

KZI7RYS01847915

29.07.2026 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Частная компания BMT Holding Limited, Z05T3F5, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 12/1, 210240900245, САЯКОВА ЖАНЫЛ МУРАТБЕКОВНА, 87712596616, zh.sayakova@bmthl.kz

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Намечаемая деятельность – «Рекультивации нарушенных земель месторождения Тесиктас ЧК «BMT Holding Limited». Данным проектом предусмотрено проведение рекультивации месторождения медных руд Тесиктас после окончания разработки. Данный вид деятельности входит в приложение 1 Экологического кодекса (раздел 1, п. 2, п.п. 2.5). Данный вид деятельности не входит в Приложение 2 ЭК РК. Согласно «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246, п.п.3, п. 10 работы по рекультивации и (или) ликвидации объектов I категории относятся к I категории..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) оценка воздействия на окружающую среду не проводилась;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Скрининг проводился, имеется Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду № KZ87VWF00559931 от 30.04.2026. Повторное прохождение скрининга необходимо в связи с изменением календарного графика проведения работ по рекультивации. Так как фактическое начало горных работ на месторождении Тесиктас обозначено декабрь 2025г, а срок эксплуатации составляет 13 лет, начало работ по рекультивации прогнозируется начать раньше, чем было представлено ранее, а именно в декабре 2038 г. Сроки проведения работ по рекультивации: Технический этап рекультивации - 2038-2051 гг.; Биологический этап рекультивации – 2051 г. Валовый выброс загрязняющих веществ, выделяемых в атмосферный воздух при проведении работ по рекультивации месторождения Тесиктас составит: - 2038 год – 3,174419 тонн; - 2039 год – 80,871524 тонн; - 2040 год – 47,577085 тонн; - 2041 год – 47,692307 тонн; - 2042 год – 41,50771 тонн - 2043-2049 год – 41,151051 тонн;

- 2050 год – 41,574878 тонн; - 2051 год - 3,883202 тонн..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест В административном положении месторождение Тесиктас находится на территории Актогайского района, Карагандинской области Республики Казахстан, около 100 км восточнее г. Балхаш. Ближайшим к участку работ населенным пунктом является село Акжайдак, на расстоянии 38,5 км. Месторождение с г. Балхаш, ж/д станцией Ащюзек и близлежащими населенными пунктами связано старой полуразрушенной грейдерной автомобильной дорогой. Координаты центра месторождения: 76°25'00" в.д. и 47°1'30" с.ш. Рельеф района месторождения мелкопопочный, сменяющийся участками на низко грядовые возвышенности. Общий уклон рельефа к югу, в сторону оз. Балхаш, при этом абсолютные отметки изменяются от 550-600 м, в районе месторождения снижаются до 340 м у оз. Балхаш. Выбор участка проведения рекультивации обоснован расположением месторождения Тесиктас, на котором она будет проводиться. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Объекты рекультивации на момент разработки проекта рекультивации находятся в начальной стадии эксплуатации. В основу проектирования заложены параметры конечного положения объектов, определенные действующим планом горных работ. Рассматриваемый участок нарушенных земель представлен двумя отдельными земельными участками на основании актов на право временного возмездного долгосрочного землепользования сроком на 19 и 20 лет (делимые). В соответствии с ГОСТ 17.5.1.01-83 рекультивация нарушенных земель должна осуществляться в два последовательных этапа: технический и биологический. 1.

Технический этап – подготовка поверхности к восстановлению: • планировка поверхности (выполживание откосов, засыпка выемок, формирование рельефа); • нанесение плодородно-растительного слоя почвы. 2. Биологический этап – восстановление почвенного плодородия и растительного покрова: • агротехнические мероприятия (внесение удобрений); • посев трав, посадка кустарников и деревьев; • уход за насаждениями до достижения устойчивого состояния экосистемы. Исходя из данных обследования участка, подлежащего рекультивации, природных, хозяйственно-социальных условий, учитывая место расположения объекта рекультивации и задание на проектирование, в данном проекте было выбрано санитарно-гигиеническое направление рекультивации для участка..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Первый этап технической рекультивации - засыпка дна выработанного пространства карьера. Засыпка будет осуществляться породами вскрыши из отвала путем перемещения ее по автодорогам шириной 20м, соответствующим требованиям безопасности при передвижении автотранспорта. Разработка породных отвалов, сформированных в три горизонта, предусматривается начиная с верхнего (третьего) горизонта с последующим переходом на нижележащие горизонты. Второй этап технической рекультивации – это выполживание откосов бортов карьера. Выполживание откосов - земляные работы, целью которых является уменьшение углов откосов бортов карьерных выработок. На каждом этапе работ учитывается уплотнение вскрышных пород для обеспечения максимальной устойчивости рекультивационного материала. В среднем коэффициент уплотнения должен быть не менее 1,2 для полускальных пород, суглинков, супеси и глины. *Нанесение ПРС не предусматривается, так как после отключения и удаления насосного оборудования карьер будет самозатоплен подземными водами. После завершения рекультивации карьеров атмосферные осадки частично будут инфильтроваться в грунт, а избыточные воды по выположенным откосам скапливаться в затопленной части карьера. Часть воды будет инфильтроваться в подстилающие породы. При этом сохраняется режим подземных вод. Демонтаж насосного оборудования будет произведен после окончания работ по технической рекультивации карьеров, а также устройства водосборной канавы по периметру карьеров. По завершению процесса выполживания откосов карьера №1 и карьера №2, выполняется выполживание откосов породных отвалов №1 и №2. Переформированная поверхность отвалов покрывается плодородно растительным слоем. Далее техническая рекультивация будет проводиться на участках складов забалансовой руды. К моменту рекультивации забалансовая руда будет использована в процессе переработки. Пруды-испарители подлежат рекультивации в последнюю очередь, после завершения работ по формированию рельефа и рекультивации остальных объектов участков, что обусловлено необходимостью всех процессов водоотведения. Завершением технической рекультивации будет устройство водосборной канавы по периметру карьера и выравнивание поверхности карьерных дорог, а также нанесение на поверхность дорог ПРС..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Технический этап рекультивации:

начало – декабрь 2038 г, окончание - 2051 гг.; Биологический этап: начало – июнь 2051 г., окончание октября 2051 г..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Рассматриваемый участок нарушенных земель представлен двумя отдельными земельными участками на основании актов на право временного возмездного долгосрочного землепользования сроком на 19 и 20 лет (делимые). Земельный участок №1 – Кадастровый номер 09:102:040:1779, площадь 1174, целевое назначение – Для добычи твердых полезных ископаемых на месторождении Тесиктас. Земельный участок №2 – Кадастровый номер 09:102:040:1812, площадь – 460,3701 га, целевое назначение – Для добычи меди. ;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Вода на период рекультивации расходуется на технические и хозяйственно-питьевые нужды. В качестве источника водоснабжения для хозяйственно-питьевых целей рабочих на период проведения работ по рекультивации предусматривается использование привозной бутилированной воды. На технические нужды, для пылеподавления и полива зеленых насаждений, при проведении биологического этапа предусмотрен привоз воды поливочной машиной, забор воды будет осуществляться на территории обогатительной фабрики ЧК «BMT Holding Limited» из существующего водопровода. Для естественных нужд будет использоваться биотуалет с водонепроницаемым выгребом. Ближайшим водным объектом для месторождения является озеро Балхаш, расположенное в 27 км южнее от участка планируемых работ.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На период строительно монтажных работ - Общее водопользование. техническое водоснабжение (непитьевая), хозпитьевое водоснабжение (питьевая) На сегодняшний день для озера Балхаш Постановлением Алматинского областного акимата от 12 мая 2009 года № 93 «Об установлении водоохранных зон и полос, режима их хозяйственного использования в пределах административных границ Алматинской области на озерах Балхаш, Алаколь, Капчагайском водохранилище, реки Или, реки Каратал на участках строительства гидроэлектростанции - 2, гидроэлектростанции - 3, гидро-электростанции – 4» ширина водоохранной полосы принимается 50-100 метров, ширина водоохранной зоны – 50-1000 метров. Участок проведения работ по рекультивации на попадает в водоохранную зону и полосу оз. Балхаш. Проектом не предусматривается забор воды из водных объектов без разрешения местных исполнительных органов власти. Проектом также не предусматривается сброс хозяйственно-бытовых стоков в поверхностные водоисточники или пониженные места рельефа местности. Обратное водоснабжение не предусмотрено.;

объемов потребления воды Максимальный расход воды будет составлять: 3228,98 м³/год.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Техническое водоснабжение - 3153,98 м³, хозпитьевое водоснабжение – 75 м³.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Недропользование не предусмотрено;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. В связи с тем, что зеленые насаждения на участке отсутствуют, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрены. Рекультивация данного участка не вызовет коренных изменений в фитоценозах проектируемой территории и прилегающих к ней районов. При соблюдении соответствующих природоохранных мероприятий, ущерб, наносимый окружающей среде будет значительно минимизирован. Рекультивация нарушенных земель направлена на восстановление почвенно-

растительного покрова и является природоохранным проектом, что обеспечивает соблюдение требований нормативных документов в области охраны земель и окружающей среды.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойствами и продуктов жизнедеятельности животных не предусмотрено.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Операции по использованию объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Вода привозная - 3228,98 м3/год, электроснабжение от кабельных линий 0,4 кВ. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов отсутствуют. В районе расположения участка строительства редкие виды растений и животных, находящиеся в Красной книге. Рекультивация нарушенных земель не вызовет коренных изменений в фитоценозах, зооценозах и зоофитоценозах как локального, так и регионального уровней. При соблюдении соответствующих природоохранных мероприятий, воздействие деятельности предприятия на животный мир будет носить умеренный, но долговременный характер. После окончания работ по рекультивации и исключения факторов беспокойств воздействие на животный мир будет исключено и прогнозируется заселение территории представителями местной фауны..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Выброс загрязняющих веществ составит: 2038 год - 3,174419 тонн; 2039 год - 80,871524 тонн; 2040 год – 47,577085 тонн; 2041 год – 47,692307 тонн; 2042 год – 41,50771 тонн; 2043-2049 год – 41,151051 тонн; 2050 год – 41,574878 тонн; 2051 год - 3,883202 тонн.. Основное загрязняющее вещества: Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл.о.). На данный вид деятельности не распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы отсутствуют.

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей В процессе проведения работ по рекультивации месторождения ЧК «BMT Holding Limited» будет образовываться ряд отходов, связанных с эксплуатацией автотранспорта. Данные виды отходов не рассматриваются настоящим проектом, так как выполнение технического обслуживания, ремонта горнотранспортного оборудования, административно бытовое и медицинское обслуживание трудящихся, занятых на работах по рекультивации, предусматривается на соответствующих объектах ЧК «BMT Holding Limited». Таким образом, в процессе осуществления работ по рекультивации нарушенных земель прогнозируются образование 1 вида отходов: ТБО. твердые бытовые отходы (ТБО), образуются в результате жизнедеятельности работников, относятся к неопасным отходам, код отхода – N200399/C00/H00; накапливаются и временно хранятся в контейнере с крышкой, ожидаемый объем образования составляет – 0,616 т/год; передаются на утилизацию спец.

предприятиям. На данный вид деятельности не распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Данный вид деятельности не входит в Приложение 2 ЭК РК. Согласно «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», утвержденной Приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246, п.п .3, п. 10 работы по рекультивации и (или) ликвидации объектов I категории относятся к I категории, требуется оформление Экологического разрешения на воздействие..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Согласно письма РГП «Казгидромет» на рассматриваемой территории отсутствуют посты наблюдения за качеством атмосферного воздуха. Уровень экологической дестабилизации природной среды района проектирования характеризуется как умеренный. Почвенный покров В долинах развиты светло - каштановые суглинки и маломощные глинистые солончаки. Почвы каменистые и практически не пригодны ни для какой сельскохозяйственной деятельности. Растительность Территория района относится к зоне полупустыни со скудной растительностью: боялыч, полынь, реже ковыль. Предприятием будут приняты меры по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных. Площадка месторождения и указанный участок расположен в Карагандинской области и находятся за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий, находящихся в ведении Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан на территории Карагандинской области, согласно письму №ЗТ-2023-01126080 от 29.06.2023 г. Согласно письму №ЗТ-2023-01126228 от 05.07.2023 г. от ГУ «Отдела культуры и развития языков Актогайского района» в настоящее время на участке Тесиктас, расположенном в Актогайском районе, отсутствуют исторические и культурные археологические памятники..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Временное негативное воздействие ожидается на атмосферный воздух и земельные ресурсы. Ориентировочный максимальный выброс загрязняющих веществ на период проведения рекультивации составит 80,871524 тонн/год. На предприятии предусмотрено образование и накопление отходов в объеме 0,616 тонн/год. Все отходы передаются сторонним организациям. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости. Положительное воздействия заключается в том, что рекультивация земель - это комплекс работ, направленных на восстановление продуктивности и народнохозяйственной ценности нарушенных земель, а также на улучшение условий окружающей среды. Рекультивация нарушенных земель не вызовет коренных изменений в фитоценозах, зооценозах и зоофитоценозах как локального, так и регионального уровней. При соблюдении соответствующих природоохранных мероприятий, воздействие деятельности предприятия на животный мир будет носить умеренный, но долговременный характер. После окончания работ по рекультивации и исключения факторов беспокойств воздействие на животный мир будет исключено и прогнозируется заселение территории представителями местной фауны..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости трансграничное воздействие отсутствует.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм

неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Рациональное использование ресурсов соблюдается благодаря применению современных технологий и оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Принимая во внимание незначительное воздействие на окружающую среду, предусмотрено проведение на предприятии мероприятий, носящих профилактический характер: выполнение работ согласно технологическому регламенту; своевременная рекультивация нарушенных земель; для предотвращения загрязнения водных ресурсов при проведении работ, предусматриваются осуществлять заправку спецтехники и автотранспорта при жестком соблюдении соответствующих норм и правил (в том числе использование металлических поддонов при заправке топливом для устранения проливов), исключающих загрязнение грунтовых вод (частичный и капитальный ремонт, мойка техники – только в специально отведенных местах существующих населенных пунктов (существующие СТО), оборудованных грязеуловителями). хранение отходов в специально отведенных контейнерах, подходящих для хранения конкретного вида отходов; транспортировка отходов с использованием транспортных средств, оборудованных для данной цели. перемещение спецтехники и транспорта ограничить специально отведенными дорогами; производить информационную кампанию для персонала предприятия и населения близлежащих населенных пунктов с целью сохранения растений. контроль за недопущением разрушения и повреждения гнезд и др..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Выбор другого места проведения работ не целесообразен, так как место проведения работ обусловлено расположением участка, требующего рекультивации. Рекультивационные работы включают в себя засыпку рекультивируемого участка, планировочные работы, и восстановление плодородного слоя почвы. Альтернативные технические и технологические решения Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): отсутствуют..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Саякова Ж.

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



