

Модернизация линии передач Навои

Местонахождение:
Узбекистан

Номер проекта:
50691

Отрасль:
энергетика

Государственный/частный сектор:
государственный

Экологическая категория
А

Установленный срок рассмотрения Советом директоров:
13 ноября 2019 года

Состояние:
концепция рассмотрена

Дата публикации резюме проекта на английском языке:
24 июля 2019 года

Описание проекта

Проект предусматривает выделение кредита в 96,1 млн. долл. США на строительство высоковольтной линии электропередачи в Навоийской области Узбекистана («Проект»).

Цели проекта

Проект является частью общей программы развития энергосетевого хозяйства Навоийской области, направленной на повышение эффективности и надежности систем электропередач в области. Реализация проекта поможет устранить существующие «узкие места» в энергообеспечении промышленных, добывающих предприятий и населенных пунктов при одновременном снижении сетевых потерь.

Воздействие на переходный процесс

«Хорошо»

Предполагается, что Проект будет способствовать реализации атрибутов «экологичность» и «жизнеспособность» воздействия на переходный процесс. Данная операция соответствует концепции Перехода к «зеленой» экономике и станет подспорьем в снижении удельных углеродных выбросов в Узбекистане. Связанная с Проектом модернизация сетей повысит надежность энергоснабжения в области и позволит снизить сетевые потери электроэнергии.

Информация о клиенте

Суверенный кредит Республике Узбекистан

Финансирование ЕБРР

96 млн. 100 тыс. долл. США

Кредит Республике Узбекистан в размере до 96,1 млн. долл. США, который планируется передать АО «Национальные электрические сети Узбекистана» - преемнику разделенного АО «Узбекэнерго».

Общая стоимость проекта

102 млн. долл. США

Экологические и социальные вопросы

Проект отнесен к категории А (по ЭСП в ред. 2014 года). Строительство высоковольтной воздушной линии электропередач (ВЛЭП) потенциально может вызвать ряд экосоциальных последствий, для оценки которых проведено экологическое и социальное комплексное обследование (ЭСКО). Банком был привлечен независимый консультант для проведения полномасштабной оценки экологического и социального воздействия (ОЭСВ) в соответствии с требованиями ЭСП ЕБРР и Директивой об ОВОС ЕС, а затем прошел ряд консультаций с общественностью. По Проекту была подготовлена оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС) в соответствии с национальным законодательством Узбекистана и получено разрешение регулирующих органов. По итогам ЭСКО было подтверждено, что по своей структуре Проект соответствует Требованиям к реализации проектов (ТР) ЕБРР. Результаты ОЭСВ были обнародованы 12 июля 2019 года.

В рамках Проекта в Навоийской области Узбекистана планируется прокладка ЛЭП напряжением 500 кВ и протяженностью 188,5 км от распределительной подстанции Навоийской ТЭС до подстанции «Мурунтау» (см. предыдущий проект ЕБРР с участием «Узбекэнерго»). Трасса ЛЭП проходит в основном через

пустынные районы и лишь на небольшом протяжении – через земли сельскохозяйственного назначения. Проект не предусматривает перемещения населения, а ограниченные последствия экономического перемещения населения и восстановление источников средств к существованию будут урегулированы в рамках Плана мероприятий по приобретению земель и восстановлению источников средств существования населения, подготовленного для Проекта.

Главным направлением экологической и социальной оценки было проведение надлежащей оценки воздействия на биоразнообразие, социальную сферу, земельные права, комплексное обследование вопросов трудовых отношений, совокупного воздействия, связанных с Проектом объектов, консультаций с заинтересованными сторонами и приобретения земель. По результатам ОВОС было подтверждено, что экосоциальное воздействие Проекта оценивается в диапазоне значительное - умеренное и может быть минимизировано в порядке реализации ПЭСМ и Плана экосоциального менеджмента и мониторинга (ПЭСММ).

Вопросы сохранения биоразнообразия в процессе строительства и эксплуатации ЛЭП рассматривались независимыми экспертами с особым упором на охрану популяции пернатых. Трасса ЛЭП не пересекает охраняемые природные территории, а маршруты миграции птиц проходят параллельно ЛЭП, в виду чего риски столкновений птиц с ЛЭП или поражения птиц электрическим током были оценены как незначительные на большинстве участков прохода линии. В отношении тех участков, где, по заключению орнитологов, столкновения птиц с элементами ЛЭП потенциально возможны, были предложены птицевозащитные мероприятия (такие как применение устройств маркерного или отвлекающего типа), которые будут внедряться в окончательный технический проект. После завершения строительства будет продолжаться периодический мониторинг, а при необходимости будут проводиться дополнительные мероприятия.

Основные экосоциальные риски, сопутствующие прокладке и монтажу ВЛЭП, связаны с вопросами охраны труда, управлением взаимоотношениями с подрядчиками и поставщиками и обеспечением соответствия технических и конструктивных решений принятой отраслевой практике и применения наиболее передовых технологий.

Физическое воздействие, такое как шум, пылеобразование, электромагнитные поля (ЭМК), влияние на ландшафт, оценивается как незначительное в силу того, что ЛЭП будет проходить в основном по ненаселенной местности и вдали от чувствительных рецепторов.

На основании ЭСКО был подготовлен План экосоциальных мероприятий (ПЭСМ), направленный на то, чтобы по своей структуре Проект соответствовал ТР ЕБРР и при необходимости способствовал разрешению вопросов институционального укрепления. ПЭСМ предусматривает среди прочего развитие систем экологического менеджмента, решение проблем безопасности труда, охраны здоровья населения и социальных отношений, установку

птицезащитных устройств и сезонный мониторинг популяций птиц, управление производственной кооперацией, меры по обеспечению безопасности при строительстве, осуществление взаимодействия с заинтересованными сторонами, создание механизма рассмотрения жалоб, осуществление процедур приобретения земель, соответствующих нормативным документам Банка, и т.д.

В рамках раскрытия пакета документов ОЭСВ подготовлены и [опубликованы](#) нетехническое резюме проекта на английском и русском языках, План взаимодействия с заинтересованными сторонами (ПВЗС) и План эосоциального менеджмента и мониторинга (ПЭСММ).

Банк будет контролировать реализацию Проекта и оказывать содействие в наращивании институционального потенциала.

Техническое сотрудничество

Фонды технического содействия могут привлекаться для предусмотренных Банком мероприятий в рамках ЭСКО и диалога с государственными органами.

Контактное лицо в Компании

АО "Национальные электрические сети Узбекистана"
г-н Хайрулла Юсупов
Руководитель ГРП
Узбекистан, 1000 г. Ташкент. ул. Истиклол, 6
Эл. почта: pnu.muruntau@gmail.com
Тел.: +99871 2085593

Возможности для участия в проектах

По вопросам участия в проекте или закупках просьба обращаться к компании-клиенту.

Проекты в госсекторе: см. EBRD Procurement. Справки: тел. +44 20 7338 6794
эл. почта: procurement@ebrd.com

Общие справки

Справки по проектам ЕБРР, не связанные с осуществлением закупок Тел.: +44 20 7338 7168; эл. почта: projectenquiries@ebrd.com

Принципы информирования общественности (ПИО)

ПИО определяют установленный в ЕБРР порядок раскрытия информации и проведения консультаций с заинтересованными сторонами для содействия более глубокому пониманию и знанию его стратегий, политики и операционной деятельности.

Орган по рассмотрению жалоб в связи с проектами (ОРЖ)

Орган по рассмотрению жалоб в связи с проектами (ОРЖ) представляет собой механизм, обеспечивающий подотчетность деятельности ЕБРР. Он дает возможность проводить независимое рассмотрение жалоб, поступающих от физических лиц и организаций относительно финансируемых Банком проектов, которые, по мнению заявителей, уже причинили или могут причинить экологический и (или) социальный вред.

Информацию о формах подачи жалоб см. на странице сайта [Органа по рассмотрению жалоб в связи с проектами](#). Согласно [Правилам процедуры ОРЖ](#) для получения ответов на любые имеющиеся у вас вопросы относительно подачи жалоб или требований к их регистрации и признанию их приемлемости обращаться к уполномоченному ОРЖ по адресу: pcm@ebrd.com.