

ПРОТОКОЛ

проведения общественных обсуждений (в форме общественных слушаний) по проектной документации, включая материалы оценки воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности, объекта «Обустройство кустовых площадок К-12, К-15, К-17, К-22 на нефтяном месторождении им. А. Титова. Расширение»

п. Искателей

«17» февраля 2021г.

Заказчик проведения общественных слушаний:
ООО «Башнефть-Полюс»

Место проведения: в режиме видео-конференц-связи с использованием электронного приложения Zoom по ссылке: <https://us02web.zoom.us/j/9515306426> (Идентификатор конференции: 951 530 6426)

Начало обсуждений: 10:00

ПРИСУТСТВУЮЩИЕ:

Представитель администрации:

1. Ивашина Татьяна Андреевна - специалист отдела ЖКХ, энергетики, транспорта и экологии Администрации Заполярного района.

Представители заказчика:

1. Панин Дмитрий Константинович - начальник управления наземных сооружений ООО «Башнефть-Полюс».

Представители проектной организации:

1. Горб Павел Николаевич - главный инженер проекта ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»;
2. Зозуля Александра Владимировна – главный инженер проекта ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»;
3. Барановский Иван Дмитриевич - Руководитель проектного офиса ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»;
4. Кесова Лариса Степановна - начальник отдела ЭиПБ ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»;
5. Купчинская Мария Геннадьевна - зав. группой ООС НИР ОЭиПБ ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»;
6. Белоусова Галина Васильевна - зав. группой ООС ПИР ОЭиПБ ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»;
7. Жорняк Леля Владимировна - инженер 1 категории ОЭиПБ ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»;
8. Хализов Николай Николаевич - ведущий инженер ОЭиПБ ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»;
9. Гальцов Алексей Александрович - главный специалист ООЭиАН ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»;
10. Белозор Инга Олеговна - ведущий инженер ООЭиАН ООО «НК «Роснефть»- НТЦ».

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

1. Молчанов Антон Валерьевич - главный консультант сектора государственного контроля управления природных ресурсов и экологии.

Общее число участников обсуждений 13 человек (Приложение №1).

Информационное сообщение о проведении общественных слушаний.

Для информирования общественности были опубликованы объявления в средствах массовой информации:

- Газета «Российская газета» № 273 (8327) от 03.12.2020г.,
- Газета «Няръяна Вындер» № 134(21048) от 08.12.2020 г.,
- Газета «Официальный бюллетень Заполярного района» № 69 (868) от 04.12.2020г.

Вступительное слово.

Ивашина Татьяна Андреевна

Уважаемые участники общественных слушаний!

Сегодня мы проводим общественные обсуждения (в форме слушаний) проектной документации: «Обустройство кустовых площадок К-12, К-15, К-17, К-22 на нефтяном месторождении им. А. Титова. Расширение». Слово для доклада предоставляется представителю заказчика, главному инженеру проекта ООО «НК «Роснефть» - НТЦ» Горбу Павлу Николаевичу.

Горб П.Н., главный инженер проекта ООО «НК «Роснефть» - НТЦ»

Сообщаем, что ведется аудио- и видеозапись.

В связи со сложной эпидемиологической ситуацией общественные обсуждения проводятся в режиме видео-конференц-связи с использованием электронного приложения Zoom. Прошу всех участников представиться в чате, указать ФИО, организацию, должность, либо указать, что являетесь представителем общественности, оставить контактную информацию (телефон и электронную почту).

Доклад:

Целью разработки оценки воздействия на окружающую среду при разработке проектной документации является получение объективной оценки возможного негативного воздействия на окружающую природную среду при реализации проектной документации.

ООО «НК «Роснефть» - НТЦ» является разработчиком проектной документации, спецразделов «Перечень мероприятий по охране окружающей среды».

Физико-географическое положение района работ

Участок проведения работ в административном отношении расположен в Заполярном районе НАО Архангельской области на территории нефтяного месторождения им. А. Титова.

Административный центр автономного округа, Нарьян-Мар, находится в 238 км к юго-западу от месторождения.

Ближайшая дорога с твёрдым покрытием для круглогодичных грузоперевозок заканчивается в 134 км к юго-западу от лицензионного участка - в вахтовом посёлке Харьяга.

Зоны с особыми условиями их использования

Согласно письмам уполномоченных органов в районе расположения проектируемого объекта отсутствуют:

- особо охраняемых природных территорий федерального, регионального, местного значения, их охранные зоны, а также территории, зарезервированные под создание новых ООПТ;
- рекреационные зоны, лечебно-оздоровительные местности, курорты и их зоны санитарной охраны, санитарно-защитные зоны кладбищ, приаэродромные территории; лесопарковые зеленые пояса;

- объекты культурного наследия, объекты обладающие признаками объектов культурного наследия. Объект проектирования находится вне зон охраны объектов культурного наследия.

- зоны санитарной охраны поверхностных и подземных источников питьевого водоснабжения;

- зарегистрированные действующие и консервированные скотомогильники (биотермические ямы), и их санитарно-защитные зоны, места захоронения сибиреязвенных животных;

- территории традиционного природопользования местного значения, родовые угодья.

Кустовая площадка К-22 на месторождении им. А. Титова расположена в границах территории традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера окружного значения «Дружба Народов» (зимние пастища). По сведениям СПК «Дружба Народов», на данном участке отсутствуют сезонные пути перегонов оленей.

Оценка существующего состояния

Уровень загрязнения атмосферного воздуха в районе оценивается как низкий. Концентрации загрязняющих веществ не представляют экологической опасности для здоровья.

В пределах проектируемых расширений кустовых площадок наиболее распространены техногенные насыпные грунты, также встречаются тундровые глеевые и торфянистые почвы.

По результатам лабораторных исследований можно сделать вывод об отсутствии превышений нормативных значений (ПДК/ОДК) концентраций нефтепродуктов, тяжелых металлов, бенз(а)пирена в почвах и грунтах участка проектирования. Суммарный показатель химического загрязнения почв и грунтов оценивается как «допустимый».

Показатели радиационной безопасности территории соответствуют требованиям санитарных правил и гигиенических нормативов.

Проектируемые кустовые площадки К-12, К-15, К-17, К-22 расположены вне границ водоохраных зон окрестных поверхностных водных объектов.

При проведении геологических изысканий в ноябре 2020 г. в районе проектируемых объектов было выделено два водоносных горизонта:

- горизонт грунтовых вод, приуроченный к комплексу техногенных грунтов находящихся в талом состоянии (на площадках кустов скважин К-12, К-15 на глубинах 1,4-2,4 м.);

- горизонт грунтовых вод, приуроченный к комплексу верхнеплейстоценовых и голоценовых аллювиальных и озерно-аллювиальных отложений находящихся в талом состоянии (К-15, К-17, К-22 на глубинах 1,4-2,4 м.);

По данным архивных изысканий на исследуемой территории был вскрыт водоносный горизонт надмерзлотных вод, приуроченный к сезонно-талому слою. Установился уровень подземных вод на глубинах 0,8-3,7 м.

Качественно защищённость подземных вод можно охарактеризовать как «наименее защищённые».

Зональным типом растительности в пределах участка проектирования является тундровая растительность. В границах топосъемки преобладают моховые тундры, в большинстве случаев представленные редкоерниковыми, багульниково-кустарничково-моховыми и багульниково-кустарничково-лишайниковыми тундрами.

В фауне участка строительства зарегистрировано пребывание представителей только 2 классов наземных позвоночных (птицы и млекопитающие).

Для рассматриваемого района отмечено пребывание 24 видов птиц и не менее 11 видов мелких и средних млекопитающих из 5 отрядов.

По результатам проведенного в ходе инженерно-экологических изысканий рекогносцировочного обследования было выявлено, что на участке намечаемого строительства редкие виды животных растений и грибов, занесенные в Красные книги РФ и НАО, отсутствуют.

Техногенные условия обусловлены расположением данного объекта проектирования на территории, осваиваемой и разрабатываемой в связи с добывчей нефти и газа. Техногенное воздействие на район проведения работ постепенно возрастает.

Краткая характеристика объекта проектирования

В рамках проекта предусмотрено создание, расширение и обустройство производственной системы, обеспечивающей:

- добывчу и трубопроводный транспорт продукции с площадок кустов скважин К-12, К-15, К-17, К-22;
- трубопроводный транспорт и подачу воды для системы ППД на площадках кустов скважин К-12, К-15, К-17, К-22.

Мероприятия по расширению кустовых площадок относительно предыдущих проектов включают в себя:

- обустройство новых добывающих скважин и подключение их к коммуникациям, ранее введенным в эксплуатацию (для кустовых площадок К-17, К-22);
- обустройство нагнетательных скважин после отработки на добывчу (для кустовых площадок К-12, К-15);
- исключение добывающих скважин №№ 6, 7, 8 на кустовой площадке К-15;
- исключение перевода в нагнетание добывающей скважины №1 на кустовой площадке К-12 и К-22;
- строительство и расширение коммуникаций на территории площадки куста скважин на эстакаде, включая высоконапорный водовод от блока напорной гребенки до скважины (для кустовых площадок К-12, К-15).

На кустовые площадки №№ К-12, К-15, К-17, К-22, корректируемые в рамках данного проекта, ранее была разработана проектная документация, получившая положительное заключение Главгосэкспертизы.

Расчетный срок эксплуатации оборудования и сооружений, расположенных на кустовой площадке, составляет 20 лет.

Мероприятия по расширению кустовой площадки К-12 относительно предыдущего проекта включают в себя:

- перевод скважины №6 под нагнетание с инженерным обеспечением;
- исключение перевода в нагнетание скважины №1

Мероприятия по расширению кустовой площадки К-15 относительно предыдущего проекта включают в себя:

- перевод скважины №5 под нагнетание с инженерным обеспечением;
- исключение скважины №6;
- исключение скважины №7;
- исключение скважины №8.

Мероприятия по расширению кустовой площадки К-17 относительно предыдущего проекта включают в себя:

- обустройство добывающей скважины №9 с инженерным обеспечением.

Мероприятия по расширению кустовой площадки К-22 относительно предыдущего проекта включают в себя:

- обустройство добывающей скважины №6 с инженерным обеспечением;
- исключение перевода в нагнетание скважин №№ 1, 5.

Мероприятия по охране атмосферного воздуха

Период строительства проектируемых объектов

Максимальный радиус зоны влияния в период строительства проектируемых объектов составил 3133 м по веществу 0301 (Азота диоксид) без учета фона. Расстояние до изолинии в 1ПДК составляет 431 м по веществу 0301 (Азота диоксид). Вахтовый поселок, расположенный на территории ОБП месторождения им. А. Титова, не попадает в зону влияния выбросов от строительно-монтажных работ.

В результате выполненных акустических расчетов установлено, что уровень звукового давления на участке стройплощадки с максимально возможным количеством одновременно работающей строительной техники в наиболее напряжённый период строительных работ не превышает установленных нормативов (СН 2.2.4/2.1.8.562-96 «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки. Санитарные нормы»).

На этапе строительства проектируемых объектов, предусматриваются следующие мероприятия:

- проведение регулярного технического обслуживания двигателей и использование качественного топлива (сертифицированного топлива повышенного качества);
- контроль по содержанию оксида углерода и азота в выхлопных газах
- контроль и обеспечение должной эксплуатации и обслуживания автотранспорта, специальной и строительной техники.

Период эксплуатации проектируемых объектов

Согласно проведенным расчетам, максимальные концентрации загрязняющих веществ на контуре расширяемых кустовых площадок К-15, К-17 в период эксплуатации не превышают значение 1 ПДК. Рассматриваемые промплощадки не являются источником воздействия на среду обитания и здоровье человека. Установление СЗЗ не требуется.

Максимальные концентрации загрязняющих веществ на контуре расширяемых кустовых площадок К-12 и К-22 в период эксплуатации превышают значение 1 ПДК по веществу метанол. Следовательно, согласно п. 1 Постановления Правительства РФ №222 от 03.03.2018 г., требуется установление СЗЗ. На основании пункта 7.1.3 СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 размер санитарно-защитной зоны принят 300 м.

Согласно выполненным акустическим расчетам, уровень звукового давления в период эксплуатации проектируемых объектов не превышает нормативов.

Источники инфразвука, ионизирующего и радиационного излучений на площадках проектируемых объектов отсутствуют.

На этапе эксплуатации проектируемых объектов, предусматриваются следующие мероприятия:

- своевременный контроль, ремонт, регулировка и техническое обслуживание оборудования влияющего на выброс вредных веществ;
- применение технологического оборудования заводского изготовления;
- антикоррозионная изоляция трубопроводов.
- установка на трубопроводах арматуры класса "А", характеризующейся отсутствием видимых протечек жидкости и обеспечивающей отключение любого участка трубопровода при аварийной ситуации
- автоматизация процессов управления технологическим оборудованием
- контроль содержания вредных веществ в выбросах технологического блока (запроектирован ранее)
- сварные швы технологических трубопроводов подвергают контролю ультразвуковым или радиографическим методом
- проведение мониторинга коррозии
- поддержание в полной технической исправности и герметичности емкостей, технологического оборудования и трубопроводов.

При соблюдении технологического регламента степень отрицательного воздействия проектируемого объекта на атмосферный воздух будет минимальна.

Мероприятия по охране водных объектов

Проектируемые кустовые площадки К-12, К-15, К-17, К-22 расположены вне границ водоохранных зон окрестных поверхностных водных объектов

Мероприятия по охране водных ресурсов исключают возможность сброса в воду строительных отходов, горюче-смазочных материалов, сточных вод и токсичных веществ

Прямое загрязнение водных объектов в виде регламентированного сброса потенциальных загрязнителей со сточными водами непосредственно в поверхностные водные объекты отсутствует на всех стадиях реализации проектной документации

На этапе строительства

- строительные работы выполнять строго в полосе отвода под строительство и исправными машинами и механизмами, ремонт, мойка и обслуживание техники на строительной площадке исключается;
- строительные работы выполняются в зимний период (январь-март) на проморожденных грунтах;
- при заправке техники и использовании жидких лакокрасочных и изоляционных материалов применять защитные поддоны, исключающие пролив;
- осуществление селективного сбора и накопления отдельных разновидностей отходов (условия сбора и накопления должны определяться классом опасности отходов);
- соблюдение периодичности вывоза отходов и лимитов их предельного размещения в соответствии с нормативами;
- ДЭС применяется в блочном исполнении, в изолированном блок-боксе;
- хозяйственно-бытовые сточные воды в период строительно-монтажных работ сбрасываются во временную емкость септик и вывозятся подрядчиком по мере накопления на существующие канализационные очистные сооружения (КОС-100) площадки ОБП м/р им. А. Титова;
- перед началом работы герметичность трубопроводов проверяется гидравлическими испытаниями;
- после окончания работ по гидроиспытанию вода сбрасывается в металлическую емкость, с последующим вывозом автоцистернами в резервуар производственно-дождевой канализации на площадке ДНС м/р им. А. Титова, с последующей утилизацией на ГФУ или в систему ППД;
- сварные швы технологических трубопроводов подвергают контролю ультразвуковым или радиографическим методом;
- сварные швы трубопроводов всех категорий подвергают визуальному осмотру в объеме 100 %;
- твердые производственные и хозяйственно-бытовые отходы собираются в специально установленные контейнеры и регулярно вывозятся. Площадки установки контейнеров, имеют ровное бетонное покрытие с уклоном 0,02%. Площадки ограждаются с устройством бордюров высотой около 10 см, для исключения возможности скатывания контейнеров в сторону и приямком для сбора стока ливневых вод и вывозом последних по мере накопления в резервуар производственно-дождевой канализации на площадке ДНС м/р им. А. Титова, с последующей утилизацией на ГФУ или в систему ППД.;
- площадки для стоянки и заправки техники выполняются спланированными с уклоном, с устройством покрытия из сборных железобетонных плит, в основании которых предусматривается гидроизоляция для предотвращения попадания загрязненных сточных вод и ГСМ в почву. По периметру площадки устраивается водоотвод. Поверхностный сток с площадки по водоотводным канавкам соединяется с приямком. Приямок также предусматривается с гидроизоляцией и с укрепленными щебнем откосами. Сточные воды накапливаются в приямке. По мере накопления их откачивают погружным насосом в передвижные емкости и отвозят в резервуар производственно-дождевой канализации на площадке ДНС м/р им. А. Титова, с последующей утилизацией на ГФУ или в систему ППД.

На этапе эксплуатации

- для сбора и отвода дождевых вод с территории кустов скважин принята открытая система водоотвода. Поверхностные воды по спланированной территории кустовой площадки через водоотводной лоток собираются в дождеприемный колодец и далее в емкость для сбора дождевых стоков;
- на расширяющей части площадок кустов скважин К-17, К-22 проектной документацией принята система сплошной вертикальной планировки в насыпи. Организация рельефа выполнена из условия скорейшего отвода поверхностных вод от проектируемых

зданий и сооружений путем придания нормативных поперечных уклонов в сторону водоотводного лотка. По лоткам сточные воды транспортируются к водоприемным колодцам, из которых по подземному трубопроводу дождевой канализации попадают в ёмкость;

- по периметру площадок кустов запроектировано устройство обвалования;
- для отведения загрязненных сточных вод от приусьеевых колодцев проектируемых скважин на площадках предусматривается самотечная подземная сеть трубопроводов канализации с подключением к ранее запроектированным системам: дренажной и канализационной;
- опорожнение ёмкости на кустовой площадке К-17, куда предусматривается отведение дождевых сточных вод от приемков скважин и из водоотводного лотка, осуществляется передвижными средствами с вывозом на очистные сооружения, расположенные на площадке ДНС месторождения им. А. Титова;
- на площадке куста скважин К-22 поверхностные сточные воды из ёмкости по напорным трубопроводам дождевой канализации подаются в трубопровод нефтегазосборного коллектора. От приусьеевых приемков скважин по подземным трубопроводам стоки отводятся в технологическую дренажную ёмкость, откуда насосом также подаются в систему нефтегазосбора;
- для сбора дренажных вод на период ремонтных работ на скважинах проектом предусматривается устройство герметичных приусьеевых приемков;
- перед вводом в эксплуатацию все трубопроводы подвергаются наружному осмотру, испытанию на прочность и герметичность;
- применение запорной арматуры класса герметичности «А». При нормальном режиме работы утечки исключены. На время проведения ремонтных работ, для предотвращения попадания загрязняющих веществ на почвенный покров, предусматривается установка разъемных поддонов с последующей откачкой передвижными средствами и вывозом на очистные сооружения. На грунт под поддоны укладывается изолирующий материал;
- защита трубопроводов, арматуры от атмосферной и внутренней коррозии (применение антакоррозионного покрытия наружной поверхности труб, ввод в трубопроводы ингибитора коррозии);
- проведение постоянного мониторинга коррозии;
- контроль качества сварных соединений визуально-измерительным, ультразвуковым и радиографическим методами подлежит 100% сварных швов;
- автоматизация процессов управления технологическим оборудованием;
- поддержание в полной технической исправности и герметичности емкостей, технологического оборудования и трубопроводов;
- все применяемое на объекте оборудование (емкостное, насосное, блочно-модульное) соответствует требованиям технического регламента таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» и имеет декларации соответствия.

В проектной документации разработаны мероприятия, обеспечивающие безаварийные и безопасные условия эксплуатации проектируемых сооружений

При реализации проектных работ будет оказано опосредованное воздействие на водные биологические ресурсы в границах отведенных земель для объекта проектирования в период строительства и эксплуатации, выраженное в сокращении и перераспределении стока на водосборной поверхности р. Лабангаяха, сточных и бессточных озер. Величина вреда, наносимого рыбным запасам при строительстве и эксплуатации проектируемого объекта в натуральном выражении составляет 98,657 кг.

В качестве компенсационного мероприятия предлагается осуществить разовый выпуск рыбоводной продукции в реки Архангельской области и НАО. Место выпуска молоди определяется органами Росрыболовства с учетом рекомендаций подведомственных научных рыбохозяйственных институтов.

Мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова

Для строительства и эксплуатации проектируемых объектов к отводу предоставлены земельные участки общей площадью 34,9380 га.

Проектируемые объекты частично расположены в границах ранее учтенных земель, используемых на праве аренды ООО «Башнефть-Полюс», а также в границах земель, арендуемых крестьянскими фермерскими хозяйствами.

В границах проектируемого объекта земли лесного фонда (в том числе защитные леса и особо защитные участки леса), лесопарковые зеленые пояса, а также леса, расположенные на землях иных категорий (городские, муниципальные леса) отсутствуют.

Воздействие проектируемого объекта на условия существующего землепользования определяется по величине площади отчуждаемых земель и размерам сокращения земель конкретных землепользователей, а также по параметрам предполагаемого нарушения территории в процессе строительства и эксплуатации объекта.

Период строительства

Основным видом воздействия на стадии подготовительных работ и строительства объектов является механическое нарушение естественного состояния почвенно-растительного покрова.

В период строительных работ источниками воздействия на земли являются транспортные средства, строительная техника и механизмы.

Период эксплуатации

Во время эксплуатации сооружений в нормальном режиме негативное воздействие на ПРП будет незначительно, поскольку задействованные системы являются герметичными.

Технические решения и мероприятия, предусмотренные проектной документацией, направлены на повышение надежности эксплуатации.

Для исключения возможности негативного влияния в период строительства проектируемых объектов на земельные ресурсы проектом предусмотрен ряд мероприятий:

- сохранение границ, отведенных для выполнения СМР;
- полный запрет на бесконтрольное передвижение строительной техники вне организованных проездов;
- слив горюче-смазочных материалов (ГСМ) в специально отведенных для этого местах с последующей утилизацией и очисткой;
- своевременный вывоз всех видов отходов с территории проведения работ;
- соблюдение правил пожарной безопасности в период проведения строительно-монтажных работ.

Строительно-монтажные работы в районе ведения работ рекомендуется проводить без снятия плодородного слоя почвы в целях предупреждения негативных изменений криогенных процессов, развития эрозии и разрушения слабоустойчивых тундровых ландшафтов.

Строительные работы предусмотрены в зимний период (январь-март) после промерзания почвы.

Для восстановления нарушенных почв предусмотрено проведение рекультивационных работ.

Рекультивация земель производится в два этапа:

- техническая рекультивация
- биологическая рекультивация.

Техническая рекультивация включает:

- уборку строительного и бытового мусора в зимнее время;
- выравнивание поверхности, засыпка ям, планировка территории.

Биологическая рекультивация включает:

- подготовку почвы (фрезерование);
- внесение минеральных удобрений;
- посев трав – мелиорантов;
- подсев трав на второй год рекультивации на оголенных участках.

В проектной документации разработаны мероприятия и технические решения, которые обеспечивают безаварийные и безопасные условия эксплуатации проектируемых сооружений

Мероприятия по обращению с отходами

Отходы, образующиеся в период строительства и эксплуатации, накапливаются раздельно в зависимости от химических и физических свойств, класса опасности и агрегатного состояния. Срок накопления отходов составляет не более 11 месяцев.

Складирование отходов на незащищенный грунт не допускается. Проектом предусматривается устройство площадок накопления строительных отходов, имеющих твердое водонепроницаемое покрытие из железобетонных плит.

Период строительства

Отходы строительства являются собственностью подрядной организации. По мере накопления отходы передаются организациям, имеющим лицензии на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и размещению отходов I-IV классов опасности на основе договоров. Организация определяется по результатам проведения конкурса на тендерной основе.

Утилизация металлолома будет осуществлена после заключения договора Заказчика со специализированной организацией.

На момент начала производства работ Подрядчик должен иметь всю нормативную и разрешительную документацию по обращению с отходами.

Контроль за выполнением мероприятий по охране природы и состоянием окружающей среды в период строительства объекта проектирования осуществляется руководителями подрядных организаций

Период эксплуатации

Обращение с отходами на период эксплуатации осуществляется силами ООО «Башнефть-Плюс» в соответствии с лицензией по обращению с отходами либо передача организациям, имеющим лицензии на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию и размещению отходов I-IV классов опасности на основе договоров. На момент начала производства работ Заказчик должен иметь всю нормативную и разрешительную документацию по обращению с отходами.

Для снижения техногенных воздействий при строительстве и эксплуатации сооружений на окружающую природную среду предлагается комплекс организационно-технических мероприятий по уменьшению количества отходов:

- при строительстве используются технологические процессы, базирующиеся на принципе максимального использования сырьевых материалов и оборудования, что обеспечивает образование минимальных количеств отходов;
- оптимальная организация сбора, сортировки, очистки, переработки и утилизации отходов;
- рабочий персонал, осуществляющий деятельность по обращению с отходами, обязательно должен быть обучен по программе «Обеспечение экологической безопасности при работах в области обращения с опасными отходами», иметь удостоверения, свидетельства, сертификаты, подтверждающие обучение
- руководители должны быть обучены по программе «Обеспечение экологической безопасности руководителями и специалистами общественных систем управления» и иметь удостоверения, свидетельства, сертификаты, подтверждающие обучение;
- все виды отходов накапливаются и вывозятся в специально отведенные места.

Мероприятия по охране растительного и животного мира

По результатам проведенного в ходе инженерно-экологических изысканий рекогносцировочного обследования на участке намечаемого строительства редкие виды животных растений и грибов, занесенные в Красные книги РФ и НАО, отсутствуют.

С целью предотвращения и уменьшения негативного воздействия на почвенно-растительный покров в период строительства предусмотрены следующие мероприятия:

- максимально возможное сокращение площади отвода земель на период строительства;
- сохранение границ, отведенных для выполнения СМР;
- полный запрет на передвижение автотранспортных средств вне дорог и площади отвода земель под строительство;
- предотвращение пролива ГСМ, загрязнения почвы и воды;
- своевременный вывоз всех видов отходов с территории проведения работ;
- соблюдение правил пожарной безопасности в период проведения строительно-монтажных работ
- сбор бытовых стоков и воды после гидроиспытаний, образующихся на строительной площадке, с последующей утилизацией.
- рациональная организация производства работ и эксплуатация строительной техники, а также наличие у всех технических средств гигиенических сертификатов уменьшают отрицательное воздействие на окружающую природную среду.
- проведение рекультивации на земельных участках, нарушаемых в ходе строительства проектируемого объекта.

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 13.08.1996 № 997 «Об утверждении требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а так же при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи», предусмотрены следующие мероприятия:

- запрет ввоза в район работ огнестрельных и других орудий промысла животных, а также собак;
- проведение опережающего осмотра зоны строительства для предотвращения гибели животных;
- производство земляных и СМР исключительно в пределах полосы отвода земель, со своевременной уборкой строительного мусора;
- ограничение скорости движения транспортных средств в пределах полосы отвода до минимума;
- максимальное снижение шумовой нагрузки
- запрет несанкционированного механизированного перемещения по территории;
- оснащение строительных площадок инвентарными контейнерами с крышками для сбора бытовых и строительных отходов;
- содержание территории в чистоте во избежание приманивания животных;
- осуществление движения транспорта и строительной техники только по организованным проездам

В целях снижения воздействия на животный и растительный мир в период эксплуатации проектной документацией предусмотрен комплекс технологических, технических и организационных мероприятий, направленный, в первую очередь, на повышение эксплуатационной надежности, противопожарной и экологической безопасности проектируемых объектов:

- объекты располагаются с учетом наименьшего воздействия на рельеф, почвы, растительный и животный мир, с учетом розы ветров.
- запрещена нелицензионная охота на территории месторождения;
- все работающие механизмы размещаются в тепло-шумо-изоляционных блок-боксах заводского изготовления;
- ограничение скоростного режима на дорогах;
- мониторинг растительного и животного мира.

Контроль за выполнением мероприятий по охране природы и состоянием окружающей среды в период строительства объекта проектирования осуществляется руководителями подрядных организаций.

Экологический мониторинг за компонентами окружающей среды

Применительно к намечаемой деятельности задачами экологического мониторинга являются:

- своевременное выявление источников и очагов нарушения, загрязнения и деградации окружающей природной среды при проведении подготовительных, строительных работ и эксплуатации проектируемых объектов;
- выявление непредсказанных или долгосрочных экологических последствий;
- оценка выявленных изменений окружающей среды и прогноз возможных неблагоприятных последствий;
- проверка выполнения требований законодательных актов, нормативных и других документов, предъявляемых к состоянию природных объектов;
- изучение последствий аварий и происшествий и их ликвидации;
- подтверждение эффективности средств и методов, применяемых при проведении природоохранных мероприятий;
- сравнение фактических и прогнозируемых воздействий.

В соответствии с предполагаемым воздействием проектируемых объектов мониторинг за состоянием окружающей среды включает:

- мониторинг атмосферного воздуха;
- мониторинг поверхностных вод/донных отложений;
- мониторинг за состоянием водных биологических ресурсов и среды их обитания;
- мониторинг почв;
- мониторинг подземных вод;
- мониторинг растительности;
- мониторинг животного мира;
- радиационный мониторинг.

Наблюдения за состоянием окружающей среды проводятся по утвержденным (согласованным) методикам и программам, начиная со стадии проведения строительно-монтажных работ и далее в течение периода эксплуатации проектируемых объектов. При этом до начала работ будут выбраны фоновые участки, участки и посты наблюдения.

Комплекс технологических решений обеспечивает рациональное и экологически безопасное производство работ, в том числе охрану водных ресурсов (подземные и поверхностные воды), почвенного покрова, недр, экологически безопасное обращение с отходами и производственный контроль за состоянием окружающей среды.

Резюме

Проведенный анализ природных особенностей территории района работ и оценка воздействия проектируемых объектов на компоненты окружающей природной среды и социально-экономическую сферу позволяет сделать следующие выводы:

- особо охраняемые природные территории федерального, регионального, местного значения, их охранные зоны, а также территории зарезервированные под создание новых ООПТ на участке проектирования отсутствуют;
- в границах проектируемого объекта земли лесного фонда (в т.ч. защитные леса и особо защитные участки леса), лесопарковые зеленые пояса, а также леса, расположенные на землях иных категорий (городские, муниципальные леса) отсутствуют;
- уровень воздействия проектируемого объекта на атмосферный воздух в период эксплуатации не превышает установленных санитарно-гигиенических нормативов для кустовых площадок К-15, К-17. Максимальные концентрации загрязняющих веществ на контуре расширяемых кустовых площадок К-12 и К-22 в период эксплуатации превышают санитарно-эпидемиологические требования. Размер санитарно защитной зоны составляет 300 м от границ кустовых площадок К-12, К-22;
- согласно выполненным акустическим расчетам, уровень звукового давления в период эксплуатации не превышает нормативов (ПДУ) за контуром проектируемых объектов;

- источники биологического воздействия, инфразвука, ионизирующего и радиационного излучений на проектируемых площадках отсутствуют;
- кустовые площадки К-12, К-15, К-17, К-22 расположены вне границ водоохранных зон окрестных поверхностных водных объектов;
- прямое загрязнение водных объектов в виде регламентированного сброса потенциальных загрязнителей со сточными водами непосредственно в поверхностные водные объекты или на рельеф отсутствует на всех стадиях реализации проектной документации;
- при строительстве проектируемого объекта предлагается комплекс организационно-технических мероприятий по сбору, транспортированию и размещению, образующихся отходов в соответствии с классом опасности, их своевременному вывозу, передаче предприятиям, имеющим лицензии на осуществление деятельности по обращению с отходами;
- в проектной документации разработаны мероприятия и технические решения, которые обеспечивают безаварийные и безопасные условия эксплуатации проектируемых сооружений.

Экологическая безопасность реализации проекта

На основании сделанных выводов после оценки воздействия на окружающую среду объем воздействия на окружающую среду данной проектной документацией оценивается как минимально возможный и допустимый при создании объектов данного типа.

Принятые технические решения и природоохранные мероприятия отвечают современным требованиям защиты окружающей среды:

- обеспечение экологической и промышленной безопасности;
- максимальное снижение негативного воздействия на окружающую среду;
- обеспечение охраны труда и здоровья обслуживающего персонала;
- открытость для государственного, общественного и независимого надзора;
- рациональное использование природных ресурсов;
- исключение возможного негативного воздействие на интересы, образ жизни местного населения;
- строгое соблюдение предусмотренных проектом природоохранных мероприятий.

Доклад закончен, готов выслушать Ваши вопросы.

В период рассмотрения общественностью проектной документации были получены замечания письмом № 01-39-2682/20-16-0 от 16.02.2021 г. от Берестова О.Н. Характер и содержание замечаний не требует внесение изменений в предусмотренную технологию, корректировка проектных решений не выполнялась.

Замечание 1: сравнение отчетов и презентаций проведенных ранее по данной тематике ООО «НК «Роснефть» - НТЦ», указывает на наличие обстоятельств «компиляции» проектного содержания в размере 60-70 % с предыдущими проектами.

Ответ: Проектирование кустовых площадок на нефтяном месторождении им. А.Титова осуществляется в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 16 февраля 2008 года N 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию», содержащее установленный перечень разделов проектной документации. Так часть разделов проектной документации, такие как «Физико-географическая характеристика», «Инженерно-геологические условия», «Гидрологические и гидрогеологические условия», «Общая климатическая характеристика» являются общими для одного месторождения и применение их в проектах обосновано. При разработке томов «Перечень мероприятий по охране окружающей среды» при разработке всех проектов мр.им. Р.Требса и им. А.Титова применены природоохранные мероприятия, наиболее эффективные для данной местности. Обращаем внимание, что проектирование кустовых площадок на

нефтяных месторождениях им. Р.Требса и им. А.Титова осуществляется на основании ранее отработанной технологии, получившей многочисленные положительные заключения главной государственной экспертизы. В ходе разработки применяются типовые проектные решения (принимая во внимание, что состав сооружений на кустовых площадках одинаков). На основании выше указанного, применение идентичных технических решений из проекта в проект не запрещено и предусмотрено нормативной документацией ГОСТ Р 21.101-2020 «Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации», стандарту ПАО «НК «Роснефть» «Система типового проектирования для объектов наземного обустройства нефтегазовых месторождений» № П1-01.04 С-0013.

Замечание 2: Исходя из заявленной темы представляется достаточным и необходимым внесение в разработку проекта в серии 1750619/1301Д.П-002.012.000- в Разделе «Перечень мероприятий по охране окружающей среды», усилить Часть..«Оценка воздействия планируемой деятельности на водные биоресурсы и среду их обитания».

Ответ: В составе Разделов 8. «Перечень мероприятий по охране окружающей среды» выполнена разработка тома 8.4 1750619/1301Д-П-002.012.000-ООС4-01 Часть 4. Оценка воздействия планируемой деятельности на водные биоресурсы и среду их обитания, в соответствии с Постановлением Правительства РФ №87 «О составе проектной документации и требованиях к их содержанию».

Письмом №05-50/5769 от 29.10.2020 г. Североморским ТУ Росрыболовства выдано заключения о согласовании деятельности в рамках проектной документации по объекту «Обустройство кустовых площадок К-12, К-15, К-17, К-22, К-24 на нефтяном месторождении им. А. Титова. Расширение».

Обращаю внимание, что в представленных замечаниях отсутствуют конкретные предложения по усилению разрабатываемой проектной документации.

Дополнительно сообщаю, что в соответствии с утвержденным Постановлением Правительства РФ от 29.04.2013г. №380 и правилами организации искусственного воспроизводства водных биологических ресурсов (далее - ВБР), утвержденных Постановлением Правительства РФ от 12.02.2014г. №99, мероприятия по восстановлению ВБР и среды их обитания будут реализованы до момента окончания строительства объектов.

По факту реализации компенсационных мероприятий, на основании требований природоохранного законодательства в соответствии с п.4 ст. 45 ФЗ от 20.12.2004 №166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов», Общество направит в ФАР пакет подтверждающих документов, в котором отражаются: сведения о видовом составе ВБР, их количественные и качественные характеристики, дата и место выпуска ВБР в водный объект, фото-видеоматериалы.

Замечание 3: Исключить возможность выполнения работ и услуг на промыслах, путем «подмены» структурных подразделений ООО «Башнефть-Полюс», на иные организационно-правовые формы и заключение договоров на оказание работ и услуг в период с 01 апреля по 01 сентября текущего производственного года, за пределами периметра кустовых площадок.

Ответ: Замечание не относится к теме слушаний. По всем проектам обустройства нефтяных месторождений им. Р.Требса и им. А.Титова (в том числе по кустовым площадкам) Заказчик (ООО «Башнефть-Полюс») неукоснительно соблюдает требования природоохранного законодательства в части недопустимости проведения строительно-монтажных работ за пределами территорий, отведенной для строительства объектов.

В частности, по объекту «Обустройство кустовых площадок К-12, К-15, К-17, К-22, К-24 на нефтяном месторождении им. А. Титова. Расширение» письмом №4323 от 17.09.2020 г. и №6117 от 09.12.2020 г. Управления имущественных и земельных отношений НАО (УИЗ НАО) согласован проект рекультивации нарушенных земель.

В соответствии с ежегодным распоряжением Губернатора НАО, Заказчиком (ООО «Башнефть-Полюс») соблюдается запрет на передвижение тяжелой техники по тундре в летний период. Заказчик в летний период пользуется сетью постоянных капитальных дорог, построенных на месторождениях им. Р.Требса и им. А.Титова, а также используются вертолетные площадки, построенные для обслуживания автономных объектов.

Замечание 4: Исключить возможность отсыпки профиля и дорожного полотна временных дорог по методике выезда специального автотранспорта на грунт (дневную поверхность) тундры, отсыпку проводить по методике «отсыпки вперед себя»

Ответ: При разработке проектных решений по автодорогам на месторождениях им. Р.Требса и А.Титова предусматривается следующее:

Устройство насыпи в районах вечной мерзлоты производится согласно п.7.10 СП 78.13330.2012.

Отсыпка основания площадки выполняется по I принципу использования грунтов, после полного промерзания слоя сезонного оттаивания на глубину не менее 0,30 м.

При выполнении работ по расчистке территории для выполнения СМР, необходимо сохранение снежного покрова на толщину 0,30 м во избежание нарушения мохорастительного слоя, корчёвка пней запрещена.

Нижние слои насыпи на высоту 0,50 м отсыпаются по способу «от себя», а последующие – продольным способом (п.7.10.2).

Замечание 5: Провести работы и услуги по снятию первичной космоосновы с отображением элементов гидросети и латеральной смены приповерхностных почвенно-термокарстовых и карстовых комплексов, линеаментное дешифрирование материалов космического зондирования с получением оценки структуры геологической трещиноватости, испытавшей новейшую активизацию. Провести реконструкцию полей нормальных напряжений.

Ответ: Работы, указанные в п. 5 замечаний, выполняются для месторождений, на которые отсутствует проект разработки месторождения.

Обращаю внимание, что технологические схемы опытно-промышленной разработки нефтяных месторождений им. Р.Требса и им. А. Титова утверждены протоколами заседания Центральной нефтегазовой секции от 15.06.2015г., протоколами №7822 и №7823 от 18.12.2019 г. заседания Центральной нефтегазовой секции ЦКР Роснедр по УВС согласованы «Технологическая схема разработки нефтяного месторождения им. Р.Требса» и «Технологическая схема разработки нефтяного месторождения им. А.Титова».

Замечание 6: Провести угловую привязку кадастровых участков на промысле с определением угловых координат капитальных сооружений и инфраструктуры промыслов.

Ответ: Замечание не относится к проектной документации. Все землеустроительные работы по объектам проектирования выполняются в строгом соответствии требованиям законодательства РФ. Обращаю внимание, что все строительно-монтажные работы по объекту проектирования будут проводиться в границах отведенных земельных участков, находящихся в собственности Заказчика (ООО «Башнефть-Полюс»).

Замечание 7: Ввести в проект Раздел «Геокриологических условий участка проектных работ, главу или раздел «Инженерно-геокриологические условия участка проектных работ», раздел «Криогенные процессы и условия участка проектных работ».

Ответ: Согласно СП 47.13330.2016 «Инженерные изыскания для строительства. Основные положения» (в части, утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 4 июля 2020 г. N 985), СП 11-102-97 «Инженерно-экологические изыскания

для строительства» в технических отчетах по инженерно-геологическим изысканиям выполнены разделы 5 «Инженерно-геокриологические условия», в разделах 8 «Геологические и инженерно-геологические процессы» приведена информация о криогенных процессах.

Проектная документация по объектам выполнена на основании данных, приведенных в отчетах по комплексным инженерным изысканиям и в соответствии с Постановлением Правительства РФ №87 «О составе проектной документации и требованиях к их содержанию».

Замечание 8: Определить величины негативного воздействия на реликтовые семейства сосудистых растений флоры в районе работ.

Ответ: По результатам проведенного в ходе инженерно-экологических изысканий рекогносцировочного обследования было выявлено, что на участке намечаемого строительства редкие виды грибов и растений, занесенные в Красные книги РФ и НАО, отсутствуют.

Лесорастительность в пределах участка производства работ отсутствует. Рубка леса не производится.

Согласно линейным графикам томов ПОС, проведение строительных работ предусматривается в зимний период года (январь-апрель) при наличии устойчивого снежного покрова, когда образование воздействие на почвенный и растительный слой невозможно.

Для исключения возможности негативного влияния в период строительства проектируемых объектов на земельные ресурсы проектом предусмотрен ряд мероприятий:

- проведение строительных работ в зимний период года;
- сохранение границ, отведенных для выполнения СМР;
- соблюдение правил пожарной безопасности в период проведения строительно-монтажных работ;
- полный запрет на бесконтрольное передвижение строительной техники вне организованных проездов.

Замечание 9: В ситуации недавнего негативного воздействия на гидроформы рек впадающих, в Пахансскую и Хайпудырскую губу, указывает на наличие транзитных трубопроводов в районе работ, которые требуют немедленной утилизации и рекультивации земель после утилизации инфраструктуры таких трубопроводов

Ответ:

В ходе реализации проектных решений не будет нанесено негативное воздействие на гидроформы рек бассейна Пахансской и Хайпудырской губы, что подтверждено разделом 1750619/1301Д-П-002.012.000-ООС4-01 Часть 4. Оценка воздействия планируемой деятельности на водные биоресурсы и среду их обитания;

Письмом №05-50/5769 от 29.10.2020 г., Североморским ТУ Росрыболовства выдано заключение о согласовании деятельности в рамках проектной документации по объекту «Обустройство кустовых площадок К-12, К-15, К-17, К-22, К-24 на нефтяном месторождении им. А. Титова. Расширение» (ш. 1750619/1301Д).

Дополнительно сообщаю, что в соответствии с утвержденным Постановлением Правительства РФ от 29.04.2013г. №380 и правилами организации искусственного воспроизведения водных биологических ресурсов (далее - ВБР), утвержденных Постановлением Правительства РФ от 12.02.2014г. №99, мероприятия по восстановлению ВБР и среды их обитания будут реализованы до момента окончания строительства объектов.

В составе проектной документации разработан проект рекультивации нарушенных земель, в соответствии с которым будут производиться работы по рекультивации после утилизации инфраструктуры трубопроводов

Дополнительно сообщаю, что в соответствии с утвержденным Постановлением Правительства РФ от 29.04.2013г. №380 и правилами организации искусственного воспроизведения водных биологических ресурсов (далее - ВБР), утвержденных Постановлением Правительства РФ от 12.02.2014г. №99, мероприятия по восстановлению ВБР и среды их обитания будут реализованы до момента окончания строительства объектов.

По факту реализации компенсационных мероприятий, на основании требований природоохранного законодательства в соответствии с п.4 ст. 45 ФЗ от 20.12.2004 №166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов», Общество направит в ФАР пакет подтверждающих документов, в котором отражаются: сведения о видовом составе ВБР, их количественные и качественные характеристики, дата и место выпуска ВБР в водный объект, фото-видеоматериалы.

В ООО «Башнефть-Плюс» в 2015 году создано собственное нештатное аварийно-спасательное формирование аттестованное в отраслевой комиссии Минэнерго России ОАК НГП № 16/2-2 от 30.10.2018. Свидетельство на право ведения аварийно-спасательных работ в чрезвычайных ситуациях серия 16/2-2 №12485 от 30.11.2018, регистрационный № 16/2-2-441.

Разработаны и согласованы в Печорском Управлении Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору, в МЧС России планы по предупреждению и ликвидации аварийных ситуаций.

Согласована в Федеральном агентстве по недропользованию (Роснедра) Программа мониторинговых исследований окружающей среды и недр с целью выполнения лицензионных требований на лицензионный участок, включающий месторождения им. Р. Требса и им. А. Титова. Программа мониторинга окружающей природной среды и состояния недр на лицензионном участке месторождений имени Романа Требса и имени Анатолия Титова согласована Управлением Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзора) по Ненецкому автономному округу.

Проводятся следующие виды работ:

- проведение мониторинговых исследований лицензионного участка месторождений им. Р. Требса и им. А. Титова;
- проведение инструментальных замеров выбросов загрязняющих веществ в атмосферный;
- заключен договор на проведение лабораторных анализов поверхностных водных объектов с ФГБУ «ЦЛАТИ по Северо-Западному ФО».

Были заданы следующие вопросы:

Вопрос:

Молчанов А.В.: Заключен ли договор с региональным оператором по обращению с твердыми коммунальными отходами?

Ответ:

Проектная организация: Месторождения находятся в автономии, круглогодичных автодорог нет, поэтому твердые коммунальные отходы, образующиеся на объектах, обезвреживаются подрядной организацией ООО «Ависта Сервис» на полигонах месторождений им. Р. Требса и А. Титова.

После проведения общественных слушаний 20.01.2021г. написано письмо региональному оператору по поводу приемки отходов ООО «Башнефть-Плюс». Официального ответа еще нет, но устно сказали, что в связи с автономностью месторождений региональный оператор не может осуществлять вывоз твердых коммунальных отходов.

Вопрос:

Молчанов А.В.: Что значит нелицензированная охота?

Ответ:

Проектная организация: На месторождении запрещены все виды охоты, но местные жители, не являющиеся сотрудниками, либо Подрядчиками ООО «Башнефть-Полюс», могут осуществлять свою законную деятельность в соответствии Федеральный законом от 7 мая 2001 г. N 49-ФЗ «О территориях традиционного природопользования коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации».

Вопрос:

Молчанов А.В.: Хотелось бы расположение объектов увидеть на космоснимках.

Ответ:

Проектная организация: У нас представлено в презентации на слайде 2 расположение объектов. Координаты вышлем дополнительно.

Вопрос:

Молчанов А.В.: Согласно данным публичной кадастровой карты в границах земельных участков с кадастровыми номерами 83:00:070003:3377, 83:00:070003:3713, 83:00:070003:4090, 83:00:070003:4356, 83:00:080001:2496, 83:00:080001:2336, 83:00:080001:3504 имеются водные объекты (болота и озера).

Ответ:

Проектная организация:

Участок проектирования кустовой площадки К-12 расположен на вершине холма, окруженному небольшими озерами, за пределами котловин данных озер.

Участок проектирования кустовой площадки К-15 расположен на вершине холма, окруженному небольшими озерами, за пределами котловин данных озер. Озера к северу и северо-востоку дают начало небольшим безымянным ручьям, впадающим в еще один ручей без названия к северу от площадки. В 0,3 км к юго-востоку от кустовой площадки К-15 протекает ручей без названия.

Участок проектирования кустовой площадки К-17 расположен на частично заболоченной возвышенности на стыке четырех холмов. В 0,25 км к югу от кустовой площадки К-17 протекает ручей без названия.

Участок проектирования кустовой площадки К-22 расположен на холме. У западного подножия холма находится небольшое озеро, дающее начало ручью без названия, протекающему к югу от участка проектирования в восточном направлении. У северного подножия холма находятся парные озера, соединенные протокой и дающие начало ручью без названия, протекающему к северу от площадки в восточном направлении.

Все проектируемые кустовые площадки расположены вне долин и котловин всех перечисленных водных объектов.

Согласно ст. 65 Водного кодекса РФ, ширина водоохранной зоны водотоков до 10 км составляет 50 м, от 10 до 50 км – 100 м. Согласно ст. 65 Водного кодекса РФ водоохранная зона для озер с акваторией менее 0,5 км² не устанавливается. Ширина водоохранной зоны Баренцева моря составляет 500 м.

Проектируемые объекты расположены вне водоохраных зон окрестных поверхностных водных объектов.

Более подробная информация о водных объектах представлена в томе инженерно-экологических изысканий.

Вопрос:

Молчанов А.В.: Хозяйственно-бытовые сточные воды в период строительно-монтажных работ сбрасываются во временную емкость септик и вывозятся подрядчиком по мере накопления на существующие канализационные очистные сооружения (КОС-100) площадки ОБП м/р им. А. Титова. Как это будет реализовано в период отсутствия дорог?

Ответ:

Проектная организация: Строительство объекта предусмотрено в зимние месяцы с января по март (согласно линейному графику ПОС), хозяйственно-бытовые сточные воды будут вывозиться по автозимникам.

Вопрос:

Молчанов А.В.: После окончания работ по гидроиспытанию вода сбрасывается в металлическую емкость, с последующим вывозом автоцистернами в резервуар производственно-дождевой канализации на площадке ДНС м/р им. А. Титова, с последующей утилизацией на ГФУ или в систему ППД. Как это будет реализовано в период отсутствия дорог?

Ответ:

Проектная организация: Строительство объекта предусмотрено в зимние месяцы с января по март (согласно линейному графику ПОС), сточные воды будут вывозиться по автозимникам.

Вопрос:

Молчанов А.В.: На период строительства площадки для стоянки и заправки техники выполняются спланированными с уклоном, с устройством покрытия из сборных железобетонных плит, в основании которых предусматривается гидроизоляция для предотвращения попадания загрязненных сточных вод и ГСМ в почву. По периметру площадки устраивается водоотвод. Поверхностный сток с площадки по водоотводным канавкам соединяется с приямком. Приямок также предусматривается с гидроизоляцией и с укрепленными щебнем откосами. Сточные воды накапливаются в приямке. По мере накопления их откачивают погружным насосом в передвижные емкости и отвозят в резервуар производственно-дождевой канализации на площадке ДНС м/р им. А. Титова, с последующей утилизацией на ГФУ или в систему ППД. Как это будет реализовано в период отсутствия дорог?

Ответ:

Проектная организация: Строительство объекта предусмотрено в зимние месяцы с января по март (согласно линейному графику ПОС), сточные воды будут вывозиться по автозимникам.

Вопрос:

Молчанов А.В.: Строительно-монтажные работы в районе ведения работ рекомендуется проводить без снятия плодородного слоя почвы в целях предупреждения

негативных изменений крио-генных процессов, развития эрозии и разрушения слабоустойчивых тундровых ландшафтов. В соответствии с пунктом 4 статьи 13 Земельного кодекса РФ необходимо предусмотреть снятие.

Ответ:

Проектная организация: В соответствии с п. 4 ст. 13 «Земельного кодекса Российской Федерации» от 25.10.2001 № 136-ФЗ (ред. от 30.12.2020) (с изм. и доп., вступ. в силу с 10.01.2021):

«При проведении связанных с нарушением почвенного слоя строительных работ и работ, связанных с пользованием недрами, плодородный слой почвы снимается и используется для улучшения малопродуктивных земель».

По результатам проведенных инженерно-геологических изысканий (1750619/1301Д-П-002.012.000-ИГИ-01), установлено, что участок проектирования входит в зону сплошного распространения многолетнемерзлых грунтов. Многолетнемерзлые грунты относятся к группе специфических грунтов. В естественных условиях они обладают высокими прочностными свойствами. При сохранении мерзлоты эти грунты будут являться надежным основанием сооружений. Однако изменение условий залегания грунтов, деградация и нарушение температурного режима многолетнемерзлых грунтов, приводят к ухудшению их прочностных свойств. В талом состоянии они обладают текучей и текучепластичной консистенцией, дают большие осадки при оттаивании.

Согласно пункту 3.23 РД 39-133-94 «Инструкция по охране окружающей среды при строительстве скважин на нефть и газ на суше», производить снятие плодородного слоя почв в данных природно-климатических условиях нецелесообразно.

Вопрос:

Молчанов А.В.: Согласно данным публичной кадастровой карты в границах земельных участков с кадастровыми номерами 83:00:070003:3377, 83:00:070003:3713, 83:00:070003:4090, 83:00:070003:4356, 83:00:080001:2336, 83:00:080001:3504, 83:00:080001:3844 имеются зеленые насаждения (кустарниковая растительность), в связи с чем необходимо предусмотреть мероприятия по сносу и компенсации в соответствии с Порядком, утвержденным постановлением Администрации Ненецкого автономного округа от 30 мая 2018 года № 119-п.

Ответ:

Проектная организация: В соответствии с письмом Департамента ПР и АПК НАО №5794 от 23.07.2020 г. на территории размещения проектируемого объекта отсутствуют земли лесного фонда (в том числе защитные леса и особо защитные участки леса), лесопарковые зеленые пояса, а также леса, расположенные на землях иных категорий (городские, муниципальные леса), поэтому мероприятия по вырубке и компенсации не предусматриваются.

В процессе изыскательских работ в границах проектируемого объекта не выявлено зеленых насаждений, подлежащих сносу и последующей компенсации в соответствии с Порядком, утвержденным постановлением Администрации Ненецкого автономного округа от 30 мая 2018 года № 119-п.

Итоги слушаний:

Заслушав и обсудив выступления, участники общественных обсуждений пришли к следующим выводам:

1. Общественные обсуждения (слушания) материалов проектной документации намечаемой хозяйственной и иной деятельности ООО «Башнефть-Полюс» по объекту

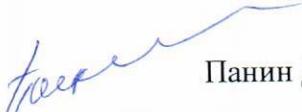
«Обустройство кустовых площадок К-12, К-15, К-17, К-22 на нефтяном месторождении им. А. Титова. Расширение» признать состоявшимися.

2. Реализацию проектной документации «Обустройство кустовых площадок К-12, К-15, К-17, К-22 на нефтяном месторождении им. А. Титова. Расширение» осуществить после получения положительного заключение государственной экологической экспертизы.

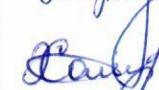
3. При составлении окончательного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения, полученные в ходе проведения общественных обсуждений.

Представитель Администрации Заполярного района:  Ивашина Т.А.

Представитель заказчика:

 Панин Д.К.

Представители проектной организации:

 Горб П.Н. Зозуля А.В. Барановский И.Д. Кесова Л.С. Купчинская М.Г. Белоусова Г.В. Жорняк Л.В. Хализов Н.Н. Гальцов А.А. Молчанов А.В.

26.04.21

Представитель Департамента ПР и АПК НАО:

Секретарь общественных обсуждений:

 Белозор И.О.

Приложение № 1
к протоколу Общественных
слушаний (обсуждений)
от 17.02.2021г. НАО,
п. Искателей, ул. Губкина 10.

ЯВОЧНЫЙ ЛИСТ
регистрации участников общественных обсуждений (слушаний) намечаемой хозяйственной деятельности ООО «Башнефть-Полос» по проектной
документации: «Обустройство кустовых площадок К-12, К-15, К-17, К-22 на нефтяном месторождении им. А. Титова. Расширение»

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Название организации (для представителей организаций)	Адрес места жительства	Дата, подпись
1	Горб Павел Николаевич	ООО НК "Роснефть"-НПУ " в Краснодар	17.02.21	
2	Барановский Иван Дмитриевич	ООО НК "Роснефть" - НПУ " в. Краснодар	17.02.21	
3	Зоячук Александра Владиславовна	ООО НК "Роснефть" - НПУ " 2. Краснодар	17.02.21	
4	Белогорский Илья Михайлович	ООО НК "Роснефть" - НПУ " 1. Краснодар	17.02.21	
5	Горб Вадим Александрович	ООО НК "Роснефть" - НПУ " 1. Краснодар	17.02.21	
6	Кесова Елена Станиславовна	ООО НК "Роснефть" - НПУ " 1. Краснодар	17.02.21	
7	Купинская Любовь Николаевна	ООО "НК "Роснефть" НПУ " 1. Краснодар	17.02.21	
8	Денисова Елизавета Васильевна	ООО НК "Роснефть" - НПУ " 2. Краснодар	17.02.21	
9	Мордюков Денис Николаевич	ООО "НК "Роснефть" НПУ " 2. Краснодар	17.02.21	
10	Латыпов Алишер Нисонович	ООО "НК "Роснефть" НПУ " 2. Краснодар	17.02.21	
11	Погорев Дмитрий Константинович	ООО "НК "Роснефть-Полос" 7. Уфа	17.02.2021	
12	Ильиниче Евгения Николаевна	ООО "НК "Роснефть-Полос" 7. Уфа	17.02.2021	
13	Макаров Юрий Борисович	Демидовский районный суд Краснодарского края 1. Нарьян-Мар	26.04.2021	

Представитель администрации



Печать

Иваншина Т.А.