

ПРИЛОЖЕНИЕ 1 – ПЛАН ЭКОЛОГИЧЕСКИХ И СОЦИАЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ

No	Мероприятия	Экологические Риски, Ответственность / Положительный эффект	Требования законодательства / Требования ЕБРР (пр) /Передовая международная практика (ПМП)	Инвестиционные потребности / стоимость ресурсов	График выполнения мероприятий	Цель и критерии оценки успешного выполнения	Комментарии
<i>А. Вопросы корпоративного экологического и социального управления</i>							
А.1	<p>Система Управления Окружающей Среды, Здоровья & Безопасности Создание и внедрение системы управления охраной окружающей среды, здоровья и безопасности (ОЗБ) по стандартам ISO 14001 и ISO 45001.</p> <p>Система управления ОЗБ должна базироваться на всей Талимарджанской ТЭС, используя комплексный подход к управлению, мониторингу и отчетности по ОЗБ.</p>	<p>Для улучшения управления и обеспечения повторяемости операций в рамках различных проектов применяются процедуры, касающиеся важнейших экологических, трудовых и социальных вопросов.</p>	<p>Передовая международная практика (ПМП) ЕБРР ТР 1 ЕБРР ТР 2</p>	<p>Внутренние затраты.</p> <p>При необходимости внешняя поддержка консультанта.</p>	<p>К моменту ввода в эксплуатацию ТЭС 2</p> <p>В течение 2 лет работы</p>	<p>Процедуры экологического менеджмента, реализуемые для поддержки функционирования ТЭС 2</p> <p>Сертификация системы управления ОЗБ в соответствии со стандартами ISO45001 и ISO14001.</p>	<p>Для оказания помощи в проведении операций, к моменту ввода в эксплуатацию ТЭС 2, система управления ОЗБ должна быть разработана и внедрена. Эта система должна основываться на требованиях ISO14001 и ISO45001. В течение 2 лет работы система управления должна быть сертифицирована в соответствии со стандартами ISO14001 и ISO45001.</p>

No	Мероприятия	Экологические Риски, Ответственность / Положительный эффект	Требования законодательства / Требования ЕБРР (пр) /Передовая международная практика (ПМП)	Инвестиционные потребности / стоимость ресурсов	График выполнения мероприятий	Цель и критерии оценки успешного выполнения	Комментарии
А.2	<p>Требования к подрядчику по охране окружающей среды, здоровья, безопасности и социальным вопросам (ОЗБС).</p> <p>Включить в тендерную документацию требования к управлению по вопросам охраны ОЗБС (экологические, вопросы по охране труда и здоровья; а также социальные вопросы, включая кадровую политику). Проводить периодическую проверку эффективности работы системы управления охраны ОЗБС подрядчиков.</p>	<p>Необходимо убедиться, что все аспекты работы компании, в том числе выполняемые субподрядчиками, соответствуют требованиям ЕБРР, во избежание причинения социального ущерба, ущерба окружающей среде или вреда работникам и населению.</p>	<p>ЕБРР ТР 1 ЕБРР ТР 2 ПМП</p>	<p>Внутренние затраты и ресурсы.</p> <p>Взаимодействие с подрядчиками.</p>	<p>Постоянное и при назначении подрядчиков</p>	<p>Разработать и включить в тендерную документацию положения для субподрядчика, устанавливающие требования к исполнению политики и процедур, разработанных компанией в отношении экологии, вопросов охраны труда и здоровья, кадровых вопросов.</p> <p>Результаты оценки рисков генподрядчиков и субподрядчиков</p>	
А.3	<p>Механизм Рассмотрения Жалоб Работников.</p> <p>Внести поправки в существующий механизм рассмотрения жалоб, для того чтобы официально разрешить подачу анонимных жалоб и предложений.</p> <p>Обеспечить наличие ящиков для жалоб и предложений на территории электростанции. Обеспечить наличие пустых бланков рядом с ящиками для облегчения и поощрения общения.</p>	<p>Обеспечить канал связи с работниками для предоставления работникам возможности обращения с жалобами и предложениями, а также прозрачного, последовательного механизма решения вопросов и споров.</p>	<p>ЕБРР ТР 2</p>	<p>Внутренние затраты и ресурсы.</p>	<p>Декабрь 2018</p>	<p>Принятие пересмотренного механизма рассмотрения жалоб, позволяющего подавать анонимные жалобы и предложения.</p> <p>Наличие журнала регистрации жалоб и предложений и мер, принятых для их разрешения.</p> <p>Наличие ящиков для жалоб и предложений на всей территории.</p>	<p>-</p>

No	Мероприятия	Экологические Риски, Ответственность / Положительный эффект	Требования законодательства / Требования ЕБРР (пр) /Передовая международная практика (ПМП)	Инвестиционные потребности / стоимость ресурсов	График выполнения мероприятий	Цель и критерии оценки успешного выполнения	Комментарии
А.4	<p>Трудовые риски в цепи поставок</p> <p>В процессе закупок необходимо запустить механизм проверки наличия/отсутствия детского и принудительного труда при производстве основных материалов и оборудования. Например, если оборудование производится за пределами ЕС, в рамках тендерного процесса необходимо запросить информацию, касающуюся предотвращения детского труда и принудительного труда на производственных объектах.</p>	<p>Свести к минимуму риск использования детского и принудительного труда в цепи поставок.</p>	<p>ЕБРР ТР 2</p>	<p>Внутренние затраты и ресурсы.</p>	<p>До проведения тендера ЕРС (под ключ)</p>	<p>Конкретные тендерные Положения об исключении и определении "принудительного" и "детского" труда, а также требования в отношении проведения оценки и мониторинга рисков и контроля цепей поставок.</p>	<p>Оценка трудового риска в процессе тендера должна быть задокументирована.</p>

No	Мероприятия	Экологические Риски, Ответственность / Положительный эффект	Требования законодательства / Требования ЕБРР (пр) /Передовая международная практика (ПМП)	Инвестиционные потребности / стоимость ресурсов	График выполнения мероприятий	Цель и критерии оценки успешного выполнения	Комментарии
А.5	<p>В течение 1 года с начала эксплуатации ПГУ провести аудит, включая:</p> <ul style="list-style-type: none"> • выбросы оксидов азота • уровень шума • расход использованной воды • вопросы условий труда • выбросы парниковых газов (ПГ) и готовность к улавливанию и хранению углерода (CCS) CO2 <p>На основе проведенного аудита разработать оценку соответствия наилучшим имеющимся технологиям (НИТ).</p> <p>Проводить аудит каждые 5 лет и разрабатывать план действий на основе результатов аудита.</p> <p>Предоставить варианты усовершенствований, в том числе для сокращения водопользования на всей ТЭС.</p>	<p>Необходимо проверить технологические процессы: Выбросы оксидов азота и КПД нетто для анализа НИТ.</p> <p>Использование воды для выбора наилучшего метода с целью минимизации потерь воды,</p> <p>Моделирование шума</p> <p>Моделирование шума представленное в ОВОС, должно обновляться в соответствии с методологией ISO 9613.</p> <p>Биоразнообразие</p> <p>Проверить воздействие на биоразнообразие для подтверждения отсутствия значимого негативного воздействия от проекта</p>	Кредиторы	Независимый консультант	В течение 1 года с начала работ и каждые 5 лет после	План по соблюдению требований и усовершенствованию	<p>Аудит будет включать обзор всей ТЭС</p> <p>Подготовьте в 2025 году долгосрочный план действий для дальнейшего сокращения использования воды путем перевода ТЭС на сухое охлаждение.</p> <p>Изучить требования ISO 9613 и рассмотреть возможность его внедрения</p>

No	Мероприятия	Экологические Риски, Ответственность / Положительный эффект	Требования законодательства / Требования ЕБРР (пр) /Передовая международная практика (ПМП)	Инвестиционные потребности / стоимость ресурсов	График выполнения мероприятий	Цель и критерии оценки успешного выполнения	Комментарии
А.6	Установить ответственность за управление окружающей средой, социальными и трудовыми ресурсами, охраной здоровья и безопасностью на уровне управления в Узбекэнерго и назначить менеджера по ОЗБ в компании для контроля за внедрением системы управления	Обязательство старшего руководства по постоянному совершенствованию практики управления ОЗБ	ЕБРР ПМП	Внутренние ресурсы.	2018-19	Организационная схема Узбекэнерго, указывающая распределение ответственности. Должностная инструкция для назначенных менеджеров по ОЗБ.	
А.7	Разработка плана по внедрению систем управления ОЗБ в рамках всей структуры Узбекэнерго в соответствии с требованиями ISO 14001 (Система управления окружающей средой), ISO 45001 (Система управления безопасностью) и SA 8000 (Социальная отчетность). Формализованные системы управления ОЗБ, соответствующие международным стандартам (например, стандарты ISO 14001 и ISO 45001) для Узбекэнерго	Оптимизация управления окружающей средой через формализованную систему.	ЕБРР ТР1 Добровольная и ПМП	Внутренние ресурсы плюс консультант	С 2019 и далее	Годовой отчет должен включать информацию о развитии ОЗБ и корпоративной социальной ответственности.	План по внедрению системы управления ОЗБ одобрен Советом Директоров «Узбекэнерго». Средства Узбекэнерго, ЕБРР постарается мобилизовать средства технического содействия.

No	Мероприятия	Экологические Риски, Ответственность / Положительный эффект	Требования законодательства / Требования ЕБРР (пр) /Передовая международная практика (ПМП)	Инвестиционные потребности / стоимость ресурсов	График выполнения мероприятий	Цель и критерии оценки успешного выполнения	Комментарии
А.8	<p>Внедрить корпоративную систему управления ОЗБ и программу корпоративной социальной ответственности (КСО) для Узбекэнерго</p> <p>Опубликовать отчет КСО / устойчивого развития для Узбекэнерго в 2021 году</p> <p>Отчет будет соответствовать стандартам GRI4 и Директиве ЕС о раскрытии нефинансовой информации</p>	<p>Необходимо разработать корпоративную программу ОЗБ и опубликовать информацию как часть коммерциализации и передовой практики</p>	ЕБРР ПМП	Внутренние ресурсы плюс консультант	2020+	Предоставить отчет в 2021 году и каждый год после этого	<p>Отчет в 2021-22, включая ключевые показатели эффективности (KPI), такие как уровень CO2 и план по сокращению выбросов CO2 и использования воды</p> <p>Нефинансовый отчет (КСО) может быть частью финансовой отчетности</p>
В. Осуществление плана вовлечения заинтересованных сторон							
В.1	<p>План привлечения заинтересованных сторон (ППЗС)</p> <p>Внедрить ППЗС и механизм рассмотрения жалоб (группой реализации проекта (ГРП) в рамках организации и для субподрядчиков и внешних заинтересованных сторон). Назначить лицо в ГРП, ответственное за осуществление ППЗС и за принятие мер в ответ на жалобы заинтересованных сторон. Обеспечить наличие ППЗС, Общего Описания Проекта (ООП), а также соответствующей экологической документации на веб-сайте компании на протяжении всего жизненного цикла проекта и их своевременное обновление.</p>	<p>Необходимость эффективного участия заинтересованных сторон и общественной информации. Компания нуждается в разработке плана для взаимодействия с третьими сторонами, работниками и субподрядчиками, а также создании механизма для обратной связи по проблемам/вопросам, поднятым заинтересованными сторонами. Четкое определение обязанностей. Снижение риска конфликтов и обеспечение хороших отношений с общественностью</p>	ПМП, ЕБРР ТР 10	Время необходимое для управления, или плата внешним специалистам	Как можно скорее, до начала строительных работ. Непрерывное внедрение.	Опубликование ППЗС на веб-сайте и раскрытие заинтересованным сторонам. Документация о взаимодействии с заинтересованными сторонами легко доступна для рассмотрения Банком. Отчеты о регистрации и разрешении жалоб и предложений легко доступны для обзора Банка. Результаты ППЗС будут частью ежегодной отчетности для банка	-

No	Мероприятия	Экологические Риски, Ответственность / Положительный эффект	Требования законодательства / Требования ЕБРР (пр) /Передовая международная практика (ПМП)	Инвестиционные потребности / стоимость ресурсов	График выполнения мероприятий	Цель и критерии оценки успешного выполнения	Комментарии
С. Вопросы по проекту							
С.1	<p>Документы Политики Найма(ПН)</p> <p>Необходимо разработать документы политики найма (ПН) для этапа строительства. Документ генподрядчика должен включать Кадровую политику, которая будет касаться:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Условия труда • Условия найма • Информирование работников об их правах • Детский труд • Принудительный труд • Равные возможности / недискриминация • Рабочие организации • Правила размещения работников: процессы и стандарты; руководство МФК и ЕБРР, сентябрь 2009 г. • Охрана труда и техника безопасности • Механизм жалоб для всех работников на территории проекта. 	<p>Обеспечить внедрение основных требований PR2 для всех подрядчиков, а также обеспечить постоянный мониторинг и отчетность по соответствию генподрядчика и всех субподрядчиков требованиям PR2.</p>	<p>Местное законодательство ПМП ЕБРР ТР 2</p>	<p>Разработка ПН - Время ГРП необходимое для управления , или плата внешним специалистам</p>	<p>До начала строительных работ. Сдается вместе с Планом по управлению окружающей средой для данного объекта</p>	<p>ПН разработана и одобрена кредиторами до начала работ</p> <p>Внедрение ПН подлежит периодическим проверкам и мониторингу контролирующим консультантом. Первый отчет по внедрению ПН должен быть сдан Кредитору в течение 3 месяцев после начала строительства.</p>	<p>Там, где это возможно, ПН должна уделять приоритетное внимание занятости местного населения и закупкам услуг локально.</p>

No	Мероприятия	Экологические Риски, Ответственность / Положительный эффект	Требования законодательства / Требования ЕБРР (пр) /Передовая международная практика (ПМП)	Инвестиционные потребности / стоимость ресурсов	График выполнения мероприятий	Цель и критерии оценки успешного выполнения	Комментарии
С.2	<p>Размещение рабочих</p> <p>Объекты размещения работников должны соответствовать правилам и стандартам Размещения Работников; руководство МФК и ЕБРР, сентябрь 2009 г.</p>	<p>Обеспечение безопасности и благополучия работников.</p> <p>Минимизирование риска инцидентов и несчастных случаев.</p> <p>Минимизировать риск социальных конфликтов.</p>	ПМП ЕБРР ТР 2	Собственные ресурсы подрядчиков	До начала строительных работ.	<p>Запись внутренних и внешних проверок (инженером и контролирующим консультантом).</p> <p>Запись жалоб.</p> <p>Отзывы рабочих.</p>	Лагеря для строителей подлежат ежеквартальной проверке со стороны контролирующего консультанта. Первая проверка должна быть проведена в течение 3 месяцев после начала строительства. Отчеты представляются в АБР и ЕБРР .
С.3	<p>Внедрение ОВОС</p> <p>Внедрить все требования ОВОС по проекту.</p>	Соблюдение всех рекомендаций ОВОС требуется для того, чтобы воздействия от реализации Проекта находились в пределах, определенных в ОВОС и одобренных соответствующими ведомствами Республики Узбекистан, а также понимались Кредиторами.	Требования законодательства Узбекистана ЕБРР ТР 3	Часть реализации проекта-собственные ресурсы Подрядчика.	Как определено в ОВОС	Аудит консультантами кредитора для проверки того, что проект реализуется в соответствии с требованиями ОВОС	ОВОС включает в себя планы корректирующих действий (ПКД) для эксплуатации ТЭС 0 (Таблица F-1); эксплуатации ТЭС 1 (Таблица F-2) и строительной фазы ТЭС-2. (Таблица F-3). Эти корректирующие действия должны быть исполнены немедленно.

No	Мероприятия	Экологические Риски, Ответственность / Положительный эффект	Требования законодательства / Требования ЕБРР (пр) /Передовая международная практика (ПМП)	Инвестиционные потребности / стоимость ресурсов	График выполнения мероприятий	Цель и критерии оценки успешного выполнения	Комментарии
С.4	<p>Технико-экономическое обоснование (ТЭО), рентабельность сокращения выбросов NOx и оценка энергоэффективности</p> <p>Включить требование по низкому уровню NOx, а также высокую эффективность в тендерное документацию.</p> <p>Непрерывный мониторинг выбросов NOx должен быть включен в дизайн</p> <p>В рамках технико-экономического обоснования и далее в течение тендерного процесса, необходимо получить предложения по обеспечению проектного решения для достижения нормативных выбросов загрязняющих веществ (в соответствии с НИТ) в атмосферу для NOx (40 мг/Нм³ в день; 30 мг/Нм³ в год) на гарантированной основе.</p> <p>Представить отчет Кредиторам.</p> <p>В течении 5 лет с начала эксплуатации провести аудит с целью проверки эффективности операций, а также для того чтобы оценить как улучшить показатели энергоэффективности и более соответствовать требованиям НИТ.</p>	<p>Сократить выбросы NOx в соответствии с директивой ЕС и Наилучшими Имеющимися Технологиями (НИТ).</p>	<p>Выводы НИТ о крупных сжигающих установках от августа 2017 года Директива ЕС ЕБРР ТР 3</p>	<p>Время необходимое на подготовку и анализ тендерной документации.</p> <p>Потенциальные дополнительные расходы на приобретение гарантий по нормативам выбросов загрязняющих веществ в атмосферу для NOx</p>	<p>До завершения проектирования и инструктирования Подрядчика.</p>	<p>Кредиторам представляется ТЭО и исследования по рентабельности.</p> <p>Соответствие НИТ</p> <p>Средние данные о выбросах приведены в Годовом отчете.</p>	<p>Предложения, которые оцениваются как приемлемые, должны быть внедрены.</p> <p>В тех случаях, когда предложение либо не является технически осуществимым и / или коммерчески целесообразным, должно быть представлено четкое обоснование, удовлетворяющее кредиторам.</p>

No	Мероприятия	Экологические Риски, Ответственность / Положительный эффект	Требования законодательства / Требования ЕБРР (пр) /Передовая международная практика (ПМП)	Инвестиционные потребности / стоимость ресурсов	График выполнения мероприятий	Цель и критерии оценки успешного выполнения	Комментарии
С.5	<p>Выбросы парниковых газов (ПГ) и готовность ТЭС 2 к улавливанию и хранению углерода (УХУ).</p> <p>Требование, что территория необходимая для строительства УХУ в будущем должна быть включена в текущий дизайн и требования к тендеру.</p> <p>Производить расчет выбросов парниковых газов для ТЭС 2, а также ТЭС 0 и ТЭС 1 и предоставлять отчетность на ежегодной основе.</p> <p>Производить оценку готовности проекта к УХУ каждые 5 лет в течение срока эксплуатации.</p>	<p>Решающее значение для обеспечения понимания воздействия от выбросов ПГ, относящихся к деятельности проекта, и минимизации воздействия по мере появления новых технологий.</p>	<p>ПМП ЕБРР ТР 1</p>	<p>Время управления ТЭС, внутренние затраты</p>	<p>Отчет о выбросах ПГ, предоставляемый 31 января ежегодно.</p> <p>Закончить отчет УХУ через 5 лет после ввода в эксплуатацию ТЭС 2, и далее через каждые 5 лет.</p>	<p>Предоставить отчет кредиторам «об оценке наличия подходящих мест хранения, транспортной инфраструктуры и возможности строительства объектов для улавливания CO2 в будущем»</p> <p>Отчеты о ПГ должны предоставляться Кредиторам ежегодно.</p>	<p>Включите описание нормативных требований, касающиеся ПГ и готовности к УХУ, в рамках отчетов Кредиторам.</p>
<p>В дополнение к пункту С. 3. нижеследующие ключевые рекомендации в рамках ОВОС считаются критическими и подлежат особому мониторингу в рамках ПЭСМ.</p>							
С.6	<p>Постоянный мониторинг качества атмосферного воздуха и метеорологическая станция</p> <p>Помимо наблюдений на метеорологической станции, обеспечить непрерывный мониторинг в двух точках, как описано в ОВОС.</p>	<p>Содействовать лучшему пониманию вопросов качества местного воздуха.</p> <p>Соответствие ОВОС.</p>	<p>ПМП ЕБРР ТР 1 ЕБРР ТР 3</p>	<p>В рамках реализации проекта</p>	<p>В течение 3 месяцев после окончания финансирования</p>	<p>Создание станций мониторинга и начало сбора данных.</p>	<p>Краткое описание качества атмосферного воздуха и метеорологических данных должно включаться в годовую отчетность Кредиторам.</p>
С.7	<p>Мониторинг Оценки Воздействия На Здоровье</p> <p>Реализация выводов мониторинга, изложенных в ОВОС в разделе оценки воздействия на здоровье</p>	<p>Содействовать лучшему пониманию вопросов качества местного воздуха.</p> <p>Соответствие ОВОС.</p>	<p>ПМП ЕБРР ТР 4</p>	<p>В рамках реализации проекта</p>	<p>По окончании финансирования</p>	<p>Подготовка ежегодного доклада о мониторинге</p>	<p>-</p>

No	Мероприятия	Экологические Риски, Ответственность / Положительный эффект	Требования законодательства / Требования ЕБРР (пр) /Передовая международная практика (ПМП)	Инвестиционные потребности / стоимость ресурсов	График выполнения мероприятий	Цель и критерии оценки успешного выполнения	Комментарии
С.8	Мониторинг КМК Контроль скорости потока и температуры КМК в различных точках, как описано в ОВОС.	Развивать понимание КМК и условий, в которых проект может работать в соответствии с ОВОС. Соответствие ОВОС.	ПМП ЕБРР ТР 3	В рамках реализации проекта	В течение 3 месяцев после окончания финансирования	Установить и ввести в эксплуатацию необходимое оборудование для мониторинга и начать сбор данных.	Эти данные должны использоваться для информирования о наличии воды и рисках для безопасности проекта, независимо от того, будет ли сухое охлаждение выбрано в качестве окончательного метода охлаждения.

No	Мероприятия	Экологические Риски, Ответственность / Положительный эффект	Требования законодательства / Требования ЕБРР (пр) /Передовая международная практика (ПМП)	Инвестиционные потребности / стоимость ресурсов	График выполнения мероприятий	Цель и критерии оценки успешного выполнения	Комментарии
С.9	<p>Компания включит в тендерную документацию замкнутую (оборотную) систему охлаждения с мокрой градирней, а также при чрезвычайных (аварийных) ситуациях, профилактических осмотрах и ремонтных работах система водяного охлаждения может работать в прямооточном режиме.</p> <p>Несмотря на то, что технический выбор должен быть определен в контракте «под ключ», в случае лучших технико-экономических показателей, экономичности, при одинаковой стоимости предпочтение будет отдано ЕРС подрядчику предлагающему сухие градирни.</p> <p>Эта особая характеристика будет включена в уведомление о закупках.</p> <p>В дизайне должно быть предусмотрено место для установки в будущем сухих воздушных конденсаторов.</p>	<p>Убедитесь, что принятый метод охлаждения является климатически устойчивым и оптимизирован для минимизации воздействия на окружающую среду.</p> <p>Подробный метод анализа эффективности и детальный анализ способа, который должен быть проведен в рамках тендерного процесса.</p>	ПМП ЕБРР ТР 3	Часть реализации проекта и детального проектирование.	<p>До заключения контракта с Поставщиком «под ключ».</p> <p>Обзор контракта «под ключ».</p> <p>Оценка производительности ости после строительства</p>	<p>Действующая система охлаждения замкнутого контура.</p> <p>Просмотрите варианты использования воды в рамках тендерного процесса и выберите наиболее эффективный вариант.</p> <p>Предоставьте отчет кредиторам по выбранному варианту, включая детали по расходам и использованию воды</p>	<p>Анализ должен проводиться в сотрудничестве с предпочитаемым подрядчиком как часть подробного дизайна и должен рассматривать, на собирательной основе: тепловой сброс на КМК во время мокрого охлаждения; наличие воды, безопасность и конфликтующие применения; окружающий климат (температура и ветер); воздействие на эффективность установки; капитальные затраты и O & M; расход топлива и связанная с этим интенсивность углерода (gCO2 (e) / кВтч).</p> <p>Компания может использовать воду канала в случае чрезвычайных (аварийных) ситуациях, профилактических осмотрах и ремонтных работах к системе охлаждения замкнутого контура, которые не могут быть выполнены без остановки системы или в течение обычного периода технического обслуживания и ремонта всей электростанции.</p> <p>Чрезвычайная ситуация определяется как «выход из строя оборудования (например насосы или трубы), который не позволяет системе замкнутого контура обеспечить необходимый поток воды для блоков ПГУ».</p> <p>Компания установит автоматическую систему мониторинга использования любой воды из канала, и это будет подлежать аудиту. Каждый раз, когда вода из канала используется, Банк должен будет быть информирован и получить отчет о причине чрезвычайной ситуации и действиях, предпринятых для устранения этой чрезвычайной ситуации.</p>

No	Мероприятия	Экологические Риски, Ответственность / Положительный эффект	Требования законодательства / Требования ЕБРР (пр) /Передовая международная практика (ПМП)	Инвестиционные потребности / стоимость ресурсов	График выполнения мероприятий	Цель и критерии оценки успешного выполнения	Комментарии
С.10	<p>Экономия Воды и Аудит Внедрить все возможные методы экономии воды, которые были определены в технических отчетах.</p> <p>Провести базовый водный аудит всей ТЭС. Проводить ежегодный водный аудит на всей ТЭС</p> <p>Определить дополнительные возможности экономии воды на ТЭС 0, ТЭС 1 и ТЭС 2</p> <p>Проект должен стремиться к снижению потерь воды и спроса на потребление.</p>	<p>Обеспечить минимизацию воздействия проекта на водные ресурсы, насколько это практически возможно. Это также поможет проекту снизить потенциальные риски водообеспеченности, особенно в долгосрочной перспективе, когда водообеспеченность может быть дополнительно ограничена воздействием от изменения климата.</p>	ПМП ЕБРР ТР3	Часть реализации проекта	<p>До заключения контракта с Поставщиком «под ключ», включить экономию воды в комплекс работ для реализации в рамках строительства ТЭС 2.</p> <p>Водный аудит завершается ежегодно 01 декабря.</p>	<p>Реализация мер по экономии воды на всей ТЭС.</p> <p>Ежегодное представление кредиторам результатов водных аудитов, вместе с выявлением любых других возможностей экономии воды.</p>	Водные проверки и выявление возможностей для экономии воды должны проводиться независимым инженером.
С.11	<p>Исследование рыб в пределах КМК В настоящее время на КМК проводятся исследования рыб. Эти исследования должны повторяться на ежегодной основе, как указано в ОВОС.</p>	<p>Управление потенциальным воздействием проекта на окружающую среду.</p> <p>Соответствие ОВОС.</p>	ПМП ЕБРР ТР 6	Часть реализации проекта	<p>Начальные исследования продолжаются и должны быть завершены до начала строительства.</p> <p>По завершению проводятся ежегодные исследования.</p>	<p>Документированный отчет исследования.</p> <p>Последующие годовые отчеты, обсуждающие любые существенные изменения в популяциях рыб.</p>	Краткие выводы исследований должны быть представлены в ежегодном отчете Кредиторам.
С.12	<p>Соответствие Закупок и Поставщиков, требованиям кредиторов и ОВОС. Разработка процедуры передачи требований Проекта дочерним компаниям, поставщикам и подрядчикам.</p>	<p>Обеспечить надлежащее выполнение субподрядчиками рекомендаций, содержащихся в местном территориальном и экологическом плане. Убедитесь, что правила работы определены и доведены до сведения работников и субподрядчиков.</p>	ПМП ЕБРР ТР 1	Часть реализации проекта	Как можно скорее	Четкие правила согласованы и подтверждены сторонами	-

No	Мероприятия	Экологические Риски, Ответственность / Положительный эффект	Требования законодательства / Требования ЕБРР (пр) /Передовая международная практика (ПМП)	Инвестиционные потребности / стоимость ресурсов	График выполнения мероприятий	Цель и критерии оценки успешного выполнения	Комментарии
С.13	План Управления Движением Согласовать транспортные маршруты и приемлемую частоту движения для снижения неудобств от транспорта на этапе строительства.	Избежать или минимизировать риски и неудобства для местного населения	ЕБРР ТР 4	Часть реализации проекта	До начала строительных работ	План разработан, согласован с местными властями и утвержден инженером и ГРУ.	Для субподрядчиков должна быть подготовлена инструкция по транспортировке. В дополнение к дорожным маршрутам и требованиям в отношении дорожных знаков, план должен включать подготовку водителей и требования в отношении повышения уровня информированности населения.
С.14	План ликвидации аварий Разработать всеобъемлющий план реагирования на чрезвычайные ситуации, в котором будут четко определены функции и обязанности. Разработать разделы, охватывающие ситуации, связанные с: <ul style="list-style-type: none"> • Содержанием и локализацией разливов опасных материалов • Содержанием и локализацией разливов нефтепродукты; • Пожар, утечки газа и взрывы; • Несчастные случаи на рабочих местах, Землетрясения и другие опасные природные явления • Экстремальные погодные условия 	Максимизация эффективности реагирования на чрезвычайные ситуации Минимизация рисков для здоровья и безопасности работников и населения	ЕБРР ТР 4 ЕБРР ТР 2	Часть реализации проекта	До начала строительных работ	План разработан, согласован и одобрен местными аварийно-спасательными службами, инженером и ГРП. Протокол консультаций. Расписание и запись учений.	План должен включать информацию о мероприятиях по планированию чрезвычайных ситуаций для местного населения.
С.15	Ежеквартальный мониторинг строительства Необходимо проводить независимые аудиты строительных работ, связанных с реализацией проекта, специалистами по охране окружающей среды, здоровья, труда и безопасности	Предотвращение ущерба окружающей среде, предотвращение аварий, обеспечение надлежащих условий труда, сотрудничество с администрацией. Надзор за выполнением согласованных природоохранных мер при проведении строительных работ.	ПМП ЕБРР ТР 1 ЕБРР ТР 2 ЕБРР ТР 4 Трудовое Законодательство Экологические нормы Согласованные Экологические меры	Стоимость консультанта по контролю.	Во время строительства	Аудиторские отчеты должны предоставляться кредиторам. (В дополнение к регулярным ежемесячным отчетам о мониторинге)	-

No	Мероприятия	Экологические Риски, Ответственность / Положительный эффект	Требования законодательства / Требования ЕБРР (пр) /Передовая международная практика (ПМП)	Инвестиционные потребности / стоимость ресурсов	График выполнения мероприятий	Цель и критерии оценки успешного выполнения	Комментарии
С.16	<p>Полугодовой производственный Мониторинг в 1-й год Проект должен пройти независимый аудит строительных работ, осуществляемых специалистами по охране окружающей среды, здоровья, труда и безопасности</p>	<p>Подтверждение того, как осуществляется управление эксплуатационными воздействиями и рисками</p>	<p>ПМП ЕБРР ТР 1 ЕБРР ТР 2 ЕБРР ТР 4 Трудовое Законодательство Экологические нормы Согласованные Экологические меры</p>	<p>Стоимость консультанта по контролю.</p>	<p>Во время эксплуатации</p>	<p>Аудиторские отчеты должны предоставляться кредиторам. (В дополнение к регулярной ежегодной отчетности)</p>	<p>-</p>