

ПРОЕКТ

Технического задания

на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) реконструкции энергоблока №1 филиала «Ивановские ПГУ» АО «Интер РАО – Электрогенерация»

1.	Наименование объекта	Реконструкция энергоблока №1 филиала «Ивановские ПГУ» АО «Интер РАО – Электрогенерация»
2.	Наименование организации	Филиал «Ивановские ПГУ» АО «Интер РАО – Электрогенерация»
3.	Точное местоположение	Ивановская обл.. г. Комсомольск, ул. Комсомольская, д. 1
4.	Наименование организации, осуществляющей проектирование объекта, её точный адрес	ООО «Интер РАО - Инжиниринг» Российская Федерация, г. Москва, ул. Большая Пироговская, д. 27, стр. 4
5.	Вид строительства	Реконструкция
6.	Стадия проектирования	Проектная документация
7.	Вид и срок проведения работы	Проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) намечаемой деятельности (01.04.2020-30.03.2021)
8.	Основание для проведения работ	Техническое задание на разработку проектной документации «Реконструкция энергетического блока №1 филиала «Ивановские ПГУ» АО «Интер РАО – Электрогенерация» Федеральный закон от 10 января 2002 г. N 7-ФЗ «Об охране окружающей среды» Федеральный закон от 23 ноября 1995 г. N 174-ФЗ «Об экологической экспертизе» «Положение об оценке воздействия намечаемой хозяйственной или иной деятельности на окружающую среду в РФ», утвержденное приказом Госкомэкологии РФ от 16.05.2000 г. № 372 Федеральный закон от 21 июля 1997 г. N 117-ФЗ "О безопасности гидротехнических сооружений" Водный кодекс Российской Федерации от 3 июня 2006 г. N 74-ФЗ
9.	Цели выполнения работ	Выявление и учёт всех негативных воздействий на окружающую среду при реализации проекта, предотвращение или смягчение воздействия этой деятельности на окружающую среду и связанных с ней социальных, экономических и иных последствий. Подготовка материалов для принятия экологически ориентированных управленческих решений при завершении реконструкции энергетического блока №1 филиала «Ивановские ПГУ» АО «Интер РАО – Электрогенерация» посредством определения возможных неблагоприятных воздействий, оценки экологических последствий, учёта общественного мнения, разработки мер по уменьшению и предотвращению воздействий

		строительства объекта на окружающую среду и здоровье населения. Выявление и учёт общественного мнения относительно реализации проекта реконструкции энергетического блока №1 филиала «Ивановские ПГУ» АО «Интер РАО – Электрогенерация». Разработка раздела ОВОС намечаемой деятельности в составе проектной документации «Реконструкция энергоблока №1 филиала «Ивановские ПГУ» АО «Интер РАО – Электрогенерация», подаваемой на государственную экспертизу
10.	Основные задачи	<p>Оценка воздействия на окружающую среду проводится с целью выявления характера, интенсивности, степени опасности влияния намечаемой хозяйственной деятельности на состояние окружающей среды и здоровье населения с целью принятия решения о допустимости осуществления проекта хозяйственной деятельности.</p> <p>Для достижения указанной цели при проведении ОВОС необходимо решить следующие задачи:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выполнить оценку современного (фоновое) состояния компонентов окружающей среды в районе производства работ. Проанализировать климатические, гидрологические, гидрохимические, социально-экономические условия в районе реализации проекта; - провести комплексную оценку воздействия на окружающую среду при реконструкции и эксплуатации объекта после реконструкции; - рассмотреть факторы негативного воздействия на природную среду, количественные характеристики воздействий при осуществлении реконструкции и эксплуатации объекта, в том числе при аварийных ситуациях; - разработать мероприятия по предотвращению и снижению возможного воздействия на окружающую среду; - разработать программу экологического мониторинга.
11.	Состав работ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Разработка проекта публичного Технического задания на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ТЗ на ОВОС). 2. Сопровождение документов при проведении общественных обсуждений ПЭО и ТЗ на ОВОС. 3. Проведение исследований по предварительной оценке воздействия на окружающую среду. Подготовка предварительных материалов ОВОС. 4. Техническое участие при согласовании намечаемой деятельности в территориальном Управлении Росрыболовства. 5. Сопровождение документов при проведении общественных обсуждений материалов ОВОС. 6. Подготовка окончательного варианта Материалов ОВОС (и ПД) с учётом объёма реконструкции энергоблока №1 и решений по СВМ. 7. Техническое участие при проведении государственной

		экологической экспертизы (ГЭЭ), подаче материалов в ГЭЭ (ПД, ОВОС, материалы общественных обсуждений), обеспечение проведения ГЭЭ и получения положительного заключения ГЭЭ.
12.	Состав и содержание материалов	<p>В соответствии с приказом Государственного комитета Российской Федерации по охране окружающей среды № 372 от 16.05.2000 «Об утверждении Положения об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в РФ», материалы оценки воздействия намечаемой деятельности на компоненты окружающей среды должны включать в себя следующие разделы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - общие сведения о технологических решениях; - оценка существующего состояния компонентов окружающей среды района расположения проектируемого объекта; - виды и источники воздействия объекта на окружающую природную среду: - воздействие объекта на атмосферный воздух; - воздействие объекта на поверхностные и подземные воды; - воздействие объекта на геологическую среду; - воздействие объекта на условия землепользования и почвенный покров; - воздействие объекта на растительный покров; - воздействие объекта на животный мир; - воздействие электромагнитного излучения на окружающую среду; - воздействие производственного шума и вибрации на окружающую среду; - воздействие отходов производства и потребления на состояние окружающей природной среды; - воздействие объекта на окружающую среду при аварийных ситуациях. - предложения по программе экологического контроля (мониторинга) на всех этапах реализации намечаемой деятельности; - материалы общественных обсуждений, проводимых при проведении исследований и подготовке материалов по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной деятельности.
13.	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"> - расчётные методы – определение параметров воздействий по утверждённым методикам; - метод аналоговых оценок – определение параметров воздействий с использованием данных по объектам-аналогам; - метод экспертных оценок для оценки воздействий; - метод причинно-следственных связей для анализа непрямых (косвенных) связей.