

СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор
АО «УЭСК»

Р.Р. Шагалиев
«__» _____ 2021

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Управления
ЖКХ и Рги г. Лыткарино

М.А. Стрела
«__» _____ 2021

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС)

№ п/п	Наименование пунктов ТЗ	Основные данные и требования, предъявляемые к выполняемым работам
1	2	3
1	Наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности	Строительство городских канализационных очистных сооружений г. Лыткарино производительностью 30000 куб.м в сутки
2	Заказчик	Управление жилищно-коммунального хозяйства и развития городской инфраструктуры города Лыткарино Московской области
3	Юридический адрес Заказчика:	140080, Московская область, г. Лыткарино, ул. Коммунистическая, дом 10
4	Исполнитель работ по оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС)	Акционерное общество "Уральская энергетическая строительная компания" (АО "УЭСК")
5	Место расположения объекта	Московская область, г. Лыткарино, ул. Парковая
6	Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду	сентябрь-ноябрь 2021
7	Основание нормативно-правовые требования для проведения работ	Настоящим заданием определяется объем и порядок проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС), а так же требования к составу и содержанию материалов ОВОС намечаемой хозяйственной деятельности по объекту «Строительство городских канализационных очистных сооружений г. Лыткарино производительностью 30000 куб.м в сутки» При проведении ОВОС необходимо учитывать правовые требования природоохранного законодательства РФ, действующего на момент разработки проекта, включая: - «Земельный кодекс Российской Федерации» от 25.10.2001 г. № 136-ФЗ (в ред. от 18.03.2020 г.); - «Водный кодекс Российской Федерации» от 03.06.2006 г. № 74-ФЗ (в ред. от 02.08.2019 г., с изм. и доп., вступ. в

		<p>силу 01.01.2020 г.);</p> <ul style="list-style-type: none"> - «Лесной кодекс Российской Федерации» от 04.12.2006 г. № 200-ФЗ (в ред. от 27.12.2018 г.); - Федеральный закон от 10.01.02 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» (в ред. от 27.12.2019 г.); - Федеральный закон от 23.11.1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» (в ред. от 27.12.2019 г.); Федеральный закон от 30.03.1999 г. № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения» (в ред. От 26.07.2019 г.); - Федеральный закон от 04.05.99 г. № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (в ред. от 27.06.2019 г.); - Федеральный закон от 24.06.1998 г. № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления» (в ред. от 27.12.2019 г.); - Требования к материалам оценки воздействия на окружающую среду (Приказ Минприроды России от 1 декабря 2020 г. № 999); - Федеральный закон от 24.04.95 № 52-ФЗ «О животном мире» (в ред. от 25.12.2018 г.); - Федеральный закон от 20.12.2004 г. № 166-ФЗ «О рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов» (в ред. от 26.07.2019 г.); - Федеральный закон от 14.03.1995 г. № 33-ФЗ «Об особо охраняемых природных территориях» (в ред. от 26.07.2019 г. № 253-ФЗ); - СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 «Санитарно-защитные зоны и санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов. Новая редакция»; - СанПиН 2.1.3684-21 «Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий»; - СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»; <p>иные нормативные правовые акты в области охраны окружающей среды.</p>
8	Вид строительства	Строительство
9	Основные методы проведения ОВОС планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности, в том числе план	<ul style="list-style-type: none"> - Описание окружающей среды, которая может быть затронута планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельностью в результате ее реализации, включая результаты инженерно-экологических изысканий. - Расчетные методы определения параметров воздействия по утвержденным методикам.

	проведения общественных обсуждений	<p>- Методы анализа и учета мнений, пожеланий, рекомендаций заинтересованных сторон, полученных при обсуждении планируемой деятельности.</p> <p>- План проведения общественных обсуждений (Приложение 1 к ТЗ)</p>
10	Цели и задачи ОВОС	<p>Оценка воздействия на окружающую среду проводится с целью предотвращения или минимизации воздействий на компоненты окружающей природной среды, возникающих при строительстве и эксплуатации объекта и связанных с этим социальных, экономических и иных последствий. Для достижения указанной цели решаются следующие задачи:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выполняется оценка современного (фоновое) состояния компонентов окружающей среды, включая состояние атмосферного воздуха, почвенных, земельных и водных ресурсов, а также растительности, животного мира, рыбных запасов. Описываются климатические, геологические, гидрологические, ландшафтные, социально-экономические условия на территории намечаемого строительства. 2. Проводится комплексная оценка воздействия проектируемого объекта на окружающую среду: рассматриваются факторы негативного воздействия на природную среду, определяются количественные характеристики воздействий в период строительства, эксплуатации и при возможных аварийных ситуациях. 3. Предлагаются мероприятия по предотвращению или снижению возможного негативного воздействия на компоненты природной среды за счет внедрения передовых природоохранных технологий строительства и эксплуатации, других природоохранных мероприятий, обеспечивающих экологическую безопасность реализации проекта. 4. Разрабатываются рекомендации по проведению производственного экологического контроля и мониторинга.
11	Информирование и участие общественности в процессе ОВОС	<p>В соответствии с Требованиями к материалам оценки воздействия на окружающую среду (Приказ Минприроды России от 1 декабря 2020 г. № 999) с целью определения общественного мнения и обеспечения возможности его учета в проектных решениях, в период подготовки и проведения ОВОС будет осуществляться информирование общественности о реализации проекта. Уведомление о проведении общественных обсуждений проектной документации, технического задания на разработку материалов ОВОС, предварительных материалов ОВОС «Строительство городских канализационных очистных сооружений г. Лыткарино производительностью 30000 куб.м в сутки» должно быть размещено не позднее чем за 3 календарных дня до начала планируемого общественного обсуждения, исчисляемого с даты обеспечения доступности объекта</p>

		<p>общественных обсуждений для ознакомления общественности:</p> <p>на муниципальном уровне:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Управление жилищно-коммунального хозяйства и развития городской инфраструктуры города Лыткарино Московской области по адресу: Московская область, г. Лыткарино, ул. Коммунистическая, д.10 и в электронном виде на официальном сайте городского округа Лыткарино в сети «Интернет»; - на региональном уровне - на официальном сайте территориального органа «Межрегиональное управление Росприроднадзора по Московской и Смоленской областям», на официальном сайте органа исполнительной власти: «Министерство экологии и природопользования Московской области». - на федеральном уровне – на официальном сайте Федеральной службы по надзору в сфере природопользования. <p>Предполагаемая форма проведения общественных обсуждений: в форме общественных слушаний. Протокол общественных обсуждений составляется органом местного самоуправления в течение не более 5 рабочих дней после окончания проведения общественных обсуждений и подписывается представителями органа местного самоуправления и заказчика.</p>
12	Основные источники данных для проведения ОВОС	<p>Заказчик предоставляет следующие исходные данные:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Действующие в 2021 г. договоры на утилизацию и обезвреживание опасных производственных отходов; - Правоустанавливающие документы на земельные участки; - Данные о составе, проектной и фактической мощности очистных сооружений, - а также результаты инженерных изысканий. - Прочие исходные данные об объекте по запросу Исполнителя в процессе проектирования, которыми располагает Заказчик, и которые относятся к его компетенции.
13	Предполагаемый состав и содержание материалов ОВОС	<p>В соответствии с Требованиями к материалам оценки воздействия на окружающую среду (Приказ Минприроды России от 1 декабря 2020 г. № 999), материалы по оценке воздействия на окружающую среду должны включать:</p> <p>Введение.</p> <p>1. Общие сведения о планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности</p> <p>1.1. Сведения о Заказчике планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности</p> <p>1.2. Сведения о разработчике проекта</p> <p>2. Наименование планируемой (намечаемой) хозяйственной деятельности и планируемое место ее реализации</p>

		<p>3. Цель и необходимость реализации планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности</p> <p>3.1. Потребность в реализации намечаемой деятельности</p> <p>3.2. Цели и задачи ОВОС</p> <p>3.3. Экологическое сопровождение проектной документации</p> <p>4. Описание планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности</p> <p>4.1. Основные организационно-технологические решения реконструкции</p> <p>4.2. Описание технологической схемы очистки хозяйственно-бытовых стоков после реконструкции</p> <p>4.3. Описание альтернативного варианта достижения цели намечаемой хозяйственной деятельности</p> <p>4.4. Описание возможных видов воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности</p> <p>5. Описание окружающей среды, которая может быть затронута планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельностью в результате ее реализации.</p> <p>5.1. Климатические условия</p> <p>5.2. Геоморфология и рельеф</p> <p>5.3. Гидрологические условия</p> <p>5.4. Геологические и инженерно-геологические условия</p> <p>5.5. Гидрогеологические условия</p> <p>5.6. Ландшафтные условия</p> <p>5.7. Животный мир, включая перечни охраняемых видов животных</p> <p>5.8. Растительный покров территории, включая перечни охраняемых видов растений</p> <p>5.9. Сведения о составе и структуре хозяйственного использования территории, инфраструктуры</p> <p>5.10. Социально-экономические условия территории</p> <p>5.11. Качество атмосферного воздуха</p> <p>5.12. Радиационная обстановка</p> <p>5.13. Качество вод</p> <p>5.14. Качество почв</p> <p>5.15. Зоны с особым режимом природопользования (экологических ограничений)</p> <p>5.16. Уровень физического воздействия</p> <p>5.17. Оценка степени загрязнения почво-грунтов, грунтов</p> <p>6. Оценка воздействия на окружающую среду планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности</p> <p>6.1. Оценка воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на атмосферный воздух</p> <p>6.1.1. Оценка воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на атмосферный воздух на этапе реконструкции</p> <p>6.1.2. Перечень и характеристика, выбрасываемых загрязняющих веществ на период строительства</p> <p>6.1.3. Результаты расчетов приземных концентраций</p>
--	--	--

	<p>загрязняющих веществ в период реконструкции</p> <p>6.1.4. Предложения по предельно допустимым и временно согласованным выбросам</p> <p>6.1.5. Оценка воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на атмосферный воздух на этапе эксплуатации</p> <p>6.1.6. Перечень и характеристика выбрасываемых загрязняющих веществ в период эксплуатации</p> <p>6.1.7. Результаты расчетов приземных концентрация загрязняющих веществ в период эксплуатации</p> <p>6.1.8. Предложения по предельно допустимым и временно согласованным выбросам</p> <p>6.2. Оценка воздействия физических факторов на окружающую среду</p> <p>6.2.1 Оценка шумового воздействия на окружающую среду на этапе строительства</p> <p>6.2.2. Оценка шумового воздействия на окружающую среду на этапе эксплуатации</p> <p>6.3. Оценка воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на водные объекты</p> <p>6.3.1. Воздействие намечаемой хозяйственной деятельности на водные объекты на этапе строительства</p> <p>6.3.2. Воздействие намечаемой хозяйственной деятельности на водные объекты на этапе эксплуатации</p> <p>6.4. Оценка воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на земельные ресурсы, почвенный покров</p> <p>6.5. Оценка воздействия отходов от намечаемой хозяйственной деятельности</p> <p>6.5.1. Воздействие отходов от намечаемой хозяйственной деятельности на этапе реконструкции</p> <p>6.5.2. Результаты оценки воздействия отходов от намечаемой хозяйственной деятельности на этапе эксплуатации</p> <p>6.6. Воздействие намечаемой хозяйственной деятельности на растительный и животный мир</p> <p>6.7. Результаты оценки воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на социальные условия</p> <p>6.8. Мероприятия по минимизации возникновения возможных аварийных ситуаций на объекте капитального строительства и последствий их воздействия на экосистему региона</p> <p>7. Меры по предотвращению и (или) уменьшению возможного негативного воздействия планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности</p> <p>7.1. Основные технические и организационные мероприятия при строительстве и эксплуатации объекта</p> <p>8. Предложения по мероприятиям производственного экологического контроля и мониторинга окружающей среды</p> <p>8.1. Программа производственного экологического контроля</p>
--	---

	<p>8.2. Программа производственного экологического контроля (мониторинга) за характером изменения всех компонентов экосистемы в период эксплуатации объекта намечаемой хозяйственной деятельности</p> <p>8.3. Осуществление послепроектного анализа</p> <p>9. Выявленные при проведении оценки воздействия на окружающую среду неопределенности в определении воздействий планируемой (намечаемой) хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду</p> <p>9.1. Оценка неопределенностей воздействия на атмосферный воздух</p> <p>9.2. Оценка неопределенностей воздействия на водные объекты</p> <p>9.3. Оценка неопределенностей при обращении с отходами</p> <p>9.4. Оценка неопределенностей воздействия на растительный и животный мир</p> <p>10. Перечень и расчет затрат на реализацию природоохранных мероприятий и компенсационных выплат</p> <p>10.1. Плата за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух</p> <p>10.2. Плата за размещение отходов производства и потребления</p> <p>10.3. Плата за сброс загрязняющих веществ со сточными водами в водный объект</p> <p>11 Особенности подготовки материалов оценки воздействия на окружающую среду в отношении отдельных видов хозяйственной и иной деятельности</p> <p>12. ВЫВОДЫ</p> <p>13. Резюме нетехнического характера</p> <p>13.1. Общие положения, методология</p> <p>13.2. Общие сведения о проекте</p> <p>13.3. Оценка значимости воздействия проектируемого объекта на окружающую среду</p> <p>13.4. Управление качеством окружающей среды</p> <p>13.5. Заключение</p> <p>Список используемых источников</p> <p>Приложения</p>
--	--