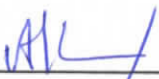


СОГЛАСОВАНО:
Генеральный директор
ООО «ИКТ СЕРВИС»

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель генерального директора
АО «Газпромнефть-МНПЗ»


« » _____ А.В.Калиненко
2020 г.




« » _____ А.Н. Зверьков
2020 г.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на разработку материалов по оценке воздействия на окружающую среду
(ОВОС) в составе проектной документации по объекту:
«Увеличение производительности блока висбрекинга установки АТ-ВБ»

2020 г.

1 НАИМЕНОВАНИЕ И АДРЕС ЗАКАЗЧИКА, ИСПОЛНИТЕЛЬ РАБОТ И ЕГО АДРЕС

1.1 Наименование выполняемых работ:

Разработка материалов по оценке воздействия на окружающую среду в составе проектной документации объекта «Увеличение производительности блока висбрекинга установки АТ-ВБ».

1.2 Местоположение объекта: территория АО «Газпромнефть – Московский НПЗ».

1.3 Вид намечаемой деятельности: реконструкция.

1.4 Основание: статьи 11, 14 Федерального закона «Об экологической экспертизе» от 23.11.1995 г. №174-ФЗ; «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации», утвержденное приказом Госкомэкологии России от 16.05.2000 г. № 372.

1.5 Наименование и адрес Заказчика: АО «Газпромнефть – Московский НПЗ»; Россия, 109429, г. Москва, Капотня, 2 квартал, д.1, корп. 3; тел. +7 (495) 734-92-00; e-mail: MNPZ@gazprom-neft.ru.

1.6 Наименование и адрес исполнителя: ООО «ИКТ СЕРВИС»; Россия, 129090, г. Москва, Протопоповский пер., д. 25Б; тел. +7(495) 688-16-00; e-mail: post@ect-service.ru.

2 СРОКИ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

2.1. Разработка предварительных материалов по оценке воздействия на окружающую среду для представления на общественные обсуждения. Начало работ – дата подписания договора; окончание работ – через 1,5 месяца.

2.2. Размещение в общественных приемных и в сети Интернет предварительных материалов по оценке воздействия на окружающую среду для ознакомления и изучения всеми заинтересованными сторонами – не менее 30-ти дней до даты проведения общественных слушаний;

2.3. Принятие от граждан, общественных организаций и других заинтересованных сторон письменных замечаний и предложений по проектной документации, по техническому заданию на ОВОС и материалам ОВОС – не менее 30-ти дней после проведения общественных слушаний. Формирование окончательного варианта материалов ОВОС – до 10-ти дней.

3. ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОЦЕНКИ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ КОНСУЛЬТАЦИЙ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ

3.1. Цель выполнения работы: проведение оценки воздействия на окружающую среду в отношении планируемой хозяйственной деятельности, которая может оказать прямое или косвенное воздействие на окружающую среду в составе проектной документации по объекту «Увеличение производительности блока висбрекинга установки АТ-ВБ».

3.2. В рамках настоящей работы предусматривается следующее:

- разработка материалов оценки воздействия на окружающую среду в составе проектной документации;
- организация и проведение общественных обсуждений (в форме общественных слушаний).

Наименование	Содержание, основные данные и требования
Объект	Увеличение производительности блока висбрекинга установки АТ-ВБ на Московском НПЗ.
Основные задачи при проведении оценки воздействия на окружающую среду	<p>Определение характеристик намечаемой хозяйственной деятельности как источника воздействия на окружающую среду.</p> <p>Рассмотрение альтернативного варианта достижения цели намечаемой хозяйственной деятельности - отказа от деятельности.</p> <p>Анализ современного состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая хозяйственная деятельность (состояние окружающей среды, наличие и характер антропогенной нагрузки и т.п.).</p> <p>Выявление возможных воздействий намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду на всех этапах реализации намечаемой деятельности.</p> <p>Выполнение оценки изменения состояния всех компонентов окружающей среды и социально-экономических условий в результате воздействия намечаемой хозяйственной деятельности.</p> <p>Определение мероприятий, уменьшающих, смягчающих или предотвращающих негативное воздействие, и оценка их эффективности.</p> <p>Оценка значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий.</p> <p>Разработка предложений по корректировке программы производственного экологического контроля и мониторинга для существующего объекта.</p> <p>Получение заключений и согласований государственных органов контроля и надзора.</p>
Краткое содержание выполняемых работ в соответствии с проектными решениями	<p>Проектом предусматривается реконструкция блока висбрекинга установки АТ-ВБ на территории Московского НПЗ.</p> <p>Блок ВБ представляет собой разновидность термического крекинга (легкий крекинг) и предназначен для превращения гудрона в котельное топливо с низкой вязкостью и температурой застывания.</p> <p>Установка АТ-ВБ состоит из блоков:</p> <ul style="list-style-type: none"> – блок висбрекинга (блок ВБ); – узел ввода поглотителя. <p>Вид строительства: реконструкция</p> <p>Назначение проводимой работы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • увеличение производительности блока висбрекинга установки АТ-ВБ по гудрону со 140 до 210 т/час;

	<ul style="list-style-type: none"> • максимальное снижение содержания сероводорода в остатке висбрекинга (менее 10 ppm); • доведение установки до действующих норм и правил РФ. <p>Цель реконструкции – увеличение производительности блока висбрекинга со 140 до 210 т/час с оценкой необходимости и целесообразности использования существующего оборудования блока АТ с обоснованием принятых решений.</p> <p>Намечаемая деятельность планируется на территории действующего предприятия АО «Газпромнефть – Московский НПЗ».</p> <p>Возможное негативное воздействие в результате реализации намечаемой деятельности будет связано со следующими факторами:</p> <ul style="list-style-type: none"> – выбросами в атмосферный воздух загрязняющих веществ; – возможными сбросами загрязняющих веществ в подземные водные объекты и на водосборные площади; – загрязнением почв и недр; – обращением с отходами производства и потребления; – физическими факторами воздействия.
<p>Основные методы проведения ОВОС</p>	<p>Провести оценку воздействия на окружающую среду, основываясь на применении нормативного подхода к оценке воздействия с использованием системы установленных в Российской Федерации нормативов предельно допустимых концентраций (ПДК/ОБУВ) загрязняющих веществ, гигиенических нормативов (ГН) или предельно допустимых уровней (ПДУ) физического воздействия.</p> <p>Общественные обсуждения провести в форме общественных слушаний.</p>
<p>Предполагаемый состав и содержание материалов по оценке воздействия на окружающую среду</p>	<p>Формирование части 1 «Материалы по оценке воздействия на окружающую среду» в составе:</p> <p>Список терминов и определений;</p> <p>Список сокращений;</p> <p>1 Введение;</p> <p>2 Правовые основы реализации намечаемой хозяйственной деятельности;</p> <p>3 Разработка материалов ОВОС: основные методы и процедуры;</p> <p>4 Характеристика намечаемой деятельности;</p> <p>5 Анализ альтернативных вариантов намечаемой деятельности;</p> <p>6 Исходная характеристика окружающей среды</p> <p>7 Исходные социально-экономические условия;</p> <p>8 Оценка воздействия на окружающую среду;</p> <p>9 Предложения по программе производственного экологического мониторинга и контроля;</p>

	<p>10 Сведения об информировании общественности при проведении исследований и подготовке материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности;</p> <p>11 Заключение;</p> <p>Резюме нетехнического характера;</p> <p>Ссылочные нормативные документы;</p> <p>Приложения.</p>
<p>Нормативная база выполнения работ</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральный Закон «Об охране окружающей среды» от 10 января 2002г. № 7-ФЗ. 2. Федеральный Закон «Об охране атмосферного воздуха» от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ. 3. Федеральный закон «О радиационной безопасности населения» от 09 января 1996 г. №3-ФЗ. 4. Федеральный закон «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» от 30 марта 1999 г. № 52-ФЗ. 5. Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ. 6. Водный кодекс Российской Федерации от 03.06.2006 г. №74-ФЗ. 7. Постановление Правительства Российской Федерации №87 от 16.02.2008 г. «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию». 8. ГН 2.1.6.3492-17 «Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе городских и сельских поселений». 9. СанПиН 2.1.7.1287-03 «Санитарно-эпидемиологические требования к качеству почвы». 10. СН 2.2.1/2.1.8.562-96 «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых и общественных зданий и на территории жилой застройки». 11. СанПиН 2.1.7.1322-03 «Гигиенические требования к размещению и обезвреживанию отходов производства и потребления». 12. Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов вредных (загрязняющих) веществ в атмосферный воздух (дополненное и переработанное). – СПб.: НИИ Атмосфера, 2012 г.
<p>Требования к организации проведения общественных обсуждений (в форме общественных слушаний)</p>	<p>Цель проведения общественных обсуждений (в форме общественных слушаний):</p> <ul style="list-style-type: none"> • проинформировать общественность о намечаемой хозяйственной деятельности; • предоставить доступ общественности к материалам Технического задания на разработку материалов по оценке воздействия на окружающую среду в составе проектной документации для объекта «Увеличение производительности блока висбрекинга установки АТ-ВБ», материалам ОВОС, разделам проектной

	<p>документации;</p> <ul style="list-style-type: none"> • зарегистрировать и довести до сведения Заказчика предложения и замечания общественности, полученные в ходе проведения общественных обсуждений; • подготовить окончательный вариант Технического задания на разработку материалов по оценке воздействия на окружающую среду в составе проектной документации объекта «Увеличение производительности блока висбрекинга установки АТ-ВБ», материалов ОВОС, разделов проектной документации с учетом предложений и замечаний общественности, полученных в ходе проведения общественных обсуждений.
<p>Наименование выполняемых работ по организации процесса общественных обсуждений</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Организация взаимодействия с Администрацией органов местного самоуправления, Заказчиком, проектными и общественными организациями. 2. Организация взаимодействия с экологами-экспертами по подготовке заключений по материалам оценки воздействия на окружающую среду при реализации проектных решений, по участию их в организации и проведении общественных слушаний (в т.ч. выступлении на слушаниях), подготовке отчета по результатам общественных слушаний. 3. Подготовка текста о проведении общественных слушаний для размещения его в газетах, сети Интернет. 4. Разработка необходимых методических и информационных материалов (презентаций) для информирования населения и органов местного самоуправления о содержании Технического задания на разработку материалов по оценке воздействия на окружающую среду в составе проектной документации для объекта «Увеличение производительности блока висбрекинга установки АТ-ВБ», материалов ОВОС, разделов проектной документации. 5. Подготовка и согласование информационных материалов для общественных слушаний с Администрацией, Заказчиком, предполагаемой формы общественных обсуждений (общественные слушания), даты и места проведения общественных слушаний, формы представления замечаний и предложений. 6. Проведение встреч с представителями Администрации, уточнение плана поведения общественных слушаний. 7. Организация посещения экспертами-экологами общественных приемных. 8. Тиражирование материалов комплекта документации (включая Техническое задание на разработку материалов по оценке воздействия на окружающую среду в составе

	<p>проектной документации, материалы ОВОС, разделы проектной документации) для общественных приемных.</p> <p>9. Организация общественных приемных с целью ознакомления населения и общественных организаций с материалами Технического задания на разработку материалов по оценке воздействия на окружающую среду в составе проектной документации, материалами ОВОС, разделами проектной документации, приема замечаний и предложений от общественности и заинтересованных организаций.</p> <p>10. Организация ответов проектных организаций на вопросы общественности по экологической безопасности проекта.</p> <p>11. Оформление журнала общественных приемных; проведение анализа поступивших предложений, замечаний и вопросов от населения и общественных организаций.</p> <p>12. Подготовка общественных слушаний:</p> <ul style="list-style-type: none"> • согласование кандидатов от представителей общественности для выступления на общественных слушаниях; • обеспечение регистрации участников слушаний; организация секретариата для приема и регистрации замечаний и предложений, фотосъемки, рабочего места оператора ЭВМ для выведения презентационных материалов на диапроектор, оформления зала наглядными пособиями; • разработка, уточнение, согласование документов, необходимых для проведения общественных слушаний с Администрацией органом местного самоуправления (вступительное приветствие, состав президиума, повестка дня слушаний, регистрация участников слушаний и др.); • выступление представителей проектных и экологических организаций, экспертов-экологов по материалам Технического задания на разработку материалов по оценке воздействия на окружающую среду в составе проектной документации, материалам ОВОС, разделам проектной документации. <p>13. Оформление итоговой документации, протокола общественных слушаний (подготовка проектов документов, согласование их с Администрацией, распечатка документов и их тиражирование, сбор подписей), фотографий, списков участников общественных обсуждений и пр.</p> <p>14. Подготовка протоколов мероприятий, подборок публикаций в средствах массовой информации, других документов (писем, обращений и др.), содержащих отражение общественного мнения и позиций населения и хозяйствующих субъектов, интересы которых могут быть затронуты в результате реализации проекта.</p>
--	--

	<p>15. Подготовка Информационного отчета о проведении общественных слушаний.</p> <p>16. Представление результатов информирования общественности, организации и проведения общественных слушаний Заказчику и Администрации.</p> <p>17. Мониторинг публикаций в СМИ, сети Интернет о Техническом задании на разработку материалов по оценке воздействия на окружающую среду в составе проектной документации, разделах проектной документации, о результатах проведения общественных обсуждений, а также вопросов и предложений, поступивших в органы местного самоуправления.</p> <p>18. Предоставление материалов общественных слушаний (Протокол общественных слушаний и Информационный отчет о проведении общественных слушаний) Заказчику.</p>
Особые условия и требования	Согласовать документацию в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации. Исполнитель участвует (без дополнительной оплаты) при защите документации в органах государственной экологической экспертизы, представляет пояснения, документы и обоснования по требованию экспертизы, вносит в документацию по результатам рассмотрения и замечаниям экспертизы изменения и дополнения, не противоречащие данному заданию.
Состав и количество экземпляров документации, передаваемой Заказчику	Исполнитель предоставляет Заказчику результат работ – документацию, оформленную в соответствии с требованиями действующего законодательства РФ, в 4-х (четырех) экземплярах на бумажном носителе и в 1-ом (одном) экземпляре в электронном виде, в формате PDF.

СОГЛАСОВАНО:

ООО «ИКТ-Сервис»
Главный инженер проекта

АО «Газпромнефть-МНПЗ»
Начальник Управления
проектной деятельности

В.И. Дубровский

К.Ю. Марчуков