

Утверждаю  
Заместитель главы  
Администрации МР «Заполярный район»  
по общим вопросам  
*А.Ю. Мухин*  
\_\_\_\_\_ 2015 г.



## ПРОТОКОЛ

### ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ

по оценке воздействия на окружающую среду при реализации проекта  
**«Строительство поисковой скважины в пределах Южно-Висовой  
структуры Северо-Ярейягинского лицензионного участка»**

**Место проведения:** Ненецкий автономный округ, п. Искателей, ул. Губкина 10,  
Администрация муниципального района «Заполярный район», актовый зал.

**Время проведения:** 17 декабря 2015 года в 16 часов 00 минут.

#### Способ информирования общественности:

1. Публикация информационного сообщения:

«Российская газета» № 253 (6824) от 10.11.2015;  
газета «Нарьяна вындер» № 121 (20323) от 07.11.2015;  
официальный бюллетень Заполярного района № 38 (538) от 30.10.2015.

2. ГБУ НАО «Ненецкая ТРК»: 1 выход на радио «Дорожное Радио», 15.12.2015.

3. Рассылка информационных писем

- Департамент природных ресурсов, экологии и агропромышленного комплекса Ненецкого автономного округа №ВС-1103 от 12.11.2015г.;
- Управление Росприроднадзора по Ненецкому автономному округу №ВС-1104 от 12.11.2015г.;
- Двинско-Печорское бассейновое водное управление агентства водных ресурсов №ВС-1105 от 12.11.2015г.;
- Отдел государственного контроля, надзора и охраны водных биоресурсов по Ненецкому автономному округу Двинско-Печорского территориального управления Росрыболовства №ВС-1106 от 12.11.2015г.;
- Ненецкий государственный природный заповедник №ВС-1107 от 12.11.2015г.
- Казенное учреждение Ненецкого автономного округа «Ненецкое лесничество» №ВС-1108 от 12.11.2015г.;
- СПК «Дружба Народов» №ВС-1108/1 от 12.11.2015г.;
- ООО «Экология НАО» №ВС-1107/1 от 12.11.2015г.;
- Администрации Заполярного района НАО №ВС-1010 от 27.10.2015г.

Предварительный вариант материалов по оценке воздействия на окружающую среду был размещен с 15.10.2015 в бумажном варианте в фойе Администрации муниципального района «Заполярный район» и в электронном виде на сайте ООО «ВОСТОК НАО» <http://vostoknao.ru/press-tsentr/novosti/20-obshchestvennye-slushaniya>

**Присутствовали:**

**От администрации МР "Заполярный район":**

- Шестаков А.В. – главный специалист администрации МР "Заполярный район";

**От Заказчика:**

- Керн.В.А. – ведущий инженер по бурению
- Востриков А.В. – ведущий инженер по бурению
- Киреев Г.Н. – начальник геологического отдела
- Сабирова А.Д. – ведущий инженер по ОПР
- Рижко Я.А. – ведущий инженер по ООС

**От ген. проектировщика:**

- Лисаускас И.А. – инженер II категории отдела Бюро ГИПов филиала ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «ПечорНИПИнефть» в г. Ухте;

Журнал учета присутствующих на общественных слушаниях представлен в приложении № 1 к настоящему протоколу на 8 л.

**Повестка общественных слушаний:**

1. Обсуждение предварительных материалов по оценке воздействия на окружающую среду к проектной документации по объекту «Строительство поисковой скважины в пределах Южно-Висовой структуры Северо-Ярейягинского лицензионного участка»

2. Обсуждение экологической безопасности реализации проектных решений объекта.

С целью соблюдения процедуры проведения общественных слушаний все участники регистрируются.

Текущие общественные слушания проводятся в соответствии с Федеральными законами от 6 октября 2003 года №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» и Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации, утвержденным приказом Госкомэкологии № 372 от 16 мая 2000 г.

**Выступил:** Лисаускас Илья Александрович – инженер II категории отдела Бюро ГИПов филиала ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «ПечорНИПИнефть» в г. Ухте.

В административном отношении строительство объекта проводится на территории Ненецкого автономного округа Архангельской области. Район работ расположен в 101 км южнее п. Варандей и в 221 км западнее г. Воркута – ближайшей железнодорожной станции, в 353 км севернее г. Усинск, в 254 км восточнее г. Нарьян-Мар. Ближайший населённый пункт – п. Хорей-Вер, расположенный в 71 км юго-западнее проектируемого объекта.

Проектируемые объекты не попадают в границы зон санитарной охраны подземных и поверхностных источников водоснабжения.

Ближайшие озера к площадке (расстояние 100 метров) скважины представляют собой небольшие непроточные озера. Безымянное озеро № 1 и озеро № 2. Средняя глубина – 0,5 м.

Согласно данным, предоставленным Департаментом природных ресурсов, экологии и агропромышленного комплекса Ненецкого автономного округа особо охраняемые природные территории регионального и местного значения отсутствуют.

В соответствии с письмом МПР РФ ООПТ федерального значения в границах работ отсутствуют.

Продолжительность строительства скважины составит 408,6 суток. За это время будут проведены вышкомонтажные работы, смонтирована сама буровая, пробурена скважина и проведены ее испытания.

Площадка куста скважин выполняется в насыпи из песчаного грунта. По периметру площадки скважины выполняется сплошное кольцевое обвалование высотой 1.0 м. Этой высоты достаточно для того, чтобы не допустить растекание нефтесодержащей жидкости если таковое произойдет.

Проектом предусмотрено покрытие откосов нетканым геотекстилем и пленкой «Garbofol».

Также пленкой «Garbofol» толщиной 1,5 мм гидроизолируются все амбары и промышленные площадки предусмотренные на буровой.

Пленка является прочным материалом (выдерживает большие растяжения, стойкая к проколам, продавливанию, износу). Имеет высокую стойкость к большинству агрессивных сред, то есть химические вещества ее повредить не могут. Обладает абсолютной водонепроницаемостью (коэффициент водопоглощения 0%).

Качества пленки, а также планировочные мероприятия позволяют полностью исключить попадание загрязняющих веществ за пределы шламового амбара по причине случайных утечек из-за повреждений пленки.

На площадке будет размещен комплекс санитарно-бытовых помещений, способный обеспечить полный цикл жизнедеятельности членов буровой бригады на период строительства скважины.

Для исключения загрязнения окружающей среды предусмотрена установка биотуалетов, емкости для сбора сточных вод столовой, а также площадка для сбора бытовых отходов.

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

Проектом определены ориентировочные массы образования отходов, и платы за их размещение в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами Российской Федерации

Накопление отходов должно предусмотрено на специально оборудованных площадках с твердым покрытием и эффективной защитой от ветра и атмосферных осадков.

Планируемые проектом природоохранные решения максимально ориентированы на минимизацию негативного воздействия на экосистемы района, включая леса осваиваемой площади строительства.

В целях снижения техногенного воздействия на атмосферу и создания приемлемых санитарно-гигиенических условий для работы вахтового персонала, предусматриваются следующие основные мероприятия по уменьшению выбросов:

- исключение заправки автотранспорта на буровой площадке;
- оснащение предохранительными клапанами всей аппаратуры;
- оборудование резервуаров с ГСМ дыхательными клапанами;
- контроль швов сварных соединений трубопроводов;
- испытание оборудования и трубопроводов на прочность и герметичность после монтажа;
- установка на устье скважины противовыбросового оборудования;
- хранение сыпучих материалов и химреагентов, распаковка тары и использование реагентов только в закрытом помещении.

В целях охраны поверхностных вод от загрязнения, рационального использования воды на технические нужды при проведении работ планируется:

-реализация проектных решений только за пределами водоохраных зон, рыбоохранных зон и прибрежных защитных полос водных объектов;

-применение малоотходной технологии бурения скважины, включающей оборудование для 4-х ступенчатой очистки отработанного бурового раствора;

-повторное использование качественного бурового раствора и очищенных сточных вод;

-замкнутый цикл циркуляции воды в котельной, с повторным использованием конденсата;

-охлаждение механизмов водой по замкнутой системе циркуляции охлаждающей жидкости;

-вывоз автотранспортом после охлаждения и откачки (из амбара котельной) воды из циркуляционной системы котельной установки;

-расположение бурового оборудования, блока ГСМ, котельной на отсыпанных и обвалованных по контуру площадках;

-гидроизоляция всех амбаров предназначенных для хранения бурового шлама, стоков от котельной, амбара ПВО.

Проектными решениями исключен сброс сточных вод, пластовых флюидов и других загрязняющих жидкостей на рельеф местности и в поверхностные водные объекты.

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

-буровой шлам от зачистки резервуаров подлежит размещению в гидроизолированном шламовом амбаре, совместно с обезвоженным буровым шламом;

-по окончанию работ засыпка амбара грунтом и планировка бульдозером;

-не допускается поступление в контейнеры отходов, не разрешенных к приему на полигоны ТБО;

-не допускается использование бытовых отходов на подсыпку дорог, стройплощадок;

-не допускается переполнение контейнеров;

-своевременный вывоз бытовых отходов.

Обезвоженный буровой шлам (в составе которого разуплотненная выбуренная порода, скоагулированные компоненты отработанного бурового раствора (загущенная фаза) и буровой шлам от зачистки резервуаров для хранения бурового раствора), по окончании бурения эксплуатационных скважины размещается в гидроизолированном шламовом амбаре.

Благодаря тому, что отсыпка буровой площадки выполнена с уклоном в сторону гидроизолированного шламового амбара, образующиеся сточные воды стекают в него естественным путем. По мере необходимости они откачиваются в систему очистки бурового раствора, где очищаются от твердой фазы.

При рекультивации шламового амбара производится откачка остатков сточных вод из шламового амбара.

Транспортировка буровых сточных вод и пластового флюида осуществляется на ЦПС Тэндинского месторождения буровым подрядчиком. Так же при необходимости часть воды может быть использована в качестве жидкости затворения при цементировании обсадных колонн, а так же как основа для приготовления бурового раствора.

Отходы из выгребных ям и хозяйственно-бытовые стоки накапливаются в специальных емкостях для жидких бытовых отходов.

Вывоз хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется вакуумной автоцистерной на основании заключенного договора.

### **Объект государственной экологической экспертизы:**

Объектом государственной экологической экспертизы является шламовый амбар объемом 2400 куб.м., расположенный непосредственно на буровой площадке. Сооружение амбара необходимо для размещения в нем бурового шлама (выбуренной горной породы), образовавшегося при строительстве скважины.

Шламовый амбар построен в теле насыпи обвалованной буровой площадки, путем разработки грунта бульдозером, в котором размещается буровой шлам и перерабатывается в инертный материал специализированной организацией, с целью рекультивации шламового амбара.

По выравнивающему слою из песка на внутреннюю поверхность шламового амбара укладывается полиэтиленовая пленка Carbofol HDPE 406 S/S толщиной 1,5 мм, с соединением полотен сварным нахлесточным швом. Для защиты пленочного материала от повреждения поверх него устраивается защитный слой из привозного песчаного грунта толщиной не менее 10 см с уплотнением.

### **В процессе проведения общественных слушаний поступили следующие вопросы:**

<b>№ п/п</b>	<b>Вопрос</b>	<b>Ответ</b>
1	Будет ли данная проектная документация направлена на ГЭЭ и ГГЭ (федерального уровня)?	Да. Вся представленная проектная документация будет направлена на ГЭЭ и ГГЭ (федерального уровня).
2	Оповещены ли сторонние организации общественности о проведении общественных слушаний?	Да. Сторонние организации оповещены.
3	В случае накопления хоз.бытовых сточных вод до зимнего периода, предусмотрены ли емкости необходимого объема для накопления? Предоставить расчет и баланс водопотребления.	Расчеты всех отходов, а также баланс водопотребления представлен в текстовых приложениях Раздела 8, Книги 2.
4	Предоставить расчет количества емкостей для накопления в летний период отходов, хозяйственно-бытовых стоков?	Что касается емкостей: В сутки образуется 1,5м <sup>3</sup> хоз.бытовых стоков с выгребом. Летний период, а значит отсутствие зимника составляет 217 суток (7 мес.) За летний период образуется 1,5*217=326м <sup>3</sup> Для накопления хоз.бытовых отходов необходимо предусмотреть 9 накопительных емкостей объемом 40м <sup>3</sup> каждая. Согласно расчетам, в месяц образуется 0,9м <sup>3</sup> ТБО, необходимо предусмотреть не менее 7 контейнеров для накопления ТБО, объемом 0,75м <sup>3</sup> каждый, на период отсутствия зимника в течении 7 месяцев, согласно графика работ.
5	Где расположен комплекс вагон-домиков для временного проживания бригад рабочих?	Комплекс вагон-домиков строится в непосредственной близости от площадки буровой (в проекте представлена ситуационная карта-схема).
6	Подготовлена ли, отсыпана буровая площадка?	Работы по строительству скважины будут выполняться только после прохождения экспертизы.
7	Отведены ли земельные участки под буровую площадку и зимние	Да. Земельные участки отведены.

	<i>автодороги.</i>	
8	<i>Какая конструкция у проектируемой скважины.</i>	<i>Глубина скважины 4000 метров. Более подробные характеристики конструкции скважины представлены в проектной документации.</i>
9	<i>С какими подрядными организациями заключены договоры?</i>	<i>На сегодняшний день заключен договор генерального подряда с буровой компанией. Договора на все виды отходов заключаются буровым подрядчиком перед началом работ.</i>
10	<i>Как будет осуществляться контроль?</i>	<i>Контроль за выполнением проектных решений будет осуществляться проектной организацией на основании договора об авторском надзоре, который находится на стадии согласования. Также контроль будет осуществляться ответственными службами Заказчика по соответствующим направлениям деятельности.</i>

Вопросов, замечаний, предложений от присутствующих больше не поступало.

В журнале учета замечаний и предложений, поступивших от населения, природоохранных и общественных организаций при ознакомлении с материалами оценки воздействия на окружающую среду по объекту «Строительство поисковой скважины в пределах Южно-Висовой структуры Северо-Ярейягинского лицензионного участка» записи отсутствуют (приложение № 2 к настоящему протоколу на 11 л).

Ответное письмо поступило от КУ НАО «Ненецкое лесничество» об отсутствии необходимости присутствия представителя организации на общественных слушаниях.

Более ответных писем от заинтересованных организаций о проведении общественных слушаний по намечаемому объекту хозяйственной деятельности, в адрес ООО «Нефтяная Компания Восток НАО» не поступало.

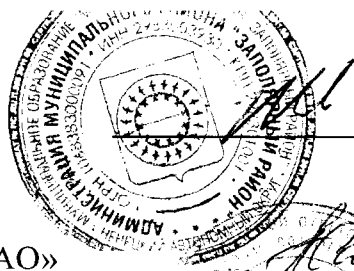
***В обсуждении приняли участие:***

Представители общественности при проведении слушаний отсутствовали.

***Выводы по результатам общественного обсуждения относительно экологических аспектов намечаемой хозяйственной и иной деятельности:***

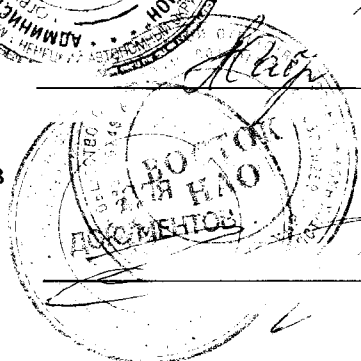
1. Считать общественные слушания по оценке воздействия на окружающую среду при реализации проекта «***Строительство поисковой скважины в пределах Южно-Висовой структуры Северо-Ярейягинского лицензионного участка***» состоявшимися;
2. Реализацию проекта строительства объекта осуществить после получения положительного заключения государственной экологической экспертизы.

Главный специалист администрации  
МР "Заполярный район"



/А.В. Шестаков

Ведущий инженер по организации  
проектных работ ООО «ВОСТОК НАО»



/ А.Д. Сабирова

Инженер II категории отдела Бюро ГИПов  
филиала ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг»  
«ПечорНИПИнефть» в г. Ухте

/И.А. Лисаускас

**Журнал учёта  
присутствующих на общественных слушаниях по проекту  
«Строительство поисковой скважины в пределах  
Южно-Висовой структуры Северо-Ярейягинского  
лицензионного участка»**

**Дата проведения: 17.12.2015г.**

**Журнал учёта присутствующих на общественных  
слушаниях по проекту «Строительство поисковой  
скважины в пределах Южно-Висовой структуры Северо-  
Ярейягинского лицензионного участка»**

**Дата проведения: 17.12.2015г.**





Прошнуровано, пронумеровано и  
скреплено печатью

8 (восемь) \_\_\_\_\_ )

листа(ов)

Должность Генеральный юрист-консультант

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

Личная подпись \_\_\_\_\_

« 17 »

2015г.



ООО «ВОСТОК НАО»

**Журнал учета замечаний и предложений,  
поступивших от населения, природоохранных и общественных  
организаций по обсуждению материалов проекта**

**«Строительство поисковой скважины в пределах Южно-Висовой  
структуры Северо-Ярейягинского лицензионного участка»**

2015 год

Учет замечаний и предложений, поступающих от населения при рассмотрении материалов проекта «Строительство поисковой скважины в пределах Южно-Висовой структуры Северо-Ярейягинского лицензионного участка».

№ п/п	Раздел (пункт) проекта ОВОС	Предложения, дополнения, замечания	Наименование организации, ФИО	Ответ о внесении/не внесении изменений и дополнений в проект

