

KZ18RYS00177557

02.11.2021 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Alina holding", 050050, Республика Казахстан, г. Алматы, Жетысуский район, улица Казыбаева, дом № 20, 890740000048, КОБИКБАЕВ ЕРМЕК МАЛИКОВИЧ, 8 (7273)30-37-00, familya@ALINA.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) Недропользование: пп.2.5 п.2 «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год», раздел 2 приложения 1., данный объект подлежит процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности. Рассматриваемый объект относится к объектам II категории на основании пп. 7.11 п. 7 «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год», приложение 2.

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) Существенных изменений в вид деятельности не вносится;

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) Существенных изменений в вид деятельности не вносится.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение мрамора Акшам расположено в 71 км к юго-востоку от города Семей и связано с ним асфальтированной дорогой протяженностью 50 км и полевой дорогой 21 км. Обоснование места выбора осуществления намечаемой деятельности – В 2006-2007 гг. ТОО «Alina Holding» по Контракту № 71 от 28.07.2003 г. и Дополнению № 1 регистрационный № 235 от 17.08.2006 г. провели разведку мрамора месторождения Акшам. Запасы утверждены в 2007 г., Протоколом ТКЗ ТУ «Востказнедра» № 433 от 20.07.2007 г. в количестве 8095 тыс.т, в том числе по категориям В – 2933 тыс.т, С1 – 5162 тыс.т. Месторождение эксплуатируется. Остаток запасов на 01.01.2021 г. составляет 6338,32 тыс. т., а именно по категории В-2187,47 тыс. т., С1-4150,85 тыс. т. В 2020-21 гг. проведена доразведка юго-западного фланга месторождения Акшам на площади 6,7 га. Геологоразведочные работы выполнены ТОО «ЦентрГеоКонсалтинг» по заказу ТОО «Alina holding» на основании выписки из протокола заседания рабочей группы по внесению изменений и дополнений к Контракту № 71 от 28.07.2003 г. на

недропользование от 07.08.2020 г. и письма №5/18588-и от 01.09.2020 г. Заместителя Акима Восточно-Казахстанской области Ш. Буктугутова о разрешении расширения Контрактной территории для проведения дополнительной разведки месторождения. А также на основании Дополнения № 7 к Контракту регистрационный № 983 от 21.12.2020 г..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Учитывая условия залегания и содержание полезных компонентов, месторождение может быть отработано только открытым способом Добыча, тыс м<sup>3</sup> 186,0/325,6 Вскрыша, тыс м<sup>3</sup> .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На предприятии принят вахтовый режим работы: - количество рабочих дней в году – 317; - количество смен в сутки - 1 -продолжительность смены – 11 часов При заданной производительности, с учётом развития и затухания горных работ, срок эксплуатации рудника составляет: 6 лет Район работ находится в северо-западной части Восточно-Казахстанской области, расположен в осевой части Западно-Калбинской структурно-формационной зоны Зайсанской складчатой системы, в пределах Чарско-Горностаевского антиклинория. Породы прорваны интрузивным массивом габброидов, в экзоконтакте которого известняки превращены в мрамор. В пределах площади развития мраморов находится месторождение Акшам и его Юго-Западный фланг, на котором в отчетный период проводились работы. Отмечаются мелкие субвулканические тела основного и среднего состава. Породы деформированы, смяты в линейные, ориентированные на северо-запад, складки. На территории интенсивно развита дизъюнктивная тектоника в основном северо-западного направления, мелкие разломы северо-восточного направления часто являются оперяющими разломы более высокого порядка. Основными факторами, влияющими на выбор системы разработки, являются: а) горно-геологические условия залегания полезного ископаемого и пород вскрыши; б) физико-механические свойства горных пород; в) заданная производительность карьера. С учетом этих факторов, настоящим проектом принимается транспортная система разработки с циклическим забойно-транспортным оборудованием и вывозкой вскрышных пород во внешние отвалы. Согласно принятой технологической схеме отработки месторождения полезное ископаемое разрабатывается только после предварительного рыхления буровзрывным способом, экскаваторами марки CAT 336DL, 330 и Hyundai 520 (в исполнении «обратная лопата» вместимостью ковша 2,2-3 м<sup>3</sup> с погрузкой в автосамосвалы Shacman г/п 25т (либо аналог). В качестве основного взрывчатого вещества (ВВ) планируется использовать Reaflex и ANFO, или их аналоги. Инициирование заряда производится с пом.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало добычных работ ориентировочно– 2022 год, окончание – 2027 год..

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 Контракт на недропользование № 71 от 28.07.2003 г, Площадь горного отвода составляет 20,05 га. Начало добычных работ ориентировочно– 2022 год, окончание – 2027 год.;

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 Водоснабжение, техническое от собственного водоотлива, питьевое и хозяйственно- бытовое - привозное. Водоохранных зон и полос не установлено. Все проводимые и предусмотренные проектом работы будут проводится за пределами водоохранных зон и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники. На карьере предусматривается открытая схема водоотлива. Вода, стекая на дно карьера, собирается в водосборник, откуда по трубопроводам перекачивается на поверхность. Принятые в проекте открытые водоотливные установки отвечают требованиям безопасного ведения работ при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способом.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водоснабжение, техническое от собственного водоотлива, питьевое и хозяйственно- бытовое -

привозное. Водоохранных зон и полос не установлено. Все проводимые и предусмотренные проектом работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники. На карьере предусматривается открытая схема водоотлива. Вода, стекая на дно карьера, собирается в водосборник, откуда по трубопроводам перекачивается на поверхность. Принятые в проекте открытые водоотливные установки отвечают требованиям безопасного ведения работ при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способом.;

объемов потребления воды Водоснабжение, техническое от собственного водоотлива, питьевое и хозяйственно- бытовое - привозное. Водоохранных зон и полос не установлено. Все проводимые и предусмотренные проектом работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники. На карьере предусматривается открытая схема водоотлива. Вода, стекая на дно карьера, собирается в водосборник, откуда по трубопроводам перекачивается на поверхность. Принятые в проекте открытые водоотливные установки отвечают требованиям безопасного ведения работ при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способом.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов пылеподавление;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) В 2006-2007 гг. ТОО «Alina Holding» по Контракту № 71 от 28.07.2003 г. и Дополнению № 1 регистрационный № 235 от 17.08.2006 г. провели разведку мрамора месторождения Акшам. Запасы утверждены в 2007 г., Протоколом ТКЗ ТУ «Востказнедра» № 433 от 20.07.2007 г. в количестве 8095 тыс.т, в том числе по категориям В – 2933 тыс.т, С1 – 5162 тыс.т. Месторождение эксплуатируется. Остаток запасов на 01.01.2021 г. составляет 6338,32 тыс. т., а именно по категории В- 2187,47 тыс. т., С1-4150,85 тыс. т. В 2020-21 гг. проведена доразведка юго-западного фланга месторождения Акшам на площади 6,7 га. Геологоразведочные работы выполнены ТОО «ЦентрГеоКонсалтинг» по заказу ТОО «Alina holding» на основании выписки из протокола заседания рабочей группы по внесению изменений и дополнений к Контракту № 71 от 28.07.2003 г. на недропользование от 07.08.2020 г. и письма №5/18588-и от 01.09.2020 г. Заместителя Акима Восточно-Казахстанской области Ш. Буктугутова о разрешении расширения Контрактной территории для проведения дополнительной разведки месторождения. А также на основании Дополнения № 7 к Контракту регистрационный № 983 от 21.12.2020 г.;

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 На территории промышленной площадки редких, исчезающих и особо охраняемых видов растений, внесенных в Красную книгу Казахстана, не обнаружено. Ценные породы деревьев в пределах участка отсутствуют. В пределах рассматриваемой территории нет особо охраняемых природных территорий.;

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

объемов пользования животным миром Животный мир при отработке существующего месторождения не используется;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир при отработке существующего месторождения не используется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир при отработке существующего месторождения не используется;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир при отработке существующего месторождения не используется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Учитывая вахтовый способ обработки, общий объем производства и месторасположение месторождения планируется обустройство промплощадки в виде вагон-домов и 40-футовых контейнеров. В зданиях предусматриваются в исправном состоянии хозяйственно-питьевое, горячее водоснабжение, водоотведение, теплоснабжение, освещение, вентиляция и кондиционирование. Качество дренажных вод

позволяет их использовать для орошения дорог (пылеподавление) и технических целей. За пределами СЗЗ планируется размещение бытового комплекса, предназначенного для проживания и обслуживания персонала. Внутрикарьерные линии электропередач не предусматриваются из-за отсутствия надобности. Работы ведутся в одну смену в светлый период суток. Капитальный ремонт горного оборудования будет производиться на в механических мастерских ТОО «Alina-holding» в г. Семей.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Нет, по окончании добычных работ, будет проведена техническая и биологическая рекультивация нарушенных земель..

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) В С Е Г О 15.051964 тонн/год на год максимальной отработки. Основное загрязняющее вещество Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот,) - 14.0811 тонн/год.

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 На карьере предусматривается открытая схема водоотлива. Вода, стекая на дно карьера, собирается в водосборник, откуда по трубопроводам перекачивается на поверхность. Принятые в проекте открытые водоотливные установки отвечают требованиям безопасного ведения работ при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способом. Водопритоки в карьер будут формироваться за счет дренирования подземных вод участка, а также за счет таяния атмосферных осадков паводкового периода и кратковременных ливневых дождей летом. Высота подъема воды на поверхность, по разнице отметок проектируемого дна карьера и верха трассы напорного трубопровода находится в пределах 25 м. Исходя из расчётной производительности и высоты подъема воды, водоотливную станцию необходимо оборудовать насосом марки «Сигма» (либо аналогами соответствующей или большей производительности) с высотой напора не менее 30 м, производительностью 800 м<sup>3</sup>/час. Привод насоса от электродвигателей мощностью 92 кВт. Подачу воды на борт карьера рекомендуется осуществлять от насоса по напорным трубопроводам расчётного диаметра. На дневной поверхности вода будет сбрасываться в существующий пруд-испаритель..

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 основным отходом будет являться вскрышные породы, в максимальный объем образования в год 10 838 851 тонн, будут использоваться на строительство внутрикарьерных дорог, при рекультивации карьера..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Предприятием был направлен запрос №11/05-02 от 11.05.2020 г. В РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охраны водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства экологии, экологии и природных ресурсов РК» о наличии/отсутствии водоохранных зон на контрактной территории. Получен ответ: № ЮЛ-В-139 от 19.05.2020 г. о том что, на контрактной территории отсутствуют водоохранные зоны. Предприятием был направлен запрос в «Восточно-Казахстанскую областную территориальную инспекцию лесного хозяйства и животного мира» с просьбой о наличии/отсутствии особо охраняемых территории на участке месторождения. Получен ответ: № 04-15/589 от 18.05.2020 г. о том, что на указанной территории особо охраняемые территории отсутствуют. Предприятием был направлен запрос от 25.08.2021 г. в РГП «Казгидромет» Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК по Восточно-Казахстанской области относительно фоновых концентраций загрязняющих веществ на контрактной территории. Получен ответ: № 34-03-21/1116 от 08.09.2021 г. о том, что наблюдения за состоянием атмосферного воздуха не ведутся..

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) Месторождение является действующим, целевые показатели отвечают установленным проектными материалами и заключением ГЭЭ. Предприятие осуществляет производственный экологический мониторинг подтверждая принятые проектные решения и установленные лимиты.

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 Таким образом, анализ покомпонентного интегрального воздействия на окружающую среду позволяет сделать вывод о том, что реализация проекта разработки месторождения Акшам за пределами границы СЗЗ, при условии соблюдения принятых технических решений (штатная ситуация), не окажут значимого негативного воздействия на окружающую среду.

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 Осуществление природоохранных мероприятий (пылеподавление, использование современной техники, рекультивация нарушенных земель, озеленение).

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений) (в случае отсутствия альтернативных вариантов осуществления) .

- 1) в случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Кобикбаев Ермек

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



