

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель главы администрации по
вопросам имущественных отношений
и безопасности
А.Л.Михеев

« 23 » _____ 2 _____ 2013г.

ПРОТОКОЛ

общественных слушаний по оценке воздействия на окружающую среду при
реализации проекта
«Строительство эксплуатационных и нагнетательных скважин кустов №№2,3
Восточно-Сарутаюского месторождения»

Место проведения: п.Искателей, ул.Губкина, д.10, актовый зал

Дата проведения: 12 декабря 2013года

Способ информации общественности: печатные издания

Председатель: А.В.Молчанов

Секретарь: Н.М.Рагимов

Присутствовали:

От администрации МР «Заполярный район»

Молчанов А.В. – специалист отдела ГО и ЧС, охраны общественного
порядка, мобилизационной работы и экологии

От ООО «Лукойл-Коми»:

Рагимов Н.М. – ведущий инженер группы ККСС Управления по бурению
ООО «Лукойл-Коми»;

Запалова С.Ю. – инженер отдела ООС;

Третьякова С.В. – ведущий инженер по внешним коммуникациям

От ООО «НИПИ нефти и газа УГТУ»

Смирнова В.Н. – инженер 1 категории отдела МиПЭБ

От общественности:

Радюкин А.И. – житель п.Искателей

От Росприроднадзора:

Козлов С.В.

Слушали: Смирнову В.Н., представителя ООО «НИПИ нефти и газа УГТУ»

Площадка строительства, в административном отношении,
принадлежит Ненецкому автономному округу Архангельской области.

на период бурения и испытания - от котельной установкой УKM-3ПМ, размещенной в отдельном здании. В качестве топлива будет использоваться товарная нефть. Доставка нефти будет осуществляться с базы Инзырейского месторождения.

Источником электроснабжения буровой площадки на период строительного-монтажных работ и испытания является дизельная электростанция ДЭС-200.

Основными загрязняющими веществами, которые выделяются в атмосферный воздух в процессе работы оборудования при строительстве скважины, являются продукты сгорания жидкого топлива в двигателях внутреннего сгорания буровой установки, дизельных электростанций, теплогенераторов, углеводороды от склада ГСМ.

В соответствии с СанПин 2.2.1/2.1.1.1200-03, источниками воздействия на среду обитания и здоровье человека являются объекты, для которых уровни создаваемого загрязнения за пределами промышленной площадки превышают 0,1 ПДК и/или ПДУ. Ближайший населенный пункт поселок Хорей-Вер расположен в 93 км от района работ, таким образом, нет необходимости в установке ориентировочной СЗЗ для площадок кустов скважин.

С целью рационального использования чистой воды и снижения объема сточных вод планируется: повторное использование, на технические нужды, осветленных вод (после 4-х ступенчатой очистки отработанного бурового раствора); замкнутый цикл циркуляции воды при охлаждении дизелей, штоков буровых насосов и гидротормоза установки; замкнутый цикл циркуляции воды в котельной (с повторным использованием конденсата), тщательная герметизация всех соединений и запорной арматуры для предотвращения утечек воды.

Снабжение водой на технические нужды осуществляется из водозаборной скважины.

Снабжение персонала на питьевые нужды осуществляется бутылированной привозной водой из розничной сети г. Усинск. Завоз осуществляется в зимний период и делается запас на летний.

Вывоз хозяйственно-бытовых стоков зимой производится на сооружения биологической очистки на ЦПС Инзырейского месторождения. Летом накопление в емкости.

Бурение скважины по малоотходной технологии позволяет резко сократить объемы отходов, образующихся при традиционных методах бурения, поскольку после 4-х ступенчатой системы очистки отработанного бурового раствора осветленная вода повторно используется в технологическом процессе, а отходы бурения будут представлены только

обезвоженным буровым шламом, который одноковшовым погрузчиком подается в гидроизолированный шламовый амбар.

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

В процессе строительства скважины образуются различные виды отходов, которые временно размещаются в специально предусмотренных на буровой площадке местах: металлические отходы, обезвоженный буровой шлам, обтирочный материал, масла моторные отработанные, бочки и канистры из-под химреагентов, нефтешлам.

Вывоз отходов с территории буровых площадок предусмотрен, согласно договоров, специальными организациями.

С целью снижения воздействия на растительность и животный мир района предусмотрены природоохранные мероприятия, предотвращающие механическое разрушение и химическое загрязнение наземной растительности при проведении планируемых работ и природоохранные мероприятия, предотвращающие гибель объектов животного мира, ухудшение среды их обитания, отдыха и путей миграции.

С целью предотвращения необратимых изменений окружающей среды в процессе строительства скважины предусматривается мониторинг: контроль за геологической средой (грунтовые воды и почво-грунты зоны аэрации); за температурным режимом грунтов; за состоянием поверхностных вод; за радиационно-экологической обстановкой; за состоянием атмосферного воздуха.

Предложенные проектные решения при реализации мероприятий производственного и экологического контроля позволяют свести экологический риск бурения скважины до приемлемого уровня и держать его под контролем.

В ходе обсуждения были заданы вопросы:

1. Вопрос: Как планируется вывозить коммунальные отходы летом?

Ответ: Проектируется емкость, для сбора отходов. Вывозиться зимой будет по зимнику, а летом авиатранспортом.

2. Вопрос: Какой период будет находиться персонал, в пределах санитарно-защитной зоны производственного объекта?

Ответ: Не более 2-х недель.

3. Вопрос: Необходимо перевести работу котельной с нефти на дизтопливо, для снижения выбросов.

Ответ: Рассмотрим этот вариант

4. Вопрос: Что будет на месте шламового амбара?

Ответ: Буровой шлам будет загущен цементом, после окончания бурения. Шламовый амбар будет спланирован на буровой площадке, проведется техническая и биологическая рекультивация.

5.Вопрос: Какие номера договоров с предприятиями, по вывозу отходов?

Ответ: ООО «Экосервис» №17/03-05 от 21.04.2005г.(доп. От 21.05.2008г.); ООО «Дорожник» №50 от 01.05.2008г.(доп. от 26.11.2012г.); ООО СПАСФ «Природа» от 01.05.2011г.(доп.от 20.11.2012г.); ООО «Техком» №12У2448 от 01.01.2013г.

6.Вопрос:Что будете делать с отработанным моторным маслом?

Ответ: Зимой вывозим автотранспортом, летом вывозим авиатранспортом.

7. Как будет происходить утилизация отходов?

Ответ: При применение малоотходной технологии, буровой раствор будет повторно использоваться в бурении. При окончании бурения скважин на кустовой площадке раствор осветляется – летом закачивается в нагнетательную скважину, для поддержания ППД; зимой вывозится для последующего бурения скважин. Отработанная масла вывозится для регенерации – зимой наземный транспортом, летом авиатранспортом и частично может применена как смазка.

Решили:

1.Считать общественные слушания об оценке воздействия на окружающую среду проекта «Строительство эксплуатационных и нагнетательных скважин кустов №№2,3 Восточно-Саругаюского месторождении» состоявшимися.

2.Согласиться с целесообразностью строительства скважин кустов №№2,3 Восточно-Саругаюского месторождения.

От администрации МР «Заполярный район»



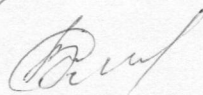
А.В.Молчанов

Секретарь:



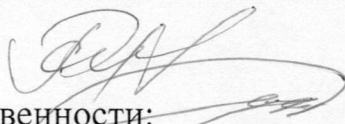
Н.М.Рагимов

От проектировщика:



В.Н.Смирнова

От заказчика:



Н.М.Рагимов

Представитель общественности:



А.И.Радюкин