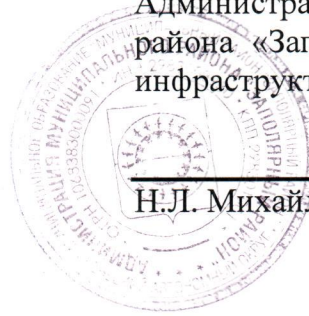


Зам. главы

Администрации муниципального  
района «Заполярный район» по  
инфраструктурному развитию



Н.Л. Михайлова

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2018

### Протокол

Общественных слушаний обсуждений по проектной документации  
«Рекультивации нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в  
районе куста № 98 КЦДНГ-5 «ЛУКОЙЛ-Севернефтегаз», ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» на  
Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя,  
получаемого путем утилизации буровых шламов ООО «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча  
Харьяга»

Время проведения 13 июня 2018, в 10.00 часов 00 мин.

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

Способ информирования общественности:

1. Публикация информационного сообщения:

- «Российская газета» № 98 (7561) от 10 мая 2018г.
- газета «Нарьяна вындер» № 48 (20679) от 12 мая 2018г.
- официальный бюллетень Заполярного района № 24 (664) от 11 мая 2018г.

Присутствовали:

Головченко В.В. – представитель Администрации муниципального района  
«Заполярный район»

Колтаков А.А. – представитель общественности

ООО СПАСФ «Природа»

Балдин В.Ю. – зам. генерального директора по производству

АО «НИПИИ «Комимелиоводхозпроект»

Димитрюк Д.С. – ведущий инженер

Повестка общественных обсуждений:

Выступили:

Димитрюк Д.С.

Работы по подготовке проекта «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе куста № 98 КЦДНГ-5 «ЛУКОЙЛ-Севернефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» на Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ООО «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга» разработаны в 2018 году в соответствии с договором от 26.01.2018 № 1801, заключенным с ООО СПАСФ «Природа».

Источник финансирования – средства ООО СПАСФ «Природа». Нарушенные земли (буровые шламовые амбары прошлых лет) расположены при действующем кусте скважин № 98 КЦДНГ-5 «ЛУКОЙЛ-Севернефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми». Собственником буровых шламов является ООО «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга».

В районе производства работ особо охраняемые природные территории отсутствуют.

Район производства работ расположен на территории Харьягинского нефтяного месторождения в Ненецком автономном округе, в 165 км севернее г. Усинск Усинского района Республики Коми.

Для определения современного экологического состояния были выполнены экологические изыскания.

Работы по рекультивации земель осуществляются в соответствии с «Регламентом по переработке отходов бурения с целью их использования для рекультивации шламовых амбаров прошлых лет на Харьягинском и др. месторождениях в Ненецком автономном округе», согласованным Управлением Росприроднадзора по НАО, техническими условиями на инертный наполнитель для буровых амбаров (шламонакопителей) – ТУ 20.59.59-001-24975172-2017, «Технологическим регламентом по утилизации отходов бурения комплексными технологиями: физико-химической сепарацией и солидификацией /стабилизацией с получением продуктов – техническая вода и инертный наполнитель. Фонд

«Национальный центр экологического менеджмента и чистого производства для нефтегазовой промышленности». Москва, 2016; требованиями ГОСТ 17.5.3.04-83\* «Охрана природы. Земли. Общие требования к рекультивации земель» и ГОСТ 17.5.3.05-84 «Охрана природы. Земли. Рекультивация земель. Общие требования к землеванию», «Основные положения о рекультивации земель, снятии, сохранении и рациональном использовании плодородного слоя почвы».

Рекультивация земель осуществляется в несколько этапов:

1. Подготовительные работы.
2. Транспортировка отходов бурения с действующих площадок бурения на подготовленные площадки по их утилизации.
3. Утилизация жидких отходов бурения (отработанный буровой раствор и буровые сточные воды) на установке КУПБШ (комплексная установка по переработке отходов бурения) с последующей сдачей очищенной технологической воды в систему ППД.
4. Солидификация/стабилизация бурового шлама. Производство продукции – Инертного наполнителя для буровых шламовых амбаров (шламонакопителей) из бурового шлама по ТУ 20.59.59-001-24975172-2017 (после заполнения технологических площадок солидификации)
5. Техническая рекультивация.
6. Биологическая рекультивация.

*Подготовительные работы* включают в себя проведение на рекультивируемой площади реконструкции существующих амбаров, с целью придания им правильной геометрической формы и нанесения гидроизолирующего покрытия в соответствии с действующими требованиями в области природоохранного законодательства.

Данные работы включают в себя:

1. Откачку жидкой фазы отходов бурения из амбаров прошлых лет и перевозку на установку КУПБШ по утилизации отработанных буровых растворов.
2. Разбивку в натуре на площадке контуров под технологическую площадку для утилизации отходов бурения прошлых лет.
3. Земляные работы по устройству технологических площадок (выемка грунта, насыпь грунта, планировка дна и откосов (с заложением 1:1,5)).
4. Разработку по периметру дна технологических площадок дренажных траншей, сечением 300x300 мм, установку ниже уровня дна площадок дренажной емкости с выводом трубы для откачки воды.

5. Укладку в траншею перфорированных дренажных труб из ПНД, диаметром 160 мм, обернутых фильтром из нетканого синтетического материала с выводом в дренажную емкость, засыпку дренажной траншеи щебнем.

6. Укладку на площадку геотекстильных полотен марки «Геоком Д-360».

7. Гидроизоляцию внутренней поверхности площадки геомембраной «Carbofol HDPE 406» толщиной 1,5 мм с соединением сварным нахлесточным швом.

8. Разработку траншеи по периметру гребня площадки для закрепления геотекстиля и пленочного материала гидроизоляции с обратной засыпкой.

9. Переброску бурового шлама из шламовых амбаров прошлых лет на технологическую площадку.

10. Завоз и планировка грунта под технологическую площадку и подъездную дорогу, покрытые железобетонными дорожными плитами.

11. Устройство наблюдательных скважин.

*Техническая рекультивация* заключается в вывозе временных сооружений, необходимых в процессе обезвреживания буровых шламов, планировке территории площадок и нанесении экрана из глинистого или суглинистого грунта по всей поверхности котлованов.

Техническая рекультивация включает в себя следующие работы:

- демонтаж железобетонных плит с поверхности технологических площадок и их вывоз с территории;

- нанесение экрана из суглинистого грунта высотой не менее 0,2 м по всей поверхности площадки;

- срезка бульдозером выступающих над уровнем отвержденной массы участков обвалований, уполоаживание внешних откосов площадки и планировка срезанного грунта по всей поверхности площадки;

- нанесение почвенно-растительного слоя грунта на всю рекультивируемую площадь.

*Биологическая рекультивация* включает в себя комплекс агротехнических и фитомелиоративных мероприятий, направленных на улучшение агрофизических, агрохимических, биохимических и других свойств почвы. Посев семян трав и дальнейшее развитие растительности позволит предотвратить развитие почвенной эрозии под воздействием ветра и поверхностного стока на нарушенных земельных участках.

Наиболее подходящими видами для посева являются такие многолетние травы как: бекмания обыкновенная, мятлик луговой, лисохвост луговой, арктагросит широколистный из расчета 15 кг/га каждого вида.

Рекультивация участков имеет природоохранное значение. Предусмотренные проектом природоохранные мероприятия позволяют свести к минимуму негативные последствия воздействия на окружающую среду, обеспечить скорейшую стабилизацию экосистемы, предотвращая, тем самым, появление необратимых негативных явлений в биоте района проведения работ. Осуществлен расчет платы за загрязнение окружающей природной среды в период проведения рекультивационных работ.

Предусмотрена программа экологического мониторинга состояния окружающей среды: контроль за состоянием подземных вод, атмосферного воздуха, почв, уровней шума в зоне возможного неблагоприятного влияния рекультивируемого участка.

Головченко В.В.

Вопрос:

- 1) Какой планируется период проведения работ по рекультивации?

Колтаков А.А.

- 2) Кто проводит мониторинг площадки рекультивации?

Балдин В.Ю.

Ответ:

- 1) Планируемый период проведения работ 2018 – 2020 год.
- 2) Мониторинг проводит недропользователь.

В журнале учета замечаний и предложений (приложение № 2 к настоящему протоколу на 2 листах), поступивших от населения, природоохранных и общественных организаций при ознакомлении с материалами проектной документации «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе куста № 98 КЦДНГ-5 «ЛУКОЙЛ-Севернефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» на Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ООО «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга» замечания не поступило.

Решения:

1. Считать общественные обсуждения по материалам проектной документации «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе куста № 98 КЦДНГ-5 «ЛУКОЙЛ-Севернефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» на Харьгинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ООО «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга»» состоявшимися.

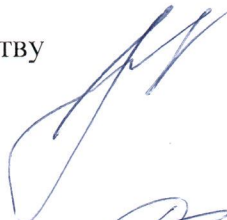
Протокол проведенных общественных обсуждений по проектной документации ««Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе куста № 98 КЦДНГ-5 «ЛУКОЙЛ-Севернефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» на Харьгинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ООО «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга»» подписали:

Главный специалист сектора ГО и ЧС,  
охраны общественного порядка,  
мобилизационной работы и экологии  
Администрации МР «Заполярный район»



Головченко В.В.

Зам. генерального директора по производству  
ООО СПАСФ «Природа»



Балдин В.Ю.

Ведущий инженер  
АО «НИПИИ «Комимелиоводхозпроект»



Димитрюк Д.С.

Представитель общественности



Колтаков А.А.