

АДМИНИСТРАЦИЯ ОКТЯБРЬСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
ПЕРМСКОГО КРАЯ

Место проведения: Пермский край,
Октябрьский городской округ,
р.п. Октябрьский, ул. Ленина, 57
актовый зал, в 16 часов

29 марта 2022 г.

ПРОТОКОЛ ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ № 5

по объекту государственной экологической экспертизы: проектная документация «Строительство и обустройство скважин Шуруборского месторождения», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду

Председательствующий – Конев О. М., первый заместитель главы администрации Октябрьского городского округа, начальник управления развития инфраструктуры, ЖКХ и благоустройства.

Секретарь – Карамов Ш. К., главный специалист отдела благоустройства, ЖКХ Управления развития инфраструктуры, ЖКХ и благоустройства администрации Октябрьского городского округа Пермского края.

Приглашенные:

1. Председатель общественной организации «Совет ветеранов (пенсионеров) войны, труда, Вооруженных Сил и правоохранительных органов», Змеева Т.Е.;
2. Заместитель начальника отдела организации проектных работ ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ», Гуньков А.А.;
3. Начальник бюро ГИПов НПЦ «Нефтегазовый инжиниринг» ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», Ковалев Д. Ю.;
4. Инженер 1 категории сектора экологии и промышленной безопасности НПЦ «Нефтегазовый инжиниринг» ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет» Кузнецова Т.В.;
5. Другие участники общественных слушаний, зарегистрировавшиеся для участия в общественных слушаниях согласно регистрационным листам участников общественных слушаний, являющимся неотъемлемой частью настоящего Протокола.

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Об объекте государственной экологической экспертизы проектная документация «Строительство и обустройство скважин Шурубурского месторождения», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду, докладчик Ковалев Д. Ю.

СЛУШАЛИ:

Конев О. М. – открыл общественные слушания. поприветствовал всех присутствующих, представил себя, членов организационного комитета.

Общественные обсуждения проводятся в форме общественных слушаний. Слушания организованы по инициативе ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ».

Объектом общественных слушаний является проектная документация проектная документация «Строительство и обустройство скважин Шурубурского месторождения», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Напомнил, что информирование общественности проводилось в следующих открытых информационных источниках:

- на официальном сайте Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края (28.02.2022);

- на официальном сайте Центрального аппарата Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (01.03.2022);

- на официальном сайте Западно-Уральского межрегионального управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования (01.03.2022);

- на официальном сайте Администрации Октябрьского городского округа Пермского края (28.02.2022);

- на официальном сайте ООО «ЛУКОЙЛ-ПЕРМЬ» (28.02.2022).

Проектная документация по объекту «Строительство и обустройство скважин Шурубурского месторождения», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду для рассмотрения и направления замечаний и предложений доступна в период с 04 марта 2022 года по 08 апреля 2022 года по адресу: Пермский край, Октябрьский городской округ, р.п. Октябрьский, ул. Тракторная, д. 41, кабинет № 109, в помещении Управления развития инфраструктуры, ЖКХ и благоустройства администрации Октябрьского городского округа с отметкой в журнале регистрации замечаний и предложений общественности;

в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: на официальном сайте Администрации Октябрьского городского округа: «<http://oktyabrski-pk.ru/>, раздел Главная / Общество / Градостроительство / Общественные обсуждения».

Отметил, что в адрес оргкомитета устные и письменные замечания и предложения не поступили. Слушания проводятся в соответствии с Регламентом общественных слушаний, определенным оргкомитетом от 24.02.2022 года. Озвучил его основные положения.

Ковалев Д. Ю. – доложил, что проектом предусматривается дальнейшая разработка Шурубурского месторождения ЦДНГ-1. Проектируемые объекты располагаются на территории Октябрьского городского округа Пермского края. Ближайшие населенные пункты – Бияваш, Лидино. На территории проектируемой площадки скважин и в радиусе 2 км от нее охраняемые природные территории федерального, регионального и местного значения, в том числе государственные природные биологические заказники Пермского края, отсутствуют.

Шурубурское месторождение в составе ЦДНГ-1 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 скважин №№ 602, 603, 604 Шурубурского нефтяного месторождения, сбор и транспорт нефти и газа с данных скважин по выкидным трубопроводам, далее по нефтегазосборному трубопроводу до точки врезки в ранее запроектированный выкидной трубопровод со скв. № 601. В соответствии с заданием на проектирование предусматривается один способ обустройства скважины – погружным центробежным насосом (ЭЦН).

Уровень добычи с добывающих скважин куста №601 составляет:

- по нефти – 54,7 т/сут.;
- по жидкости – 76,7 м³/сут.

Замер дебита каждой добывающей скважины куста № 601 осуществляется счетчиком СКЖ, устанавливаемым на приустьевой площадке каждой скважины. Продукция проектируемых добывающих скважин куста № 601 Шурубурского месторождения под давлением, создаваемым глубинно-насосным оборудованием, по проектируемым выкидным и нефтегазосборным трубопроводам поступает в ранее запроектированный выкидной трубопровод со скважины № 601. Далее продукция добывающих скважин куста №601 транспортируется до ранее запроектированного ПКИОС Саварского н/м, после чего продукция Шурубурского и Саварского месторождений вывозится на УППН «Павловка». Электроснабжение потребителей проектируемого объекта предусмотрено от комплектной трансформаторной подстанции 10/0,4 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

Период строительства

Загрязнение атмосферного воздуха при строительстве скважин будет происходить при работе спецтехники, автотранспорта, при проведении выемочно-погрузочных, сварочных работ, при заправке топливных баков строительной техники, при работе двигателя ЯМЗ-8424.10 и Caterpillar – С-18 (период бурения и крепления), передвижной пропарочной установки ППУ, емкости сбора продуктов бурения, с учетом существующего положения (скважина №601).

Период обустройства

Загрязнение атмосферного воздуха в период обустройства скважин будет происходить при работе строительной техники, автотранспорта, при проведении выемочно-погрузочных, сварочных работ, а также при заправке топливных баков строительной техники, при работе передвижной ДЭС.

Период эксплуатации

По данному проекту источниками загрязнения атмосферного воздуха при эксплуатации проектируемых сооружений в рабочем режиме является куст скважин № 601 (проектируемые скв. № 602,603, 604), узел подключения в нефтегазопровод. Существующая скважина № 601.

Приземные концентрации, создаваемые выбросами загрязняющих веществ на границе ближайшей жилой застройки, не превышают ПДК максимальные разовые и среднесуточные концентрации загрязняющих веществ на всех этапах: строительства, обустройства и эксплуатации.

Результаты расчета рассеивания позволяют сделать вывод о допустимости химического воздействия на атмосферный воздух.

Источниками постоянного шума в период строительства скважин являются: сварочный агрегат, Caterpillar С-18, двигатель ЯМЗ (буровая установка), ППУ, а также существующие привод-станка качалки скв. №601 (ШГН) и КТП-10/0,4 кВ.

Источниками постоянного шума в период строительства проектируемых сооружений являются: сварочный агрегат, передвижная ДЭС (100 кВ), компрессор, а также существующие привод станка-качалки скв. №601 (ШГН) и КТП-10/0,4 кВ. Источниками непостоянного шума в период строительства проектируемых сооружений являются: строительная техника (автогрейдер и бульдозер), автотранспорт (автосамосвал и бортовая машина).

При эксплуатации источниками шумового воздействия на площадке куста скважин №601 Шурубурского месторождения являются трансформаторные подстанции и двигатель привода станка-качалки существующей эксплуатационной скважины.

Ожидаемые расчетные уровни шума в точках на границе жилой застройки и границе нормативной СЗЗ (300 м) при строительстве, обустройстве и эксплуатации не превышают допустимых значений.

Воздействие на водные объекты

В период строительного-монтажных 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. Прокладка линейных сооружений на всем протяжении предусматривается подземная, с учетом нормативной глубины промерзания грунтов.

На период строительства эксплуатационных скважин на производственные нужды и нужды пожаротушения потребуется техническая вода. Водоснабжение технической водой предусматривается привозное с ДНС-0120 Дороховского месторождения. В период строительства скважин образуются хозяйственно-бытовые и производственные стоки, дождевые и талые сточные воды. Объем водоотведения хозяйственно-бытовых сточных вод соответствует объему водопотребления.

Хозяйственно-бытовые сточные воды, образующиеся при строительстве скважин, собираются во временную канализационную емкость объемом 10 м³ и по мере ее заполнения откачиваются ассенизационной машиной и передаются организации водного коммунального хозяйства по договору подрядчика (подрядная организация до начала производства работ обязана заключить договор на вывоз и утилизацию хозяйственно-бытовых сточных вод с организацией, осуществляющей данный вид деятельности) в соответствии с действующими условиями и тарифами приема хозяйственно-бытовых сточных вод.

Для сбора и отвода незагрязненных дождевых и талых поверхностных вод предусмотрена открытая система водоотвода по спланированной поверхности в водосборные каналы со стоком в котлованы соответственно. Гидроизоляция котлованов и водосборных канав принята геомембраной HDPE. При наполнении котлованов сточные воды откачиваются спецавтотехникой и вывозятся на УППН «Шумы».

Период обустройства

В период обустройства водоснабжение необходимо на хозяйственно-питьевые нужды рабочих, производственные нужды и на пожаротушение.

Питьевая вода на строительной площадке используется привозная из УППН «Павловка» по договору Подрядчика. Бутилированная питьевая вода должна соответствовать требованиям

СанПиН 2.1.4.1116-02 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды, расфасованной в емкости. Контроль качества».

Временное водоснабжение для удовлетворения хозяйственно-бытовых нужд предусматривается привозным из существующего водовода УППН «Павловка».

Необходимый объем воды для гидравлического испытания трубопроводов предусматривается привозной, из существующих водоводов месторождения с УППН «Павловка». В период обустройства образуются хозяйственно-бытовые, производственные и поверхностные стоки. Объемы водоотведения соответствуют объемам водопотребления.

Сточные бытовые воды собираются во временные канализационные емкости объемом 3 м³ (2 шт.) и по мере их заполнения откачиваются ассенизационной машиной и передаются организации водного коммунального хозяйства по договору подрядчика (подрядная организация до начала производства работ обязана заключить договор на вывоз и утилизацию хозяйственно-бытовых сточных вод с организацией, осуществляющей данный вид деятельности) в соответствии с действующими условиями и тарифами приёма хозяйственно-бытовых сточных вод. Вода после промывки и испытания трубопроводов перекачивается в спецавтотехнику и вывозится на существующие очистные сооружения УППН «Павловка».

Проектом предусмотрен сбор поверхностных сточных вод с площадки для стоянки техники. После окончания рабочей смены строительная техника останавливается на площадках для стоянки техники, расположенных в полосе временного отвода, за пределами водоохранных зон.

Сбор дождевых стоков с площадок для стоянки техники производится по системе водосборных канав с уклоном в сторону водосборного приемка объемом водосборного приемка V=24,0 м³. По мере заполнения водосборного приемка, дождевые стоки откачиваются и вывозятся ассенизаторской машиной на очистные сооружения УППН «Павловка».

Период эксплуатации

В период эксплуатации вода на хозяйственно-бытовые нужды не требуется.

В данной проектной документации предусматривается расширение куста №601, демонтаж с последующей установкой существующей канализационной емкости V=25 м³ для сбора дождевых и талых вод с площадки добывающей скважины № 601 и демонтаж участка сети дождевой канализации с существующей площадки скважины №601 от колодца для сбора стоков до существующей канализационной емкости V=25 м³.

Проектной документацией предусматривается сбор дождевых и талых стоков с проектируемых канализуемых площадок добывающих скважин №№602, 603, 604, с существующей добывающей скважины № 601, расположенных на кустовой площадке № 601, а также с территории внутри обвалования площадки куста скважин № 601.

Дождевые и талые воды с территории в границах обвалования кустовой площадки скважин №601 через канализационный колодец по сети самотечной дождевой канализации сбрасываются в подземную канализационную емкость объемом 63 м³.

При наполнении емкостей дождевые воды откачиваются спецавтотехникой и вывозятся на ДНС-0120 Дороховского месторождения, откуда перекачиваются для отделения от нефти и очистки на очистных сооружениях, с последующим использованием в системе ППД.

Воздействие на земельные ресурсы, почву и геологическую среду, растительный и животный мир

При производстве строительного-монтажных работ возможное воздействие на земельные ресурсы, 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 строительного-монтажных 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, 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 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.

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 скважин от АСПО.

Отходы, образующиеся при эксплуатации проектируемых сооружений, передаются специализированным организациям по договорам Заказчика.

Мероприятия по охране окружающей природной среды

В период строительно-монтажных работ предусмотрены технические решения, направленные на минимизацию воздействия на окружающую среду:

- для исключения загрязнения подстилающей поверхности и грунтовых вод предусмотрены площадки для стоянки и заправки техники с гидроизоляцией и сбором стоков в водосборный приямок. Объем водосборного приямка принят 24 м³. По мере заполнения приямка, стоки откачиваются и вывозятся ассенизаторской машиной на очистные сооружения;
- 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;
- запрещение сжигания строительного мусора на строительной площадке;
- складирование образующихся отходов на специально предусмотренных площадках с последующим вывозом и передачей специализированным организациям;
- 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 выбросов вредных веществ в окружающую среду предусматриваются следующие мероприятия:

- герметизированная схема технологического процесса;
- соединение труб между собой на сварке, трубопроводы не имеют фланцевых или других разъёмных 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;
- площадка скважины обвалована; высота земляного вала составляет не менее 1,0 м при ширине бровки поверху – 0,5 м и заложении откосов 1:1,5;
- сбор производственно-ливневых стоков в закрытую систему, исключаящую сброс вредных веществ в окружающую среду;

- приустьевые площадки скважин предусматриваются с бордюром и ливневой канализацией;
- сбора дождевых и талых стоков с территории обвалования площадки скважины № 601;
- 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:

Карамов Ш. К. – сколько добывающих скважин на месторождение?

Ковалев Д. Ю. – существующая скважина № 601, еще предусматривается строительство и обустройство скважин №№602, 603, 604.

Конев О. М. – на какой год запланировано строительство?

Ковалев Д. Ю. – 2023год.

Змеева Т. Е. – Откуда будут возить воду?

Ковалев Д. Ю. – водоснабжение технической водой предусматривается привозное с ДНС-0120 Дороховского месторождения. Питьевая вода на строительной площадке используется привозная из УППН «Павловка» по договору Подрядчика. Временное водоснабжение для удовлетворения хозяйственно-бытовых нужд предусматривается привозным из существующего водовода УППН «Павловка».

Конев О. М. – для подведения итогов рассмотрения и обсуждения по объекту государственной экологической экспертизы: проектная документация «Строительство и обустройство скважин Шурубурского месторождения» включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду просим участников общественных слушаний выразить свое мнение путем голосования.

Общее количество участников общественных слушаний - 9 человек.

Кто «за»?; Кто «против»?; Кто «воздержался?».

Итоги голосования: «за» - 9, «против» - нет, «воздержалось» - нет, решение принято 9 голосами.

РЕШИЛИ:

1. Признать общественные слушания по объекту государственной экологической экспертизы: проектная документация «Строительство и обустройство скважин Шуруборского месторождения» включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду, состоявшимися.

Конев О. М. – сообщил, что решения, принятые на общественных слушаниях, носят рекомендательный характер.

Напомнил участникам общественных обсуждений, проектная документация «Строительство и обустройство скважин Шуруборского месторождения», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду для рассмотрения и направления замечаний и предложений будет доступна не менее чем 10 календарных дней после дня проведения общественных слушаний по адресу:

- в помещении по адресу: Пермский край, Октябрьский городской округ, р.п. Октябрьский, ул. Тракторная, д. 41, Управление развития инфраструктуры, ЖКХ и благоустройства администрации Октябрьского городского округа, кабинет № 109. Время приема с 9.00 до 12.00 и с 13.00 до 16.00, телефон для справок 8 (34266) 2-19-13;

- в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»: на официальном сайте Администрации Октябрьского городского округа: <http://oktyabrski-pk.ru/>, раздел Главная / Общество / Градостроительство / Общественные обсуждения».

Оставить замечания и предложения в письменной форме с регистрацией в «Журнале учета замечаний и предложений общественности» с указанием Ф.И.О. можно в течение 10 дней после окончания срока доступности проектной документации, материалов ОВОС и до момента принятия решения о реализации намечаемой деятельности по адресу:

- в Управлении развития инфраструктуры, ЖКХ и благоустройства администрации Октябрьского городского округа Пермского края, 617861, Пермский край, Октябрьский городской округ, р.п. Октябрьский, ул. Тракторная, д. 41, каб. № 109.

Представить замечания и предложения в форме электронных сообщений можно по адресам ответственных лиц:

- ngi@ngi.pstu.ru, upravlenierazvitiya@yandex.ru.

Все полученные в ходе общественных обсуждений замечания и предложения будут приняты к сведению и учтены в проектной документации, включая материалы ОВОС.

Отметил, что ознакомиться с протоколом общественных слушаний можно будет по адресу: Пермский край, Октябрьский район, р. п. Октябрьский, ул. Тракторная, 41, Управления развития инфраструктуры, ЖКХ и благоустройства администрации Октябрьского городского округа Пермского края, кабинет № 109.

Поблагодарил всех присутствующих за проделанную работу и участие в общественных слушаниях.

Объявил общественные слушания закрытыми.

Председательствующий  /Конев О.М./

Секретарь  /Карапов Ш. К./

 / Змеева Т.Е./

 /Гуньков А. А./

 / Ковалев Д. Ю./

 / Кузнецова Т. В./

 / Вшивцова О. П./

 /Лужбин А.С./

 / Пачина М.Г. /