

АДМИНИСТРАЦИЯ ОКТЯБРЬСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА
ПЕРМСКОГО КРАЯ

14 марта 2023 г.

16.00

Протокол № 2

общественных обсуждений в форме общественных слушаний
по объекту государственной экологической экспертизы: проектная документация «Строительство и обустройство скважин Шурубурского месторождения», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду

Место и время проведения общественных обсуждений в форме общественных слушаний:

Пермский край, Октябрьский городской округ, р.п. Октябрьский, ул. Ленина, 57, актовый зал.

Дата проведения общественных обсуждений в форме общественных слушаний:
14 марта 2023 года.

Время начала общественных обсуждений в форме общественных слушаний:
16 часов 00 минут.

Предмет общественных обсуждений:

обсуждение проектной документации по объекту «Строительство и обустройство скважин Шурубурского месторождения», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Основания проведения общественных обсуждений в форме общественных слушаний:

Федеральный закон от 23.11.1995 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;
Приказ Министерства природных ресурсов Российской Федерации 01.12.2020 № 999 «Об утверждении требований к материалам оценки воздействия на окружающую среду»;
Постановление главы городского округа – главы Администрации Октябрьского городского округа Пермского края от 09.02.2023 г. № 3-266-01-04 «Об организации и проведении общественных обсуждений.

Цель проведения общественных обсуждений в форме общественных слушаний:

информирование общественности о намечаемой деятельности и выявление общественных предпочтений для учета их в процессе оценки воздействия на окружающую среду с указанием места размещения объекта общественных обсуждений, даты, времени и места проведения общественных обсуждений в форме общественных слушаний, с оформлением регистрационных листов и протокола общественных обсуждений в форме общественных слушаний.

Письменные замечания и предложения:

За период доступности проектной документации, материалов оценки воздействия на окружающую среду с 22 февраля 2023 г. по 13 марта 2023 года - не поступало.

За период общественных обсуждений в форме общественных слушаний 14 марта 2023 года - не поступало.

Способ оповещения об общественных обсуждениях:

Уведомление о проведении общественных обсуждений предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду, проектной документации объекта государственной экологической экспертизы было направлено с целью его размещения на официальных сайтах для обеспечения доступности объекта общественных обсуждений для ознакомления общественности:

1) На муниципальном уровне - на официальном сайте Администрации Октябрьского городского округа Пермского края
http://oktyabrski-pk.ru/Obshhestvo/Gradostroitelstvo/obshhestvennyje_obsuzhdenija/
(15.02.2023).

2) На региональном уровне - на официальных сайтах Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края
[https://prioda.permkrai.ru/dokumenty/284332/?bitrix_include_areas=N&clear_cache=Y](https://priroda.permkrai.ru/dokumenty/284332/?bitrix_include_areas=N&clear_cache=Y)
(16.02.2023)

и Западно-Уральского межрегионального управления Федеральной службы по надзору в

сфере природопользования
<https://rpn.gov.ru/regions/59/public/> (16.02.2023).

3) На федеральном уровне - на официальном сайте Росприроднадзора
<https://rpn.gov.ru/public/1502202312450025/> (16.02.2023).

Доступность материалов:

Ознакомление с проектной документацией, предварительными материалами оценки воздействия на окружающую среду, а также подача замечаний и предложений в письменной форме, с регистрацией в журнале регистрации обращений и предложений граждан, осуществлялись с 22 февраля 2023 г. по 13 марта 2023 года по адресам:

- в помещении

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/Obshhestvo/Gradostroitelstvo/obshhestvennyje_obsuzhdenija/.

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

Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Пермский национальный исследовательский политехнический университет» «Научно-проектный институт обустройства нефтяных и газовых месторождений» Научно-проектный центр «Нефтегазовый инжиниринг», по электронной почте menovshikova@pc.pstu.ru.

Управление развития инфраструктуры, ЖКХ и благоустройства администрации Октябрьского городского округа Пермского края по электронной почте upravlenierazvitiya@yandex.ru.

Проектная документация, предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду остаются доступными для ознакомления по 24.03.2023 г. включительно.

Подача замечаний и предложений в письменной форме и форме электронных сообщений продолжается в течение 10 календарных дней после окончания срока общественных обсуждений с 25.03.2023 по 03.04.2023 гг. включительно.

Участники общественных обсуждений в форме общественных слушаний:

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

Осуществлял ведение протокола общественных обсуждений в форме общественных слушаний:

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. Председатель Октябрьской городской организации Пермской краевой организации Общероссийской общественной организации «Всероссийское общество инвалидов», Лысенко Л. В.

3. Инженер первой категории бюро ГИПов НПЦ «Нефтегазовый инжиниринг» ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет», Митюков А. И.

4. Другие участники общественных слушаний (в том числе представители общественности и общественных организаций), зарегистрировавшиеся для участия в общественных слушаниях согласно регистрационным листам участников общественных слушаний, являющимся неотъемлемой частью настоящего Протокола.

В общественных обсуждениях приняли участие 11 человек.

Данный Протокол не является стенограммой, отражает порядок и суть выступлений участников общественных слушаний.

Выступили:

Председательствующий – Конев О.М., огласил повестку дня и порядок проведения общественных обсуждений (в форме общественных слушаний), представил инициаторов их проведения. Проинформировал об отсутствии поступивших от населения, общественных организаций (объединений) замечаний и предложений.

Предложил к утверждению регламент по проведению общественных обсуждений:

- доведение положений проектной документации и материалов оценки воздействия на окружающую среду - 20 минут;
- вопросы и ответы - 20 минут;
- подведение итогов - 10 минут.

Докладчик: Митюков А. И., инженер первой категории бюро ГИПов НПЦ «Нефтегазовый инжиниринг» ФГАОУ ВО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет» представил информацию по объекту государственной экологической экспертизы: проектная документация «Строительство и обустройство скважин Шурубурского месторождения», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

Добрый день, всем собравшимся.

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 эксплуатационных скважин

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.

Период обустройства скважин

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 максимальные разовые и среднесуточные ПДК загрязняющих веществ на всех этапах строительства 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 непостоянного шума являются: строительная техника (КрАЗ). Режим работы – непрерывный круглосуточный.

Источниками постоянного шума в период обустройства скважин 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). Режим работы – в дневное время.

При эксплуатации источниками шумового воздействия на площадке куста скважин №601 Шуруборского 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 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 требуется вода на питьевые и хоз-бытовые, производственные нужды и нужды пожаротушения. Водоснабжение предусматривается привозное.

В период строительства скважин образуются хозяйственно-бытовые и производственные стоки, поверхностные 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 и по мере ее заполнения передаются специализированной организации по договору подрядчика.

Производственные сточные воды сбрасываются в емкости и передаются ООО «Природа-Пермь».

Для сбора и отвода незагрязненных дождевых и талых поверхностных вод предусмотрена открытая система водоотвода по спланированной поверхности в водосборный котлован. При наполнении котлована сточные воды подлежат вывозу на УППН «Павловка».

Период обустройства скважин

В период обустройства водоснабжение необходимо на хозяйственно-питьевые, производственные нужды (промывки и испытания трубопроводов) и на пожаротушение. Водоснабжение предусматривается привозное.

В период обустройства скважин образуются хозяйственно-бытовые, производственные и поверхностные дождевые и талые стоки от площадки стоянки техники. Объемы водоотведения хозяйственно-бытовых и производственных сточных вод соответствуют объемам водопотребления.

Хозяйственно-бытовые сточные воды собираются во временные канализационные емкости и по мере заполнения передаются специализированной организации по договору подрядчика.

Сточные воды после промывки и испытания трубопроводов перекачиваются в спецавтотехнику и вывозятся на УППН «Павловка».

Сбор поверхностных сточных вод с площадки для стоянки техники предусмотрен в временный водосборный приемок с последующим вывозом на УППН «Павловка».

Период эксплуатации

В период эксплуатации вода на хозяйственно-бытовые нужды не требуется, хозяйственно-бытовые сточные воды не образуются.

Проектной документацией предусматривается сбор дождевых и талых стоков с проектируемых канализуемых площадок добывающих скважин, расположенных на кустовой площадке №601, а также с территории внутри обвалования площадки куста скважин № 601. При наполнении емкостей дождевые воды откачиваются спецавтотехникой и вывозятся на ДНС-0120 Дороховского месторождения для дальнейшей перекачки на очистку, 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 бурения, 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 скважин, 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. 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 топочной 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, исключая сброс вредных веществ в окружающую среду;

- приустьевые площадки скважин предусматриваются с бордюром и ливневой канализацией;

- сбора дождевых и талых стоков с территории обвалования площадки куста скважин № 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.

От участников общественных слушаний поступили следующие предложения, вопросы по проектируемому объекту намечаемой деятельности в устной форме:

Конев О.М. – проектной документацией предусматривается обустройство скважин №№602, 603, 604– погружным центробежным насосом (ЭЦН), а скв. №601- штанговым глубинным насосом (ШГН). Чем обусловлено?

Митюков А. И. – Скважина № 601 действующая и не входит в объемы проектирования по данному объекту. Способ эксплуатации скважин определяется Заказчиков в задании на проектировании.

Конев О.М. – почему проводим повторные общественные обсуждения по данному объекту государственной экологической экспертизы?

Митюков А. И. – Повторные общественные обсуждения проводятся в связи с получением отрицательного заключения государственной экологической экспертизы по объекту.

В результате проведения общественных обсуждений приняты следующие решения:

1. Признать общественные обсуждения (в форме общественных слушаний) по проектной документации объекта государственной экологической экспертизы «Строительство и обустройство скважин Шурубурского месторождения», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду **состоявшимися.**

2. Признать процедуру информирования общественности, проведенной согласно действующему законодательству.

3. Признать регламент общественных обсуждений выдержанным без срывов и нарушений.

4. Одобрить проектную документацию по объекту: «Строительство и обустройство скважин Шурубурского месторождения», включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду, включая предварительные материалы оценки воздействия на окружающую среду.

5. Признать экологические аспекты намечаемой хозяйственной деятельности находящимися в допустимых пределах действующих нормативов и не несущими угрозы для окружающей среды.

6. Направить протокол общественных обсуждений в форме общественных слушаний в составе материалов оценки воздействия на окружающую среду на государственную экологическую экспертизу.

Голосовали: За – 10 человек; Против – 0 человек; Воздержались – 0 человек.

Место и сроки ознакомления с протоколом общественных обсуждений в форме общественных слушаний:

В рабочие дни по адресам:

- 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 8 (34266) 2-19-13;

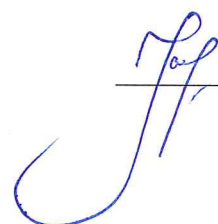
- в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» на официальном сайте Администрации Октябрьского городского округа:

http://oktyabrski-pk.ru/Obshhestvo/Gradostroitelstvo/obshhestvennyje_obsuzhdenija/.

Общественные обсуждения в форме общественных слушаний объявляются закрытыми.

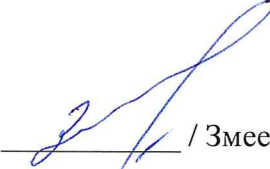
Председательствующий, заместитель главы администрации Октябрьского городского округа, начальник управления развития инфраструктуры, ЖКХ и благоустройства

Осуществлял ведение протокола общественных обсуждений в форме общественных слушаний, главный специалист отдела благоустройства, ЖКХ Управления развития инфраструктуры, ЖКХ и благоустройства администрации Октябрьского городского округа Пермского края


 / Конев О.М./

 /Карамов И. К./

Представитель общественной организации,
председатель общественной организации «Совет
ветеранов (пенсионеров) войны, труда, Вооруженных
Сил и правоохранительных органов»


/ Змеева Т.Е./

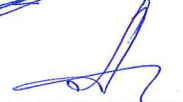
Представитель общественной организации,
председатель Октябрьской городской организации
Пермской краевой организации Общероссийской
общественной организации «Всероссийское общество
инвалидов»


/ Лысенко Л.В./


Инженер первой категории бюро ГИПов НПЦ
«Нефтегазовый инжиниринг» ФГАОУ ВО
«Пермский национальный исследовательский
политехнический университет»


/ Митюков А. И./


Представитель общественности Октябрьского городского
округа Пермского края


/ Агеева В.В.)

Представитель общественности Октябрьского городского
округа Пермского края


/ Вшивцова О.П./

Представитель общественности Октябрьского городского
округа Пермского края


/ Катаева Л.А./


Представитель общественности Октябрьского городского
округа Пермского края


/Шабардина Ю.В./

Представитель общественности Октябрьского городского
округа Пермского края


/Сидоров А.С./

Представитель общественности Октябрьского городского
округа Пермского края


/Лужбин А.С./