

Водоснабжение в Узбекистане – энергоэффективность (этап II)

Номер проекта:

54727

Состояние:

утвержден

Местоположение:

Узбекистан

Отрасль:

Муниципальная инфраструктура

Государственный/частный сектор:

государственный

Категория экологической проверки:

B

Дата утверждения Советом директоров:

29 мая 2025 года

Дата публикации резюме проекта на английском языке:

19 февраля 2025 года

Описание проекта

Предоставление кредита в сумме до 250 млн долл. США под государственную гарантию Республике Узбекистан с зачислением на баланс Министерства водного хозяйства (МФХ) как его получателя на цели модернизации насосных станций (НС), подающих воду для орошения земель в 10 областях Узбекистана. Реализацией данного проекта завершается второй этап совершения с ЕБРР текущей транзакции (этап I), которой предусматривается модернизация в стране 118 НС в трех областях Ферганской долины.

Цели проекта

Проектом предусматривается улучшить показатели устойчивости к изменению климата благодаря повышению показателей эффективности энерго- и водопотребления национальной системы водоснабжения для целей орошения земель.

Воздействие на переходный процесс (ПП)

Балльная оценка ожидаемого воздействия на переходный процесс – 72

Первичный атрибут ПП – экологичность. Реализация проекта позволит смягчить последствия изменения климата благодаря значительному повышению показателей

энергоэффективности, что обеспечивает экономию средств, и сокращению объемов выброса парниковых газов (ПГ).

Вторичный атрибут ПП – инклюзивность. Реализация проекта позволит наращивать объемы бесперебойной подачи воды для целей орошения земель, что будет открывать для фермеров более широкие экономические возможности. Планируемая доля ПЗЭ в проекте составляет 100%.

Информация о клиенте

КРЕДИТ ПОД ГОСУДАРСТВЕННУЮ ГАРАНТИЮ РЕСПУБЛИКЕ УЗБЕКИСТАН

Получатель кредита – Министерство водного хозяйства Республики Узбекистан

Финансирование ЕБРР

250 млн долл. США

Средства финансирования будут предоставляться в форме траншей.

Общая стоимость проекта

287,1 млн долл. США

Дополняемость

ЕБРР предлагает сроки погашения выдаваемых им финансовых средств и (или) льготные периоды более длительные, чем среднерыночные, что требуется для построения структурной схемы данного проекта. Инвестиционные средства ЕБРР нужны для восполнения нехватки у клиента финансовых средств. Одновременно с этим ЕБРР не заменяет собой, а дополняет иные источники финансирования, такие как МФО, государственные ведомства и коммерческие банки.

ЕБРР будет оказывать поддержку MBX в вопросах выхода на более высокие стандарты с помощью выдвигаемых Банком условий (например, соблюдение заемщиком установленных в ЕБРР Принципов и правил производства закупок и выполнение им плана экосоциальных мероприятий).

Участие ЕБРР в реализации проекта будет способствовать процессам разработки Республикой Узбекистан долгосрочной программы реформирования водного хозяйства страны (применительно к орошению земель).

Экологические и социальные вопросы

Проект отнесен к категории В (согласно ЭСП в редакции 2019 года). Экологические и социальные риски и последствия, связанные с реконструкцией 110 насосных станций, перекачивающих воду для орошения земель в 10 областях Узбекистана, обусловлены особенностями проектных объектов и легко выявляются. Они будут устраняться клиентом в ходе выполнения им плана экосоциальных мероприятий (ПЭСМ) и плана экосоциального управления (ПЭСУ), содержащего инструкции по ведению строительных работ и операций, которые будут внесены в тендерную (конкурсную) документацию и станут обязательными для исполнения подрядчиками. Содержание ПЭСУ будет обновлен до обнародования пакета тендерной документации. Этап I,

подписанный к исполнению в феврале 2023 года (OpID 50996), пока еще не начал реализовываться. Комплексное экологическое и социальное обследование (КЭСО) по проекту проводилось независимым консультантом, и в его состав включены проведение аудита нынешних операций клиента, выезды специалистов на ряд отобранных для этих целей предусмотренных проектом насосных станций и ознакомление с содержанием вспомогательной документации. Реализация проекта, как ожидается, окажет положительное воздействие на процессы расширения площадей орошаемых земель, обеспечения стабильности и бесперебойности их орошения, что в свою очередь откроет дополнительные перспективы для отдельных фермеров или фермерских организаций, занимающихся сельским хозяйством.

Как показывают результаты проведения КЭСО, клиент обладает ограниченным экосоциальным потенциалом, у него нет директивных документов, регулирующих экосоциальное направление его деятельности, как нет и функционально действующей системы экосоциального управления (СЭСУ). В результате этого некоторые из нормативных положений природоохранного законодательства его страны не выполняются в полном объеме. Клиенту потребуется получить отсутствующие у него разрешительные документы по вредным выбросам и удалению отходов, ввести специалистов экосоциального профиля в штатный состав отдела насосных станций и энергетики MBX и всех областных управлений (департаментов) насосных станций и энергетики, а также создать систему СЭСУ согласно ТР 1. Все нормативы трудовых отношений должны быть приведены в соответствие с национальным законодательством, положениями ТР 2 и основополагающими конвенциями МОТ, ратифицированными Республикой Узбекистан. Вместе с тем необходимо будет составить в форме директивного документа положения кадровой политики и учредить орган по работе с жалобами и нареканиями со стороны работников клиента.

Возникающие в ходе производства работ по реконструкции/строительству/монтажу основные экосоциальные риски обусловлены вероятностью образования вредных отходов, загрязнения почв, нарушения покоя местного населения шумами от этих работ и вредными выбросами в атмосферу. Клиент будет обязан обеспечить сортировку отходов для их последующего раздельного сбора, улучшить методы сбора и удаления отходов, обращения с опасными веществами и материалами в целях дальнейшего соблюдения ТР 3. Что касается ТР 4, то отдельные пробелы в соблюдении национальных норм противопожарной безопасности и безопасной эксплуатации электрических систем, положений в области санитарии и гигиены, обеспечения надлежащего ограждения материальных фондов в интересах безопасности местного населения будут устраняться с помощью ПЭСМ. Земельные участки, на которых размещаются НС, являются государственной землей и располагаются в водоохранных зонах каналов и рек. По мере возникновения необходимости в отводе в отдельных случаях мелких участков земли (для возведения строительных сооружений или установки заборов), от MBX потребуется разработать нормативы по формализации прав землевладения с указанием всех землепользователей (лиц, занимающихся сельским хозяйством/выгоном скота на пастбища) на территориях вокруг насосных станций, причем с расчетом последствий, вызываемых проектом для хозяйственных укладов таких лиц, и приемлемых сумм компенсации, выплачиваемых, в случае необходимости, пострадавшим от проекта людям. В ПЭСМ будет прописано обязательство составить план приобретения земель и восстановления хозяйственного уклада, если подтвердятся факты наступления последствий от перемещения

населения. В дополнение к этому для реализации проекта составлен план взаимодействия с заинтересованными лицами и учрежден орган по работе с жалобами и нареканиями.

Из 110 НС шесть находятся в пределах или вблизи важных районов обитания птиц и одна – на границе с Угам-Чаткальским государственным природным национальным парком, в 14 км от чувствительных к внешнему воздействию заповедных зон. Производство работ, как предполагается, не повлияет на соблюдение каких бы то ни было природоохранных обязательств в этих зонах. Вместе с тем в качестве меры предосторожности клиент проведет конкретные мероприятия по смягчению последствий для сферы биоразнообразия производимых работ по реконструкции, чтобы обеспечить полное соблюдение ТР 6. В число таких мероприятий входят запрет на производство работ по реконструкции во время гнездовья пернатых, установка надлежащего ограждения на проектных объектах и изоляция оборудования, находящегося под током. В дополнение к этому, поскольку немногие из насосных станций оборудованы рыбозащитными сооружениями, в ПЭСМ потребуется предусмотреть оснащение ими всех точек (зон) водозабора.

К настоящему времени подготовлено и согласовано с клиентом обновленное содержание ПЭСМ I этапа (охватывающее этапы I и II). Для проекта также разработаны план взаимодействия с заинтересованными сторонами и механизм рассмотрения жалоб. Клиентом будет привлечен консультант по вопросам реализации проекта, который будет, в том числе, оказывать помощь в выполнении ПЭСМ. В рамках своих должностных обязанностей контролирующий орган кредитора будет отслеживать положение дел в экосоциальной области. ЕБРР будет отслеживать общий ход соблюдения действующих в Банке ТР и выполнения ПЭСМ на основании данных, содержащихся в отчетах контролирующего органа кредитора и годовой экосоциальной отчетности, подготовленной клиентом, а также с выездом, по мере необходимости, на проектные объекты.

Соответствие Парижскому соглашению

По результатам специальной оценки проект признан соответствующим целям Парижского соглашения по смягчению воздействия на климат. Проект соответствует национальному ОНУВ и не связан со значительным риском углеродной зависимости, так как экономически предпочтительных вариантов, практически осуществимых в необходимом масштабе и обеспечивающих более низкий уровень выбросов углерода, чем насосные установки, питающиеся от электросети, не существует. Поскольку проект позволяет сократить чистый объем выбросов, а технология электрических насосов не имеет низкоуглеродных альтернатив, анализ эффективности затрат (CBA) не требуется.

Для проекта выявлены существенные физические риски, связанные с климатом, которые были учтены путем включения в проект элементов, обеспечивающих устойчивость к изменению климата. Проект не противоречит национальной политике в области адаптации и не подрывает климатическую устойчивость системы в целом. Таким образом, он соответствует целям Парижского соглашения, касающимся адаптации.

Отнесение к категории «финансирования зеленой экономики»

100% финансирования, предоставляемого ЕБРР, классифицируется как «финансирование зеленой экономики», поскольку оно поддерживает деятельность, обеспечивающую смягчение воздействия на климат и адаптацию к климатическим изменениям. Классификация осуществляется в соответствии с методологией отнесения инвестиций ЕБРР к категории «финансирования зеленой экономики». В частности, данный проект обеспечивает значительную экономию электроэнергии, что приводит к ежегодному сокращению выбросов парниковых газов на 117 041 тонн в углеродном эквиваленте по сравнению с базовым уровнем. Проект также полезен для адаптации к изменению климата, так как позволяет дополнительно адаптировать к связанному с климатом дефициту водоснабжения и засухам примерно 69 тыс. га сельскохозяйственных угодий.

Техническое сотрудничество и грантовое финансирование

До подписания кредитного соглашения

Составление ТЭО (с проведением комплексных обследований по техническим, экологическим и социальным вопросам и оценкой экологичности проекта) в целях обновления содержания ТЭО, заказанного Банком в 2020-2021 годах.

После подписания кредитного соглашения

Назначение контролирующего органа кредитора / технического советника для оказания помощи ЕБРР в отслеживании хода подготовки и реализации финансируемых Банком проектов в водном хозяйстве (применительно к орошению земель).

Проведение оценки ex-post положения дел в области экономической инклюзивности для отслеживания и замера эффекта воздействия проекта, показателей его эффективности и стабильности в плане улучшения экономических перспектив для сельских жителей, фермеров и женщин.

Контактное лицо в компании

Севар Астанов, и.о. директора Центра реализации инвестиционных проектов в сельском и водном хозяйстве Узбекистана (с привлечением иностранного капитала)
agency@minwater.uz

+998 55 520 1019

<https://gov.uz/oz/suvchi/departments/subordinate?active=1242>

Узбекистан, 100000, г. Ташкент, ул. Лабзак, 1А

Информация о выполнении проекта

Дата последнего обновления резюме проекта

5 июня 2025 года

Что такое переходный процесс

Дополнительная информация в отношении подхода ЕБРР к оценке прогнозируемого воздействия проектов 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](#)

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 воздействий проекта при необходимости ЕБРР дополнительно требует от своих клиентов раскрытия информации о рисках и воздействиях 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 (УКК) ЕБРР способствует ответственному управлению и следит за тем, чтобы все аспекты деятельности Банка отвечали наивысшим стандартам деловой добросовестности и соответствовали передовой международной практике. Проверка деловой добросовестности проводится в отношении всех клиентов Банка, с тем чтобы исключить неприемлемые риски, связанные с недобросовестным ведением деятельности, а также репутационные риски для ЕБРР. Банк полагает, что выявление и снятие проблемных аспектов на стадии предварительной оценки и одобрения проектов является наиболее эффективным средством обеспечения репутационной чистоты сделок Банка. Управление комплаенс-контроля (УКК) играет

ключевую роль в этих профилактических мероприятиях, а также помогает осуществлять мониторинг рисков для деловой репутации Банка на послеинвестиционной стадии.

УКК также отвечает за проверку информации о фактах мошенничества, коррупции и совершения должностных проступков в рамках финансируемых ЕБРР проектов. Если кто-либо внутри Банка 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. Эти сообщения могут быть составлены на любом языке Банка или страны операций Банка. 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 знанию и пониманию 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 Банка в экосоциальной области или сфере раскрытия информации (например, через созданный клиентом механизм подачи и рассмотрения жалоб на проектном уровне или через прямое взаимодействие с оперативным руководством Банка), не дают результата, физические лица и организации могут попытаться удовлетворить свои озабоченности, обратившись в Независимый орган подотчетности по проектам ЕБРР (НОПП).

НОПП проводит независимую оценку проблем проекта, которые, по мнению заявителей, либо уже причинили ущерб, либо способны причинить его в будущем. В задачи Органа входит: поддержание диалога между заинтересованными сторонами проекта для решения проблем в экосоциальной сфере и сфере раскрытия информации; оценка выполнения Банком требований своей [Экологической и социальной политики](#), а также относящихся к проекту положений [Политики доступа к информации](#); а также при необходимости устранение существующих случаев несоблюдения этих нормативных документов, принимая меры против их несоблюдения Банком в будущем.

Посетите [веб-страницу Независимого органа подотчетности по проектам](#), чтобы более подробно ознакомиться с НОПП и его мандатом, узнать, как [подать заявку](#) на проведение проверки, или обратиться в НОПП по электронной почте ipam@ebrd.com с вопросами, за дополнительной информацией или инструкциями по подаче заявки.