СОГЛАСОВАНО
Генеральный директор
ООО «НЗНП инжиниринг»
АС.Шергин
M.II.
«Деня инжинивиня» 2020 г.
1/2
согласовано
77726A6ACS (CS)
СОГЛАСОВАНО //
Генеральный директор /
ООО «Воронеж-Аква»
М.И.Медведев
S (A WHO
16 48 000 MIRRED 2020

## **УТВЕРЖДАЮ**

Исполнительный директор AO «НЗНП»

	/ А.А.Петров
м.п.	
« <u> </u> »	2020 г.

## СОГЛАСОВАНО

EHHON OTSE

Генеральный директор ООО «Ленрипронефтехим»

м.п. ленгипро. нефтехим 2020 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение Оценки воздействия на окружающую среду (OBOC) по объекту проектирования: «Строительство комплексных очистных сооружений, технологическое подключение к коммуникациям для Новошахтинского завода нефтепролуктов»

		фтепродуктов»
1.	Наименование и вид объекта	Комплексные очистные сооружения
		Новошахтинского завода нефтепродуктов
2.	Местоположение объекта	Новая промышленная площадка АО «НЗНП».
l		Незастроенная территория, свободная от
		коммуникаций. Квартал строительства
		Ростовская обл., Красносулинский район
3.	Основание для выполнения работ	Договор
4.	Вид градостроительной	Архитектурно-строительное проектирование,
	деятельности	подготовка проектной документации
5.	Заказчик и его юридический адрес	Акционерное общество «Новошахтинский завод
		нефтепродуктов» (АО «НЗНП»)
		адрес: 346392, Ростовская обл., Красносулинский
		район, Киселевское сельское поселение, 882 км
		700 м автомагистрали М-19 «Новошахтинск
		Майский»
		телефон: +7 (86369) 5-15-00, +7 (863) 311-88-77,
		+7 (989) 511-88-77

		Факс: +7 (86369) 5-15-09
		Эл. почта: kanc@oilrusi.ru
6.	Проектная организация и ее	ООО «Воронеж-Аква»
0.	юридический адрес (Подрядчик)	адрес: 394026, г. Воронеж,
	ishidii isaiiii nabaa (iisabaa iiii)	ул. Текстильщиков, 4б
		Тел./факс: + 7-473-206-56-56
		info@aquarf.ru
7.	Проектная организация и ее	ООО «Ленгипронефтехим»
	юридический адрес	адрес: 196084, г. Санкт-Петербург, Набережная
	(Субподрядчик)	Обводного канала, д. 94
8.	Исполнитель работ по оценке	ООО «КубаньЭКОпроект»
	воздействия на окружающую	адрес: 350007, г. Краснодар, ул. Песчаная, 9
	среду и его юридический адрес	
	(Исполнитель)	
9.	Источник финансирования	Собственные средства
10.	Вид и сроки строительства, сроки	10.1 Новое строительство
	проведения оценки воздействия на	10.2 Начало строительства – 1 квартал 2021.
	окружающую среду	Окончание строительства – 2 квартал 2024.
		Дата ввода – 2 квартал 2024.
		10.3 Сроки проведения оценки воздействия на
11	***	окружающую среду – с 25.09.2020 по 01.03.2021 г.
11.	Назначение и основные технико-	Очистка сточных вод с действующих и строящихся
	экономические показатели	объектов АО «НЗНП» с нулевым сбросом сточных
		вод, с целью повторного использования в системах производственного водообеспечения завода, с
		=
12.	Основные задачи при проведении	подключением к действующим коммуникациям 12.1 Проведение оценки воздействия на
12.	оценки воздействия на	окружающую среду планируемой хозяйственной
	окружающую среду	деятельности по строительству Комплексных
	окружающую среду	очистных сооружений Новошахтинского завода
		нефтепродуктов на этапе подготовки проектной
		документации, которая может оказать прямое или
		косвенное воздействие на окружающую среду (ст.
		32 Федерального закона №7-ФЗ «Об охране
		окружающей среды»), в соответствии с
		требованиями, установленными «Положением об
		оценке воздействия намечаемой хозяйственной и
		иной деятельности на окружающую среду в
		Российской Федерации», утвержденным Приказом
		Госкомэкологии Российской Федерации от
		16.05.2000 № 372 (далее – Положение об ОВОС).
		12.2 Выявление характера, интенсивности, степени
		опасности влияния планируемой хозяйственной
		деятельности на состояние окружающей среды с
		учетом изменений, связанных с реализаций
		технических решений в объеме разработанной
		проектной документации.
		12.3 Предотвращение или смягчение воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду и
		связанных с ним социальных, экономических и
		иных последствий
<u></u>		иных последствии

- 12.4 В ходе оценки воздействия на окружающую среду должны быть реализованы следующие этапы, процедуры и виды работ: определение характеристик намечаемой хозяйственной и иной деятельности и возможных альтернатив (в том числе отказа от деятельности); - анализ состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая хозяйственная и иная деятельность (состояние природной среды, наличие и характер антропогенной нагрузки и т.п.); - выявление возможных воздействий намечаемой хозяйственной иной леятельности окружающую среду; оценка воздействий на окружающую хозяйственной среду намечаемой иной деятельности; определение мероприятий, уменьшающих, смягчающих или предотвращающих негативные воздействия, эффективности оценка их возможности реализации; разработка предложений ПО программе экологического мониторинга и контроля при реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности;
  - разработка рекомендаций по проведению послепроектного анализа реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности;
  - подготовка предварительного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности (включая краткое изложение для неспециалистов);
  - организация информирования и обсуждения с общественностью проектной документации и материалов ОВОС по намечаемой деятельности для выявления и учета общественного мнения при принятии решения Заказчиком о реализации намечаемой деятельности;
  - организация проведения государственной экологической экспертизы проектной документации по объекту: «Строительство комплексных очистных сооружений, технологическое подключение к коммуникациям для Новошахтинского завода нефтепродуктов» в установленном законодательством порядке.
- 13. Состав работ при проведении ОВОС
- 13.1 Разработка Технического задания на проведение ОВОС с Заказчиком/Субподрядчиком с учетом мнения представителей общественности в соответствии с требованиями п. 3.1.2 Положения об ОВОС.
- 13.2 Сбор, анализ и документирование информации о состоянии компонентов окружающей среды, которые могут подвергнуться воздействию.

Проведение исследований по оценке воздействия на окружающую среду.

Исследования по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности включает следующее:

- 1) определение характеристик намечаемой хозяйственной и иной деятельности и возможных альтернатив (в том числе отказа от деятельности);
- 2) анализ состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая хозяйственная и иная деятельность (состояние природной среды, наличие и характер антропогенной нагрузки и т.п.);
- 3) выявление возможных воздействий намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду с учетом альтернатив;
- 4) оценка 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);
- определение мероприятий, уменьшающих, смягчающих или предотвращающих негативные воздействия, оценка их эффективности и возможности реализации;
- 5) оценка значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий;
- 6) сравнение по ожидаемым экологическим и связанным с ними социально экономическим последствиям рассматриваемых альтернатив, в том числе варианта отказа от деятельности, и обоснование варианта, предлагаемого для реализации;
- 7) разработка предложений по программе экологического мониторинга и контроля на всех этапах реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности;
- 8) разработка рекомендаций по проведению послепроектного анализа реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности;
- 9) подготовка предварительного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности (включая краткое изложение для неспециалистов).
- 13.3 Подготовка предварительного варианта материалов ОВОС.
- 13.4 Подготовка Резюме нетехнического характера по материалам OBOC для ознакомления общественности.
- 13.5 Организация информирования и участия общественности в процессе оценки воздействия на

окружающую среду в соответствии с требованиями, установленными законодательством, при этом участие общественности в подготовке и обсуждении материалов оценки воздействия на окружающую среду обеспечивается Заказчиком как неотъемлемая часть процесса проведения ОВОС, организуется органами местного самоуправления или соответствующими органами государственной власти при содействии Заказчика и в соответствии с требованиями Российского законодательства.

13.6 Объём работ Исполнителя ОВОС включает:

- проведение исследований по OBOC и документирование результатов предварительной оценки воздействия на окружающую среду;
- подготовку проекта плана консультаций с общественностью или «дорожной карты» проведения общественных обсуждений намечаемой деятельности и согласование с Заказчиком/Субподрядчиком;
- работа с органами местного самоуправления при содействии Заказчика по организации участия общественности;
- подготовка материалов для информирования общественности о намечаемой деятельности и проведении OBOC;
- подготовка проектов заявлений в адрес государственных органов власти, текстов публикаций и информации, размещаемой в открытом доступе;
- сбор и систематизация всех предложений и замечаний по Техническому заданию на ОВОС и материалам по ОВОС, полученных в письменном виде от общественности и других участников процесса оценки воздействия на окружающую среду;
- участие в организации работы общественных приемных (решение об организации общественных принимается органами самоуправления) И проведении обшественных слушаний с получением итогового протокола, в том числе: презентация материалов ОВОС на процедуре общественных обсуждений, подготовка ответов на вопросы и замечания, разъяснений в отношении материалов ОВОС, подготовка проекта протокола общественных обсуждений, согласование визирование итоговой версии протокола общественных обсуждений;
- подготовка разъяснений и ответов на замечания и вопросы, поступающие от общественности и других участников на всех этапах процесса оценки воздействия на окружающую среду;
- подготовка окончательного варианта материалов

		ОВОС с учетом результатов общественного обсуждения намечаемой деятельности; - техническое сопровождение материалов ОВОС (в том числе корректировка, подготовка ответов и разъяснений, снятие замечаний, присутствие на совещаниях) до получения положительного заключения государственной экологической
		экспертизы проектной документации, содержащей материалы ОВОС.
14.	Предполагаемый состав и содержание материалов по оценке воздействия на окружающую среду	Состав и содержание материалов по ОВОС должны соответствовать требованиям Положения об ОВОС. Материалы по оценке воздействия на окружающую среду должны содержать как минимум ту информацию, перечень которой приведен в Приложении к Положению об ОВОС. В составе материалов по ОВОС в том числе приводится оценка воздействия на компоненты окружающей среды:  - Оценка химического воздействия на атмосферный воздух;  - Оценка воздействия физических факторов на атмосферный воздух;  - Оценка воздействия на поверхностные и подземные воды от загрязнения;  - Оценка воздействия отходов производства и потребления на окружающую среду;  - Оценка воздействия намечаемой деятельности на социально-экономические условия и здоровье
		населения в районе размещения объекта.
15.	Перечень исходных данных, предоставляемых Подрядчиком и Субподрядчиком	<ul> <li>15.1 Задание на проектирование.</li> <li>15.2 Материалы инженерных изысканий на площадке проектируемого строительства и в зоне его влияния, выполненные в соответствии с СП 11-102-97, СП 47.13330.2016, включая комплект достоверных справочных сведений уполномоченных органов государственной власти и местного самоуправления, содержащих информацию о наличии, либо отсутствии в границах проектирования (и на прилегающих территориях) зон с особым режимом природопользования.</li> <li>15.3 Ситуационный план района расположения объекта строительства с нанесением границ проектируемого объекта и его санитарнозащитной зоны. В границах санитарно-защитной зоны объекта проектирования указать назначение территорий по видам собственников, границы этих территорий и для производственных объектов: указать границы установленных (при отсутствии: ориентировочных) санитарно-защитных зон, а также указать границы селитебной застройки (в</li> </ul>

16		т.ч. жилые дома, садово-огородные участки, парки, учебные заведения, больницы и т.п.), границы поясов зон санитарной охраны (ЗСО) источников питьевого водоснабжении и других зон с особым режимом природопользования (при наличии), в том числе границы зон с особыми условиями использования территорий. 15.4 Генплан объекта строительства с экспликацией зданий и сооружений, разбивкой по площадям (в т.ч.: площадь землепользования, площадь газонов). 15.5 Проектная документация на строительство, в т.ч.: ПЗ, ПЗУ, АР, КР, ТХ, ОВ, ВС, ВО, ООС и др. и т.д. 13. ПЗУ, АР, КР, ТХ, ОВ, ВС, ВО, ООС и др. и т.д. 15.6 Гарантийные письма завода-изготовителя оборудования:  - о параметрах проектируемого оборудования (в т.ч. по эмиссии вредных выбросов, расходах топлива, шумовых характеристиках и т.д.),  - по эффективности очистки стоков и т.п. 15.7 Сертификаты соответствия на проектируемое оборудование. 15.8 ТУ на подключение к сетям водоснабжения, канализации, электроснабжения, теплоснабжения, топливоснабжения. 15.9 Действующий проект ПДВ АО «НЗНП» с копией Разрешения на выбросы. 15.10 Действующий проект НООЛР АО «НЗНП» с копией лимитов на размещение отходов. 15.11 Договор водопользования (при собственном водозаборе) или договора со сторонними организациями на водоснабжение. 15.12 Госстатистическая отчетность по форме 2TП-воздух, 2TП-водхоз, 2TП-отходы за 2019 г. 15.13 Последний разработанный проект санитарно-защитной зоны АО «НЗНП» с Санитарно-эпидемиологическим заключением. 15.14 Результаты производственного экологического контроля (мониторинга) за 2017-2019 годы.
16.	Перечень исходных данных,	16.1 Сведения о характеристиках земельного
	предоставляемых Заказчиком	участка (земельных участков) расположения
		проектируемого объекта (Комплексные очистные сооружения) в форме Выписки из Единого
		государственного реестранедвижимости.
		16.2 Градостроительный план земельного участка
		(при наличии) проектируемого объекта.
17.	Технические требования при	Перечень нормативных правовых актов, в
	1 _	ODOG
i	разработке материалов	соответствии с которыми выполняется ОВОС:
	разработке материалов	соответствии с которыми выполняется ОВОС:  - Градостроительный кодекс РФ от 29.12.2004 №190-Ф3

- Водный кодекс РФ от 03.06.2006 №74-Ф3
- Лесной кодекс РФ от 04.12.2006 №200-ФЗ
- Земельный Кодекс РФ от 25.10.2001 №136-ФЗ
- Федеральный закон от 10.01.2002, №7-Ф3 «Об охране окружающей среды»
- Федеральный закон от 24.06.1998, №89-Ф3 «Об отходах производства и потребления»
- Федеральный закон от 04.05.1999, №96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха»
- Федеральный закон от 23.11.1995г., №174-Ф3 «Об экологической экспертизе»
- Федеральный закон от 24.04.1995 №52-Ф3 «О животном мире»
- Федеральный закон от 20.12.2004 №166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов»
- Федеральный закон от 14.03.1995 №33-Ф3 «Об особо охраняемых природных территориях»
- Федеральный закон от 23.02.1995 №26-Ф3 «О природных лечебных ресурсах, лечебнооздоровительных местностях и курортах»
- Закон РФ от 21.02.1992 №2395-1 «О недрах»
- Федеральный закон от 25.06.2002 №73-ФЗ «Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации»
- Федеральный закон от 30.03.1999 №52-ФЗ
   «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения»
- Федеральный закон от 07.12.2011 №416-Ф3 «О водоснабжении и водоотведении»
- Федеральный закон от 27.12.2002 № 184-Ф3 «О техническом регулировании»
- Федеральный закон от 21.11.2011 № 323-Ф3 «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации»
- Федеральный закон от 09.01.1996 №3-ФЗ «О радиационной безопасности населения»
- Федеральный закон от 21.07.2014 №219-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный закон «Об охране окружающей среды» и отдельные законодательные акты Российской Федерации»
- Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в РФ, утв. Приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 №372
- СанПиН 2.1.5.980-00 «Водоотведение населенных мест, санитарная охрана водных объектов»
- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарнозащитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов.

- Новая редакция»
- СанПиН 2.1.6.1032-01 «Гигиенические требования к обеспечению качества атмосферного воздуха населенных мест».
- СП 51.13330.2011. Актуализированная редакция СНиП 23-03-2003 «Защита от шума»
- СП 131.13330.2012. Актуализированная редакция СНиП 23-01-99 «Строительная климатология»
- СП 2.2.4/2.1.8.562-96 «Шум на рабочих местах, в помещениях жилых, общественных зданий и на территории жилой застройки»
- ГОСТ 17.2.3.02-2014 «Правила установления допустимых выбросов загрязняющих веществ промышленными предприятиями».
- Постановление ПРФ № 1029 от 29.09.2015 «Об утверждении критериев отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, П, III и IV категорий»
- «Федеральный классификационный каталог отходов», утвержденный Приказом Росприроднадзора от 22.05.2017 №242.
- Приказ Минприроды России от 04.12.2014 №536 «Об утверждении Критериев отнесения отходов к I-V классам опасности по степени негативного воздействия на окружающую среду»
- Распоряжение Правительства РФ № 1589-р от 25.07.2017 «Об утверждении перечня видов отходов производства и потребления, в состав которых входят полезные компоненты, захоронение которых запрещается»
- Законодательство Ростовской области по вопросам охраны окружающей среды.
- Рекомендации по расчету систем сбора, отведения и очистки поверхностного стока с селитебных территорий, площадок предприятий и определению условий выпуска его в водные объекты, ФГУП «НИИ ВОДГЕО». М. 2014.
- Методическое пособие по расчету, нормированию и контролю выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух. СПб. НИИ Атмосфера, 2012 и др.
- Решение собрания депутатов Красносулинского района №167 от 19.12.2016 «Об утверждении Положения о порядке проведения общественных слушаний по предварительному варианту материалов оценки воздействия намечаемой хозяйственной иной деятельности среду окружающую на территории муниципального образования «Красносулинский район».

18. Дополнительные требования

Выполнить расчет уровня шума на рабочих местах

	e g	проектируемого объекта и представить отдельной
		книгой
19.	Требования к качеству работ	19.1 При разработке материалов ОВОС обеспечить
		проведение внутреннего контроля качества
		выполняемых работ.
		19.2 Состав и содержание материалов ОВОС
	*	должны соответствовать требованиям
		Положения об оценке воздействия намечаемой
		хозяйственной и иной деятельности на
		окружающую среду в РФ, утв. Приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 № 372.
		19.3 Материалы ОВОС передать в форматах и
		количестве, определенных условиями договора
20.	Сроки предоставления	В соответствии с календарным планом к Договору
	окончательного варианта	на выполнение работ.
-	Заказчику	
21.	Особые условия	21.1 В случае, если в результате проведения
		общественных обсуждений будут получены
		замечания к переданной на обсуждение
		документации, Исполнитель обязан устранить все
		выданные замечания в период проведения ОВОС. 21.2 В случае введения в действие новых
		нормативно-правовых актов в период проведения
		ОВОС, Исполнитель обязан учесть их требования в
		части, касающейся технического задания.

## от ООО «Ленгипронефтехим»:

Директор технический

Главный инженер проекта

Д.А. Калабин

В.Л. Кононова

Главный инженер АО «НЗНП»

И.О. заместителя исполнительного директора по вопросам ПБ, экологии, ГО и ЧС

Старший инженер по охране окружающей среды

Д.А. Сидашенко

Т.А. Несветова

Н.Н. Пологрудова