

Проект сокращения энергетических потерь в Хатлонской области

Местонахождение:

Таджикистан

Номер проекта:

49930

Отрасль:

энергетика

Государственный/частный сектор:

государственный

Экологическая категория:

В

Дата утверждения:

4 ноября 2020 года

Состояние:

Утвержден

Дата публикации резюме проекта на английском языке:

23 июля 2019 года

Описание Проекта

Предоставление кредита под государственную гарантию в размере до 20 млн. евро для модернизации распределительной электросети на юге Таджикистана. Финансирование Банка будет направлено на модернизацию низковольтной распределительной сети в городах Куляб и Бохтар, строительство новой и модернизацию существующей подстанции мощностью 110/35/10 кВ в Кулябе, а также установку автоматических биллинговых и измерительных систем в обоих городах.

Заемщиком и организацией-исполнителем Проекта станет ОАО «Шабакахой Таксимоти Барк» (далее – «Компания»), созданная в рамках продолжающегося разукрупнения национальной энергетической компании – Открытой акционерной холдинговой компании «Барки Точик» (ОАХК «Барки Точик»).

Кредит предоставляется под государственную гарантию Республики Таджикистан.

Цели Проекта

Проект будет нацелен на устранение одного из ключевых препятствий на пути экономического развития страны, которым является ограниченный доступ к надежному энергоснабжению. Основными целями проекта являются: i) удовлетворение наиболее неотложных потребностей в замене устаревшей инфраструктуры; ii) содействие сокращению потерь электроэнергии в распределительной сети, что позволит сэкономить финансовые средства и сократить выбросы CO₂; и iii) внедрение современной инфраструктуры выставления счетов и учета, улучшение платежной дисциплины и поступления денежных средств, поддержание операционной и финансовой эффективности и устойчивости ОАХК «Барки Точик» в настоящее время.

Воздействие на переходный процесс

Балльная оценка ожидаемого воздействия на переходный процесс – 70.

Ожидаемое воздействие Проекта на переходный процесс будет двояким:

Жизнеспособность: За счет плановой модернизации сети и замены распределительных линий значительно повысится надежность электросетевого хозяйства в городах Бохтар и Куляб. Кроме того, Проект будет способствовать более эффективному функционированию оператора распределительной сети за счет повышения прозрачности и подотчетности, а также внедрения системы биллинга и учета потребления.

Инклюзивность: Проект будет способствовать улучшению перспектив трудоустройства молодежи путем расширения – в сотрудничестве с местными образовательными учреждениями – возможностей для обучения и получения высококачественных сертифицированных навыков, что особенно важно в свете сокращения занятости и резкого снижения объема денежных переводов, вызванного кризисом COVID-19.

Информация о Клиенте

ОАО «ШАБАКАХОЙ ТАКСИМОТИ БАРК»

Компания-заемщик находится в процессе формирования и создается вследствие разукрупнения ОАХК "Барки Точик". Она объединит в себе все распределительные функции и соответствующую инфраструктуру, доходы и расходы.

Гарант: Республика Таджикистан

Финансирование ЕБРР

20 млн. евро

Долгосрочный кредит ОАО «Шабакахой Таксимоти Барк» в сумме до 20 млн. евро под государственную гарантию Республики Таджикистан. Проект будет совместно профинансирован за счет гранта в размере 15 млн. евро Инвестиционного фонда для стран Центральной Азии (ИФЦА) Европейского союза.

Общая стоимость проекта

36,4 млн. евро

Дополняемость

Банк предоставляет долгосрочное финансирование, необходимое для структурирования проекта. Технический, институциональный и нормативно-правовой экспертный опыт Банка в области технологической перестройки государственных коммунальных служб, техническое сотрудничество и диалог по вопросам государственного управления дополняют собой уже ведущиеся работы в энергетической отрасли Таджикистана.

Экологические и социальные вопросы

Проект отнесен к категории "В" в соответствии с ЭСП в редакции 2014 года. В Плане экосоциальных мероприятий (ПЭСМ) намечены меры по ограничению экосоциального воздействия модернизации энергораспределительных сетей в городах Куляб и Бохтар, а также в близлежащих населенных пунктах. Комплексное обследование было проведено независимым консультантом; оно включало анализ заполненного клиентом опросника и предоставленных им информационных материалов, дискуссии с персоналом «Барки Точик» (БТ) внутри страны (включая уроки, извлеченные из проекта по сокращению энергетических потерь в Согдийской области), а также посещения действующих объектов в Кулябе и Бохтаре. По результатам ЭСКО выявлено, что хотя БТ в настоящее время следует только нормативно-правовым стандартам Таджикистана, Группа по управлению проектом работает уже многие годы и имеет большой опыт взаимодействия с ЕБРР. Основные экосоциальные риски – недостаточное обеспечение здоровья и безопасности труда (на объектах наблюдаются очень низкие стандарты), необходимость расформирования штата инспекторов по приему платежей (требуется план по сокращению штатов), необходимость взаимодействия с заинтересованными сторонами с целью внедрения новых методов оплаты («умные счетчики»). ПЭСМ согласован с Клиентом.

По законодательству Таджикистана Проект не подлежит оценке воздействия на окружающую среду, он также не подпадает под Директиву ЕС по ОВОС. Компанией-исполнителем Проекта будет ОАО «Табакахой Таксимоти Барк»,

созданная в рамках продолжающегося разукрупнения национальной энергетической компании (БТ). Существующая Группа по управлению проектом будет помогать в его реализации и с этой целью она недавно привлекла специалиста по вопросам окружающей среды, который будет руководить реализацией ПЭСМ. Потребуется поддержка на уровне городов. ПЭСМ включает такие комплексные меры как i) назначение в Бохтаре и Кулябе ответственного за реализацию ПЭСМ, ii) разработка Системы экологического и социального управления, и iii) реализация Плана взаимодействия с заинтересованными сторонами.

На уровне национальной энергетической компании (БТ) в соответствии с трудовым законодательством действует коллективный договор, специфический для БТ и затрагивающий всех работников; его можно найти на внутреннем веб-сайте БТ. В БТ также существует официальное объединение работников. Установка "умных счетчиков" приведет к сокращению объема работы для инспекторов по сбору платежей, в связи с чем компаниям по управлению энергосетями (КУЭС) городов Бохтар и Куляб придется в результате проекта сократить персонал. Планируемые цифры сокращения штата значительны (по меньшей мере 10% от числа рабочих в каждой из городских компаний) и соответственно требуют подготовки и реализации плана по сокращению штатов согласно ТР-2. В настоящее время на обоих объектах в общем задействовано 509 сотрудников, из них 83 (включая одну женщину) занимаются сбором платежей.

ПЭСМ также включает устранение источников загрязнения окружающей среды на объектах КУЭС Бохтар и Куляб, главным образом связанное с использованием нефти и утилизацией нефтяных отходов, а также с наличием асбеста. В рамках проекта ежегодное сокращение выброса парниковых газов должно быть эквивалентно 435 тоннам CO₂.

Строительные работы и эксплуатация в рамках проекта не создадут дополнительных рисков здоровью населения. Электрооборудование будет более безопасным (особенно изолированные кабели), что уменьшит риск поражения электрическим током. В настоящее время наблюдения, сделанные на объекте, оставляют впечатление практически полного отсутствия мер по охране труда и безопасности на производстве (ОТБП). Проект предоставит возможность улучшить условия в сфере ОТБП для работников БТ, что будет включать в себя совершенствование системы ОТБП, предоставление средств индивидуальной защиты, а также ремонт/реконструкцию технических объектов (рабочих мастерских, складов, подстанций) как в Кулябе, так и в Бохтаре. Еще до начала каких-либо строительных работ подрядчик, который будет осуществлять деятельность по строительству/модернизации в рамках Проекта, обязан будет подготовить План мероприятий по охране окружающей среды, здоровья и безопасности.

Проект не предусматривает какого-либо физического переселения или вынужденного переселения жителей. Единственное планируемое проектом необходимое изъятие земли – это изъятие участка в один гектар (в настоящее

время используемого для сельскохозяйственных нужд, но не орошаемого) для строительства новой подстанции в Кулябе. ПЭСМ предусматривает инвентаризацию и компенсацию по полной стоимости замещения утраты жизненного уклада для прошлых владельцев, поскольку процедура передачи прав на землю проводилась в период ЭСКО.

Проект не предусматривает строительных работ за пределами городов или в сельской местности в Хатлонской области. По сути это городской проект и он будет реализовываться вдали от естественной среды обитания. Проект не будет представлять какого-либо значительного риска для биоразнообразия. Основная цель Проекта – снизить потери электроэнергии в энергосетях. Эти потери – как технического, так и коммерческого характера. С внедрением “умных счетчиков” и с модернизацией электрических сетей тарификация услуг и методы платежей изменятся, и будет запущена система дистанционного отключения неплательщиков. В целом эти перемены должны быть позитивно восприняты потребителями, но есть риск, что для некоторых из них будет непросто понять новую систему и адаптироваться к ней. Подготовленный под Проект План взаимодействия с заинтересованными сторонами (ПВЗС) включает в себя обязательство широко распространять информацию о новой системе, а также запустить механизм подачи и рассмотрения жалоб. Кроме того, ПЭСМ предусматривает переходный период в один год, в течение которого компании по управлению энергосетями напрямую будут связываться с теми абонентами, кто не заплатил по счету по истечении 5 дней, с главной целью выявить уязвимых потребителей.

ПЭСМ также требует разработки и реализации на корпоративном уровне Системы экологического и социального управления (СЭСУ) в соответствии со стандартами ISO14001 и ISO45001. ПЭСМ будет включать процедуры по сохранению биоразнообразия, в части охраны птиц, как например составление карт чувствительности и внедрение защитно-изоляционных материалов на новых/модернизированных линиях передач. Банк будет осуществлять мониторинг ПЭСМ путем анализа Ежегодных экосоциальных отчетов (ЕЭСО) и при необходимости прямых контактов с Компанией.

Техническое сотрудничество и грантовое финансирование

- Содействие в применении стандартов МСФО в рамках Проекта, финансируется СФА.
- Консультативное сопровождение проведения экологического комплексного обследования по Проекту, финансируется СФА.
- Поддержка в осуществлении проекта для оказания помощи Группе по реализации проекта в закупке товаров, работ и услуг для Проекта и оказания организационно-технической помощи, финансируется СФА.
- Гендерная оценка будет профинансирована за счет гранта ИФЦА.

Контактное лицо в Компании

ОАО «ШАБАКАХОЙ ТАКСИМОТИ БАРК»

Дата последнего обновления резюме Проекта

15 октября 2020 года

Что такое переходный процесс

Дополнительная информация в отношении подхода ЕБРР к оценке воздействия на переходный процесс содержится [здесь](#).

Возможности для участия в проектах

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

По поводу сотрудничества с ЕБРР (не относящегося к закупкам) просьба обращаться:

тел: +44 20 7338 7168

эл. почта: projectenquiries@ebrd.com

Проекты в госсекторе: см. [EBRD Procurement](#)

Справки: тел. +44 20 7338 6794, эл. почта: procurement@ebrd.com

Общие справки

Конкретные информационные запросы можно направлять, используя [формуляр ЕБРР для информационных запросов](#).

Экологическая и социальная политика (ЭСП)

[ЭСП](#) и связанные с ней Требования к реализации проектов (ТР) определяют процедуру, по которой ЕБРР воплощает в жизнь свое стремление к продвижению «экологически ответственного и устойчивого развития». В ЭСП и ТР содержатся конкретные требования к клиентам по выполнению соответствующих норм национального законодательства по информированию и консультациям с общественностью, а также по установлению механизма подачи и рассмотрения жалоб, с тем чтобы рассматривать и способствовать удовлетворению озабоченностей и жалоб заинтересованных сторон, в особенности в отношении экосоциальной деятельности клиента и проекта. В зависимости от характера и масштабов экосоциальных рисков и последствий реализации проектов ЕБРР при необходимости дополнительно требует от своих клиентов раскрытия информации о рисках и последствиях реализации

проектов, а также проведения обстоятельных консультаций с заинтересованными сторонами с целью получения отзывов и принятия по ним ответных мер.

Дополнительная информация по практике ЕБРР в этой области содержится в [ЭСП](#).

Деловая добросовестность и соблюдение установленных норм

Управление комплаенс-контроля ЕБРР (УКК) способствует ответственному управлению и следит за тем, чтобы ко всем аспектам деятельности ЕБРР применялись наивысшие стандарты деловой добросовестности в соответствии с передовой международной практикой. Проверка деловой добросовестности проводится в отношении всех клиентов ЕБРР с тем, чтобы исключить неприемлемые юридические и репутационные риски для проектов ЕБРР. Он полагает, что выявление и снятие проблемных аспектов на стадиях предварительной оценки и одобрения проектов является наиболее эффективным средством обеспечения репутационной чистоты сделок ЕБРР. Управление комплаенс-контроля (УКК) играет ключевую роль в этих профилактических мероприятиях, а также помогает осуществлять мониторинг рисков для деловой репутации ЕБРР на послеинвестиционной стадии.

УКК ЕБРР также отвечает за проверку информации о фактах мошенничества, коррупции и совершения должностных проступков в рамках финансируемых ЕБРР проектов. Если кто-либо в ЕБРР или за его пределами имеет подозрения о совершении актов мошенничества или коррупции, ему надлежит в письменном виде проинформировать об этом начальника управления комплаенс-контроля, отправив сообщение о них на адрес электронной почты compliance@ebrd.com. Все сообщенные факты будут рассмотрены УКК на предмет принятия по ним соответствующих мер. По всем сообщениям, включая анонимные, будут проводиться проверки. Сообщения можно составлять на любом языке ЕБРР или страны его операций. Такая информация должна сообщаться из благих побуждений.

Политика доступа к информации (ПДИ)

ПДИ, вступившая в силу 1 января 2020 года, определяет установленный в ЕБРР порядок раскрытия информации и проведения консультаций с заинтересованными сторонами для содействия более глубокому осмыслению и знанию его стратегий, политики и операционной деятельности. Для ознакомления с имеющейся информацией посетите раздел [«Политика доступа к информации»](#) на веб-сайте ЕБРР.

Конкретные информационные запросы можно направлять, используя [формуляр ЕБРР для информационных запросов](#).

Независимый орган подотчетности по проектам (НОПП)

В случае если попытки удовлетворить озабоченности, возникшие в отношении клиента или ЕБРР в экосоциальной области или сфере раскрытия информации (например, через созданный клиентом механизм рассмотрения жалоб на проектном уровне или через прямое взаимодействие с оперативным руководством ЕБРР), не дают результата, для удовлетворения своих озабоченностей физические лица и организации могут обращаться в Независимый орган подотчетности по проектам ЕБРР (НОПП).

НОПП проводит независимую оценку связанных с проектом проблем, которые, по мнению заявителей, либо уже причинили ущерб, либо способны причинить его в будущем. В задачи НОПП входит следующее: поддерживать диалог между заинтересованными сторонами проекта для решения проблем в экосоциальной области и сфере раскрытия информации; установить, выполнил ли ЕБРР требования своей [Экологической и социальной политики](#) и относящихся к проекту положений [Политики доступа к информации](#), а также при необходимости устранять существующие случаи несоблюдения этих нормативных документов, принимая меры к недопущению возникновения у ЕБРР таких случаев в будущем.

Посетите страницу нашего веб-сайта, посвященную Независимому органу подотчетности по проектам, чтобы узнать о порядке подачи информационных запросов с заполнением для этого нашего [конфиденциального электронного формуляра](#) по [электронной](#) или [обычной почте или по телефону](#). НОПП готов обсудить ваши озабоченности и ответить на любые возможные вопросы, возникшие у вас по поводу подачи или рассмотрения таких запросов, в рамках предусмотренных [Политикой подотчетности по проектам](#) и [Руководством](#) по ее применению. По вашему требованию в целях защиты персональных данных заявителей может устанавливаться режим обеспечения их конфиденциальности.