

Artemisya BESS – гарантированный кредит

Номер проекта:

56136

Состояние:

в проработке, ожидается рассмотрение концепции

Местонахождение:

Узбекистан

Отрасль:

энергетика

Государственный/частный сектор:

частный сектор

Экологическая категория:

A

Дата утверждения:

16 декабря 2026 года

Дата публикации резюме проекта:

9 октября 2026 года

Описание проекта

Предоставление гарантированного финансирования на сумму до 8,2 млн евро для финансирования ожидаемых платежей по НДС в ходе строительства аккумуляторной системы хранения электроэнергии (АСХЭ) мощностью 100 МВт и емкостью 200 МВтч, расположенной в Бухарской области Узбекистана. Заемщиком выступит специализированная компания Artemisya BESS FE LLC, зарегистрированная в Узбекистане. Компания Voltalia S.A. выступит спонсором проекта.

Цели проекта

Ожидается, что проект увеличит мощность АСХЭ в энергосистеме Узбекистана на 100 МВт и емкость на 200 МВтч, предоставив дополнительные услуги и повысив стабильность электросети, что имеет решающее значение для надежной интеграции непостоянных возобновляемых источников энергии. Успешная реализация проекта проложит путь к расширению реализации проектов по возобновляемым источникам энергии в соответствии с задачами Узбекистана в области возобновляемой энергетики.

Воздействие на переходный процесс

Балльная оценка ожидаемого воздействия на ПП: 65

Ожидаемое воздействие проекта на переходный процесс будет сопряжено с наращиванием мощности АСХЭ, что будет способствовать переходу к низкоуглеродной

экономике благодаря углублению интеграции возобновляемых источников энергии в энергетическую систему страны, которая в значительной степени зависит от производства тепловой энергии (фактор экологичности). Проект будет способствовать также развитию человеческого капитала в секторе возобновляемой энергетики Узбекистана за счет внедрения новой аккредитованной на национальном уровне учебной программы, ориентированной на подготовку молодых специалистов, выходящих на рынок труда в Бухарской области (фактор инклюзивности).

Информация о клиенте

ARTEMISYA BESS FE LLC

Заемщиком является специализированная компания, недавно зарегистрированная в Узбекистане с целью разработки, строительства и эксплуатации проекта. Заемщик полностью принадлежит компании Voltalia – глобальному разработчику и оператору в области возобновляемых источников энергии, – штаб-квартира которой находится во Франции и которая ведет свою деятельность в Европе, Африке, Северной и Южной Америке.

Финансирование ЕБРР

8,2 млн евро

Заемщику предоставляется кредит на сумму до 8,2 млн евро под гарантию спонсора.

Общая стоимость проекта

8,2 млн евро

Дополняемость

Схема финансирования: Банк играет весьма дополняющую роль, предоставляя финансирование на условиях, недоступных для этого проекта на местном рынке.

Смягчение рисков Давняя связь Банка с клиентом дает клиенту комфорт и поддерживает распространение его деятельности на Узбекистан, относительно новый и развивающийся рынок АСХЭ.

Изменения в государственной политике, отрасли, институциональных структурах или в нормативно-правовом режиме страны Банк активно участвует в политическом диалоге в Узбекистане, поддерживая развитие механизмов возобновляемой энергетики и декарбонизации. Этот проект – важная веха для энергетического сектора страны, поскольку внедрение аккумуляторных накопителей энергии повышает гибкость системы и смягчает перебои в работе возобновляемой генерации, тем самым способствуя продвижению Узбекистана по пути перехода к зеленой экономике.

Проект считается гендерно дополняющим, поскольку клиент будет поддерживать информационно-пропагандистскую кампанию по привлечению женщин в энергетический сектор, где традиционно доминировали мужчины.

Экологические и социальные вопросы

Проект отнесен к категории А (согласно ЭСП в редакции 2024 года). Строительство и эксплуатация аккумуляторной системы хранения электроэнергии (АСХЭ) мощностью 100 МВт и емкостью 200 МВтч и линии электропередачи напряжением 220 кВ протяженностью 15 км, которые являются частью более широкой программы, включающей ветряную электростанцию мощностью 300 МВт, солнечную электростанцию мощностью 100 МВт и дополнительную линию электропередачи протяженностью 55 км, потенциально сопряжены со значительным воздействием на экологию и социальную сферу (ЭиС), включая совокупные последствия, и поэтому была произведена комплексная ОЭСВ согласно Экологической и социальной политике ЕБРР (ЭСП в редакции 2024 года), включая обнародование информации и проведение консультаций. Разработка ОЭСВ тщательно контролировалась ЕБРР и была проанализирована консультантом в рамках внешнего экологического и социального комплексного обследования (ЭСКО). Пакет раскрываемой ОЭСВ информации, включающий Нетехническое резюме (НТР), План экологических и социальных мероприятий (ПЭСМ), План взаимодействия с заинтересованными сторонами (ПВЗС), рамочную программу восстановления источников средств к существованию (РПВИСС), План управления процессами биоразнообразия, План действий по сохранению биоразнообразия (ПДСБ) и План экологического и социального менеджмента и мониторинга (ПЭСММ), обнародован на веб-сайтах Банка и Спонсора 17 августа 2026 года на 60-дневный период консультаций до рассмотрения Советом директоров, в соответствии с Политикой доступа к информации (см. <https://www.ebrd.com/home/work-with-us/projects/psd/56135.html>). Публичные консультации по пакету ОЭСВ начались в первом квартале 2026 года и включали в себя публичные слушания о местоположении проекта в сентябре 2026 года. Пакет ОЭСВ будет обновлен после представления любых комментариев заинтересованных сторон до Совета директоров ЕБРР. Комплексная проверка цепочки поставок все еще продолжается, и это резюме проекта будет обновлено после завершения ЭСКО.

Компания Voltalia является действующим клиентом Банка и способна реализовать проект с ЭСТ ЕБРР, имея положительный опыт выполнения требований по существующим проектам, финансируемым Банком. Спонсор располагает надежными системами экологического и социального менеджмента, а также соответствующей политикой на корпоративном уровне и стандартными процедурами разработки проектов, включая стандартные планы управления. Для этого проекта будет разработана комплексная система обеспечения охраны труда, социальной и экологической безопасности, включая конкретные планы управления, которые будут переданы подрядчикам и субподрядчикам, а также привлечение соответствующих ресурсов как со стороны спонсора, так и со стороны субподрядчиков.

Спонсор разработал соответствующую трудовую политику и процедуры, включая механизм рассмотрения жалоб работников, которые будут приняты в рамках проекта. Для реализации проекта будет разработан план контроля за трудовыми отношениями и условиями работы подрядчика и других работников в соответствии с национальным трудовым законодательством и ЭСТ 2 ЕБРР.

Под нужды проекта будет построено временное жилье для работников, которое будет отвечать требованиям ЕБРР/МФК по размещению работников (2009 год). Конкретно для этого проекта будут разработаны планы охраны труда, здоровья и обеспечения безопасности работников и местного населения, при этом особое внимание будет уделено притоку работников, работе в условиях экстремальных температур, недопущению

гендерно-мотивированного насилия и домогательств в отношении персонала и местного населения, а также организации дорожного движения с учетом того, что ближайший населенный пункт находится на удалении 8 км от площадок реализации проекта, и предвидится ограниченное взаимодействие с проектом. Вместе с АСХЭ будет смонтирована соответствующая вентиляционная система, а для проведения работ будет подготовлен план реагирования на чрезвычайные ситуации, предусматривающий порядок действий в случае пожара.

Спонсор внедрил систему организации цепочек поставок (СОЦП), включающую кодекс поведения поставщиков и политику, которые запрещают использование принудительного труда и предусматривают процессы выявления, устранения и отслеживания рисков для поставщиков, связанных с компонентами АСХЭ. Основные поставщики оборудования проходят комплексную проверку добросовестности, которая предусматривает учет соблюдения прав человека. В дополнение к пересмотру корпоративной политики основных поставщиков оборудования в настоящее время проводится проверка цепочки поставок по конкретному проекту на предмет выявления потенциальных рисков, связанных с основными компонентами поставщика АСХЭ.

Реализация проекта будет сопровождаться всего лишь ограниченными выбросами в атмосферу, минимальным сбросом сточных вод и незначительным использованием опасных материалов. До начала строительства подрядчик подготовит планы сброса сточных вод и удаления отходов, призванные обеспечить их своевременный сбор лицензированными подрядчиками, при этом заранее будут определены зоны их захоронения. Поиск источников материалов, техническое обслуживание и утилизация материалов АСХЭ будут осуществляться с учетом передового международного опыта.

При разработке и оптимизации маршрутов проекта преследовалась цель свести к минимуму негативные последствия перемещения населения, в результате чего удалось ограничиться исключительно его экономическим вытеснением с сельскохозяйственных земель на генерирующие объекты и вдоль коридора линии, как показала уже проведенная предварительная перепись. На основе РПВИСС согласно ЭСТ 5 ЕБРР будет подготовлен План приобретения земель и восстановления средств к существованию (ППЗВСС), который будет реализован до возникновения последствий, связанных с землей. Будет проведена полная перепись населения и социально-экономическое обследование для установления всех лиц, официально и неофициально затронутых проектом, в том числе любых уязвимых лиц или групп. При экспертной поддержке будет создан специальный механизм рассмотрения жалоб и разработана система контроля за осуществлением ППЗВСС.

В ходе базовых исследований, проведенных в 2024, 2025 и 2026 годах, было установлено 29 приоритетных видов биоразнообразия в группе орнитофауны (Priority Biodiversity Features, PBF). Выявлены умеренные риски столкновения 20 из этих видов с линией электропередачи, и План управления процессами биоразнообразия, подготовленный в рамках пакета ОЭСВ, предусматривает установку и техническое обслуживание устройств, изменяющих направление полета птиц (Bird Flight Diverters (BFD)), на протяжении всей линии. Риск воздействия на указанные объекты приоритетного биоразнообразия (PBF) после смягчения последствий считается низким. В коридоре линии электропередачи также обнаружена редкая рептилия: среднеазиатская черепаха – объект приоритетного значения для сохранения биоразнообразия. В отношении данного вида предусмотрены меры по избежанию воздействия либо по ее переселению. План управления процессами

биоразнообразие включает соответствующие меры по смягчению воздействия на биоразнообразие, управлению им и мониторингу, включая комплексный мониторинг смертности после завершения строительства, который позволит определить необходимость дополнительных действий для предотвращения чистой потери этих видов в маловероятном случае, когда появятся сообщения о негативном воздействии в ходе строительства или эксплуатации. Предварительные обследования и протокол переселения для редких рептилий также являются частью ПДСБ, и остаточного риска для этого вида не обнаружено. Кроме того, определены критические зоны обитания для нескольких чувствительных видов флоры, что привело к перемещению нескольких объектов проекта для ограничения воздействия. План управления процессами биоразнообразия предусматривает проведение перед строительством дополнительных обследований, а в ПДСБ описывается порядок пересадки, обеспечивающий чистый прирост этих видов. Согласно ЭСТ 6, ЕБРР будет ежегодно получать сообщения о любых последствиях фрагментации и связанных с ними компенсациях. В настоящее время проводятся дополнительные целевые консультации по организационным мерам и плану действий, и перед Советом директоров ЕБРР в документы соответственно будет внесена свежая информация.

На стройплощадке не было обнаружено никаких археологических артефактов, и для обращения с любыми случайными археологическими находками на этапе строительства будет предусмотрен порядок осторожного отношения к случайным находкам.

Спонсор наладил активное взаимодействие с местными властями и жителями соседних населенных пунктов, и перед началом строительства на работу будет принят специальный сотрудник по связям с общественностью, ответственный за реализацию ПВЗС и ППЗВСС, а также за рассмотрение жалоб со стороны внешних заинтересованных сторон на протяжении всего срока реализации проекта. В рамках проекта будет продолжено взаимодействие с местным населением относительно использования преимуществ, предоставляемых проектом.

ПЭСМ проекта согласован со спонсором. Банк будет внимательно следить за реализацией проекта на основе экологической и социальной отчетности спонсора и консультанта кредиторов по экологическим и социальным вопросам, а также, при необходимости, направлять инспекторов Банка в контрольные поездки на объекты проекта.

Экологические оценки

Соответствие Парижскому соглашению

Проект соответствует целям Парижского соглашения по смягчению последствий изменения климата и адаптации к ним, следуя подходу ЕБРР к вопросу о соответствии Парижскому соглашению применительно к инвестициям, финансируемым напрямую.

Проект соответствует целям Парижского соглашения по смягчению последствий, поскольку он включен в совместный согласованный список МБР по категории «Накопление энергии или меры по повышению стабильности или гибкости энергосистемы, способствующие увеличению потребления энергии с очень низким уровнем выбросов углерода».

Для проекта оценены физические климатические риски, которые определены либо как несущественные, либо как адекватно смягченные. Проект не противоречит национальной политике адаптации к изменению климата или обеспечению устойчивости к изменению климата системы в целом. Таким образом, он соответствует целям Парижского соглашения касательно адаптации к изменению климата.

Отнесение к категории зеленого финансирования

100% финансирования ЕБРР классифицируется как «зеленое» финансирование, поскольку оно поддерживает деятельность, способствующую смягчению последствий изменения климата. Классификация производится по методике ЕБРР применительно к зеленому финансированию, в частности, в соответствии с критериями «Накопление энергии или меры по повышению стабильности или гибкости энергосистемы, способствующие увеличению потребления энергии с очень низким уровнем выбросов углерода».

Техническое сотрудничество и грантовое финансирование

Не предусмотрено.

Контактное лицо в компании

Pierre-Louis Brigant
pl.brigant@votalia.com
+33 06 60 97 51 28
<https://www.votalia.com>
84 Boulevard de Sébastopol 75003 Paris, France

Дата последнего обновления резюме проекта

9 октября 2026 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 экологические и социальные требования (ЭСТ) определяют, каким образом ЕБРР воплощает в жизнь взятое им обязательство способствовать обеспечению «экологически здорового и устойчивого развития». В ЭСП и ЭСТ содержатся конкретные требования к клиентам по соблюдению соответствующих норм национального законодательства по информированию общественности и проведению консультаций с нею, а также по учреждению органа (механизма) по приему к рассмотрению и созданию условий для удовлетворения озабоченностей и жалоб, поступающих от заинтересованных сторон, особенно по поводу экологической и социальной деятельности (ЭиС) клиента и реализации проекта. В зависимости от характера и масштабов экосоциальных рисков и последствий выполнения проекта ЕБРР также требует от своих клиентов раскрытия, по мере целесообразности, информации о рисках и последствиях выполнения проектов либо проведения предметных консультаций с заинтересованными сторонами, рассмотрения их отзывов и принятия по ним соответствующих мер.

Дополнительная информация о деятельности 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 согласно передовой международной практике. Проверка деловой добросовестности проводится в отношении всех клиентов ЕБРР, с тем чтобы исключить неприемлемые риски, связанные с недобросовестным ведением деятельности, и 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 его сделок. Управление комплаенс-контроля (УКК) играет ключевую роль в этих профилактических мероприятиях и 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 у кого-либо в Банке или за его стенами появились подозрения относительно совершения 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. УКК рассмотрит все сообщенные факты на предмет принятия по ним соответствующих мер. УКК проведет проверку по всем поступившим сообщениям. Эти сообщения могут быть составлены на любом языке Банка или страны его операций. Такая информация должна сообщаться в добросовестном порядке.

Политика доступа к информации (ПДИ)

ПДИ, вступившая в силу 1 января 2025 года, определяет установленный в ЕБРР порядок раскрытия информации и проведения консультаций с заинтересованными сторонами для содействия более глубокому знанию и пониманию его стратегий, директивных документов 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, доведенные через созданный клиентом орган обращения с жалобами 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 этого органа входит поддержание диалога между заинтересованными в проекте сторонами для решения проблем в экосоциальной области и сфере раскрытия информации; проведение оценки выполнения Банком требований его [Экологической и социальной политики](#) или положений [Политики доступа к информации](#), относящихся к проекту, и, по мере целесообразности, устранение любых существующих случаев несоблюдения этих директивных документов и предотвращение подобных случаев со стороны Банка в будущем.

Посетите [веб-страницу Независимого органа подотчетности по проектам](#), чтобы более подробно ознакомиться с НОПП и его мандатом, а также узнать, как [подать заявку](#) на проведение проверки. Кроме того, вы можете обратиться в НОПП по электронной почте по адресу ipam@ebrd.com для получения инструкций и дополнительной информации о НОПП, а также чтобы узнать, как подать заявку.

В случаях, когда опубликованная документация по проекту содержит копии документов, подготовленных спонсорами проекта, ЕБРР предоставляет их без каких-либо комментариев или подразумеваемого одобрения. Любые мнения или утверждения, изложенные в таких документах, не обязательно отражают взгляды или позицию ЕБРР.

Настоящий документ представляет собой перевод резюме проекта, оригинал которого на английском языке был опубликован Европейским банком реконструкции и развития под вышеуказанным номером в указанную выше дату. В случае любых расхождений между английским оригиналом и данным переводом следует руководствоваться текстом оригинала резюме проекта на английском языке.