

**ООО «МНКТ»,
Республика Татарстан, г. Казань,
ул. Муштари, д. 2А, пом. 100Н, офис 41**

**«Обустройство буровых скважин куста К-805 Нуркеевского нефтяного
месторождения»**

Проектная документация

**Проект технического задания на проведение
оценки воздействия на окружающую среду
(ОВОС)**

**г.Казань
2022 г.**

Лист согласования

СОГЛАСОВАНО:

ООО «ГранаТ-Стан Проект.»

Исполнительный директор

К.А. Ястребов

« 27 »

2022 г.



СОГЛАСОВАНО:

ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»

Генеральный директор

Р.М. Латыпов

2022 г.



УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

ООО «МНКТ»

С.А. Пасько

2022 г.



СОГЛАСОВАНО:

« »

2022 г.

Оглавление

ВВЕДЕНИЕ	3
1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ	4
2. НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС ЗАКАЧИКА И ИСПОЛНИТЕЛЯ.....	5
2.1. Сведения о Заказчике (Инициаторе) намечаемой деятельности	5
2.2. Сведения об Исполнителе	5
3. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О НАМЕЧАЕМОМ ОБЪЕКТЕ	7
4. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОВОС	11
4.1. Цели ОВОС	11
4.2. Задачи ОВОС	11
4.3. Основные принципы проведения ОВОС	11
5. Сроки и процедура проведения овос	13
6. ИНФОРМИРОВАНИЕ И УЧАСТИЕ ОБЩЕСТВЕННОСТИ.....	22
7. Объем работ:	23
8. ТРЕБОВАНИЯ К СОСТАВУ И СОДЕРЖАНИЮ МАТЕРИАЛОВ ОВОС	24

ВВЕДЕНИЕ

Данный документ представляет собой проект Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду (далее ТЗ на ОВОС) намечаемой деятельности ООО «МНКТ», г. Казань по проектной документации «Обустройство буровых скважин куста К-805 Нуркеевского нефтяного месторождения».

Необходимость проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) обусловлена намерениями ООО «МНКТ» выполнить обустройство куста скважин Нуркеевского месторождения с прокладкой выкидных трубопроводов от скважин до блока учёта нефти, промыслового трубопровода от блока учёта нефти до места врезки в сборный нефтепровод от БГ-919 до УЗА н/пр до БГ- 498.

Данный проект ТЗ на ОВОС должен быть уточнен субподрядной организацией на основании результатов предварительной оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности в соответствии с «Требованиями к материалам оценки воздействия на окружающую среду» приказа Минприроды России от 1 декабря 2020 года N 999 (далее Требования к ОВОС). Дополненное субподрядной организацией ТЗ на ОВОС должно быть достаточным для получения положительного заключения государственной экологической экспертизы.

В соответствии с Требованиями к ОВОС целью проведения ОВОС является определение возможных неблагоприятных воздействий, оценка экологических последствий, учет общественного мнения, разработка мер по уменьшению и предотвращению воздействий для последующего принятия экологически ориентированного управленческого решения о реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности. Согласно Требованиям к ОВОС, проект ТЗ на ОВОС намечаемой деятельности предоставляется для общественного обсуждения. Порядок обсуждения с общественностью проекта ТЗ на ОВОС установлен Положением об ОВОС, в соответствии с которым, замечания и предложения к проекту ТЗ на ОВОС принимаются в течение 30 дней с момента публикации объявления в официальных изданиях и предоставления на общественный доступ материалов. По результатам общественных обсуждений проект ТЗ на ОВОС при необходимости будет доработан.

1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ

Настоящим заданием определяется объем и порядок проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС), а также требования к составу и содержанию материалов ОВОС намечаемой хозяйственной деятельности по объекту «Обустройство буровых скважин куста К-805 Нуркеевского нефтяного месторождения»

Работа по выполнению оценки воздействия на окружающую среду проводится в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;
- Федерального закона от 23.11.1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;
- Приложение к приказу Минприроды России от 1 декабря 2020 года N 999 «Требования к материалам оценки воздействия на окружающую среду»
- Федерального закона от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;
- Градостроительного кодекса РФ от 29.12.2004г. № 190-ФЗ;
- Федерального закона «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 06.10.2003 № 131-ФЗ.

2. НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС ЗАКАЧИКА И ИСПОЛНИТЕЛЯ

2.1. Сведения о Заказчике {Инициаторе} намечаемой деятельности

Заказчиком оценки воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности является ООО «МНКТ», г. Казань.

Полное название организации	Общество с ограниченной ответственностью «МНКТ»
Сокращенное название	ООО «МНКТ»
Юридический адрес	420012, Республика Татарстан, город Казань, улице Муштары, дом 2А, помещение 100Н, офис 41
Почтовый адрес	420107, Республика Татарстан, город Казань, улице Петербургская, дом 65А, помещение 1000,офис 1
Контактные данные	Телефон: 8 (843) 200-99-98 e-mail: info@granatstan.ru
Генеральный директор	В лице Генерального директора ООО «УК «ГранаТ-Ста1 Групп.» - Управляющей организации ООО «МНКТ» Шаймиева Тимура Айратовича, действующего на основании договора № о передаче полномочий единоличного исполнительного органа управляющей организации от 29.04.2020 и Устава ООО «МНКТ»
ОГРН	1091690037020
ИНН/КПП	ИНН 1657086133, КПП 168150001
ОКАТО	92401367000
ОКПО	57252661
ОКВЭД, Вид основной деятельности	06.10.1 - Добыча сырой нефти
Контактное лицо ООО «МНКТ»	Главный инженер: С.А. Пасько
Телефон, E-mail	Телефон: 8 (843) 200-99-98 e-mail: info@granatstan.ru
Сайт	http://www.granatstan.ru/

2.2. Сведения об Исполнителе

Исполнителем (разработчиком) оценки воздействия на окружающую среду по объекту «Обустройство буровых скважин куста К-805 Нуркеевского нефтяного месторождения» является общество с ограниченной ответственностью «Геология Технология Проектирование» (ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»).

Полное название организации	Общество с ограниченной ответственностью «Геология Технология Проектирование»
Сокращенное название	ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
Юридический и почтовый адрес	423230, Республика Татарстан, Бугульминский район, г. Бугульма, ул. Ярослава Гашека, д. 8, оф. 212
Фактический адрес	423230, Республика Татарстан, Бугульминский район, г. Бугульма, ул. Ярослава Гашека, д. 8, оф. 212

Генеральный директор	Латыпов Рустем Марсилевич
Контактные данные	тел.: +7 (85594) 6-96-96, +7-917-284-9115 E-mail: mail@gtp.center
ОГРН	1201600010248
ИНН/КПП	1645034099/164501001
ОКАТО	92410000000
ОКПО	43394340
ОКВЭД, Вид основной деятельности	71.12.45 – Инженерные изыскания в строительстве
Контактное лицо ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»	Р.М. Латыпов, генеральный директор
Телефон, E-mail	Телефон: (85594) 6-96-96 e-mail: mail@gtp.center
Сайт	https://www.gtp.center/

3. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О НАМЕЧАЕМОМ ОБЪЕКТЕ

Наименование намечаемого объекта: «Обустройство буровых скважин куста К-805 Нуркеевского нефтяного месторождения». Назначение объекта строительства - добыча, сбор, учет и транспортировка продукции скважин.

Состав сооружений на кусте скважин:

- ☐ приустьевые площадки добывающих скважин;
- ☐ площадка УШГН;
- ☐ площадка под ремонтный агрегат;
- ☐ площадка под передвижные мостки;
- ☐ индивидуальные измерительные устройства (СКЖ);
- ☐ трубопроводы с соединительными деталями, запорной и регулирующей арматурой;
- ☐ трубопроводная обвязка оснащаются системой дренажа, дренаж отводится в подземную дренажную ёмкость ДЕ-1- объемом 8 м3. Опорожнение дренажной емкости осуществляется передвижной техникой;
- ☐ площадка узла запорной арматуры (УП-1);
- ☐ площадка узла запорной арматуры (УП-2);
- ☐ отключающая запорная арматура с электроприводом.
- ☐ емкость канализационная;
- ☐ приемные колодцы для производственно-дождевой канализации;
- ☐ молниеотвод;
- ☐ внутриплощадочные кабельные сети;
- ☐ площадка для размещения пожарной техники.
- ☐ отпайка ВЛ-10кВ от опоры №68 существующей ВЛ-10 до куста скважин К-805.

В настоящее время Нуркеевское месторождение ООО «МНКТ» в значительной мере обустроено, находится в промышленной разработке.

Согласно свидетельству НВОС №92-0116-002667-П от 17 августа 2020 г. - объект Нуркеевское месторождение относится к 1-й категории объектов негативного воздействия на окружающую среду.

Нуркеевское месторождение - технически сложный, опасный производственный объект (п. 11а ст. 48.1 Градостроительного кодекса РФ) нормального уровня ответственности. Отнесение каждого здания и сооружения к конкретному уровню ответственности (384-ФЗ ст. 16, п.7) производится Проектировщиком на стадии разработки Проектной документации и согласовывается с Заказчиком.

Режим работы предприятия круглосуточный, непрерывный с планируемыми периодами ежегодных остановочных комплексов для проведения профилактических ремонтов и технического обслуживания.

На кустовой площадке К-805 Нуркеевского нефтяного месторождения добывается нефтегазоводяная эмульсия, которая является сырьём для получения товарной нефти при дальнейшей подготовке на площадке МУПСВ.

Продолжительность строительства проектируемого объекта в окончательном виде будет составлять ориентировочно 156 дней (0,5 года – 6 месяцев).

Общая численность работающих за весь период обустройства составит до 26 человек (из них: рабочих – 20 человек, ИТР – 2 человек, служащих – 2 человека и МОП и охрана – 2 человека). Для производства строительных работ принята одна восьмичасовая смена с шестидневной рабочей неделей.

Постоянные рабочие места на обустраиваемых площадках отсутствуют, эксплуатация объектов будет осуществляться в автоматическом и дистанционном режимах, с выдачей сигналов о состоянии работы механизмов в операторную УПСВ Нуркеевского месторождения.

Местоположение объекта показано на ситуационной карте-схеме на рис. 1.

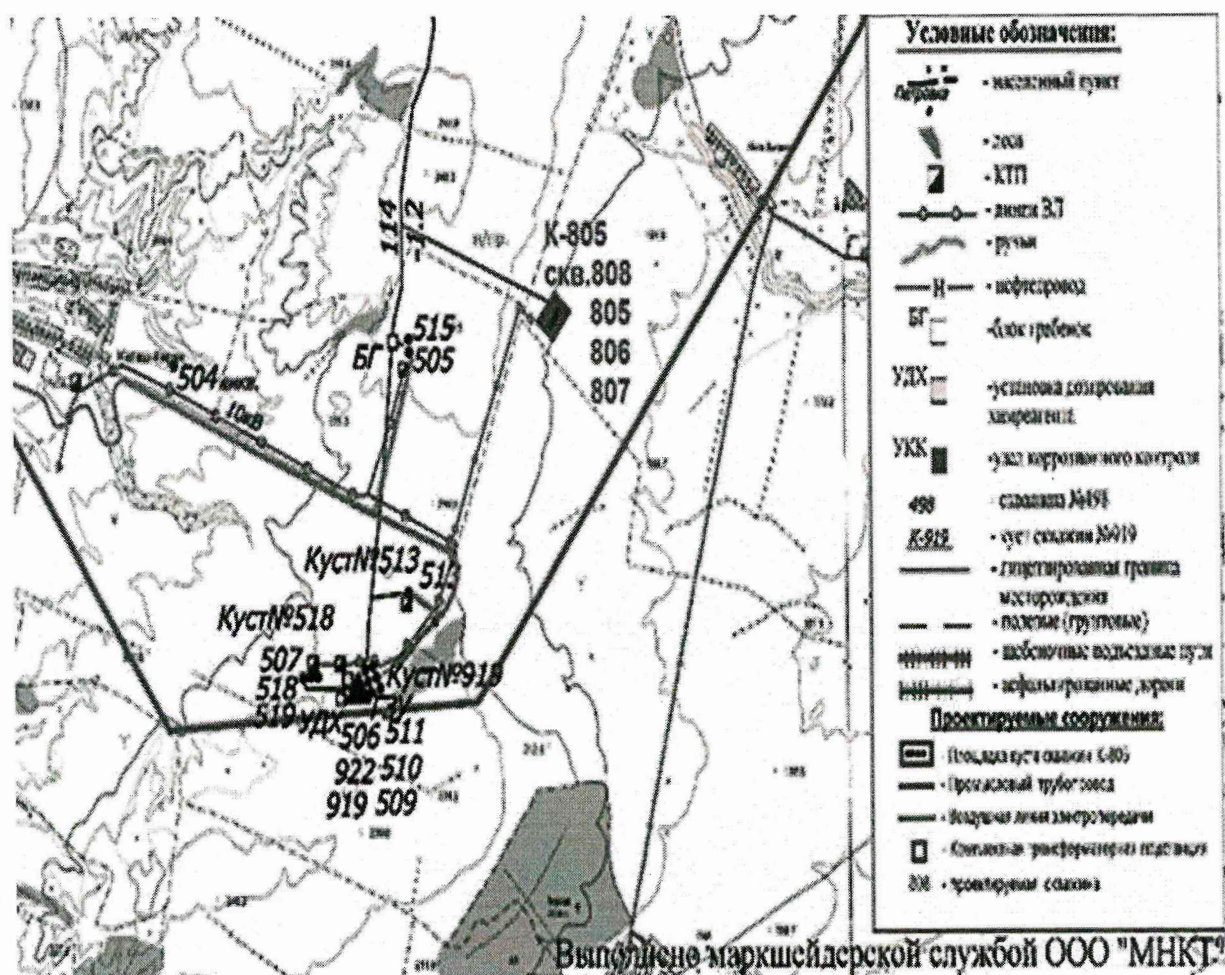


Рис. 1. Выкопировка из ситуационной карты

Изъятие воды для хозяйственно-бытовых нужд из поверхностных водоемов не предусмотрено. Сбросы загрязненных сточных вод в водный объект исключаются.

Из-за удаленности водотоков от проектируемых объектов негативного воздействия на поверхностные воды при возникновении аварийных ситуаций также не ожидается.

Ближайший населенный пункт находится на достаточно большом расстоянии от проектируемых объектов: Ниж.Бикмет в 1,980 км на северо-восток. Принимая во внимание, что уровень шумового давления резко уменьшается на первых десятках и сотнях метров, интенсивность шума в данных населенных пунктах будет на уровне допустимых пределов для территорий жилой застройки. Негативного шумового воздействия на здоровье населения оказываться не будет.

Отведенная под строительство территория не попадает в границы памятников природы регионального значения и не входит в перечень особо охраняемых природных территорий федерального значения.

Мосты и дороги в близлежащем к трассе районе отсутствуют.

Объекты проектирования располагаются за пределами зон санитарной охраны подземных источников, что в свою очередь, не накладывает ограничений на производство работ. Переходы через водные преграды отсутствуют.

Пересечения с а/дорогами отсутствуют.

Пересечения с подземными и наземными коммуникациями отсутствуют.

На территории производства проектных работ, редкие, включенные в Красную книгу виды и растительные сообщества не обнаружены.

Постоянного местообитания в районе проведения работ редких и исчезающих видов животных не зафиксировано. В районе проведения планируемых работ миграционные процессы не наблюдались.

В административном отношении участок строительства находится на землях Кавзияковского и Янурсовского сельских поселений Сармановского района.

Площадка под куст добывающих скважин К-805 (скв. 808, 805, 806, 807) расположена в 4 км восточнее села Каташ-Каран, в 2.3 км юго-западнее деревни Нижний Бикмет, в 4.15 км северо-северо-западнее села Альметьево на пашне СХ КП «Кавзияк» в границах Кавзияковского сельского поселения. На момент съёмки территория под куст скважин К-805, которая подлежит обустройству, была расчищена от почвенно-растительного слоя и разбурено две скважины. На кусте скважин предусмотрено строительство нефтепроводов и линии электропередач. В 1,77 км юго-западнее куста расположена ВЛ 10кВ ф. 92-05 к которой планируется подключиться. Подъезд к кусту осуществляется с полевой дороге.

В ландшафтной структуре присутствуют склоновые типы местности.

Дорожная сеть района работ развита хорошо и представлена автодорогами с покрытием и грунтовыми дорогами.

Территория строительства располагается в лесостепной зоне. Наибольшие пространства заняты лугами и пашнями. Гидрографическая сеть района строительства образована р. Мелля и её левыми притоками.

Обустройство куста скважин К-805 Нуркеевского нефтяного месторождения и состоит из площадок строительства:

- обустройство площадки куста К-805;
- строительство нефтепровода $\varnothing 114$;
- строительство ВЛ-10кВ.

На стадии составления проекта уточнены площади земель, подлежащие постоянному и временному отводу. Категория земель:

- земли сельскохозяйственного назначения (земли Кавзияковского СП, Янурсовского СП);
- земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения (земли ООО «МНКТ»).

Полоса отвода для нефтепровода и ВЛ принята с учетом экологических санитарно-эпидемиологических требований с учетом наименьшего занятия ценных сельхозугодий.

Рельеф в пределах площадки нарушен, как следствие проведения буровых работ, преимущественный уклон рельефа на восток. Абсолютные отметки колеблются от 201.5 м до 214.82 м. Съёмка куста К-805 выполнена в объёме 4,17 га.

4. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОВОС

4.1. Цели ОВОС

Оценка воздействия на окружающую среду проводится с целью выявления значимых воздействий на окружающую среду, прогноза возможных последствий и рисков для окружающей среды, рассмотрение мероприятий, направленных на предотвращение/минимизацию воздействий, возникающих при осуществлении хозяйственной деятельности на окружающую среду и связанных с этим социальных, экономических и иных последствий на всех стадиях реализации проекта.

Результатом выполнения ОВОС должно стать принятие обоснованного решения о возможности реализации намечаемой деятельности с позиций экологической безопасности, наименьшего воздействия на окружающую среду и здоровье населения.

4.2. Задачи ОВОС

Для достижения указанной цели при выполнении ОВОС необходимо решить следующие задачи:

- Выполнить оценку существующего (фоновое) состояния компонентов окружающей среды в районе размещения намечаемой деятельности, включая состояние атмосферного воздуха, почвенных и водных ресурсов, а также растительности и животного мира. Дать описание климатических, геологических, гидрогеологических, ландшафтных, социально-экономических условий в районе расположения намечаемого объекта. Дать характеристику существующему уровню техногенного воздействия в районе размещения рассматриваемого объекта.
- Определить количественные характеристики воздействия на окружающую среду при строительстве объектов Нуркеевского нефтяного месторождения.
- Провести комплексную оценку воздействия эксплуатации объектов Нуркеевского месторождения на окружающую среду с учётом существующего положения.
- Разработать мероприятия по предотвращению и/или снижению возможного негативного воздействия намечаемой деятельности.
- Разработать рекомендации по проведению экологического контроля и мониторинга.
- Провести оценку альтернативных вариантов и выполнить экологическое обоснование выбранного варианта.
- Выявить и описать неопределенности в определении воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, разработать рекомендации по их устранению на последующих этапах работы.

4.3. Основные принципы проведения ОВОС

Проведение ОВОС намечаемой хозяйственной деятельности осуществляется на основе ряда принципов охраны окружающей среды в Российской Федерации:

- принцип презумпции потенциальной экологической опасности – любая намечаемая хозяйственная деятельность может являться источником отрицательного воздействия на окружающую среду;

- принцип обязательности проведения ОВОС на всех этапах подготовки документации, обосновывающих хозяйственную деятельность;
- принцип альтернативности – при проведении ОВОС рассматриваются альтернативные варианты достижения цели намечаемой деятельности, а также «нулевой вариант» (отказ от деятельности);
- принцип превентивности – предпочтение отдаётся решениям, направленным на предупреждение возможных неблагоприятных воздействий на окружающую среду и связанных с ними социальных, экономических и иных последствий;
- принцип гласности – обеспечение участия общественности и её привлечения к процессу проведения оценки воздействия на окружающую среду осуществляется Заказчиком на всех этапах этого процесса, начиная с подготовки технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду;
- принцип научной обоснованности и объективности – материалы по оценке воздействия на окружающую среду должны базироваться на результатах научно-технических и проектно-изыскательских работ, объективно отражать результаты исследований, выполненных с учётом взаимосвязи различных экологических, а также социальных и экономических факторов;
- принцип легитимности – все решения и предложения, рассматриваемые в ОВОС и мероприятиях по ООС, должны соответствовать требованиям федеральных и региональных законодательных и нормативных актов по охране окружающей среды, рациональному использованию природных ресурсов и экологической безопасности деятельности;
- принцип информативности – предоставление всем участникам процесса оценки воздействия на окружающую среду возможности своевременного получения полной и достоверной информации о планируемой деятельности;
- принцип обеспечения нормативного уровня техногенных воздействий – минимизация или предотвращение отрицательного влияния на природно-хозяйственные, социально-экономические и культурно-исторические условия территории деятельности, обеспечения максимальной экологической и технологической безопасности эксплуатации предприятия;
- принцип контроля – реализация программ мониторинга источников и объектов техногенного воздействия.
- принципы платного природопользования – осуществление платежей за изъятие и нарушение природных ресурсов, за поступление загрязняющих веществ и размещение отходов, компенсация ущерба от планируемой деятельности.

5. СРОКИ И ПРОЦЕДУРА ПРОВЕДЕНИЯ ОВОС

Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду определены согласно «Плану проведения оценки воздействия на окружающую среду», составленному в соответствии с требованиями Приложения к приказу Минприроды России от 1 декабря 2020 года N 999 «Требования к материалам оценки воздействия на окружающую среду» (далее - Требования к ОВОС).

«План проведения оценки воздействия на окружающую среду» приведён в таблице 5.1.

Срок проведения ОВОС (с учетом проведения общественных слушаний) II-IV квартал 2022 г.

6. ИНФОРМИРОВАНИЕ И УЧАСТИЕ ОБЩЕСТВЕННОСТИ

С целью выявления общественных предпочтений и их учёта в процессе оценки воздействия на окружающую среду Заказчик осуществляет информирование общественности о реализации проекта в период проведения ОВОС на всех этапах: уведомление, составление технического задания, подготовки предварительных и окончательных материалов ОВОС. Всем участникам процесса ОВОС должна быть представлена полная и достоверная информация.

В соответствии с законодательством РФ решение о целесообразности или нецелесообразности проведения общественных слушаний, а также о форме их проведения принимают органы местного самоуправления, на территории которых предполагается реализация хозяйственной деятельности.

Порядок проведения общественных слушаний определяется органами местного самоуправления при участии Заказчика и содействии заинтересованной общественности. Все решения по участию общественности оформляются документально.

Информирование и участие общественности в процессе оценки воздействия на окружающую среду осуществляется в соответствии с требованиями п. 4 «Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации».

Информирование общественности планируется осуществлять посредством:

1. Размещения информации в средствах массовой информации Федерального, территориального и местного уровней:

- федеральный уровень – официальный сайт Росприроднадзора РФ;
- региональный уровень – официальный сайт Волжско-Камского межрегионального управления Росприроднадзора, сайт Минэкологии РТ;
- местный уровень – сайт администрации Сармановского района РТ.

2. Рассылки писем заинтересованным лицам.

3. Размещения проектной документации и материалов ОВОС в общем доступе в бумажном виде.

4. Проведения общественных слушаний.

План проведения оценки воздействия на окружающую среду, в том числе информирования общественности приведен в таблице 5.1 данного ТЗ.

Таблица 5.1 План проведения оценки воздействия на окружающую среду

№ п/п	Возможные сроки	Мероприятия	Методы	Ответственный исполнитель
1	2	3	4	5
1 этап – уведомление, предварительная оценка и составление технического задания (п.п 4.1-4.3)				
1.1	12.04.2022-11.05.2022	Проведение предварительной оценки намечаемой хозяйственной деятельности, состояния окружающей среды, которая может подвергнуться воздействию; возможных воздействий на окружающую среду		Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: ООО «МНКТ»
1.2	06.05.2022	Составление проекта технического задания на разработку ОВОС в соответствии с п. 4.2, 7.1.5 Требований к ОВОС, в случае <i>принятия заказчиком решения о его подготовке</i>	Подготовка проекта технического задания и направление его Заказчику на согласование	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: ООО «МНКТ»
1.3	06.05.2022	Согласование Заказчиком проекта технического задания на разработку ОВОС	Согласование службами При содействии: ООО «МНКТ» проекта технического задания	Ответственный исполнитель: При содействии: ООО «МНКТ»
1.4	06.05.2022-11.05.2022	Подготовка проекта уведомления о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания в соответствии с п. 4.2, 4.6 Требований к ОВОС.	Подготовка проекта уведомления и направление его Заказчику на согласование	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: ООО «МНКТ»
1.5	06.05.2022-11.05.2022	Рассмотрение Заказчиком уведомления о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания	Рассмотрение службами ООО «МНКТ» уведомления о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания	Ответственный исполнитель: ООО «МНКТ»
1.6	06.05.2022-11.05.2022	Обращение в Администрацию Сармановского района	Подготовка, подписание (Генеральным директором) и отправка письма	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: ООО «МНКТ»

1.7	25.05.2022- 25.06.2022	Уведомление общественности о проведении общественных обсуждений (в виде простого уведомления) проекта Технического задания: <u>Информирование общественности о начале процесса оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности «Обустройство буровых скважин куста К-805 Нуркеевского нефтяного месторождения» в соответствии с пунктами 4.2, 7.9.2, 7.9.2.1 Требований к ОВОС</u>	Публикация на официальных сайтах: - федеральных органов исполнительной власти; - органов исполнительной власти Сармановского района; - органов местного самоуправления; - на электронном ресурсе информации о намечаемой деятельности и начале процедуры оценки воздействия на окружающую среду согласно требованиям, п.4.2, 4.3, 4.4 Положения. В публикациях необходимо указать механизм для получения обратной связи (электронная почта, адрес и почтовый индекс для получения физических писем).	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: ООО «МНКТ»
1.8	25.05.2022- 25.06.2022	Проведение предварительных консультаций с целью определения участников процесса оценки воздействия на окружающую среду, в том числе заинтересованной общественности	Возможные шаги (методики-рекомендации проведения отсутствуют): - определение круга заинтересованных участников; - составление плана мероприятий по консультациям с общественностью; - рассылка писем заинтересованным участникам о с краткой информацией о намечаемой деятельности; - предоставление информации по намечаемой деятельности в общедоступном месте с возможностью фиксировать вопросы, замечания и предложения; - проведение консультаций с заинтересованными лицами.	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: ООО «МНКТ»
1.9	25.05.2022- 25.06.2022	Проведение общественных обсуждений проекта Технического задания с даты обеспечения доступа общественности к объекту общественных обсуждений, в соответствии с п. 7.9.3 Требований к	Форма проведения общественных обсуждений определяется в соответствии с п. 7.9.3	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: ООО «МНКТ»

		ОВОС				Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: ООО «МНКТ»
1.10	15.06.2022	Проведение общественных слушаний по проекту Технического задания на ОВОС.				Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: ООО «МНКТ»
1.11	25.05.2022- 05.07.2022	Прием замечаний, предложений и информации, поступающих от общественности в соответствии с п. 4.3 Требований к ОВОС, которые учитываются при составлении ТЗ по ОВОС	Приём и фиксация замечаний и предложений общественности, направляемой в электронном и письменном виде с последующей записью в журнале. Предоставление ООО «МНКТ» результатов сбора данных.			Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: ООО «МНКТ»
1.12	27.06.2022- 01.07.2022	Составление протокола общественных слушаний				Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: ООО «МНКТ»
1.13	25.05.2022- 05.07.2022	Анализ и учет замечаний, предложений и информации, поступивших от общественности.				Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: ООО «МНКТ»
1.14	05.07.2022	Составление ТЗ на разработку ОВОС на основании результатов предварительной оценки воздействия и учитываая мнение заинтересованных сторон в соответствии с требованиями п. 4.3, 7.1.5 Требований к ОВОС.	Корректировка ТЗ на ОВОС и направление его Заказчику.			Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: ООО «МНКТ»
1.15		Утверждение Технического задания на разработку ОВОС Заказчиком	Утверждение ТЗ службами ООО «МНКТ»			Ответственный исполнитель: ООО «МНКТ»
1.16	05.07.2022	Рассылка ТЗ участникам процесса ОВОС по их запросам. Размещение ТЗ в доступном для общественности месте на весь период проведения оценки воздействия на окружающую среду				Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: ООО «МНКТ»

2 этап – проведение исследований, подготовка ОВОС, согласование, общественные слушания, устранение замечаний (п.п 4.4)			
2.1	12.04.2022-11.05.2022	Проведение исследований по оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с п.4.4 Требований к ОВОС.	Разработка проекта СЗЗ*, ОВОС**, ПМОС*** Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: ООО «МНКТ»
2.2	12.04.2022-11.05.2022	Подготовка предварительных материалов ОВОС	Подготовка предварительных материалов ОВОС и направление его Заказчику на согласование Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: ООО «МНКТ»
2.3	12.04.2022-11.05.2022	Согласование предварительных материалов «ОВОС» службами ООО «МНКТ» (с отработкой замечаний)	Согласование службами ООО «МНКТ» предварительных материалов ОВОС Ответственный исполнитель: ООО «МНКТ»
2.4	11.05.2022	Подготовка проекта уведомления о проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС (объекта общественных обсуждений) в соответствии с п. 4.6 Требований к ОВОС.	Подготовка проекта уведомления о проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС и направление Заказчику Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: ООО «МНКТ»
2.5	06.05.2022-11.05.2022	Рассмотрение Заказчиком проекта уведомления о проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС (объекта общественных обсуждений)	Рассмотрение службами ООО «МНКТ» проекта уведомления о проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС Ответственный исполнитель: ООО «МНКТ»
2.6	06.05.2022-11.05.2022	Обращение в органы местного самоуправления с целью организации общественных обсуждений.	Согласно Положению о порядке организации и проведения Публичных слушаний в Сармановском районе РТ (в муниципальном образовании Кавзияковский сельсовет) Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: ООО «МНКТ»
2.7	06.05.2022-11.05.2022	Подготовка Проекта Постановления «О назначении общественных слушаний по материалам оценки воздействия на окружающую среду по объекту государственной	Администрация района/ ООО «МНКТ» При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»

		экологической экспертизы «Обустройство буровых скважин куста К-805 Нуркеевского нефтяного месторождения» в администрацию Кавзьяковского сельсовета.			
2.8	13.05.2022 -17.05.2022	Размещение проектной документации, включая предварительные материалы ОВОС в доступном для общественности месте	Возможные методы: - в электронном виде на электронном ресурсе; - в бумажном виде в месте, доступном для общественности	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: ООО «МНКТ»	
2.9	25.05.2022- 25.06.2022	Информирование общественности о месте рассмотрения проектной документации, включая материалы ОВОС и проведения общественных слушаний посредством СМИ и сети Интернет	Публикация в официальных изданиях федеральных органов исполнительной власти, в официальных изданиях органов исполнительной власти Республики Татарстан и органов местного самоуправления, а также при необходимости на электронном ресурсе, по радио, на телевидении. В объявлении указываются сведения: - краткая информация о намечаемой деятельности (наименование объекта, места намечаемой деятельности, сроки намечаемого строительства); - информация о процедуре ОВОС; - о месте доступности проектной документации, включая материалы ОВОС; - форме представления замечаний и предложений; - сроках представления замечаний и предложений; - форме, времени и месте проведения общественных слушаний.	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: ООО «МНКТ»	

2.10	предварительных обсуждений не будет	Проведение общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС (объекта общественных обсуждений) с даты обеспечения доступа общественности к объекту общественных обсуждений	Организация и проведение общественных слушаний с оформлением протокола общественных слушаний, в котором фиксируются основные вопросы обсуждения, предмет разногласий между общественностью и заказчиком (если таковой был выявлен). Протокол подписывается представителями органов исполнительной власти, гражданами, общественными организациями, заказчиком.	Проведение слушаний - Администрация Кавказовского СП. Подготовка мероприятия (рассылка приглашений писем, подготовка докладов и т.д.) – ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ», при содействии ООО «МНКТ»
2.11	25.05.2022-05.07.2022	Сбор замечаний, предложений и информации по проектной документации, включая материалы ОВОС	Представление замечаний и предложений в электронном виде или в письменном виде с последующей записью в журнале. После сбора, замечания и предложения предоставляются субподрядчику.	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: ООО «МНКТ»
2.12	16.05.2022-10.06.2022	Подготовка проекта презентации проекта	Подготовка проекта презентации и направление Заказчику	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ».
2.13	16.05.2022-10.06.2022	Рассмотрение презентации проекта службами ООО «МНКТ»	Рассмотрение презентации проекта службами ООО «МНКТ»	Ответственный исполнитель: ООО «МНКТ»
2.14	15.06.2022	Проведение общественных слушаний по проектной документации и ОВОС «Обустройство буровых скважин куста К-805 Нуреевского нефтяного месторождения» в соответствии с п. 4.7, 7.9.2, 7.9.3, 7.9.4 Требований к ОВОС.	Организация и проведение общественных слушаний с оформлением протокола общественных слушаний, в котором фиксируются основные вопросы обсуждения, предмет разногласий между общественностью и заказчиком (если таковой был выявлен). Протокол подписывается представителями органов исполнительной власти, гражданами, общественными организациями, заказчиком.	Проведение слушаний - Администрация Кавказовского СП Сармановского муниципального района. Подготовка мероприятия (рассылка приглашений писем, подготовка докладов и т.д.) – ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ», при содействии ООО «МНКТ»

2.15	27.06.2022- 01.07.2022	Составление протокола общественных слушаний в соответствии с п. 7.9.5.2 Требований к ОВОС.		Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: ООО «МНКТ»
3 этап – подготовка проектных материалов к экспертизе после общественных слушаний				
3.1	25.05.2022- 05.07.2022	Принятие от граждан и общественных организаций письменных замечаний и предложений, документирование этих предложений (при наличии в процессе общественных обсуждений)	Возможные методы: - на электронном ресурсе; - в виде записей в журнале, выложенном в месте, доступном для общественности.	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: ООО «МНКТ»
3.2	25.05.2022- 05.07.2022	Анализ замечаний, предложений и информации по проектной документации, включая материалы ОВОС, поступивших от общественности		Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
3.3	16.05.2022- 25.06.2022	Получение журналов замечаний и предложений общественной		Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
3.4	25.05.2022- 05.07.2022	Учёт поступивших замечаний, предложений и иной информации и внесение изменений и дополнений в документацию (при наличии) Формирование окончательных материалов ОВОС	Включение протокола общественных слушаний и ТЗ на проведение ОВОС в окончательный вариант материалов ОВОС. Внесение соответствующих и корректировок по замечаниям и предложениям в окончательный вариант материалов по оценке воздействия на окружающую среду.	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
3.5	05.07.2022	Направление в ООО «МНКТ» на согласование и утверждение окончательных материалов ОВОС		Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
3.6	05.07.2022	Согласование службами ООО «МНКТ» окончательных материалов ОВОС	Согласование окончательных материалов ОВОС службами ООО «МНКТ»	Ответственный исполнитель: ООО «МНКТ»

7. ОБЪЕМ РАБОТ:

7.1 Составление технического задания на разработку ОВОС.

Включает:

- подготовка проекта технического задания;
- сопровождение процесса согласования и утверждения технического задания на разработку ОВОС с конечным Заказчиком;
- сопровождение процесса общественных обсуждений по рассмотрению технического задания на разработку ОВОС;
- корректировка технического задания на разработку ОВОС по результатам общественных слушаний;

7.2 Разработка раздела «Оценка воздействия на окружающую среду».

Включает в себя:

- выполнение раздела в объеме согласно заданию на разработку ОВОС;
- сопровождение процесса согласования раздела ОВОС с конечным Заказчиком;
- сопровождение процесса общественных обсуждений по рассмотрению раздела ОВОС;
- формирование окончательных материалов ОВОС по результатам общественных слушаний;

7.3 Сопровождение при прохождении проектной документации в органах государственной экологической экспертизы.

8. ТРЕБОВАНИЯ К СОСТАВУ И СОДЕРЖАНИЮ МАТЕРИАЛОВ ОВОС

Согласно ст.1 закона РФ «Об охране окружающей среды» (№ 7-ФЗ от 10.01.2002 г.) ОВОС определяется как «...вид деятельности по выявлению, анализу и учёту прямых, косвенных и иных последствий воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной и иной деятельности в целях принятия решения о возможности или невозможности ее осуществления». Федеральный закон «Об охране окружающей среды» № 7-ФЗ (ст.3) предписывает обязательность выполнения ОВОС при принятии решений об осуществлении хозяйственной и иной деятельности.

Порядок проведения ОВОС и состав материалов регламентируется требованиями Приложения к приказу Минприроды России от 1 декабря 2020 года №999 «Требования к материалам оценки воздействия на окружающую среду» (далее – Требования к ОВОС).

Степень детализации исследований по оценке воздействия на окружающую среду определяется на основании предварительной оценки, исходя из состояния окружающей среды, особенностей намечаемой хозяйственной деятельности, и должна быть достаточной для выявления и оценки возможных экологических и связанных с ними социальных, экономических и иных последствий реализации намечаемой деятельности. Исполнитель может использовать информацию об объектах-аналогах, сопоставимых по функциональному назначению, технико-экономическим показателям и конструктивной характеристике проектируемому объекту.

Согласно Положению исследования по оценке воздействия на окружающую среду должны включать:

- определение характеристик намечаемой хозяйственной деятельности и возможных альтернатив (в том числе отказа от деятельности);
- анализ состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая хозяйственная деятельность (состояние природной среды, наличие и характер антропогенной нагрузки и т.п.);
- описание альтернативных вариантов реализации намечаемой деятельности, включая планируемые варианты размещения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду;
- выявление возможных воздействий намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду;
- оценка воздействий на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности (вероятности возникновения риска, степени, характера, масштаба, зоны распространения, а также прогнозирование экологических и связанных с ними социальных и экономических последствий);
- определение мероприятий, уменьшающих, смягчающих или предотвращающих негативные воздействия, оценка их эффективности и возможности реализации;
- оценка значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий;
- сравнение по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально-экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив, в том числе варианта отказа от деятельности, и обоснование варианта, предлагаемого для реализации;
- разработка предложений по программе экологического мониторинга и контроля на всех этапах реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности;

- разработка рекомендаций по проведению послепроектного анализа реализации, намечаемой хозяйственной и иной деятельности.

Основными методами проведения оценки воздействия на окружающую среду являются:

- анализ доступных данных о состоянии окружающей среды и социально-экономических условиях района размещения намечаемого объекта;
- анализ технологических процессов и определение параметров воздействия на окружающую среду при строительстве и эксплуатации объектов Нуркеевского нефтяного месторождения;
- расчётные методы определения ожидаемых уровней выбросов, стоков и образования отходов;
- проведение расчётов, позволяющих оценить степень возможного воздействия намечаемого объекта на окружающую среду и зону его влияния;
- экспертные оценки для оценки воздействий, не поддающихся непосредственному измерению.

Для оценки воздействия на окружающую среду могут быть использованы методы системного анализа и математического моделирования, например:

- метод аналоговых оценок и сравнения с экологическими нормативами;
- метод экспертных оценок для оценки воздействий, не поддающихся непосредственному измерению;
- «метод списка» и «метод матриц» для выявления значимых воздействий;
- метод причинно-следственных связей для анализа.

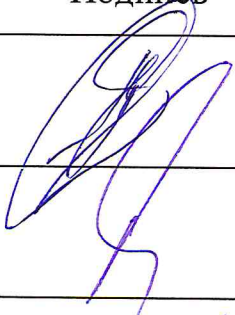
Состав и содержание материалов ОВОС определяется Требованиями к ОВОС.

Предлагаемое содержание материалов ОВОС:

Введение.

1. Общие сведения.
2. Цель и потребность реализации намечаемой хозяйственной деятельности.
3. Краткая характеристика намечаемой деятельности.
4. Альтернативные варианты намечаемой хозяйственной деятельности.
5. Характеристика природной среды района строительства.
6. Оценка воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду.
 - 6.1. Оценка воздействия намечаемой деятельности на атмосферный воздух.
 - 6.2. Оценка воздействия намечаемой деятельности на поверхностные и подземные водные ресурсы
 - 6.3. Оценка воздействия намечаемой деятельности на геологическую среду
 - 6.4. Оценка воздействия намечаемой деятельности на почвенный покров
 - 6.5. Оценка воздействия намечаемой деятельности на растительность и животный мир
 - 6.6. Оценка воздействия отходов производства и потребления
 - 6.7. Оценка воздействия физических факторов
7. Санитарно-эпидемиологическое благополучие и состояние здоровья населения в районе расположения проектируемого объекта
8. Возможные аварийные ситуации
9. Меры по предотвращению и/или снижению возможного негативного воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности

10. Выявленные при проведении оценки неопределенности в определении воздействий намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду.
11. Краткое содержание программ мониторинга и послепроектного анализа.
12. Обоснование выбора варианта намечаемой хозяйственной и иной деятельности из всех рассмотренных альтернативных вариантов.
13. Резюме нетехнического характера.

<u>Разработано:</u>	Подпись	ФИО
Главный инженер ООО «МНКТ»		Пасько С.А.
Генеральный директор ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»		Латыпов Р.М.
Исполнительный директор ООО «ГранаТ-Стан Проект.»		Ястребов К.А.