

АДМИНИСТРАЦИЯ КРАСНОВИШЕРСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА

Место проведения: Пермский край,
г. Красновишерск,
ул. Дзержинского, д. 6 «а»

«10» февраля 2022 г.
13:00

ПРОТОКОЛ ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ

по проектной документации объекта государственной экологической экспертизы
включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду:

«Строительство объектов обустройства разведочных скважин №№ 11, 12, 74 Восточно-Гагаринского месторождения»

Информирование о проведении общественных обсуждений (в форме слушаний)
размещено:

- на федеральном уровне – на сайте Центрального аппарата Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (17.01.2022);
- на федеральном уровне – на сайте Западно-Уральского межрегионального управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (17.01.2022);
- на региональном уровне – на сайте Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края (14.01.2022);
- на местном уровне – на сайте Администрации Красновишерского городского округа (30.12.2021).
- на официальном сайте ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» (17.01.2022).

Проектная документация по объекту «Строительство объектов обустройства разведочных скважин №№ 11, 12, 74 Восточно-Гагаринского месторождения» для рассмотрения и направления замечаний и предложений доступна в период с 10 января 2022 года по 21 февраля 2022 года в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: на официальном сайте администрации Красновишерского городского округа: <http://krasnovishersk-adm.ru/> в разделе «Экология»; а также по ссылке <https://yadi.sk/d/F5fgVFjWGXsK8Q>.

До момента проведения итогового мероприятия общественных слушаний замечания, предложения, пожелания от общественности не поступали.

Председатель – Васильева Е.А., заместитель главы администрации городского округа по развитию инфраструктуры, начальник территориального отдела;
Секретарь – Оборина И.Н., начальник отдела по благоустройству администрации Красновишерского городского округа.

Присутствовали:

1. Кислицын Р.В., начальник правового управления администрации Красновишерского городского округа;
2. Сорогина Т.И., начальник отдела земельно-лесных отношений администрации Красновишерского городского округа;

3. Гуныков А.А., заместитель начальника отдела организации проектных работ ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ»;
 4. Копысов А.В., главный инженер проекта ФГАОУВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет» Научно-проектный центр «Нефтегазовый инжиниринг»;
 5. Миронова О.В., консультант отдела по благоустройству администрации Красновишерского городского округа (эколог);
 6. Чадова Г.А., председатель Красновишерской общественной организации ветеранов (пенсионеров) войны, труда, вооруженных сил и правоохранительных органов;
 7. Филиппева Э.А., житель п. Северный Колчим Красновишерского городского округа;
 8. Бертош О.Л., и.о. начальника отдела архитектуры и градостроительства администрации Красновишерского городского округа;
 9. Мелкомукова И.В., житель г. Красновишерск
- Отсутствовали:
1. Машкин А.П., начальник отдела архитектуры и градостроительства администрации Красновишерского городского округа.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Об объекте государственной экологической экспертизы «Строительство объектов обустройства разведочных скважин №№ 11, 12, 74 Восточно-Гагаринского месторождения», докладчик Копысов А.В.

СЛУШАЛИ:

1. Копысов А.В. – настоящим проектом предусматривается дальнейшая разработка Восточно-Гагаринского месторождения ЦДНГ-12 ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ». Проектируемые объекты располагаются на территории Красновишерского городского округа Пермского края.

Ближайшие населенные пункты – Нижняя Бычина, Цепел, Бычина.

Проектируемые объекты частично расположены в границах особо охраняемой природной территории регионального значения – Охраняемый ландшафт «Нижневишерский».

Восточно-Гагаринское месторождение в составе ЦДНГ-12 поставлено на государственный учёт в федеральный государственный реестр объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, с присвоением ему 1-й категории.

В связи с этим и в соответствии с Законом РФ «Об экологической экспертизе» проектная документация данного объекта подлежит государственной экологической экспертизе.

Основные проектные решения

Проектной документацией предусматривается обустройство разведочных скважин №№ 11, 12, 74 Восточно-Гагаринского месторождения, сбор и транспорт нефти и газа с данных скважин.

Продукция обустраиваемых добывающих скважин №№ 11, 12, 74 под давлением, создаваемым глубинно-насосным оборудованием по выкидным трубопроводам поступает на АГЗУ, размещенное на площадке скважин №№ 11, 12. После замера дебита нефтяная эмульсия от скважин №№ 11, 12, 74 по проектируемому нефтегазосборному трубопроводу подается в существующий нефтегазосборный коллектор «Куст 159 Маговское – УПСВ Южно-Раевское».

В соответствии с заданием на проектирование предусматривается один способ обустройства скважин – погружным центробежным насосом (ЭЦН).

Объемы добычи с обустраиваемых скважин:

Скважины № 11 и № 12:

- дебит жидкости – 42,1 м³/сут.;

- дебит нефти – 30,0 т/сут

Скважина №74:

- дебит жидкости – 15,3 м³/сут.;

- дебит нефти – 10,0 т/сут.

Предусматривается строительство ВЛ-6 кВ и подъездных автодорог к площадкам скважин №№ 11, 12 и 74.

Электроснабжение потребителей проектируемых объектов в рабочем режиме решено от комплектных трансформаторных подстанций 6/0,4 кВ.

С целью рационального использования земель предполагается их минимальное занятие. Потребная площадь земельных участков на период строительства и эксплуатации определена с учётом границ земельных участков, сведения о которых содержатся в едином государственном реестре недвижимости (ЕГРН).

Оценка воздействия проектируемого объекта на окружающую среду

При разработке проектной документации проведена оценка воздействия на окружающую среду. По результатам оценки воздействия установлено следующее:

Воздействие на атмосферный воздух

Загрязнение атмосферного воздуха в период строительства будет происходить при работе строительной техники, автотранспорта, при проведении выемочно-погрузочных, сварочных, гидроизоляционных и покрасочных работ, при заправке топливных баков строительной техники, при работе передвижной ДЭС.

Приземные концентрации, создаваемые выбросами загрязняющих веществ в пределах особо охраняемой природной территории – Охраняемый ландшафт «Нижевишерский» и на границе ближайшей жилой застройки, не превышают ПДК максимальные разовые и среднесуточные.

Источниками загрязнения атмосферного воздуха при эксплуатации проектируемых сооружений в рабочем режиме являются обвязка скважин №№ 11, 12, 74, замерная установка, дренажная ёмкость, узел подключения нефтегазосборного трубопровода, камеры приёма и промывка выкидных линий. В соответствии с принятой технологией залповые выбросы не предусмотрены.

Приземные концентрации, создаваемые выбросами загрязняющих веществ в границах ООПТ Охраняемый ландшафт «Нижевишерский», на границе санитарно-защитных зон и ближайшей жилой застройки (н.п. Нижняя Бычина), не превышают ПДК максимальные разовые и среднесуточные.

Источниками шумового воздействия в период строительных работ являются: строительная техника, автотранспорт, сварочный агрегат, передвижная ДЭС, компрессор. Режим работы – в дневное время.

Ожидаемые расчётные уровни шума при строительстве проектируемых сооружений в расчетных точках на границе жилой зоны не превышают допустимых значений.

При эксплуатации источниками шумового воздействия на площадках скважин являются трансформаторные подстанции. Режим работы – непрерывный круглосуточный. Насосы ЭЦН не являются источником шума, так как насосное оборудование устанавливается на значительной глубине.

Ожидаемые расчетные уровни шума в расчетных точках на границе СЗЗ и на границе жилой зоны (н.п. Нижняя Бычина) при эксплуатации проектируемых сооружений не превышают допустимых значений.

Воздействие на водные объекты

В период строительных работ негативное воздействие на состояние водной среды может быть оказано в ходе земляных и строительных работ, в процессе передвижения транспорта и строительной техники, в водопотреблении и водоотведении и сводится в основном к возможному загрязнению поверхностного стока дождевых и талых вод, нарушению естественного стока и носит локальный и непродолжительный характер.

Площадки скважин №№ 11, 12 и № 74 находятся за пределами водоохраных зон и прибрежных защитных полос водных объектов, в зоне затопления ближайших водотоков не попадают. Прокладка линейных сооружений на всем протяжении предусматривается подземная, с учетом нормативной глубины промерзания грунтов.

Временное водоснабжение для удовлетворения хозяйственно-бытовых и производственных нужд предусматривается привозное из существующих сетей водоснабжения УПСВ «Южно-Раевское».

Вода после промывки и испытания трубопроводов и дождевые стоки вывозятся на УПСВ «Южно-Раевское».

При эксплуатации проектируемых сооружений потенциальным источником воздействия на водные объекты является загрязнение поверхностного стока дождевых и талых вод и попаданием их на рельеф, нарушение естественного стока, возможное загрязнение водных объектов территории.

Для предотвращения попадания загрязненных сточных вод на рельеф с приустевых площадок скважин №№ 11, 12, 74, площадок устройств пуска и приема очистных устройств, с территории обвалования площадок скважин предусмотрена система сбора.

Дождевые воды вывозятся на НГСП-1202 «Озерное», где после отделения от нефти и очистки на существующих очистных сооружениях пластовой воды используются в системе ППД.

Воздействие на почвенный покров и геологическую среду, растительный и животный мир

При производстве строительного-монтажных работ возможное воздействие на почву, геологическую среду, растительный и животный мир заключается в изъятии земель и выполнении на этих площадях земляных работ, передвижении строительной техники и транспорта.

Проектом предусматривается минимально возможное изъятие земель. Ширина полосы отвода определяется схемой строительной полосы.

Строительство проектируемых сооружений в целом не приведет к изменению существующего ландшафта территории, прилегающей к занимаемым на период проведения строительных работ участкам, не повлияет на изменение качественного состава почвенной фауны прилегающей территории.

В целях гармоничного слияния техногенного ландшафта, образующегося при проведении строительного-монтажных работ, с существующими природно-территориальными комплексами и максимального снижения ущерба окружающей среде проектом предусмотрены мероприятия технического и биологического этапов рекультивации.

Воздействие на окружающую среду при обращении с отходами

При проведении строительного-монтажных работ образуются отходы при расчистке площадей для строительства от растительности, отходы строительных материалов, отходы при эксплуатации строительной техники и ДЭС, отходы при производстве сварочных и

покрасочных работ, отходы при замене СИЗ и СИЗОД, отходы жизнедеятельности сотрудников, ТКО и др.

Ответственность за сбор, временное хранение и учет строительных отходов несут хозяйствующие субъекты, в процессе хозяйственной деятельности которых они образуются. Ответственность за проведение работ по обращению со строительными отходами возлагается на начальника подрядной строительной организации. Строительная подрядная организация до начала производства работ обязана заключить договоры на сбор, транспортирование и передачу отходов со специализированными организациями, имеющими лицензию на осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов I-IV классов опасности.

При эксплуатации проектируемых сооружений образуются отходы при техническом обслуживании оборудования (скважины), при ремонте скважины, в т.ч. ремонте и ревизии скважинного оборудования и скважинной арматуры, при зачистке оборудования (камеры приема, дренажная ёмкость, скважины) от асфальтосмолопарафиновых отложений. Отходы, образующиеся при эксплуатации проектируемых сооружений, передаются специализированным организациям по договорам Заказчика.

Воздействие на ООПТ

Проектируемые объекты частично расположены в границах особо охраняемой природной территории регионального значения – Охраняемый ландшафт «Нижневишерский».

Границы и режим особой охраны охраняемого ландшафта установлены постановлением Правительства Пермского края от 28.03.2008 № 64-п «Об особо охраняемых природных территориях регионального значения, за исключением биологических охотничьих заказников».

Проектируемые объекты расположены за пределами зоны особой природной ценности и рекреационной зоны Охраняемого ландшафта «Нижневишерский».

Максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ при строительстве и эксплуатации проектируемых объектов на территории ООПТ «Нижневишерский» не превышают ПДК с учетом фоновых концентраций.

Для соблюдения режима особой охраны охраняемого ландшафта при строительстве и эксплуатации проектируемых сооружений предусмотрен ряд природоохранных мероприятий.

Мероприятия по охране окружающей природной среды

В период строительных работ предусмотрены мероприятия и технические решения, направленные на минимизацию воздействия на окружающую среду:

- проведение работ строго в границах полосы отвода;
- прокладка линейных объектов предусмотрена в одном коридоре;
- ознакомление работников с положением и режимом охраны ООПТ и ответственностью за их нарушения;
- обеспечение всех строительных объектов средствами пожаротушения с целью сохранения растительного покрова;
- соблюдение мер пожарной безопасности согласно ГОСТ 12.1.004-91* при временном хранении пожароопасных отходов;
- перемещение транспорта ограничено утверждённой схемой передвижения;
- ограничение максимальной скорости движения транспорта по строительной площадке до 10 км/час на прямых участках и до 5 км/час на поворотах;

- проведение систематических текущих осмотров и регулирование систем топливотдачи для обеспечения оптимального выхлопа вредных газов с учетом требований существующих норм;
- обеспечение контроля за сохранностью звукоизоляции двигателей строительной и транспортной техники, своевременная регулировка механизмов и устранение других неисправностей для снижения уровня шума работающих машин;
- для исключения загрязнения подстилающей поверхности и грунтовых вод предусмотрены площадки для стоянки и заправки техники с гидроизоляцией и сбором стоков в водосборный приямок. По мере заполнения приямка, стоки откачиваются и вывозятся ассенизаторской машиной на очистные сооружения;
- запрещение сжигания строительного мусора на строительной площадке;
- временное накопление отходов предусмотрено на специально оборудованных площадках с последующим вывозом на специализированные предприятия для размещения, обезвреживания или утилизации;
- система неразрушающего контроля сварных соединений трубопроводов и несущих конструкций;
- испытание оборудования и трубопроводов после монтажа и ремонта;
- повышенное давление испытания трубопроводов;
- обязательный контроль за качеством выполнения строительно-монтажных работ;
- очистка строительной площадки от мусора, отходов и временных построек после окончания работ.

В период эксплуатации проектируемых сооружений для снижения воздействия на окружающую среду предусматриваются следующие мероприятия:

- герметизированная схема технологического процесса;
- соединение труб между собой на сварке, трубопроводы не имеют фланцевых или других разъемных соединений, кроме мест установки арматуры или присоединения к оборудованию;
- переносные газоанализаторы, при помощи которых производится контроль рабочей среды во время обслуживания оборудования и при производстве ремонтных работ;
- площадки скважин обвалованы; высота земляного вала составляет не менее 1,0 м при ширине бровки поверху – 0,5 м и заложении откосов 1:1,5;
- приустьевые площадки скважин предусматриваются с бордюром и ливневой канализацией;
- предусматривается сбор дождевых и талых стоков с проектируемых канализуемых площадок скважин, площадок устройств пуска и приема очистных устройств, предусматривается сбор дождевых и талых стоков с территории внутри обвалования площадок скважин №№ 11, 12 и 74;
- установка обратного клапана в конце проектируемых трубопроводов, что уменьшает объем утечек жидкости при разгерметизации трубопроводов;
- герметизированная система опорожнения технологического оборудования перед ремонтом и в случае аварийной ситуации;
- максимальная автоматизация технологического процесса.

Проведенная оценка потенциального воздействия на окружающую среду при строительстве и эксплуатации проектируемых сооружений позволяет сделать вывод, что при соблюдении природоохранных мероприятий, предусмотренных проектной документацией, существенных дополнительных и необратимых изменений окружающей среды в районе размещения проектируемых сооружений не произойдет. Планируемая хозяйственная деятельность допустима по экологическим показателям.

ВЫСТУПИЛИ:

Сорогина Т.И. – В период строительных работ временные площадки для складирования материалов, отходов будут располагаться в пределах полосы отвода?

Копысов А.В. – Да, все временные площадки на период строительства предусмотрены в пределах полосы отвода.

Общее количество участников общественных слушаний - 11 человек.

Итоги голосования: «за» - 11, «против» - нет, «воздержалось» - нет, решение принято голосами.

РЕШИЛИ:

1. Признать общественные слушания по проектной документации объекта государственной экологической экспертизы «Строительство объектов обустройства разведочных скважин №№ 11, 12, 74 Восточно-Гагаринского месторождения», включая материалы оценки воздействия на окружающую среду, состоявшимися.
2. Одобрить проектные решения по объекту «Строительство объектов обустройства разведочных скважин №№ 11, 12, 74 Восточно-Гагаринского месторождения».
3. Рекомендовать направить проектную документацию по данному объекту на государственную экологическую экспертизу.

Председатель: _____ / Васильева Е.А./

(подпись)

Секретарь: _____ / Оборина И.Н./

(подпись)

_____ / Кислицын Р.В./

(подпись)

_____ / Сорогина Т.И./

(подпись)

_____ / Гуньков А.А./

(подпись)

_____ / Копысов А.В./

(подпись)

_____ / Миронова О.В./

(подпись)

_____ / Чадова Г.А. /

(подпись)

_____ / Филиппева Э.А. /

(подпись)

_____ / Бертош О.Л./

(подпись)

_____ / Мелкомуква И.В./

(подпись)