

ЗАО «Алойл»,
РФ, Республика Татарстан, Бавлинский муниципальный
район, город Бавлы, ул. Энгельса, 63

**«Реконструкция ДНС-1 Алексеевского нефтяного месторождения ЗАО «Алойл».
РВС-5000 м³»**

Проектная документация

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

**г. Бавлы
2022 г.**

Лист согласования

СОГЛАСОВАНО:
ООО «Проектсервис»
Директор
И.М. Гилязов

«___» _____ 2022 г.

УТВЕРЖДЕНО:
Главный инженер
ЗАО «Алойл»
И.А. Магзянов



«___» _____ 2022 г.

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



«___» _____ 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	6
3. КРАТКАЯ ИНФОРМАЦИЯ О НАМЕЧАЕМОМ ОБЪЕКТЕ	7
4. ЦЕЛИ, ЗАДАЧИ И ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОВОС.....	10
4.1. Цели ОВОС	10
4.2. Задачи ОВОС	10
4.3. Основные принципы проведения ОВОС	10
5. Сроки и процедура проведения овос	12
6. ИНФОРМИРОВАНИЕ И УЧАСТИЕ ОБЩЕСТВЕННОСТИ.....	21
7. Объем работ:	22
8. ТРЕБОВАНИЯ К СОСТАВУ И СОДЕРЖАНИЮ МАТЕРИАЛОВ ОВОС	23

ВВЕДЕНИЕ

Данный документ представляет собой проект Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду (далее ТЗ на ОВОС) намечаемой деятельности ЗАО «Алойл», г. Бавлы по проектной документации «Реконструкция ДНС-1 Алексеевского нефтяного месторождения ЗАО «Алойл». РВС-5000 м³».

Необходимость проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) обусловлена намерениями ЗАО «Алойл» сформировать 3-х суточный запас нефти в рамках выполнения технических условий на подключение объекта нефтедобычи ЗАО «Алойл» к магистральному нефтепроводу «Бавлы-Куйбышев» на НПС «Бавлы» (ТУ №АК-10-02-01/15556 от 08.04.2020 с изменениями №1).

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 «Реконструкция ДНС-1 Алексеевского нефтяного месторождения ЗАО «Алойл». РВС-5000 м³»

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 ЗАО «Алойл», г. Бавлы.

Полное название организации	Закрытое Акционерное Общество «Алойл»
Сокращенное название	ЗАО «Алойл»
Юридический и почтовый адрес	423930, Республика Татарстан, район Бавлинский, г. Бавлы, ул. Энгельса 63
Фактический адрес	423930, Республика Татарстан, район Бавлинский, г. Бавлы, ул. Энгельса 63
Контактные данные	Телефон: (85569) 5-62-27 e-mail: aloil116@mail.ru
Генеральный директор	Генеральный директор закрытого акционерного общества «Алойл»: Вафин Риф Вакилович
ОГРН	1021606352657
ИНН/КПП	ИНН 1642002123, КПП 164201001
ОКАТО	92408000000
ОКПО	50620469
ОКВЭД, Вид основной деятельности	06.10.1 - Добыча сырой нефти
Контактное лицо ЗАО «Алойл»	Заместитель главного инженера по капитальному строительству: Р.С. Ахметшин
Телефон, E-mail	Телефон: (85569) 5-62-27 e-mail: aloil116@mail.ru
Сайт	https://www.aloil.ru/

2.2. Сведения об Исполнителе

Исполнителем (разработчиком) оценки воздействия на окружающую среду по объекту «Реконструкция ДНС-1 Алексеевского нефтяного месторождения ЗАО «Алойл». РВС-5000 м³» 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»	И.А. Тухтаров
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: «Реконструкция ДНС-1 Алексеевского нефтяного месторождения ЗАО «Алойл». РВС-5000 м³».

Проектной документацией предусматривается прием и хранение продукции Алексеевского месторождения в Бавлинском районе Республики Татарстан.

В соответствии с заданием на проектирование объекта предусматривается строительство и монтаж следующих сооружений и коммуникаций:

- Резервуар вертикальный стальной номинальным объемом 5000 м³ (РВС-5000 м³);
- Технологические трубопроводы;
- Кабельная эстакада;
- Ограждение территории.

Основные показатели:

- Объем поступающей нефтяной эмульсии – до 90000 т/год с обводненностью до 0,5%.

Площадь отвода земель в границах проектирования составит 1,5 га.

В настоящее время Алексеевское месторождение ЗАО «Алойл» в значительной мере обустроено, находится в промышленной разработке.

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.

Алексеевское 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 объекта «Реконструкция ДНС-1 Алексеевского нефтяного месторождения ЗАО «Алойл». РВС-5000 м³» предусматривает герметизированную систему сбора и хранения продукции скважин на ДНС-1 Алексеевского месторождения ЗАО «Алойл» в стальном вертикальном резервуаре объемом 5000 м³.

Продолжительность строительства проектируемого объекта ориентировочно будет составлять 105 дней (3 месяца).

Общая численность работающих за весь период обустройства составит 26 человек (из них: рабочих – 24 человека, ИТР – 2 человека). 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, с выдачей сигналов о состоянии работы механизмов в существующую операторную ДНС-1 Алексеевского месторождения.

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

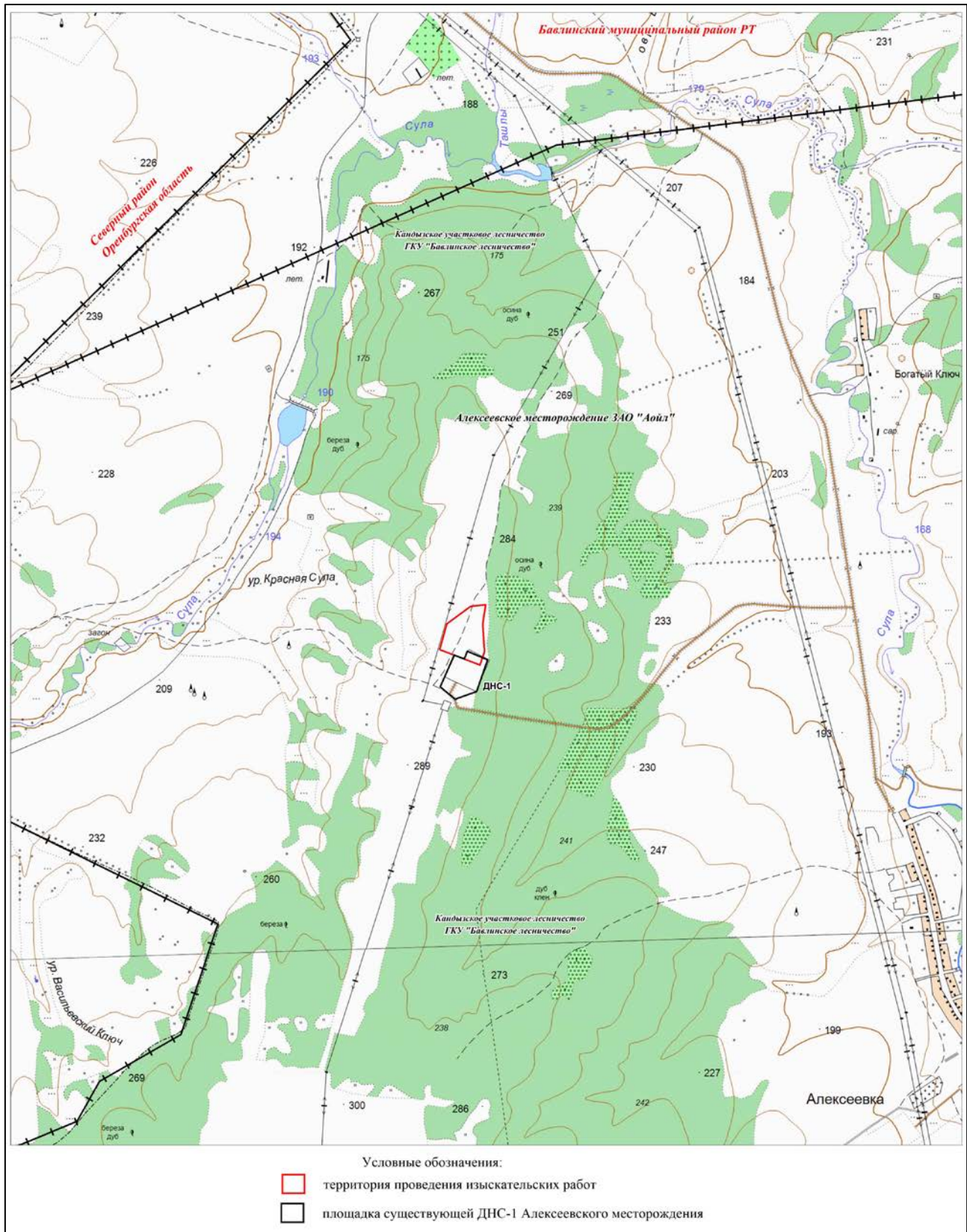


Рис. 1. Выкопировка из ситуационной карты

Осмотр, техническое обслуживание и при необходимости ремонт, а также запуск оборудования после аварийной остановки будет производиться бригадами по производственно-техническому обслуживанию, базирующимися на ДНС-1 Алексеевского месторождения.

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: д. Богатый Ключ в 1,95 км на северо-восток, с. Алексеевка в 2,1 км на юго-восток и Удмуртские Ташлы в 3,25 км на север. 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.

Переходов через водные объекты проектом не предусмотрено, все площадочные сооружения и линейные коммуникации расположены за пределами водоохраных зон и прибрежных защитных полос ближайших водотоков. Ближайшим, к проектируемым объектам, водотоком является правобережный приток реки Кандыз (приток реки Ик) – р. Сула, протекающая в 1000 м к востоку от площадки проектируемых 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 Бавлинском районе Республики Татарстан. Ближайшие к участку изысканий населенные пункты – Алексеевка, Богатый Ключ, Шарай.

Естественная растительность сохранилась в виде лесного массива и редколесья Кандызского лесничества (сосна 18-22 м; береза, осина, дуб 6-9 м; береза 18-22 м; дуб 10-15 м, клен 8-10 м, осина 10-15 м, береза 15-20 м), поросли травяной растительности в низинах, логах и вдоль надпойменных террас р. Сула.

Земли широко освоены в сельскохозяйственном отношении. Площадка намечаемой деятельности расположена в непосредственной близости от действующей ДНС-1 Алексеевского месторождения Удмурто-Ташлинского сельсовета Бавлинского района (участки с кадастровыми номерами 16:11:030504:172, 16:11:030504:193, с категорией «Земли промышленности»). Участок расположен в северной части территории ДНС-1 в районе площадки газового факела.

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

Рельеф площадки ровный, усложненный техногенными формами рельефа в виде промышленных дорог, защитных обваловок РВС, газового факела. Абсолютные отметки поверхности в пределах рассматриваемой площадки изысканий колеблются от 285.02 до 287.12 м БС.

Дорожная сеть района работ представлена автодорогой местного значения (Удмуртские Ташлы - Алексеевка), с которой имеется съезд к проектируемым объектам. Вдоль дорог протягиваются полезащитные 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 объектов Алексеевского нефтяного месторождения.

- Провести комплексную оценку воздействия эксплуатации объектов Чеменского 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-исследовательских 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 №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) I-II 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
1 этап – уведомление, предварительная оценка и составление технического задания (п.п 4.1-4.3)				
1.1	Февраль 2022 г.	Проведение предварительной оценки намечаемой хозяйственной деятельности, состояния окружающей среды, которая может подвергнуться воздействию; возможных воздействиях на окружающую среду		Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: ЗАО «Алойл»
1.2	Февраль 2022 г.	Составление проекта технического задания на разработку ОВОС в соответствии с п. 4.2, 7.1.5 Требований к ОВОС, <i>в случае принятия заказчиком решения о его подготовке</i>	Подготовка проекта технического задания и направление его Заказчику на согласование	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ». При содействии: ЗАО «Алойл»
1.3	Февраль 2022 г.	Согласование Заказчиком проекта технического задания на разработку ОВОС	Согласование службами ЗАО «Алойл» проекта технического задания	Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл»
1.4	Февраль 2022 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: ЗАО «Алойл»
1.5	Февраль	Рассмотрение Заказчиком	Рассмотрение службами ЗАО «Алойл»	Ответственный исполнитель:

	2022 г.	уведомления о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания	уведомления о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания	ЗАО «Алойл»
1.6	Февраль 2022 г.	Обращение в Администрацию Бавлинского района	Подготовка, подписание (Генеральным директором) и отправка письма	Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл»
1.7	Февраль 2022 г.	<p>Уведомление общественности о 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 «Реконструкция ДНС-1 Алексеевского нефтяного месторождения ЗАО «Алойл». РВС-5000 м³» в соответствии с пунктами 4.2, 7.9.2, 7.9.2.1 Требований к ОВОС</u></p>	<p>Публикация на официальных сайтах:</p> <ul style="list-style-type: none"> - федеральных органов исполнительной власти; - органов исполнительной власти Бавлинского 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. <p>В публикациях необходимо указать механизм для получения обратной связи (электронная почта, адрес и почтовый индекс для получения физических писем).</p>	<p>Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл».</p> <p>При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»</p>
1.8	Февраль-Март 2022 г.	Проведение предварительных консультаций с целью определения участников процесса оценки воздействия на окружающую среду, в том числе заинтересованной общественности	<p>Возможные шаги (методики-рекомендации проведения отсутствуют):</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	<p>Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл».</p> <p>При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»</p>

			заинтересованными лицами.	
1.9	Февраль- Март 2022 г.	Проведение общественных обсуждений проекта Технического задания с даты обеспечения доступа общественности к объекту общественных обсуждений, в соответствии с п. 7.9.3 Требований к ОВОС	Форма проведения общественных обсуждений определяется в соответствии с п. 7.9.3	Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл». При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
1.10	Февраль- Март 2022 г.	Проведение общественных слушаний по проекту Технического задания на ОВОС.		Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл». При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
1.11	Февраль- Март 2022 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 ЗАО «Алойл» результатов сбора данных.	Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл». При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
1.12	Март 2022 г.	Составление протокола общественных слушаний		Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл». При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
1.13	Март 2022 г.	Анализ и учет замечаний, предложений и информации, поступивших от общественности.		Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: ООО «Алойл»
1.14	Март 2022 г.	Составление ТЗ на разработку ОВОС на основании результатов предварительной оценки воздействия и учитывая 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 «Алойл»

1.15	Март 2022 г.	Утверждение Технического задания на разработку ОВОС Заказчиком	Утверждение ТЗ службами ЗАО «Алойл»	Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл»
1.16	Март 2022 г.	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 «Алойл»
2 этап – проведение исследования по оценке воздействия на окружающую среду и подготовка предварительного варианта материалов «Оценка воздействия на окружающую среду» («ОВОС») (п.п. 4.4.-4.5)				
2.1	Март 2022 г.	Проведение исследований по оценке воздействия на окружающую среду в соответствии с п.4.4 Требований к ОВОС.		Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: ООО «Алойл»
2.2	Март 2022 г.	Подготовка предварительных материалов ОВОС	Подготовка предварительных материалов ОВОС и направление его Заказчику на согласование	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ» При содействии: ООО «Алойл»
2.3	Март 2022 г.	Согласование предварительных материалов «ОВОС» службами ЗАО «Алойл»	Согласование службами ЗАО «Алойл» предварительных материалов ОВОС	Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл»
2.4	Март 2022 г.	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 «Алойл»
2.5	Март 2022 г.	Рассмотрение Заказчиком проекта уведомления о проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС	Рассмотрение службами ПАО «Татнефть» проекта уведомления о проведении общественных обсуждений предварительных материалов ОВОС	Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл»

		(объекта общественных обсуждений)		
2.6	Март 2022 г.	Обращение в органы местного самоуправления с целью организации общественных обсуждений.	Согласно Положению о порядке организации и проведения Публичных слушаний в Бавлинском районе РТ (в муниципальном образовании Удмуртско-Ташлинский сельсовет)	Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл»
2.7	Март 2022 г.	Подготовка Проекта Постановления «О назначении общественных слушаний по материалам оценки воздействия на окружающую среду по объекту государственной экологической экспертизы <i>«Реконструкция ДНС-1 Алексеевского нефтяного месторождения ЗАО «Алойл». РВС-5000 м³»</i> в администрацию Удмуртско-Ташлинского сельсовета.		Администрация района/ ЗАО «Алойл» При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
2.8	Март 2022 г.	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: ЗАО «Алойл» с организацией обратной связи (приём замечаний и предложений) При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
2.9	Март 2022 г.	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	Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл» При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»

			<p>деятельности (наименование объекта, места намечаемой деятельности, сроки намечаемого строительства);</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	
2.10	Март - Апрель 2022 г.	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 Удмуртско-Ташлинского СП. Подготовка мероприятия (рассылка пригласительных писем, подготовка докладов и т.д.) – ЗАО «Алойл», ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
2.11	Март - Апрель 2022 г.	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: ЗАО «Алойл» При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
2.12	Апрель 2022 г.	Подготовка проекта презентации проекта	Подготовка проекта презентации и направление Заказчику	Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ».
2.13	Апрель 2022 г.	Рассмотрение презентации проекта службами ЗАО «Алойл»	Рассмотрение презентации проекта службами ЗАО «Алойл»	Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл»
2.14	Апрель	Проведение общественных слушаний	Организация и проведение общественных	Проведение слушаний -

	2022 г.	по проектной документации «Реконструкция ДНС-1 Алексеевского нефтяного месторождения ЗАО «Алойл». РВС-5000 м³» в соответствии с п. 4.7, 7.9.2, 7.9.3, 7.9.4 Требований к ОВОС.	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.	Администрация Удмуртско-Ташлинского СП Бавлинского муниципального района. Подготовка мероприятия (рассылка приглашений писем, подготовка докладов и т.д.) – ЗАО «Алойл», ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
2.15	Апрель 2022 г.	Составление протокола общественных слушаний в соответствии с п. 7.9.5.2 Требований к ОВОС.		Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл» При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
3 этап – подготовка окончательного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду				
3.1	Апрель 2022 г.	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: ЗАО «Алойл» При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
3.2	Апрель-май 2022 г.	Анализ замечаний, предложений и информации по проектной документации, включая материалы ОВОС, поступивших от общественности		Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
3.3	Апрель-май 2022 г.	Получение журналов замечаний и предложений общественности		Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл»
3.4	Апрель-май 2022 г.	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	Май 2022 г.	Направление в ЗАО «Алойл» на согласование и утверждение окончательных материалов ОВОС		Ответственный исполнитель: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»
3.6	Май 2022 г.	Согласование службами ЗАО «Алойл» окончательных материалов ОВОС	Согласование окончательных материалов ОВОС службами ЗАО «Алойл»	Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл»
3.7	Май 2022 г.	Утверждение окончательного варианта материалов ОВОС (материалы готовы для направления на Государственную экологическую экспертизу).	Утверждение окончательного варианта материалов ОВОС.	Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл»
3.8		Обеспечение доступа к окончательному варианту материалов ОВОС в течение всего срока с момента утверждения последнего варианта до принятия решения о реализации намечаемой деятельности.	Возможные методы: - в электронном виде на электронном ресурсе; - в бумажном виде в месте, доступном для общественности месте.	Ответственный исполнитель: ЗАО «Алойл» При содействии: ООО «ГЕОТЕХПРОЕКТ»

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 Бавлинского 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 объектов Чеменского 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>		
Главный инженер		Миннегалиев А.А.
Главный инженер проекта		Тухтаров И.А.
Генеральный директор		Латыпов Р.М.