

ПРОТОКОЛ ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ

документации «Обоснование хозяйственной деятельности по длительным испытаниям объекта «Разведочная скважина «Мадачагская-3» Медынско-Варандейского лицензионного участка», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду

Дата, время и место проведения общественных слушаний: 29 августа 2023 г. в 14.00 с использованием средств дистанционного взаимодействия в виде видеоконференции (<https://join.skype.com/F89QVm3t9U02>).

По инициативе АО «Арктикшельфнефтегаз», в лице технического заказчика ООО «РН-Шельф-Арктика», именуемого «Заказчик», и в соответствии с согласованным Администрацией муниципального образования «Заполярный район» Ненецкого автономного округа порядком, проводятся общественные слушания предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду по объекту «Обоснование хозяйственной деятельности по длительным испытаниям объекта «Разведочная скважина «Мадачагская-3» Медынско-Варандейского лицензионного участка», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Общественные слушания организованы в соответствии с Федеральным законом от 10.01.02 № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды», Федеральным законом от 23.11.95 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе», приказом Минприроды России от 01 декабря 2020 г. № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду».

Информирование общественности о проведении общественных обсуждений намечаемой деятельности осуществлялось посредством размещения уведомлений: на муниципальном уровне – на официальном сайте муниципального образования «Заполярный район» Ненецкого автономного округа; на региональном уровне – на официальном сайте территориального органа Росприроднадзора - Управления Росприроднадзора по республике Коми и Ненецкого автономного округа и на официальном сайте органа исполнительной власти Ненецкого автономного округа в области охраны окружающей среды - Департамента природных ресурсов, экологии и агропромышленного комплекса Ненецкого автономного округа; на федеральном уровне – на официальном сайте Росприроднадзора, а также на сайте исполнителя работ (ООО «Арктический Научный Центр»).

Документация, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду доступна в печатном виде с 08.08.2023 г. по 08.09.2023 г. в холле Администрации муниципального района «Заполярный район» НАО (166700, Ненецкий автономный округ, п. Искателей, ул. Губкина, д.10).

Журналы учета замечаний и предложений общественности будут доступны с 08.08.2023 г. по 18.09.2023 г. по адресам:

- 166700, Ненецкий автономный округ, п. Искателей, ул. Губкина, д.10;
- E-mail ответственного исполнителя Администрации муниципального района «Заполярный район» Ненецкого автономного округа - admin-zr@mail.ru.

На момент проведения общественных слушаний замечания и предложения общественности не поступали.

В общественных слушаниях приняли участие:

Представитель Администрации муниципального района «Заполярный район» (председатель слушаний):

- Шестаков Александр Васильевич - главный специалист Управления муниципального имущества.

Представители ООО «РН-Шельф-Арктика» (Заказчик):

- Гришакина Ирина Евгеньевна - заместитель начальника Управления по промышленной безопасности, охране труда и окружающей среды;

- Козинко Владимир Александрович – заместитель генерального директора – руководитель проекта;

- Овчаренко Сергей Анатольевич - заместитель руководителя проекта;

- Матико Игорь Иванович – главный специалист Управления по промышленной безопасности, охране труда и окружающей среды.

Представители ООО «Арктический Научный Центр» (Разработчик документации, в том числе, раздела «Оценка воздействия на окружающую среду»):

- Павлова Наталья Александровна – начальник отдела экологии и промышленной безопасности;

- Давыдова Оксана Александровна – главный специалист отдела инновационных проектов на шельфе;

- Вотяков Виктор Сергеевич – ведущий специалист отдела проектирования строительства скважин.

Представитель Департамента природных ресурсов, экологии и агропромышленного комплекса Ненецкого автономного округа:

- Кожевин Виталий Алексеевич - ведущий консультант Департамента природных ресурсов, экологии и агропромышленного комплекса Ненецкого автономного округа

Представитель от общественности:

- Денисова Юлия Владимировна - представитель НКО «Фонд сохранения окружающей среды Ненецкого автономного округа»

Общее количество участников общественных слушаний: на общественных слушаниях зарегистрировано 10 человек (см. Приложение к настоящему Протоколу «Регистрационный лист участников общественных слушаний»).

В ходе слушаний выступили:

1. Шестаков А.В.

Вступительное слово: поприветствовал участников общественных слушаний, ознакомил с повесткой дня и передал слово Заказчику.

2. Гришакина И.Е.

Добрый день!

Сегодня проходят общественные слушания по проекту: «Обоснование хозяйственной деятельности по длительным испытаниям объекта «Разведочная скважина «Мадачагская-3» Медынско-Варандейского лицензионного участка.

Работа по данному проекту является продолжением большого проекта по строительству разведочной скважины «Мадачагская-3», который успешно прошел государственную экологическую экспертизу и по которому было получено положительное заключение.

Площадка разведочной скважины располагается на острове Песяков. В административном отношении район работ относится к муниципальному району «Заполярный район» Ненецкого автономного округа. Ближайший населенный пункт – дер. Черная, расположена в 42 км на юго-запад от площадки разведочной скважины.

Слово предоставляется разработчику документации – ООО «Арктический Научный Центр».

3. Давыдова О.А.

Добрый день!

Владельцем лицензии на право пользования недрами лицензионного участка «Медынско-Варандейский» № ШБМ 11356 НР от 28 декабря 2002 г. является АО «Арктикшельфтегаз». Техническим заказчиком проведения работ является ООО «РН-Шельф-Арктика», разработчиком документации, включая оценку воздействия на окружающую среду - ООО «Арктический Научный Центр».

Целью работ является проведение длительных испытаний объекта - пласта D_{top1} на разведочной скважины «Мадачагская-3».

Задачей работ является определение дополнительных параметров, проводимых в ходе длительных испытаний для подтверждения целесообразности ввода скважины в пробную эксплуатацию.

В административном отношении район работ относится к Заполярному району Ненецкого автономного округа.

Ближайшие населенные пункты: д. Черная (расстояние порядка 42 км), г. Нарьян-Мар (расстояние порядка 230 км).

Длительные испытания планируется выполнить в период 2024-2025 гг. Общая продолжительность работ составит 134,24 суток.

Демобилизация приходится на второй календарный год, на период работы зимника, при сохранении общей продолжительности работ.

При длительном испытании скважины будет использоваться вахтовый метод, продолжительность вахты 30 суток, 2 смены по 12 ч.

Мобилизация на площадку скважины осуществляется в холодный период по автозимнику, построенному по ранее выполненному проекту.

Расконсервация и испытание скважины будет осуществляться с помощью мобильной буровой установки (будет определена на основе тендерной процедуры). Во всех случаях, принятая мощность двигателей остается неизменной, в связи с чем воздействие на ОС не увеличится. Длительность испытаний порядка 94 суток с отжигом флюида в факельном амбаре.

Сама буровая установка оснащена современным основным и вспомогательным буровым оборудованием и соответствует требованиям промышленной и пожарной безопасности, охраны окружающей природной среды.

При консервации объем скважины замещается на соленасыщенный раствор.

Ниже представлены варианты консервации и ликвидации скважины в зависимости от требуемого времени.

В процессе эксплуатации испытываемого пласта проводится постоянный контроль за содержанием попутной воды.

В качестве альтернативного варианта рассмотрен «нулевой вариант». Данный вариант делает невозможным достижения поставленных задач и принятия решения о дальнейшем освоении месторождения и ввода скважины в пробную эксплуатацию.

Также следствием нулевого варианта является отсутствие налоговых отчислений, иных социально-экономических «импульсов развития» региона.

В рамках оценки воздействия на окружающую среду было проанализировано состояние окружающей среды в районе намечаемой хозяйственной деятельности по длительным испытаниям разведочной скважины «Мадачагская-3».

Атмосферный воздух. Источниками воздействия на атмосферный воздух являются выхлопные трубы оборудования (ДЭС, котельные и т.д.); ГФУ; площадка автотранспорта и спецтехники; сварочный пост, слесарная мастерская; площадка заправки техники, установка по сжиганию отходов типа «Форсаж».

Согласно проведенным расчетам рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе установлено, что зона влияния проектируемого объекта составит порядка 17 км. В зону влияния намечаемых работ не попадают населенные пункты и особо охраняемые природные территории. Основными мероприятием по охране атмосферного воздуха является: использование контрольно-измерительных приборов, обеспечивающих постоянный контроль за ходом расконсервации и испытания скважины; проведение своевременного техосмотра и техобслуживание техники и оборудования.

Основными источниками шума на площадке длительных испытаний будут являться: буровая установка, дизель-генераторы, автотранспорт и спецтехника, вертолет. Радиус распространения шума более 45 дБл (допустимый для территорий, непосредственно прилегающих к жилым домам, в ночное время суток) составляет порядка 7 км. Основными мероприятиями по минимизации физического воздействия являются: использование сертифицированного и обслуживаемого надлежащим образом оборудования; использование сертифицированных средств связи с наиболее низким уровнем электромагнитного излучения; надлежащее крепление вибрирующей техники, предусмотренное правилами ее эксплуатации.

Источниками воздействия на водную среду являются: сброс нормативно-очищенных хозяйственно-бытовых и ливневых сточных вод; возможное загрязнение водной среды при аварийных проливах и утечках нефтепродуктов; расположение части существующих объектов инфраструктуры в водоохранной зоне (две вертолетные площадки и береговой участок существующего водовыпуска).

Источниками водоснабжения на производственные и противопожарные нужды в летний период и межсезонье определены водные скопления в понижениях рельефа, находящиеся в непосредственной близости от площадки разведочной скважины; в зимний период для производственных целей будет использоваться привозная вода (м/р Р.Требса).

На хозяйственно-бытовые нужды - в зимний период времени по автозимникам цистернами с автоподогревом с объектов ООО «Башнефть - Полус» месторождения р.Требса. В летний период времени доставка питьевой воды осуществляется авиатранспортом.

Источниками водоотведения предусмотрены локально-очистные сооружения хозяйственно-бытовой и ливневой канализации с водоотведением в море по существующему водовыпуску.

Основными источниками воздействия на геологическую среду и недра является проезд автотранспорта и спецтехники, буровая установка, ГФУ.

К механическому воздействию относятся статические и динамические нагрузки на грунты.

К химическому воздействию - возможные проливы ГСМ, выбросы ЗВ в атмосферный воздух.

Основными источниками воздействия на земельные ресурсы и почвы являются проезд автотранспорта и спецтехники, буровая установка, ГФУ.

Планировочные и земляные работы в рамках намечаемой деятельности не планируются, все работы осуществляются на существующих площадках в пределах отвода земель.

Источниками образования отходов является обслуживание и работа оборудования, средства освещения, жизнедеятельность персонала.

Расчетное количество отходов в процессе проведения намечаемой хозяйственной деятельности составляет порядка 300 тонн.

Все виды отходов будут накапливаться в специальных емкостях, передаваться специализированным организациям, имеющим лицензии на обращение с отходами. Большая часть отходов ТКО обезвреживается на установке «Форсаж», т.к. региональный оператор не осуществляет сбор на удаленных территориях.

Воздействие на водные биоресурсы при реализации намечаемой деятельности будет выражаться в незначительном воздействии на зообентос и планктонные организмы при эксплуатации морского водовыпуска. Ущерб водным биоресурсам, определенный в соответствии с «Методикой определения последствий негативного воздействия при строительстве...», утв. Приказом Росрыболовства № 238 от 06 мая 2020 г., составит менее 10 кг. В соответствии с п.7 Методики компенсационные мероприятия не требуются.

При намечаемой хозяйственной деятельности основными воздействиями на животный мир суши будут являться: временная потеря обустроенных территорий для нагула, отдыха и выведения потомства; изменение качества местообитаний; шум. Основными мероприятиями по охране животных являются: запрет на прикармливание диких животных, охоту, рыбалку; выполнение производственного экологического контроля.

Ближайшая к участку намечаемой деятельности ООПТ располагается на расстоянии 20 км. Согласно расчетов рассеивания ЗВ и акустического расчета зона влияния составляет порядка 17 км, таким образом воздействие на ООПТ не ожидается.

В целях предупреждения аварийных ситуаций предусматриваются следующие мероприятия:

- своевременный осмотр автотранспорта и спецтехники, оборудования;
- медосмотры;
- заправка топливом на АЗС.

- соблюдение Правил безопасности;
- несение постоянной готовности к ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов;
- на площадке намечаемой деятельности размещен «Комплекс ЛАРН-100».

В ходе выполнения работ предусмотрен производственный экологический контроль. ПЭК будет осуществляться специалистами ПБОТОС и аккредитованными лабораториями (инструментальные наблюдения).

В ходе проведения оценки воздействия на окружающую среду выявлен ряд неопределенностей. Количественно оценить выявленные неопределенности практически невозможно. Качественная оценка существующих неопределенностей позволяет считать представленные в настоящем томе результаты ОВОС достоверными.

В заключение хочется отметить, что все выявленные воздействия на окружающую среду являются допустимыми с точки зрения законодательства Российской Федерации.

В рамках ОВОС определен перечень ключевых видов и источников воздействий на окружающую среду, разработаны природоохранные мероприятия по смягчению воздействий.

После завершения общественных обсуждений документация в полном объеме будет направлена на Государственную экологическую экспертизу.

В ходе слушаний задали вопросы:

Вопрос: От объектов планируется установление санитарно-защитных зон? (Шестаков А.В.)

Ответ: На период испытаний санитарно-защитная зона не устанавливается, в связи с тем, что работы носят временный характер (относятся к периоду строительства), при этом соблюдаются гигиенические нормативы на границе населенных мест (Давыдова О.А.)

Вопрос: Период эксплуатации будет отдельным проектом? Будет ли установлена санитарно-защитная зона в период эксплуатации? (Шестаков А.В.)

Ответ: Да, на период эксплуатации необходимо будет разрабатывать СЗЗ, но это в рамках отдельного проекта. В данной документации предусмотрены работы в рамках геологического изучения. (Давыдова О.А.)

Вопрос: Расскажите, как технически происходит испытание скважины? (Шестаков А.В.)

Ответ: Испытания состоят из определения характеристики продуктивного пласта (пластового давления, пористости и иных характеристик). При их определении, далее будет планироваться проект эксплуатации (Вотяков В.С.)

Вопрос: На стадии текущего проекта, ведется ли добыча? (Шестаков А.В.)

Ответ: На текущей стадии проекта добычи не ведется. На данный момент ведется только изучение. (Давыдова О.А., Вотяков В.С.)

Вопрос: Сколько по времени будет идти этап испытаний? Какие работы будут вестись после проведения этапа испытаний? (Денисова Ю.В.)

Ответ: Этап испытаний будет продолжаться до 94 суток, весь период намечаемой деятельности 134,24 сут. После этапа испытаний будет проводиться интерпретация полученных данных. (Вотяков В.С.)

Вопрос: По окончании длительных испытаний, будут ли обнародованы полученные данные или формат обнародования полученных данных не предусмотрен? (Денисова Ю.В.)

Ответ: По результатам испытания будет подготовлена обосновывающая документация. Если полученные данные испытаний будут положительными, проект будет разрабатываться дальше. Соответственно, будут идти следующие стадии по разработке месторождения, также будет разработана документация, включая ОВОС, которая будет обсуждаться на последующих общественных обсуждениях. Только в рамках такой последующей работы могут быть обнародованы данные испытаний (Гришакина И.Е.)

Вопрос: Если полученные данные испытаний будут иметь отрицательный характер, как можно будет узнать об этом? (Шестаков А.В.)

Ответ: Если полученные данные испытаний будут иметь отрицательный характер, то проект разработки будет приостановлен, в связи с нерентабельностью скважины (Гришакина И.Е.)

Решение по итогам общественных слушаний:

1. Общественные обсуждения (в форме слушаний с использованием средств дистанционного взаимодействия в виде видеоконференции) документации «Обоснование хозяйственной деятельности по длительным испытаниям объекта «Разведочная скважина «Мадачагская-3» Медынского-Варандейского лицензионного участка», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду признать состоявшимися.

2. Все озвученные в ходе проведения общественных слушаний вопросы, замечания и предложения занести в протокол общественных слушаний.

Неотъемлемой частью протокола является регистрационный лист участников общественных слушаний – на 2 стр.

Дата составления протокола: 12 сентября 2023 г.

От Администрации Заполярного района НАО

Главный специалист Управления
муниципального имущества Администрации
муниципального района «Заполярный район»

А.В. Шестаков

От Заказчика

Заместитель начальника Управления по промышленной
безопасности, охране труда и окружающей среды
ООО «РН-Шельф-Арктика»

И.Е. Гришакина

От Исполнителя

Начальник отдела экологии и промышленной
безопасности ООО «Арктический Научный Центр»

Н.А. Павлова

От общественности

Представитель НКО «Фонд сохранения
окружающей среды Ненецкого автономного округа»

Ю.В. Денисова