

«УТВЕРЖДАЮ»

Генеральный директор

**ООО «Газпром добыча шельф
Южно-Сахалинск»**



В.А. Кроха
2019г.



«СОГЛАСОВАНО»

Генеральный директор

**ООО «Красноярскгазпром
нефтегазпроект»**

Р.С. Теликова
2019г.



**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
НА ПРОВЕДЕНИЕ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ
НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ
(ОВОС)**

**«План предупреждения и ликвидации разливов нефти
и нефтепродуктов при строительстве скважин
газоконденсатных эксплуатационных № СКЗ, № СК9,
№ СК10 Южно-Киринского месторождения»**

2019

Техническое задание подготовлено с целью информирования заинтересованной общественности о намечаемой деятельности, проведении оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС), методике ОВОС, исполнителях и др., определения участников процесса оценки воздействия, сбора и документирования информации о возможных воздействиях на окружающую среду и мерах по их уменьшению или предотвращению.

Настоящим заданием определяются объем и порядок проведения оценки воздействия на окружающую среду, а также требования к составу и содержанию материалов ОВОС.

1. Заказчик и подрядчик

Заказчик работ	ПАО «Газпром»
Юридический адрес	117997, г. Москва, ГСП-7, ул. Наметкина, д.16
Почтовый адрес	117997, г. Москва, ГСП-7, ул. Наметкина, д.16
Телефон и факс	Тел.: +7 (495) 719-30-01 Факс.: +7 (495) 719-30-01
E-mail	gazprom@gazprom.ru
Руководитель компании	Председатель Правления Миллер Алексей Борисович
Агент	ООО «Газпром добыча шельф Южно-Сахалинск»
Юридический адрес	693000, г. Южно-Сахалинск, ул. Детская, д 4
Почтовый адрес	693000, г. Южно-Сахалинск, ул. Детская, д 4
Телефон и факс	Тел.: +7(4242) 497-160 Факс: +7(4242) 497-274
E-mail	office@shelf-dobycha.gazprom.ru
Руководитель компании	Генеральный директор Кроха Владимир Алексеевич
Генеральный проектировщик	ООО «Красноярскгазпром нефтегазпроект»
Юридический адрес	660075, г. Красноярск, ул. Маерчака, 10
Почтовый адрес	660021, г. Красноярск, ул. Маерчака, 10
Телефон и факс	Тел.: +7 (391) 256-80-30 Факс: +7 (391) 256-80-32
E-mail	office@krskgazprom-ngp.ru
Руководитель компании	Генеральный директор Теликова Раиса Сергеевна

2. Намечаемая деятельность

С целью соблюдения действующего законодательства разрабатывается План предупреждения и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов при строительстве скважин газоконденсатных эксплуатационных № СКЗ, № СК9, № СК10 Южно-Киринского месторождения (далее – План ПЛРН).

Целью Плана ПЛРН является разработка комплекса мероприятий, направленных на минимизацию негативного воздействия на компоненты окружающей среды при возникновении аварийной ситуации.

3. Сроки проведения ОВОС

Этап 1

Уведомление общественности и Администрации муниципального образования «Городской округ Ногликский», предварительная оценка и составление технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду – июль-август 2019 г.

Этап 2

Проведение исследований по оценке воздействия на окружающую среду и подготовка предварительного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду – август-сентябрь 2019 г.

Этап 3

Ознакомление общественности с предварительным вариантом материалов по оценке воздействия на окружающую среду – сентябрь-октябрь 2019 г.

Этап 4

Проведение общественных слушаний. Подготовка окончательного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду – октябрь-ноябрь 2019 г.

4. Основные методы проведения ОВОС

Оценка воздействия на окружающую среду выполняется в соответствии с «Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» (приказ Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 № 372).

Для выполнения ОВОС используется два основных подхода: «нормативный» и «экосистемный».

Нормативный подход основан на сопоставлении нормативных величин (стандартов) качества среды с аналогичными фоновыми показателями природной среды и измеренными, либо расчетными показателями, в случае

воздействий на природную среду при реализации проекта. Для этих целей используют систему нормативов предельно допустимых концентраций (ПДК) загрязняющих веществ или предельно-допустимых уровней (ПДУ) физического воздействия. В случае превышения ПДК или ПДУ делается вывод о допустимости или недопустимости воздействия, разрабатываются мероприятия по снижению негативного воздействия, выполняется расчет платы за негативное воздействие на окружающую среду.

Расчет возможного ущерба водной биоте выполняется в соответствии с Методикой исчисления размера вреда, причиненного водным биологическим ресурсам» (приказ Федерального агентства по рыболовству от 25.11.2011 № 1166).

При таком подходе учитывается, что система ПДК и ПДУ ориентирована преимущественно на регламентацию качества среды по компонентам загрязнения и не учитывает всех остальных факторов техногенного воздействия.

Экосистемный подход предполагает оценку антропогенных эффектов в экосистемах и популяциях с учетом их реального (измеренного или рассчитанного) пространственно-временного масштаба на фоне природной изменчивости структурных и функциональных показателей состояния биоты (численность, биомасса, видовой состав и др.). При этом учитываются также масштабы обитания (ареалы) локальных популяций массовых (ключевых) видов и уровни их естественного воспроизводства и смертности в пределах ареалов.

5. Основные задачи при проведении ОВОС

Основными задачами при проведении ОВОС являются:

- определение существующих характеристик состояния окружающей среды в районе действия Плана предупреждения и ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов;
- определение характера, объема и интенсивности предполагаемого воздействия при ликвидации разливов нефтепродуктов на все компоненты окружающей среды;
- выявление и учет общественного мнения (предпочтений) в отношении намечаемой деятельности по ликвидации аварийных разливов;
- прогноз изменения параметров окружающей среды под воздействием техники, задействованной при ликвидации аварийных разливов нефти;
- разработка перечня мероприятий по предотвращению или снижению уровня воздействий на окружающую среду при ликвидации аварийных ситуаций.

6. Предварительный план проведения общественных обсуждений

6.1. Принципы проведения обсуждений с общественностью

Обязательной составляющей ОВОС являются общественные обсуждения проекта. Принципы проведения обсуждений с общественностью:

- обеспечивать все заинтересованные стороны последовательной и логичной информацией по ключевым вопросам;
- откликаться на все запросы, вопросы и проблемы в соответствующей форме и в согласованные сроки;
- вести работу со всеми заинтересованными сторонами, включая неправительственные организации для того, чтобы все мнения были выслушаны, учтены замечания и предложения, поступающие от конкретного лица или организации;
- процесс общественных обсуждений должен быть систематическим и вестись строго в рамках рабочего плана, включающего конкретные мероприятия, места проведения, даты, время проведения, обязанности и средства общения.

6.2. Мероприятия по информированию и учету мнения общественности

С целью информирования общественности предпринимаются следующие шаги:

- публикация в федеральных («Российская газета»), региональных (газета «Губернские ведомости») и районных (газета «Знамя труда») СМИ информации о начале процесса общественных обсуждений, сроках и месте доступности Технического задания на проведение ОВОС;
- открытие общественной приемной и размещение Технического задания на проведение ОВОС и материалов ОВОС;
- размещение Технического задания на проведение ОВОС на сайте ООО «Красноярскгазпром нефтегазпроект» www.krasnoyarskgazprom-ngr.gazprom.ru (раздел «Объявления»);
- публикация в федеральных («Российская газета»), региональных (газета «Губернские ведомости») и районных (газета «Знамя труда») СМИ информации о сроках и месте доступности предварительного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду, дате и месте проведения общественных слушаний.

С целью учета предложений и замечаний общественности в общественной приемной будет размещена Книга замечаний и предложений.

6.3. Сроки мероприятий по информированию общественности

- Уведомление о намечаемой деятельности Администрации

муниципального образования «Городской округ Ногликский» – июль-август 2019 г.

- Информирование общественности о намечаемой деятельности, сроках и месте доступности Технического задания на проведение ОВОС – август 2019 г.
- Предоставление доступа общественности к настоящему Техническому заданию – август-сентябрь 2019 г.
- Информирование общественности о сроках и месте доступности предварительного варианта материалов ОВОС, дате и месте проведения общественных слушаний – сентябрь 2019 г.
- Предоставление доступа общественности к предварительным материалам ОВОС – сентябрь-октябрь 2019 г.
- Проведение общественных слушаний – октябрь 2019 г.

7. Окончательный вариант материалов

Материалы ОВОС должны быть выполнены в соответствии с законодательными и нормативными требованиями Российской Федерации в области охраны окружающей среды, здоровья населения, природопользования, а также удовлетворять требованиям региональных законодательных и нормативных документов.

ОВОС необходимо выполнить на основе имеющейся официальной информации, статистики, проведенных ранее исследований, геологических и инженерно-экологических изысканий. При выявлении недостатка в исходных данных и других неопределенностей в определении воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, описать данные неопределенности, оценить степень их значимости и разработать рекомендации по их устранению.

При выполнении оценки воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду должны быть использованы методы системного анализа и математического моделирования.

В соответствии с «Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду Российской Федерации», утвержденным приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 № 372, исследования по ОВОС намечаемой хозяйственной и иной деятельности должны включать:

- характеристику намечаемой хозяйственной и иной деятельности, её возможных альтернатив;
- анализ состояния территории, на которую может быть оказано влияние при реализации Плана ПЛРН (состояние природной среды, наличие и характер антропогенной нагрузки и т.п.);

- возможные воздействия на окружающую среду при реализации Плана ПЛРН с учетом альтернатив;
- оценку воздействия на окружающую среду при ликвидации аварии (вероятности возникновения риска, степени, характера, масштаба, зоны распространения, а также прогнозирование экологических и связанных с ними социальных и экономических последствий);
- мероприятия, уменьшающие, смягчающие или предотвращающие негативные воздействия, оценку их эффективности и возможности реализации;
- оценку значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий;
- сравнение по ожидаемым экологическим, и связанным с ними, социально-экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив и обоснование варианта предлагаемого для реализации;
- разработку предложений по программе экологического мониторинга и контроля при действии Плана ПЛРН;
- материалы общественных обсуждений;
- резюме нетехнического характера, содержащее важнейшие результаты и выводы оценки воздействия на окружающую среду.

Окончательный вариант материалов по оценке воздействия на окружающую среду готовится на основе предварительного варианта материалов с учетом замечаний, предложений и информации, поступившей от участников процесса оценки воздействия на окружающую среду на стадии обсуждения.

В случае выявления неучтенных в настоящем техническом задании аспектов воздействия планируемой деятельности на компоненты окружающей среды, содержание документа может быть дополнено и уточнено.