

Согласовано:

Генеральный директор  
ООО «УралТЭП»

С.С. Сосновских

«28» 10 2020 г.

Утверждаю:

Директор ТУ ГРЭС  
АО «Кузбассэнерго»

Ю.И.Котов

«28» 10 2020 г.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение раздела **Оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС)** намечаемой деятельности в соответствии с проектной документацией: **Модернизация блока ст. № 6, 7, 9 Томь-Усинской ГРЭС АО «Кузбассэнерго». Строительство градирни и циркуляционной насосной станции».**

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	Наименование и адрес заказчика и исполнителя	<p><b>Заказчик:</b> Полное и сокращенное: Томь-Усинская ГРЭС АО «Кузбассэнерго» Местонахождение: 652845, Кемеровская обл., г.Мыски-5, ИНН 4200000333, КПП 424950001, ОГРН 1024200678260 Руководитель: Директор Котов Юрий Иванович</p> <p><b>Исполнитель:</b> Полное и сокращенное наименование: Общество с ограниченной ответственностью «УралТЭП» Местонахождение: 620014, Свердловская обл, г. Екатеринбург, проспект Ленина, строение 60_А, офис 400/3. ИНН 6670483643, КПП 667001001, ОГРН 11966658040809 Руководитель: Генеральный директор – Сосновских Сергей Сергеевич.</p>
2	Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду	4-й кв. 2020 г
3	Основные методы проведения оценки воздействия, в том числе план проведения консультации с общественностью	<p>Состав и содержание материалов ОВОС должны быть выполнены в соответствии с законодательными и нормативными требованиями РФ в области охраны окружающей среды, здоровья населения, природопользования:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Федеральный закон от 10.01.2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;</li><li>- Федеральный закон от 23.11.1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;</li><li>- Федеральный закон «Об охране атмосферного воздуха» № 96-ФЗ от 4 мая 1999 г.</li><li>- Федеральный закон «Об отходах производства и потребления» № 89-ФЗ от 24.06.98 г.</li><li>- Приказ Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 г. № 372 «Об утверждении Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации».</li></ul> <p>ОВОС должна быть выполнена на основе имеющейся официальной информации, статистики, проведенных ранее исследований, геологических и инженерно-экологических изысканий.</p> <p>Для оценки воздействий намечаемой деятельности на</p>

Подрядчик

Заказчик



№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
		<p>окружающую среду могут быть использованы следующие методы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– расчетные методы – определение параметров воздействий по утверждённым методикам, моделирование рассеивания выбросов в атмосферном воздухе;</li> <li>– метод аналоговых оценок – определение параметров воздействий с использованием данных по объектам-аналогам;</li> <li>– метод экспертных оценок для оценки воздействий, не поддающихся непосредственному измерению;</li> <li>– «метод списка» и «метод матриц» для выявления значимых воздействий;</li> <li>– метод причинно-следственных связей для анализа непрямых (косвенных) воздействий;</li> <li>– методы оценки рисков (метод индивидуальных оценок, метод средних величин, метод процентов, анализ линейных трендов).</li> </ul> <p>Прогнозную оценку воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на природную и социальную среды выполнить на основании анализа современного состояния территории, модельных расчетов рассеивания по прогнозируемым выбросам, аналоговых оценок по сбросам и образованию отходов предлагаемых технологических решений.</p> <p>План проведения консультаций с общественностью:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– информирование и участие общественности осуществляется на всех этапах проведения ОВОС путем размещения публикаций 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. Дополнительное информирование может осуществляться по радио, на телевидении, в периодической печати, через Интернет и иными способами, обеспечивающими распространение информации.</li> <li>– принятие решения о форме проведения общественных обсуждений (слушания, опрос, референдум) осуществляется с учетом степени экологической опасности намечаемой хозяйственной и иной деятельности, фактором неопределенности, степенью заинтересованности общественности.</li> <li>– замечания и предложения от общественности должны быть отражены в окончательном варианте материалов по оценке воздействия на окружающую среду.</li> </ul>
4	Основные задачи при проведении оценки воздействия на окружающую среду	<p>Основные задачи при проведении оценки воздействия на окружающую среду:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– определение характеристик намечаемой хозяйственной и иной деятельности и возможных альтернатив;</li> <li>– анализ состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая хозяйственная и иная деятельность (состояние природной среды, наличие и характер антропогенной нагрузки и т.п.);</li> <li>– выявление возможных воздействий намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду с учетом</li> </ul>



№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
		<p>альтернатив;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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);</li> <li>- определение мероприятий, уменьшающих, смягчающих или предотвращающих негативные воздействия, оценка их эффективности и возможности реализации;</li> <li>- разработка предложений по программе экологического мониторинга и контроля на всех этапах реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности;</li> <li>- подготовка предварительного варианта материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности (включая краткое изложение для неспециалистов);</li> <li>- организация и проведение общественных обсуждений по предварительным материалам ОВОС;</li> <li>- разработка материалов ОВОС и корректировка по результатам общественных обсуждений;</li> <li>- подготовка окончательного варианта материалов ОВОС с учетом замечаний, предложений и информации, поступивших на стадии обсуждений.</li> </ul>
5	Предполагаемый состав и содержание материалов по оценке воздействия на окружающую среду	<p>Материалы ОВОС должны содержать следующие сведения:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Общие сведения о заказчике деятельности и объекте проектирования.</li> <li>2. Обзор альтернативных вариантов достижения цели намечаемой хозяйственной и иной деятельности, включая «нулевой» вариант (отказ от деятельности).</li> <li>3. Оценка существующего состояния окружающей среды: <ul style="list-style-type: none"> <li>характеристика существующего уровня загрязнения атмосферного воздуха;</li> <li>характеристика существующего состояния поверхностных вод;</li> <li>результаты оценки существующего состояния подземных вод;</li> <li>характеристика почвенных условий;</li> <li>характеристика растительного и животного мира.</li> </ul> </li> <li>4. Оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду: <ul style="list-style-type: none"> <li>воздействие объекта на атмосферный воздух;</li> <li>воздействие объекта на поверхностные и подземные воды;</li> <li>- оценка воздействия на окружающую среду при обращении с отходами производства и потребления;</li> <li>- воздействие объекта на условия землепользования;</li> <li>- воздействие объекта на растительный и животный мир.</li> </ul> </li> <li>5. Мероприятия по снижению негативного воздействия на окружающую среду: <ul style="list-style-type: none"> <li>- мероприятия по охране атмосферного воздуха;</li> <li>- мероприятия по рациональному использованию водных объектов и их охране от истощения и загрязнения;</li> <li>- мероприятия по охране подземных вод;</li> </ul> </li> </ol>

Подрядчик



Заказчик



№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
		<ul style="list-style-type: none"> <li>– мероприятия по охране и рациональному использованию земельных ресурсов и почвенного покрова. Рекультивация нарушенных земель;</li> <li>– мероприятия по обращению с отходами;</li> <li>– мероприятия по охране растительного и животного мира.</li> <li>6. Предложения к программе по организации производственного экологического контроля и мониторинга.</li> <li>7. Выявление экологических последствий.</li> <li>8. Экологические затраты, налоги и платежи.</li> <li>9. Резюме нетехнического характера.</li> </ul>

Зам. директора ТУ ГРЭС



В.Г. Урухпаев

Главный инженер проекта  
ООО «Урал ТЭП»



В.Л. Здоровенко

Подрядчик



Заказчик

