

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель главы Администрации
Заполярного района по инфраструктурному развитию
Н.Л. Михайлова



ПРОТОКОЛ

ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ

Материалов обоснования комплексного экологического разрешения (КЭР)
для куста скважин ЕР-2, включая материалы по ОВОС

Место проведения: п. Искателей, ул. Губкина, д. 10 Администрация МО МР
«Заполярный район»

Время проведения: 10 октября 2019 года, в 15 час 00 мин.

Способ информирования общественности:

1. Сообщение в газете «Российская газета» от 02.09.2019 № 194 (7952);
2. Официальный бюллетень Заполярного района от 30.09.2019 № 49 (773);
3. Сообщение в газете «Няръяна вындер» от 03.09.2019 № 92 (20866);
4. Сообщение в газете «Заполярный вестник» от 30.08.2019 № 13 (189).

Присутствовали:

От Администрации МО МР «Заполярный район»:

Шестаков А.В. И.о. начальника управления муниципального имущества
Администрации Заполярного района;

От Заказчика:

Брызгина Е.Ю. главный специалист Отдела охраны окружающей среды Управления
промышленной безопасности, охраны труда и охраны окружающей
среды ООО «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга»

Андреюк В.С. главный специалист Обособленного подразделения корпоративных
связей в г. Нарьян-Мар ООО «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга»

От общественности:

Берестов О.Н. American Construction Tehnologies, LCC;

Канева О.С. American Construction Tehnologies, LCC;

Тоскунина Т.Н. Некоммерческая организация «Фонд «Минлей»

*Выступила: Брызгина Е.Ю. главный специалист Отдела охраны окружающей среды
Управления промышленной безопасности, охраны труда и охраны окружающей среды ООО
«ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга»*

Объектом, для которого планируется получение комплексного экологического разрешения, является куст скважин ЕР-2. Комплексное экологическое разрешение планируется получить на период 2020-2026 гг. Куст скважин ЕР-2 находится на Харьягинском месторождении, расположенном в Ненецком автономном округе в Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции. На основании лицензии НРМ 16129 НЭ на право пользования недрами и Харьягинского соглашения о разделе продукции ООО «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга» осуществляет деятельность по разработке и добыче нефти. Харьягинское нефтяное месторождение расположено в Ненецком автономном округе в Тимано-Печорской нефтегазоносной провинции в 60 км от Северного полярного круга в области многолетнемерзлых грунтов. Территория, на которой находится рассматриваемый объект НВОС, расположена в Архангельской области Ненецкого автономного округа. Ближайший населенный пункт пос. Хорей-Вер расположен в 63 км к северо-востоку. Ближайший вахтовый посёлок находится на расстоянии 1,55 км в южном направлении.

Дорога с твердым покрытием, по которой осуществляются круглогодичные грузоперевозки в северном направлении от г. Усинск, заканчивается в вахтовом пос. Харьягинский.

В районе расположения объекта НВОС постоянно проживающее население отсутствует.

Куст скважин ЕР-2 был введен в эксплуатацию 20.01.2009 года.

01.06.2016 года куст скважин ЕР-2 был поставлен на учёт, как объект, оказывающий негативное воздействие на окружающую среду, I категории.

На кусте скважин ЕР-2 находится 13 добывающих скважин и 6 нагнетательных скважин. График добычи нефти представлен на слайде.

При эксплуатации куста скважин ЕР-2 в атмосферный воздух поступает 19 загрязняющих веществ. Расчёт рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе показал, что приземные концентрации всех загрязняющих веществ не превышают соответствующих значений предельно-допустимых концентраций.

Основными возможными видами негативного воздействия на водные объекты при бурении скважин и проведении их испытаний являются:

- загрязнение поверхностных водных объектов при несанкционированном сбросе загрязнённого поверхностного стока, отработанного бурового раствора или буровых сточных вод за периметр обвалования;
- вымывание атмосферными осадками компонентов отработанного бурового раствора и бурового шлама из шламонакопителей с последующим распространением загрязнителей по территории буровой площадки, а, в случае нарушения целостности обвалования, за её пределы;

При соблюдении режима эксплуатации и технического обслуживания в период эксплуатации объекта аварийные сбросы сточных вод исключены.

Основным видом негативного воздействия на территорию и условия землепользования является отчуждение земель сельскохозяйственного назначения под размещение площадки куста скважин ЕР-2. К возможным видам негативного воздействия на территорию и условия землепользования при эксплуатации куста скважин ЕР-2 относятся:

- химическое загрязнение почв нефтепродуктами, буровыми, тампонажными растворами в случае аварийной ситуации и нарушения обвалования;
- засоление почв в случае разлива высокоминерализованных пластовых вод, сырой нефти, сточных вод;
- поступление нефти, нефтепродуктов в почвенные экосистемы, приводящее к

изменению свойств почв и почвенного покрова.

Механическое воздействие на почвенно-растительный покров при эксплуатации куста скважин ЕР-2 исключено. В настоящее время нарушений на территории, прилегающей к площадке куста скважин ЕР-2, не наблюдается.

Возможное попадание нефти в окружающую среду при эксплуатации объекта является следствием отказов промысловых трубопроводов.

При эксплуатации куста скважин ЕР-2 образуется 17 видов отходов.

На предприятии организовано селективное накопление отходов. Максимально возможное количество видов отходов передается на переработку (утилизацию).

При эксплуатации куста скважин ЕР-2 предусмотрены следующие мероприятия по охране атмосферного воздуха:

- Применение максимально герметизированной системы сбора нефти на кустовой площадке.
- Выбор запорно-регулирующей арматуры и технологического оборудования в соответствии с рабочими параметрами добычи и сбора нефти и в соответствии с коррозионной активностью среды.
- Соблюдение технологического регламента по эксплуатации куста скважин ЕР-2.
- Применение ингибитора коррозии для снижения коррозии технологического оборудования и трубопроводов.

С целью контроля загрязнения в районе расположения куста скважин ЕР-2 проводится ежегодный мониторинг атмосферного воздуха на двух площадках. В пробах воздуха определяются следующие показатели: оксиды азота, углерода оксид, серы диоксид, сероводород, сумма углеводородов.

За последние годы превышений над установленными показателями качества воздуха не наблюдалось.

К мероприятиям по охране земельных ресурсов и почвенного покрова, предусмотренным во время эксплуатации куста скважин ЕР-2, относятся:

- Укрепление слабых, неустойчивых грунтов, подверженных эрозии и оползанию.
- Исключение растепления многолетнемерзлых грунтов.
- Предотвращение попадания поверхностных сточных вод в почву и грунтовые воды.
- Защита прилегающей территории от попадания нефти в случае возникновения аварийной ситуации на скважине.
- Рекультивация земельных участков, изъятых из сельскохозяйственного оборота, после окончания эксплуатации куста скважин ЕР-2.

С целью контроля загрязнения почв в районе расположения куста скважин ЕР-2 проводится ежегодный мониторинг на двух площадках. В пробах почв определяются следующие показатели: гранулометрический состав, рН, хлориды, сульфаты, нитраты фосфаты, натрий, калий, кальций, магний, медь, цинк, никель, свинец, мышьяк, барий, нефтепродукты.

За последние годы превышений над установленными показателями качества почв не наблюдалось.

При эксплуатации куста скважин ЕР-2 выполняются следующие мероприятия по сбору, использованию, обезвреживанию, транспортировке и размещению опасных отходов:

- Назначение приказами лиц, ответственных за производственный контроль в области обращения с отходами. Разработка соответствующих должностных инструкций.
- Обустройство места накопления отходов в соответствии с требованиями нормативных документов, санитарных правил и требований пожарной безопасности.
- Селективное накопление отходов на предприятии. Передача максимально

возможного количество видов отходов на переработку (утилизацию).

- Передача отходов на основании договоров только тем организациям, которые имеют лицензии на осуществление деятельности по обращению с отходами, включая сбор, транспортирование, обработку, утилизацию, обезвреживание и размещение отходов I-IV классов опасности.

С целью снижения воздействия на растительный и животный мир при эксплуатации куста скважин ЕР-2 выполняются следующие мероприятия:

- Постоянный контроль технологических процессов с целью исключения аварийных ситуаций, связанных с выбросами бурового раствора, разливами нефти и исключения попадания загрязняющих веществ в окружающую среду.

- Ограничение доступа животных на технологические площадки путем установки ограждений.

- Проведение на Харьягинском месторождении ежегодного мероприятия по очистке берегов рек. В районе куста ЕР-2 протекает река Леххараяха. В летний период производится расчистка ее берегов от отходов, основная часть которых представлена металлоломом, полиэтиленом и деревом. Собранные отходы сдаются с целью утилизации специализированным компаниям.

- Действие на предприятии Приказа от 27.07.2016 № 59 о запрете рыбной ловли, сбора грибов и ягод работниками Харьягинского месторождения.

- Разработка и выполнение Программы сохранения биоразнообразия на территории Харьягинского месторождения в границах деятельности ООО «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга».

По результатам оценки воздействия сделаны следующие основные выводы, подтверждающие возможность дальнейшей эксплуатации куста скважин ЕР-2:

- Расчёты и результаты мониторинга подтвердили, что уровни загрязнения атмосферного воздуха не превышают допустимых норм.

- Соблюдение мероприятий, разработанных по результатам рассмотрения воздействия на поверхностные и подземные воды, позволяет снизить или предотвратить оказываемое негативное воздействие.

- Отрицательное воздействие на территорию и условия землепользования выражается в изъятии из оборота земель сельскохозяйственного назначения. Отчуждение земель сельскохозяйственного назначения под объект добычи производится с учетом требований действующего законодательства Российской Федерации с учетом интересов коренных малочисленных народов, занимающихся традиционными хозяйственными видами деятельности в составе СПК «Путь Ильича». Арендованные участки подлежат рекультивации после вывода объекта из эксплуатации.

- На предприятии осуществляется селективное накопление отходов с последующими транспортированием, обработкой, утилизацией и размещением.

- Для минимизации негативного воздействия на растительный и животный мир предложены специальные мероприятия, а также осуществляются экологический мониторинг.

- С целью подготовки к ликвидации аварий на предприятии проводятся учебно-тренировочных занятий и командно-штабные учения.

В процессе проведения общественных слушаний поступили следующие вопросы и рекомендации:

<i>Вопрос</i>	<i>Ответ</i>
<p>Шестаков А.В. Что такое комплексное экологическое разрешение?</p>	<p>Брызгина Е.Ю. Комплексное экологическое разрешение - документ, который выдается уполномоченным федеральным органом исполнительной власти юридическому лицу или индивидуальному предпринимателю, осуществляющим хозяйственную и (или) иную деятельность на объекте, оказывающем негативное воздействие на окружающую среду, и содержит обязательные для выполнения требования в области охраны окружающей среды (п.1 ст. 1 Федерального закона от 21.07.2014 № 219-ФЗ).</p>
<p>Шестаков А.В. Рационально ли использование земель в части соответствия размеров арендуемого земельного участка расположенным на нем объектам куста ЕР-2?</p>	<p>Брызгина Е.Ю. Земельные участки взяты в долгосрочную аренду с учетом перспективного расширения.</p>
<p>Шестаков А.В. Места накопления отходов внесены в реестр мест (площадок) накопления отходов?</p>	<p>Брызгина Е.Ю. Объекты образования и накопления твердых коммунальных отходов (ТКО) ООО «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга» не включены в «Территориальную схему обращения с отходами, в том числе с твердыми коммунальными отходами, на территории Ненецкого автономного округа на период 2016-2030 годов» по причине отсутствия постоянного транспортного сообщения между Харьягинским месторождением и г. Нарьян-Мар. В случае корректировки Территориальной схемы, ООО «ЗАРУБЕЖНЕФТЬ-добыча Харьяга» будет подано заявление о включении мест (площадок) накопления ТКО в реестр.</p>
<i>Рекомендации</i>	
<p>Берестов О.Н. При последующих выступлениях указывать карту космических съемок №1269.</p>	<p>Брызгина Е.Ю. Учтено.</p>
<p>Берестов О.Н. После проведения работ по рекультивации нарушенных земель провести прием с приглашением общественности.</p>	<p>Брызгина Е.Ю. Учтено.</p>

Выводы;

1. По результатам общественных слушаний «Оценка воздействия на окружающую среду к материалам обоснования комплексного экологического разрешения для куста скважин ЕР-2 Харьягинского месторождения» считать состоявшимися.
2. Разногласий с общественностью по результатам слушаний не выявлено.

От Администрации Заполярного района

Шестаков А.В.

От общественности

Канева О.С.

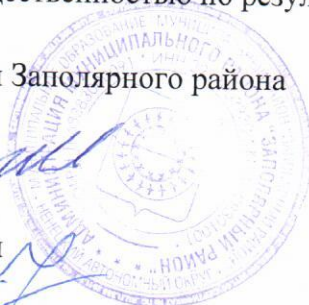
Берестов О.Н.

Тоскунина Т.Н.

От Заказчика

Брызгина Е.Ю.

Андреюк В.С.



Handwritten signatures in blue ink:
- Next to Шестаков А.В.: *Шестаков*
- Next to Канева О.С.: *Канева*
- Next to Берестов О.Н.: *Берестов*
- Next to Тоскунина Т.Н.: *Тоскунина*

Handwritten signatures in blue ink:
- Next to Брызгина Е.Ю.: *Брызгина*
- Next to Андреюк В.С.: *Андреюк*