

«СОГЛАСОВЫВАЮ»

Исполнитель
Директор
ООО «КуйбышевВодоканалПроект»



Е.Е. Кондрина

2019 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Заказчик
Директор
МКУ «ЖигулевскСтройЗаказчик»



Н.А. Радайкин

2019 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на проведение оценки воздействия на окружающую среду
в составе материалов проектной документации по объекту

корректировка проекта

«Проектирование и реконструкция канализационных очистных
сооружений села Богатырь г.о. Жигулевск»

1	Наименование объекта	Корректировка проекта «Проектирование и реконструкция канализационных очистных сооружений села Богатырь г.о. Жигулевск»
2	Местоположение объекта	Самарская обл., г.о. Жигулевск, с. Богатырь
3	Заказчик	МКУ «ЖигулевскСтройЗаказчик»
4	Исполнитель работ	ООО «КуйбышевВодоканалПроект»
5	Основание для проектирования	Приоритетный проект «Сохранения и предотвращения загрязнения реки Волги на территории Самарской области» (утв. президиумом Совета при Президенте РФ по стратегическому развитию и приоритетным проектам (протокол от 30.08.2017 № 9))
6	Вид работ	Реконструкция
7	Цель намечаемой деятельности	Целью реконструкции: является проведение модернизации очистных сооружений с заменой существующей, морально устаревшей технологии очистки, и технологического оборудования с высокой степенью износа, не обеспечивающих требования на сброс в реку Волгу (Саратовское водохранилище). Новый комплекс канализационных очистных сооружений хозяйственно-бытовых сточных вод (КОС) должен обеспечить степень очистки сточных вод до показателей, удовлетворяющих сбросу в водный объект, согласно СанПиН 2.1.5.980-00 п. 4.1.1 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод» и приказу Министерства сельского хозяйства Российской Федерации №552 от 13 Декабря 2016 год «Об утверждении нормативов качества воды водных объектов рыбохозяйственного значения, в том числе нормативов предельно допустимых концентраций вредных веществ в водах водных объектов рыбохозяйственного значения».

8	Срок начала и окончания строительства, либо ввода объекта в эксплуатацию	В соответствии с графиком реализации проекта
9	Условия ввода в эксплуатацию	Определяются проектом
10	Основание для разработки материалов оценки воздействия на окружающую среду	<p>Письмо Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации №202-43208/17-03.2 от 29.12.2019 г.;</p> <p>Федеральный закон от 23.11.1995 г. №174-ФЗ «Об экологической экспертизе» Ст. 11, п. 7.1.;</p> <p>Приказ Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 N 372 «Об утверждении Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 04.07.2000 N 2302).</p>
11	Краткое описание технических решений (альтернативных и основного варианта)	<p>В настоящее время биологический процесс очистки не производится и резервуары используются как отстойники, гидравлические механизмы резервуаров не действуют, категория технического состояния технологического оборудования оценивается как аварийная. В состав существующих сооружений входят: первичный двухъярусный отстойник, здание очистных сооружений. Располагаются существующие очистные в границах земельного участка с кадастровым номером 63:02:0404004:1019.</p> <p>Ввиду высокой степени износа запроектирован полный комплекс очистки не включающий в состав существующие сооружения.</p> <p>В состав проектируемых очистных сооружений входят:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Блочно канализационное очистное сооружение; – Канализационная насосная станция. <p>Данным проектом предусматривается полная биологическая очистка в аэротенках нитри-денитрификаторах со стадией реагентной дефосфатации, глубокая доочистка на блоках мембранной очистки обеззараживание очищенных стоков с помощью ультрафиолетового облучения, механическое обезвоживание избыточного активного ила.</p> <p>Все проектируемые сооружения расположены на площадке существующих очистных сооружений в границах земельного участка с кадастровым номером 63:02:0404004:1019 в пределах места допустимого размещения объектов капитального строительства согласно градостроительного плана земельного участка № RU63303000-00000000000000191.</p> <p>Согласно проекта на период строительства существующие сооружения находятся в работающем состоянии, при завершении СМР</p>

		<p>происходит переключение всего потока с существующих на проектируемые сооружения с дальнейшим выводом из эксплуатации и демонтажем.</p> <p><i>В проектных материалах проанализировать два альтернативных варианта:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – вариант 1 - реконструкция комплекса очистных сооружений хозяйственно бытовых сточных вод; – вариант 2 - отказ от деятельности.
12	Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду	Сроки проведения ОВОС декабрь 2018 - март 2019
13	Этапы проведения оценки воздействия на окружающую среду	Согласно мероприятий по организации и прохождению государственной экологической экспертизы
14	Основные методы проведения оценки воздействия на окружающую среду,	<p>Для оценки воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду могут быть использованы следующие методы:</p> <ul style="list-style-type: none"> – расчетные методы - определение параметров воздействий по утвержденным методикам; – 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/расчетами; – метод математического моделирования; – метод причинно-следственных связей для анализа не прямых (косвенных) воздействий.
15	План проведения консультаций с общественностью	<ol style="list-style-type: none"> 1. Проинформировать общественность о начале разработки материалов по оценке воздействия на окружающую среду путём публикации в официальных изданиях федеральных органов исполнительной власти, в официальных изданиях органов исполнительной власти субъектов Российской Федерации и органов местного самоуправления, на территории которых намечается реализация объекта государственной экологической экспертизы, а также на территории которых намечаемая хозяйственная и иная деятельность может оказать воздействие; 2. В течении 30 дней после публикации проводить предварительные консультации с целью определения участников процесса оценки воздействия на окружающую среду, в том числе заинтересованной общественности. 3. Обеспечить доступ к техническому заданию по оценке воздействия на окружающую среду (разработанному с учетом требований специально

		<p>уполномоченных органов по охране окружающей среды, а также мнения других участников процесса оценки воздействия на окружающую среду) заинтересованной общественности и других участников процесса оценки воздействия на окружающую среду с момента его утверждения и до окончания процесса оценки воздействия на окружающую среду г.. по интернет-ссылке https://kvproect.page.link/ovos-bogatyir .</p> <p>4. Информировать общественность о возможности о сроках и месте доступности предварительного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду, о дате и месте проведения общественных слушаний не позднее чем за 30 дней до окончания проведения общественных обсуждений (проведения общественных слушаний). Сообщить данную информацию заинтересованной общественности, интересы которой прямо или косвенно могут быть затронуты в случае реализации намечаемой деятельности или которая проявила свой интерес к процессу оценки воздействия и другим участникам процесса оценки воздействия на окружающую среду, которые могут не располагать доступом к указанным средствам массовой информации.</p> <p>5. Предоставить возможность общественности ознакомиться с предварительным вариантом материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности и представить свои замечания. Представление предварительного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду общественности для ознакомления и представления замечаний обеспечить в течение 30 дней, но не позднее чем за 2 недели до окончания общественных обсуждений (проведения общественных слушаний).</p> <p>6. Обеспечить прием от граждан и общественных организаций письменных замечаний и предложений в период до принятия решения о реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности, документирование этих предложений в приложениях к материалам по оценке воздействия на окружающую среду обеспечить в течение 30 дней после окончания общественного обсуждения.</p> <p>7. Обеспечить доступ общественности к окончательному варианту материалов по оценке воздействия на окружающую среду в течение всего срока с момента утверждения последнего и до принятия решения о реализации намечаемой деятельности.</p>
--	--	--

16	Основные задачи при проведении оценки воздействия на окружающую среду	<p>Задачи ОВОС должны включать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – определение характеристик намечаемой деятельности и возможных альтернатив (в том числе отказа от намечаемой деятельности); – анализ исходного состояния территории, в зоне на которую может оказать влияние намечаемая деятельность (состояние компонентов и объектов окружающей среды, наличие и характер антропогенной нагрузки и т.п.); – определение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду с учетом альтернатив (объем выбросов в атмосферный воздух, образования отходов, сбросов сточных вод, и др.); – определение мероприятий, уменьшающих, смягчающих, или предотвращающих негативные воздействия, оценка их эффективности и возможности реализации за счет внедрения передовых природоохранных технологий строительства и эксплуатации в соответствии с наилучшими практиками, нормативными документами РФ и стандартами Заказчика; – эколого-экономическое сравнение рассматриваемых альтернатив и обоснование варианта, предлагаемого для реализации; – разработка предложений по программе производственного экологического мониторинга и контроля на этапах реализации намечаемой деятельности; – определение стоимости комплекса природоохранных мероприятий, включая компенсационные платежи за ущерб, наносимый различным компонентам окружающей среды; – сбор, анализ и учет аргументированных замечаний и предложений, поступивших от заинтересованных сторон в ходе общественных обсуждений проектной документации и материалов оценки воздействия.
17	Предполагаемый состав и содержание материалов по оценке воздействия на окружающую среду	<p>Материалы ОВОС разрабатываются в виде отдельного тома с необходимыми приложениями и должны содержать следующие данные:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Характеристика намечаемой деятельности (включая вариант отказа от деятельности); 2. Анализ состояния территории, на которую потенциально влияет намечаемая хозяйственная деятельность; 3. Выявление возможных воздействий намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду с учетом альтернатив (включая вариант отказа от деятельности);

		<p>4. Определение мероприятий, уменьшающих или предотвращающих негативные воздействия, оценка их эффективности и возможности реализации.</p> <p>5. Эколого-экономическая оценка намечаемой деятельности по рассматриваемым вариантам.</p> <p>6. Предложения по программе экологического мониторинга и контроля на всех этапах реализации намечаемой хозяйственной деятельности.</p> <p>7. Предложения к программе взаимодействия с заинтересованными сторонами (консультаций с общественностью).</p> <p>8. Материалы общественных обсуждений.</p> <p>9. Заключение по оценке воздействия объекта на окружающую среду (резюме нетехнического характера).</p> <p>Состав и содержание материалов ОВОС должны соответствовать требованиям:</p> <ul style="list-style-type: none"> - «Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» (приказ Госкомэкологии от 16.05.2000 года №372), - Постановления РФ от 16 февраля 2008 г. №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» и других документов, обеспечивающих соблюдение природоохранного законодательства.
18	Состав демонстрационных материалов	Подготовить текстовые и картографические материалы, материалы ОВОС, необходимые для проведения общественных слушаний по ОВОС.