нем не устанавливаются

Ручей без названия берет начало восточнее д. Куктяк-Мирсаитово Тукаевского района республики Татарстан на расстоянии 1,6 км и впадает в р. Иганя с левого берега. Длина водотока около 8,5 км. Общее направление течения — северо-восточное. Район работ приурочен к верхней правобережной части водосбора. Относительно проектируемых сооружений ручей находится северо-восточнее на минимальном расстоянии 0,15 км.

Основные морфометрические характеристики представлены в таблице 2.8. Таблица 2.8 – Основные морфометрические характеристики пересекаемых водотоков

| Название водотока                       | Положение по           | Уровень    | Глубина          | Ширина      |
|---|------------------------|------------|------------------|-------------|
|   | трассе                 | воды, м    | водотока, м      | водотока, м |
| временный водоток в овраге без названия | ПК19+0.0 –<br>ПК20+0.0 | тальвег су | ухой, отметка дн | а 206,17 м. |

#### Характеристика современного состояния поверхностных вод

Для оценки современного состояния поверхностных вод в районе изысканий, специалистами ООО «СВЗК» было проведено обследование и опробование из р.

|      |         |      |       |       |      | ппт              | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|------------------|------|
|      |         |      |       |       |      | 11111<br>Day 2.4 | 0    |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4      | 8    |

Лабораторные анализы на содержание загрязняющих химических веществ (рН, перманганатная окисляемость, ХПК, мутность, запах, цветность, взвешенные вещества, сухой остаток, хлориды, сульфаты, ион аммония, нитриты, нитраты, жесткость общ., фториды, мышьяк, никель, хромVI, карбонаты, гидрокарбонаты, железо общ., алюминий, свинец, кадмий, медь, цинк, марганец, нефтепродукты, фосфор, АПАВ, фенолы, ртуть, сероводород) в отобранном образце поверхностной воды выполнены лабораторией ИП Иванов А.Н.

Результат химического анализа поверхностной воды приведен в Приложении K отчета ИЭИ.

Качество воды оценивалось в соответствии с нормативными документами:

Для оценки современного состояния поверхностных вод в районе расположения проектируемого объекта, специалистами ООО «СВЗК» было проведено обследование и опробование из р. Чершилинка (0,6 км юго-восточнее объекта проектирования).

Лабораторные анализы на содержание загрязняющих химических веществ (pH, перманганатная окисляемость, XПК, мутность, запах, цветность, взвешенные вещества, сухой остаток, хлориды, сульфаты, ион аммония, нитриты, нитраты, жесткость общ., фториды, мышьяк, никель, хромVI, карбонаты, гидрокарбонаты, железо общ., алюминий, свинец, кадмий, медь, цинк, марганец, нефтепродукты, фосфор, АПАВ, фенолы, ртуть, сероводород) в отобранном образце поверхностной воды выполнены лабораторией ООО «Нортест».

Результат химического анализа поверхностной воды приведен в Приложении К отчета ИЭИ.

Качество воды оценивалось в соответствии с нормативными документами:

- Приказ Федерального агентства по рыболовству № 296 от 26 мая 2025 г. «Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения»;
- СанПиН 1.2.3685-21 (Постановление Главного Государственного Санитарного врача Российской Федерации от 28 января 2021г. №2 Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания" с изменениями на 30 декабря 2022 года (таб. 3.1, 3.3, 3.13) «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания».

Вывод:

По результатам анализов вода в реке с общей минерализацией 597 мг/дм3 и жесткостью 8,4°Ж. Водородный показатель равен 7,6 и находится в пределах нормативного интервала.

В водах обнаружено превышение рыбохозяйственных норм по содержанию аммония (менее 1,6 ПДК), магния (1,42 ПДК), железа (1,7 ПДК), алюминию (1,25 ПДК).

Содержание остальных определяемых показателей в пробе не превышает нормативов ПДК для водных объектов рыбохозяйственного значения.

Результат анализа поверхностной воды участка изысканий, выявил относительно ровный химический состав, что связано с антропогенным воздействием на водные объекты и их водосборные площади, и обусловлено целым рядом природных факторов

#### Геологическое строение

В геоморфологическом отношении территория проектируемого объекта расположена в пониженной северо-восточной части Восточного Закамья, в пределах северных отрогов Бугульмино-Белебеевской возвышенности Приуральской провинции.

|      |         |      |       |       |      | ППТ         | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 9    |

В геологическом строении участка изысканий на изученную глубину 10,0-11,0 м принимают участие делювиальные отложения (dQ) представленные суглинками полутвердыми.

#### Пермская система – Р

#### Верхний отдел - Р2

Верхнепермские отложения распространенны повсеместно. Они вскрыты всеми скважинами структурного бурения под покровом, чаще всего, плиоцен-четвертичных отложений. На северо-востоке и юге описываемой территории верхнепермские отложения перекрыты образованиями юры и триаса. В составе верхней перми выделяют татарский ярус.

#### Tатарский ярус $-P_2t$

Слои татарского яруса — это также красноокрашенная толща, преимущественно механических осадков, залегающих над верхнеказанскими отложениями (белебеевской свиты). Литологически представлены, преимущественно, мергелями магнезиальными, доломитами глинистыми и песчаниками. Вся толща пестроокрашенная и имеет общий красновато-фиолетовый фон.

#### Четвертичная система – Q

Отложения четвертичного возраста распространены повсеместно. Исключением являются крутые склоны долин, подмываемых реками, где вскрываются коренные пермские отложения. Мощность осадков изменяется в больших пределах: от первых десятков сантиметров до 20–30 м. Четвертичные комплексы представлены континентальными отложениями аллювиального, солифлюкционно-делювиального, элювиально-делювиального и элювиального генезиса. Менее развиты пролювиально-делювиально-делювиально-делювиально-делювиальное отложения.

В геологическом строении участка изысканий на изученную глубину 3,0–10,0 м принимают участие верхнепермские отложения (P2t), представленные глинами.

#### Почвенно-растительные условия

Согласно данным инженерно-экологических изысканий на участке распространены серые лесные почвы.

Серые лесные почвы характеризуются кислой или слабокислой реакцией верхней части профиля и нейтральной или слабощелочной — нижней. Емкость поглощения колеблется от 10–15 до 25–45 ммоль (экв.)/100 г почвы, степень насыщенности основаниями 60–95%. Содержание гумуса в горизонте А 3–8 (12)% при отношении Сгк/Сфк от 1 до 1,3, характерно расширение этого отношения в горизонтах АЕL или ELBt благодаря увеличению доли гуминовых кислот, связанных с кальцием; ниже гумус становится фульватным. Профиль почв отличается ясной элювиально-иллювиальной дифференциацией по распределению ила и полуторных оксидов. В зависимости от интенсивности гумусирования и выраженности признаков элювиально-иллювиальной дифференциации профиля тип серых лесных почв разделяется на три подтипа: светлосерые, серые и темно-серые лесные почвы. В ряду почв светло-серые — серые — темносерые увеличиваются мощность гумусового горизонта, содержание гумуса в нем и доля гуминовых кислот в составе гумуса, убывают признаки оподзоленности и ослабляется степень элювиально-иллювиальной дифференциации профиля, уменьшается кислотность, повышается емкость катионного обмена и степень насыщенности основаниями.

#### Морфологическое строение профиля

Профиль почв состоит из лесной подстилки О мощностью 1–2–5 см;

гумусово-аккумулятивного горизонта А серого или темно-серого цвета, комковато-порошистой или зернистой структуры мощностью 10–30 см;

|      |         |      |       |       |      | ппт         | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------|------|
|      |         |      |       |       |      | Doowney 2.4 | 10   |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 10   |

гумусово-элювиального горизонта AEL белесовато-серой окраски за счет белесой присыпки, комковато-плитчатой или ореховато-комковатой с признаками горизонтальной делимости структуры;

переходного горизонта ELBt темно-бурого с белесой присыпкой, мелкоореховатого; текстурного горизонта Bt бурой окраски, ореховато-призматической структуры с хорошо выраженными по граням структурных отдельностей иллювиальными темно-серыми глянцевитыми гумусово-глинистыми пленками.

Ниже, в горизонте BtC, при переходе в почвообразующую породу окраска светлеет, структура становится призмовидной. В нижней части профиля (на глубине 120–200 см) возможно присутствие карбонатов в виде прожилок и твердых конкреций (журавчиков).

На участке изысканий, заложены 2 пробные площадки почв для агрохимического исследования. Характеристика почв по содержанию гумуса, мощности гумусового горизонта, рН солевой вытяжки, механическому составу, содержанию подвижного фосфора и обменного калия представлена в таблице 2.9. Данные приводятся по результатам исследований, проведенных специалистами ООО «СВЗК».

Таблица 2.9 - Характеристика почв

| Индек<br>с<br>почвы<br>Т.8 | Название почвы     | Глубина<br>отбора, м | Содержан ие гумуса, | pН  | Подвижные формы, мг/д почвы |     |
|----------------------------|--------------------|----------------------|---------------------|-----|-----------------------------|-----|
|                            |                    | 0100pa, m            | %                   |     | P2O5                        | К2О |
|                            | Серые лесные почвы | 0,0-0,30             | 6,0                 | 6,7 | менее 0,003                 | 73  |
|                            |                    | 0,30-0,50            | 4,5                 | 6,6 | -                           | -   |
|                            |                    | 0,0-0,30             | 4,5                 | 6,6 | менее 0,003                 | 65  |
|                            |                    | 0,30-0,50            | 4,5                 | 6,6 | -                           | -   |

По содержанию гумуса в верхних горизонтах описываемые серые лесные почвы являются среднегумусными (4,5-6,0%), по мощности гумусового горизонта – среднемощные. Реакция почвенной среды ней (pH-6,6-6,7).

При проведении технического этапа рекультивации согласно ГОСТ 17.4.3.02-85 (ГОСТ 17.4.3.02-85. «Охрана природы. Почвы. Требования к охране плодородного слоя почвы при производстве земляных работ» (введен в действие постановлением Госстандарта СССР от 05.05.1985г.) плодородный слой почвы (ПСП) снимается в зависимости от уровня плодородия почвы и основных показателей свойств почв.

#### Характеристика современного состояния почв

С целью оценки современного состояния почво-грунтов, специалистами ООО «СВЗК» в мае 2023 г. выполнен отбор 7-ми проб почв методом «конверта» в интервале глубин 0,0-0,3 м.

Отбор проб почвы производится в соответствии с ГОСТ 17.4.3.01-2017 «Охрана природы. Почвы. Общие требования к отбору проб» (Межгосударственный стандарт ГОСТ 17.4.3.01-2017 «Охрана природы. Почвы. Общие требования к отбору проб» редакция от 17 апреля 2024г. Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 01 июня 2018г. №302), ГОСТ 17.4.4.02-2017 «Охрана природы. Почвы. Методы отбора И подготовки проб ДЛЯ химического, бактериологического, гельминтологического анализа» (Межгосударственный стандарт ГОСТ 17.4.4.02-2017 «Охрана природы. Почвы. Общие требования к отбору проб» редакция от 01 января 2023г. введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 17 апреля 2018г. №202 с изменениями и дополнениями), ГОСТ 58595-2019

|      |         |      |       |       |      | ППТ                | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|--------------------|------|
|      |         |      |       |       |      | 11111<br>Dan-a 2 4 | 11   |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4        | 11   |

Инв. № подл. п дата Взам. инв. №

«Почвы. Отбор проб» (Национальный стандарт Российской Федерации ГОСТ 58595-2019 «Почвы. Отбор проб утвержден и введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 10 октября 2019г.)

Химические анализы (ртуть, свинец, кадмий, мышьяк, медь, цинк, никель, нефтепродукты, бенз(а)пирен) и санитарно-эпидемиологические анализы проб почв выполнены лабораторией ИП Иванов А.Н.

Для оценки экологического состояния почв с учетом специфики ожидаемой техногенной нагрузки использованы общие физико-химические показатели и микроэлементный состав. При изучении микроэлементного состава учитывались нормативные документы, в соответствии с требованиями которых рассматривалось содержание в почвенном субстрате элементов, По результатам разовых лабораторных исследований реакция среды почвенного раствора в образцах колеблется кислые (4,5-4,9 рН). Концентрация тяжелых металлов во всех пробах почвы находится в пределах ПДК (ОДК). Количественные показатели содержания бенз(а)пирена в почвенных образцах находятся в пределах ПДК.

Содержание нефтепродуктов в почве колеблется от 58 до 81 мг/кг, не превышает нормативные значения предельно допустимых уровней нефтепродуктов в почвах 1 уровня допустимого загрязнения (Письмо Министерства Природы России от 27 декабря 93 №04-25/61-5678), где ПДУ менее 1000 мг/кг.

#### Геоботанические условия

В геоботаническом отношении территория размещения проектируемого объекта относится к возвышенно-равнинному региону Высокого Заволжья и имеет ярко выраженный лесостепной характер. Под воздействием хозяйственной деятельности коренная древесная растительность сильно изменена. настоящее время растительность характеризуется чередованием небольших массивов лесов с обширными распаханными участками.

В балках, логах, эрозионных понижениях, поймах рек большое распространение получили заросли кустарников: ивняка, ольшанника, шиповника и др. В поймах рек, западинах в травостое преобладают лисохвост, осока, вейник. Меньшее распространение имеют семейства зонтичных, губоцветных.

В результате интенсивного освоения в настоящее время большая часть нелесной территории распахана и занята сельскохозяйственными культурами.

Естественная травянистая растительность сохранилась лишь на участках, не удобных для сельскохозяйственного использования — крутых склонах долин, оврагов и балок. В составе растительности естественных лугов и пастбищ преобладают семейства злаковых, бобовых. Наиболее часто встречаются: житняк, костер, типчак, овсяница, на южных склонах — ковыль — представитель степей.

На участке проектирования отсутствуют растительные сообщества, характерные для данного района. Земельные, участки, попадающие в полосу отвода, используются для сельскохозяйственного назначения, а условно-естественные зональные растительные сообщества изменены в агроценозы для выращивания сельхозкультур. Для агроценозов характерно небольшое число видов культурных растений.

При проведении полевых работ краснокнижных объектов растительного мира на территории изысканий обнаружено не было. Встреча представителей растительного мира, занесённых в Красную книгу, непосредственно на участке работ маловероятна.

В ходе полевого обследования, проведенного в районе предполагаемого строительства, древесная растительность — отсутствует. Растительный мир представлен рудеральными видами, хорошо приспособленными к условиям возрастающей техногенной нагрузки.

|      |         |      |       |       |      | ппт               | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------------|------|
|      |         |      |       |       |      | 11111<br>Dec. 2.4 | 12   |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4       | 12   |

В ходе проведения изысканий (май 2023 г.) представители краснокнижных объектов растительного мира не встречены.

Проектируемые сооружения не проходят по землям лесного, землям особо охраняемых природных территорий.

Согласно данным Государственного комитета Республики Татарстан по биологическим ресурсам на территории Сармановского района зафиксировано 8 видов животных, занесенных в Красную книгу Республики Татарстан:

Отдел Покрытосеменные – пижма тысячелистная, терескен обыкновенный, сивец луговой, кермек сарептский, кувшинка белоснежная, двулепестник альпийский, венерин башмачок настоящий, ковыль перистый.

В благоприятный период (май 2023) специалистами ООО «СВЗК» проводились геомаршрутные геоботанические исследования района участка изысканий. На основании этого были сделаны выводы об отсутствии редких, реликтовых и краснокнижных видов растений.

#### Животный мир

Республика Татарстан в силу своего географического положения имеет типичную для европейской тайги фауну, которая в свою очередь отличается довольно высокой мозаичностью.

Фауна Татарстана исследована достаточно хорошо.

Согласно данным Государственного комитета Республики Татарстан по биологическим ресурсам на территории Сармановского района зафиксировано 11 видов животных, занесенных в Красную книгу Республики Татарстан:

Класс Млекопитающие – 6 видов; заяц-беляк, мышовка степная, хомячок серый, пеструшка степная, хомячок Эверсманна, медведь бурый.

Класс Птицы – 8 видов: выпь малая, гусь серый, могильник, пустельга обыкновенная, лунь полевой, лунь луговой, клинтух, горлица обыкновенная;

Беспозвоночные – 2 вида: орденская лента голубая, шмель степной.

Участок работ находится на сельхозполях. Аграрный биоценоз — малокомпонентное сообщество. Небольшое число видов культивируемых растений снижает и видовое разнообразие животного населения. Для таких сообществ характерны, в основном, животные вредители сельхозкультур: саранча, тля, трипсы, хлебные блошки; из позвоночных - полевые мыши, полевки, суслики, домовой и полевой воробьи и др.

Согласно полевым исследованиям, участок работ не затрагивает путей миграции животных, представителей охотничьих видов ресурсов не отмечено, места гнездования редких видов птиц не обнаружены. Данные виды могут быть встречены в районе работ на пролете. Исследования показали отсутствие постоянного местообитания на участке работ редких и исчезающих видов животных, поэтому ущерб, наносимый фауне при проведении работ, будет минимальным. В дальнейшем при строительстве объекта усиление фактора беспокойства может привести к оттеснению в более недоступные места представителей орнитофауны. Данный процесс не является необратимыми, при восстановлении условий наиболее вероятным является быстрое восполнение всех видов.

#### Характеристика современного состояния атмосферного воздуха

Для оценки существующего уровня загрязнения атмосферного воздуха в районе проектируемого объекта были использованы фондовые данные ФГБУ «УГМС Республики Татарстан» о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе по объекту.

Сведения фоновых концентраций приводятся по основным наиболее распространенным примесям в рассматриваемом районе: диоксид серы, оксид углерода, диоксид азота, оксид азота. Фоновые концентрации являются характеристикой загрязнения атмосферы, создаваемого всеми источниками выбросов на рассматриваемой

|      |         |      |       |       |      | ППТ         | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------|------|
|      |         |      |       |       |      | Donwary 2 4 | 12   |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 13   |

территории Значения фоновых концентраций в границах жилой зоны (н.п. Усаево) не превышают уровня предельно-допустимых концентраций ни по одному из рассматриваемых загрязняющих веществ и представлены в таблице 2.10.

Таблица 2.10 - Значения фоновых концентраций загрязняющих веществ

| Код    | Вредные примеси        | Единица<br>измерения |                | ПДК м.р.,<br>мг/м3 | Значения фоновых концентраций загрязняющих веществ | , , , |
|--------|------------------------|----------------------|----------------|--------------------|--|-------|
| Респуб | блика Татарстан, Сарма | новский              | район, н.п. Ус | саево              |  |       |
| 0330   | Диоксид серы           | мг/м3                | 3              | 0,5                | 0,018  | 0,036 |
| 0337   | Оксид углерода         | мг/м3                | 4              | 5,0                | 1,8  | 0,36  |
| 0301   | Диоксид азота          | мг/м3                | 3              | 0,2                | 0,055  | 0,275 |
| 0304   | Оксид азота            | мг/м3                | 3              | 0,4                | 0,038  | 0,095 |
| 0333   | Сероводород*           | мг/м3                | 2              |                    | 0,003  | 0,003 |

Прим. Значение принято по фондовым данным ООО «СВЗК», справка по фоновым концентрациям ЗВ по объекту АО «Татнефтеотдача» «Обустройство Елгинского нефтяного месторождения (8 очередь)».

Анализ представленных данных указывает, что уровни фоновых концентраций атмосферного воздуха не превышают требования санитарно-гигиенических норм для атмосферного воздуха населенных мест (< 1ПДК) СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и безвредности для человека факторов среды обитания».

Таким образом, состояние воздуха района работ по наличию фоновых загрязняющих веществ атмосферы, не превышающих ПДК, является благоприятным.

#### Радиационная обстановка

Взам. инв.

Оценка радиационной обстановки участка под проектируемый объект принята по результатам обследования испытательной лаборатории ООО «Средневолжская землеустроительная компания», выполненного в мае 2023 г.

Общая площадь работ составила 4,5740 га.

Работы проводились в соответствии с МУ 2.6.1.2398-08. «Радиационный контроль и санитарно-эпидемиологическая оценка земельных участков под строительство жилых домов, зданий и сооружений общественного и производственного назначения в части обеспечения радиационной безопасности» СП 11-102-97(Свод правил по инженерным изысканиям для строительства «Инженерно-экологические изыскания для строительства» (одобрен Госстроем РФ от 10 июля 1997г. №9-1-1/69) и методическими указаниям (МУ 2.6.1.2398-08 8 «Радиационный контроль и санитарно-эпидемиологическая оценка земельных участков под строительство жилых домов, зданий и сооружений общественного и производственного назначения в части обеспечения радиационной безопасности» утв. Главным государственным врачом РФ 02 июля 2008г. ).

| . Подп. и дата |      | пред    | пасно<br>Мо<br>ставл | сти» у<br>ощност<br>енным | /тв. Глаі<br>гь экв | вным г<br>ивален<br>табли | ственного назначения в части обеспечения радиационной государственным врачом РФ 02 июля 2008г.). нтной дозы-гамма излучения измерялись приборами, ице 2.12, имеющими действующие свидетельства о |            |
|----------------|------|---------|----------------------|---------------------------|---------------------|---------------------------|--|------------|
| Инв. № подл.   | Изм. | Кол.уч. | Лист                 | №док.                     | Подп.               | Дата                      | ППП  | Пист<br>14 |

Таблица 2.12 - Результаты измерения удельной активности радионуклидов

| Удельная активност | ь, Ауд+Д,Ауд Бк/к |                 |                     | Эффективная<br>удельная   |
|--------------------|-------------------|-----------------|---------------------|---------------------------|
| Ra-226+Δ Ra-226    | Th-232+Δ Th-232   | K-40+Δ K-<br>40 | Cs-137+Δ Cs-<br>137 | активность<br>Аэфф+ДБк/кг |
| 13,1               | 16,1              | 387,3           | Менее 3,0           | 69,5                      |

Эффективная удельная активность радионуклидов природного (40K, 232Th, 226Ra) и техногенного (137Cs) происхождения не превышает безопасного уровня (370 Бк/кг) в соответствии с СанПИН 2.6.1.2523-09 (Санитарные правила и нормативы СанПиН 2.6.1.2523-09 "Нормы радиационной безопасности НРБ-99/2009" (утв. постановлением Главного государственного санитарного врача РФ от 7 июля 2009 г. N 47).

В результате исследований фактический уровень напряженности электрического поля (E) промышленной частоты 50 гЦ на территории земельного участка в точках контроля 1-3-<13,0-16,2 В/м, а магнитного поля -<0,1-0,11 А/м.

Результаты измерений параметров физических воздействий (напряжённости электрического и магнитного полей промышленной частоты 50  $\Gamma$ ц) на участке под проектируемый объект не зафиксировали превышений предельно допустимых уровней, установленных СП 51.13330.2011 (утвержден Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации. от 12 декабря 2023г. N909/пр).

Результаты измерений уровня непостоянного шума (основной источник шума – производственная деятельность предприятия) представлены в приложении Р отчета ИЭИ.

Представленные значения эквивалентного и максимального уровня звука для точки 1-38 дБА и 46 дБ; для точки 2-34 дБА и 41 дБ, для точки 3-36 дБА и 45 дБ, соответственно.

### 4.2. Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов

Выбранное место размещения линейных объектов в наибольшей степени соответствует всем требованиям норм и правил, обеспечивающих благоприятное воздействие объекта на окружающую природную среду и население района, а также предупреждение возможных экологических и иных последствий.

Прохождение трасс принято исходя из кратчайшего расстояния между начальным и конечным пунктами трассы.

Проектируемое строительство не оказывает существенного влияния на геологическую среду, вследствие чего активизации опасных геологических процессов и изменения геологической среды не предвидится.

Рациональное использование и охрана земель обеспечиваются следующими мероприятиями:

- размещением проектируемых объектов, по возможности, на малоценных и непригодных для сельского хозяйства землях;
  - рекультивацией нарушенных при строительстве земель;
  - возмещением землепользователям убытков, связанных с изъятием земель.

Основой для отвода земель являются следующие нормативные документы:

СН 459-74 «Нормы отвода земель для нефтяных и газовых скважин» (утвержден Государственным комитетом Совета Министров СССР по делам строительства 25 марта1974г.);

|         |      |       |       |      | ппт            | Лист |  |
|---------|------|-------|-------|------|----------------|------|--|
|         |      |       |       |      | 11111<br>D 2.4 | 1.5  |  |
| (ол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4    | 13   |  |

одл. Подп. и дата Взам. инв.

№ 14278тм-т1 (Нормы отвода земель, для электрических сетей напряжением 0,38-750 кВ утв. 20 мая 1994г.)

основы земельного законодательства Российской Федерации;

исходные данные заказчика;

проектные решения.

В соответствии СН 459-74 «Нормы отвода земель для нефтяных и газовых скважин» (утвержден Государственным комитетом Совета Министров СССР по делам строительства 25 марта 1974г.) (табл.2) ширина полосы отвода земель для нефтепроводов и газопроводов диаметром 150 мм до 500 мм:

на землях, где не производится снятие и восстановление плодородного слоя -17 м. на землях, где должно производиться снятие и восстановление плодородного слоя -24 м.

В настоящем проекте ширина зоны планируемого размещения линейного объекта определена исходя из назначения и категории земель на всем протяжении трассы проектируемого нефтепровода, материала и диаметра труб, способов их соединения и укладки, размещения строительной техники, раскрытия траншей, складирования грунта, площадок для разъезда и разворота техники, площадками для установки оборудования при проведении испытаний.

Учитывая все необходимые габариты для проезда, размещения, работы, разворота и разъезда землеройной и отвальной техники, автотранспорта, трубоукладчиков и вспомогательных механизмов, территорий для размещения отвала грунта, запаса труб и материалов, ширина полосы отвода принята в минимально достаточном для безопасного проведения работ ширина полосы отвода проектируемого нефтепровода составляет 24 м.

Ширина полосы отвода для размещения (строительства) трубопровода принята согласно ширины строительной полосы с учетом размещения строительной техники, отвала грунта, траншеи укладываемой трубы.

## 4.2.1 Обоснование определения границ зон планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения

Границы зоны планируемого размещения линейных объектов, подлежащих реконструкции в связи с изменением их местоположения сформированы в целях демонтажа и переноса существующего нефтесборного трубопровода от площадки измерительной установки до точки врезки в существующий нефтепровод от скв №756.

В соответствии СН 459-74 «Нормы отвода земель для нефтяных и газовых скважин» (утвержден Государственным комитетом Совета Министров СССР по делам строительства 25 марта 1974г.) (табл.2) ширина полосы отвода земель для нефтепроводов и газопроводов диаметром до 150 мм:

на землях, где не производится снятие и восстановление плодородного слоя -17 м. на землях, где должно производиться снятие и восстановление плодородного слоя -24 м.

Границы территории, необходимой для проведения работ по демонтажу существующего нефтепровода приняты на основании принятых проектных решений и составляют 20 м.

|      |         |      |       |       |      | ппт                   | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-----------------------|------|
|      |         |      |       |       |      | 11111<br>Document 2.4 | 16   |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4           | 16   |

В соответствии с п. 2 ч. 6 ст. 30 Градостроительного кодекса Российской Федерации предельные параметры разрешенного строительства устанавливаются в соответствии с градостроительным регламентом.

Согласно карты градостроительного зонирования муниципального образования поселение», утвержденной «Верхне-Чершилинское сельское В составе правил Верхне-Чершилинского землепользования застройки сельского поселения Сармановского муниципального района Республики Татарстан, решением Совета Верхне-Чершилинского сельского поселения Сармановского муниципального района Республики Татарстан от 17 апреля 2013г. №6 (в редакции решения Совета Верхне-Чершилинского сельского поселения Сармановского муниципального района Республики Татарстан от 27 марта 2024 №1), проектируемый объект располагается землях объектов добычи полезных ископаемых (ДПИ) и сельскохозяйственных угодий (СХУ). Согласно правил землепользования застройки Верхне-Чершилинского сельского поселения Сармановского муниципального района Республики Татарстан, действие градостроительных регламентов на таких землях не распространяются.

Согласно карты градостроительного зонирования Дуртмунчинского сельского правил землепользования поселения, утвержденной В составе застройки Дуртмунчинского сельского поселения Заикинского муниципального района Республики Татарстан, решением Совета Дуртмунчинского сельского поселения Заикинского муниципального района Республики Татарстан от 17 апреля 2013г. №107 (в редакции решения Совета Дуртмунчинского сельского поселения Заикинского муниципального района Республики Татарстан от 15 ноября 2016г. №165), проектируемый объект сельскохозяйственных угодий (CXY). располагается землях землепользования и застройки Дуртмунчинского сельского поселения Заикинского муниципального района Республики Татарстан, действие градостроительных регламентов на таких землях не распространяются.

Обоснование предельных параметров отсутствует ввиду того, что предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов Проектом не устанавливаются.

- 4.3 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с сохраняемыми объектами капитального строительства (здание, строение, сооружение, объект, строительство которого не завершено), существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории
- 4.3.1 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта с сохраняемыми объектами капитального строительства, существующими и строящимися на момент подготовки проекта планировки территории Таблица 4.1 Ведомость пересечений с инженерными коммуникациями

Взам. инв.

Подп. и дата

| Изм. К | (ол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | ППТ<br>Разделы 3,4 | Лист<br>17 |
|--------|---------|------|-------|-------|------|--------------------|------------|

| п/<br>П | 3F          | сетажно<br>начению<br>есечен<br>ПК+ | ,   1 | Наименоі<br>коммуни<br>и                                 |                       | Диаметр<br>трубы,<br>мм                | Глуби<br>до веј<br>трубь                | oxa               | пере                               | /гол<br>есечени<br>градус  | ſ                        | Владелец коммуникаци адрес или М телефона                    |        | Примечани                         |
|---------|-------------|-------------------------------------|-------|--|-----------------------|--|---|-------------------|------------------------------------|----------------------------|--------------------------|--|--------|-----------------------------------|
| ı       |             |                                     |       | Tp   | асса вн               | ыкидного                               | грубоп                                  | рово              | да о                               | т сква                     | кин                      | ы № 756  |        |                                   |
| 1       |             |                                     |       |  |                       |  | Перес                                   |                   |                                    |                            |                          |  |        |                                   |
|         |             |                                     |       | Tpa  | сса вы                | ікидного т                             |   |                   |                                    |                            | кині                     | ы № 1213   |        |                                   |
| 1       |             |                                     |       |  |                       |  | Перес                                   |                   |                                    |                            |                          |  |        |                                   |
| 1       |             |                                     |       | T pa   | сса вы                | ікидного т                             |   |                   |                                    |                            | кині                     | ы № 1320   |        |                                   |
| 1       |             |                                     |       | Tn   | acca pi               | ыкидного т                             | Перес                                   |                   |                                    |                            |                          | 1 1 No 062   |        |                                   |
| 1       |             |                                     |       |  | асса в                | ыкидного                               | Перес                                   |                   |                                    |                            | жин                      | Ы № 702  |        |                                   |
| 1       | Tr          | лясся н                             | ефте  |  | o Tnyfi               | опроволя                               |   |                   |                                    |                            | /III . ·                 | нефтепровод  | от скв | . №756                            |
| 1       |             | (0+29,2                             | Ť     | ВЛ-10кВ  |                       | _                                      |   |                   |                                    | 60                         | 1                        | Э «Татнефтеот  |        | Ф-14-14                           |
| 1       | 1110        | 29,2                                |       |  |                       | ······································ | -                                       | D wa              |                                    |                            |                          |  | дача// | Ψ-14-14                           |
| 1       |             |                                     |       |  | роект                 | ируемая В                              | Перес                                   |                   |                                    |                            | кин                      | J1213  |        |                                   |
| 1       |             |                                     |       | Пол  | тезпи                 | ая дорога 1                            |   |                   |                                    |                            | CVCT                     | ra No 1213   |        |                                   |
| 1       | ПК          | 0+79,1                              |       | Нефтепр  |                       | 114                                    | 1,6                                     |                   | 1                                  | 74                         |                          |  |        |                                   |
| 2       |             | 8+67,0                              |       | Нефтепр  |                       | 114                                    | 1,2                                     |                   |                                    | 31                         |                          |  |        |                                   |
|         | 111         | 20 107,0                            |       | нед<br>Проекти   |                       | 117                                    | 1,2                                     |                   |                                    | <i>31</i>                  |                          |  |        |                                   |
| 3       | ПК          | T8+96,4                             | .     | ый<br>нефтепр<br>от пл. ИЗ<br>т. врезі<br>сущ<br>нефтепр | овод<br>ЗУ до<br>ки в | 114                                    | 1,2                                     | ,                 |                                    | 66                         | A                        | ) «Татнефтеот  | гдача» |                                   |
| г       |             | Таб                                 | лиц   | a 4.2 Be   | домос                 | ти пересе                              | чения                                   | авт               | омо                                | бильн                      | ых                       | дорог  | T      |                                   |
|         |             | ение по                             |       | +,   |                       | ование                                 | ечения в<br>сах                         |                   | килыф                              | Ширина основания<br>насыпи | Ширина проезжей<br>части | Километраж<br>автодороги в месте<br>пересечения с<br>трассой |        | Владелец, адрес,<br>телефон, факс |
|         | $N_{ m o}$  | Местоположение по<br>трассе, км     | ПК    | IIK+   |                       | Наименование<br>дороги                 | Угол пересечения<br>градусах            |                   | тип покрытия                       | Ширина с                   | Ширина<br>ча             | Килс<br>автодор<br>перес<br>тр                               |        | Бладе                             |
|         | $N_{ar{0}}$ | Местополож<br>трассе,               | IIK   |  | Грасса                | Наимен<br>доро                         |   |                   |                                    | , ,                        |                          |  |        | Владе                             |
|         | Ñ.          | Местополож<br>трассе,               |       |  | Грасса                |  |   | рово              | да от                              | скваж                      |                          |  |        | Бладе                             |
|         |             | Местополож<br>трассе,               | IIK   | 7  |                       |  | <b>трубоп</b>                           | рово              | <b>да от</b><br>пий не             | скваж                      | ины                      | Nº 756   |        | Владе теле                        |
|         |             | Местополож трассе,                  | IIK   | 7  |                       | выкидного                              | <b>трубоп</b>                           | рово,<br>сечен    | да от<br>ний не<br>ца от           | скважи<br>скважи           | ины                      | Nº 756   |        | Бладе                             |
|         | 1           | Местополож трассе,                  |       |  | расса ғ               | выкидного                              | <b>трубоп</b> Перес <b>трубоп</b> Перес | <b>рово</b> сечен | да от<br>пий не<br>ца от           | скважи<br>скважи           | ины                      | № 756<br>№ 1213  |        | Владе теле                        |
|         | 1           | Местополож трассе,                  |       |  | расса ғ               | выкидного<br>выкидного                 | <b>трубоп</b> Перес <b>трубоп</b> Перес | <b>рово</b> сечен | да от<br>пий не<br>ца от<br>пий не | скважи<br>скважи           | ины                      | № 756<br>№ 1213  |        | Бладе                             |

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

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

Ведомость пересечения не разрабатывалась, в связи с отсутствием пересечения границ зон планируемого размещения линейного объекта с объектами капитального строительства, строительство которых запланировано в соответствии ПО планировке утвержденной документацией территории, согласно администраций муниципальных районов, в границах которых планируется размещение объекта. (ППТ. Материалы обоснования. Раздел 4. Приложения. Ответ Главы Сармановского муниципального района Республики Татарстан №326 от 28 февраля2024г., Ответ руководителя Исполнительного комитета Заинского муниципального района Республики Татарстан №4108/ИК от 30 июля 2025г.)

## 4.3.3 Ведомость пересечений границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами).

Согласно заключения технического отчета по результатам инженерногидрометеорологических изысканий для подготовки проектной документации (ППТ. Материалы обоснования. Том.2 Раздел 4. Инженерные изыскания) в гидрологическом отношении территория изысканий принадлежит бассейну р. Мензеля и представлена р. Чершилинка, р. Ташелга и логом без названия. Проектируемые трассы нефтесборного трубопровода от проектной БГ до т. врезки в сущ. нефтепровод от скв. №756, и ВЛЗ-10 Кв пересекают лог без названия на расстоянии 0,8 км от устья. Относительно участка работ р. Ташелга находится северо-восточнее на расстоянии 0,14 км, р. Чершилинка — юговосточнее в 0,6 км.

Взам. инв.

Подп. и дата

Ширина водоохранной зоны р. Чершилинка составляет 100 м, ширина прибрежной защитной полосы - 50 м. Ширина водоохранной зоны р. Ташелга совпадает с шириной

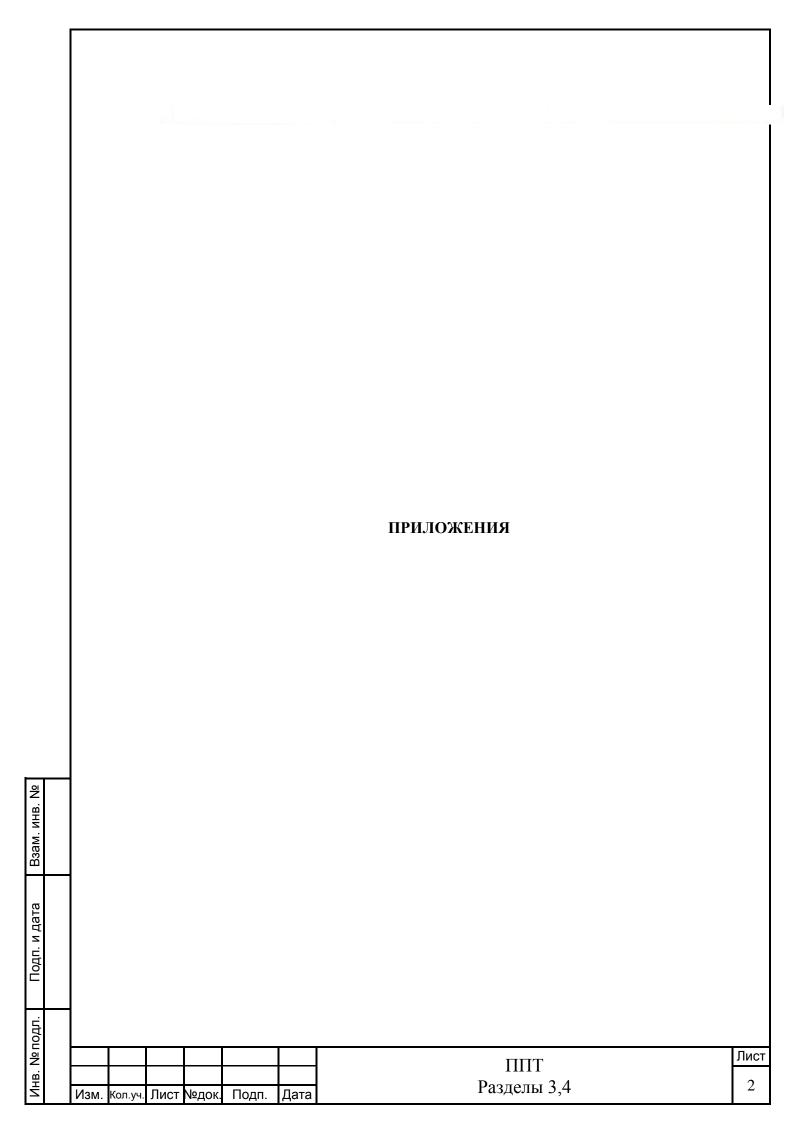
|      | 30      |      |       |       |      |                    |      |
|------|---------|------|-------|-------|------|--------------------|------|
|      |         |      |       |       |      | ППТ                | Лист |
|      |         |      |       |       |      | 11111<br>Dan-a 2 4 | 19   |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4        | 19   |

прибрежных защитных полос и составляют 50 м. Рассматриваемый лог без названия – элемент овражно-балочной сети, сухой большую часть года. Водоохранная зона и прибрежная защитная полоса в нем не устанавливаются.

Пересечения границ зон планируемого размещения линейного объекта (объектов) с водными объектами (в том числе с водотоками, водоемами, болотами) отсутствуют.

Данное заключение подтверждается ответом Министерства экологии и природных ресурсов Республики Татарстан (ППТ. Материалы обоснования. Раздел 4. Приложения. Министерства экологии и природных ресурсов Республики Татарстан №11046/10 от 14 июля 2025г.)

| Взам. инв. № |        |        |      |       |       |      |                       |  |
|--------------|--------|--------|------|-------|-------|------|-----------------------|--|
| Подп. и дата |        |        |      |       |       |      |                       |  |
| Инв. № подл. | Изм. К | ол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | ППТ<br>Разделы 3,4 20 |  |



### ГЛАВА САРМАНОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



### ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ САРМАН МУНИЦИПАЛЬ РАЙОНЫ БАШЛЫГЫ

ул. Ленина, д. 35, с. Сарманово, 423350 Ленин урамы, 35 йорт, Сарман авылы, 423350

Телефон: (85559) 2-42-22, факс: (85559) 2-44-44. E-mail: sarman@tatar.ru, www.sarmanovo.tatarstan.ru

| 05.08 2024 | No 1127 |
|------------|---------|
| На №       | ОТ      |

Директору ООО«ПКЦ«Эксперт Инжиниринг» Нижегородову А.В.

В ответ на Ваш исх.№2570К/24 от 10.07.2024 по объекту « **Елгинское** месторождение. Обустройство куста скважин №1213» сообщаем следующие сведения:

- 1. Особо охраняемые природные территории (ООПТ) местного значения под участками предстоящей застройки отсутствуют;
- 2. Красные линии в границах земельных участков, по которым выполняется подготовка документации по планировке территории отсутствуют;
- 3. Публичные сервитуты в границах земельных участков, по которым выполняется подготовка документации по планировке территории отсутствуют;
- 4. Границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, установленные ранее утвержденной документацией по планировке территории, в границах земельного участка, по которым выполняется подготовка документации по планировке территории отсутствуют.

Глава муниципального района



Ф.М.Хуснуллин

Р.Р. Гараев 8(85559)2-52-61

| Подп. и дат  |                                    |                    |               |
|--------------|------------------------------------|--------------------|---------------|
| Инв. № подл. | Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата | ППТ<br>Разделы 3,4 | <u>Лист</u> 3 |

#### РУКОВОДИТЕЛЬ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО КОМИТЕТА ЗАИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН ул. Крупской, д. 6, г. Заинск, 423520



ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЗӘЙ МУНИЦИПАЛЬ РАЙОНЫ БАШКАРМА КОМИТЕТ ЖИТӘКЧЕСЕ Крупская урамы, 6 йорт, Зәй шәһәре, 423520

Телефон: (85558) 3-58-08, факс: (85558) 3-27-76. E-mail: zai@tatar.ru, caйт: www.zainsk.tatarstan.ru

30.07.2025 <sub>№</sub> 4108/ИК

Директору ООО «Проектноконсалтинговый центр «Эксперт Инжиниринг» А.В. Нижегородову

#### Уважаемый Анатолий Викторович!

В ответ на Ваш запрос исх. № 2846К/25 от 03.07.2025г. Исполнительный комитет Заинского муниципального района Республики Татарстан сообщает, что на территории размещения объекта АО «Татнефтеотдача»: «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин №1213» в границах Дуртмунчинского сельского поселения Заинского муниципального района Республики Татарстан:

- объектов культурного наследия не имеется;
- особо охраняемых природных территорий (ООПТ) не имеется;
- красных линий не имеется;
- установленных публичных сервитутов не имеется;
- границ зон планируемого размещения объектов капитального строительства, установленных ранее утвержденной документацией по планировке территории не имеется;
  - ранее утержденной схемы на КПТ не имеется;
- очагов опасных болезней животных, санкционированных захоронений падшего от сибирской язвы скота, скотомогильников, биометрических ям и других мест захоронения трупов животных не имеется:
- свалок, полигонов твердых бытовых и промышленных отходов, полей ассенизации не имеется;
- поверхностных и подземных водозаборов (источников водоснабжения) не имеется;
  - действующих водозаборных скважин не имеется;
- санитарно-защитных зон (СЗЗ) действующих объектов и предприятий, ограничений не имеется;
  - ограничений использования лесных участков не имеется;



|      | Стр     | оаница 1 | из 2. Стран | ица создана: | 30.07.2025 10 | 53 Действитеней с 25.04:2025 до 19.07.2026 |      |
|------|---------|----------|-------------|--------------|---------------|--|------|
|      |         |          |             |              |               |  |      |
|      |         |          |             |              |               | ППТ  | Лист |
| Изм. | Кол.уч. | Лист     | №док.       | Подп.        | Дата          | Разделы 3,4                                | 4    |

Лист согласования к документу № 4108/ИК от 30.07.2025 Инициатор согласования: Усик О.В. Главный специалист отдела архитектуры и градостроительства Согласование инициировано: 30.07.2025 10:53

| N° | ФИО            | Срок согласования | Результат согласования                       | Замечания |
|----|----------------|-------------------|--|-----------|
| 1  | Усик О.В.      |                   | Согласовано<br>30.07.2025 - 10:53            | -         |
| 2  | Васильева Е.А. |                   | Согласовано<br>30.07.2025 - 11:12            |           |
| 3  | Галеев Э.Э.    |                   | <sup>©</sup> Подписано<br>30.07.2025 - 16:10 | -         |

подп. и дата Взам. инв. №

Документ создан в электронной форме. № 4108MK от 30.07.2025. Исполнитель: Усик О.В. Страница 2 из 2. Страница создана: 30.07.2025 16:12



|      |         |      |       |       |      | ппт         | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------|------|
|      |         |      |       |       |      | Dec = 2.4   | 5    |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 3    |

#### ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН ПО БИОЛОГИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ



#### TATAPCTAH РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БИОЛОГИК РЕСУРСЛАР БУЕНЧА ДӘУЛӘТ КОМИТЕТЫ

ул Карима Тиликурила и 20 г Караци 420021

e.skripnikova@expert-e.ru

| ул. Карима Тинчу | рина, д. 29, г. казань, 420021    | К. ТИНЧУВИН VB., 29 ИОВТ. КАЗАН ШЭПЭВЕ, 420021                          |
|------------------|-----------------------------------|---|
|                  | Гелефон:(843)211-66-94, E-Mail: g | kbioresursy@tatarstan.ru, cařr:http://ojm.tatarstan.ru                  |
| 11.07.2025       | №2916-исх                         |   |
| На №             | OT                                | Директору<br>ООО «Проектно-консалтинговый<br>центр «Эксперт Инжиниринг» |
|                  |                                   | А.В. НИЖЕГОРОДОВУ   |

О предоставлении информации по ООПТ

Взам. инв.

#### Уважаемый Анатолий Викторович!

Государственный комитет Республики Татарстан по биологическим ресурсам (далее - Госкомитет), рассмотрев Ваше письмо о предоставлении информации, необходимой для выполнения работы по согласованию места размещения объекта АО «Татнефтеотдача»: «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин № 1213», сообщает следующее.

В соответствии с данными Государственного реестра особо охраняемых природных территорий (далее - ООПТ) в Республике Татарстан, утверждённого постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 24.07.2009 №520, а также НСПД (nspd.gov.ru) испрашиваемый объект не затрагивает границы ООПТ регионального значения и их охранных зон.

Сведения о наличии (отсутствии) в районе расположения рассматриваемого объекта редких и охраняемых видов растений и животных, в том числе занесенных в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Республики Татарстан могут быть получены только в рамках натурных обследований.

Вместе с тем, сведения о видах животных, растений и грибов, занесенных в Красную книгу Республики Татарстан, встречающихся на территории Заинского и Сармановского муниципальных районов, представлены в приложении.

Дополнительно сообщаем, что во исполнение постановления Правительства Российской Федерации от 13.08.1996 №997 «Об утверждении Требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи» и в соответствии с Экологическим кодексом Республики Татарстан при осуществлении хозяйственной деятельности в

POLAMOUT CORROLL B OFFICIANO MODINO NO 2016 HOV OT 11 07 2025 MODORIUMTO DE PARADO NO



|       |         |      |       | ица создана: |      | t:18        |    |
|-------|---------|------|-------|--------------|------|-------------|----|
|       |         |      |       |              |      |             |    |
|       |         |      |       |              |      |             |    |
|       |         |      |       |              |      | ППТ         | Ли |
|       |         |      |       |              |      | ППТ         |    |
| ∕Ізм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп.        | Дата | Разделы 3,4 | 6  |

проектной документации необходимо предусмотреть мероприятия по предотвращению гибели объектов животного мира и ухудшения среды их обитания согласно постановлению Кабинета Министров Республики Татарстан от 15.09.2000 №669. Планируемые мероприятия по предотвращению гибели объектов животного мира и ухудшения среды их обитания подлежат согласованию с Госкомитетом.

Также в соответствии со ст.56 Федерального закона от 24.04.1995 №52-ФЗ «О животном мире» юридические лица и граждане, причинившие вред объектам животного мира и среде их обитания, обязаны возмещать нанесенный ущерб в соответствии с таксами и методиками исчисления ущерба животному миру.

В целях приведения проектной документации в соответствие с требованиями постановления Правительства Российской Федерации от 16.02.2008 №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», а также выявления фаунистических данных непосредственно в зонах проектов, формирования списка компенсационных мероприятий, экспертной оценки проектных документов, рекомендуем Вам обратиться в Государственное бюджетное учреждение «Центр внедрения инновационных технологий в области сохранения животного мира» (тел. 8 /843/ 211-75-06, Астафьев Алексей Алексеевич).

Приложение: на 1 л. в 1 экз.

Заместитель председателя

Р.Г. Шарафутдинов



H.C. Валеева (843) 211-68-62

Взам. инв.

Документ создан в электронной форме. № 2916-исх от 11.07.2025. Исполнитель: Валеева Н.С. Страница 2 из 3. Страница создана: 11.07.2025 14:18



|    |      |       |       | I I  | ППТ         | Лι |
|----|------|-------|-------|------|-------------|----|
|    |      |       |       |      | ППТ         |    |
| 16 | Пист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 |    |

Перечень видов растений, животных и грибов, включенных в Красную книгу Республики Татарстан, зафиксированных в Заинском муниципальном районе Республики Татарстан

Животные, всего видов 14, в т.ч.:

Класс Млекопитающие, всего видов 1: заяц-беляк.

Класс Птицы— 11 видов: выпь большая, гусь серый, лунь полевой, лунь луговой, осоед обыкновенный, могильник, кобчик, пустельга обыкновенная, журавль серый, клинтух, горлица обыкновенная.

Беспозвоночные – 2 вида: орденская лента голубая, пчела-плотник обыкновенная.

Класс Растения, всего 7 видов:

Отдел Покрытосеменные — 6 видов: крестовник приречный, вечерница сибирская, поточник (блисмус) сжатый, короставник татарский, кувшинка белоснежная, лапчатка прямостоячая.

Отдел Мохообразные – 1 вид: некера перистая.

ИТОГО 21 вид.

Перечень видов растений, животных и грибов, включенных в Красную книгу Республики Татарстан, зафиксированных в Сармановском муниципальном районе Республики Татарстан

Животные, всего видов 11, в т.ч.:

Класс Млекопитающие – 1 вид: заяц-беляк.

Класс Птицы — 8 видов: выпь малая, гусь серый, могильник, пустельга обыкновенная, лунь полевой, лунь луговой, клинтух, горлица обыкновенная.

Беспозвоночные – 2 вида: орденская лента голубая, шмель степной.

Растения, всего 8 видов:

Отдел Покрытосеменные – 8 видов: пижма тысячелистная, терескен обыкновенный, сивец луговой, кермек сарептский, кувшинка белоснежная, двулепестник альпийский, венерин башмачок настоящий, ковыль перистый.

ИТОГО 19 видов.

Взам. инв.

Документ создан в электронной форме. № 2916-исх от 11.07.2025. Исполнитель: Валеева Н.С. Страница 3 из 3. Страница создана: 11.07.2025 14:18



|      |         |      |       |       |      | ППТ         | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 8    |

#### МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН Ямашева пр., д.37 А, г. Казань,420124



## ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ УРМАН ХУЖАЛЫГЫ МИНИСТРЛЫГЫ

Ямашева пр., 37нчы А йорт, Казан шәһ,420124

Тел. (843) 221-37-01, Факс 221-37-37, E-mail: Minleshoz@tatar.ru, сайт: Minleshoz.tatarstan.ru

<u>18.07.2024</u> № <u>14-6137</u> Ha № <u>2566K/24</u> or 11.07.2024 Директору ООО «ПКЦ «Эксперт Инжиниринг» А.В.Нижегородову

О направлении информации

Уважаемый Анатолий Викторович!

Рассмотрев Ваше обращение о предоставлении информации о наличии (отсутствии) в границах участка проектируемого объекта: «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин № 1213» земель лесного фонда сообщаем, что согласно приложенному каталогу координат (МСК-16) рассматриваемый объект не затрагивает земли лесного фонда.

Первый заместитель министра

И.Н. Зарипов



#### СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 625B621F6D57C71F71670B699C32D63C Владелец: Зарипов Ильгизар Наилевич Действителен с 12.03.2024 до 05.06.2025

К.А.Кладова (843) 221-37-42

Взам. инв.

Документ создан в электронной форме, № 14-6137 от 18.07.2024. Исполнитель: Гарипова Р.Р. Страница 1 из 2. Страница создана: 18.07.2024 11:59



|  | Лист |
|--|------|
| ППТ  | 9    |
| Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата Разделы 3,4 | 9    |

Лист согласования к документу № 14-6137 от 18.07.2024 Инициатор согласования: Гарипова Р.Р. Ведущий консультант Согласование инициировано: 18.07.2024 11:59

| *************************************** |
|---|
| рвано<br>I - 12:07                      |
| овано<br>- 14:10                        |
|   |
|   |

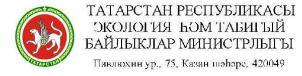
л. Подп. и дата Взам. инв. №

Документ создан в электронной форме. № 14-6137 от 18.07.2024. Исполнитель: Гарипова Р.Р. Страница 2 из 2. Страница создана: 18.07.2024 15:17



|      |         |      |       |       |      |             | ппт              | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------|------------------|------|
|      |         |      |       |       |      |             | 11111<br>Doc 2.4 | 10   |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 10               |      |

# МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДПЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



Павлюхина ул., 75, г. Казань, 420049

| Te.       | ı.: (843)     | 267-68-01, фак | e: (843) 267-68-70, e-mail: eco@tatar.ru, http://eco.tatarstan.ru |  |
|-----------|---------------|----------------|---|--|
| 14.07.202 | .5 <u>N</u> º | 11046/10       |   |  |
| Ha №      |               |                |   |  |

Директору ООО «Проектно-консалтинговый центр «Эксперт Инжиниринг»»

А.В. НИЖЕГОРОДОВУ

О предоставлении информации

Взам. инв.

## Уважаемый Анатолий Викторович!

Министерство экологии и природных ресурсов Республики Татарстан (далее – Министерство), рассмотрев Ваше обращение о наличии/отсутствии водных объектов в рамках согласования места размещения объекта АО «Татнефтеотдача»: «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин № 1213», в рамках своей компетенции сообщает следующее.

Согласно положениям Градостроительного кодекса Российской Федерации от 29.12.2004 № 190-ФЗ изучение и оценка природных условий территории, в том числе и на предмет наличия водных объектов, проводится в рамках выполнения инженерных изысканий.

В рамках переданных полномочий Российской Федерации в области водных отношений работы по определению местоположения береговой линии, границ водоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов, расположенных в границах испрашиваемого земельного участка, Министерством не проводились.

Дополнительно сообщаем, что в соответствии со ст. 31 Водного кодекса Российской Федерации от 03.06.2006 № 74-ФЗ сведения о водных объектах, расположенных в границах речных бассейнов, в том числе об особенностях режима водных объектов, их физико-географических, морфометрических и других особенностях включаются в государственный водный реестр (далее — ГВР).

В соответствии с п. 5 Положения о ведении государственного водного реестра, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 28.04.2007 № 253 «О порядке ведения государственного водного реестра» и п. 5.5.1. Положения о Федеральном агентстве водных ресурсов, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.06.2004 № 282 «Об утверждении Положения о Федеральном агентстве водных ресурсов» Федеральное агентство водных ресурсов осуществляет ведение ГВР.

Документ создан в электронной форме. № 11046/10 от 14.07.2025. Исполнитель: Сибагатуллина Р.Ф. Страница 1 из 3. Страница создана: 14.07.2025 14:08



|      |         |      |       |       |      | ППТ         | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 11   |

Предоставление сведений из ГВР и копий документов, содержащих сведения, включенные в ГВР, осуществляется Федеральным агентством водных ресурсов в соответствии с административным регламентом предоставления Федеральным агентством водных ресурсов государственной услуги по предоставлению сведений из ГВР и копий документов, содержащих сведения, включенные в ГВР, утвержденным приказом Минприроды России от 26.09.2013  $\mathbb{N}_{2}$  410.

Для получения государственной услуги заявитель вправе обратиться в Росводресурсы (территориальный орган) с заявлением о предоставлении сведений из ГВР и (или) копий документов, содержащих сведения, включенные в ГВР. Территориальным органом Росводресурсов в Республике Татарстан является отдел водных ресурсов по Республике Татарстан Нижне-Волжского бассейнового водного управления.

Заместитель министра



Владелец: Манидичева Ольга Владимировна Действителен с 27.03.2025 до 20.06.2026 О.В. Манидичева

Р.Ф. Сибагатуллина, (843) 267-68-42

Взам. инв.

Документ создан в электронной форме. № 11046/10 от 14.07.2025. Исполнитель: Сибагатуллина Р.Ф. Страница 2 из 3. Страница создана: 14.07.2025 14:08

<u>ЭЛЕКТРОННЫЙ</u>

|     | Ст        | раница 2 і | из 3. Стран | ица создана: | 14.07.2025 14:0 | TATAPCTAH   |      |
|-----|-----------|------------|-------------|--------------|-----------------|-------------|------|
|     |           |            |             |              |                 |             |      |
|     |           |            |             |              |                 |             |      |
|     |           |            |             |              |                 | ППТ         | Лист |
|     |           |            |             |              |                 |             | 12   |
| Изм | . Кол.уч. | Лист       | №док.       | Подп.        | Дата            | Разделы 3,4 | 12   |

Лист согласования к документу № 11046/10 от 14.07.2025 Инициатор согласования: Сибагатуллина Р.Ф. Ведущий специалист отдела охраны земельных ресурсов Согласование инициировано: 14.07.2025 14:09

| N° | ФИО              | Срок согласования | Результат согласования                       | Замечания    |
|----|------------------|-------------------|--|--------------|
| 1  | Гизатуллина А.Р. |                   | ©Согласовано<br>14.07.2025 - 14:15           | -            |
| 2  | Шубин А.А.       |                   | Согласовано<br>14.07.2025 - 15:11            | <del>.</del> |
| 3  | Манидичева О.В.  |                   | <sup>©</sup> Подписано<br>14.07.2025 - 15:41 | -            |

Подп. и дата Взам. инв. №

Документ создан в электронной форме. № 11046/10 от 14.07.2025, Исполнитель: Сибагатуллина Р.Ф. Страница 3 из 3. Страница создана: 14.07.2025 15:43



|      |         |      |       |       |      |             | ппт                   | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------|-----------------------|------|
|      |         |      |       |       |      |             | 11111<br>December 2.4 | 12   |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 13                    |      |

# КОМИТЕТ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН ПО ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ



## ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ МӘДӘНИ МИРАС ОБЪЕКТЛАРЫН САКЛАУ КОМИТЕТЫ

ул. Карла Маркса, д. 56/11, г. Казань, 420015

Карл Маркс ур., 56/11нче йорт, Казан ш., 420015

Тел.: (843) 222-58-73 E-mail: komitet.okn@tatar.ru, http://okn.tatarstan.ru

11.02.2025 № 01-04/827

На № 00250042400601464 от \_23.01.2025\_

Представителю по доверенности от ООО «Гефест» Д.В. Кутявину

e-mail: dvkutyavin@yandex.ru

# Заключение на акт государственной историко-культурной экспертизы

На основании запроса о предоставлении государственной услуги «Заключение на акт государственной историко-культурной экспертизы», в соответствии с пунктом 31 Положения о государственной историко-культурной экспертизе. постановлением Правительства утвержденного Российской Федерации от 25.04.2024 г. № 530 «Об утверждении Положения о государственной историкокультурной экспертизе», рассмотрен акт государственной историко-культурной экспертизы «Акт Государственной историко-культурной экспертизы документации, за исключением научных отчетов о выполненных археологических полевых работах, содержащей результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, мелиоративных, хозяйственных работ, предусмотренных статьей 25 Лесного кодекса Российской Федерации работ по использованию лесов (за исключением работ, указанных в пунктах 3, 4 и 7 части 1 статьи 25 Лесного кодекса Российской Федерации) и иных работ – «Документация, содержащая результаты исследований, в соответствие с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, на земельном участке, отводимом под объект «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин № 1213» в муниципальном районе Сармановский Республики Татарстан»» от 23.01.2025 г, в Сармановском муниципальном районе Республики Татарстан, составленный аттестованным Министерством культуры Российской Федерации экспертом по проведению государственной историкокультурной экспертизы Е.В. Лыловой.

В ходе общественного обсуждения замечаний и предложений не поступало.

Документ создан в электронной форме. № 01-04/827 от 11.02.2025. Исполнитель: Графеев Е.Н. Страница 1 из 2. Страница создана: 10.02.2025 15:28

Взам. инв.



|      |         |      |       |       |      | ППТ         | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 14   |

По результатам рассмотрения акта государственной историко-культурной экспертизы и прилагаемых к нему документов и материалов принято решение о согласии с выводами, изложенными в заключении экспертизы.

Дополнительная информация: на представленной территории отсутствуют объекты культурного наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного наследия и объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия. Указанная территория расположена вне зон охраны, защитных зон объектов культурного наследия.

Председатель



Владелец: Гущин Иван Николаевич Действителен с 16.05.2024 до 09.08.2025 И.Н. Гущин

Е.Н.Графеев 8(843)222-58-84

Взам. инв.

Подп. и дата

Документ создан в электронной форме. № 01-04/827 от 11.02.2025, Исполнитель: Графеев Е.Н. Страница 2 из 2. Страница создана: 10.02.2025 15:28

**Б**ТАТАРСТАН

|                                    | ттт [л  | Тист |
|------------------------------------|---------|------|
| Door                               | 274     | 15   |
| Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата | елы 3,4 | 13   |



ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ГРАЖДАННАР ОБОРОНАСЫ ЭШЛӘРЕ һӘМ ГАДӘТТӘН ТЫШ ХӘЛЛӘР МИНИСТРЛЫГЫ Ак. Губкин ур., 50, Казан шәһ., 420088

Тел. (843) 221-61-04, факс 221-61-54, E-mail: mchs@tatar.ru, caйт: mchs.tatarstan.ru

18.02.2025 No 1040/T3-3-5 Ha № 387П/25 or 30.01.2025

Заместителю генерального директора ООО «Средневолжская землеустроительная компания»

К.С. Кузнецову

ул. Ставропольская, д. 3, г. Самара, РФ, 443090

# ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЕ, МЕРОПРИЯТИЙ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИРОДНОГО И ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

в составе проекта

«Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин №1213»

г. Казань

Взам. инв.

№ 28 от 30 января 2025

В соответствии с запросом ООО «Средневолжская землеустроительная компания» от 30.01.2025 № 387П/25 сообщаем исходные данные, подлежащие учету при разработке мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в составе проектной документации объекта капитального строительства «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин №1213».

# 1. Исходные данные для разработки перечня мероприятий по гражданской обороне:

проектируемый объект является некатегорированным по гражданской обороне;

проектируемый объект расположен приблизительно в 31 км от г. Набережные Челны, отнесенном к I группе по гражданской обороне;

проектируемый объект не попадает в зоны возможного химического заражения, возможных разрушений, возможного радиоактивного заражения и возможного катастрофического затопления;

строительство защитных сооружений гражданской обороны на объекте не требуется.

Документ создан в электронной форме. № 1040/T3-3-5 от 18.02.2025. Исполнитель: Павлова Р. А. Страница 1 из 3. Страница создана: 18.02.2025 16.07



|      |         |      |       |       |      | ППТ         | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 16   |

# 2. Исходные данные для разработки перечня мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера:

в соответствии с пунктом 3 статьи 9 Федерального закона от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне» и приказа МЧС России и Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ от 31 июля 2020 г. № 578/365 «Об утверждении Положения о системах оповещения населения» ЛСО должна строиться исходя из проведенного анализа декларации промышленной безопасности и паспорта объекта. Необходимо учесть информацию о степени воздействия поражающих факторов на близлежащие населенные пункты и сторонние организации. В соответствии с п. 6.25 СП165.1325800.2014 «Инженернотехнические мероприятия по гражданской обороне» системы контроля аварийных выбросов опасных веществ опасных производственных объектов классов опасности I и II должны быть сопряжены с локальными системами оповещения работающего персонала этих объектов, а также населения, проживающего в пределах зон действия локальных систем оповещения, установленных нормативными правовыми актами Российской Федерации;

опасные природные процессы и явления учесть по результатам инженерногеологических изысканий, предусмотреть возможные проявления комплекса неблагоприятных и опасных метеоусловий. Выполнение инженерно-геологических изысканий на объекте проектируемого строительства обязательно;

при прогнозировании чрезвычайных ситуаций техногенного характера рассмотреть сценарии аварий, включающие аварии с максимальными последствиями (наиболее масштабную) и наиболее вероятную;

в качестве расчетной температуры принять максимально возможную температуру воздуха в районе расположения объекта ( $t_{aбc}$   $^{0}$ C) или максимально возможную температуру по технологическому регламенту с учетом возможного повышения температуры в аварийной ситуации;

для каждого сценария аварии определить зоны действия поражающих факторов, количество пострадавших;

зоны действия поражающих факторов нанести на ситуационный план;

анализ риска для нефтепроводов рассчитать в соответствии с требованиями Методического руководства по оценке степени риска аварий на магистральных нефтепроводах;

предусмотреть решения по исключению разгерметизации оборудования и предупреждению выбросов опасных веществ в количествах, создающих угрозу персоналу предприятия, населению и территории;

предусмотреть устройство систем автоматического регулирования, блокировок, сигнализаций, а также безаварийной остановки технологического процесса;

предусмотреть решения по обеспечению беспрепятственного ввода и передвижения на проектируемом объекте сил и средств ликвидации чрезвычайной ситуации.

Документ создан в электронной форме. № 1040/Г3-3-5 от 18.02.2025. Исполнитель: Павлова Р. А. Страница 2 из 3. Страница создана: 18.02.2025 16:07



| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата |  |
|------|---------|------|-------|-------|------|--|
|      |         |      |       |       |      |  |

Взам. инв.

ППТ Разделы 3,4

# 3. Основные нормативные и методические документы, рекомендуемые для использования при разработке перечня мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций:

перечень основных нормативных и методических документов, рекомендуемых для использования при проектировании перечня мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, приведен в ГОСТ Р 22.2.13-2023 (Библиография, в том числе «СП 165.1325800.2014 Актуализированная редакция «СНиП 2.01.51-90 «Инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне»).

## Дополнительные требования:

выполненный раздел «Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера» в составе проекта «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин №1213» представить на экспертизу согласно постановлению Правительства РФ от 05 марта 2007 г. № 145 «О порядке организации и проведения государственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий»;

настоящие исходные данные действительны в течение 1 года с момента выдачи.

Заместитель министра

Н.В. Суржко

Р.А. Павлова 8(843)221-61-32

Взам. инв.

Документ создан в электронной форме. № 1040/Т3-3-5 от 18.02.2025, Исполнитель: Павлова Р. А. Страница 3 из 3. Страница создана: 18.02.2025 16:07

<u>ЗЛЕКТРОННЫЙ</u>

|      |         |      |       |       |      |             | ппт                   | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------|-----------------------|------|
|      |         |      |       |       |      |             | 11111<br>Document 2.4 | 10   |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 18                    |      |



АО «Татнефтеотдача» 423458, РФ, р-ка Татарстан, г. Альметьевск, ул. Шевченко, д. 9А Телефон: +7 (8553) 30 40 50 E-mail: tno.kor@ipc-oil.ru

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
АО «Татнефтеотдача»
С.А. Архирейский
2025 г.

## Технические условия

на проектирование и производство работ в охранной зоне действующих коммуникаций АО «Татнефтеотдача» (пересечение/параллельное прохождение с ВЛ)

- 1) Разработать проект производства работ в охранной зоне трубопроводов АО «Татнефтеотдача», схемы пересечений с коммуникациями согласовать на бумажном носителе с представителем отдела эксплуатации трубопроводов (контактные данные прилагаются) АО «Татнефтеотдача». В случае пересечения/прокладке в охранной зоне коммуникаций АО «Татнефтеотдача», рабочую документацию согласовать с АО «Татнефтеотдача»;
- 2) Перед производством земляных работ в охранной зоне трубопроводов АО «Татнефтеотдача» уведомить представителя отдела эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» не позднее, чем за 3 суток;
- 3) Представить в отдел эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» план-схему мест производства работ с нанесенными коммуникациями;
- 4) До начала производства работ предоставить ведомость пересечений на трубопроводы, находящиеся в зоне проведения работ, совместно с

Инв. № подл. п дата Взам. инв. №

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата

ППТ Разделы 3,4

представителем отдела эксплуатации трубопроводов и маркшейдерской службой АО «Татнефтеотдача» отметить их на местности;

- Согласовать, и нанести на рабочие чертежи площадки под карьеры и отвалы грунта, не допускать возведение отвалов на оси трубопроводов АО «Татнефтеотдача»;
- 6) Прибывшему на место представителю АО «Татнефтеотдача» предоставляется рабочая документация и вынесенные в натуру оси или габариты намеченной выемки. Совместно с представителем отдела эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» на месте определяется (шурфованием или иным способом), обозначается на местности и наносится на рабочие чертежи фактическое положение действующих подземных коммуникаций и сооружений;
- 7) До начала производства работ разработать мероприятия, обеспечивающие безопасное ведение работ и сохранность существующих коммуникаций АО «Татнефтеотдача»;
- 8) До начала производства работ от отдела эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» получить письменные «Разрешения на право производства работ в охранной зоне трубопроводов» и передать в АО «Татнефтеотдача» полный пакет документов, подтверждающих выполнение технических условий (в электронном виде);
- 9) Производство земляных работ в охранной зоне трубопроводов АО «Татнефтеотдача» производить согласно действующих норм и правил СП 45.13330.2017;
- 10) При пересечении трубопроводов АО «Татнефтеотдача», опоры эстакады выполнить за пределами охранной зоны трубопроводов АО «Татнефтеотдача» (25 метров от оси трубопроводов);
- 11) Высота эстакады должна быть высотой не менее 5 метров над действующими трубопроводами АО «Татнефтеотдача»;
- 12) В границах охранной зоны трубопроводов АО «Татнефтеотдача» обозначить пересечение проектируемой трассы ВЛ на эстакаде плакатами с

2

| Подп. и дата |  |
|--------------|--|
| Инв. № подл. |  |

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата

ППТ Разделы 3,4

закрепительными надписями против всякого рода действий, которые могут нарушить нормальную эксплуатацию трубопроводов АО «Татнефтеотдача», либо привести к их повреждению, с указанием принадлежности к эксплуатирующей организации и контактного телефона;

- 13) Предусмотреть мероприятия, исключающие негативное влияние ЭХЗ проектируемых объектов на трубопроводы АО «Татнефтеотдача»;
- 14) Разработать и согласовать с АО «Татнефтеотдача» мероприятия, исключающие повреждения трубопроводов АО «Татнефтеотдача», содержащие порядок производства работ в охранной зоне и места переезда строительных машин и транспорта через трубопроводы, оборудование переездов;
- 15) Назначить приказом по предприятию, лицо ответственное за безопасное проведение работ в охранной зоне (25 метров в каждую сторону от оси трубопроводов) АО «Татнефтеотдача»;
- 16) Работы производить в соответствии СП 34-116-97, ВСН 005-88, ВСН 51-238-85, СНИП 2.05.06-85, СНИП III-42-80, ВНТП 3-85, ВСН 011-88;
- 17) Проезд в охранной зоне трубопроводов производить по существующим дорогам, переездам, указанных представителем АО «Татнефтеотдача». Движение техники вдоль трубопроводов ближе 10 метров от оси запрещается;
- 18) Над осью трубопроводов АО «Татнефтеотдача» механизмы не располагать и грунт не срезать, для проезда механизмов через трубопроводы оборудовать временные переезды с обустройством песчаного подстилающего слоя (не менее 1 м), устройством покрытия из сборных железобетонных плит, с установкой сигнальных столбиков;
- 19) Земляные работы ближе 2-х метров от оси трубопроводов, в местах пересечений вести вручную. Обеспечить принятие мер, предупреждающих просадку грунта при его разработке в непосредственной близости от действующих трубопроводов АО «Татнефтеотдача»;

Взам. инв.

Подп. и дата

Инв. № подл.

2

| Ĺ |      |         |      |             |       |      |     |     |
|---|------|---------|------|-------------|-------|------|-----|-----|
| t |      |         |      |             |       |      |     |     |
| ļ |      |         |      |             |       |      | ППТ | ист |
| 1 | Изм. | Кол.уч. | Лист | №док.       | Подп. | Дата |     | 21  |
|   |      |         |      | <u>H</u> om |       | Пата |     |     |

20) По окончании выполнения работ составить двухсторонний Акт на выполненные работы в охранной зоне коммуникаций АО «Татнефтеотдача», с предоставлением одного экземпляра в АО «Татнефтеотдача».

Срок действия настоящих ТУ – один год со дня их выдачи.

## Контактные данные:

- начальник отдела эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» Краснов Евгений Николаевич

Тел. 8 (8553) 30-40-50 (доб. 60892), <u>Evgeniy.Krasnov@ipc-oil.ru</u>

Начальник отдела эксплуатации трубопроводов



Краснов Е.Н.

| Взам. ин     |                                    |                    | 4          |
|--------------|------------------------------------|--------------------|------------|
| Подп. и дата |                                    | 4                  |            |
| Инв. № подл. | Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата | ППТ<br>Разделы 3,4 | Лист<br>22 |



АО «Татнефтеотдача» 423458, РФ, р-ка Татарстан, г. Альметьевск, ул. Шевченко, д. 9А Телефон: +7 (8553) 30 40 50 E-mail: tno.kor@ipc-oil.ru

УТВЕРЖДАЮ Генеральный директор АО «Татнефтеотдача» С.А. Архирейский 2025 г.

### Технические условия

на проектирование и производство работ в охранной зоне действующих коммуникаций АО «Татнефтеотдача» (пересечение/параллельное прохождение с кабелями связи)

- 1) Разработать проект производства работ в охранной трубопроводов АО «Татнефтеотдача», схемы пересечений с коммуникациями согласовать на бумажном носителе с представителем отдела эксплуатации трубопроводов (контактные данные прилагаются) АО «Татнефтеотдача». В случае пересечения/прокладке охранной зоне коммуникаций «Татнефтеотдача», рабочую документацию согласовать AO «Татнефтеотдача»;
- 2) Перед производством земляных работ в охранной зоне трубопроводов АО «Татнефтеотдача» уведомить представителя отдела эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» не позднее, чем за 3 суток;
- 3) Представить в отдел эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» план-схему мест производства работ с нанесенными коммуникациями;

Взам. инв.

ZHB.

- Согласовать, и нанести на рабочие чертежи площадки под карьеры и отвалы грунта, не допускать возведение отвалов на оси трубопроводов АО «Татнефтеотдача»;
- 6) Прибывшему на место представителю отдела эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» предъявляются рабочая документация и вынесенные в натуру оси или габариты намеченной выемки. Совместно с представителем отдела эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» на месте определяется (шурфованием или иным способом), обозначается на местности и наносится на рабочие чертежи фактическое положение действующих подземных коммуникаций и сооружений;
- 7) До начала производства работ разработать мероприятия, обеспечивающие безопасное ведение работ и сохранность существующих коммуникаций АО «Татнефтеотдача»;
- 8) До начала производства работ получить от отдела эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» письменные «Разрешения на право производства работ в охранной зоне трубопроводов» и передать в АО «Татнефтеотдача» полный пакет документов, подтверждающих выполнение технических условий (в электронном виде);
- 9) Производство земляных работ в охранной зоне трубопроводов АО «Татнефтеотдача» производить согласно действующих норм и правил СП 45.13330.2017;
- 10) На участках параллельного прохождения с действующим коридором коммуникаций АО «Татнефтеотдача» прокладку кабеля осуществлять на расстоянии не менее 15 м. от оси крайнего трубопровода согласно ГОСТ Р 55990-2014;

2

Инв. № подл. Подп. и дата

Взам. инв.

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата

ППТ Разделы 3,4

- 12) Предусмотреть прокладку кабеля ниже уровня пересекаемых трубопроводов АО «Татнефтеотдача»
- 13) В местах пересечения с коммуникациями АО «Татнефтеотдача» предусмотреть защиту кабеля футляром и установку пикетного знака согласно ГОСТ Р 55990-2014;
- 14) Для защиты от механических повреждений, в охранной зоне трубопроводов заглубление проектируемых защитных футляров от их верхней образующей до нижней образующей пересекаемых трубопроводов должно быть не менее 0,6 м с последующей установкой пикетного знака на месте пересечения;
- 15) В охранных зонах трубопроводов запрещается: возводить любые постройки и сооружения; высаживать деревья и кустарники всех видов, складывать корма, удобрения и материалы, скирдовать сено и солому, содержать скот, ловить рыбу, производить колку и заготовку льда; сооружать проезды и переезды через трассы трубопроводов, устраивать стоянки автомобильного транспорта, тракторов и механизмов, размещать коллективные сады и огороды;
- 16) Разработку грунта на расстоянии ближе 1 м от оси пересекаемого трубопровода производить вручную в соответствии со СНиП 12-03-2001 при наличии наряда— допуска, письменного разрешения и в присутствии представителя АО «Татнефтеотдача». Подрядчик должен заблаговременно вызвать телефонограммой на место работ представителя АО «Татнефтеотдача», Вызов представителя возлагается на подрядчика;
- 17) Места расположения и конструкции переезда (при необходимости) выполнить согласно ГОСТ Р 55990-2014. При невозможности использования существующих дорог для подъезда к местам пересечений трубопровода с подземными коммуникациями необходимо сооружение временных дорог. Конструкция временных дорог должна обеспечивать движение ремонтной

3

| № подл. |      |         |      |       |       |      |
|---------|------|---------|------|-------|-------|------|
| 흳       |      |         |      |       |       |      |
| Инв.    |      |         |      |       |       |      |
| Ż       | Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата |
|         |      |         |      |       |       |      |

Взам. инв.

ППТ Разделы 3,4

техники и перевозку максимальных по массе и габаритам грузов. Сооружение переездов через действующие трубопроводы должно производиться в присутствии ответственного представителя АО «Татнефтеотдача». При строительстве временных дорог через болота 1, 2 и 3 типов, как в летний, так и в зимний периоды, их конструкцию, ширину проезжей части выбирают в зависимости от диаметров трубопроводов, количества одновременно укладываемых ниток, способов прокладки трубопроводов и несущей способности грунтов и наличия местных дорожно-строительных материалов;

- 18) Реализация технических условий возможна после предоставления в АО «Татнефтеотдача» мероприятий на проведение земляных работ, с указанием времени и ответственного лица, назначенного приказом или распоряжением, а также предоставлением всех правоустанавливающих документов на объект (свидетельства, подтверждающие права собственности, владения, управления объектом, а также земельным участком размещения объекта и т.п.);
- 19) Земляные работы в охранной зоне трубопроводов проводить в присутствии представителя АО «Татнефтеотдача»;
- 20) По окончании выполнения работ составить двухсторонний Акт на выполненные работы в охранной зоне коммуникаций АО «Татнефтеотдача», с предоставлением одного экземпляра в АО «Татнефтеотдача».

Срок действия настоящих ТУ – один год со дня их выдачи.

Контактные данные:

Взам. инв.

- начальник отдела эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» Краснов Евгений Николаевич

Тел. 8 (8553) 30-40-50 (доб. 60892), Evgeniy.Krasnov@ipc-oil.ru

Начальник отдела эксплуатации трубопроводов



Краснов Е.Н.

1

| I<br>D |   |      |         |      |       |       |      |                    |            |
|--------|---|------|---------|------|-------|-------|------|--------------------|------------|
| t c    | • | Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | ППТ<br>Разделы 3,4 | Лист<br>26 |



АО «Татнефтеотдача» 423458, РФ, р-ка Татарстан, г. Альметьевск, ул. Шевченко, д. 9А Телефон: +7 (8553) 30 40 50 E-mail: tno.kor@ipc-oil.ru

УТВЕРЖДАЮ Генеральный директор АО «Татнефтеотдача» С.А. Архирейский 2025 г.

# Технические условия

на проектирование и производство работ в охранной зоне действующих коммуникаций АО «Татнефтеотдача» (пересечение/параллельное прохождение с трубопроводами)

- 1) Разработать проект производства работ в охранной зоне трубопроводов АО «Татнефтеотдача», схемы пересечений с коммуникациями согласовать на бумажном носителе с представителем отдела эксплуатации трубопроводов (контактные данные прилагаются) АО «Татнефтеотдача». В случае пересечения/прокладке в охранной зоне коммуникаций АО «Татнефтеотдача», рабочую документацию согласовать с АО «Татнефтеотдача»;
- 2) Перед производством земляных работ в охранной зоне трубопроводов АО «Татнефтеотдача» уведомить представителя отдела эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» не позднее, чем за 3 суток;
- 3) Представить в отдел эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» план-схему мест производства работ с нанесенными коммуникациями;
- 4) До начала производства работ предоставить ведомость пересечений на трубопроводы, находящиеся в зоне проведения работ, совместно с

1

| Подп. и да |      |         |      |       |       |   |                            |     |
|------------|------|---------|------|-------|-------|---|----------------------------|-----|
| № подл.    |      | T       |      |       |       |   |                            |     |
|            |      |         |      |       |       |   | ППТ                        | СТ  |
| Инв.       |      |         |      |       |       |   |                            | , I |
| ΙŽ         | Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата  | Разделы 3,4 2 <sup>2</sup> | /   |
|            |      |         |      |       |       | <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , , , </u> | <u> </u>                   |     |

представителем отдела эксплуатации трубопроводов и маркшейдерской службой АО «Татнефтеотдача» отметить их на местности;

- Согласовать, и нанести на рабочие чертежи площадки под карьеры и отвалы грунта, не допускать возведение отвалов на оси трубопроводов АО «Татнефтеотдача»;
- Прибывшему на место представителю АО «Татнефтеотдача» предъявляется рабочая документация и вынесенные в натуру оси или габариты намеченной выемки. Совместно с представителем отдела эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» на месте определяется (шурфованием или иным способом), обозначается на местности и наносится на рабочие чертежи фактическое положение действующих подземных коммуникаций и сооружений;
- 7) начала производства работ разработать мероприятия, обеспечивающие безопасное ведение работ и сохранность существующих коммуникаций АО «Татнефтеотдача»;
- начала производства работ от До отдела эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» получить письменные «Разрешения на право производства работ в охранной зоне трубопроводов» и передать в АО «Татнефтеотдача» полный пакет документов, подтверждающих выполнение технических условий (в электронном виде);
- 9) Производство земляных работ в охранной зоне трубопроводов АО «Татнефтеотдача» производить согласно действующих норм и правил СП 45.13330.2017;
- 10) При взаимном пересечении трубопроводов расстояние между ними в свету должно приниматься не менее 350 мм, а пересечение выполняться под углом не менее (ГОСТ Р 55990-2014);
- При параллельном следовании трубопроводов, расстояние между ними выдержать не менее 11 м.;

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата

Взам. инв.

Подп. и дата

ZHB.

ППТ Разделы 3,4

- Для защиты коммуникаций от механических повреждений в охранной зоне трубопроводов, заглубление проектируемых защитных футляров от их верхней образующей до нижней образующей пересекаемых трубопроводов должно быть не менее м с последующей установкой пикета на месте пересечения;
- 14) Обеспечить защиту трубопровода от наружной сооружением систем электрохимической защиты в соответствии с СП 284.1325800,2016;
- 15) В охранных зонах трубопроводов запрещается: возводить любые постройки и сооружения; высаживать деревья и кустарники всех видов, складывать корма, удобрения и материалы, скирдовать сено и солому, содержать скот, ловить рыбу, производить колку и заготовку льда; сооружать проезды и переезды через трассы трубопроводов, устраивать стоянки автомобильного транспорта, тракторов и механизмов, размещать коллективные сады и огороды;
- Разработку грунта на расстоянии ближе 1 м от оси пересекаемого трубопровода производить вручную в соответствии со СНиП 12-03-2001 при наличии наряда— допуска, письменного разрешения и в присутствии представителя АО «Татнефтеотдача». Подрядчик должен заблаговременно вызвать телефонограммой на место работ представителя АО «Татнефтеотдача». Вызов представителя возлагается на подрядчика;
- Предусмотреть прокладку трубопровода ниже уровня пересекаемых трубопроводов АО «Татнефтеотдача» (при глубине залегания не более 2,5м). Места расположения и конструкции переезда выполнить согласно ГОСТ Р 55990-2014. При невозможности использования существующих дорог для подъезда к местам пересечений проектируемого трубопровода с подземными коммуникациями необходимо сооружение временных дорог. Конструкция

3

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата |
|------|---------|------|-------|-------|------|

Взам. инв.

Подп. и дата

временных дорог должна обеспечивать движение ремонтной техники и перевозку максимальных по массе и габаритам грузов. Сооружение переездов через действующие трубопроводов должно производиться в присутствии ответственного представителя АО «Татнефтеотдача». При строительстве временных дорог через болота 1, 2 и 3 типов, как в летний, так и в зимний периоды, их конструкцию, ширину проезжей части выбирают в зависимости от диаметров трубопроводов, количества одновременно укладываемых ниток, способов прокладки трубопроводов и несущей способности грунтов и наличия местных дорожно-строительных материалов;

- 18) Требования к пересечениям трубопроводов, прокладываемых методом горизонтально-направленного бурения, должны соответствовать ГОСТ Р 559902014;
- 19) Обозначить трассу проектируемого трубопровода опознавательными знаками через 50 м на прямых участках и на каждом его повороте;
- 20) Реализация технических условий возможна после предоставления в АО «Татнефтеотдача» мероприятий на проведение земляных работ, с указанием времени и ответственного лица, назначенного приказом или распоряжением, а также предоставлением всех правоустанавливающих документов на объект (свидетельства, подтверждающие права собственности, владения, управления объектом, а также земельным участком размещения объекта и т.п.);
- 21) Земляные работы в охранной зоне трубопроводов проводить в присутствии представителя АО «Татнефтеотдача»;
- 22) По окончании выполнения работ составить двухсторонний Акт на выполненные работы в охранной зоне коммуникаций АО «Татнефтеотдача», с предоставлением одного экземпляра в АО «Татнефтеотдача».

подл. Подп. и дата Взам. инв.

4

| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата |
|------|---------|------|-------|-------|------|

Срок действия настоящих ТУ – один год со дня их выдачи. Контактные данные: - начальник отдела эксплуатации трубопроводов АО «Татнефтеотдача» Краснов Евгений Николаевич Тел. 8 (8553) 30-40-50 (доб. 60892), Evgeniy.Krasnov@ipc-oil.ru Начальник отдела Краснов Е.Н. эксплуатации трубопроводов Лист ППТ 31 Разделы 3,4

Изм. Кол.уч. Лист №док.

Подп.

Дата

#### РУКОВОДИТЕЛЬ ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО КОМИТЕТА ЗАИНСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН ул. Крупской, д. 6, г. Заинск, 423520



ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЗӘЙ МУНИЦИПАЛЬ РАЙОНЫ БАШКАРМА КОМИТЕТ ЖИТӘКЧЕСЕ Крупская урамы, 6 йорт, Зәй шәһәре, 423520

Телефон: (85558) 3-58-08, факс: (85558) 3-27-76. E-mail: zai@tatar.ru, caйт: www.zainsk.tatarstan.ru

14.08.2025 № 4385/ИК

Директору ООО «Проектноконсалтинговый центр «Эксперт Инжиниринг» А.В. Нижегородову

#### Уважаемый Анатолий Викторович!

В ответ на Ваш запрос исх. № 3404К/25 от 12.08.2025г. Исполнительный комитет Заинского муниципального района Республики Татарстан сообщает, что согласовывает документацию по планировке территории (проект планировки территории, содержащий проект межевания территории) по объекту АО «Татнефтеотдача»: «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин №1213» расположенного на территории Дуртмунчинского сельского поселения Заинского муниципального района Республики Татарстан» без замечаний.

Приложение: согласование Исполнительного комитета Дуртмунчинского сельского поселения Заинского муниципального района Республики Татарстан на 1 л. в 1 экз.

Руководитель Исполнительного комитета

Э.Э. Галеев

О.В. Усик 2-80-87

Взам. инв.

Іодп. и дата



Сертификат: 00A788CA65634204CC9E01B726788B5384 Владелец: Галеев Эмиль Эдуардович Действителен с 25.04.2025 до 19.07.2026

Документ создан в электронной форме. № 4385*M*K от 14.08.2025. Исполнитель: Усик О.В. Страница 1 из 3. Страница создана: 14.08.2025 08:26



|      | T       | 1    | · ·   |       | <del></del> |             |      |
|------|---------|------|-------|-------|-------------|-------------|------|
|      |         |      |       |       |             | ППТ         | Лист |
|      |         |      |       |       |             |             | 32   |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата        | Разделы 3,4 | 32   |

# Республика Татарстан Исполнительный комитет Дуртмунчинского сельского поселения Заинского муниципального района



Татарстан Республикасы Зәй муниципаль районы Дурт-Мунча авыл жирлеге башкарма комитеты

Ул. Молодежная, д. 148, с. Дурт-Мунча, Заинский район, (423515) Тел. 6-03-10 Яшьләр урамы, 148 нче йорт, Дурт-Мунча авылы, Зәй районы, (423515) тел. 6-03-10

Телефон, факс 6-03-10. Электронный адрес: Durt.Zai@tatar.ru, сайт: www.durtmuncha.ucoz.ru

Исх.№ 129 от 13.08.2025

> Директору ООО «Проектноконсалтинговый центр «Эксперт Инжиниринг» А.В.Нижегородову

# Уважаемый Анатолий Викторович!

В ответ на Ваше письмо «О согласовании ДПТ» исх. № 3404К/25 от 12.08.2025 г. Исполнительный комитет Дуртмунчинского сельского поселения Заинского муниципального района согласовывает проект планировки территории, содержащий проект межевания территории, по объекту АО «Татнефтеотдача»: «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин №1213», расположенного на территориии Дуртмунчинского сельского поселения Заинского муниципального района Республики Татарстан, без замечаний.

Руководитель Исполнительного комитета сельского поселения

Р.Т. Ситдиков

подл. Подп. и дата Взам. инв. №

Документ создан в электронной форме. № 4385/ИК от 14.08.2025. Исполнитель: Усик О.В. Страница 2 из 3. Страница создана: 14.08.2025 08:26



|      |         |      |       |       |      | ППТ         | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 33   |

# ГЛАВА САРМАНОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН

ул. Ленина, д. 35, с. Сарманово, 423350



# ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ САРМАН МУНИЦИПАЛЬ РАЙОНЫ БАШЛЫГЫ

Ленин урамы, 35 йорт, Сарман авылы, 423350

Телефон: (85559) 2-42-22, факс: (85559) 2-44-44. E-mail: sarman@tatar.ru, www.sarmanovo.tatarstan.ru

| 22.08.2025 | _ № | 1147 | -8 |
|------------|-----|------|----|
| Ha №       | ОТ  |      |    |

Директору ООО ПКЦ «Эксперт Инжиниринг» Нижегородову А.В.

В ответ на Ваш исх. № 3405К/25 от 12.08.2025 г. о согласовании проекта планировки объекта **«Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин № 1213»** сообщаем следующее.

Рассмотрев проект планировки объекта «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин № 1213» Азалаковское сельское поселение, Верхнечершилинское сельское поселение и Сармановский муниципальный район Республики Татарстан согласовывает вышеуказанный проект без замечаний.

Глава района

Взам. инв.

Ф.М.Хуснуллин



Сертификат: 00806AAD754F5E6D41382229B1529C0B5 Владелец: Хуснуллин Фарит Мунавирович Действителен с 07.07.2025 до 30.09.2026

Документ создан в электронной форме. № 1147 от 22.08.2025. Исполнитель: Зиганшина Л.Г. Страница 1 из 1. Страница создана: 22.08.2025 14:12



|      |         | 1    |       |       | ı    |             |         |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------|---------|
|      |         |      |       |       |      | ППТ         | Лист    |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 34      |
|      |         |      |       |       |      |             | <u></u> |

Республика Татарстан Исполнительный комитет Верхне-Чершилинского сельского поселения Сармановского муниципального района Ул.Ленина, д. 29а, с.Верхние Чершилы, Сармановский район, 423376

Татарстан Республикасы Сарман муниципаль районының Югары Чыршылы авыл жирлеге Башкарма комитеты

Ленина урамы, 29а нче йорт, Югары Чыршылы авылы, Сарман районы,423376

Телефон: (85559) 4-21-41, факс: (85559) 4-21-41 E-mail: Vcr.Sar@tatar.ru, сайт: www.sarmanovo.tatarstan.ru/rus/sp/verhnesherchelinskoe.htm

№57 от 27.08.2025г.

Директору ООО ПКЦ «Эксперт Инжиниринг» Нижегородову А.В..

В ответ на Ваш исх.№ 3405К/25 от 12.08.2025 сообщаем о том, что рассмотрев документацию по планировке территории (проект планировки территории, содержащий проект межевания территории) по объекту « Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин.№1213», Исполнительный комитет Верхне-Чершилинского сельского поселения Сармановского муниципального района Республики Татарстан согласовывает его без замечаний.

Руководитель Исполнительного комитель 10 в г. Верхне-Чершилинского сельского предсения в применения в примен

И,Н.Камалетдинов

| Взам         |      |         |      |       |       |      |     |      |
|--------------|------|---------|------|-------|-------|------|-----|------|
| Подп. и дата |      |         |      |       |       |      |     |      |
| Инв. № подл. |      |         |      |       |       |      | ппт | Тист |
| Инв          | Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата |     | 35   |

# ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН ПО БИОЛОГИЧЕСКИМ РЕСУРСАМ



# ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ БИОЛОГИК РЕСУРСЛАР БУЕНЧА ДӘУЛӘТ КОМИТЕТЫ

ул. Карима Тинчурина, д. 29, г. Казань, 420021

К. Тинчурин ур., 29 йорт, Казан шэһәре, 420021

| 1 Page 2013 20 5 30 1 Propulsion and the Company of | рина, д. 29, 1. Казань, 420021    |  |
|--|-----------------------------------|--|
|  | Селефон:(843)211-66-94, E-Mail: g | kbioresursy@tatarstan.ru, сайт:http://ojm.tatarstan.ru |
| 25.08.2025   | _ № _ 3677-исх                    |  |
| На №   | _ OT                              |  |
|  |                                   | Директору ООО «Проектно-                               |
|  |                                   | консалтинговый цент                                    |
|  |                                   | «Эксперт Инжиниринг»                                   |
|  |                                   | А.В. НИЖЕГОРОДОВУ                                      |
|  |                                   | d.savichev@expert-e.ru                                 |

О согласовании документации по планировке территории

#### Уважаемый Анатолий Викторович!

Рассмотрев Ваше письмо от 12.08.2025 №3407К/25, Государственный комитет Республики Татарстан по биологическим ресурсам (далее — Госкомитет) в рамках своей компетенции согласовывает проект планировки территории, предусматривающий размещение объекта «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин №1213» в границах Верхне-Чершилинского сельского поселения Сармановского муниципального района, Дуртмунчинского сельского поселения Заинского муниципального района, Республики Татарстан.

Также информируем, что при разработке проектной документации указанного объекта необходимо предусмотреть мероприятия по предотвращению гибели объектов животного мира и ухудшения среды их обитания в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 15.09.2000 №669. Планируемые мероприятия по предотвращению гибели объектов животного мира и ухудшения среды их обитания подлежат согласованию с Госкомитетом.

Заместитель председателя

Р.Г. Шарафутдинов



О.К. Анохина (843) 211 68 62

NHB.

Взам. 1

Документ создан в электронной форме. № 3677-исх от 25.08.2025. Исполнитель: Анохина О.К. Страница 1 из 1. Страница создана: 25.08.2025 09:33



|      |         |      |       |       |      | ППТ         | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 36   |

# МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА И ДОРОЖНОГО ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



# ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ТРАНСПОРТ ҺӘМ ЮЛ ХУЖАЛЫГЫ МИНИСТРЛЫГЫ

Н.Ершова ул., д. 31а, г. Казань, 420061

Н.Ершова ур., 31нче а йорт, Казан ш., 420061

| Тел. (843) 291-90-10; Факс 291-91-42 E-mail: mindortrans@tatar.ru |    |               |                          |  |  |  |
|---|----|---------------|--------------------------|--|--|--|
| 27.08.2025  | №  | 01-17/6874    |                          |  |  |  |
| На №  | OT | a <del></del> |                          |  |  |  |
|   |    |               | Директору                |  |  |  |
|   |    |               | ПКЦ «Эксперт Инжиниринг» |  |  |  |
|   |    |               | А.В.Нижегородову         |  |  |  |
|   |    |               | d savichev@evnert_e ru   |  |  |  |

## Уважаемый Анатолий Викторович!

В ответ на Ваше обращение от 12.08.2025 № 3422К/25 о рассмотрении проекта планировки территории объекта строительства АО «Татнефтеотдача»: «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин №1213» в границах Верхне-Чершилинского сельского поселения Сармановского муниципального района, Дуртмунчинского сельского поселения Заинского муниципального района, Республики Татарстан, сообщаем.

Представленные материалы рассмотрены службой государственного заказчика по региональным автомобильным дорогам ГКУ «Главтатдортранс». Автомобильные дороги общего пользования регионального значения Республики Татарстан, находящиеся в оперативном управлении ГКУ «Главтатдортранс», на испрашиваемых земельных участках отсутствуют.

Министерство транспорта и дорожного хозяйства Республики Татарстан в рамках своей компетенции предложений не имеет.

Согласно Закону Республики Татарстан от 23 декабря 2023 г. №131-3РТ «О перераспределении полномочий между органами местного самоуправления муниципальных образований Республики Татарстан и органами государственной власти Республики Татарстан в области градостроительной деятельности», полномочия ПО утверждению документаций по планировке территории осуществляются Министерством строительства, архитектуры и жилищнокоммунального хозяйства Республики Татарстан. Материалы документации по планировке территории рассматриваются Министерством транспорта и дорожного хозяйства Республики Татарстан по запросу Министерства строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан в части

Документ создан в электронной форме, № 01-17/6874 от 27.08.2025. Исполнитель: Казакова А.И. Страница 1 из 3. Страница создана: 26.08.2025 17:25

Взам. инв.



| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | ППТ<br>Разделы 3,4 | <u>Лист</u> 37 |
|------|---------|------|-------|-------|------|--------------------|----------------|

пересечения с объектами дорожно-транспортной инфраструктуры регионального значения.

Министерство строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства Республики Татарстан, как орган исполнительной власти Республики Татарстан, уполномоченный в области градостроительной деятельности, обеспечивает согласование и утверждение документации по планировке территории.

Министр



Ф.М. Ханифов

л. Подп. и дата Взам. инв. №

ZHB.

Документ создан в электронной форме. № 01-17/6874 от 27.08.2025. Исполнитель: Казакова А.И. Страница 2 из 3. Страница создана: 26.08.2025 17:25



|      |         |      |       |       |      | ппт               | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------------|------|
|      |         |      |       |       |      | 11111<br>Dec. 2.4 | 20   |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №лок. | Подп. | Лата | Разделы 3,4       | 30   |

Лист согласования к документу № 01-17/6874 от 27.08.2025 Инициатор согласования: Казакова А.И. Ведущий советник отдела развития транспортной инфраструктуры и федеральных программ Управления автомобильных дорог Согласование инициировано: 26.08.2025 17:26

| N° | ФИО          | Срок согласования | Результат согласования                       | Замечания |
|----|--------------|-------------------|--|-----------|
| 1  | Чукин А.В.   |                   | □Согласовано<br>26.08.2025 - 19:21           | -         |
| 2  | Ханифов Ф.М. |                   | <sup>©</sup> Подписано<br>26.08.2025 - 19:42 | -         |

Взам. инв. № Подп. и дата

Документ создан в электронной форме. № 01-17/6874 от 27.08.2025. Исполнитель: Казакова А.И. Страница 3 из 3. Страница создана: 27.08.2025 12:07



|      |         |      |       |       |      | ППТ                | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|--------------------|------|
|      |         |      |       |       |      | 11111<br>Day 2 2 4 | 39   |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4        | 39   |

# МИНИСТЕРСТВО ЛЕСНОГО ХОЗЯЙСТВА РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН Ямащева пр., д.37 А, г. Казань, 420124



# ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ УРМАН ХУЖАЛЫГЫ МИНИСТРЛЫГЫ

Ямашева пр., 37нчы А йорт, Казан шэһ, 420124

Тел. (843) 221-37-01, Факс 221-37-37, E-mail: Minleshoz@tatar.ru, сайт: Minleshoz.tatarstan.ru

14.08.2025 No 15-6467

Директору ООО «ПКЦ «Эксперт Инжиниринг» А.В.Нижегородову

# О рассмотрении обращения

Министерство лесного хозяйства Республики Татарстан, рассмотрев документацию по планировке территории предусматривающей размещение линейного объекта: «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин № 1213» АО «Татнефтеотдача», расположенного в границах Заинского и Сармановского муниципальных районов Республики Татарстан сообщает, что в документации по планировке территории отсутствует предмет согласования органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации в области лесных отношений.

Приложение: на 2 л. в 1 экз.

Первый заместитель министра



И.Н.Зарипов

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 35805104828FCE902EC4ABBCD82F1EA7 Владелец: Зарилов Ильгизар Наилевич Действителен с 27.05.2025 до 20.08.2026

Э.Н.Иванов (843) 221-37-26

Взам. инв.

Подп. и дата

. Покумент создан в электронной форме. № 15-6467 от 14.08.2025. Исполнитель: Иванов Э.Н.

**№ 11** ЭЛЕКТРОННЫЙ

|  |      |         |       |        |       |      | ППТ         | Лист |
|--|------|---------|-------|--------|-------|------|-------------|------|
|  | Изм. | Кол.уч. | Лист  | №док.  | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 40   |
|  | изм. | кол.уч. | JINCI | м≌док. | подп. | дата | ,, ,        |      |

Лист согласования к документу № 14-6137 от 18.07.2024 Инициатор согласования: Гарипова Р.Р. Ведущий консультант Согласование инициировано: 18.07.2024 11:59

| No     | ФИО                          | Срок согласования | Результат согласования            | Замечания |
|--------|------------------------------|-------------------|-----------------------------------|-----------|
| Тип со | гласования: параллельное     |                   |                                   |           |
| 1      | Мосунов А.М.                 |                   | Согласовано<br>18.07.2024 - 12:07 | 2         |
| 2      | Тюкаева Н.М.                 |                   | Согласовано<br>18.07.2024 - 14:10 | *         |
| Тип со | гласования: последовательное |                   |                                   |           |
| 3      | Зарипов И.Н.                 |                   | ©Подписано<br>18.07.2024 - 15:00  |           |

Подп. и дата Взам. инв. №

Документ создан в электронной форме. № 15-6487 от 18.08.2025. Исполнитель: Ивранизан Э.Р.Р.

*№ Ш ЭЛЕКТРОННЫЙ* 

| Nam     | К∩п vu     | Пист   | Иолок  | Подп.  | Пата |
|---------|------------|--------|--------|--------|------|
| VIOIVI. | 11031.y 1. | 717101 | ч-док. | т юдп. | дата |

ППТ Разделы 3,4

# МИНИСТЕРСТВО ЗЕМЕЛЬНЫХ И ИМУЩЕСТВЕННЫХ ОТНОШЕНИЙ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



# ТАТАРСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ЖИР ЬӨМ МӨЛКӨТ МӨНӨСӨБӨТЛӨРЕ МИНИСТРЛЫГЫ

улица Вишневского, дом 26, город Казань, 420043 Вишневский урамы, 26-нчы йорт, Казан шэһәре, 420043

| Тел.: (843) 221-40-83, факс: 236-27-71, e-mail: mzio@tatar.ru, сайт: http://mzio.tatarstan.ru |   |  |  |  |  |  |  |  |
|---|---|--|--|--|--|--|--|--|
|   | Директору   |  |  |  |  |  |  |  |
| На №от  | ООО «ПКЦ «Эксперт Инжиниринг»<br>А.В.Нижегородову |  |  |  |  |  |  |  |
| О рассмотрении проекта<br>планировки территорий   |   |  |  |  |  |  |  |  |

## Уважаемый Анатолий Викторович!

Министерство земельных и имущественных отношений Республики Татарстан (далее — Министерство) в ответ на Ваше обращение от 12.08.2025 № 3414к/25 о рассмотрении документации по планировке территории объекта строительства АО «Татнефтеотдача»: «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин № 1213» в границах Верхне-Чершилинского сельского поселения Сармановского муниципального района, Дуртмунчинского сельского поселения Заинского муниципального района Республики Татарстан сообщает следующее.

В соответствии с частью 12.4 статьи 45 Градостроительного кодекса Российской Федерации проект планировки территории, предусматривающий размещение объектов федерального значения, объектов регионального значения или объектов местного значения, для размещения которых допускается изъятие земельных участков для государственных или муниципальных нужд, до его утверждения подлежит согласованию с органом государственной власти или органом местного самоуправления, уполномоченными на принятие решений об изъятии земельных участков для государственных или муниципальных нужд.

В соответствии с Положением, утвержденным постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 22.08.2007 № 407 «Вопросы Министерства земельных и имущественных отношений Республики Татарстан», Министерство уполномочено рассматривать ходатайства об изъятии земельных участков для государственных нужд Республики Татарстан, подготавливать проекты решений Кабинета Министров Республики Татарстан об изъятии земельных участков для государственных нужд Республики

Документ создан в электронной форме, № 1-30/14241 от 29.08.2025. Исполнитель: Савельечева И.А. Страница 1 из 2. Страница создана: 21.08.2025.15:21

Взам. инв.



|      | СТ      | раница т | из 2. Стран | ница создана: | 21.08.202 | 15:21       |          |  |
|------|---------|----------|-------------|---------------|-----------|-------------|----------|--|
|      |         |          |             |               |           |             |          |  |
| 1    |         |          |             |               |           |             |          |  |
|      |         |          |             |               |           | ППТ         | Лист     |  |
| Изм. | Кол.уч. | Лист     | №док.       | Подп.         | Дата      | Разделы 3,4 | 42       |  |
|      |         |          |             |               |           |             | <u> </u> |  |

Татарстан.

В соответствии со статьей 39.37 Земельного кодекса Российской Федерации для использования земельных участков и (или) земель в целях строительства автомобильных дорог, объектов электросетевого хозяйства, тепловых сетей, водопроводных сетей, сетей водоотведения, линий и сооружений связи, линейных объектов системы газоснабжения, нефтепроводов и нефтепродуктопроводов, их неотъемлемых технологических частей, если указанные объекты являются объектами федерального, регионального или местного значения, возможно также установление публичного сервитута.

Дополнительно сообщаем, что в рамках своих полномочий ГБУ «Фонд пространственных данных Республики Татарстан» провело проверку состава материалов на соответствие требованиям Градостроительного кодекса Российской Федерации и рекомендаций не имеет.

## Министр



Сертификат: 74АВ450273С1А3С3F3В65F3393АС138D

Владелец: Кадыров Азат Рифгатович Действителен с 02.07.2024 до 25.09.2025 А.Р.Кадыров

И.А. Савельечева +7 (843) 222-87-87 Irina.Savelecheva@tatar.ru

Взам. инв.

Документ создан в электронной форме. № 1-30/14241 от 29.08.2025. Исполнитель: Савельечева И.А. Страница 2 из 2. Страница создана: 21.08.2025. 15:21



|          |           |                 |                       |                            | Лист  |
|----------|-----------|-----------------|-----------------------|----------------------------|---|
|          |           |                 |                       |                            |   |
| уч. Лист | №док.     | Подп.           | Дата                  | Разделы 3,4                | 43  |
|          | .уч. Лист | .уч. Лист №док. | .уч. Лист №док. Подп. | .уч. Лист №док. Подп. Дата | ППТ<br>.уч. Лист №док. Подп. Дата Разделы 3,4 |

# КАБИНЕТ МИНИСТРОВ РЕСПУБЛИКИ ТАТАРСТАН



# РАСПОРЯЖЕНИЕ

БОЕРЫК

07.08.2025

г.Казань

No. 1744-p

В целях размещения линейного объекта «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин № 1213» на территории Заинского и Сармановского муниципальных районов Республики Татарстан:

1. Принять предложение общества с ограниченной ответственностью «Проектно-консалтинговый центр «Эксперт – Инжиниринг», действующего в интересах акционерного общества «Татнефтеотдача», о подготовке за счет средств акционерного общества «Татнефтеотдача» проекта планировки территории и проекта межевания территории, предусматривающих размещение линейного объекта «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин № 1213» на территории Заинского и Сармановского муниципальных районов Республики Татарстан.

## 2. Утвердить прилагаемые:

задание на разработку документации по планировке территории, предусматривающей размещение линейного объекта «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин № 1213» на территории Заинского и Сармановского муниципальных районов Республики Татарстан;

задание на выполнение инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, предусматривающей размещение линейного объекта «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин № 1213» на территории Заинского и Сармановского муниципальных районов Республики Татарстан.

Премьер-министр Республики Татарстан



А.В.Песошин

| Подп. и дата |      |         |      |       |       |      |             |      |
|--------------|------|---------|------|-------|-------|------|-------------|------|
| № подл.      |      |         |      |       |       |      |             |      |
| 흳            |      |         |      |       |       |      | ППТ         | Лист |
| NHB.         |      |         |      |       |       |      |             | 44   |
| Z            | Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4 | 44   |
|              |      |         |      |       |       |      |             |      |

Утверждено распоряжением Кабинета Министров Республики Татарстан от 07.08. 2025 № 1744-р

# Задание

на разработку документации по планировке территории, предусматривающей размещение линейного объекта «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин № 1213» на территории Заинского и Сармановского муниципальных районов Республики Татарстан

| 1. | Вид разрабатываемой документации по планировке территории                         | Проект планировки территории. Проект межевания территории в составе проекта планировки территории  |
|----|---|--|
| 2. | Инициатор подготов-<br>ки документации по<br>планировке террито-<br>рии           | Акционерное общество «Татнефтеотдача». ОГРН: 1021601623724. Дата внесения в ЕГРЮЛ: 21.03.2001. Юридический адрес: 423458, Республика Татарстан (Татарстан), Альметьевский муниципальный район, г.Альметьевск, ул.Шевченко, д.9А. Фактический адрес: 423458, Республика Татарстан (Татарстан), Альметьевский муниципальный район, г.Альметьевск, ул.Шевченко, д.9А. Электронная почта: Tno.kor@ipc-oil.ru |
| 3. | Источник финансирования работ по подготовке документации по планировке территории | Собственные средства акционерного общества «Тат-<br>нефтеотдача»   |
| 4. | Исполнитель работ по подготовке документации по планировке территории             | Общество с ограниченной ответственностью «Проектно-консалтинговый центр «Эксперт — Инжиниринг». ОГРН: 1236300028370. Дата внесения в ЕГРЮЛ: 12.10.2023. Юридический адрес: 443124, Самарская область, г.Самара, ул.Ново-Садовая, д.180A, офис 55. Фактический адрес: 443124, Самарская область, г.Самара, ул.Ново-Садовая, д.180A, офис 55. Электронная почта: expert_i@bk.ru                            |
| 5. | Вид и наименование планируемого к размещению объекта ка-                          | В составе проекта «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин № 1213» предусмотрены линейные объекты:   |

| Взам. инв.   |  |
|--------------|--|
| Подп. и дата |  |
| Инв. № подл. |  |

|      |         |      |       |       |      | ппт               | Лист |
|------|---------|------|-------|-------|------|-------------------|------|
|      |         |      |       |       |      | 11111<br>Dec. 2.4 | 15   |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | Разделы 3,4       | 45   |

питального строительпроектируемый выкидной нефтепровод от скважины № 756 до гребенки (диаметр 89 миллиметров, толства, его основные характеристики (назнащина стенки 5 миллиметров) протяженностью местоположе-6,5 метра; чение, ние, площадь объекта проектируемый выкидной нефтепровод от скважины № 1213 до гребенки (диаметр 89 миллиметров, толкапитального строищина стенки 5 миллиметров) протяженностью тельства и др.) 6,5 метра; проектируемый выкидной нефтепровод от скважины № 1320 до гребенки (диаметр 89 миллиметров, толщина стенки 5 миллиметров) протяженностью 6,5 метра; проектируемый выкидной нефтепровод от скважины № 962 до гребенки (диаметр 89 миллиметров, толщина стенки 5 миллиметров) протяженностью 113,5 метра; проектируемый нефтесборный трубопровод от блока гребенки до точки врезки в существующий нефтепровод от скважины № 756 (диаметр 114 миллиметров, толщина стенки 5 миллиметров) протяженностью 158,9 метра; проектируемая высоковольтная линия ВЛ 10 кВ на куст скважин № 1213 протяженностью 27,92 метра; проектируемая автомобильная дорога к кусту скважин № 1213 протяженностью 882,1 метра, техническая категория - IV, ширина проезжей части -3,5 метра, тип покрытия – переходный (щебень) Республика Татарстан, Заинский муниципальный Поселения, муниципальные округа, горайон, Дуртмунчинское сельское поселение; Республика Татарстан, Сармановский муниципальродские округа, муниципальные районы, ный район, Верхне-Чершилинское сельское поселесубъекты Российской ние Федерации, в отношении территорий которых осуществляется подготовка документации по планировке территории Состав документации Состав проекта планировки территории и проекта по планировке терримежевания территории должен соответствовать статории тье 42 и статье 43 Градостроительного кодекса Российской Федерации, постановлению Правительства Российской Федерации от 12 мая 2017 г. № 564 «Об утверждении Положения о составе и содержа-

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

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата

ППТ Разделы 3,4

|    |   | нии документации по планировке территории, предусматривающей размещение одного или нескольких линейных объектов»  |
|----|---|---|
| 8. | Информация о земельных участках (при наличии), включенных в границы территории, в отношении которой планируется подготовка документации по планировке территории, а также об ориентировочной площади такой территории | Кадастровые номера земельных участков: 16:36:260401:159; 16:36:260401:2; 16:36:260401:187; 16:36:260401:187; 16:36:000000:1649. Кадастровый квартал для определения местоположения границ образуемых и изменяемых земельных участков: 16:19:190402. Ориентировочная площадь территории проектирования 4,574 гектара. Площадь и границы территории, в отношении которой осуществляется подготовка документации по планировке территории, могут уточняться исполнителем по согласованию с инициатором |
| 9. | Цель подготовки до-<br>кументации по плани-<br>ровке территории   | Установление границ зон планируемого размещения линейных объектов и объектов капитального строительства, проектируемых в составе линейного объекта, выделение элементов планировочной структуры, определение местоположения границ образуемых и изменяемых земельных участков   |

| Взам. инв. № |                        |              |   |
|--------------|------------------------|--------------|---|
| Подп. и дата |                        |              |   |
| Инв. № подл. | Изм. Кол.уч. Лист №док | . Подп. Дата | ППТ<br>Разделы 3,4  ——————————————————————————————————— |

Утверждено распоряжением Кабинета Министров Республики Татарстан от \_07.08. 2025 № 1744-р

#### Задание

на выполнение инженерных изысканий, необходимых для подготовки документации по планировке территории, предусматривающей размещение линейного объекта «Елгинское месторождение. Обустройство куста скважин № 1213» на территории Заинского и Сармановского муниципальных районов Республики Татарстан

| 1. | Основные сведения об | Наименование:                                     |
|----|----------------------|---|
|    | объекте инженерных   | «Елгинское месторождение. Обустройство куста      |
|    | изысканий            | скважин № 1213».                                  |
|    |                      | Местоположение:                                   |
|    |                      | Заинский и Сармановский муниципальные районы      |
|    |                      | Республики Татарстан                              |
| 2. | Виды инженерных      | Инженерно-геодезические изыскания;                |
|    | изысканий            | инженерно-геологические изыскания;                |
|    |                      | инженерно-экологические изыскания;                |
|    |                      | инженерно-гидрометеорологические изыскания        |
| 3. | Заказчик             | Акционерное общество «Татнефтеотдача».            |
|    |                      | ОГРН: 1021601623724.                              |
|    |                      | Дата внесения в ЕГРЮЛ: 21.03.2001.                |
|    |                      | Юридический адрес: 423458, Республика Татарстан   |
|    |                      | (Татарстан), Альметьевский муниципальный район,   |
|    |                      | г.Альметьевск, ул.Шевченко, д.9А.                 |
|    |                      | Фактический адрес: 423458, Республика Татарстан   |
|    |                      | (Татарстан), Альметьевский муниципальный район,   |
|    |                      | г.Альметьевск, ул.Шевченко, д.9А.                 |
|    |                      | Электронная почта: Tno.kor@ipc-oil.ru             |
| 4. | Источник финансиро-  | Собственные средства акционерного общества «Тат-  |
|    | вания работ          | нефтеотдача»                                      |
| 5. | Исполнитель инже-    | Общество с ограниченной ответственностью «Сред-   |
|    | нерных изысканий     | неволжская землеустроительная компания».          |
|    |                      | ОГРН: 1046300551990.                              |
|    |                      | Дата внесения в ЕГРЮЛ: 13.02.2004.                |
|    |                      | Юридический адрес: 443124, г.Самара, просека 5-я, |
|    |                      | д.95Б, помещения 8, 9.                            |
|    |                      | Фактический адрес: 443090, г.Самара, ул.Ставро-   |
|    |                      | польская, д.3, офис 401.                          |
|    |                      | E-mail: info@svzk.ru                              |

нв. № подл. — Подп. и дата — Взам. инв. №

|   |      |         |      |       | ·     |      |
|---|------|---------|------|-------|-------|------|
| V | 1зм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата |

6. Требования к точности, надежности, достоверности данных. Перечень нормативных правовых актов и документов, в соответствии с требованиями которых необходимо выполнять инженерные изыскания

Система координат: МСК-16, зона 2. Система высот: Балтийская (1977 г.).

СП 438.1325800.2019 «Инженерные изыскания при планировке территорий. Общие требования»;

СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения»;

СП 502.1325800.2021 «Инженерно-экологические изыскания для строительства. Общие правила производства работ»;

СП 482.1325800.2020 «Инженерно-гидрометеорологические изыскания для строительства. Общие правила производства работ»;

СП 317.1325800.2017 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства. Общие правила производства работ»;

СП 446.1325800.2019 «Инженерно-геологические изыскания для строительства. Общие правила производства работ»;

СП 11-102-97 «Инженерно-экологические изыскания для строительства»;

СП 11-105-97 «Инженерно-геологические изыскания для строительства»;

СП 11-104-97 «Инженерно-геодезические изыскания для строительства»;

СП 34.13330.2021 «Автомобильные дороги»;

СП 116.13330.2012 «Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения»;

СП 22.13330.2016 «Основания зданий и сооружений»;

СП 14.13330.2018 «Строительство в сейсмических районах»;

СП 28.13330.2017 «Защита строительных конструкций от коррозии»;

ГОСТ Р 21.101-2020 «Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации»;

ГОСТ Р 21.301-2021 «Система проектной документации для строительства. Правила выполнения отчетной технической документации по инженерным изысканиям»;

ГОСТ 21.302-2021 «Система проектной документации для строительства. Условные графические обозначения в документации по инженерно-геологическим изысканиям»;

Инв. № подл. п Додп. и дата Взам. инв. №

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подп. Дата

ППТ Разделы 3,4

|    |                     | 3   |
|----|---------------------|---|
|    |                     | ГОСТ 25100-2020 «Грунты. Классификация»;            |
|    |                     | ГОСТ 30416-2020 «Грунты. Лабораторные испыта-       |
|    |                     | ния. Общие положения»;                              |
|    |                     | ГОСТ 12071-2014 «Грунты. Отбор, упаковка, транс-    |
|    |                     | портирование и хранение образцов»                   |
| 7. | Основные требования | Состав и объем инженерных изысканий для подго-      |
|    | к материалам и ре-  | товки документации по планировке территории, ме-    |
|    | зультатам инженер-  | тод их выполнения устанавливаются с учетом требо-   |
|    | ных изысканий       | ваний технических регламентов программой инже-      |
|    |                     | нерных изысканий в соответствии с действующим       |
|    |                     | законодательством.                                  |
|    |                     | Программа инженерных изысканий разрабатывается      |
|    | •                   | исполнителем инженерных изысканий на основе         |
|    |                     | настоящего задания и утверждается заказчиком.       |
|    |                     | По результатам изысканий представляется отчет о     |
| ,  |                     | комплексных инженерных изысканиях в соответ-        |
|    |                     | ствии с действующими нормативными документами.      |
|    |                     | Материалы изысканий выдаются в 3 экземплярах в      |
|    |                     | электронном виде. Состав и структура электронной    |
|    |                     | версии технической документации должны быть         |
|    |                     | идентичны бумажному оригиналу                       |
| 8. | Цели и задачи работ | Изучение природных условий и факторов техноген-     |
|    |                     | ного воздействия для подготовки данных по обосно-   |
|    |                     | ванию материалов для архитектурно-строительного     |
|    |                     | проектирования, строительства, эксплуатации, а так- |
|    |                     | же для документов территориального планирования     |
|    |                     | и документации по планировке территории             |

| Взам. инв. № |      |         |      |       |       |      |                       |
|--------------|------|---------|------|-------|-------|------|-----------------------|
| Подп. и дата |      |         |      |       |       |      |                       |
| Инв. № подл. | Изм. | Кол.уч. | Лист | №док. | Подп. | Дата | ППТ<br>Разделы 3,4 50 |