

**«УТВЕРЖДАЮ»**

**Генеральный директор**

**ООО «Газпром геологоразведка»**



А.В. Давыдов

2019г.

**«СОГЛАСОВАНО»**

**Генеральный директор**

**ООО «Красноярскгазпром  
нефтегазпроект»**



С. Теликова

2019г.

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

**Строительство разведочных скважин №№ 19, 25  
Хандинской площади**

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	ООО «Газпром геологоразведка»
Юридический адрес	625000, г. Тюмень, ул. Герцена, д. 70
Почтовый адрес	625000, г. Тюмень, ул. Герцена, д. 70
Телефон и факс	Тел.: +7 (3452) 54-09-61, 54-09-54, Факс: +7 (3452) 54-09-55
E-mail	office@ggr.gazprom.ru
Руководитель компании	Генеральный директор Давыдов Алексей Владимирович

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**

В рамках намечаемой деятельности предусматривается строительство разведочных скважин №№ 19, 25 Хандинской площади.

Целью намечаемой деятельности является разведка выявленных залежей углеводородов парфеновского горизонта Ковыктинского ГКМ в пределах Хандинского ЛУ, перевод запасов газа из категории С<sub>2</sub> в категорию С<sub>1</sub>.

Месторасположение намечаемой деятельности: Российская Федерация, Иркутская область, Казачинско-Ленский район, Байкальская природная территория.

### **3. Сроки проведения ОВОС**

#### ***Этап 1***

Уведомление общественности и Администрации муниципального образования Казачинско-Ленский район, предварительная оценка и составление технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду – май–июнь 2019г.

#### ***Этап 2***

Проведение исследований по оценке воздействия на окружающую среду и подготовка предварительного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду – июнь–июль 2019г.

#### ***Этап 3***

Ознакомление общественности с предварительным вариантом материалов по оценке воздействия на окружающую среду – июль–август 2019г.

#### ***Этап 4***

Проведение общественных слушаний. Подготовка окончательного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду – август–сентябрь 2019г.

### **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).

Основными подходами к выполнению ОВОС должны являться так называемые «нормативный» и «экосистемный» подходы. 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 непредотвращаемого 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 расположения объекта;
- определение характера, объема и интенсивности предполагаемого воздействия проектируемого объекта на компоненты окружающей среды в процессе строительства скважин;
- выявление и учет общественного мнения (предпочтений) в отношении намечаемой деятельности по проекту;
- оценка возможности аварийных ситуаций на объекте и их последствия;
- прогноз изменения параметров окружающей среды под воздействием проектируемого объекта;
- оценка экологических и социальных последствий строительства объекта;
- разработка перечня мероприятий по предотвращению или снижению уровня воздействий на окружающую среду, по предупреждению и 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:

- снабжать 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 «Областная») и районных (газета «Киренга») 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](http://www.krasnoyarskgazprom-ngr.gazprom.ru) (раздел «Объявления»);
- публикация в федеральных («Российская газета»), региональных (газета «Областная») и районных (газета «Киренга») 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

Казачинско-Ленского района – май 2019г.

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

## **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 при строительстве разведочных скважин №№ 19, 25 Хандинской площади 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 оказать влияние намечаемая хозяйственная и иная деятельность (состояние природной среды, наличие и характер антропогенной нагрузки и т.п.);

- возможные воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду с учетом альтернатив;
- оценку воздействий на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности (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 на всех этапах реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности;
- 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.

Материалы ОВОС используются для разработки Раздела 8 «Перечень мероприятий по охране окружающей среды» в проектной документации «Строительство разведочных скважин №№ 19, 25 Хандинской площади».

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