

СОГЛАСОВАНО:Технический директор
АО «НИИК»

С.В. Суворкин

(Подпись)

« _____ » _____ 2022 г.

УТВЕРЖДЕНО:Заместитель генерального директора
по капитальному строительству
ПАО «КуйбышевАзот»

В.В. Загребин

(Подпись)

« _____ » _____ 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ (ПРОЕКТ)

на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности по объекту экологической экспертизы «Склад азотной кислоты с насосной»

1. Основание для разработки	1. ФЗ № 7 от 10.01.2002 г. «Об охране окружающей среды» 2. Договор № 220118 от 15.06.2022 г. между ПАО «КуйбышевАзот» и АО «НИИК» 3. Задание на проектирование объекта «Склад азотной кислоты с насосной»
2. Заказчик Юридический/фактический адрес Заказчика, контактная информация	Публичное акционерное общество (ПАО «КуйбышевАзот») Россия, 445007, Самарская область, г. Тольятти, ул. Ново-заводская, 6. Телефон/факс: +7 (8482) 56-10-09, 56-10-08/ +7(8482) 56-11-02, 56-13-02. Руководитель организации: Генеральный директор ПАО «КуйбышевАзот» – Герасименко Александр Викторович Контактное лицо: начальник ООС - Ахмадиев Рафаэль Асхатович, телефон +7(8482) 56-10-46, e-mail: AhmadievRA@kuazot.ru
3. Исполнитель, разработчик ОВОС. Юридический/фактический адрес Исполнителя проектной документации, разработчика ОВОС, контактная информация	Акционерное общество «Научно-исследовательский и проектный институт карбамида и продуктов органического синтеза» (АО «НИИК») 606008, Российская Федерация, Нижегородская обл., г. Дзержинск, ул. Грибоедова, дом 31 Телефон/ факс: (8313) 26-40-88/ (8313) 25-52-21 Руководитель организации: генеральный директор АО «НИИК» – Есин Игорь Вениаминович Контактное лицо: главный инженер проекта – Ульянина Наталья Викторовна, телефон 8313261527, e-mail ulyanina_nv@niik.ru
4. Наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности	Склад азотной кислоты с насосной
5. Назначение проектируемого объекта	Основное назначение склада - хранение производственной неконцентрированной азотной кислоты, вырабатываемой в производстве азотной кислоты, и выдача ее заводским потребителям



6. Планируемое месторасположение проектируемого объекта	445007, Россия, Самарская область, г. Тольятти, ул. Ново-заводская, 6, земельный участок с кадастровым номером: 63:09:0302053:2489, расположенный в границах промышленной площадки ПАО «КуйбышевАзот»
7. Сроки проведения ОВОС	Проведение работ по оценке воздействия планируемой (намечаемой) деятельности, включая проведение предварительной оценки воздействия на окружающую среду, составление Технического задания на ОВОС, формирование предварительных материалов ОВОС, уведомление органов государственной власти и/или органов местного самоуправления, проведение общественных обсуждений, информирование заинтересованного круга лиц (в том числе граждан, общественных организаций (объединений), представителей органов государственной власти, органов местного самоуправления), выявление общественных предпочтений и их учета в процессе проведения ОВОС, формирование окончательных материалов ОВОС, планируется провести в II квартале 2022 г. – I квартале 2023 г.
8. Цель работы	Обеспечение экологической безопасности и охраны окружающей среды, предотвращение и (или) уменьшение воздействия планируемого склада азотной кислоты на окружающую среду и связанных с ним социальных, экономических и иных последствий, а также выбора оптимального варианта реализации такой деятельности с учетом экологических, технологических и социальных аспектов
9. Вид строительства	Новое строительство
10. Исходные данные для проведения оценки воздействия и их основные источники	<p>Основными источниками данных для проведения оценки воздействия являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - результаты инженерных изысканий, в том числе инженерно-экологических; - картографические материалы, представленные на официальных сайтах Администрации, Росреестра и др.; - сведения из Государственного доклада «О состоянии и об охране окружающей среды в Российской Федерации в 2020 г.» (последний опубликованный доклад); - сведения из «Доклада об экологической ситуации в Самарской области за 2021 год» (последний опубликованный доклад); - сведения из Государственного доклада «О состоянии санитарно-эпидемиологического благополучия населения в Самарской области в 2021 году» (последний опубликованный доклад); - сведения из Красной Книги РФ; - сведения из Красной книги Самарской области; - сведения из официального сайта ООПТ России; - сведения от уполномоченных органов (по полезным ископаемым, по наличию ООПТ федерального, регионального и местного значения, по наличию краснокнижных видов животных и растений, по источникам питьевого водоснабжения и их зонам санитарной охраны, о защитном статусе лесов, расположенных в районе размещения проектируемого объекта, в том числе о лесах, расположенных на

	<p>землях лесного фонда и на землях иных категорий, включая городские леса, о наличии (отсутствии) в пределах района размещения намечаемого объекта, объектов культурного наследия, включенных в Единый государственный реестр объектов культурного наследия народов РФ, выявленных объектов культурного наследия и объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия, их охранных и защитных зон, сведениях о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в районе размещения проектируемого объекта и др.);</p> <ul style="list-style-type: none"> - данные по выбросам, сточным водам, отходам, физическим факторам воздействия намечаемого объекта; - и др.
<p>11. Особые условия</p>	<p>Реализацию процедуры общественных обсуждений организует Заказчик.</p> <p>Исполнитель, разработчик ОВОС осуществляет техническое сопровождение проведения общественных обсуждений.</p> <p>Для консультаций и проведения общественных обсуждений привлекаются представители Разработчика ОВОС, администрации городского округа Тольятти.</p> <p>Форму проведения общественных обсуждений предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду определяет орган местного самоуправления по согласованию с Заказчиком (исполнителем).</p>
<p>12. Нормативные документы</p>	<p>Работа по выполнению оценки воздействия на окружающую среду проводится в соответствии с требованиями РФ:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Федерального закона от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»; • Федерального закона от 23.11.95 № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»; • Федерального закона от 30.03.1999 № 52-ФЗ. «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»; • Приказа Министерства природных ресурсов и экологии РФ от 01.12.20 г. № 999 «Требования к материалам оценки воздействия на окружающую среду»; • Градостроительного кодекса РФ от 29.12.04г. № 190-ФЗ»; • Федерального закона «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» от 06.10.03 № 131-ФЗ.
<p>13. Краткие технические характеристики объекта</p>	<p>Склад азотной кислоты является объектом производственного назначения и не относится к объектам транспортной инфраструктуры.</p> <p>Основное назначение склада - хранение производственной неконцентрированной азотной кислоты, вырабатываемой в производстве азотной кислоты, и выдача ее заводским потребителям.</p> <p>По возможности опасных природных процессов, явлений и техногенных воздействий, территория, на которой будут</p>

	<p>осуществляться строительство и эксплуатация сооружений, относится к сейсмическому району.</p> <p>Нормативную сейсмичность района строительства принята по карте В ОСР-2015 согласно СП 14.13330.2018 «Строительство в сейсмических районах». Расчетную сейсмичность района строительства принята – 6 баллов по шкале МСК-64.</p> <p>Принадлежность к опасным производственным объектам: проектируемый объект является частью ОПО «Площадка производства слабой азотной кислоты цеха №5», относящегося в соответствии с Федеральным законом от 21.07.2017 №ФЗ-116 к ОПО I класса опасности.</p> <p>Пожарная и взрывопожарная опасность: категория ДН.</p> <p>Наличие помещений с постоянным пребыванием людей: нет</p> <p>Уровень ответственности объекта: в соответствии с ФЗ №384 от 30.12.2009 г. «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» уровень ответственности – повышенный.</p> <p>Климатические условия площадки строительства: параметры принять по СП 131.13330.2020 для г. Самара.</p> <p>Склад азотной кислоты включает в себя следующие узлы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - резервуарный парк, суммарная вместимость группы резервуаров: 1400 м³ (2 рабочих резервуара по 700 м³ азотной кислоты в каждом); - насосную под навесом; - узел сбора и откачки дренажей в составе: дренажная емкость объемом не более 5 м³ (в составе насосной под навесом). <p>Режим работы непрерывный, круглосуточный, 8040 часов в год.</p>
<p>14. Методы проведения оценки воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности</p>	<p>Для оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности могут быть использованы следующие методы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • расчетный метод – определение параметров воздействий по утвержденным методикам, моделирование рассеивания выбросов в атмосфере, моделирование шумового воздействия; • метод аналоговых оценок – определение параметров воздействий с использованием данных по объектам-аналогам; • метод экспертных оценок для оценки воздействий, параметры которых не могут быть определены непосредственными измерениями или расчётами (применяются при анализе возможных альтернатив, выявлении степени неопределенности отдаленных последствий, уточнении граничных параметров); • «метод списка» и «метод матриц» для выявления значимых воздействий; • метод причинно-следственных связей для анализа не-прямых (косвенных) воздействий;

	<ul style="list-style-type: none"> • метод картографического моделирования. Для ОВОС используется существующая картографическая основа, с последующей отработкой ее в соответствии с поставленной целью.
<p>15. Состав материалов оценки воздействия на окружающую среду, в соответствии с п.7. Приказа №999</p>	<p>Материалы оценки воздействия на окружающую среду должны содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • общие сведения о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности; • определение характеристик намечаемой хозяйственной деятельности и возможных альтернатив (в том числе отказа от деятельности); • анализ состояния территории, на которую может оказать влияние планируемая (намечаемая) хозяйственная и иная деятельность, в том числе состояние окружающей среды, имеющаяся антропогенная нагрузка и ее характер, наличие особо охраняемых природных территорий и их охранных зон, прибрежных защитных полос, водоохранных зон водных объектов или их частей; зон с особыми условиями использования территорий, иных территорий (акваторий) или зон с ограниченным режимом природопользования и иной хозяйственной деятельности, устанавливаемых в соответствии с законодательством Российской Федерации в целях охраны окружающей среды; • описание альтернативных вариантов реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, включая планируемые варианты размещения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду; • выявление возможных воздействий планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду с учетом альтернатив; • анализ соответствия технологических процессов требованиям наилучших доступных технологий, обоснование технологических нормативов; • оценку воздействий на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности (степень, характер, масштаб, зона распространения воздействий, а также прогнозирование изменений состояния окружающей среды при реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности, экологических и связанных с ними социальных и экономических последствий), в том числе в трансграничном контексте; • определение мероприятий, предотвращающих и (или) уменьшающих негативные воздействия на окружающую среду, оценка их эффективности и возможности реализации; • оценку значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий; • разработку предложений по мероприятиям программы производственного экологического контроля и мониторинга окружающей среды с учетом этапов подготовки и

	<p>реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности;</p> <ul style="list-style-type: none"> • разработку по решению заказчика рекомендаций по проведению послепроектного анализа реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности; • сравнение по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально-экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив, а также варианта отказа от деятельности, и обоснование варианта, предлагаемого для реализации; • сведения о проведении общественных обсуждений, в том числе об информировании общественности, в том числе затрагиваемых сторон (все заинтересованные лица, в том числе граждане, общественные организации (объединения), представители органов государственной власти, органов местного самоуправления), о форме и сроках проведения общественных обсуждений, учете поступивших замечаний и предложений и (или) их мотивированном отклонении, а также о документах, оформляемых в ходе и по результатам проведения общественных обсуждений, включая уведомления, журналы учета замечаний и предложений, протоколы общественных слушаний; • резюме нетехнического характера, содержащее результаты и выводы оценки воздействия на окружающую среду.
16. Результаты работ	
16.1 Результаты работы по материалам ОВОС	<p>1. Результатом оценки воздействия на окружающую среду являются материалы ОВОС, содержащие информацию в соответствии с п. 15 данного ТЗ.</p> <p>2. Принятие обоснованного решения о возможности реализации намечаемой деятельности - строительства склада азотной кислоты с насосной, с позиций экологической безопасности, наименьшего воздействия на окружающую среду и здоровье населения.</p>
16.2. План и результат проведения Общественных обсуждений	<p>Обязательной составляющей проведения оценки воздействия на окружающую среду являются общественные обсуждения и учет замечаний и предложений, поступивших от общественности.</p> <p><i>С целью информирования общественности предпринимаются следующие шаги:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • рассылка информационных сообщений о проведении ОВОС в Администрацию городского округа Тольятти, а также общественным организациям; • размещение уведомления о проведении общественных обсуждений проекта Технического задания и предварительных материалов ОВОС: <ul style="list-style-type: none"> - на муниципальном уровне - на официальном сайте органа местного самоуправления; - на региональном уровне - на официальном сайте территориального органа Росприроднадзора и на официальном сайте органа исполнительной власти соответствующего субъекта Российской Федерации в области охраны окружающей среды;

- на федеральном уровне - на официальном сайте Росприроднадзора;
- на официальном сайте АО «НИИК», на сайте ПАО «КуйбышевАзот»;
- размещение Технического задания на проведение ОВОС и предварительных материалов ОВОС на сайте или по адресу Администрации городского округа Тольятти, на сайте АО «НИИК», на сайте ПАО «КуйбышевАзот»;
- открытие общественных приемных и подготовка Журнала учета замечаний и предложений общественности;

Сведения о длительности проведения общественных обсуждений:

- **По проекту Технического задания (ТЗ) на проведение ОВОС:**
 - информирование (уведомление) общественности о сроках и месте доступности проекта Технического задания (ТЗ) на проведение ОВОС, сведения о форме проведения общественных обсуждений проекта ТЗ – не позднее чем за 3 календарных дня до начала планируемого общественного обсуждения;
 - проведение общественных обсуждений – не менее 10 календарных дней с даты предоставления доступа общественности к проекту ТЗ на проведение ОВОС;
 - анализ и учет замечаний, предложений и информации, поступившей от общественности – начиная со дня размещения проекта ТЗ на ОВОС и в течение 10 календарных дней после окончания общественных обсуждений.
- **По предварительным материалам ОВОС:**
 - информирование (уведомление) общественности о сроках и месте доступности предварительных материалов ОВОС, дате и месте проведения общественных слушаний – не позднее чем за 3 календарных дня до начала планируемого общественного обсуждения;
 - проведение общественных обсуждений по объекту экологической экспертизы, включая предварительные материалы ОВОС – не менее 30 календарных дней с даты предоставления доступа общественности к объекту общественных обсуждений (без учета дней проведения общественных слушаний);
 - обеспечение доступа общественности к объекту экологической экспертизы, включая предварительные материалы ОВОС – не менее чем за 20 календарных дня до и 10 календарных дней после дня проведения общественных слушаний;
 - анализ и учет замечаний, предложений и информации, поступившей от общественности – начиная со дня размещения объекта экологической экспертизы,

	включая материалы ОВОС, и в течение 10 календарных дней после окончания общественных обсуждений.
17. Порядок сдачи работ	<p>Первый этап. Разработка предварительной оценки воздействия на окружающую среду, проведение общественных обсуждений Технического задания. Разработка и формирование предварительных материалов оценки воздействия на окружающую среду, проведение общественных обсуждений. Формирование окончательных материалов оценки воздействия на окружающую среду с учетом замечаний, предложений и информации, поступивших от общественности в ходе проведения общественных обсуждений.</p> <p>II квартал 2022 г. – I квартал 2023 г.</p> <p>Второй этап. Подготовка обосновывающей документации «Склад азотной кислоты с насосной» по планируемой деятельности с представлением на государственную экологическую экспертизу.</p> <p>I квартал 2023 г.</p>
18. Требования к выдаваемой документации	<p>На бумажном носителе – 4 экз.</p> <p>На электронном носителе в формате pdf – 1 экз.</p>

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

Начальник ПКБ
Григорьев Д.А.

