

Проект "Кызыл"

Номер проекта: 48218

Состояние: идет погашение кредита

Местонахождение:

Казахстан

Отрасль:

природные ресурсы

Государственный/частный сектор:

частный

Экологическая категория:

А

Дата утверждения Советом директоров:

4 мая 2017 года

Дата публикации резюме проекта:

17 февраля 2017 года

Обнародование резюме данного Проекта было отложено в соответствии с пунктом 1.4.4 директивы "О доступе к информации", что допускается пунктом 2.6 раздела III Политики доступа к информации.

Описание Проекта

В 2017 году Банком был выдан кредит в размере 140 млн долл. США ТОО "Бакырчикское горнодобывающее предприятие" (далее "Заемщик" или "Компания"), находящемуся под 100-процентным контролем Solidcore Resources plc (бывшая Polymetal International plc, далее "Спонсор"), на цели финансирования работ по освоению Кызылского (Бакырчикского) золоторудного месторождения (далее "Проект"). Кредит выдается под полную гарантию Спонсора.

Банк выделяет Заемщику дополнительное финансирование на сумму в 60 млн. долл. США на достижение первоначальных целей Проекта.

Цели Проекта

Финансирование позволяет Заемщику заниматься освоением Кызылского золоторудного месторождения, находящегося на северо-востоке Казахстана. Это месторождение является месторождением мирового класса, и, согласно расчетам ОКЗР, запасы золота на нем оцениваются в 7,3 млн унций при среднем содержании золота 7,7 грамма на 1 тонну руды. Как ожидается, реализация Проекта позволит добывать до 1,8 млн тонн руды в год открытым способом в течение первых 10 лет. Добытая руда будет обогащаться методом флотации сульфидсодержащих руд, а затем методом отбора концентрата и (или) автоклавного окисления (окисления под высоким давлением).

Воздействие на переходный процесс

Предлагаемая финансовая операция потенциально может дать положительный эффект воздействия на переходный процесс благодаря содействию в вовлечении молодежи в производственную деятельность и обеспечении гендерной инклюзивности, а также демонстрации применения эффективно функционирующих горнодобывающих технологий. Как ожидается, реализация проекта позволит укрепить связи между промышленностью и учебными/образовательными учреждениями, заняться решением проблемы квалификационного несоответствия работников путем разработки стандартизованных учебных курсов по подготовке молодых кадров и расширения многообразия в составе персонала предприятия.

Информация о Клиенте

ТОО "БАКЫРЧИКСКОЕ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЕ ПРЕДПРИЯТИЕ"

Заемщиком является казахстанская компания, находящаяся под косвенным 100-процентным контролем Спонсора. Главный актив Заемщика – Кызылское золоторудное месторождение на северо-востоке Казахстана. Спонсор занимает 15-е место в мире по объемам золотодобычи и 3-е – по объемам добычи серебра. Спонсор имеет публичный листинг на бирже AIX и на Московской бирже.

Экологические и социальные вопросы

Проект отнесен к экологической категории А (согласно ЭСП в редакции 2014 года). Реализация проектов в горнодобывающей промышленности может быть сопряжена с возникновением самых разных, потенциально серьезных экосоциальных последствий, которые на момент отнесения проекта к соответствующей категории сложно выявить или оценить и которые в результате этого требуют проведения официальной процедуры оценки экосоциального воздействия (ОЭСВ) с привлечением общественности. Проект будет реализовываться в две очереди и в районе, экология которого уже была частично нарушена в результате производства в нем горнорудных работ в прошлом. В ходе первой очереди реализации проекта работы будут вестись открытым способом в течение 10 лет, а затем в ходе второй очереди – шахтным способом еще 13 лет. Финансирование ЕБРР предназначено для реализации первой очереди работ, но при проведении ОЭСВ учитывались обе их очереди. Документы по ОЭСВ и связанному с ней плану экосоциальных мероприятий (ПЭСМ) имеются на английском, русском и казахском языках и в настоящее время размещены в открытом доступе на срок минимум 60 дней до даты рассмотрения проекта Советом директоров ЕБРР.

ОЭСВ, первоначально подготовленная на основе уже утвержденной казахстанской ОЭСВ/ОВОС, была обнародована в районе реализации проекта в конце 2015 года. С целью приведения ее в соответствие с экосоциальными требованиями ЕБРР выполненная ОЭСВ была дополнена различными исследованиями и документами. В число ключевых последствий и рисков, проанализированных в ходе проведения ОЭСВ, входят следующие: воздействие на состояние биоразнообразия, поверхностных и подземных вод; водопользование; выброс загрязнителей, включая пылеобразование; приобретение земельных участков и последствия этого для землепользователей и средств их существования; зашумленность; риски для здоровья и безопасности работников и местного населения; вывод объекта из эксплуатации и планирование мер экологической реабилитации данной территории.

Развитие рудника скажется на состоянии большой территории самым непосредственным образом в результате создания его инфраструктуры, например, открытого карьера, отвалов пустой породы, хвостохранилищ и производственных объектов. Как подтвердили результаты

проведенных исследований состояния биоразнообразия, последствия работ на месторождении в основном носят ограниченный характер из-за уже ранее нарушенной экологии территории данного объекта. Отсутствуют критически важные ареалы или приоритетные объекты с точки зрения биоразнообразия. Эксплуатация открытого карьера требует отведения водотоков от территории проектного объекта, но не за пределы более широкой зоны водозабора. Как ожидается, это будет иметь локальные последствия для водоснабжения вниз по течению водотоков в зоне расположения открытого карьера, но не скажется на состоянии зоны водозабора. Проектный объект будет снабжаться водой, отведенной из зоны открытого карьера, а избыточные объемы этой воды будут проходить очистку и сбрасываться в имеющиеся там водотоки. Отработанная техническая вода будет проходить рециркуляцию. Как показывают результаты проведенного геогидрологического исследования, понижение уровней воды в открытом карьере приведет к понижению проходящих ниже горизонтов подземных вод вокруг территории проектного объекта. Это, однако, не окажет, как ожидается, серьезного воздействия на движение местных водотоков или на состояние местных подземных вод. До перехода ко второй очереди производства работ Компания проведет исследование с анализом последствий понижения уровней подземных водоносных горизонтов. Была выявлена вероятность отвода кислых вод, но в результате принятия в рамках проектирования рудника соответствующих мер, как ожидается, этого риска удастся избежать или уменьшить его масштабы. В основу принятия этих мер и непрерывного управления производимыми работами будут положены результаты проводимого мониторинга. Из-за особенностей данного месторождения вырабатываемый на проектном объекте концентрат будет иметь повышенные уровни содержания мышьяка. Рудный концентрат будет перевозиться по железной дороге на принадлежащий Компании завод в России для автоклавного окисления (под высоким давлением) концентрата и на сторонние плавильные производства. Компания будет проводить проверку деятельности покупателей ее продукции, чтобы обеспечить надлежащий контроль за экосоциальными рисками. В течение всего срока эксплуатации рудника будет поддерживаться и обновляться уже разработанный общий план его закрытия.

Реализация проекта потребует замены угольных котельных, обеспечивающих сегодня теплом поселок и проектный объект. Это маломощные котельные (15 МВт) и их выбросы учитывались в ходе оценки воздействия проекта на качество воздуха. Вопросы применения угля рассматривались в ходе анализа альтернативных источников топлива, и с учетом местоположения проектного объекта и имеющихся там источников энергоснабжения предпочтение было отдано углю как источнику энергии. По итогам проведенного ОЭСВ последствия работы котельных для качества воздуха на местах не выявлены. Более серьезной представляется проблема пылеобразования и для контроля за уровнями запыленности и мониторинга их динамики будут приняты соответствующие меры. Для перенаправления движения автотранспортных средств в объезд города будет построена объездная дорога, что позволит значительно сократить уровни зашумленности и запыленности. В ходе первой и второй очередей работ, согласно проведенным оценкам, как прямые, так и непрямые годовые выбросы ПГ (на объектах выработки электроэнергии) составят 208 160 тонн и 185 183 тонны в эквиваленте CO₂ соответственно.

Реализация проекта привела к добровольному выезду (перемещению) населения из расположенного поблизости поселка Ауэзов. Такое перемещение населения стало следствием расширения площади существующей вокруг рудника санитарно-защитной зоны (СЗЗ) с учетом увеличившихся размеров открытого карьера. Перемещение населения предпринято с соблюдением требований ЕБРР и будет происходить под контролем Компании. Размещение объектов проектной инфраструктуры на пастбищах может иметь неблагоприятные последствия для некоторых землепользователей, но для их устранения и сохранения доступа землепользователей к иным пастбищным угодьям уже приняты соответствующие меры. В

ходе первой очереди производства работ по проекту будет задействовано примерно 600 работников, а в ходе второй очереди – более 1000 работников. Одной из приоритетных задач станет наем работников из соседнего поселка, но ожидается также и возвращение многих жителей этого района, покинувших его после прекращения в нем горной добычи. Одной из приоритетных задач также является организация закупок услуг и товаров на местах. Из-за оттока населения в прошлые годы имеющиеся сегодня производственные и сервисные объекты в целом недоиспользуются, однако приток людей и наемных работников может привести к возникновению ряда проблем на местах.

К ключевым факторам неблагоприятного воздействия на людей относятся пыле- и шумообразование, а также возникновение проблем с движением транспорта. Связанные с движением транспорта риски будут минимизированы благодаря использованию обьездной дороги и выполнению плана управления дорожным движением. Проблема пылеобразования будет решаться с помощью принятия стандартных мер. Предыдущая эксплуатация объекта горной добычи привела к возрастанию уровней содержания мышьяка в почвах и запыленности, вызванной ранее действовавшей, а теперь уже выведенной из эксплуатации фабрикой по обжигу рудного концентрата. Результаты текущего мониторинга качества воздуха и уровней запыленности позволяют определить наличие рисков и потребности в принятии дальнейших мер по смягчению неблагоприятных последствий. Самые высокие уровни зашумленности будут отмечаться в ходе производства строительных работ и в первые несколько лет эксплуатации шахты. Согласно прогнозам, в некоторых районах будет наблюдаться превышение установленных норм зашумленности и в этой связи предусмотрено принятие дальнейших мер по мониторингу и смягчению неблагоприятных последствий. У Компании уже имеется рационально составленная программа мероприятий по развитию местных населенных пунктов и оказанию им поддержки, которая будет выполняться в течение всего срока эксплуатации объекта горной добычи. Кадровые нормативы Компании и нормы ее практической деятельности отвечают требованию № 2 к реализации проектов ЕБРР и в совокупности с рационально разработанным подходом Компании к решению вопросов экологии, охраны здоровья и техники безопасности они будут также применяться в отношении ее подрядных организаций. В целях удовлетворения требований ЕБРР к налаживанию взаимодействия с заинтересованными сторонами и раскрытию соответствующей информации Компанией также разработаны план взаимодействия с заинтересованными сторонами (ПВЗС) и порядок работы с поступающими жалобами, а также подготовлено нетехническое резюме ОЭСВ. Содержание ОЭСВ будет обнародовано на ряде проводимых для этой цели встреч с представителями заинтересованных сторон и общественности.

Для формирования структурной схемы проекта в соответствии с требованиями ЕБРР составлен ПЭСМ и раскрыто его содержание вместе с проведенной ОЭСВ. Ключевые мероприятия ПЭСМ указаны выше и в нем отражена необходимость в переформатировании – до начала производства строительных работ – уже имеющихся рамочных планов управления экосоциальной деятельностью в детализированные планы управленических мероприятий, проведение проверок состояния жилых помещений для работников и текущих геолого-химических анализов, составление окончательного плана закрытия объекта добычи за два года до его закрытия и управление экосоциальной деятельностью подрядных организаций.

Обновленная информация за 2020 год

В конце II кв. 2018 года проект "Кызыл" вступил в производственный этап. В 2020 году объем добычи составил 382 тыс. унций золотого эквивалента. Все объекты, такие как хвостохранилища, жилой городок и другая инфраструктура, построены. Рудник разрабатывается открытым способом и ожидается, что примерно через 15 лет работы на нем будут переведены в режим шахтной добычи. Добываемая руда перерабатывается в

концентрат обычным флотационным методом. Концентрат продается сторонним покупателям или направляется на дальнейшую переработку на участок автоклавного окисления Polymetal в г. Амурске (Россия). В июле 2018 года объект посетил консультант ЕБРР. Как показало это посещение, Polymetal поддерживает высокую степень соблюдения экосоциальных обязательств в соответствии с ТР ЕБРР. Это подтверждается и отчетностью Компании перед ЕБРР за 2020 год. В рамках ПЭСМ основные этапные мероприятия завершены, и в настоящее время предпринимаются дальнейшие меры в соответствии с этим планом. Ряд мероприятий (например, связанных с будущим режимом шахтной добычи, детальными планами закрытия рудника и т. д.) намечен на будущее. Проект был сертифицирован на соответствие стандартам ИСО 45001 в части системы охраны здоровья и безопасности труда и ИСО 14001 в части системы экологического менеджмента. Polymetal постоянно взаимодействует с местным населением и поддерживает в работоспособном состоянии эффективный механизм рассмотрения жалоб. Ключевые показатели за 2020 год: среднесписочная численность работающих – 2011 человек; доля женщин – 21%; соотношение персонала проекта "Кызыл"/подрядчиков – 66%/43%; доля граждан Казахстана в персонале проекта "Кызыл" – 97,3 %; потери рабочего времени при производственных авариях – 0,16; потребление пресной воды – 386 куб. м на тыс. т. переработанной руды; углеродный след (включая выбросы CO₂–эквивалента в областях 1 и 2) – 192 771 т. CO₂–эквивалента и 505 т. CO₂–эквивалента на тысячу унций золотого эквивалента.

В полном виде информация содержится в Отчете об устойчивом развитии компании Polymetal за 2020 год. (<https://www.polymetalinternational.com/en/sustainability/our-progress/data-center/>).

Контактные сведения о компании

Чудина Галина
 galinach@bgp.polymetal.ru
 Тел.: +7 (723) 249 26 00
 пос. Ауэзов, Жарминский район, Восточно-Казахстанская область, 070605,
 Республика Казахстан

Краткая информация о реализации Проекта

В июне 2018 года при финансовой поддержке ЕБРР ТОО «Бакырчикское горнодобывающее предприятие» успешно завершило проектную часть и запустило в эксплуатацию Кызылское золоторудное месторождение, выдержав при этом временной график и бюджетные параметры Проекта. Успешно достигнуты конкретные целевые индикаторы физической завершенности и коммерческого успеха Проекта. Задачи воздействия на переходный процесс, выраженные в передаче профессиональных навыков и гендерной инклюзивности, достигнуты при поддержке консультанта по техническому сотрудничеству и проведенных совместно с командой ЕБРР обсуждений с государственными органами. К числу ключевых достижений Проекта относятся: внедрение двух национальных стандартов профессиональных навыков и изъятие 75 должностей из списка тех, которые были запрещены для женщин в горнодобывающем секторе Казахстана; проведение серии обучающих семинаров для учителей; консультационные мероприятия по профессиональной ориентации; занятия для студентов колледжей и партнерских образовательных учреждений, а также курс для молодых работников Проекта «Кызыл» (включая женщин). Завершенная реконструкция Кызылского месторождения и внедрение в нем новых технологий положительным образом продемонстрировали, как могут успешно воспроизвестися новая практика и поведение. В частности, другое горнодобывающее предприятие группы Polymetal получает преимущества от

воспроизведения такой практики. Со времени вступления проекта «Кызыл» в производственный этап он показывает очень хорошие результаты.

Дата последнего обновления резюме Проекта

27 января 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, а также проведения предметных консультаций с заинтересованными сторонами с целью получения отзывов от них и принятия по ним ответных 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. Он 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 преступлений 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. По всем сообщениям им будут проводиться проверки. 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, принимая меры

по копированию Банком таких случаев 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. С другой стороны, 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.