



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель администрации
городского округа «Вуктыл»

В.Н. Крисанов

«23» марта 2017 г.

ПРОТОКОЛ ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ

по оценке воздействия на окружающую среду при реализации проекта
**«Строительство эксплуатационных скважин кустов №№ 503, 501, 504
Северо-Савиноборского месторождения»**

Место проведения: г. Вуктыл, ул. Комсомольская, д. 14
администрация городского округа «Вуктыл»

Время проведения: 20 февраля 2017 года, 14.30 ч.;

Способ информирования общественности:

1. Сообщение в газете «Сияние Севера» от 31.12.2016 г. № 105 (6024);
2. Сообщение в газете «Республика» от 12.01.2017 г. № 2 (5526);
3. Сообщение в газете «Российская газета» от 10.01.2017 г. № 2 (7168).

Присутствовали:

От администрации МО ГО «Вуктыл»:

Крисанов В.Н. – руководитель администрации городского округа «Вуктыл»;

Иванова Л.Г. – заместитель начальника отдела по развитию экономики и предпринимательства администрации городского округа «Вуктыл»;

От Заказчика:

Швец С.В. – специалист 1 категории Управления обеспечения производства бурения ООО «ЛУКОЙЛ-Коми»;

Хренов Е.В. – инженер по землеустройству 1 категории отдела землеустройства по Ухтинскому региону ООО «ЛУКОЙЛ-Коми»;

Гуля Г.В. – ведущий инженер отдела охраны окружающей среды ТПП «ЛУКОЙЛ-Ухтанефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми».

От ген. проектировщика:

Шарапов Н.В. – помощник главного инженера проекта Филиала ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «ПермНИПИнефть» в г. Перми;

От гос. организаций:

Третьяков В.Г. – Руководитель Вуктыльского городского комитета по

охране окружающей среды Министерства промышленности, природных ресурсов, энергетики и транспорта республики Коми;

От общественности: Никипелова Н.С., Воронина О.Е., Мячина Н.Н., Демянчук В.В., Перминова Л.Ф., Паулкина С.Н., Никоненко Т.Л.

Выступил: Шарапов Н.В., помощник главного инженера проекта Филиала ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «ПермНИПИнефть» в г. Перми.

Площадки строительства эксплуатационных скважин кустов №№ 503, 501, 504 Северо-Савиноборского месторождения находятся на территории городского «Вуктыл» Республики Коми.

Ближайшим водным объектом является ручей без названия (приток р. Вой-Вож). Проектируемые объекты расположены за пределами водоохранных зон водных объектов.

В границах участка работ отсутствуют особо охраняемые природные территории федерального, регионального и местного значения.

Площадки кустов скважин предусмотрены в насыпи из привозного песчаного грунта. По контуру буровой площадки устраивается обвалование из песчаного грунта, с последующей планировкой верха и откосов обвалования.

Откосы насыпи укрепляются объемными георешетками РП ТехПолимер-100-210-П ТУ 2246-002-56910145-2011 (производство «Техполимер»). До установки георешеток на откосы насыпи укладывается нетканый геотекстильный материал «Геоком Д-250», выполняющий функции разделительной прослойки и препятствующий вымыванию песчаных частиц насыпи земляного полотна.

Для предупреждения фильтрации загрязненных вод из амбаров в грунт предусмотрена гидроизоляция амбаров полимерной пленкой Тип 1-5.0x1.5x50 ПЭНД ТУ 2246-001-56910145-2014, толщиной 1,5 мм. Пленка изготавливается из полиэтилена низкого давления высокой плотности. Пленка укладывается на спланированную и уплотненную поверхность грунта. Поверх пленки устраивается защитный слой из песчаного грунта, толщиной 0,5 м. Защитные слои шламовых амбаров обрабатываются гербицидами.

По периметру амбаров предусмотрено устройство обвалования из песчаного грунта и ограждение.

Площадки под блоки ГСМ и котельной имеют гидроизоляцию из листа полимерного Тип 1-5.0x1.5x50 ПЭНД ТУ 2246-001-56910145-2014 (производство «ТехПолимер»), толщина пленки 1,5 мм, выполняемую аналогично гидроизоляции амбаров и сплошное кольцевое обвалование.

Поверх пленочной гидроизоляции выполняется защитный слой из песчаного грунта.

Химические реагенты поставляются на буровые в заводской упаковке и будут храниться в закрытом помещении с гидроизолированным полом и кровлей из ботанизированных материалов. Это исключает непосредственное воздействие на них атмосферных осадков.

Проектом на строительство скважин принят вахтовый режим работы. Периодичность смены вахт – один раз в две недели.

В настоящей проектной документации на буровой площадке по генеральному плану проектирование постоянных объектов обустройства не предусматривается. Все объекты буровой устанавливаются только на период бурения, являются временными, по окончании бурения производится демонтаж и вывоз бурового оборудования, объектов обеспечения, вспомогательного оборудования и ликвидация амбаров.

В процессе строительства образуются сточные воды:

- буровые (отработанный буровой раствор и буровые сточные воды);
- хозяйственно-бытовые;
- промливневые;
- условно-чистые сточные воды (стоки от котельной).

Отработанный буровой раствор и буровые сточные воды проходят полный цикл 4-х ступенчатой системы очистки с целью повторного использования. Очищенная вода повторно используется на приготовление промывочной жидкости и затворение цементного раствора. Хозяйственно-бытовые сточные воды по мере накопления откачиваются и вывозятся на очистные сооружения согласно договору.

Промливневые сточные воды подлежат сбору в шламовом амбаре, с последующей откачкой в систему очистки совместно с ОБР и БСВ.

По окончании строительства скважин предусмотрен сброс сточных вод из циркуляционной системы котельной установки в гидроизолированный амбар для котельной, с последующим вывозом автотранспортом согласно заключенным договорам.

Сброс сточных вод на рельеф и в поверхностные водные объекты не предусмотрен.

Все отходы производства (кроме бурового шлама) подлежат временному накоплению на площади проводимых работ на специальных площадках, в металлических контейнерах с последующим вывозом согласно договорам, заключенных между предприятием, осуществляющим работы по

строительству скважин, и специализированными организациями, имеющими соответствующие лицензии на осуществление деятельности по обращению с отходами. Данное требование включено в пакеты тендерной документации ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» на выполнение работ по строительству скважин. Вывоз образующихся отходов позволит максимально снизить вероятность загрязнения почвенно-растительного слоя, подземных и поверхностных вод, и сохранить благоприятные санитарно-эпидемиологические условия района работ.

Для соблюдения экологических требований при накоплении отходов в процессе реализации намечаемой деятельности предусмотрено:

- обезвоженный буровой шлам размещается в предусмотренном на буровой площадке гидроизолированном шламовом амбаре;
- буровой шлам от зачистки резервуаров размещать в шламовом амбаре, совместно с обезвоженным буровым шламом;
- не допускать поступление в контейнеры отходов, не разрешенных к приему на полигоны ТБО;
- не допускать использование бытовых отходов на подсыпку дорог, стройплощадок;
- не допускать переполнение контейнеров;
- своевременный вывоз бытовых отходов.

В составе проектной документации разработана книга «Оценка воздействия на окружающую среду при строительстве шламового амбара». Геометрические размеры амбаров: на кусте №503 – 50,5×41 м; на кусте №501 – 50,5×38 м; на кусте №504 – 53×41 м. Проектная документация подлежит проведению государственной экологической экспертизы.

Проектируемые шламовые амбары возводятся в теле насыпи обвалованной буровой площадки путем разработки грунта бульдозером и предназначены для сбора твердых отходов бурения, образующихся при строительстве скважин кустов №№ 503, 501, 504.

По окончании бурения предусмотрено размещение бурового шлама в гидроизолированном шламовом амбаре. При размещении отходов с целью снижения скорости фильтрации и вымывания остаточных загрязнений атмосферными осадками и поверхностными водами твердые отходы загущаются цементом, затем поверх загущенной пульпы наносится экран из раствора глинопорошка, толщиной не менее 0,2 м, по всей поверхности амбара. После размещения отходов бурения участки рекультивируются, в соответствии с согласованным проектом рекультивации (лесоразведения).

Проведенная в процессе работы оценка потенциального воздействия на окружающую среду позволяет прогнозировать, что при реализации проектных решений кризисных и необратимых изменений окружающей среды при строительстве скважины не произойдет.

Исходя из вышеизложенного, можно сделать вывод, что планируемая деятельность на рассматриваемой территории допустима по экологическим показателям.

В процессе проведения общественных слушаний поступили следующие вопросы:

Вопрос	Ответ
Третьяков В.Г. Куда и каким образом предполагается осуществлять вывоз сточных вод?	Шарапов Н.В. Сточные воды откачиваются в приемную емкость флокуляционной установки для последующей очистки и использования в процессе строительства скважин (приготовление промывочной жидкости, затворение цементного раствора). Оставшиеся сточные воды по окончании строительства откачиваются и вывозятся автотранспортом на установку подготовки сброса воды (далее - УПСВ) «Северный Савинобор» для соответствующей подготовки и использования в системе ППД.

Замечания и предложения в ходе обсуждения:

Третьяков В.Г.: прошу подготовить гарантийное письмо от Заказчика о возможности приема на УПСВ «Северный Савинобор» сточных вод, образовавшихся по окончании строительства проектируемых кустов.

По результатам обсуждения принято решение:

1. Считать общественные слушания по оценке воздействия на окружающую среду при реализации проекта «Строительство эксплуатационных скважин кустов №№ 503, 501, 504 Северо-Савиноборского месторождения» состоявшимися.
2. Реализацию проекта строительства объекта осуществить после получения положительного заключения государственной экспертизы.

Представитель администрации



Иванова Л.Г.

Представитель общественности



Никонёнок Т.Л.

Представитель Заказчика



Швец С.В.