

ПРОТОКОЛ

общественных слушаний (обсуждений) по проекту технической документации
«Технология безопасного демонтажа трубопроводов, их частей, порядок отбраковки на месторождениях
ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь».

г. Сургут

25.04.2018 г.

Председатель слушаний:

Л. В. Ельмендеева – начальник отдела недропользования, экологии и природных ресурсов администрации Сургутского района

Присутствовали:

Р.В. Евпак – ведущий специалист отдела недропользования, экологии и природных ресурсов администрации Сургутского района.

Представители от ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь»:

А.В. Безденежных – начальник отдела охраны окружающей среды Управления ПБ ОТ и ОС ;

А.В. Сомов - начальник отдела трубопроводного транспорта.

Представители от ООО «НИПИ «Нефтегазпроект»:

Н.В. Кузнецова - главный инженер проекта, начальник отдела экологии.

Т.Д. Артемова – главный специалист отдела смет и проектов организации строительства.

Секретарь слушаний:

Т.Л. Дударенко– ведущий специалист отдела недропользования, экологии и природных ресурсов администрации Сургутского района.

Явочный лист регистрации участников общественных слушаний (обсуждений) прилагается (Приложение 1).

Повестка дня:

Рассмотрение намечаемой хозяйственной и иной деятельности по проекту технической документации «Технология безопасного демонтажа трубопроводов, их частей, порядок отбраковки на месторождениях ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь».

Слушали:

Т.Д. Артемову, Н.В. Кузнецову - представителей ООО «НИПИ «Нефтегазпроект».

Проект технической документации разрабатывает ООО «НИПИ «Нефтегазпроект».

Информация о проведении общественных слушаний, назначенных на 25.04.2018 г., была размещена в газетах - «Вестник» № 11 от 16.03.2018 г., «Новости Югры» №27 (19352) от 15.03.2018 г., «Российская Газета» № 57 (7520) от 20.03.2018 г.

За период публикации объявления предложений, замечаний не получено.

В административном отношении объекты ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» расположены на месторождениях на территории ЯНАО, ХМАО-Югры, в том числе, на территории Сургутского района.

Настоящим проектом технической документации «Технология безопасного демонтажа трубопроводов, их частей, порядок отбраковки на месторождениях ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» разрабатывается технология демонтажа трубопроводов различных видов и назначений, которые входят в инфраструктуру территориально-производственных предприятий (далее –ТПП) ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь».

Техническая документация «Технология безопасного демонтажа трубопроводов, их частей, порядок отбраковки на месторождениях ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» является руководством для организации и проведения работ по демонтажу трубопроводов, их частей, а также отбраковки, обеспечивающее выполнение нормативных документов и внутренних регламентов, а также требований природоохранного законодательства.

Основной целью документа является разработка и регламентация видов и последовательности работ:

- по демонтажу трубопроводов, их частей, отбраковки с определением основных и вспомогательных видов ресурсов, типов техники общего и специального назначения, необходимой для их проведения;
- по рекультивации нарушенных при демонтаже земель.

Настоящий проект технической документации предусматривает демонтаж всех видов трубопроводов диаметрами от 50 мм до 1420 мм построенных из углеродистых, низколегированных, и легированных сталей, стеклопластиковых и других неметаллических материалов:

- технологических;
- промысловых.

В настоящей технической документации рассмотрены следующие способы демонтажных работ:

- Демонтаж трубопровода с разработкой траншеи;
- Демонтаж с вытягиванием участка трубопровода;
- Демонтаж трубопровода при капитальном ремонте с заменой труб путем укладки в совмещенную траншею;
- Демонтаж с рыхлением грунта над трубопроводом.

После технико-экономического обоснования замены трубопровода или в случае принятия решения о выводе трубопровода из эксплуатации, трубопровод подлежит демонтажу.

К демонтажу трубопровода организация, проводящая работы, имеет право приступить только после приемки трубопровода или его участка по акту и получения всей необходимой технической документации от заказчика.

До начала основных работ по демонтажу производится осмотр трасс, оценка ее состояния.

При оценке состояния определяются:

состояние проездов, подъездов, переездов;
определяется состав механизмов, машин и необходимого оборудования для работ;
намечаются места размещения техники, оборудования, емкостей, временных площадок складирования;

уточняются сроки производства работ и их очередность;

определяются объемы работ по охране окружающей среды (месторасположение и объемы загрязнений, объемы рекультивации).

По результатам осмотра и оценки состояния трассы разрабатывается план мероприятий по подготовке территории к демонтажным работам и график производства работ с назначением сроков выполнения и ответственных исполнителей из числа ИТР, бригады комплектуются необходимым оборудованием и техникой.

Все работы по демонтажу трубопровода должны выполняться в соответствии со специально разрабатываемым проектом производства работ.

Работы по демонтажу участков выведенных из эксплуатации трубопроводов выполняются в три этапа:

- подготовительные работы;
- демонтажные работы;
- рекультивационные работы.

Технологические операции при демонтаже выполняются в следующей последовательности:

- уточнение положения трубопровода и подземных коммуникаций, пересекающих трубопровод;
- разработка траншеи до верхней образующей трубопровода или разработка траншеи до верхней образующей и с одной из сторон до нижней образующей трубопровода;
- подъем трубопровода;

- очистка наружной поверхности трубопровода (при необходимости);
- укладка трубопровода на бровку траншеи;
- засыпка траншеи минеральным грунтом;
- резка на секции, части трубопровода;
- погрузка и транспортировка секций, частей трубопровода к месту складирования;
- рекультивация нарушенных земель.

Демонтированные трубы, их части вывозятся на производственные базы ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь», где подвергаются первичной отбраковке, визуальному осмотру и дальнейшей комплексной проверке.

Отбраковка производится с целью принятия решения дальнейшего использования трубопроводов и их частей.

Критерии отбраковки секций, частей трубопровода производятся в соответствии с РД 39-132-94.

Отбраковка осуществляется специальной комиссией, назначенной руководителем ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» в соответствии с инструкцией и графиком, утвержденными главным инженером.

Все работы, связанные с отбраковкой, должны выполняться с соблюдением требований безопасности.

По окончании работ по демонтажу трубопровода или частей трубопровода предусмотрена рекультивация земельного участка.

При разработке мероприятий по восстановлению земель принимаются во внимание вид дальнейшего использования рекультивированных земель, природные условия района, расположение и площадь нарушенного участка, фактическое состояние нарушенных земель.

Согласно ГОСТ 17.5.3.04-83, рекультивационные работы осуществляются в два этапа: технический и биологический.

Главной целью технического этапа рекультивации является приведение земель в состояние пригодное для их дальнейшего использования.

При проведении технического этапа рекультивации земель в зависимости от направления рекультивируемых земель должны быть выполнены следующие основные работы:

- освобождение рекультивируемой территории от производственных конструкций, строительного и бытового мусора с последующим их организованным складированием и вывозом к местам размещения;
- планировка строительной полосы, обеспечивающая свободный проход машин и механизмов.

Работы технического этапа рекультивации проводят в ходе демонтажных работ по объекту.

Биологический этап включает комплекс агротехнических и фитомелиоративных мероприятий, направленных на улучшение агрофизических, агрохимических, биохимических и других свойств почвы.

Биологический этап выполняется после завершения технического этапа и заключается в подготовке почвы, внесении удобрений, подборе трав и травосмесей, посеве, уходе за посевами.

Биологическая рекультивация включает несколько этапов:

- рыхление нанесённого потенциально плодородного слоя (торфо-песчаной смеси), данная операция необходима для измельчения и взрыхления почвы;
- внесение минеральных удобрений;
- боронование территории с целью заделки минеральных удобрений в почву и подготовка к посеву трав;
- посев семян многолетних трав механизированным способом с поливом;
- прикатывание для предотвращения испарения влаги, размыва посевов атмосферными осадками.

Высев трав преследует следующие цели: быстрое закрепление почв от водной и ветровой эрозии, восстановление их плодородия, увеличение биоразнообразия и улучшения структуры, увеличения воздухопроницаемости почвы.

Перед посевом многолетних трав разрыхленная поверхность должна быть спланирована. Улучшения плодородия растительного грунта можно добиться внесением минеральных удобрений.

При осуществлении биологической рекультивации в водоохраных зонах и затопляемых поймах внесение минеральных удобрений запрещено.

На участках, отводимых под линейные объекты в труднодоступных, удаленных участках небольшой ширины допустимо оставлять под самозарастание и естественное лесовосстановление.

Выбор направлений и объемов по проведению рекультивационных работ определяется индивидуально в зависимости от категории земель и района проведения работ.

Технические решения, принятые в данном проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ, и обеспечивают безопасное для окружающей среды, жизни и здоровья людей выполнение работ при соблюдении предусмотренных разработанной технической документацией мероприятий.

При реализации данной технологии степень воздействия на компоненты окружающей среды в результате выполнения работ, в том числе, воздействие выбросов загрязняющих веществ, отходов производства и потребления, а также шумовое воздействие объекта можно оценить как допустимое.

На основании вышеизложенного можно сделать заключение, что при реализации всех природоохранных мероприятий, предусмотренных в данной технической документации можно обеспечить удовлетворительное состояние компонентов окружающей среды на месторождениях.

Итоги общественных слушаний (обсуждений) проектной документации:

1. Признать общественные слушания (обсуждения) по проекту технической документации «Технология безопасного демонтажа трубопроводов, их частей, порядок отбраковки на месторождениях ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» состоявшимися.

2. По результатам рассмотрения представленных материалов в соответствии с действующим законодательством, по проекту технической документации «Технология безопасного демонтажа трубопроводов, их частей, порядок отбраковки на месторождениях ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» согласовывается для реализации.

Председатель слушаний

Л.В. Ельмендеева

Ведущий специалист отдела недропользования,
экологии и природных ресурсов
администрации Сургутского района

Р.В. Евпак

Начальник отдела охраны окружающей среды
Управления ПБ ОТ и ОС
Начальник отдела трубопроводного транспорта
Главный инженер проекта, начальник отдела экологии
Главный специалист отдела смет и проектов
организации строительства

А.В. Безденежных

А.В. Сомов

Н.В. Кузнецова

Т.Д. Артемова

Секретарь слушаний

Т.Л. Дударенко