

**УТВЕРЖДЕН**

**Приказом ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз»**

**от «26» февраля 2018 г. № 144**

**Введен в действие «26» февраля 2018 г.**

|  |
| --- |
| **СТАНДАРТ**  **ООО «СЛАВНЕФТЬ – КРАСНОЯРСКНЕФТЕГАЗ»** |
|  |
| **УПРАВЛЕНИЕ ОТХОДАМИ БУРЕНИЯ** |
| **№ П3-05 Р-1173 ЮЛ-428** |
| **ВЕРСИЯ 2.00** |

(с изменениями, внесенными приказом ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз» от 06.09.2018 №796),

(с изменениями, внесенными приказом ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз» от 28.09.2018 №876),

(с изменениями, внесенными приказом ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз» от 27.09.2019 №1393),

(с изменениями, внесенными приказом ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз» от 19.06.2020 № 798)

(с изменениями, внесенными приказом ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз» от 28.12.2021 № 1623)

(с изменениями, внесенными приказом ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз» от 31.03.2022 № 418)

**Г. КРАСНОЯРСК**

**2018**

**СОДЕРЖАНИЕ**

[ВВОДНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ 3](#_Toc528324791)

[НАЗНАЧЕНИЕ 3](#_Toc528324792)

[Область действия 3](#_Toc528324793)

[Период действия и порядок внесения изменений 3](#_Toc528324794)

[1. Термины и определения 4](#_Toc528324795)

[2. обозначения и сокращения 5](#_Toc528324796)

[3. ПОРЯДОК ОБРАЩЕНИЯ с отходами бурения/отходами ТКРС 6](#_Toc528324797)

[3.1. Порядок взаимодействия при планировании деятельности по ОБРАЩЕНИЮ С отхдами бурения/отходами ТКРС 6](#_Toc528324798)

[3.2 ПОРЯДОК ОТГРУЗКИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ПРИЕМКИ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ 7](#_Toc528324799)

[3.2.1 ПОРЯДОК ОТГРУЗКИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ПРИЕМКИ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ/ОТХОДОВ ТКРС, ОБРАЗУЮЩИХСЯ В ПРОЦЕССЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ЭКСПЛУТАЦИОННЫХ И РАЗВЕДОЧНЫХ СКВАЖИН КУЮМБИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ/ОБРАЗУЮЩИХСЯ В ПРОЦЕССЕ ТКРС 7](#_Toc528324800)

[3.2.2. ПОРЯДОК ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ПРИЕМКИ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ НА ОБЪЕКТЕ НАКОПЛЕНИЯ СКЛАДИРОВАНИЯ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ В СЛУЧАЯХ ПРИОСТАНОВКИ РАБОТЫ УСТАНОВКИ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОТХОДОВ ТКРС, ОТСУТСТВИЯ АВТОДОРОГ 16](#_Toc528324801)

[3.2.3. ПОРЯДОК ОТГРУЗКИ, ВЫГРУЗКИ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ НА УТИЛИЗАЦИЮ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОТХОДОВ ТКРС, СКЛАДИРОВАННОГО НА ПЛОЩАДКЕ ДЛЯ СКЛАДИРОВАНИЯ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ 17](#_Toc528324802)

[4. СИСТЕМА КОНТРОЛЯ И УЧЕТА ДВИЖЕНИЯ ОТХодОВ бурения/отходОВ ТКРС 20](#_Toc528324803)

[5. ПОРЯДОК ОБРАЩЕНИЯ С ОТХодАМИ бурения, ЯВЛЯЮЩИМИСЯ СОБСТВЕННОСТЬЮ ПОДРЯДЧИКА 22](#_Toc528324804)

[6. ОХРАНА ТРУДА И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С ОТХодАМИ бурения 23](#_Toc528324805)

[6.1. ОХРАНА ТРУДА 23](#_Toc528324806)

[6.2. эКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ 23](#_Toc528324807)

[7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ 24](#_Toc528324808)

[8. ССЫЛКИ 26](#_Toc528324809)

[9. Регистрация изменений локального нормативного документа 27](#_Toc528324810)

[ПРИЛОЖЕНИЯ 28](#_Toc528324811)

## ВВОДНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

## НАЗНАЧЕНИЕ

Стандарт ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз» «Управление отходами бурения» (далее – Стандарт) устанавливает единый подход к вопросам управления отходами бурения, в том числе переработки и утилизации, предотвращения вредного воздействия на персонал и окружающую среду.

Настоящий Стандарт соответствует требованиям Стандарта Компании «Управление отходами» № П3-05 С-0084.

## ОБЛАСТЬ ДЕЙСТВИЯ

Настоящий Стандарт обязателен для исполнения работниками управления супервайзинга бурения ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз», управления по организации буровых работ ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз», управления добычи нефти и газа ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз», отдела охраны окружающей среды ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз».

Структурные подразделения ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз» при оформлении договоров с подрядными организациями на строительство, бурение и ремонт разведочных, поисково-оценочных и эксплуатационных скважин, задействованными в процессе разработки проектно-технической документации, обязаны включать в условия договора пункт о неукоснительном выполнении подрядной организацией настоящего Стандарта.

## ПЕРИОД ДЕЙСТВИЯ И ПОРЯДОК ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

Настоящий Стандарт является локальным нормативным документом постоянного действия.

# 1. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ

***БУРОВОЙ ШЛАМ*** – смесь выбуренной породы и буровых технологических жидкостей, образованная в результате бурения скважин.

***Буровые сточные воды*** – воды, образующиеся при промывке буровой площадки, бурового оборудования и инструмента; содержат остатки бурового раствора, химреагентов и др.

***НАКОПЛЕНИЕ ОТХОДОВ*** – временное складирование отходов (на срок не более чем одиннадцать месяцев) в местах (на площадках), обустроенных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и санитарно-эпидемиологического благополучия населения, в целях их дальнейшей утилизации, обезвреживания, размещения, транспортирования.

***ОТХОДЫ от Текущего ремонта скважин*** – отходы, образующиеся от комплекса работ, направленных на восстановление работоспособности скважинного и устьевого оборудования, и работ по изменению режима эксплуатации скважины, а также по очистке подъёмной колонны и забоя от парафино-смолистых отложений, солей и песчаных пробок.

***ОТХОДЫ от Капитального ремонта скважин*** – отходы, образующиеся от комплекса работ, связанных с восстановлением работоспособности обсадных колонн, цементного кольца, призабойной зоны, ликвидацией аварий, спуском и подъемом оборудования при раздельной эксплуатации и закачке. Отходы, образованные в результате капитального ремонта скважин, проводимого в целях повышения и (или) восстановления производительности добывающих скважин, а также для повышения приемистости нагнетательных скважин на кусте.

***ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ БУРЕНИЯ*** – деятельность по сбору, накоплению, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов бурения.

***ОТХОДЫ БУРЕНИЯ –*** буровой шлам, отработанный буровой раствор и буровые сточные воды, отходы текущего и капитального ремонта скважин, образовавшиеся в процессе бурения, освоения и ремонта скважин на лицензионном участке ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз». Отходы бурения согласно Федерального классификационного каталога отходов (ФККО) классифицируются как «Отходы бурения, связанного с добычей сырой нефти, природного (попутного) газа и газового конденсата, в смеси, содержащие нефтепродукты в количестве 15 % и более» - 2 91 180 11 39 3 (3 класс опасности).

***транспортирование отходов*** – перемещение отходов с помощью специализированных транспортных средств в пределах лицензионного участка на объектах производства работ.

***управление отходами бурения*** – организация, учет и контроль над образованием, сбором, транспортированием и утилизацией отходов бурения, образование которых невозможно было предотвратить. Управление отходами бурения включает утилизацию отходов в конце производственного цикла.

***УТИЛИЗАЦИЯ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ*** – деятельность, связанная с использованием отходов бурения на этапах их технологического цикла, обеспечением их повторного (вторичного) использования после их утилизации.

# 2. ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

***БУРОВОЙ ПОДРЯДЧИК –*** подрядчик, выполняющий работы по бурению и/или закачиванию и освоению скважин.

***ИПБР*** – индивидуальная программа буровых работ.

***ОБЩЕСТВО, ЗАКАЗЧИК*** – ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз».

***ОБЪЕКТ/МЕСТО НАКОПЛЕНИЯ*** *-* аварийная площадка для складирования отходов бурения (накопитель), на кустовом основании, на котором ведется бурение.

***объект/МЕСТО ОБРАЗОВАНИя*** – образование отходов бурения, образующиеся в процессе бурения скважин из-под шнека/образование отходов текущего и капитального ремонта скважин, образующихся в процессе капитального и текущего ремонта скважин.

***ОБЪЕКТ/МЕСТО УТИЛИЗАЦИИ*** – место утилизации отходов бурения на установке термической деструкции.

***ООС –*** охрана окружающей среды.

***ОТДЕЛ ООС –*** отдел охраны окружающей среды ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз»

***ОТДЕЛ СУПЕРВАЙЗЕНГА ТКРС*** - отдел супервайзинга текущего и капитального ремонта скважин ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз».

***ПОДРЯДЧИК ПО транспортированию*** – подрядная организация, выполняющая работы по транспортированию отходов бурения, отходов, образовавшихся в ходе текущего и капитального ремонта скважин.

***ПОДРЯДЧИК ПО УТИЛИЗАЦИИ*** – подрядная организация, выполняющая работы по утилизации, отходов бурения на установке термической деструкции.

***ППР*** – проект производства работ.

***СТРУКТУРНОЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЕ (СП)*** – структурное подразделение ООО «Славнефть–Красноярскнефтегаз» с самостоятельными функциями, задачами и ответственностью в рамках своих компетенций, определенных положением о структурном подразделении.

***ТКРС*** – текущий и капитальный ремонт скважин.

***УПРАВЛЕНИЕ ДНГ*** – управление добычи нефти и газа ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз».

***УПРАВЛЕНИЕ ОБР*** – управление по организации буровых работ ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз».

***УПРАВЛЕНИЕ СБ*** – управление супервайзинга бурения ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз».

***УУОБ –*** установка по утилизации отходов бурения.

# 3. ПОРЯДОК ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ БУРЕНИЯ/ОТХОДАМИ ТКРС

## 3.1. ПОРЯДОК ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРИ ПЛАНИРОВАНИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ОБРАЩЕНИЮ С ОТХДАМИ БУРЕНИЯ/ОТХОДАМИ ТКРС

Основным документом, устанавливающим нормативы образования отходов бурения, является проект производства работ (ППР) на строительство скважин и индивидуальная программа бурения (ИПБ).

Ответственность за достоверность информации, внесение изменений в ППР и ИПБ, их поддержание в актуальном состоянии возлагается на заместителя генерального директора по бурению.

Планирование деятельности по обращению с отходами бурения, как краткосрочное (на месяц), так и долгосрочное (до 5 лет) осуществляется на основании следующих документов:

* проекты производства работ на строительство скважин;
* индивидуальная программа бурения;
* утвержденные в установленном порядке графики строительства скважин на год, оперативные план-графики строительства скважин на месяц;
* действующие руководящие документы и методические указания и др. (в случае отсутствия ППР).

Ежемесячно, в срок до 3-го числа отчетного месяца, управление организации буровых работ Заказчика запрашивает у бурового подрядчика данные о планируемом образовании отходов бурения, раздельно по каждой скважине на отчетный период. Данные о планируемом образовании отходов бурения предоставляются по форме [Приложения 1](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_1._Данные) (*РД 39-3-819-91*).

Ежемесячно, в срок до 3-го числа отчетного месяца, управление ДНГ Заказчика запрашивает у Подрядчика, осуществляющего ремонт скважин данные о планируемом образовании отходов ТКРС, раздельно по каждой скважине на отчетный период. Данные о планируемом образовании отходов ТКРС предоставляются по форме [Приложения 1](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_1.1._Данные) (*РД 39-3-819-91*).

Ежемесячно, в срок до 5 числа текущего месяца, управление технологий и инжиниринга бурения Заказчика направляет согласованные данные о планируемом образовании отходов бурения в отчетном периоде (раздельно по объектам их образования) в:

* отдел ООС,
* управление СБ,
* управление ОБР.

Ежемесячно, в срок до 5 числа текущего месяца, управление ДНГ Заказчика направляет данные о планируемом образовании отходов ТКРС в отчетном периоде (раздельно по объектам их образования), в отдел ООС.

В течение двух рабочих дней с момента получения данных о планируемом образовании отходов бурения в отчетном периоде управление супервайзинга бурения сверяет и согласовывает данные по столбцу 5 сведений, предоставленных по форме [Приложения 1](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_1._Данные) (факт образования отходов на начало отчетного периода).

В течение двух рабочих дней с момента получения данных о планируемом образовании отходов ТКРС в отчетном периоде управление ДНГ сверяет и согласовывает данные по столбцу 5 сведений, предоставленных по форме [Приложения 1](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_1.1._Данные) (факт образования отходов на начало отчетного периода)

В соответствии с согласованными данными о планируемом образовании отходов бурения и отходов ТКРС в отчетном периоде, Общество планирует их утилизацию, а при необходимости временное накопление отходов.

Ответственность за достоверность и своевременность предоставления расчетов образования отходов бурения Заказчику, возлагается приказом на руководителя структурного подразделения Бурового подрядчика, осуществляющего планирование работ по строительству скважин на объектах Заказчика. Копия приказа о назначении ответственного лица предоставляется Заказчику.

Ответственность за своевременность предоставления расчетов образования отходов ТКРС Заказчику, возлагается приказом на руководителя структурного подразделения Подрядчика, осуществляющего планирование работ по текущему и капитальному ремонту скважин на объектах Заказчика. Копия приказа о назначении ответственного лица предоставляется Заказчику.

Сведения о планируемых (расчетных) объемах образования отходов бурения, на отчетный период ([Приложения 1](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_1._Данные)), передаются управлением ОБР в отдел ООС Заказчика, ответственному представителю Подрядчика по утилизации. Подрядчик по утилизации использует данные о расчетных объемах образования отходов для планирования производственной деятельности на текущий месяц.

Сведения о планируемых (расчетных) объемах образования, отходов ТКРС на отчетный период ([Приложения 1](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_1.1._Данные)), передаются управлением ДНГ в отдел ООС Заказчика, ответственному представителю Подрядчика по утилизации. Подрядчик по утилизации использует данные о расчетных объемах образования отходов для планирования производственной деятельности на текущий месяц.

Порядок планирования объемов работ по транспортированию отходов бурения на текущий месяц осуществляется в соответствии с договорными обязательствами силами Бурового Подрядчика/Подрядчика по утилизации отходов бурения/Подрядчика по транспортированию отходов бурения, при наличии собственной или арендованной автотранспортной техники.

Порядок планирования объемов работ по транспортированию отходов ТКРС на текущий месяц осуществляется в соответствии с договорными обязательствами силами Подрядной организации по ТКРС/Подрядчика по утилизации отходов ТКРС/Подрядчика по транспортированию, при наличии собственной или арендованной автотранспортной техники.

## 3.2 ПОРЯДОК ОТГРУЗКИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ПРИЕМКИ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ

### ***3.2.1 ПОРЯДОК ОТГРУЗКИ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ПРИЕМКИ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ/ОТХОДОВ ТКРС, ОБРАЗУЮЩИХСЯ В ПРОЦЕССЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ЭКСПЛУТАЦИОННЫХ И РАЗВЕДОЧНЫХ СКВАЖИН КУЮМБИНСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ/ОБРАЗУЮЩИХСЯ В ПРОЦЕССЕ ТКРС***

При расположении УУОБ на кустовой площадке, на которой ведется бурение, движение отходов бурения осуществляется следующим образом: отходы бурения по шнеку отгружаются в накопитель отходов бурения (аварийная площадка для складирования отходов бурения). Далее в ковше экскаватора отходы бурения, в том числе отходы ТКРС перемещаются из объекта накопления отходов бурения, в том числе ТКРС в накопительную емкость, объемом, находящуюся в районе УУОБ, с целью дальнейшей утилизацией отходов на установке термической деструкции.

При отсутствии УУОБ на кустовой площадке, на которой ведется бурение, движение отходов бурения осуществляется следующим образом: отходы бурения по шнеку отгружаются в специально оборудованный автотранспорт (шламовоз) и вывозятся на кустовую площадку где расположена установка УУОБ и выгружаются в накопитель отходов бурения (аварийная площадка для складирования отходов бурения, в том числе отходов ТКРС). Далее в ковше экскаватора отходы бурения, в том числе отходы ТКРС перемещаются из накопителя отходов бурения в накопительную емкость, объемом, находящуюся в районе УУОБ, с целью дальнейшей утилизацией отходов на установке термической деструкции.

При расположении УУОБ на полигоне Куюмбинского месторождения, отходы бурения по шнеку отгружаются в специально оборудованный автотранспорт (шламовозы) и транспортируются от кустовой площадки, на которой ведется бурение до полигона с находящейся на нем установки УУОБ, далее с отгрузкой отходов в котлован накопления отходов бурения, в том числе отходов ТКРС и дальнейшим перемещением отходов в ковше экскаватора из котлована в накопительную емкость, расположенную в непосредственной близости к УУОБ.

Обязанность по транспортированию отходов бурения с объектов образования к местам утилизации/накопления возлагается в соответствии с договорными обязательствами на Бурового Подрядчика/Подрядчика по утилизации отходов бурения/Подрядчика по транспортированию отходов бурения. Подрядчик по транспортированию должен иметь пакет необходимой разрешительной документации, в том числе Лицензию на право деятельности по обращению с отходами I-IV опасности, Технические Условия, Сертификат соответствия и санитарно-гигиенические заключения на получаемую в ходе утилизации продукцию, обладать необходимым материально-техническим и кадровым ресурсом для обеспечения бесперебойной работы по утилизации образующихся отходов бурения.

Обязанность по транспортированию отходов ТКРС с объектов образования к местам утилизации/накопления возлагается на Подрядчика, осуществляющего текущий/капитальный ремонт скважин.

Транспортирование отходов бурения и отходов ТКРС должно осуществляться с объекта образования отходов к месту накопления/утилизации, указанному работниками Бурового подрядчика/Подрядчика по ТКРС.

Обязанность по транспортированию буровых отходов, образующихся от бурения разведочных скважин, с объектов образования к местам утилизации/накопления, возлагается на бурового Подрядчика, осуществляющего бурение разведочной скважины.

Отходы бурения и отходы ТКРС должны транспортироваться специально оборудованным автотранспортом, исключающим разливы и утечку отходов во время погрузки и транспортирования. Кузов транспортного средства должен быть тарирован (иметь Протокол измерения грузового отсека, выданный организацией, имеющей соответствующий аттестат аккредитации, центром стандартизации, метрологии и сертификации), герметичен, иметь изоляцию.

Обязанности Подрядчика по транспортированию с объектов их образования в место утилизации/накопления:

* подрядчик по транспортированию обязан оснастить транспорт исправными системами непрерывного мониторинга (GPS, ГЛОНАСС приемники, видео-регистратора), сопроводительных документов, выдача и учет которых должны производиться в соответствии с требованиями действующего законодательства;
* отходы бурения должны транспортироваться специально оборудованным и снабженным специальным знаком транспортом – шламовозом (самосвал или вакуумная машина). Ёмкость шламовоза должна быть тарирована, (шаг разметки – 1 (один) куб.м), исключать розливы и утечки во время погрузки и транспортирования;
* подрядчик по транспортированию обязан предоставлять автотранспорт с чистой емкостью, исключающей содержание остатков отходов бурения, в зимний период – наледи;
* по каждой единице транспортного средства Подрядчик по транспортированию обязан составить Паспорт шламовоза ([Приложение 12](#Приложение12)), согласовать у Бурового подрядчика. Паспорт оформляется сроком на 1 год с последующим переоформлением;
* подрядчик по транспортированию обязан обеспечить водителя транспортного средства сопроводительными документами (ТТН);
* контроль готовности транспортного средства к выполнению работ производится при помощи чек-листа Буровым подрядчиком ([Приложение 11](#Приложение11)). При наличии одного отрицательного ответа по чек-листу – производить отгрузку отходов бурения запрещается; в этом случае буровому супервайзеру на объекте бурения/реконструкции скважины необходимо уведомить начальника бурового участка УСБ о существующем нарушении;
* обладать технически исправным парком транспортных средств, достаточным для обеспечения бесперебойной работы, в том числе на случаи кратковременного выхода из строя отдельных единиц техники по причинам технической неисправности, проведения ТО и т.д.;
* иметь эффективно функционирующую диспетчерскую службу, способную круглосуточно и в кратчайшие сроки перераспределять транспортные средства по производственным объектам, в зависимости от потребностей Бурового подрядчика;
* обеспечить постоянный бесперебойный вывоз отходов бурения с объектов эксплуатационного и разведочного бурения, а также обладать достаточным резервом транспортных средств на случай выхода из строя имеющейся автотехники, шламовозов, проведения ТО, и т.д.;
* перед выходом в рейс убедиться в исправности системы мониторинга транспорта, в наличии и правильности оформления сопроводительных документов;
* обеспечить наличие и работу в круглосуточном режиме передвижной паровой установки, для отчистки кузовов транспортных средств, шламовозов;
* передавать на электронный адрес Заказчика ежесуточную сводку за прошедшие сутки по вывезенным объемам отходов бурения;
* нести полную ответственность за все случаи срыва вывоза отходов, с объектов бурения, объектов накопления, а также нарушения правил транспортирования отходов бурения;
* перед выходом в рейс для транспортирования отходов бурения, убедиться в наличии, правильности оформления, и комплектности заполненных и заверенных сопроводительных транспортных документов;
* неукоснительно соблюдать требования промышленной, экологической безопасности охраны труда, и безопасности дорожного движения при погрузке, транспортировании и выгрузке отходов бурения;
* проводить выгрузку отходов бурения на территории их накопления/утилизации только в место, указанное работником Подрядчика по утилизации (согласованного с Заказчиком/ Буровым подрядчиком).

Подрядчик по транспортированию отходов бурения имеет право приступить к выполнению работы только при наличии:

* лицензии, позволяющей осуществлять сбор, транспортирование, обработку, утилизацию, обезвреживание, размещение отходов не ниже IV класса опасности (в соответствии с Федеральным законом от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности», Федеральным законом от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» и Стандартом Компании «Управление отходами» № П3-05 С-0084);
* сопроводительных документов для транспортирования и передачи отходов с указанием количества транспортируемых отходов, цели и места назначения их транспортирования наличие плана/проекта производства работ, утвержденного Заказчиком/Буровым подрядчиком;
* специально оборудованных транспортных средств.

Требования к выполнению работ во время приостановки работы УУОБ:

* объектом временного накопления отходов является аварийная площадка для складирования отходов бурения на кустовой площадке, на которой ведется бурение;
* представитель Бурового подрядчика при приеме/передачи отходов бурения на объект накопления, ведет Журнал учета принятых/переданных и складируемых на аварийной площадке для складирования отходов бурения для временного накопления. Журнал ведется в электронном виде в накопительном режиме. По итогам отчетного периода Журнал должен быть распечатан и подписан Буровым супервайзером на объекте производства работ;
* буровой супервайзер, при принятии отходов бурения на временное накопление, обязан визуально проверить принятые на накопление отходы бурения на предмет наличия/отсутствия посторонних предметов/отходов. В случае выявления нарушений требований настоящего Стандарта, письменно уведомить отдел ООС, управление СБ, управление ОБР о выявленном нарушении, с приложением подтверждающих фотоматериалов;
* управление СБ контролирует корректность заполнения журнала (соответствие образованных отходов нормативным значениям), подписывает акты, подтверждающие количество принятых/переданных и утилизированных отходов бурения с объектов бурения.

Подрядчик по утилизации обязан:

* визуально проверять принятые на утилизацию отходов бурения на предмет наличия или отсутствия в них посторонних предметов/отходов; а в случае обнаружения, уведомлять Бурового подрядчика о нарушении, приложив фотоматериалы, иные имеющиеся документы;
* передавать на электронный адрес Заказчика/Бурового подрядчика ежесуточную сводку за прошедшие сутки по утилизации отходов бурения – Журнал учета утилизации отходов бурения и движения продукта переработки;
* перед началом процесса утилизации отходов бурения провести маркшейдерскую съемку «нулевых» отметок площадки временного накопления вторичного отхода/продукта;
* не допускать нарушений в части соблюдения технологии утилизации отходов;
* принимать на территорию объекта накопления/утилизации транспортные средства, перевозящее отходы бурения, указать место разгрузки;
* обеспечивать отгрузку отходов бурения из шламовоза на объект накопления, расположенный на кустовом основании с последующим перемещением отходов бурения в ковше экскаватора от объекта накопления в накопительную емкость, расположенную в районе УУОБ, с целью дальнейшей утилизацией отходов на УУОБ;
* обеспечивать постоянную видео фиксацию процесса утилизации отходов бурения. По итогам отчетного периода подтверждающие видео материалы, журналы учета загрузки ковшей экскаватора должны быть предоставлены рабочей группе по приемке выполненных работ;
* ковш экскаватора и накопительные емкости, используемые при утилизации отходов бурения должны быть тарированы;
* обеспечивать комиссионную приемку и подписать акт приемки отходов бурения по состоянию на 2400 30 (28) (31) числа отчетного месяца;
* по запросу Заказчика, предоставлять сводку объемов принятых на утилизацию отходов за указанный в запросе период по установленной форме ([Приложение 2](#Приложение2));
* вносить данные о поступившем отходе бурения в Журнал учета принятых на утилизацию отходов бурения;
* ежемесячно в срок до 09-00 первого числа месяца, следующего за отчетным, предоставить Буровому подрядчику Акт отгрузки (приемки, транспортирования) отхода бурения за отчетный период.

Подрядчик по утилизации отходов бурения имеет право приступить к выполнению работы только при наличии:

* лицензии, позволяющей осуществлять сбор, транспортирование, обработку, утилизацию, обезвреживание, размещение отходов не ниже IV класса опасности (в соответствии с Федеральным законом от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности», Федеральным законом от 24.06.1998 № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» и Стандартом Компании «Управление отходами» № П3-05 С-0084;
* обустроенных в соответствии с требованиями законодательства в области охраны окружающей среды и санитарно-эпидемиологического благополучия населения мест осуществления деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению отходов;
* актуального по срокам положительного заключения государственной экологической экспертизы на применяемую технологию утилизации отходов бурения.

Обязанности и права ответственных работников бурового подрядчика/подрядчика по ремонту скважин на местах образования отходов бурения/отходов ТКРС:

* перед выпуском с объекта транспортного средства, перевозящего отходы бурения, отходы ТКРС, убедиться в отсутствии посторонних предметов (материалов), иных отходов в отсеке шламовоза, другой автотехники;
* объемы перевозимых отходов вносить в Журнал учета образования и движения отходов бурения/ отходов ТКРС ([Приложение 4](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_3._Журнал_1));
* по итогам отчетного месяца, не позднее 1-го числа, на основании сведений, указанных в Журнале учета образования и движения отходов бурения/отходов ТКРС ([Приложение 4](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_3._Журнал_1)) оформлять Акт передачи партии Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС на утилизацию ([Приложение 5](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_5._Акт)) в разрезе видов отходов, согласовать до 2-го числа с работниками управления ОБР, управления СБ, отдела ООС на объектах производства работ.

Обязанности и права работников управления СБ на объектах производства работ:

* не согласовывать вывоз отходов бурения с места образования на объект утилизации/накопления, в случае выявления недостоверных данных в установленные настоящим Стандартом формы учета и сопроводительные документы;
* по итогам отчетного месяца, не позднее 2-го числа, согласовать Буровому подрядчику сведения по форме [Приложения 5](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_5._Акт). При обнаружении несоответствий, принимать меры по устранению нарушений в рамках своей компетенции;
* принимать участие в комиссии по приемке отходов бурения и подписывать первичную документацию (в т.ч. Акт приема-передачи отходов бурения, Акт утилизации отходов бурения) по состоянию на 24:00 30 (28) (31) числа отчетного месяца (раздел 4 настоящего документа).

Обязанности и права работников управления ДНГ на объектах производства работ:

* не согласовывать вывоз отходов ТКРС с места образования на объект утилизации/накопления, в случае выявления недостоверных данных в установленные настоящим Стандартом формы учета и сопроводительные документы;
* по итогам отчетного месяца, не позднее 2-го числа, согласовать Подрядчику по ТКРС сведения по форме [Приложения 5](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_5._Акт). При обнаружении несоответствий, принимать меры по устранению нарушений в рамках своей компетенции;
* принимать участие в комиссии по приемке отходов ТКРС, первичную документацию (в т.ч. Акт приема-передачи отходов ТКРС, Акт утилизации отходов ТКРС) ТКРС по состоянию на 2400 30 (28) (31) числа отчетного месяца.

Обязанности и права работников отдела ООС на объектах производства работ:

* проводить оперативные сверки по вывезенным объемам отходов бурения/отходов ТКРС на основании данных по вывезенным объемам отходов и сведений по принятым отходам на объекте утилизации/накопления (выборочно). При обнаружении несоответствий, принимать меры по устранению нарушений;
* проводить сверку утилизированных объемов отходов бурения/отходов ТКРС на основании данных журналов учета загрузки ковшей экскаватора и материалов видеонаблюдения за процессом утилизации (выборочно). При обнаружении несоответствий, принимать меры по устранению нарушений;
* принимать участие в комиссии по приемке отходов бурения / отходов ТКРС, по состоянию на 2400 30 (28) (31) числа отчетного месяца (раздел 4 Стандарта);
* вести консолидированный учет данных по обращению с отходами бурения, в рамках предоставления отчётности, которые направляются в адрес Департамента промышленной безопасности охране труда и окружающей среды ПАО «НК «Роснефть» в блоке «Разведка и Добыча», на основании предоставленных данных Управлением ОБР.

Обязанности и права Подрядчика по утилизации:

* осуществлять транспортировку отходов бурения от места их образования до места накопления/утилизации собственными силами, при наличии собственной или арендованной автотранспортной техники;
* принимать на территорию объекта накопления/утилизации транспортные средства, перевозящее отходы бурения/отходы ТКРС, указать место разгрузки;
* обеспечить отгрузку отходов бурения/ТКРС из шламовоза на объект накопления, расположенный на кустовом основании с последующим перемещением отходов бурения, в том числе ТКРС в ковше экскаватора от объекта накопления в накопительную емкость, расположенную в районе УУОБ, с целью дальнейшей утилизацией отходов на установке термической деструкции;
* обеспечить постоянную видео фиксацию процесса утилизации отходов бурения. По итогам отчетного периода подтверждающие видео материалы, журналы учета загрузки ковшей экскаватора должны быть предоставлены рабочей группе по приемке выполненных работ.
* обеспечивать комиссионную приемку и подписывать акт приемки отходов бурения, в том числе отходов ТКРС по состоянию на 2400 30 (28) (31) числа отчетного месяца.
* визуально проверить принятые на утилизацию отходы на предмет наличия/отсутствия посторонних предметов/отходов. В случае выявления нарушений требований настоящего Стандарта письменно уведомить отдел ООС о выявленном нарушении, с приложением подтверждающих фотоматериалов;
* вносить данные о поступивших отходах в Журнал учета принятых на утилизацию отходов бурения/отходов ТКРС ([Приложение 6](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_4._журнал_1)). Журнал ведется в электронном виде, по итогам отчетного периода журнал должен быть распечатан, и подписан ответственным лицом Подрядчика по утилизации, копия должна быть сдана в отдел ООС;
* по запросу работников отдела ООС, предоставлять сводку объемов принятых на утилизацию отходов за указанный в запросе период по форме [Приложения 2](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_2._ежедневная);
* ежемесячно в срок до 30 (28) (31) числа отчетного месяца, предоставить в отдел ООС на месторождении Акт приемки отхода бурения/ отходов ТКРС ([Приложение 3](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_3._АКТ)) об объемах принятых на утилизацию отходов за отчетный период.

Отчетным месячным периодом для Сторон, задействованных в обращении с отходами, является период с 0000 1-го числа до 2400 последнего числа текущего месяца.

При отгрузке, транспортировании и приеме отходов бурения/ отходов ТКРС на объекте утилизации должны соблюдаться требования по охране труда, промышленной и экологической безопасности.

Обязанности, права и ответственность Бурового подрядчика по договору на выполнение работ по бурению:

* буровой подрядчик несет полную ответственность за образование, учет, движение, размещение, утилизацию и осуществление платежей за размещение производственных отходов если иное не предусмотрено в договоре подряда (Федеральный закон от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»);
* буровой Подрядчик несёт полную ответственность за экологическое состояние объекта накопления отходов бурения;
* буровой Подрядчик несет ответственность за образование отходов бурения в процессе строительства/реконструкции/углубления скважин, в части эффективного использования системы очистки бурового раствора, укомплектования системы очистки в соответствии с проектными решениями, обеспечения надлежащей работы оборудования системы очистки;
* буровой Подрядчик или Сервисный подрядчик по инженерно-технологическому сопровождению бурового раствора обязаны обрабатывать отработанный буровой раствор, буровые сточные воды, и не сбрасывать их не обоснованно;
* буровой Подрядчик проводит сверку утилизированных объемов отходов бурения на основании данных журналов учета загрузки ковшей экскаватора и материалов видеонаблюдения за процессом утилизации. При обнаружении несоответствий, принимает меры по устранению нарушений ([Приложение 10](#Приложение10));
* в случаях выявления несанкционированного сброса отходов бурения, объём каждого несанкционированного сброса должен отражаться в Акте образования отходов бурения как превышение фактического объема образования над нормативным объемом с указанием причин и виновной стороны;
* в случае увеличения отходов бурения, полученных по причине аварии или инцидента, виновником которых является Буровой подрядчик и/или Сервисный подрядчик, данный объем считается сверхнормативным, а затраты на утилизацию и транспортирование ложатся на виновную сторону;
* буровой подрядчик контролирует операционное движение отходов бурения, в случае установления факта сброса, размещения в несанкционированном месте либо некачественной утилизации отходов бурения, выполненной Подрядчиком по утилизации, исполнитель обязан уплатить штраф в размере, указанном в договоре на выполнение работ по транспортированию, утилизации за каждый произошедший инцидент. Помимо уплаты штрафа Подрядчик по утилизации отходов бурения обязан своими силами и за свой счет произвести зачистку места несанкционированного сброса, утилизировать/обезвредить отходы бурения либо возместить Заказчику затраты на работы/услуги сторонних организаций, осуществивших устранение инцидента;
* штрафные санкции и ущерб за размещение Подрядчиком по утилизации отходов бурения в несанкционированном месте, выставленные в адрес Заказчика контролирующими государственными органами, компенсируются Заказчику за счет Подрядчика по утилизации отходов бурения;
* буровой подрядчик контролирует факт размещения отходов бурения Подрядчиком по транспортированию/утилизации отходов бурения в несанкционированном месте, факт должен быть подтвержден актом, составленным Буровым подрядчиком и Подрядчиком по утилизации, либо актом составленным Заказчиком (представителями Управления СБ, Отдела ООС) и подписанным не менее чем двумя свидетелями, либо актом или иным документом контролирующих государственных органов;
* в случае установления факта размещения Буровым Подрядчиком/Сервисным подрядчиком в объекте временного накопления отходов бурения неучтенных отходов бурения, Буровой Подрядчик/Сервисный подрядчик обязаны уплатить штраф в размере, указанном в соответствующем договоре за каждый случай обнаружения такого инцидента. Факт размещения Буровым Подрядчиком/Сервисным подрядчиком неучтенных буровых отходов в объекте временного накопления отходов бурения должен быть подтвержден актом, составленным Представителем Заказчика и Бурового Подрядчика/Сервисного подрядчика, либо актом, составленным представителем Заказчика и подписанным не менее, чем двумя свидетелями;
* представитель Бурового Подрядчика обязан проводить осмотр емкостей шламовозов перед отгрузкой отходов бурения. В случае наличия в ёмкости шламовозов посторонних предметов, остатков отходов бурения с предыдущих рейсов и/или присутствует наледь, Буровому Подрядчику/Сервисному подрядчику запрещается приступать к отгрузке отходов бурения до устранения нарушений;
* факт присутствия остатков отходов бурения с предыдущих рейсов и(или) присутствия наледи должен быть подтвержден соответствующим актом, подписанным Представителем Заказчика, Буровым подрядчиком, либо актом составленным Заказчиком и подписанным не менее чем двумя свидетелями;
* факт розлива отходов бурения на территории кустовой площадки либо за ее пределами Подрядчиком по утилизации или Подрядчиком по транспортированию должен быть подтвержден соответствующим актом, подписанным Представителем Бурового подрядчика и Представителем Подрядчика по утилизации или Подрядчиком по транспортированию;
* подрядчик по утилизации обязан уплатить штраф в соответствии с условиями договора за каждый случай обнаружения инцидента. Помимо уплаты штрафа Подрядчик по утилизации обязан в течение одного календарного дня своими силами и за свой счет очистить от отходов бурения место розлива;
* подрядчик по транспортированию обязан уплатить штраф в соответствии с условиями договора за каждый случай обнаружения инцидента. Помимо уплаты штрафа Подрядчик по транспортированию обязан в течение одного календарного дня своими силами и за свой счет очистить от отходов бурения место розлива;
* в случае простоя (вынужденного технологического дежурства) буровой бригады Бурового подрядчика/Сервисного подрядчика по вине Подрядчика по утилизации, последний обязан уплатить штраф за каждый случившийся инцидент в соответствии с условиями договора. Помимо уплаты штрафа Подрядчик по утилизации обязан возместить Заказчику затраты, возникающие у последнего в связи оплатой вынужденного простоя буровой бригады Бурового Подрядчика/Сервисного подрядчика по документально подтвержденным фактически понесенным затратам;
* в случае нарушения условий настоящего Стандарта в части сроков предоставления в адрес Заказчика первичных документов учета и перемещения отходов бурения, ежесуточной сводки о перемещении и утилизации отходов бурения либо предоставление сведений с некорректными данными, Буровой Подрядчик, Сервисный подрядчик, Подрядчик по утилизации обязан уплатить штраф в соответствии с условиями договора за каждый случай обнаружения такого нарушения;
* контрагенту, допустившему нарушение, куратор договора с виновной стороной направляет письмо с указанием требований об устранении нарушений и суммы штрафа, подлежащей к оплате;
* отчетным месячным периодом для Сторон, задействованных в обращении с отходами бурения, является период с 0000 1-го числа до 2400 последнего числа текущего месяца.

Обязанности и права работников управления ОБР (кураторов договоров на выполнение работ по бурению скважин):

* принимать меры, по инициированию работы направленной на защиту прав и интересов Общества, в части возмещения затрат Буровым подрядчиком при образовании по его вине сверхнормативного объема отходов бурения (раздел 3.1. настоящего Стандарта);
* согласовывать буровому подрядчику максимальное/нормативное количество шлама, загрязненного грунта, и отработанного бурового раствора, которое может образовываться при бурении каждой скважины, а в случае кустового бурения - группы скважин на кустовой площадке. Обязывать бурового подрядчика своими силами и за свой счет вывозить и утилизировать сверхнормативное количество шлама, загрязненного грунта, и отработанного бурового раствора. Если буровой подрядчик не имеет возможности своими силами вывезти и утилизировать шлам, загрязненный грунт, и отработанный буровой раствор, то по отдельному соглашению Управление ОБР может от своего имени и за счет бурового подрядчика вывезти и утилизировать сверхнормативное количество шлама, загрязненного грунта, на условиях возмещения фактически понесенных расходов буровым подрядчиком;
* обязать бурового подрядчика осуществлять транспортировку отходов бурения образованных от бурения разведочных скважин от мест их образования до места накопления/утилизации собственными силами, при наличии собственной или арендованной автотранспортной техники
* обязывать бурового подрядчика собственными силами обеспечивать своевременную очистку объекта накопления от атмосферных осадков, с целью повторного их использования для, обработки и приготовления бурового раствора и других технологических нужд.

### ***3.2.2. ПОРЯДОК ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ПРИЕМКИ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ НА ОБЪЕКТЕ НАКОПЛЕНИЯ СКЛАДИРОВАНИЯ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ В СЛУЧАЯХ ПРИОСТАНОВКИ РАБОТЫ УСТАНОВКИ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОТХОДОВ ТКРС, ОТСУТСТВИЯ АВТОДОРОГ***

В случае возникновения ситуаций, влияющих на невозможность осуществления работ по утилизации отходов бурения, отходов ТКРС (приостановка работы установки для утилизации отходов бурения, в том числе ТКРС, отсутствие автодорог и т.п.) отходы бурения по шнеку отгружаются в объект накопления, расположенный на кустовой площадке, где ведется бурение до момента возобновления работы УУОБ.

В момент возобновления работы УУОБ, движение отходов бурения предусматривает следующий порядок:

* при расположении УУОБ на кустовой площадке, на которой ведётся бурение, отходы бурения по шнеку отгружаются в накопитель отходов бурения (аварийная площадка для складирования отходов бурения). Далее в ковше экскаватора отходы бурения перемещаются из объекта накопления отходов бурения в накопительную емкость, объемом, находящуюся в районе УУОБ, с целью дальнейшей утилизацией отходов на установке термической деструкции.
* при отсутствии УУОБ на кустовой площадке, на которой ведется бурение отходы бурения из объекта накопления отходов бурения загружаются экскаватором в шламовоз с дальнейшим вывозом на кустовую площадку где расположена установка УУОБ. Далее отходы бурения выгружаются в накопитель отходов бурения (аварийная площадка для складирования отходов бурения) и ковшом экскаватора перемещаются из объекта накопления отходов бурения в накопительную емкость, находящуюся в районе УУОБ с целью дальнейшей утилизацией отходов на установке термической деструкции.

Особенности порядка движения отходов бурения/отходов ТКРС при отсутствии автодорог:

* объектом временного накопление отходов является аварийная площадка для складирования отходов бурения на кустовой площадке, на которой ведется бурение.
* работники управления ОБР контролируют складирование отходов бурения, отходов ТКРС на объекте накопления;
* при открытии автодорог, Подрядчик по утилизации отходов по заявке управления СБ выделяет необходимое количество техники для зачистки аварийной площадки складирования отходов бурения от отходов бурения, отходов ТКРС.
* при открытии автодорог, буровой Подрядчик, осуществляющий бурения разведочной скважины по заявке управления СБ выделяет необходимое количество техники для зачистки аварийной площадки складирования отходов бурения, на которой ведется разведочное бурение.

Особенности порядка движения отходов во время приостановки работы установки по утилизации отходов бурения:

* объектом временного накопления отходов является аварийная площадка для складирования отходов бурения на кустовой площадке, на которой ведется бурение;
* работники управления СБ/управления ДНГ при приеме/передачи отходов бурения/отходов ТКРС на объект накопления, ведут Журнал учета принятых/переданных и складируемых на аварийной площадке для складирования отходов бурения/ отходов ТКРС для временного накопления ([Приложение 7](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_5._ежедневная_1)). Журнал ведется в электронном виде, по итогам отчетного периода Журнал должен быть распечатан, подписан ответственным лицом управления ОБР/ответственным лицом управления ДНГ; работники управления СБ/ управления ДНГ, при принятии отходов бурения/ отходов ТКРС на временное накопление, обязаны визуально проверить принятые на накопление отходы бурения, отходы ТКРС на предмет наличия/отсутствия посторонних предметов/отходов. В случае выявления нарушений требований настоящего Стандарта, письменно уведомить отдел ООС, управление СБ, управление ОБР, управление ДНГ о выявленном нарушении, с приложением подтверждающих фотоматериалов.

Во всем остальном Буровой подрядчик, подрядчик осуществляющий ремонт скважин, и подрядчик по утилизации отходов бурения/ТКРС руководствуются требованиям раздела 3.2.1 настоящего Стандарта.

### ***3.2.3. ПОРЯДОК ОТГРУЗКИ, ВЫГРУЗКИ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ НА УТИЛИЗАЦИЮ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ, В ТОМ ЧИСЛЕ ОТХОДОВ ТКРС, СКЛАДИРОВАННОГО НА ПЛОЩАДКЕ ДЛЯ СКЛАДИРОВАНИЯ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ***

Погрузку (извлечение) и транспортирование отходов бурения, в том числе отходов ТКРС с объекта накопления на объект утилизации осуществляет Подрядчик по транспортированию отходов бурения/отходов ТКРС.

Погрузку (извлечение) и транспортирование отходов бурения, образующихся от разведочного бурения, с объекта образования/ накопления на объект утилизации осуществляется силами бурового Подрядчика, при наличии собственной или арендованной автотранспортной техники.

Отходы бурения, отходы ТКРС должны транспортироваться (перемещаться) специально оборудованным автотранспортом, исключающим разливы и утечку отходов бурения, отходов ТКРС во время погрузки, разгрузки и транспортировки. Кузов транспортного средства должен быть тарирован (иметь Протокол измерения грузового отсека, выданный организацией, имеющей соответствующий аттестат аккредитации, центром стандартизации, метрологии и сертификации), герметичен, иметь изоляцию.

Данные учёта вывезенных отходов бурения, отходов ТКРС из объекта накопления заносятся работником управления СБ в Журнал учета, вывезенного на утилизацию отходов бурения, в том числе отходов ТКРС из объекта накопления ([Приложение 8](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_8._журнал)).

Обязанности и права ответственных работников управления ОБР на аварийном временном накопителе кустовой площадки:

* согласовывать Подрядчику по утилизации отходов бурения место забора отходов бурения;
* принимать участие в комиссии по приемке отходов бурения по состоянию на 2400 30 (28) (31) числа отчетного месяца;
* в срок до 30 (28) (31) числа отчетного месяца, согласовать предоставленные Подрядчиком по утилизации сведения о месячных объемах принятых на утилизацию отхода бурения [Приложения 3](#Приложение3).

Обязанности и права ответственных работников управления СБ на аварийном временном накопителе кустовой площадки:

* перед выпуском с объекта транспортного средства, перевозящего извлеченный отход бурения, убедиться в отсутствии посторонних предметов (материалов), иных отходов в транспортируемом извлеченном отходе бурения;
* по запросу отдела ООС проводить оперативные сверки по вывезенным объемам отходов бурения на основании данных первичного учета на объекте накопления. При обнаружении несоответствий, принимать меры по устранению нарушений в рамках своей компетенции;
* своевременно вносить достоверные данные в Журнал учета принятых/переданных и складируемых на аварийной площадке для складирования отходов бурения для временного накопления ([Приложение 7](#Приложение7)).

Обязанности и права подрядчика по утилизации отходов при осуществлении погрузки (выгрузки) и транспортированию (извлечению) отходов бурения, том числе отходов ТКРС из объекта накопления для утилизации:

* при погрузке, транспортировании и выгрузке отходов бурения, в том числе отходов ТКРС, неукоснительно соблюдать требования промышленной, экологической безопасности охраны труда, и безопасности дорожного движения;
* проводить загрузку отходов бурения, в том числе отходов ТКРС только из мест, согласованных с работником управления СБ;
* по запросу отдела ООС проводить оперативные сверки по вывезенным объемам отходов бурения, в том числе отходов ТКРС на основании данных первичного учета на объекте накопления. При обнаружении несоответствий, принимать меры по устранению нарушений в рамках своей компетенции;
* по запросу отдела ООС предоставить сводку по объемам транспортированного отхода бурения, в том числе отхода ТКРС в указанный период по форме [Приложения 2](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_2._ежедневная).

Обязанности и права Подрядчика по утилизации при осуществлении утилизации отходов бурения, в том числе отходов ТКРС на установки термической деструкции:

* принять на территорию объекта утилизации транспортное средство, перевозящее отходы бурения, в том числе отходы ТКРС, указать место разгрузки;
* визуально проверить принятый на утилизацию отход бурения/отходы ТКРС на предмет наличия/отсутствия посторонних предметов/отходов. В случае выявления нарушений требований настоящего Стандарта, письменно уведомить отдел ООС о выявленном нарушении, с приложением подтверждающих фотоматериалов;
* вносить данные о поступившем отходе бурения в Журнал учета принятых на утилизацию отходов бурения/отходов ТКРС ([Приложение 6](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_4._журнал_1));
* по запросу работников отдела ООС, предоставлять сводку объемов принятого на утилизацию отходов бурения/отходов ТКРС за указанный в запросе период по форме [Приложения 2](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_2._ежедневная);
* ежемесячно в срок до 09-00 первого числа месяца, следующего за отчетным, предоставить в отдел ООС на Куюмбинском месторождении Акт отгрузки (приемки, транспортирования) отхода бурения/ отходов ТКРС за отчетный период ([Приложение 3](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_3._АКТ));
* по запросу отдела ООС проводить оперативные сверки по принятым объемам отходов бурения/отходов ТКРС. При обнаружении несоответствий, принимать меры по устранению нарушений в рамках своей компетенции;
* обеспечить отгрузку отходов бурения/ТКРС из шламовоза на объект накопления, расположенный на кустовом основании с последующим перемещением отходов бурения, в том числе ТКРС в ковше экскаватора от объекта накопления в накопительную емкость, расположенную в районе УУОБ, с целью дальнейшей утилизацией отходов на установке термической деструкции;
* обеспечивать комиссионную приемку и подписывать акт приемки отходов бурения, в том числе отходов ТКРС, по состоянию на 2400 30 (28) (31) числа отчетного месяца.

Отчетным месячным периодом для Сторон, задействованных в обращении с отходами бурения/отходами ТКРС, является период с 0000 1-го числа до 2400 последнего числа текущего месяца.

При отгрузке, транспортировании и приеме отходов бурения, отходов ТКРС на объекте утилизации должны соблюдаться требования по охране труда, промышленной и экологической безопасности.

# 4. СИСТЕМА КОНТРОЛЯ И УЧЕТА ДВИЖЕНИЯ ОТХодОВ бурения/отходОВ ТКРС

Ответственность за достоверность и своевременность приемки выполненных работ по утилизации отходов бурения возлагается распоряжением на рабочую группу Общества в составе работников отдела ООС, управления ОБР, управления СБ, в случае приемки выполненных работ по утилизации отходов ТКРС - управления ДНГ, осуществляющую:

* приемку выполненных работ по утилизации отходов бурения / отходов ТКРС;
* контроль учета отходов бурения / отходов ТКРС, передаваемых Подрядчику для утилизации с подписанием акта отгрузки (приемки, транспортировки) по форме [Приложения 3](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_2._АКТ_1) и акта передачи партии отходов бурения / отходов ТКРС на утилизацию по форме [Приложения 9](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_9._Акт);
* приемку отходов бурения / отходов ТКРС с подписанием акта приемки отходов бурения / отходов ТКРС по состоянию на 2400 30 (28) (31) числа отчетного месяца.

Обязанности Рабочей группы при осуществлении контроля утилизации отходов бурения, в том числе отходов ТКРС в отчетном периоде:

* провести натурное обследование условий утилизации отходов бурения, в том числе отходов ТКРС;
* провести натурное обследование факта и результатов утилизации отходов бурения, в том числе отходов ТКРС;
* изучить документы и видео материалы, подтверждающие объем утилизированных отходов бурения, в том числе отходов ТКРС;
* обеспечить сопоставление документальных данных с фактическими обстоятельствами - а именно определение количества утилизированных отходов бурения, в том числе отходов ТКРС прием партии утилизированных отходов бурения, в том числе отходов ТКРС по факту утилизации партии отходов.
* составить и подписать по результатам работы комиссии в отчетном периоде акт утилизации отходов бурения, в том числе отходов ТКРС ([Приложение 9](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_9._Акт)).

Обязанности Подрядчика по утилизации отходов бурения / отходов ТКРС в отчетном периоде:

* ежедневно передавать, данные по количеству принятых, перемещенных и утилизированных отходов бурения/отходов ТКРС Буровому Подрядчику/Подрядчику по ТКРС на Куюмбинском месторождении, по форме ([Приложение 2](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_2._ФОРМА));
* ежемесячно, в срок до 15 числа отчетного месяца и до 2 числа месяца, следующего за отчетным, предоставить Буровому Подрядчику журналы учета загрузки ковшей экскаватора и видеоматериалы, подтверждающие объемы утилизации отходов бурения в отчетном периоде;
* направлять ежемесячно, в срок до 2 числа месяца, следующего за отчетным Буровому Подрядчику/Подрядчику по ТКРС, оригиналы месячных отчетов об объемах утилизированных отходов бурения/отходов ТКРС, с приложением оригиналов первичных документов.

Обязанности работников Бурового подрядчика в отчетном периоде:

* выполнять сверку в срок до 2-го числа месяца, следующего за отчетным, данных по вывезенным объемам отходов бурения с данными по утилизации отходов, данных журнала учета загрузки ковшей с материалами видео фиксации процесса утилизации. В случае обнаружения факта несоответствия представленных данных отчетности, немедленно, в письменной форме уведомляет Подрядчика по утилизации на Куюмбинском месторождении об обнаруженных нарушениях. Руководители Подрядных организаций обязаны принять оперативные меры для выяснения причин и устранения несоответствия данных отчетности;
* не допускать приемку выполненных работ по утилизации отходов бурения только на основании результатов физико-химических исследований продукта утилизации отходов бурения, полученного подрядчиком по утилизации;
* организовывать независимый технический и химико-аналитический контроль объемов и качества работ по утилизации отходов бурения, выполненных подрядными организациями, собственными подразделениями, либо с привлечением специализированных подрядных организаций.

Основными учетными формами, подтверждающими образование, перемещение того или иного объема отходов бурения/отходов ТКРС с места образования/накопления отхода на объект утилизации отходов, являются:

* акт оказанных услуг, счет-фактура;
* акт отгрузки (приемки, транспортирования) отхода бурения/отходов ТКРС ([Приложения 3](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_3._АКТ));
* журнал учета образования и движения отходов бурения/отходов ТКРС – на местах образования отходов ([Приложение 4](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_3._Журнал_1));
* журнал учета принятых на утилизацию отходов бурения/отходов ТКРС – на объекте утилизации (накопления) отходов ([Приложение 6](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_4._журнал_1));
* акт утилизации партии буровых отходов/отходов ТКРС ([Приложение 9](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_9._Акт));
* передачи партии Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС на утилизацию ([Приложение 5](#_ПРИЛОЖЕНИЕ_5._Акт)).

Отчетным месячным периодом для Сторон, задействованных в обращении с отходами бурения, является период с 0000 1-го числа до 2400  последнего числа текущего месяца.

Обязанности работников управления ОБР и отдела ООС, в отчетном периоде:

* выполнять сверку в срок до 2-го числа месяца, следующего за отчетным, данных о количестве фактически образованных отходов с нормативным количеством образования согласно ППР на строительство скважин и ИПБР. Утилизация сверхнормативного количества образованных в процессе бурения скважин отходов осуществляется за счет бурового подрядчика.

# 5. ПОРЯДОК ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ БУРЕНИЯ, ЯВЛЯЮЩИМИСЯ СОБСТВЕННОСТЬЮ ПОДРЯДЧИКА

В соответствии с законодательством РФ, локальных нормативных документов собственник отходов бурения определяется договорными отношениями.

Буровой подрядчик несет полную ответственность за образование, учет, движение, размещение, утилизацию и осуществление платежей за размещение производственных отходов если иное не предусмотрено в договоре подряда (Федеральный закон от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»).

# 6. ОХРАНА ТРУДА И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ОБРАЩЕНИИ С ОТХодАМИ бурения

## 6.1. ОХРАНА ТРУДА

Структурные подразделения ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз», Буровой подрядчик, Подрядчик по утилизации и Подрядчик, осуществляющий ремонт скважин, должны строго соблюдать правила по охране труда и промышленной безопасности при образовании, транспортированию, складировании и утилизации отходов бурения.

На этапе образования отходов ответственность за соблюдение правил по безопасному производству работ возлагается на структурное подразделение Бурового подрядчика, подрядчика, осуществляющего ремонт скважин.

## 6.2. эКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Структурные подразделения ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз», буровой подрядчик, Подрядчик по утилизации и подрядчик осуществляющий ремонт скважин должны соблюдать природоохранные требования на всех этапах обращения с отходами бурения/ отходами ТКРС (Федеральный закон от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления»).

Подрядчик по утилизации, подрядчик осуществляющий бурение разведочных скважин, а также подрядчик по осуществлению ремонта скважин при транспортировании отходов бурения/отходов ТКРС обязан обеспечить недопущения загрязнения окружающей среды.

Управление ОБР на объекте производства работ, обеспечивающее приемку и складирование отходов бурения/отходов ТКРС в объект накопления, обязано не допускать переливов за обвалование объекта накопления и разливов отходов бурения/отходов ТКРС на прилегающую территорию.

Буровой подрядчик, Подрядчик по утилизации, Подрядчик, осуществляющий ремонт скважин, в случае загрязнения окружающей среды отходами бурения/отходами ТКРС должны принять все необходимые меры по локализации и ликвидации загрязнения, поставить в известность отдел ООС и предоставить в трехдневный срок письменный отчет о результатах выполненных мероприятий необходимых для устранения загрязнения.

Ответственность за осуществление производственного контроля в области обращения с отходами бурения возлагается на подразделение ООС, руководителей подразделений, чья деятельность связана с обращением отходов бурения/отходами ТКРС.

# 7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Ответственность за соблюдение требований охраны труда, промышленной и экологической безопасности при загрузки отходов бурения/отходов ТКРС, возлагается на представителей Бурового подрядчика/подрядчика, осуществляющего ремонт скважин.

Ответственность за соблюдение требования охраны труда, промышленной и экологической безопасности и безопасности дорожного движения при транспортировании и погрузке при извлечении возлагается на Подрядчика по утилизации, Бурового подрядчика осуществляющего бурения разведочных скважин

Ответственность за соблюдение требований охраны труда, промышленной и экологической безопасности при разгрузке на объекте утилизации и утилизации отходов бурения/отходов ТКРС возлагается на Подрядчика по утилизации, Подрядчика, осуществляющего ремонт скважин, а также Бурового подрядчика осуществляющего бурения разведочных скважин.

Ответственность за соблюдение требований охраны труда, промышленной и экологической безопасности при временном складировании отходов бурения в случае остановки процесса утилизации, отсутствии автодорог в объект накопления возлагается на управление ОБР, управление СБ.

На подрядчиков, оказывающих услуги в области обращения с отходами бурения/отходами ТКРС, возлагается контроль над недопущением нанесения ущерба окружающей среде в следующих случаях:

* разлив на месте погрузки;
* слив в неустановленном месте;
* разливы при транспортировании;
* разливы при разгрузке во временные накопители.

Контроль над недопущением нанесения ущерба окружающей среде на месте разгрузки на объекте накопления возлагается на подрядчика по утилизации отходов, осуществляющую прием и временное размещение отходов бурения.

Контроль над недопущением нанесения ущерба окружающей среде при транспортировании и загрузке при извлечении отходов бурения/отходов ТКРС возлагается на Подрядчика по утилизации, Подрядчика, осуществляющего ремонт скважин, бурового подрядчика осуществляющего бурения разведочных скважин.

Работники структурных подразделений ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз» несут персональную ответственность за выполнение возложенных на них функций.

Ответственным подразделением за отпуск и учет образованных, отпущенных отходов бурения с кустовых площадок является управление ОБР.

Ответственным подразделением за отпуск и учет образованных, отпущенных отходов ТКРС с кустовых площадок является управление ДНГ.

Ответственным подразделением за прием и учет принятых отходов бурения на аварийную площадку для складирования отходов бурения (накопитель), на кустовом основании, на котором ведется бурение является управление СБ.

Ответственным за учет принятых на утилизации отходов бурения/отходов ТКРС и утилизированных отходов бурения/отходов ТКРС является Буровой подрядчик/Подрядчик по ТКРС.

В случае если ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз» будет привлечено к ответственности в виде штрафов, наложенных государственными органами за нарушение  Буровым подрядчиком, Подрядчиком по утилизации, а также Подрядчиком, осуществляющим ремонт скважин, законодательства  РФ и требований настоящего Стандарта в области  охраны труда, промышленной и экологической безопасности в процессе обращения с отходами бурения, либо  ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз»   понесет расходы в виде сумм возмещения морального и/или имущественного вреда, Подрядчик по утилизации, Подрядчик, осуществляющего ремонт скважин, а также Буровой подрядчик (а в случае наличия оснований нести субсидиарную ответственность) обязан возместить  ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз»  суммы таких штрафов и/или расходов на основании вступивших в законную силу решения (постановления) уполномоченного государственного органа и/или решения суда о возмещении морального и/или имущественного вреда.

# 8. ССЫЛКИ

В настоящем Стандарте использованы ссылки на следующие законодательные и локальные нормативные документы:

1. Федеральный закон от 24.06.1998 №89-ФЗ «Об отходах производства и потребления».
2. Федеральный закон от 04.05.2011 № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности».
3. Федеральный закон от 30.11.1994 №51-ФЗ «Гражданский Кодекс Российской Федерации (часть первая)».
4. РД 51-1-96 Инструкция по охране окружающей среды при строительстве скважин на суше на месторождениях углеводородов поликомпонентного состава, в том числе сероводородсодержащих
5. РД 39-3-819-91 Методические указания по определению объемов отработанных бурильных растворов и шламов при строительстве скважин.
6. Стандарт Компании «Управление отходами» №П3-05 С-0084 версия 4.00, утвержденный приказом ПАО «НК «Роснефть» от 28.09.2017 № 562, введенный в действие приказом ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз» от 16.10.2017 № 584.

# 9. РЕГИСТРАЦИЯ ИЗМЕНЕНИЙ ЛОКАЛЬНОГО НОРМАТИВНОГО ДОКУМЕНТА

Таблица 1

Перечень изменений Стандарта ООО «Славнефть - Красноярскнефтегаз»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **версия** | **вид и наименование документа** | **номер документа** | **ДАТА УТВЕРЖДЕНИЯ** | **дата ввЕДЕНИЯ в действие** | **РЕКВИЗИТЫ РД** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** |
| 1 | Стандарт ООО «Славнефть-Красноярскнефтегаз» «Управление отходами бурения на производственных объектах» | Без номера | 23.10.2014 | 23.10.2014 | Приказ ООО «Славнефть - Красноярскнефтегаз» от 23.10.2014 № 199 |

# ПРИЛОЖЕНИЯ

Таблица 2

**Перечень Приложений к Стандарту**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **НОМЕР ПРИЛОЖЕНИЯ** | **НАИМЕНОВАНИЕ ПРИЛОЖЕНИЯ** | **ПРИМЕЧАНИЕ** |
| **1** | **2** | **3** |
| 1 | Данные о планируемых объемах образования отходов бурения/отходов ТКРС | Включено в настоящий файл |
| 2 | Форма ежедневной сводки, предоставляемой буровым подрядчиком о движении отходов бурения / отходов ТКРС | Включено в настоящий файл |
| 3 | Акт отгрузки (приемки, транспортирования) отходов бурения/отходов ТКРС | Включено в настоящий файл |
| 4 | Форма журнала учета образования и движения отходов бурения | Включено в настоящий файл |
| 5 | Акт передачи партии Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС на утилизацию | Включено в настоящий файл |
| 6 | Журнал учета принятых на утилизацию отходов бурения/ТКРС | Включено в настоящий файл |
| 7 | Журнал учета принятых и складируемых на аварийной площадке для складирования отходов бурения, отходов ТКРС для временного накопления | Включено в настоящий файл |
| 8 | Журнал учета, вывезенного на утилизацию отходов бурения, в том числе отходов ТКРС из объекта накопления | Включено в настоящий файл |
| 9 | Акт утилизации партии буровых отходов, в том числе отходов ТКРС | Включено в настоящий файл |
| 10 | Форма Отчета Бурового подрядчика/Подрядчика по ТКРС о движении отходов бурения, продукта переработки | Включено в настоящий файл |
| 11 | Чек-лист контроля наличия документов для совершения транспортировки отходов бурения/отходов ТКРС | Включено в настоящий файл |
| 12 | Паспорт шламовоза | Включено в настоящий файл |

## ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ДАННЫЕ О ПЛАНИРУЕМЫХ ОБЪЕМАХ ОБРАЗОВАНИЯ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ / ОТХОДОВ ТКРС

**Форма 1:**

**Данные о планируемых объемах образования отходов бурения**

Период с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Буровой подрядчик (буровых растворов) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Кустовая площадка** | **скважина** | **ИПБ** | **Нормативный объем образования отходов бурения по ГРП / ирп (ВСЕГО на скважину)** | **Факт образования отходов бурения со скважины на начало периода** | **планируемый Объем образования отходов бурения за отчетный период** |
| **м3** | **м3** | **м3** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |  |

Представитель Бурового

подрядчика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.) должность

**Согласовано:**

Представитель управления СБ

Заказчика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.) должность

**Форма 2:**

**Данные о планируемых объемах образования отходов бурения/отходов ТКРС**

Период с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подрядчик осуществляющий ремонт скважин \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Куст** | **№**  **Скважины** | **Мероприятие** | **Месяц** | **Объем отработки, м3** | **Состав отходов** | | | |
| **РУО** | **нефть** | **вода** | **продукты реакции** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** |
| 1. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Представитель Подрядчика, осуществляющий ремонт скважин

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.) должность

**Согласовано:**

Представитель управления ДНГ

Заказчика

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.) должность

## ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ФОРМА ЕЖЕДНЕВНОЙ СВОДКИ, ПРЕДОСТАВЛЯЕМОЙ БУРОВЫМ ПОДРЯДЧИКОМ О ДВИЖЕНИИ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ / ОТХОДОВ ТКРС

| Дата (ч.м.г) | Образовано, м3 | | | Накоплено, м3 | | | Утилизировано, м3 | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №КП |  | | |  | | |  | | |
| №скв. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| итого | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Образование отходов бурения, м3** | | | **Транспортировка отходов бурения, м3** | | **Объект накопления** |
| **Объект** | **сутки** | **месяц** | **сутки** | **месяц** |
|  |  |  |  |  |  |
| **Итого:** | **0** | **0** | **0** | **0** |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Утилизация отходов бурения, м3** | | | | |
| **Объект утилизации** | **сутки** | **с начала месяца** | **Примечание** | **Подрядная организация** |
|  |  |  |  |  |
| **Итого:** | **0** | **0** |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Заполняемость накопителей (согласно маркшейдерской съемке на ДАТА):** | | | | |
| **накопитель** | **Общая вместимость, м3** | **Фактическое заполнение амбара, м3** | **остаточная вместимость, м3** | **Примечание** |
|  |  |  |  |  |
| **ИТОГО:** | **0** | **0** | **0** |  |

## ПРИЛОЖЕНИЕ 3. АКТ отгрузки (приемки, транспортирования) отходов бурения/отходов ткрс

АКТ

отгрузки / приемки / транспортирования отхода бурения/отхода ТКРС

объект\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Куюмбинского месторождения

в период с \_\_\_\_\_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.

по договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |  |
| Дата составления | Место составления | Время составления |

За указанный отчетный период отгружено (принято, транспортировано) отходов бурения/отходов ТКРС на объект утилизации (объект складирования):

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Объект**  **(№ кустовой площадки,**  **№ скважины)** | **Дата** | **Вид отхода** | **количество отходов** |
| **м3** |
|  |  |  |  |  |

Представитель

Подрядчика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись) (Ф.И.О.) должность

Согласовано:

Представитель Заказчика:

Начальник бурового участка (*в случае утилизации отходов, образованных в результате бурения скважин) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

Начальник ЦДНГ *(в случае утилизации отходов, образованных в результате текущего и капитального ремонта скважин) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

Супервайзер бурения скважин *(в случае утилизации отходов, образованных в результате бурения скважин)* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ведущий инженер отдела супервайзинга ТКРС *(в случае утилизации отходов, образованных в результате текущего, капитального ремонта и освоения скважин после бурения)* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## ПРИЛОЖЕНИЕ 4. ФОРМА ЖУРНАЛА УЧЕТА ОБРАЗОВАНИЯ И ДВИЖЕНИЯ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **Буровой подрядчик:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | **Подрядчик по утилизации отходов бурения:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | **Договор №** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | **Участок скв./куст №** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № | Дата | **Вид отхода** | **Наименование вида работ/услуг в соответствии с договором** | **Сведения о привлекаемой технике** | | | **Номера Актов приема-передачи партии отходов бурения** | **Использование расходных материалов  (в т.ч. вторичного продукта)** | | | | **Объем образования отходов бурения, м3** | | | **Объем принятых для утилизации отходов бурения,, м3** | | | **Объем накопленных отходов бурения, м3** | | | **Накопитель (емкость) складирования** | **Общий объем утилизированных отходов, м3** | **Объем образованного вторичного продукта, м3** | **Комментарии, проблемные вопросы.** |
| **Марка (установки/ТС)** | **гос №** | **время работы, ч** | **Наименование, марка** | **ед. изм.** | **кол - во** | **Объем применения расх. Материалов** | **по суточно, скв. 1** | **по суточно, скв. N** | **ИТОГО** | **по суточно, скв. 1** | **по суточно, скв. N** | **ИТОГО** | **по суточно, скв. 1** | **по суточно, скв. N** | **ИТОГО** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Руководитель подрядной организации по утилизации отходов бурения ФИО** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | **Подрядчик по ТКРС:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | **Подрядчик по утилизации отходов ТКРС:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | **Договор №** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  | **Участок скв./куст №** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| № | Дата | **Вид отхода** | **Наименование вида работ/услуг в соответствии с договором** | **Сведения о привлекаемой технике** | | | **Номера Актов приема-передачи партии отходов бурения** | **Использование расходных материалов  (в т.ч. вторичного продукта)** | | | | **Объем образования отходов бурения ТКРС, м3** | | | **Объем принятых для утилизации отходов ТКРС, м3** | | | **Объем накопленных отходов бурения ТКРС, м3** | | | **Накопитель (емкость) складирования** | **Общий объем утилизированных отходов ТКРС, м3** | **Объем образованного вторичного продукта, м3** | **Комментарии, проблемные вопросы** |
| **Марка (установки/ТС)** | **гос №** | **время работы, ч** | **Наименование, марка** | **ед. изм.** | **кол - во** | **Объем применения расх. Материалов** | **по суточно, скв. 1** | **по суточно, скв. N** | **ИТОГО** | **по суточно, скв. 1** | **по суточно, скв. N** | **ИТОГО** | **по суточно, скв. 1** | **по суточно, скв. N** | **ИТОГО** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Руководитель подрядной организации по утилизации отходов ТКРС Ф.И.О.** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

## 

## ПРИЛОЖЕНИЕ 5. Акт передачи партии отходов бурения, в том числе отходов ТКРС на утилизацию

**АКТ**

передачи Партии Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС на утилизацию

«\_\_\_ » \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_\_ г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место составления

Комиссия в составе уполномоченных представителей Подрядчика и Заказчика:

От Заказчика:

Ведущий специалист по ООС\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Начальник бурового участка (*в случае утилизации отходов, образованных в результате бурения скважин) \_\_\_\_\_\_\_*

Начальник ЦДНГ *(в случае утилизации отходов, образованных в результате текущего и капитального ремонта скважин) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

Супервайзер бурения скважин *(в случае утилизации отходов, образованных в результате бурения скважин)* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ведущий инженер отдела супервайзинга ТКРС *(в случае утилизации отходов, образованных в результате текущего, капитального ремонта и освоения скважин после бурения)* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

От Подрядчика:

Начальник участка\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

составила настоящий Акт о нижеследующем:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Дата | Наименование | Объект | Объем Буровых отходов, в том числе отходы ТКРС принятых в утилизацию, м3 |
|  | Буровые отходы, в том числе отходов ТКРС |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

Подписи Членов Комиссии Заказчика:

От Заказчика:

Ведущий специалист по ООС\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Начальник бурового участка (*в случае утилизации отходов, образованных в результате бурения скважин) \_\_\_\_\_\_\_*

Начальник ЦДНГ *(в случае утилизации отходов, образованных в результате текущего и капитального ремонта скважин) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

Супервайзер бурения скважин *(в случае утилизации отходов, образованных в результате бурения скважин)* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ведущий инженер отдела супервайзинга ТКРС *(в случае утилизации отходов, образованных в результате текущего, капитального ремонта и освоения скважин после бурения)* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

От Подрядчика:

Начальник участка\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## ПРИЛОЖЕНИЕ 6. журнал учета принятых на утилизацию отходов бурения/отходов ткрс

ЖУРНАЛ учета принятых на утилизацию отходов бурения/отходов ТКРС

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Дата** | **Объект образования отхода\*** | | **Подрядная организация отправитель** | **Вид отхода** | **Кол-во отхода** | **накопитель (емкость) складирования** | **Ф.И.О. ответственного за ведение журнала** | **Примечание** |
| **№ куста** | **№ скважины** |
| **м3** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Проверил:** |  |  |  |  |  |
|  | ФИО | должность | организация | дата | подпись |

*Примечание: \* - при принятии на утилизацию отходов из объекта накопления/ из под шнека/ от скважины после ТКР*

## 

## ПРИЛОЖЕНИЕ 7. Журнал учета принятых/переданных и складируемых на аварийной площадке для складирования отходов бурения, отходов Ткрс для временного накоплания

**ЖУРНАЛ**

учета принятых и складируемых на аварийной площадке для складирования отходов бурения, отходов ТКРС для временного накопления

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **м3** | **Дата** | **Объект образования отхода** | | **Плотность отхода г/см³** | **Подрядная организация отправитель** | **Вид отхода** | **Кол-во отхода. м³** | **Объект складирования** | **Ответственный за прием/передачу отходов бурения/отходов ТКРС** | | **Примечание** |
| **Куст №** | **Скважина №** | **Ф.И.О.** | **подпись** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| .. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| n |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Проверил:** |  |  |  |  |  |
|  | ФИО | должность | организация | дата | подпись |

## ПРИЛОЖЕНИЕ 8. журнал учета вывезенных на утилизацию отходов бурения, в том числе отходов ткрс с объекта накопления

Журнал учета, вывезенных на утилизацию отходов бурения, в том числе отходов ТКРС из объекта накопления

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Дата** | | **Номер кустовой площадки/накопитель** | | **Подрядчик по утилизации ОБ** | | **Кол-во отхода. м3** | | **Ф.И.О. ответственного за ведение журнала** | | **Примечание** | |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |
|  | |  | |  | |  | |  | |  | |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Проверил:** |  |  |  |  |  |
|  | ФИО | должность | организация | дата | подпись |

## ПРИЛОЖЕНИЕ 9. Акт о количестве утилизированных отходов бурения, в том числе Ткрс

**АКТ №**

**утилизации Партии Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС**

по договору № \_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.

г. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ «\_\_\_»\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.

**Отчетный период: с \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г. по \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_г.**

Наименование Заказчика: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

Наименование Подрядчика: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;

Наименование организации, осуществляющей Супервайзинг: **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**;

Комиссия в составе уполномоченных представителей Подрядчика и Заказчика:

От Заказчика:

Начальник бурового участка (*в случае утилизации отходов, образованных в результате бурения скважин) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

Начальник ЦДНГ *(в случае утилизации отходов, образованных в результате текущего и капитального ремонта скважин) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

Супервайзер бурения скважин *(в случае утилизации отходов, образованных в результате бурения скважин)* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ведущий инженер отдела супервайзинга ТКРС *(в случае утилизации отходов, образованных в результате текущего, капитального ремонта и освоения скважин после бурения)* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ведущий инженер ОООС *(сверку/подтверждение объемов ОБ передаваемых в работу, подтверждение соответствия выполняемых работ проектным решениям, условиям договора, требованиям ТР/ТУ, лабораторный анализ подтверждения качества получаемого продукта утилизации на соответствие ТР/ТУ, подтверждение соответствия предъявляемого пакета исполнительной документации условиям договора) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

От Подрядчика:

Начальник участка\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

в результате обследования в натуре условий и обстоятельств Утилизации Партии Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС и изучив соответствующие документы, представленные Подрядчиком, составила настоящий Акт о нижеследующем:

1. Наименования и номера объектов, на которых была накоплена Партия Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС на территории Подрядчика: Кустовая площадка\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

2. Способ, технология Утилизации Партии Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  
3. Виды, наименования продуктов Утилизации:

- Вторичная продукция: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

4. Материальный баланс:

| Наименование: | Объем,  куб. м | Примечания,  пояснения: |
| --- | --- | --- |
| **1. Остаток Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС на начало отчетного периода** |  |  |
| **2. Приход** |  |  |
| В т.ч.: |  |  |
| 2.1. Получено Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС в течение отчетного периода |  |  |
| 2.2. Использовано в течение отчетного периода материалов, Подрядчиков, добавок |  |  |
| 2.2.1. *Наименование материала* |  |  |
| 2.2.2. *Наименование Подрядчика* |  |  |
| 2.2.3. *Наименование добавок* |  |  |
| 2.2.4. *и т.д.* |  |  |
| **3. Утилизировано Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС в отчетном периоде** |  |  |
| **4. Остаток Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС на конец отчетного периода** |  |  |

5. Партия полученной продукции:

- соответствует ТУ

- кратко описать условия хранения: насыпью.

~~-~~ реализована (кому, когда), не реализована (ненужное зачеркнуть): -\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Указать подтверждающие документы: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

6. Заключение Комиссии:

1. Утилизация Партии Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС выполнена Подрядчиком:

- качественно, не качественно (ненужное зачеркнуть);

- в полном объеме, частично, не выполнена (ненужное зачеркнуть);

- в соответствии с требованиями действующих нормативных документов;

2. Полученная продукция соответствует требованиям нормативных документов.

3. Обращение с Партией полученной продукции осуществлено в соответствии с условиями Договора подряда и требованиями действующего законодательства.

4. Работы по данной Партии Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС рекомендуются к приемке и оплате в объеме: \_\_\_\_\_\_\_\_м3.

Приложения:

- Акты отбора проб Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС, полученной продукции;

- Протоколы лабораторных испытаний (анализов) проб Буровых отходов, полученной продукции;

- Копии документов, подтверждающих достижение соответствия качества полученной продукции требованиям технических условий или иного нормативного документа на эту полученную продукцию по каждой партии Буровых отходов, в том числе отходов ТКРС и др. при необходимости.

**Подписи членов Комиссии:**

От Заказчика:

Начальник бурового участка (*в случае утилизации отходов, образованных в результате бурения скважин) \_\_\_\_\_\_\_*

Начальник ЦДНГ *(в случае утилизации отходов, образованных в результате текущего и капитального ремонта скважин) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

Супервайзер бурения скважин *(в случае утилизации отходов, образованных в результате бурения скважин)* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ведущий инженер отдела супервайзинга ТКРС *(в случае утилизации отходов, образованных в результате текущего, капитального ремонта и освоения скважин после бурения)* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ведущий инженер ОООС *(сверку/подтверждение объемов ОБ передаваемых в работу, подтверждение соответствия выполняемых работ проектным решениям, условиям договора, требованиям ТР/ТУ, лабораторный анализ подтверждения качества получаемого продукта утилизации на соответствие ТР/ТУ, подтверждение соответствия предъявляемого пакета исполнительной документации условиям договора) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

От Подрядчика:

Начальник участка\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## ПРИЛОЖЕНИЕ 10. ФОРМА ОТЧЕТА БУРОВОГО ПОДРЯДЧИКА/ПОДРЯДЧИКА ПО ТКРС О ДВИЖЕНИИ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ, ПРОДУКТА ПЕРЕРАБОТКИ

**ОТЧЕТ БУРОВОГО ПОДРЯДЧИКА за \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.**

Указать период (месяц)

**о движении отходов бурения, продукта утилизации**

Подрядная организация по обращению с отходами бурения (Подрядчик по утилизации): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование организации

Договор, в рамках которого выполняются работы по обращению с отходами бурения: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_/\_\_\_/20\_\_\_г.

№ договора

**Отчет о движении отходов бурения, продукта их утилизации**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **СКВ. №** | **КУСТ №** | **МЕСТОРОЖДЕНИЕ** | **ОБЪЕМ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ, ОБРАЗОВАННЫХ И ПЕРЕДАННЫХ ПОДРЯДЧИКУ ПО УТИЛИЗАЦИИ,**  **КУБ.М** | **СРЕДНЯЯ ПЛОТНОСТЬ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ,**  **ТОНН / КУБ.М** | **ОБЪЁМ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ, ПЕРЕРАБОТАН-НЫХ В ПРОДУКТ, КУБ.М** | **НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА ПЕРЕРАБОТКИ, ПОЛУЧЕННОГО ИЗ КАЖДОГО ВИДА ОТХОДА** | **МАССА КАЖДОГО ПРОДУКТА ПЕРЕРАБОТКИ,**  **ТОНН** | **МЕСТО НАКОПЛЕНИЯ ПРОДУКТА УТИЛИЗАЦИИ** | **МАССА НАКОПЛЕННОГО ПРОДУКТА УТИЛИЗАЦИИ**  **НА ДАТУ,**  **ТОНН** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Буровой подрядчик (ответственное лицо за обращение с отходами): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность Подпись Ф.И.О.

**СОГЛАСОВАНО:**

Руководитель Подрядчика по утилизации: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подпись Ф.И.О.

**Примечания:** М.П.

**ОТЧЕТ ПОДРЯДЧИКА ПО ТКРС за \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_г.**

Указать период (месяц)

**о движении отходов ТКРС, продукта утилизации**

Подрядная организация по обращению с отходами ТКРС (Подрядчик по утилизации): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование организации

Договор, в рамках которого выполняются работы по обращению с отходами бурения: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ от \_\_\_/\_\_\_/20\_\_\_г.

№ договора

**Отчет о движении отходов ТКРС, продукта их утилизации**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **СКВ. №** | **КУСТ №** | **МЕСТОРОЖДЕНИЕ** | **ОБЪЕМ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ, ОБРАЗОВАННЫХ И ПЕРЕДАННЫХ ПОДРЯДЧИКУ ПО УТИЛИЗАЦИИ,**  **КУБ.М** | **СРЕДНЯЯ ПЛОТНОСТЬ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ,**  **ТОНН / КУБ.М** | **ОБЪЁМ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ, ПЕРЕРАБОТАН-НЫХ В ПРОДУКТ, КУБ.М** | **НАИМЕНОВАНИЕ ПРОДУКТА ПЕРЕРАБОТКИ, ПОЛУЧЕННОГО ИЗ КАЖДОГО ВИДА ОТХОДА** | **МАССА КАЖДОГО ПРОДУКТА ПЕРЕРАБОТКИ,**  **ТОНН** | **МЕСТО НАКОПЛЕНИЯ ПРОДУКТА УТИЛИЗАЦИИ** | **МАССА НАКОПЛЕННОГО ПРОДУКТА УТИЛИЗАЦИИ**  **НА ДАТУ,**  **ТОНН** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Подрядчик по ТКРС (ответственное лицо за обращение с отходами): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность Подпись Ф.И.О.

**СОГЛАСОВАНО:**

Руководитель Подрядчика по утилизации: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Подпись Ф.И.О.

**Примечания:** М.П.

## ПРИЛОЖЕНИЕ 11. ЧЕК-ЛИСТ КОНТРОЛЯ НАЛИЧИЯ ДОКУМЕНТОВ ДЛЯ СОВЕРШЕНИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ ОТХОДОВ БУРЕНИЯ/ОТХОДОВ ТКРС

**ЧЕК-ЛИСТ**

**контроля наличия документов для совершения транспортировки отходов бурения/отходов ТКРС**

|  |  |
| --- | --- |
| **НАИМЕНОВАНИЕ ДОКУМЕНТА:** | **НАЛИЧИЕ / ОТСУТСТВИЕ**  **(ДА / НЕТ)** |
| **1** | **2** |
| 1. Наличие путевого листа |  |
| 1. Прохождение водителем обучения на право обращения с отходами бурения I – IV класса опасности |  |
| 1. Наличие паспорта шламовоза с указанием габаритов емкости/кузова и полезного объема (в куб.м) |  |
| 1. Наличие паспорта на отход бурения |  |
| 1. Наличие в исправном состоянии системы непрерывного мониторинга транспортного средства (ГЛОНАСС/GPS) |  |
| 1. Внутренняя полость кузова/емкости содержит остатки отходов бурения, наледь |  |
| 1. Наличие на транспортном средстве знака «Опасно для окружающей среды» |  |

**Представитель Буровой подрядной организации/Подрядная организация по ТКРС**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование организации Представителя Буровой подрядной организации/Подрядная организация по ТКРС Ф.И.О.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ г

## ПРИЛОЖЕНИЕ 12. ПАСПОРТ ШЛАМОВОЗА

**ПАСПОРТ ШЛАМОВОЗА № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Марка а/т \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ модель \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ гос. номер \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Название Подрядчика транспортирующая ОБ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место замера \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Полный объем емкости/кузова составил \_\_\_\_\_\_\_\_ куб.м.

Расчет произведен\* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* Расчет произведен в специализированной программе типа «автокат», «кредо», «лира», указать иное

**Схематическое изображение кузова (емкости) шламовоза**

(отражается схема)

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

Объем по установленным меткам:

**H1 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**H2 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**H3 - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

Название Подрядчика транспортирующая ОБ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ф.И.О., должность, подпись

**При комиссионном замере:**

Представитель Бурового подрядчика \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Наименование организации Ф.И.О., должность, подпись

**СОГЛАСОВАНО:**

Представитель Управления СБ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ф.И.О., должность, подпись

Представитель Управления ОБР \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ф.И.О., должность, подпись