

**АО «Геотех»,**  
423452, Республика Татарстан, Альметьевский район, город  
Альметьевск, улица Ленина, дом 15

**«Строительство МФНС – 5021 Глазовского нефтяного  
месторождения АО «Геотех»»**

**Проектная документация**

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

**г. Альметьевск, 2023 г.**

Лист согласования

СОГЛАСОВАНО:  
ООО «Векторстрой»  
Директор  
А.Г. Волкову

« 08/08/21 » 2023 г.  


СОГЛАСОВАНО:  
ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»  
Генеральный директор  
Р.М. Латыпов

« \_\_\_\_\_ » 2023 г.

УТВЕРЖДЕНО:  
Первый заместитель генерального директора  
по производству - главный инженер  
ООО УК «Шешмайл»  
Р.Ф. Валиев

« \_\_\_\_\_ » 2023 г.  


СОГЛАСОВАНО:

« \_\_\_\_\_ » 2023 г.

## Оглавление

ВВЕДЕНИЕ .....	3
1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ РАБОТ.....	3
2. НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС ЗАКАЧИКА И ИСПОЛНИТЕЛЯ.....	4
2.1. Сведения о Заказчике (Инициаторе) намечаемой деятельности .....	5
2.2. Сведения об Исполнителе .....	6
3. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О НАМЕЧАЕМОМ ОБЪЕКТЕ .....	7
4. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОВОС.....	7
4.1. Цели ОВОС .....	11
4.2. Задачи ОВОС .....	11
4.3. Основные принципы проведения ОВОС .....	11
5. Сроки и процедура проведения овос .....	12
6. ИНФОРМИРОВАНИЕ И УЧАСТИЕ ОБЩЕСТВЕННОСТИ.....	23
7. Объем работ: .....	24
8. ТРЕБОВАНИЯ К СОСТАВУ И СОДЕРЖАНИЮ МАТЕРИАЛОВ ОВОС .....	25

## **ВВЕДЕНИЕ**

Данный документ представляет собой проект Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду (далее ТЗ на ОВОС) намечаемой деятельности АО «Геотех», г. Альметьевск по проектной документации «Строительство МФНС-5021 Глазовского нефтяного месторождения».

Основной целью реализации проектного объекта является необходимость проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) обусловлена намерениями АО «Геотех» строительства МФНС – 5021 Глазовского нефтяного месторождения.

Данный проект ТЗ на ОВОС может 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 №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 «Строительство МФНС-5021 Глазовского нефтяного месторождения» АО «Геотех».

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 АО «Геотех», г. Альметьевск.

Наименование	Акционерное общество «Геотех» (АО «Геотех»)
Местонахождение Юридический адрес	423452. Республика Татарстан. Альметьевский район. город Альметьевск. улица Ленина. дом 15 (все писать полностью)
Почтовый адрес	423458. РФ. РТ. г. Альметьевск. отделение почтовой связи № 8. а/я 192
ИНН/ КПП	1649005194/164401001
Телефон. факс управляющей организации ООО «УК «Шешмаойл» (канцелярии) Телефон. факс подразделения в г. Лениногорске	(8553) 39-39-81. 39-39-80  (85595) 2-62-10. 2-63-01
Расчетный счет	р/с № 40702810862360002158 Отделение № 8610 ПАО Сбербанк России г. Казань
БИК	049205603
ОГРН	1021601975955
ОКПО	48662868
Корр. счет	к/с № 30101810600000000603
Генеральный директор управляющей организации ООО «Управляющая компания «Шешмаойл» (ООО «УК «Шешмаойл»)	Тахавудинов Рустем Шафагатович. действующий на основании Устава Общества и договора от 03.08.2009 г. № 11-09/УД об оказании услуг по управлению
Первый заместитель генерального директора по экономике и финансам управляющей организации по дов.№01- 22 от 22.12.2021 г.	Якупов Марат Анисович
Главный бухгалтер-начальник управления бухгалтерского учета и налогообложения управляющей организации по доверенности №02-22 от 01.01.2022 г.	Шигапов Радик Мулланурович

## 2.2. Сведения об Исполнителе

Исполнителем (разработчиком) оценки воздействия на окружающую среду по объекту «Строительство МФНС – 5021 Глазовского нефтяного месторождения АО «Геотех»» 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: <a href="mailto:mail@gtp.center">mail@gtp.center</a>
ОГРН	1201600010248
ИНН/КПП	1645034099/164501001
ОКАТО	9241000000
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: <a href="mailto:mail@gtp.center">mail@gtp.center</a>
Сайт	<a href="https://www.gtp.center/">https://www.gtp.center/</a>

### 3. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О НАМЕЧАЕМОМ ОБЪЕКТЕ

Наименование намечаемого объекта: «Строительство МФНС-5021 Глазовского нефтяного месторождения» АО «Геотех».

Проектной документацией «Строительство МФНС-5021 Глазовского нефтяного месторождения АО «Геотех»» предусматривается строительство следующих сооружений:

<b>Площадочные сооружения</b>
Площадка под МФНС-5021
<b>Линейные сооружения</b>
- ВЛЗ-6 кВ для электроснабжения МФНС-5021 – от ВЛ 10 кВ Ф30-01 (0,04 км)

Технологическая схема производства, принятая проектной документацией, предусматривает строительство мультифазных насосов на существующей системе нефтесбора Глазовского нефтяного месторождения АО «Геотех».

В состав проектных сооружений и технологической площадки МФНС-5021 входят:

- технологическая площадка мультифазных насосов;
- дренажная емкость ЕД-1 V = 5м<sup>3</sup>;
- емкость – сборник с гидрозатвором V = 5м<sup>3</sup>;
- блок бокс НКУ;
- молниезащита.

Площадь земель, необходимых для строительства составит 0,13073 га.

В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации №2398 от 31 декабря 2020 г. - объект относится к 1-й категории объектов негативного воздействия на окружающую среду.

Глазовское нефтяное месторождение - технически сложный, опасный производственный объект (п. 11а ст. 48.1 Градостроительного кодекса РФ) повышенного 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.

Объект работает в базовом режиме круглосуточно и круглогодично, за исключением времени остановок для планового технического обслуживания и вынужденных (аварийных) остановок.

Технологическая схема производства, принятая проектной документацией, предусматривает строительство мультифазных насосов на существующей системе нефтесбора Глазовского нефтяного месторождения АО «Геотех».

Продолжительность строительства проектируемого объекта составит 4 месяца.

Общая численность работающих за весь период обустройства составит 7 человек (из них: рабочих – 4 человека, ИТР – 1 человек, служащие – 1 человек, МОП и охрана – 1 человек).

Для производства строительных работ принята одна восьмичасовая смена с шестидневной рабочей неделей.

Постоянные рабочие места на проектируемом объекте отсутствуют, эксплуатация объектов будет осуществляться в автоматическом и дистанционном режимах. Сбор информации с мультифазной насосной станции МФНС-5021 Глазовского нефтяного месторождения будет осуществляться в существующий диспетчерский пункт при УНиУН АО «Геотех». Оборудование для сбора и обработки информации, организации канала связи на ДП при УНиУН АО «Геотех» существующее.

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



Рис. 1. Космический снимок участка проведения работ

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.

Ближайшие населенные пункты находятся на достаточно большом расстоянии от проектируемых объектов: 1,5 км на северо-западе деревня Юлтимирово, 3,0 км на востоке деревня Урняк-Кумяк. 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.

Ближайшим поверхностными водными объектами к участку изысканий являются:

- Пересыхающий левый приток р. Студенец №1 в 0,5 км к востоку от проектируемого объекта;

- Пересыхающий левый приток р. Студенец №2 в 1,16 км к западу от проектируемого объекта;

- р. Студенец в 0,7-0,85 км к северу от проектируемого объекта.

Проектируемые сооружения не имеют пересечений с данными водными преградами, размещаются вне водоохраных зон и прибрежно-защитных полос данных водных объектов.

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

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 исследуемая территория расположена в пределах Лениногорского муниципального Республики Татарстан. Ближайшие к участку строительства населенные пункты – 1,5 км на северо-западе деревня Юлтимирово, 3,0 км на востоке деревня Урняк-Кумяк.

Естественная растительность прилегающей территории представлена преимущественно агроценозами - однолетними культурами и посевами. Нераспаханные участки заняты разнотравно-злаковой пастбищно-луговой растительностью (клевер средний, мятлик луговой, таволга шестилепестная, овсяница красная, тимофеевка степная, щучка дернистая, полевица тонкая, вероника дубравная, душица обыкновенная, вейник наземный, полынь горькая, гравилат городской, зверобой продырявленный и др.) на выщелоченных и типичных черноземах.

Земли широко освоены в сельскохозяйственном отношении. Площадка проектируемой МФНС-5021 располагается на землях Сугушлинского сельского поселения Лениногорского муниципального района РТ, на земельных участках с КН 16:25:060402:176; 16:25:060402:412; 16:25:060402:41.

Территория района, вследствие хозяйственной освоенности, несет следы техногенных воздействий на окружающую местность, проектом предусматривается вторичное изменение территории.

Рельеф района всхолмленный, возвышенный (до 300 м), с узкими речными долинами и высокими водоразделами. Абсолютные отметки поверхности рельефа варьируют от 140 до 340 м. Река Лесная Шешма протекает по территории месторождения с востока на запад. Максимальные отметки поверхности рельефа от 160 до 300 м наблюдаются на водораздельных поверхностях, в долинах рек абсолютные отметки снижаются до 120-140 м.

Дорожная сеть района работ представлена автодорогой местного значения, с которой имеется съезд к проектируемым объектам. Вдоль дорог протягиваются полевые лесополосы.

## **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 объекта АО «Геотех».

- Провести комплексную оценку воздействия эксплуатации объекта АО «Геотех» 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) III-IV квартал 2022 г.

Таблица 5.1 План проведения оценки воздействия на окружающую среду

№ п/п	Возможные сроки	Мероприятия	Методы	Ответственный исполнитель
1	2	3	4	5
<b>1 этап – уведомление, предварительная оценка и составление технического задания (п.п 4.1-4.3)</b>				
1.1	июль 2022 г. – январь 2023 г.	Проведение предварительной оценки намечаемой хозяйственной деятельности, состояния окружающей среды, которая может подвергнуться воздействию; возможных воздействий на окружающую среду		Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: АО «ГЕОТЕХ»
1.2	январь 2023 г.	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: АО «ГЕОТЕХ»
1.3	январь 2023 г.	Согласование Заказчиком проекта технического задания на разработку ОВОС	Согласование службами АО «ГЕОТЕХ» проекта технического задания	Ответственный исполнитель: При содействии: АО «ГЕОТЕХ»
1.4	январь 2023 г.	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: АО «ГЕОТЕХ»
1.5	январь 2023 г.	Рассмотрение Заказчиком уведомления о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания	Рассмотрение службами АО «ГЕОТЕХ» уведомления о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания	Ответственный исполнитель: АО «ГЕОТЕХ»
1.6	январь 2022 г.	Обращение в Администрацию Ленинского района	Подготовка, подписание (Генеральным директором) и отправка письма	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: АО «ГЕОТЕХ»
1.7	январь	Уведомление общественности о	Публикация на официальных сайтах:	Ответственный исполнитель:

	2023 г.	<p>проведении общественных обсуждений (в виде простого уведомления) проекта Технического задания:</p> <p><u>Информирование общественности о начале процесса оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности «Строительство МФНС – 5021 Глазовского нефтяного месторождения АО «Геотех»» в соответствии с пунктами 4.2, 7.9.2, 7.9.2.1 Требований к ОВОС</u></p>	<p>- федеральных органов исполнительной власти;</p> <p>- органов исполнительной власти Бавлинского района;</p> <p>- органов местного самоуправления;</p> <p>- 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).</p>	<p>ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ».</p> <p>При содействии: АО «ГЕОТЕХ»</p>
1.8	Январь 2023г.	<p>Проведение предварительных консультаций с целью определения участников процесса оценки воздействия на окружающую среду, в том числе заинтересованной общественности</p>	<p>Возможные шаги (методики-рекомендации проведения отсутствуют):</p> <p>- определение круга заинтересованных участников;</p> <p>- составление плана мероприятий по консультациям с общественностью;</p> <p>- рассылка писем заинтересованным участникам о с краткой информацией о намечаемой деятельности;</p> <p>- представление информации по намечаемой деятельности в общедоступном месте с возможностью фиксировать вопросы, замечания и предложения;</p> <p>- проведение консультаций с заинтересованными лицами.</p>	<p>Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ».</p> <p>При содействии: АО «ГЕОТЕХ»</p>
1.9	январь-март 2023 г.	<p>Проведение общественных обсуждений проекта Технического задания с даты обеспечения доступа общественности к объекту</p>	<p>Форма проведения общественных обсуждений определяется в соответствии с п. 7.9.3</p>	<p>Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ».</p> <p>При содействии: АО «ГЕОТЕХ»</p>

		общественных обсуждений, в соответствии с п. 7.9.3 Требований к ОВОС			
1.10		Проведение общественных слушаний по проекту Технического задания на ОВОС	общественных слушаний не будет (форма проведения – опрос)		Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: АО «ГЕОТЕХ»
1.11	январь-март 2023 г.	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 АО «ГЕОТЕХ» результатов сбора данных.		Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: АО «ГЕОТЕХ»
1.12	март 2023 г.	Составление протокола общественных слушаний			Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: АО «ГЕОТЕХ»
1.13	март 2023 г.	Анализ и учет замечаний, предложений и информации, поступивших от общественности.			Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: АО «ГЕОТЕХ»
1.14	март 2023 г.	Составление ТЗ на разработку ОВОС на основании результатов предварительной оценки воздействия и учитывающая мнение заинтересованных сторон в соответствии с требованиями п. 4.3, 7.1.5 Требований к ОВОС.	Корректировка ТЗ на ОВОС и направление его Заказчику.		При содействии: АО «ГЕОТЕХ» Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: АО «ГЕОТЕХ»
1.15		Утверждение Технического задания на разработку ОВОС Заказчиком	Утверждение ТЗ службами «ГЕОТЕХ»	АО	Ответственный исполнитель: АО «ГЕОТЕХ»
1.16	январь 2023 г.	Рассылка ТЗ участникам процесса ОВОС по их запросам. Размещение ТЗ в доступном для общественности месте на весь период проведения оценки воздействия на окружающую			Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: АО «ГЕОТЕХ»

	среди			
<b>2 этап – проведение исследований, подготовка ОВОС, согласование, общественные слушания, устранение замечаний (п.п 4.4)</b>				
2.1	июль 2022 г. – январь 2023 г.	Проведение исследований по оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с п.4.4 Требований к ОВОС.	Проведение исследований по оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с п.4.4 Требований к ОВОС.	Разработка проекта ОВОС, ПМОС Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: АО «ГЕОТЕХ»
2.2	декабрь 2022	Подготовка предварительных материалов ОВОС	Подготовка предварительных материалов ОВОС	Подготовка предварительных материалов ОВОС и направление его Заказчику на согласование Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: АО «ГЕОТЕХ»
2.3	декабрь 2022	Согласование предварительных материалов «ОВОС» службами АО «ГЕОТЕХ»	Согласование предварительных материалов «ОВОС» службами АО «ГЕОТЕХ»	Согласование службами АО «ГЕОТЕХ» предварительных материалов ОВОС Ответственный исполнитель: АО «ГЕОТЕХ»
2.4	13.01.2023	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	Подготовка проекта уведомления о проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: АО «ГЕОТЕХ»
2.5	13.01.2023	Рассмотрение Заказчиком проекта уведомления о проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС (объекта общественных обсуждений)	Рассмотрение службами АО «ГЕОТЕХ» проекта уведомления о проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС	Рассмотрение службами АО «ГЕОТЕХ» проекта уведомления о проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС Ответственный исполнитель: АО «ГЕОТЕХ»
2.6	16.01.2023	Обращение в органы местного самоуправления с целью организации общественных обсуждений.	Согласно Положению о порядке организации и проведения Публичных слушаний (опрос) в Ленинском МР РТ (Исполнительный комитет Ленинского муниципального района Республики Татарстан)	Обращение в органы местного самоуправления с целью организации общественных обсуждений. Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: АО «ГЕОТЕХ»
2.7	20.01.2023	Ответ ИК «О назначении общественных слушаний по материалам оценки воздействия на	Администрация района/ АО «ГЕОТЕХ» При содействии:	Администрация района/ АО «ГЕОТЕХ» При содействии:

2.8	20.01.2022	<p>окружающую среду по объекту государственной экологической экспертизы «<i>Строительство МФНС – 5021 Глазовского нефтяного месторождения АО «Геотех»</i>» в Исполнительный комитет Ленинского муниципального района Республики Татарстан.</p> <p>Размещение уведомления в доступном для общественности месте</p>	<p>Возможные методы: - в электронном виде на электронном ресурсе;</p>	<p>ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»</p> <p>Ответственный исполнитель: АО «ГЕОТЕХ» с организацией обратной связи (приём замечаний и предложений)</p> <p>При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»</p>
2.9	26.01.2023г	<p>Информирование общественности о месте рассмотрения проектной документации, включая материалы ОВОС и проведения общественных слушаний посредством СМИ и сети Интернет</p>	<p>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.</p> <p>В объявлении указываются сведения: - краткая информация о намеряемой деятельности (наименование объекта, места намеряемой деятельности, сроки намеряемого строительства); - информация о процедуре ОВОС; - о месте доступности проектной документации, включая материалы ОВОС; - форме представления замечаний и предложений; - сроках представления замечаний и</p>	<p>ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»</p> <p>Ответственный исполнитель: АО «ГЕОТЕХ» При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»</p>

			предложений; - форме, времени и месте проведения общественных слушаний.		
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 - Исполнительный комитет Лениногорский муниципальный район Республики Татарстан. Подготовка мероприятия (рассылка пригласительных писем, подготовка докладов и т.д.) – АО «ГЕОТЕХ», ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»	
2.11	30.01.2023 г. 13.03.2023г	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: АО «ГЕОТЕХ» При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»	
2.12	-	Подготовка проекта презентации проекта	Подготовка проекта презентации и направление Заказчику	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ».	
2.13	-	Рассмотрение презентации проекта службами АО «ГЕОТЕХ»	Рассмотрение презентации проекта службами АО «ГЕОТЕХ»	Ответственный исполнитель: АО «ГЕОТЕХ»	
2.14	30.01.2023 г. 03.03.2023г	Проведение общественных слушаний (в форме опроса) по проектной документации «Строительство МФНС – 5021 Глазовского нефтяного месторождения АО «Геотех»» 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, заказчи- ком.	Проведение слушаний - Исполнительный комитет Лениногорского муниципального района Республики Татарстан. Подготовка мероприятия (рассылка пригласительных писем, подготовка докладов и т.д.) – АО «ГЕОТЕХ», ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»	

2.15	3.03.2023г - 10.08.2023	Составление протокола общественных слушаний в соответствии с п. 7.9.5.2 Требований к ОВОС.			Ответственный исполнитель: АО «ГЕОТЕХ» При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
<b>3 этап – подготовка проектных материалов к экспертизе после общественных слушаний</b>					
3.1	3.03.2023г - 13.03.2023	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: АО «ГЕОТЕХ» При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
3.2	3.03.2023г - 13.03.2023	Анализ замечаний, предложений и информации по проектной документации, включая материалы ОВОС, поступивших от общественности			Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
3.3	13.03.2023	Получение журналов замечаний и предложений общественности			Ответственный исполнитель: АО «ГЕОТЕХ»
3.4	14.03.2023	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 корректировок по замечаниям и предложениям в окончательный вариант материалов по оценке воздействия на окружающую среду.		Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
3.5	15.03.2023	Направление в АО «ГЕОТЕХ» на согласование и утверждение окончательных материалов ОВОС			Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
3.6	15.03.2023	Согласование службами ЗАО «Алойл» окончательных материалов ОВОС	Согласование окончательных материалов ОВОС службами АО «ГЕОТЕХ»		Ответственный исполнитель: АО «ГЕОТЕХ»
3.7	16.03.2023	Утверждение окончательного варианта материалов ОВОС (материалы готовы для направления на	Утверждение окончательного варианта материалов ОВОС.		Ответственный исполнитель: АО «ГЕОТЕХ»

3.8	1 неделя	<p><b>Государственную экологическую экспертизу).</b></p> <p>Обеспечение доступа к окончательному варианту материалов ОВОС в течение всего срока с момента утверждения последнего варианта до принятия решения о реализации намечаемой деятельности.</p>	<p>Возможные методы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- в электронном виде на электронном ресурсе;</li> <li>- в бумажном виде в месте, доступном для общественности месте.</li> </ul>	<p>Ответственный исполнитель: АО «ГЕОТЕХ» При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»</p>
-----	----------	---	---	--

## **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 Лениногорского 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.

## 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 объекта;
- 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:


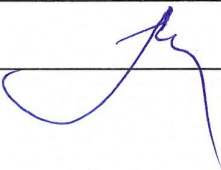
- метод аналоговых оценок и сравнения с экологическими нормативами;
- метод экспертных оценок для оценки воздействий, не поддающихся непосредственному измерению;
- «метод списка» и «метод матриц» для выявления значимых воздействий;
- метод причинно-следственных связей для анализа.

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
Технический директор АО «ГЕОТЕХ»		Бадиков Р.Р.
Генеральный директор ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»		Латыпов Р.М.
Директор ООО «Векторстрой»		Волков А.Г.