

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ (ПРОЕКТ)

на проведение Оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС)

**проекта «Реконструкция энергетического производственно-
технологического комплекса Владивостокской ТЭЦ-2 с заменой
турбоагрегатов ст.№№ 1, 2, 3 и установкой 3-х котлоагрегатов по 540 т/ч
каждый»**

ВВЕДЕНИЕ

Данный документ представляет собой проект Технического задания (далее ТЗ) на проведение оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) намечаемой деятельности АО «Дальневосточная генерирующая компания» филиал «Приморская генерация» по проекту «Реконструкция энергетического производственно-технологического комплекса Владивостокской ТЭЦ-2 с заменой турбоагрегатов ст.№№ 1, 2, 3 и установкой 3-х котлоагрегатов по 540 т/ч каждый».

Необходимость проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) обусловлена намерениями АО «ДГК», филиал «Приморская генерация», выполнить замену турбоагрегатов ст. №№ 1, 2, 3 и 3-х котлоагрегатов в замен 6 существующих на Владивостокской ТЭЦ-2, а также выполнить капитальный ремонт береговой насосной станции (БНС) и сбросных водоводов на территории станции.

Проект ТЗ на ОВОС составлен на основании результатов предварительной оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности в соответствии с «Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» приказа Госкомэкологии России от 16.05.2000 № 372 (далее Положение об ОВОС).

В соответствии с Положением об ОВОС целью проведения ОВОС является определение возможных неблагоприятных воздействий, оценка экологических последствий, учет общественного мнения, разработка мер по уменьшению и предотвращению воздействий для последующего принятия экологически ориентированного управленческого решения о реализации намечаемой хозяйственной и иной деятельности.

Согласно Положению об ОВОС проект ТЗ на ОВОС намечаемой деятельности предоставляется для общественного обсуждения.

Порядок обсуждения с общественностью проекта ТЗ на ОВОС установлен Положением об ОВОС, в соответствии с которым, замечания и предложения к проекту ТЗ на ОВОС принимаются в течение 30 дней с момента публикации объявления в официальных изданиях и предоставления на общественный доступ материалов.

По результатам общественных обсуждений проект ТЗ на ОВОС при необходимости будет доработан.

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Работа по выполнению оценки воздействия намечаемой деятельности АО «ДГК», филиал «Приморская генерация» по проекту «Реконструкция энергетического производственно-технологического комплекса Владивостокской ТЭЦ-2 с заменой турбоагрегатов ст.№№ 1, 2, 3 и установкой 3-х котлоагрегатов по 540 т/ч каждый» на окружающую среду проводится в соответствии:

– с Федеральным законом от 10 января 2002 г. № 7-ФЗ «Об охране окружающей среды»;

– с Федеральным закон от 23 ноября 1995 г. № 174-ФЗ «Об экологической экспертизе»;

– с «Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации». Приказ Госкомэкологии России от 16.05.2000 № 372.

Настоящим техническим заданием (ТЗ) определяются объем и порядок проведения оценки воздействия на окружающую среду (ОВОС) планируемых работ по проекту: «Реконструкция энергетического производственно-технологического комплекса Владивостокской ТЭЦ-2 с заменой турбоагрегатов ст.№№ 1, 2, 3 и установкой 3-х котлоагрегатов по 540 т/ч каждый».

Заказчик:

Акционерное общество «Дальневосточная генерирующая компания», филиал «Приморская генерация»; почтовый адрес: 690600, Приморский край, г. Владивосток, ул. Фадеева, 47а, ИНН 1434031363, ОГРН 1051401746769

Разработчик:

Общество с ограниченной ответственностью «Интертехэлектро - Проект» (ООО «ИТЭ-ПРОЕКТ»). Почтовый адрес: 107045 г. Москва, Уланский пер., д. 24, стр.1. ИНН 7725585342. ОГРН 1067758305075

Сроки проведения оценки воздействия на окружающую среду: октябрь 2019 г. – декабрь 2019 г.

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОВОС

Целью проведения оценки воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности АО «ДГК» филиал «Приморская генерация», по проекту «Реконструкция энергетического производственно-технологического комплекса Владивостокской ТЭЦ-2 с заменой турбоагрегатов ст.№№ 1, 2, 3 и установкой 3-х котлоагрегатов по 540 т/ч каждый», является определение возможных неблагоприятных воздействий, оценка экологических последствий, учет общественного мнения, разработка мер по уменьшению и предотвращению воздействий для последующего принятия экологически ориентированного управленческого решения о реализации намечаемой деятельности.

Для достижения указанной цели при проведении ОВОС необходимо решить следующие задачи:

1. Выполнить оценку современного (фоновое) состояния компонентов окружающей среды в районе размещения планируемого участка, включая состояние атмосферного воздуха, почвенных, земельных и водных ресурсов, а также растительного

и животного мира. Описать климатические, геологические, гидрологические, ландшафтные, социально-экономические условия, дать характеристику существующей системы обращения с отходами на территории. Дать характеристику существующему уровню техногенного воздействия в районе намечаемой деятельности.

2. Выполнить оценку экологических и иных, связанных с ними последствий всех рассмотренных альтернативных вариантов достижения цели намечаемой хозяйственной деятельности, а также «нулевого варианта» (отказ от деятельности).

3. Провести комплексную оценку воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду. Рассмотреть факторы негативного воздействия на окружающую среду, определить количественные характеристики воздействий при осуществлении намечаемой деятельности по строительству и эксплуатации проектируемого участка.

4. Разработать рекомендации по предотвращению или снижению возможного негативного воздействия при строительстве и эксплуатации планируемого участка на окружающую среду.

5. Разработать рекомендации по выполнению производственного экологического контроля и экологического мониторинга в районе расположения предприятия при осуществлении намечаемой хозяйственной деятельности.

6. Выявить и описать неопределенности в оценке воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, разработать рекомендации по их устранению на последующих этапах работы.

Результатом выполнения ОВОС должно стать принятие обоснованного решения об оптимальном варианте реализации намечаемой деятельности с позиций экологической безопасности, наименьшего воздействия на окружающую среду, включая рекомендации по предотвращению, снижению или компенсации выявленных значимых негативных воздействий.

3. МЕТОДЫ ПРОВЕДЕНИЯ ОВОС

Для оценки воздействий намечаемой деятельности АО «ДГК», филиал «Приморская генерация» на окружающую среду могут быть использованы следующие методы:

- расчетные методы – определение параметров воздействий по утвержденным методикам, моделирование рассеивания выбросов в атмосферном воздухе;
- 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 или расчетами;
- «метод списка» и «метод матриц» для выявления значимых воздействий;
- метод причинно-следственных связей для анализа непрямых (косвенных) воздействий.

4. ОСНОВНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ

1. Подача в администрацию г. Владивостока уведомления о намерениях, заявления о назначении общественных обсуждений по объекту государственной экологической экспертизы – материалов ОВОС объекта «Реконструкция энергетического производственно-технологического комплекса Владивостокской ТЭЦ-2 с заменой турбоагрегатов ст.№№ 1, 2, 3 и установкой 3-х котлоагрегатов по 540 т/ч каждый». Проведение предварительных консультаций с целью определения участников процесса ОВОС, формы проведения общественных обсуждений.

2. Информирование общественности и других участников процесса ОВОС о начале общественных обсуждений, предварительной оценки воздействия на окружающую среду и проекта ТЗ на ОВОС через публикации в официальных СМИ (муниципальные, региональные и федеральные) и сети Интернет на официальном сайте администрации г. Владивостока.

3. Обеспечение доступа к материалам, подлежащим общественным обсуждениям, и сбор мнений заинтересованных сторон при обсуждении проекта ТЗ на ОВОС в течение 30 дней с момента публикации объявлений и размещения материалов. Все полученные замечания и предложения документируются и отражаются в материалах ОВОС.

4. Учет мнения общественности, требований специально уполномоченных органов по охране окружающей среды и других заинтересованных сторон при составлении ТЗ на ОВОС путем внесения изменений в первоначальный вариант, составление и утверждение окончательного варианта ТЗ на ОВОС.

5. Обеспечение доступа к утвержденному варианту ТЗ на ОВОС в течение всего периода проведения ОВОС.

6. Информирование через СМИ и Интернет общественности и других участников процесса ОВОС об общественных обсуждениях объекта государственной экологической экспертизы, а также о сроках и месте доступности предварительного варианта материалов ОВОС, о дате и месте проведения общественных слушаний публикуются в средствах массовой информации, не позднее 30 дней до окончания проведения общественных обсуждений.

7. Обеспечение возможности общественности и другим участникам процесса ОВОС представить свои предложения, замечания, вопросы и комментарии в течение 30 дней с момента публикации объявлений и размещения материалов по ОВОС «Реконструкция энергетического производственно-технологического комплекса Владивостокской ТЭЦ-2 с заменой турбоагрегатов ст.№№ 1, 2, 3 и установкой 3-х котлоагрегатов по 540 т/ч каждый», в местах общественного доступа.

8. Проведение общественных слушаний. Составление протокола по результатам общественных слушаний в соответствии с п.4.9. «Положения об ОВОС» и списка участников слушаний в соответствии с п. 12.2. Приложения к «Положению об ОВОС».

9. Принятие от заинтересованных сторон письменных замечаний и предложений к материалам ОВОС, документирование этих замечаний и предложений в приложениях к материалам ОВОС.

10. Учет поступивших замечаний, предложений и иной информации от участников общественных обсуждений путем внесения изменений в предварительный вариант материалов ОВОС, составление и утверждение у заказчика окончательного варианта материалов ОВОС.

11. Обеспечение доступа общественности и других участников процесса ОВОС к окончательному варианту материалов ОВОС в течение всего срока с момента утверждения и до принятия решения о реализации намечаемой деятельности.

План проведения и основные методы общественных обсуждений представлены в Приложении 1.

5. СОСТАВ И СОДЕРЖАНИЕ МАТЕРИАЛОВ ОВОС

В соответствии с «Положением об оценке воздействия намечаемой хозяйственной и иной деятельности на окружающую среду в Российской Федерации» (Приказ Госкомэкологии РФ от 16 мая 2000г. №372, материалы по оценке воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной и иной деятельности должны включать следующее:

- определение характеристик намечаемой хозяйственной деятельности и возможных альтернатив (в том числе отказа от деятельности);
- анализ состояния территории, на которую может оказать влияние намечаемая хозяйственная деятельность (состояние природной среды, наличие и характер антропогенной нагрузки и т.д.);
- выявление возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду;
- оценку воздействия на окружающую среду намечаемой хозяйственной 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;
- оценку значимости остаточных воздействий на окружающую среду и их последствий;
- разработку предложений по программе экологического мониторинга и контроля на всех этапах реализации намечаемой хозяйственной деятельности;
- эколого-экономическую оценку рассматриваемого проекта с учетом социальных эффектов и экологических ущербов;
- мнение общественности о намечаемой деятельности и возможности размещения объекта на рассматриваемой территории – результаты общественного обсуждения проекта;
- описание неопределенности в оценке воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, разработку рекомендаций по проведению послепроектного анализа реализации намечаемой хозяйственной деятельности.

В разделах ОВОС необходимо учесть следующее:

Характеристика проектируемого объекта

1. Характеристика предлагаемых технических и технологических решений.
2. Потребность в ресурсах – энергетических, земельных, материальных, трудовых при осуществлении планируемого строительства при реконструкции энергетического производственно-технологического комплекса Владивостокской ТЭЦ-2 с заменой

турбоагрегатов ст.№№ 1, 2, 3 и установкой 3-х котлоагрегатов по 540 т/ч каждый и при эксплуатации оборудования Владивостокской ТЭЦ-2.

3. Сроки строительства, эксплуатации проектируемого объекта.

Административные и законодательные требования и ограничения к намечаемой деятельности

1. Требования природоохранного законодательства по отдельным аспектам охраны окружающей среды для намечаемой хозяйственной деятельности.

2. Ограничения, налагаемые природоохранным законодательством, на использование территории в зонах с особыми условиями использования территории.

Анализ альтернативных вариантов реализации проекта и обоснование выбранного варианта

1. Описание альтернативных вариантов намечаемой деятельности

2. Оценка экологических и иных, связанных с ними последствий всех рассмотренных альтернативных вариантов намечаемой деятельности.

3. Обоснование выбранного варианта намечаемой деятельности.

4. Оценка выгод и последствий при отказе от осуществления намечаемой деятельности.

Природно-климатическая и хозяйственная характеристика района размещения проектируемого объекта

1. Сведения об окружающей природной среде;

2. Описание зон с особыми условиями использования территории;

3 Оценка хозяйственной ценности территории и ее роль в развитии существующей хозяйственной деятельности. Оценка функциональной значимости территории.

Прогноз воздействия на компоненты окружающей среды, рекомендации по охране

Прогноз воздействия на компоненты окружающей среды намечаемой хозяйственной деятельности выполнить на основе количественных оценок технологических параметров проектируемого участка, с учетом данных инженерно-геологических, инженерно-гидрометеорологических и инженерно-экологических изысканий, а также анализа фондовых материалов и материалов предыдущих исследований на территории намечаемой деятельности.

ОВОС выполнить для этапов строительства и эксплуатации намечаемой деятельности.

1. Атмосферный воздух. Химическое и физическое воздействие.

1.1. Химическое воздействие.

1.1.1. Существующее (фоновое) загрязнение атмосферного воздуха в районе намечаемой деятельности.

1.1.2. Планируемые параметры источников выбросов загрязняющих веществ, количественные и качественные показатели выбросов загрязняющих веществ.

1.1.3. Метеорологические характеристики и условия рассеивания вредных веществ в атмосферном воздухе в районе намечаемого строительства.

1.1.4. Расчеты концентраций в атмосферном воздухе загрязняющих веществ, содержащихся в выбросах проектируемого объекта. Оценка расчетного уровня

загрязнения атмосферного воздуха выбросами загрязняющих веществ планируемого объекта. Описание территории СЗЗ и ее границ.

1.1.5. Определение и обоснование зоны влияния ТЭЦ на окружающую среду.

1.1.6. Рекомендации к мероприятиям по предотвращению и минимизации потенциальных негативных воздействий на атмосферный воздух.

1.2. Акустическое воздействие

1.2.1. Существующий (фоновый) уровень шума в районе намечаемой деятельности.

1.2.2. Параметры и уровень звуковой мощности/давления источников шума.

1.2.3. Расчет уровня шума на период строительства и эксплуатации объекта.

1.2.4. Оценка акустического воздействия проектируемого объекта на окружающую среду.

1.2.5. Меры по снижению акустического воздействия.

2. Геологическая среда, геоморфология и ландшафты.

2.1. Характеристика современного состояния геологической среды. Антропогенное воздействие на геологическую среду (источники, характеристики). Оценка радиологической обстановки на территории

2.2. Структурно-тектонические особенности территории, в том числе сейсмическое районирование.

2.3. Оценка воздействия на геологическую среду в результате строительства и эксплуатации планируемого объекта.

2.4. Оценка вероятности развития экзогенных геологических процессов в результате намечаемой деятельности.

2.5. Рекомендации к мероприятиям по охране геологической среды при реализации намечаемой деятельности.

2.6. Сведения о наличии месторождений полезных ископаемых (ограничения и использование) на рассматриваемой территории;

2.7. Геоморфологические условия на территории.

2.8. Освоенность (нарушенность) ландшафтов.

2.9. Прогноз изменения ландшафтных условий при реализации намечаемой деятельности.

3. Поверхностные воды

3.1. Описание гидрографической сети территории, гидрологическая характеристика поверхностных водных объектов.

3.2. Характеристика современного состояния поверхностных водных объектов и источников существующего негативного воздействия.

3.3. Описание и характеристика проектируемых систем водоснабжения и водоотведения.

3.4. Оценка потенциальных негативных воздействий на поверхностные водные объекты при реализации намечаемой деятельности.

3.5. Рекомендации к мероприятиям по предотвращению и минимизации потенциальных негативных воздействий намечаемой деятельности на поверхностные водные объекты.

4. Подземные воды

4.1. Современное состояние подземных вод.

4.2. Оценка воздействия намечаемой деятельности на подземные воды территории, включая оценку потенциального воздействия на источники хозяйственно-питьевого водоснабжения.

4.3. Рекомендации к мероприятиям по предотвращению и минимизации негативных воздействий намечаемой деятельности на подземные водные объекты.

5. Почвы и земельные ресурсы

5.1. Характеристика землепользования в районе расположения намечаемой деятельности (распределение земель по категориям и землепользователям).

5.2. Оценка воздействия на условия землепользования намечаемой деятельности.

5.3. Мероприятия по охране земельных ресурсов.

5.4. Характеристика почвенного покрова в районе намечаемой деятельности.

5.5. Современное состояние почвенного покрова на территории планируемого строительства, а также прилегающих территориях.

5.6. Оценка воздействия на почвенный покров намечаемой деятельности.

5.7. Рекомендации к мероприятиям по предотвращению и минимизации потенциальных негативных воздействий намечаемой деятельности на почвы.

6. Обращение с отходами

6.1. Характеристика существующей системы обращения с отходами на территории, в том числе краткая характеристика объектов размещения отходов на территории.

6.2. Планируемая система обращения с отходами при реализации намечаемой деятельности, в том числе решения по размещению отходов. Перечень и характеристика отходов (класс опасности, опасные свойства, ресурсные и ценные компоненты, объемы образования), образующихся в результате осуществления намечаемой деятельности.

6.3. Рекомендации к мероприятиям по предотвращению и минимизации потенциального негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления деятельности по обращению с отходами.

7. Растительный мир.

7.1. Современное состояние растительного покрова в зоне предполагаемого воздействия намечаемой деятельности.

7.2. Идентификация источников негативного воздействия на растительный мир в районе планируемого строительства при реализации намечаемой деятельности.

7.3. Прогноз изменений в растительном покрове вследствие реализации проекта. Оценка значимости воздействия.

7.4. Рекомендации к мероприятиям по предотвращению и минимизации потенциальных негативных воздействий намечаемой деятельности на растительный мир.

8. Животный мир.

8.1. Современное состояние животного мира в зоне предполагаемого воздействия намечаемой деятельности.

8.2. Идентификация источников негативного воздействия на животный мир в районе планируемого строительства при реализации намечаемой деятельности.

8.3. Прогноз изменений в животном мире в результате реализации намечаемой хозяйственной деятельности. Оценка значимости воздействия.

8.4. Рекомендации к мероприятиям по предотвращению и минимизации негативных воздействий намечаемой деятельности на животный мир.

9. Особо охраняемые природные территории (ООПТ), исторические и археологические памятники.

9.1. Перечень и общая характеристика ООПТ, исторических и археологических памятников в зоне прогнозируемого воздействия намечаемой хозяйственной деятельности.

9.2. Оценка факторов, оказывающих воздействие на ООПТ, исторические и археологические памятники (техногенное, рекреационное и др. виды воздействий).

9.3. Оценка воздействия на ООПТ, исторические и археологические памятники вследствие реализации намечаемой деятельности.

9.4. Рекомендации к мероприятиям по предотвращению и минимизации потенциальных негативных воздействий намечаемой деятельности на ООПТ и памятники культурного наследия.

10. Социально-экономические условия в районе планируемого строительства.

10.1. Характеристика существующего социально-экономического положения на рассматриваемой территории:

- социально-демографическая характеристика;
- характеристика занятости населения, уровень безработицы.

10.2. Прогноз изменения социально-экономических условий на территории в районе планируемого строительства в результате реализации намечаемой деятельности.

Анализ экологических рисков и методы управления ими

1. Анализ существующих природных и антропогенных рисков на территории намечаемой хозяйственной деятельности.

2. Анализ экологических рисков связанных с аварийными ситуациями при осуществлении намечаемой деятельности.

3. Управление существующими рисками и рисками намечаемой деятельности.

Рекомендуемая система производственного экологического контроля и экологического мониторинга

1. Потенциально значимые воздействия, обусловленные намечаемой деятельностью проектируемого объекта.

2. Наиболее уязвимые компоненты окружающей среды, на которые распространяются воздействия намечаемой хозяйственной деятельности.

3. Рекомендуемая система производственного экологического контроля и экологического мониторинга.

Выявленные неопределенности при выполнении ОВОС и рекомендации по их устранению

Материалы ОВОС будут состоять из 3-х частей:

Книга 1. Оценка воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности.

Книга 2. Материалы общественных обсуждений.

Книга 3. Резюме нетехнического характера

Предварительное оглавление материалов ОВОС представлено в Приложении 2.

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ПЛАН ПРОВЕДЕНИЯ И ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ

Месяцы	Мероприятия	Заинтересованные группы	Методы
1-й месяц	<p>Информирование о проведении ОВОС. Направление Декларации о намерениях и заявления в органы местного самоуправления г. Владивосток о назначении общественных обсуждений по объекту государственной экологической экспертизы: проектная документация «Реконструкция энергетического производственно-технологического комплекса Владивостокской ТЭЦ-2 с заменой турбоагрегатов ст.№№ 1, 2, 3 и установкой 3-х котлоагрегатов по 540 т/ч каждый», включая материалы ОВОС.</p> <p>Проведение предварительных консультаций с целью определения участников процесса ОВОС в т.ч. заинтересованной общественности, формы проведения общественных обсуждений.</p>	Органы местного самоуправления г. Владивосток	<p>Информационные письма</p> <p>Рабочие встречи</p> <p>Предварительные консультации</p> <p>АО «ДГК», филиал «Приморская генерация»; по проекту «Реконструкция энергетического производственно-технологического комплекса Владивостокской ТЭЦ-2 с заменой турбоагрегатов ст.№№ 1, 2, 3 и установкой 3-х котлоагрегатов по 540 т/ч каждый»</p>
1-й месяц	Информирование о начале общественных обсуждений, о сроках проведения ОВОС, этапах и формах общественных обсуждений, месте и сроках доступа к материалам, подлежащим общественным обсуждениям, форме представления предложений и замечаний	Общественность и другие участники ОВОС	<p>Публикация уведомлений в официальных изданиях:</p> <ul style="list-style-type: none"> - федерального органа исполнительной власти: «Российская газета»; - исполнительной власти субъекта РФ: «Приморская газета»; - органов местного самоуправления: газета «Владивосток» <p>Дополнительное информирование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на официальном сайте администрации г. Владивосток: http://vlc.ru/ - на сайте АО «ДГК», филиал «Приморская генерация»

Месяцы	Мероприятия	Заинтересованные группы	Методы
			https://dvgk.ru/ - на сайте проектной организации http://www.ite-ng.ru/
1-й месяц	Обеспечение доступа к материалам, подлежащим общественным обсуждениям – проекту ТЗ на ОВОС, включая предварительные материалы ОВОС	Общественность и другие участники ОВОС	Размещение материалов, подлежащих общественным обсуждениям и специальных журналов для сбора предложений и замечаний в определенных местах доступа. Размещение материалов, подлежащих общественным обсуждениям: - на официальном сайте администрации г. Владивосток: http://vlc.ru/ - на сайте АО «ДГК», филиал «Приморская генерация» https://dvgk.ru/ - на сайте проектной организации http://www.ite-ng.ru/
1-й месяц	Общественные обсуждения проекта ТЗ на ОВОС, включая предварительные материалы ОВОС. Учет предложений и замечаний при формировании окончательного варианта ТЗ на ОВОС	Общественность и другие участники ОВОС	Размещение специальных журналов для сбора предложений и замечаний в определенных местах доступа. Принятие предложений, замечаний и комментариев в письменной и устной форме и/или электронном виде. Анализ поступивших предложений, замечаний и комментариев относительно их учета или не учета в ТЗ на ОВОС. Формирование ТЗ на ОВОС с учетом поступивших предложений и замечаний. <i>Комментарии принимаются в течение 30 дней с момента публикации объявления в официальных изданиях и предоставления на общественный доступ материалов.</i>
2-й месяц	Утверждение ТЗ на ОВОС	Заказчик проекта и исполнители ОВОС	Утверждение ТЗ на ОВОС печатями организаций и

Месяцы	Мероприятия	Заинтересованные группы	Методы
			подписями ответственных лиц на титульном листе ТЗ на ОВОС
3-4-й месяц	Обеспечение доступа к утвержденному варианту ТЗ на ОВОС в течение всего периода проведения ОВОС	Общественность и другие участники процесса ОВОС	<p>Рассылка ТЗ участникам процесса ОВОС, в т. ч. заинтересованной общественности, по их запросам.</p> <p>Размещение утвержденного ТЗ на ОВОС в определенных местах доступа в течение всего периода проведения ОВОС</p>
3-й месяц	Информирование об общественных обсуждениях материалов по проектной документации «Реконструкция энергетического производственно-технологического комплекса Владивостокской ТЭЦ-2 с заменой турбоагрегатов ст.№№ 1, 2, 3 и установкой 3-х котлоагрегатов по 540 т/ч каждый», включая предварительный вариант материалов ОВОС, о сроках и месте доступности материалов, о дате и месте проведения общественных слушаний (в случае принятия решения о целесообразности их проведения).	Общественность и другие участники процесса ОВОС	<p>Публикация уведомлений в официальных изданиях:</p> <ul style="list-style-type: none"> - федерального органа исполнительной власти: «Российская газета»; - исполнительной власти субъекта РФ: «Приморская газета»; - органов местного самоуправления: газета «Владивосток» <p>Дополнительное информирование:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на официальном сайте администрации г. Владивосток: http://vlc.ru/ - на сайте АО «ДГК», филиал «Приморская генерация» https://dvjk.ru/ - на сайте проектной организации http://www.ite-ng.ru/
3-4-й месяц	Обеспечение доступа к материалам по проектной документации «Реконструкция энергетического производственно-технологического комплекса Владивостокской ТЭЦ-2 с заменой турбоагрегатов ст.№№ 1, 2, 3 и установкой 3-х котлоагрегатов по 540 т/ч каждый», включая предварительный вариант материалов ОВОС	Общественность и другие участники процесса ОВОС	<p>Размещение материалов, подлежащих общественным обсуждениям и специальных журналов для сбора предложений и замечаний в определенных местах доступа.</p> <p>Размещение материалов, подлежащих общественным обсуждениям:</p> <ul style="list-style-type: none"> - на официальном сайте администрации г. Владивосток: http://vlc.ru/

Месяцы	Мероприятия	Заинтересованные группы	Методы
			<p>- на сайте АО «ДГК», филиал «Приморская генерация» https://dvgk.ru/</p> <p>- на сайте проектной организации http://www.ite-ng.ru/</p>
3-й месяц	Общественные обсуждения материалов по проектной документации «Реконструкция энергетического производственно-технологического комплекса Владивостокской ТЭЦ-2 с заменой турбоагрегатов ст.№№ 1, 2, 3 и установкой 3-х котлоагрегатов по 540 т/ч каждый», включая предварительный вариант материалов ОВОС	Общественность и другие участники процесса ОВОС	<p>Размещение специальных журналов для сбора предложений и замечаний в определенных местах доступа.</p> <p>Принятие предложений, замечаний и комментариев в письменной и устной форме и/или электронном виде.</p> <p>Устные консультации, ответы на вопросы в случае обращения заинтересованных лиц.</p> <p><i>Предложения и замечания принимаются в течение 30 дней с момента публикации объявления в официальных изданиях и предоставления материалов на общественный доступ.</i></p>
4-й месяц	Общественные обсуждения в форме слушаний (в случае принятия решения об их целесообразности) материалов по проектной документации «Реконструкция энергетического производственно-технологического комплекса Владивостокской ТЭЦ-2 с заменой турбоагрегатов ст.№№ 1, 2, 3 и установкой 3-х котлоагрегатов по 540 т/ч каждый», включая предварительный вариант материалов ОВОС	Общественность и другие участники процесса ОВОС	<p>Организация и проведение общественных слушаний.</p> <p><i>Через 30 дней с момента публикации объявления в официальных изданиях и предоставления материалов на общественный доступ.</i></p> <p>Составление протокола по результатам общественных слушаний с фиксацией основных вопросов обсуждения.</p> <p>Подписание протокола представителями органов исполнительной власти и местного самоуправления, граждан, общественных организаций (объединений), заказчика</p>
4-й месяц	Учет мнения участников процесса ОВОС, в т. ч. заинтересованной общественности, к материалам по проектной документации	Общественность и другие участники процесса ОВОС	<p>Сбор предложений, замечаний и комментариев в письменной и устной форме и/или электронном виде.</p> <p><i>В течение 30 дней после</i></p>

Месяцы	Мероприятия	Заинтересованные группы	Методы
	«Реконструкция энергетического производственно-технологического комплекса Владивостокской ТЭЦ-2 с заменой турбоагрегатов ст.№№ 1, 2, 3 и установкой 3-х котлоагрегатов по 540 т/ч каждый», включая предварительный вариант материалов ОВОС		<p><i>окончания общественных обсуждений</i></p> <p>Документирование замечаний и предложений в составе материалов ОВОС.</p> <p>Анализ поступивших предложений, замечаний и комментариев относительно их учета или не учета в материалах ОВОС.</p>
4-й месяц	Учет мнения участников процесса ОВОС, в т. ч. от заинтересованной общественности при составлении и утверждении окончательного варианта материалов ОВОС.	Заказчик проекта и исполнители ОВОС	Внесение изменений в предварительный вариант материалов ОВОС, с учетом поступивших замечаний, предложений и иной информации от участников общественных обсуждений.
4-й месяц -	Обеспечение доступа общественности и других участников процесса ОВОС к окончательному варианту материалов ОВОС в течение всего срока с момента утверждения и до принятия решения о реализации намечаемой деятельности	Общественность и другие участники процесса ОВОС	<p>Предоставление окончательного варианта материалов ОВОС в местах общественного доступа:</p> <p>- на сайте АО «ДГК», филиал «Приморская генерация» https://dvgk.ru/</p>

ПРИЛОЖЕНИЕ 2.

ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЕ ОГЛАВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ ОВОС

Книга 1. Материалы оценки воздействия на окружающую среду

- 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
- 2 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА ПО ОБОСНОВЫВАЮЩЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ
- 3 ЦЕЛЬ И ПОТРЕБНОСТЬ РЕАЛИЗАЦИИ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
- 4 ОПИСАНИЕ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ВАРИАНТОВ ДОСТИЖЕНИЯ ЦЕЛИ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
- 5 ОПИСАНИЕ ВОЗМОЖНЫХ ВИДОВ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО АЛЬТЕРНАТИВНЫМ ВАРИАНТАМ
- 6 ОПИСАНИЕ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ, КОТОРАЯ МОЖЕТ БЫТЬ ЗАТРОНУТА НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ В РЕЗУЛЬТАТЕ ЕЕ РЕАЛИЗАЦИИ (ПО АЛЬТЕРНАТИВНЫМ ВАРИАНТАМ)
- 7 ОЦЕНКА ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО АЛЬТЕРНАТИВНЫМ ВАРИАНТАМ
- 8 МЕРЫ ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ И/ИЛИ СНИЖЕНИЮ ВОЗМОЖНОГО НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ И ИНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
- 9 ВЫЯВЛЕННЫЕ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ОЦЕНКИ НЕОПРЕДЕЛЕННОСТИ В ОПРЕДЕЛЕНИИ ВОЗДЕЙСТВИЙ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ на окружающую среду
- 10 ПРОГРАММА МОНИТОРИНГА И ПОСЛЕПРОЕКТНОГО АНАЛИЗА
- 11 ОБОСНОВАНИЕ ВЫБОРА ВАРИАНТА НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ИЗ ВСЕХ РАССМОТРЕННЫХ АЛЬТЕРНАТИВНЫХ ВАРИАНТОВ
- 12 МАТЕРИАЛЫ ОБЩЕСТВЕННЫХ ОБСУЖДЕНИЙ, ПРОВОДИМЫХ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ИССЛЕЖОВАНИЙ И ПОДГОТОВКЕ МАТЕРИАЛОВ ПО ОЦЕНКЕ ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ НАМЕЧАЕМОЙ ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Книга 2. Материалы общественных обсуждений

1. Способ информирования общественности о месте, времени и форме проведения общественного обсуждения.
2. Список участников общественного обсуждения с указанием их фамилий, имен, отчеств и названий организаций (если они представляли организации), а также адресов и телефонов этих организаций или самих участников обсуждения.
3. Вопросы, рассмотренные участниками обсуждений; тезисы выступлений, в случае их представления участниками обсуждения; протокол(ы) проведения общественных слушаний (если таковые проводились).

4. Все высказанные в процессе проведения общественных обсуждений замечания и предложения с указанием их авторов, в том числе по предмету возможных разногласий между общественностью, органами местного самоуправления и заказчиком.

5. Выводы по результатам общественного обсуждения относительно экологических аспектов намечаемой хозяйственной и иной деятельности.

6. Сводка замечаний и предложений общественности, с указанием, какие из этих предложений и замечаний были учтены заказчиком, и в каком виде, какие - не учтены, основание для отказа.

7. Списки рассылки соответствующей информации, направляемой общественности на всех этапах оценки воздействия на окружающую среду.

8. Техническое задание на проведение оценки воздействия на окружающую среду.

Книга 3. Резюме нетехнического характера