

«Утверждаю»:

Зам. главы Администрации  
Заполярного района по  
инфраструктурному развитию

Н.Л. Михайлова

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2016 г.

## ПРОТОКОЛ

общественных слушаний по проектной документации:

1. «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе кустов №№ 9, 21, 24, 2 КЦДНГ-7 «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» на Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ФАО «Тоталь РРР».
2. «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе кустов № 2 КЦДНГ-7 «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» на Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ФАО «Тоталь РРР»

**Время проведения:** 25 июля 2016 года в 16 часов 00 минут.

**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» № 137 (7005) от 24.06.2016;
- газета «Нарьяна Вындер» № 64 (20395) от 23.06.2016;
- официальный бюллетень Заполярного района № 23 (573) от 24.06.2016.

2. Рассылка информационных писем

- Департамент природных ресурсов, экологии и агропромышленного комплекса Ненецкого автономного округа;
- Управление Росприроднадзора по Ненецкому автономному округу;
- Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Ненецкому автономному округу;
- Управление по агропромышленному комплексу и ветеринарии Ненецкого автономного округа;
- Отдел Геологии и Лицензирования Департамента по недропользованию по Северо-Западному федеральному округу по НАО;
- Казенное учреждение Ненецкого автономного округа «Ненецкое лесничество»;
- Нарьян-Марский отдел по техническому надзору Печорского межрегионального Управления Ростехнадзора;
- Двинско-Печорское бассейновое водное управление федерального агентства водных ресурсов;
- ФГБУ государственный заповедник «Ненецкий»;
- Совет старейшин коренных малочисленных народов Севера при Администрации Ненецкого автономного округа;

– Региональное общественное движение «Ассоциация ненецкого народа «Ясавэй».

3. Материалы проектной документации были размещены с 25.06.2016 по 25.07.2016 на бумажном варианте в фойе Администрации муниципального района «Заполярный район».

**Присутствовали:**

1. Шестаков А.В – Главный специалист Администрации муниципального района «Заполярный район»;
2. Карганов А. Е. – главный государственный инспектор НМТ отдела Печорского Управления Ростехнадзора;
3. Козлов С.В. представитель Управления Росприроднадзора по НАО.

**ООО СПАСФ «Природа»:**

1. Балдин В.Ю. – Главный технолог

**АО «НИПИ» Комимелиноводхозпроект»**

1. Попова Р.И. – Зам. начальника проектного отдела

**Секретарь:**

1. Балдин В.Ю. – Главный технолог

Журнал учета присутствующих на общественных слушаниях представлен в приложении № 2 к настоящему протоколу на 2 л.

**Повестка общественных слушаний:**

Обсуждение общественных слушаний по проектной документации:

1. «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе кустов №№ 9, 21, 24, 2 КЦДНГ-7 «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» на Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ФАО «Тоталь РРР».
2. «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе кустов № 2 КЦДНГ-7 «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» на Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ФАО «Тоталь РРР»

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.

## Выступили:

Попова Р.И. – Зам. начальника проектного отдела выступила с докладом

«Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе кустов №№ 2, 9, 21, 24, 2 КЦДНГ-7 «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» на Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ФАО «Тоталь РРР».

В 2011 году комиссией, в составе представителей ТПП «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» и ООО СПАСФ «Природа», было проведено натурное обследование нарушенных земель. По результатам подготовлен АКТ от 28 сентября 2011 г. приема-передачи буровых амбаров прошлых лет для проведения работ по технической и биологической рекультивации.

Работы по подготовке проектной документации выполнялись на основании заключенных договоров ООО СПАСФ «Природа» с ОАО «НИПИИ «Комимелиоводхозпроект» (договор №1427 от 26.08.2014 «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе кустов №№ 9, 21, 24 КЦДНГ-7 «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми», и № 1527 от 28.05.2015 «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе куста №2 КЦДНГ-7 «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми»).

Район производства работ расположен на территории Харьягинского нефтяного месторождения в Ненецком автономном округе, в 137 км севернее г. Усинск Усинского района Республики Коми (расстояние по автодороге 180 км). Рельеф рассматриваемого района равнинный, местность заболоченная. Номер кадастрового квартала 83:00:080002.

Категория земель – земли промышленности, энергетики, транспорта, связи, радиовещания, телевидения, информатики, земли для обеспечения космической деятельности, земли обороны, безопасности и земли иного специального назначения.

Нарушенные земли (буровые шламовые амбары прошлых лет) расположены при действующих кустах скважин № 2, 9, 21, 24 КЦДНГ-7 «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми».

Рассматриваемые объекты представляют собой насыпи из ПГС, с расположенными в них амбарами, не имеющими гидроизоляции и частично заполненными буровыми отходами прошлых лет.

На рассматриваемых объектах предусматривается рекультивация нарушенных земель. Основным принципом которой является использование в качестве наполнителя – отходов бурения, вывезенных с действующих буровых площадок и утилизированных вместе с отходами прошлых лет непосредственно на рекультивированной площади.

Земельные участки для производства работ предоставлены в аренду Администрацией «Заполярный район» на основании постановлений от 24.12.2013 № 2654 п «О предоставлении в аренду на новый срок ООО ЛУКОЙЛ-Коми» и от 22.01.2014 № 81 п «О внесении изменений в постановление Администрации МР «Заполярный район» от 24.12.2013 № 2654 п». Договор аренды от 15 августа 2011 года № 08-16/140. Собственником буровых шламов является ФАО «Тоталь РРР».

В период подготовки проектной документации были направлены запросы в адрес Администрации МР «Заполярный район», Департамент природных ресурсов, экологии и агропромышленного комплекса Ненецкого автономного округа (Департамент ПР и АПК НАО) о предоставлении сведений о наличии (отсутствии) особо охраняемых природных территорий федерального, регионального и местного значения;

- сведения об отсутствии скотомогильников биотермических ям и других мест

захоронения трупов животных в районе участков рекультивации;

- сведения о расположении мест оленьих пастбищ и путей миграции к ним;
- сведения об отсутствии объектов историко-культурного наследия в районе

участков рекультивации;

- сведения о наличии (отсутствии) полезных ископаемых, наличии подземных источников хозяйственно-питьевого водоснабжения и их зонах санитарной охраны в районе участков рекультивации. Получены ответы об отсутствии на данных территориях особо охраняемых природных территорий федерального, регионального и местного значения, объектов историко-культурного наследия, скотомогильников биотермических ям и других мест захоронения трупов животных, подземных источников хозяйственно-питьевого водоснабжения.

Направлен запрос в Управление Росреестра по Архангельской области и Ненецкому автономному округу о предоставлении сведений о расположении мест оленьих пастбищ и путей миграции к ним в районе кустов скважин.

Общая стоимость работ участков рекультивации в районе кустов №№ 9, 21, 24 в ценах III кв. 2014 г. составит 55,315 тыс. руб. Продолжительность выполнения работ – 25 мес.

Стоимость работ участка рекультивации в районе куста №2 в ценах 2015 г. составит 28,566 тыс. руб.

Продолжительность выполнения работ - 11,2 мес.

Порядок проведения работ определен «Регламентом по переработке отходов бурения с целью их использования для рекультивации шламовых амбаров прошлых лет на Харьягинском и других месторождениях в Ненецком автономном округе», утвержденного ООО СПАСФ «Природа» и согласованным управлением Росприроднадзора по НАО, а так же «Технологическим регламентом по утилизации отходов бурения с комплексными технологиями: физико-механической сепарацией и солидификацией/стабилизацией с получением продуктов-техническая вода и инертный наполнитель» разработанного фондом «Национальный центр экологического менеджмента и чистого производства для нефтегазовой промышленности» и утвержденного ООО СПАСФ «Природа».

Технология производства рекультивационных работ шламового амбара приведена на примере участка в районе куста № 24.

Рекультивация земель осуществляется в несколько этапов:

1. Подготовительные работы

- вывоз и утилизация жидкой фазы из амбаров
- разбивка территории под технологические площадки
- земляные работы
- разработка дренажных траншей
- укладка дренажных труб
- укладка на технологическую площадку геотекстильных полотен и гидроизоляции
- переброска бурового шлама прошлых лет
- устройство подъездной дороги из ж.б. плит
- устройство наблюдательных скважин

Представлены поперечные сечения и конструктивные узлы шламовых амбаров подлежащих рекультивации.

2. Транспортировка отходов бурения с действующих площадок бурения на подготовленные площадки по их утилизации

3. Утилизация (обезвоживание) жидких отходов бурения (отработанный буровой раствор и буровые сточные воды)

4. Солидификация (обезвоживание) отходов бурения. Производство продукции – Инертного наполнителя для буровых шламовых амбаров (шламонакопителей) из

бурового шлама по ТУ 2458-001-24975172-2011 с изм. № 1 и № 2 (после заполнения технологических площадок солидификации) на установке КУПБШ (комплексная установка по переработке отходов бурения) с последующей сдачей очищенной технологической воды в систему ППД (поддержания пластового давления)

5. Техническая рекультивация

- уполаживание наружных откосов площадки
- демонтаж ж.б. плит
- раскопка анкерных траншей и демонтаж из них остатков геотекстиля и геомембраны

- обратная засыпка анкерных траншей
- устройство гидроизоляционного покрытия
- нанесение плодородного грунта
- планировка горизонтальных поверхностей

И заключительным этапом является:

6. Биологическая рекультивация

- разравнивание торфа
- фрезерование участка
- внесение тракторным разбрасывателем минеральных удобрений
- внесение минеральных удобрений вручную
- посев семян многолетних трав тракторной сеялкой
- посев семян многолетних трав вручную

**В составе ПД разработан раздел Охрана окружающей среды**

Мероприятия по рекультивации шламовых амбаров являются природоохранными и ведутся на территории, где уже произошли изменения компонентов природной среды под влиянием хозяйственной деятельности человека.

Выполняемые работы оказывают допустимое воздействие на окружающую природную среду.

Проектом предусмотрены мероприятия технического характера по предотвращению или уменьшению выбросов загрязняющих веществ. В процессе производства работ водная среда является наиболее ранимым объектом. Проектом предусмотрены меры для предотвращения химического загрязнения вод.

Негативное воздействие в период проведения рекультивационных работ может произойти по следующим причинам: загрязнение земель ГСМ, отходами производства и бытовыми отходами.

Атмосферные выбросы, связанные с работой автотранспорта и спецтехники, носят разовый характер и негативного воздействия на почвенно-растительный покров не оказывают.

Валовый выброс в атмосферу загрязняющих вредных веществ, по скважинам №№ 9, 21, 24, за период рекультивации составляет 3,188 т.

Объем хозяйственно-бытовых сточных вод за период рекультивации составит 68,75 м<sup>3</sup>. Количество образующихся твердых бытовых отходов составит 0,301 т. Количество образующихся строительных отходов составит 0,000114 т.

Проектом предусмотрена плата за загрязнение окружающей природной среды в период проведения рекультивационных работ - составит 1363,6 руб., в том числе:

- за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух – 850,69 руб.;
- за размещение отходов – 512,91 руб.

Валовый выброс в атмосферу загрязняющих вредных веществ, по скважине № 2, за период рекультивации составит 2,124 т.

Объем хозяйственно-бытовых сточных вод за период рекультивации составит 30,88 м<sup>3</sup>. Количество образующихся твердых бытовых отходов составит 0,135 т.

Общая плата за загрязнение окружающей природной среды в период проведения рекультивационных работ составит 789,52 руб., в том числе:

- за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух – 559,484 руб.;

- за размещение отходов – 230,04 руб.

Плата за жидкие бытовые отходы взимается согласно тарифу за приём и обработку стоков на очистные сооружения.

**Проектом предусмотрена Программа производственного экологического контроля (мониторинга) за характером изменения всех компонентов экосистемы при рекультивации объекта**

Предусмотренные проектом природоохранные мероприятия позволяют свести к минимуму негативные воздействия на окружающую среду, обеспечить скорейшую стабилизацию экосистемы, предотвращая тем самым появление необратимых негативных явлений в биоте района рекультивации.

Для контроля состояния земель на время производства работ и после их окончания предусматривается экологический мониторинг, что позволит своевременно выявить и устранить все негативные влияния проектируемых мероприятий.

Экологический мониторинг предусматривает наблюдения за качеством почвогрунтов, поверхностных и грунтовых вод.

Методы отбора, периодичность отбора проб, перечень анализируемых показателей компонентов окружающей природной среды в районе расположения площадок по рекультивации сведены в таблицу.

Таблица

№ п/п	Метод отбора проб	Периодичность отбора	Анализируемые показатели в пробах
1	2	3	4
<b>Мониторинг почв и грунтов</b>			
1	Отбор почво-грунтов предусматривается из поверхностного слоя по одной объединенной пробе с каждой площадки в районе кустов скважин №№ 9, 21, 24	Отбор два раза в теплый период года: - июль (всего 3 пробы); - сентябрь (всего 3 пробы)	Нефтепродукты, тяжелые металлы (цинк, свинец, никель, медь, кадмий, ртуть, мышьяк), бенз(а)пирен, рН <sub>сол.</sub> , радиологические исследования
	Отбор проб почв предусматривается из поверхностного слоя методом «конверта» на глубину 0,0 – 0,3 м по одной объединенной пробе в районе куста скважин №2	Отбор два раза в теплый период года: - июль (всего 1 проба); - сентябрь (всего 1 проба)	- рН <sub>сол.</sub> , нефтепродукты; - тяжелые металлы (цинк, свинец, никель, медь, кадмий, ртуть), мышьяк, бенз(а)пирен; - радиологические исследования (активность 40К, 232Th, 226Ra, эффективная активность ЕРН)
<b>Мониторинг поверхностных вод</b>			
2	Отбор проб поверхностных вод из водных объектов, расположенных вблизи площадок размещения буровых шламовых амбаров: - озеро рядом с кустом скважин № 9; - ручей рядом с буровым шламовым амбаром куста	Отбор два раза в теплый период года: - июль (всего 3 пробы); - сентябрь (всего 3 пробы)	рН, жесткость, взвешенные вещества, растворенный кислород, БПК <sub>5</sub> , ХПК, фенолы, нефтепродукты, нитриты, нитраты, фосфаты, гидрокарбонаты, хлориды, сульфаты, аммоний-ион, железо общее, магний, кальций, натрий, калий, ПАВ,

№ п/п	Метод отбора проб	Периодичность отбора	Анализируемые показатели в пробах
1	2	3	4
	скважин № 21; - обводненное болото рядом с буровым шламовым амбаром куста скважин № 24		минерализация
<b>Мониторинг грунтовых вод</b>			
3	Отбор проб воды предусматривается из наблюдательных скважин, установленных в количестве 2 шт. с перехватом потока грунтовых вод на каждой площадке в районе кустов №№ 2,9, 21, 24	Отбор два раза в теплый период года: - июль (всего 8 проб); - сентябрь (всего 8 проб)	рН, жесткость, взвешенные вещества, растворенный кислород, БПК <sub>5</sub> , ХПК, фенолы, нефтепродукты, нитриты, нитраты, фосфаты, гидрокарбонаты, хлориды, сульфаты, аммоний-ион, железо общее, магний, кальций, натрий, калий, ПАВ, минерализация

Экологический мониторинг, в том числе отбор образцов, должен проводиться организациями, имеющими лицензию на данный вид деятельности. Лабораторные химико-аналитические исследования проб должны выполняться аттестованными и аккредитованными лабораториями в соответствии с унифицированными методиками и государственными стандартами.

Контроль за организацией и проведением экологического мониторинга осуществляют руководители подразделений организаций, в зоне деятельности которых находятся пункты наблюдений.

Отчеты по результатам мониторинга, включающие копии лицензий, аттестатов аккредитации лабораторий, проводивших исследования, актов отбора и протоколов химического анализа, схемы отбора предоставляются в Управление Росприроднадзора по НАО.

**В ПД рассмотрены разделы по:**

- Охране труда и техника безопасности при производстве работ
- Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности.

**Прения по проекту:**

**Вопрос:**

Карганов А. Е – место утилизации жидких буровых отходов.

**Ответ:**

Балдин В.Ю. – жидкие буровые отходы транспортируются на установку КУПБШ для очистки, методом физико-химической сепарации до требуемых параметров и утилизируются после очистки в системе ППД КЦДНГ-7 ТПП «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз».

**Вопрос:**

Шестаков А.В. – кто является «Заказчик» работ и почему на общественных обсуждениях не присутствует.

**Ответ:**

Балдин В.Ю. – Заказчиком работ является ТПП «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» и ФАО «Тоталь РРР», а ООО СПАСФ «Природа» выполняет работы в соответствии с договором, согласно которого принимает участие от имени заказчика в

общественных обсуждениях ООО СПАСФ «Природа».

**Вопрос:**

Шестаков А.В. – с какого периода существуют шламовые амбара прошлых лет и эксплуатируются в настоящее время.

**Ответ:**

Балдин В.Ю. – данные объекты существуют ориентировочно с 80-х годов и в настоящее время не эксплуатируются.

**Вопрос:**

Шестаков А.В. – почему только в настоящий момент ТПП «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» приступила к проведению работ по рекультивации шламовых амбаров.

**Ответ:**

Балдин В.Ю. – данные работы проводятся с 2008 г., аналогично обсуждаемому разработаны проекты и в соответствии с проектом проведены работы по рекультивации около 20 площадок на территории Харьягинского м/р, а настоящие общественные обсуждения проводятся в связи с изменениями в законодательстве РФ.

**Вопрос:**

Шестаков А.В. – кто будет выполнять работы по проведению рекультивации шламовых амбаров прошлых лет и имеется ли производственная база.

**Ответ:**

Балдин В.Ю. – работы будет выполнять ООО СПАСФ «Природа». Производственная база расположена на Харьягинском м/р, имеет отапливаемый ангар, складские помещения, вахтовый поселок.

**Вопросов, замечаний, предложений от присутствующих больше не поступило.**

В журнале учета замечаний и предложений (приложение № 2 к настоящему протоколу на 3 л), поступивших от населения, природоохранных и общественных организаций по обсуждению с проектной документации:

1. «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе кустов №№ 9, 21, 24, 2 КЦДНГ-7 «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» на Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ФАО «Тоталь РРР».
2. «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе кустов № 2 КЦДНГ-7 «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» на Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ФАО «Тоталь РРР» - не поступало.

Ответных писем от заинтересованных организаций о проведении общественных слушаний по проектной документации, в адрес ООО СПАСФ «Природа» и АО «НИПИ» Комимелиноводхозпроект» не поступало.

**Решения участников общественных слушаний:**

1. Считать общественные слушания по проектным документам:
2. «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе кустов №№ 9, 21, 24, 2 КЦДНГ-7 «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» на Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ФАО «Тоталь РРР».



3. «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе кустов № 2 КЦДНГ-7 «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми» на Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ФАО «Тоталь РРР» - состоявшимися.

Возражения по реализации заявленного объекта намечаемой хозяйственной деятельности отсутствуют.

Приложение:

1. Копия журнала учета замечаний на 2 л. в 1 экз.;
2. Копия журнала учета присутствующих на общественных обсуждениях на 2 л. в 1 экз.;

Подписи:



А.В. Шестаков

В.Ю. Балдин

Р.И. Попова


ООО СПАСФ «Природа»

**Журнал учета замечаний и предложений, поступивших от населения, природоохранных и общественных организаций по обсуждению проектной документации**

**«Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе кустов №9, 21, 24 КЦДНГ-7 ТПП «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми на Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ФАО «Тоталь РРР» и «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе кустов № 2 КЦДНГ-7 ТПП «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми на Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ФАО «Тоталь РРР»**

2016 год

Учет замечаний и предложений, поступивших от населения, природоохранных и общественных организаций по обсуждению проектной документации «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе кустов №9, 21, 24 КЦДНГ-7 ТПП «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми на Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ФАО «Тоталь РРР» и «Рекультивация нарушенных земель (буровых шламовых амбаров прошлых лет) в районе кустов № 2 КЦДНГ-7 ТПП «ЛУКОЙЛ-Усинскнефтегаз» ООО «ЛУКОЙЛ-Коми на Харьягинском месторождении в НАО с использованием инертного наполнителя, получаемого путем утилизации буровых шламов ФАО «Тоталь РРР»

№ п/п	Раздел (пункт) проекта ОВОС	Предложения, дополнения, замечания	Наименование организации, ФИО	Ответ о внесении/не внесении изменений и дополнений в проект
	Муфта	оконч., самовосст. и прогностич. нет 21. спец. Аг.м. 3Р	ИИ 	нет Десятов А.В.

**Журнал учёта присутствующих  
на общественных обсуждениях  
материалов проекта  
технической документации**

**РЕКУЛЬТИВАЦИЯ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ  
(БУРОВЫХ ШЛАМОВЫХ АМБАРОВ  
ПРОШЛЫХ ЛЕТ)  
В РАЙОНЕ КУСТОВ №№ 2, 9, 21, 24  
КЦДНГ-7 «ЛУКОЙЛ-УСИНСКНЕФТЕГАЗ»  
ООО «ЛУКОЙЛ-КОМИ» НА  
ХАРЬЯГИНСКОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ В  
НАО С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ИНЕРТНОГО  
НАПОЛНИТЕЛЯ, ПОЛУЧАЕМОГО ПУТЕМ  
УТИЛИЗАЦИИ БУРОВЫХ ШЛАМОВ ФАО  
«ТОТАЛЬ РРР»**

Дата проведения: 25.07.2016

№ п/п	ФИО	Организация	Подпись
1	Шестаков Александр Васильевич	Аг м. ЗР	МШ
2	Корнов Сергей Владимирович	Ростфидоучасток	
3	Картанов Александр Евгеньевич	Ростехнадзор	
4	Рогова Елена Александровна	Ф.О. НППЦ "Росхимцентр- воздушной"	
5	Валуйки Владимир Юрьевич	ООО ИАСР "Мирра"	
	Журнал учета за 2011 год Аг м. ЗР		
		МШ / Шестаков А.В.	