

**СОГЛАСОВАНО**

Директор по проектированию  
ООО «НИПИ НГ «Петон»

**УТВЕРЖДЕНО**

Заместитель генеральный директора по  
капитальному строительству  
АО «Газпромнефть-ОМПЗ»

\_\_\_\_\_ Р.Д. Хабибрахманов  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.

\_\_\_\_\_ Р.Р. Хакимов  
« \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2021 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) по объекту**  
**"Установка гидроочистки / депарафинизации ДТ»**  
**АО «Газпромнефть-ОМПЗ»**

№	Наименование	Требования
1	Наименование объекта	1.1 "Установка гидроочистки / депарафинизации ДТ» АО «Газпромнефть-ОМПЗ»
2	Местоположение объекта	2.1 Российская Федерация, г. Омск, промышленная площадка АО «Газпромнефть-ОМПЗ» в пределах ограждения предприятия
3	Основания для выполнения работ	3.1 Среднесрочная инвестиционная программа АО «Газпромнефть-ОМПЗ» до 2019-2021 года
4	Вид строительства	4.1 Новое строительство
5	Цель строительства	5.1 Переработка прямогонного дизельного топлива, легкого каталитического газойля и легкого газойля коксования, и получение дизельных топлив марок класса 5 (евро 5) с низким содержанием серы (<10 ppm). 5.2 Возможность выпуска ГО ДТ с высокими низкотемпературными свойствами за счет очистки ДТ от парафинистых компонентов с возможностью включения и останова блока изомеризации депарафинизационного типа в зависимости от потребности и сезонности года, без останова основного объекта. 5.3 Реновация/замена морально устаревших технологических установок гидроочистки дизельного топлива Л-24/6, Л-24/7.
6	Стадийность проектирования	6.1 В одну стадию
7	Объекты проектирования	7.1 Установка гидроочистки/ депарафинизации ДТ (далее ГО ДП ДТ). 7.2 Объекты ОЗХ установки ГО ДП ДТ, в том числе: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Сырьевая насосная с контроллерной и ТП;</li> <li>• Здание ЗРУ 6кВ №2;</li> <li>• Межцеховые коммуникации.</li> </ul>
8	Режим работы объекта	8.1 Количество рабочих часов в году – 8760. 8.2 Режим работы – непрерывный. 8.3 Межремонтный пробег установки – 48 месяцев.
9	Заказчик проектной документации	9.1 АО «Газпромнефть – ОМПЗ», РФ, 644040, г. Омск, пр. Губкина, 1, тел. (3812) 69-04-81, факс: (3812) 63-11-88, e-mail: konc@omsk.gazprom-neft.ru

№	Наименование	Требования
10	Исполнитель работ	10.1 ООО «Научно Исследовательский Проектный Институт нефти и газа «Петон» («НИПИ НГ «Петон»), 450071, г. Уфа, проспект Салавата Юлаева, 58, тел./факс: +7 (347) 246-87-09, e-mail: <a href="mailto:peton@peton.ru">peton@peton.ru</a>
11	Сроки проведения ОВОС	11.1 Начало – март 2021 г., Завершение – июнь 2021 г.
12	Этапы проведения оценки воздействия на окружающую среду	12.1 Очередность и последовательность разработки предварительных материалов ОВОС и организации общественных обсуждения определить в процессе проектирования
12	Цель проведения ОВОС	12.1 Оценка воздействия на окружающую среду планируемой хозяйственной деятельности, которая может оказать прямое или косвенное воздействие на окружающую среду. 12.2 Выявление характера, интенсивности, степени опасности влияния планируемой хозяйственной деятельности на состояние окружающей среды. 12.3 Разработка мероприятий по предотвращению или минимизации воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду и связанных с ней социальных, экономических и иных последствий.
13	Задачи проведения ОВОС	13.1 Выполнить оценку современного состояния компонентов окружающей среды в районе размещения проектируемого объекта и его инфраструктуры, включая состояние атмосферного воздуха, почвенных, геологических и водных ресурсов, а также растительности, животного мира. Описать климатические, геологические, гидрологические, социально-экономические условия районе расположения объекта и его инфраструктуры на основе анализа проведенных инженерно-экологических изысканий. 13.2 Провести комплексную оценку воздействия проектируемого объекта на окружающую среду: рассмотреть факторы негативного воздействия на природную среду, определить воздействие в период строительства, эксплуатации и при возможных аварийных ситуациях. 13.3 Разработать мероприятия по снижению возможного негативного воздействия объекта на компоненты природной среды за счет внедрения наилучших доступных технологий и природоохранных мероприятий, обеспечивающих охрану окружающей среды при реализации проекта. 13.4 Разработать предложения по проведению производственного экологического контроля и мониторинга на проектируемом объекте и компонентов окружающей среды. 13.5 Обеспечить участие общественности в подготовке и обсуждении материалов ОВОС и учет аргументированного общественного мнения при принятии решения о реализации проекта.
14	Исходные данные, передаваемые Заказчиком	14.1 Свидетельство о постановке на государственный учет объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду. 14.2 Проект ПДВ, экспертное и санитарно-эпидемиологическое заключение.

№	Наименование	Требования
		<p>14.3 Проект СЗЗ, экспертное и санитарно-эпидемиологическое заключение, решение об установлении СЗЗ.</p> <p>14.4 Актуальные Отчеты по инвентаризации источников выбросов и шума.</p> <p>14.5 Проект НЛООР, нормативы образования отходов и лимиты на размещения.</p> <p>14.6 Правоустанавливающие документы на земельные участки под существующие и планируемые к строительству объекты.</p> <p>14.7 Ситуационный и генеральный план предприятия.</p> <p>14.8 Программа производственного экологического контроля.</p> <p>14.9 Характеристика существующих систем водоснабжения и водоотведения объекта, баланс водопотребления и водоотведения, качественные и количественные характеристики сточных вод предприятия, договора на обеспечение водой и прием сточных вод.</p> <p>14.10 Перечень исходных данные может быть дополнен или изменен по взаимному согласованию сторон с учетом необходимости выполнения требований НТД и советуемых контролирующими и экспертными органами, а также с учетом других обстоятельств.</p>
15	Требования по применению нормативно технической документации	<p>15.1 Материалы ОВОС должны быть выполнены в соответствии с законодательными и нормативными требованиями РФ в области охраны окружающей среды, природопользования, а также удовлетворять требованиям региональных законодательных и нормативных документов.</p> <p>15.2 При проведении ОВОС необходимо учитывать нижеприведенные законодательные акты (в актуальных редакциях), но не ограничиваясь ими:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Федеральный закон от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;</li> <li>– Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»;</li> <li>– Федеральный закон от 23.11.1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;</li> <li>– Постановление Правительства РФ от 07.11.2020 г. № 1796 «Об утверждении Положения о проведении государственной экологической экспертизы»;</li> <li>– СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Новая редакция»;</li> <li>– Приказ Госкомэкологии России от 16.05.2000 г. № 372 «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в РФ»;</li> <li>– «Положением об организации и проведении общественных обсуждений о намечаемой хозяйственной и иной деятельности, которая подлежит государственной экологической экспертизе, на территории города Омска (утв. Постановлением Администрации города Омска № 680-п от 01.06.2016г.)</li> </ul>

№	Наименование	Требования
16	Основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду	<p>16.1 Материалы ОВОС необходимо выполнить на основе имеющейся официальной информации, природоохранной документации АО «Газпромнефть – ОНПЗ», материалов инженерных изысканий, проектных решений.</p> <p>16.2 Для прогнозной оценки воздействия проектируемых объектов на окружающую среду использовать методы системного анализа и математического моделирования:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– метод аналоговых оценок и сравнение с универсальными стандартами;</li> <li>– метод экспертных оценок для оценки воздействий, не поддающихся непосредственному измерению;</li> <li>– метод причинно-следственных связей для анализа непрямых воздействий;</li> <li>– метод математического моделирования;</li> <li>– расчетные методы для определения выбросов, сбросов и объемов образования отходов.</li> </ul>
17	Содержание материалов ОВОС	<p>17.1 Материалы ОВОС должны содержать следующие сведения, но не ограничиваясь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– общие сведения о намечаемой хозяйственной деятельности;</li> <li>– характеристика намечаемой хозяйственной деятельности, описание возможные альтернативные варианты её реализации;</li> <li>– описание современного состояния компонентов окружающей среды (атмосферный воздух, поверхностных и подземные воды, геологическая среда, почвенный покров, растительный и животный мир) и социально-экономической среды, которые могут быть затронуты намечаемой деятельностью;</li> <li>– природоохранные ограничения, зоны с особыми условиями использования территории и другие ограничения, налагаемые на земельные участки;</li> <li>– описание возможных видов воздействий намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду;</li> <li>– оценка воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду в период строительства, эксплуатации объекта и в аварийных ситуациях;</li> <li>– мероприятия по предотвращению и (или) снижению возможного негативного воздействия на компоненты окружающей среду намечаемой хозяйственной деятельности в период строительства, эксплуатации объекта и в аварийных ситуациях;</li> <li>– предложения по организации производственного экологического мониторинга и контроля;</li> <li>– материалы общественных обсуждений (представляются в окончательном варианте материалов ОВОС);</li> <li>– резюме нетехнического характера.</li> </ul>
18	Информирование и участие общественности в процессе ОВОС	<p>18.1 В соответствии с Федеральным законом от 10.01.2002 г № 7-ФЗ, Приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 № 372 и «Положением об организации и проведении общественных обсуждений о намечаемой хозяйственной и иной деятельности, которая подлежит государственной экологической экспертизе, на территории города Омска (утв. Постановлением Администрации</p>

№	Наименование	Требования
		<p>города Омска № 680-п от 01.06.2016г.), Исполнитель совместно с Администрацией г. Омска обеспечивает информирование и участие общественности в процессе ОВОС.</p> <p>18.2 С целью учета общественного мнения могут быть использованы различные механизмы консультаций, включая:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– технические совещания с экспертами и представителями негосударственных и общественных организаций;</li> <li>– встречи с общественностью региона;</li> <li>– освещение целей и способов реализации проекта в печатных изданиях и других средствах массовой информации.</li> </ul> <p>18.3 Дополнительное информирование участников процесса ОВОС может осуществляться путем размещения сведений в сети Интернет и иными способами</p> <p>18.4 Обсуждение материалов оценки воздействия на окружающую среду с гражданами и общественными организациями, включая представление участниками обсуждения замечаний и предложений, может проводиться с использованием средств дистанционного взаимодействия. При определении формы общественных обсуждений учесть положения Приложения 16 к Постановлению Правительства РФ от 03.04.2020 г. № 440.</p> <p>18.5 Исполнитель выполняет предварительное информирование в средствах массовой информации федерального, регионального и местного уровня о начале работ по ОВОС проектируемого объекта и вынесение на обсуждение проекта Технического задания на проведение ОВОС.</p> <p>18.6 Исполнитель согласовывает с Администрацией города Омска порядок, форму и сроки проведения общественных обсуждений.</p> <p>18.7 Исполнитель и Администрация г. Омска информирует общественность в средствах массовой информации федерального, регионального и местного уровня о сроках и месте размещения предварительного варианта материалов ОВОС, о дате и месте проведения общественных слушаний.</p> <p>18.8 Исполнитель совместно с Администрацией г. Омска и Заказчиком обеспечивает проведение общественных слушаний по материалам ОВОС.</p> <p>18.9 Исполнитель совместно с Администрацией г. Омска составляет Протокол общественных слушаний, в котором четко фиксируются основные вопросы обсуждения.</p> <p>18.10 Исполнитель осуществляет принятие от граждан и общественности замечаний и предложений в течение 30 дней после окончания общественного обсуждения (проведения общественных слушаний).</p> <p>18.11 Исполнитель оформляет окончательный вариант материалов ОВОС с учетом результатов общественных обсуждений.</p>
19	Состав передаваемой документации	<p>19.1 Материалы оценки воздействия на окружающую среду</p> <p>19.2 Материалы по информированию общественности, протокол общественных слушаний, журналы учета замечаний и предложений.</p>

От АО «Газпромнефть – ОНПЗ»

Руководитель проектного офиса  
по строительству Установки ГО / ДП ДТ

Д.С. Пушкарев

От ООО «НИПИ НГ «Петон»

Главный инженер проекта

Э.Э. Рахметов