

УТВЕРЖДЕНО

Начальник УРПС ПАО «Татнефть»



А.А. Нурмиев

2019 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение Оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) по объекту проектирования «Комплекс нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов. Объекты ОЗХ установки каталитического крекинга»

Техническое задание на выполнение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) планируемых к строительству объектов общезаводского хозяйства (далее по тексту ОЗХ) установки каталитического крекинга Комплекса нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов (далее по тексту –КНП и НХЗ—для обеспечения эксплуатации Установки каталитического крекинга (УКК) тит.009 секция 4300 представляется для общественного обсуждения в соответствии с требованиями действующего Российского законодательства.

Настоящее техническое задание (далее ТЗ) является неотъемлемой частью тома «Оценка воздействия на окружающую среду». Разработанные материалы оценки воздействия, равно как и данное Техническое задание на разработку материалов ОВОС являются публичными документами. В соответствии с действующим законодательством указанные документы подлежат обязательному общественному обсуждению, размещаются в открытом доступе с целью ознакомления граждан и общественных организаций (объединений) с техническим заданием на ОВОС и материалами ОВОС.

ТЗ рассылается участникам процесса оценки воздействия на окружающую среду по их запросам и доступно для общественности в течение всего времени проведения оценки воздействия на окружающую среду.

Общественные обсуждения намечаемой деятельности проводятся в соответствии с «Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» (утв. Приказом Госкомэкологии РФ от 16 мая 2000г. № 372) (далее по тексту – Положение). Участие общественности в подготовке и обсуждении материалов оценки воздействия на окружающую среду обеспечивается Заказчиком, как неотъемлемая часть процесса проведения оценки воздействия на окружающую среду, организуется органами местного самоуправления или соответствующими органами государственной власти при содействии Заказчика.

Порядок обсуждения с общественностью ТЗ на выполнение ОВОС и последующее обсуждение материалов ОВОС установлен указанным выше Положением.

Настоящим техническим заданием определяются объём и порядок проведения оценки воздействия на окружающую среду.

№	Наименование	Содержание данных и требований
1.	Основание для разработки	1.Заказ на выполнение работ №75 к рамочному договору №2449-4240/333/3/1210 от 22.05.2014г. 2.Техническое задание на разработка проектной документации по объекту «Комплекс нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов. Объекты ОЗХ установки каталитического крекинга»
2.	Заказчик	Управление по реализации проектов строительства ПАО «Татнефть», 423450 Россия, Респ. Татарстан, Альметьевский р-н, г. Альметьевск, ул. Ленина, д. 75 Начальник управления: А.А.Нурмиев Контактное лицо руководитель службы проектирования: Р.А. Абдрахманов Раб. телефон: 8(8555)24-06-91 Эл. почта: raa@tatneft.ru
3.	Разработчик проектной документации, ОВОС	ООО «ГСИ-Гипрокаучук», 105318, г. Москва, ул. Ибрагимова д.15 корп.1 Руководитель проекта: Дворников С.Г Тел:8-915-330-54-71 dvornikov-sg@gpkauchuk.ru
4.	Месторасположение строительства	Российская федерация, Республика Татарстан, Нижнекамский муниципальный район, г. Нижнекамск, промышленная зона АО «ТАНЕКО»
5.	Назначение проектируемого объекта	Объекты ОЗХ установки каталитического крекинга Комплекса НП и НХЗ предназначены для обеспечения эксплуатации Установки каталитического крекинга тит.009 секция 4300
6.	Сроки проведения ОВОС	Начало - сентябрь 2019 г. Завершение – октябрь 2019 г.
7.	Цель работы	1. Оценка значимых воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду в зоне влияния объекта; 2. Предотвращение или минимизация воздействия на здоровье затрагиваемого населения и окружающую среду; 3. Прогноз возможных последствий для окружающей среды.
8.	Вид строительства	Капитальное строительство. Новое. В соответствии с Градостроительным кодексом РФ от 29.12.2004г. №190-ФЗ.

№	Наименование	Содержание данных и требований
9.	Характеристика проектируемого объекта	<p>1. Объект - «Комплекс нефтеперерабатывающих и нефтехимических заводов. Объекты ОЗХ установки каталитического крекинга»</p> <p>2. Этапность строительства - в один этап.</p> <p>3. Состав объектов ОЗХ установки каталитического крекинга Комплекса НП и НХЗ:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Межцеховая технологическая эстакада (тит.070 (0901,0902,0903)) в объеме ввода/вывода тит.032/1, 034, 034/1, 068, 068/4. - титул 034/1 – Промпарк некондиционного бензина установки каталитического крекинга. 2 резервуара объемом по 2000 м³ для хранения некондиционного бензина установки каталитического крекинга - титул 034 – Промпарк установки каталитического крекинга. 3 резервуара объемом по 2000 м³ для хранения сырья каталитического крекинга (остатка гидрокрекинга и гидроочищенного тяжелого газойля коксования) - тит.068/4 – насосная при промпарке некондиционного бензина установки каталитического крекинга, включающая 4 насоса (2 рабочих и 2 резервных) (рабочий + резервный) для перекачки некондиционного бензина УКК из тит.034/1 на установку каталитического крекинга - тит.068 – насосная при промпарке установки каталитического крекинга (тит.034) <ul style="list-style-type: none"> • Управление тит.034, 034/1, тит.068 и тит.068/4 предусмотреть с тит.072/1 «Операторная товарно-сырьевых парков с контроллерной» • Подключение объектов ОЗХ к АСУТП предусмотреть к контроллерной тит.092/3 • Подключение к АСУТП объектов МЦК (узел учета на границе), предварительно согласовать с Заказчиком. <p>Титул 032/1 – Парк хранения бензина ККФ. 3 резервуара объемом по 3000 м³ для хранения кондиционного бензина установки каталитического крекинга.</p> <p>Подключение титула 032/1 предусмотреть в контроллерную тит.072/4.</p> <p>4. Номенклатура и количество выпускаемой товарной продукции:</p>

№	Наименование	Содержание данных и требований
		<p>- Продукция объектами ОЗХ тит. 032/1, 034, 068, 034/1, 068/4, 070 не выпускается. Объекты являются вспомогательными.</p> <p>На установке каталитического крекинга тит.009 получают следующие продукты:</p> <ul style="list-style-type: none"> - кислый топливный газ, - пропан-пропиленовую фракцию (ППФ), - бутан-бутиленовую фракцию (ББФ), - бензин установки каталитического крекинга, - легкий газойль каталитического крекинга (ЛГКК), - декантат осветленный.
10.	Содержание материалов	<p>Материалы ОВОС должны содержать следующие сведения:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Общие сведения. - Описание альтернативных вариантов достижения цели намечаемой хозяйственной деятельности - Характеристика проектируемого объекта. Описание намечаемой деятельности. - Цель и потребность в реализации проекта. - Оценка существующего состояния компонентов окружающей среды – атмосферного воздуха, водных ресурсов, земельных ресурсов, растительного и животного мира в районе размещения объекта, - Зоны с особыми условиями использования территорий, включая особо охраняемые природные территории, а также наличие объектов культурного наследия. - Социально-экономическую характеристику района размещения и влияние на неё проектируемого объекта. - Виды воздействия на окружающую среду в результате реализации проекта. - Оценка воздействия на окружающую среду – атмосферу, водные объекты, почвенный покров, растительный и животный мир, а также оценка воздействия отходов. - Оценка воздействия при аварийных ситуациях. - Мероприятия по предотвращению или снижению негативного воздействия на окружающую среду. - Выявленные при проведении оценки неопределенности в определении воздействий намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду. - Предложения по программе мониторинга на проектируемом объекте и компонентов окружающей среды.

№	Наименование	Содержание данных и требований
		<p>- Материалы общественных обсуждений (представляются в окончательном варианте материалов ОВОС).</p> <p>- Резюме нетехнического характера.</p>
11.	Результаты оценки воздействия на окружающую среду	<p>Результатами оценки воздействия на окружающую среду являются материалы ОВОС, в которых содержится:</p> <ul style="list-style-type: none"> - информация о характере и масштабах воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности, альтернативах ее реализации, оценке экологического последствия этого воздействия и его значимости, о возможности минимизации негативного воздействия; - обоснование выбора варианта намечаемой деятельности.
12.	Исходные данные, передаваемые Заказчиком	<p>Заказчик предоставляет следующие исходные данные:</p> <ul style="list-style-type: none"> - том ПДВ АО «ТАНЕКО»; - разрешение на выброс ЗВ; - проект санитарно-защитной зоны; - экспертное заключение на проект санитарно-защитной зоны; - санитарно-эпидемиологическое заключение; - план экологического контроля (мониторинга); - результаты экологического контроля (мониторинга) за 2017-2019 год; - форма статистической отчетности 2ТП-воздух за 3 года; - нормативы допустимого сброса; - сведения о работе очистных сооружений; - сведения о работе камского водозабора; - форма статистической отчетности 2ТП-водхоз; - перечень образующихся отходов; - лицензия на право обращения с отходами; - паспорта опасных отходов; - форма статистической отчетности 2ТП-отходы; - иные сведения по дополнительному запросу исполнителя.
13.	Требования по применению нормативно технической документации	<p>При проведении ОВОС необходимо учитывать правовые требования природоохранного законодательства Российской Федерации, включая нижеприведенные законодательные акты, но не ограничиваясь ими:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Федеральный закон от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; - Федеральный закон от 04.05.1999 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»; - Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом

№	Наименование	Содержание данных и требований
		<p>благополучия населения»;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Федеральный закон от 23.11.1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»; - Федеральный закон от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире»; - Федеральный закон от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях»; - Федеральный закон «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации» от 25.06.02 № 73-ФЗ; - Федеральный Закон РФ «О недрах» от 21.02. 1992 г. № 2395-1; - Федеральный закон от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»; - Федеральный закон «О промышленной безопасности опасных производственных объектов» от 21.07.97 № 116- ФЗ; - «Земельный кодекс РФ» от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ; - «Лесной кодекс РФ» от 4.12.2006 г. № 200-ФЗ; - «Водный кодекс РФ» от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ; - Постановление Правительства РФ от 13.08.1996 г. № 997 «Об утверждении требований по предотвращению гибели объектов животного мира при осуществлении производственных процессов, а также при эксплуатации транспортных магистралей, трубопроводов, линий связи и электропередачи»; - Постановление Правительства РФ от 03.03.2018 г. № 222 «Об утверждении Правил установления санитарно-защитных зон и использования земельных участков, расположенных в границах санитарно-защитных зон»; - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Новая редакция»; - Приказ Госкомэкологии России от 16.05.2000 г. № 372 «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации».
14.	Состав передаваемой документации	Материалы оценки воздействия на окружающую среду (том ОВОС)
15	План проведения консультаций с общественностью	Проведение консультаций с общественностью осуществляется в соответствии с Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации, утв. Приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 №372 и включает:

№	Наименование	Содержание данных и требований
		<ul style="list-style-type: none"> • Предварительное информирование в средствах массовой информации федерального, регионального и местного уровня о начале работ по ОВОС проекта строительства объектов ОЗХ УКК и предоставление Технического Задания на проведение ОВОС для замечаний и комментариев – сентябрь 2019 г. • Сбор замечаний и предложений к Техническому Заданию на проведение ОВОС – сентябрь 2019 г. • Информирование в средствах массовой информации федерального, регионального и местного уровня о сроках и месте доступности предварительного варианта материалов по ОВОС, о дате и месте проведения общественных слушаний. Представление предварительного варианта материалов ОВОС –сентябрь 2019 г. • Сбор замечаний, предложений и комментариев на предварительный вариант материалов по ОВОС сентябрь-октябрь 2019 г. • Проведение общественных слушаний по материалам ОВОС проекта –ноябрь2019 г. • Подготовка окончательного варианта материалов ОВОС с учетом результатов общественных обсуждений – октябрь-ноябрь 2019 г. <p>Дополнительное информирование участников процесса ОВОС может осуществляться путем размещения сведений в сети Интернет и иными способами, обеспечивающими распространение и доступ к информации.</p>