

KZ36RYS00263078

29.06.2022 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 "ОРГСТРОЙ", 041609, Республика Казахстан, Алматинская область, Талгарский район, Бесагашский с.о., с.Бесагаш, улица Токтар Әубәкіров, здание № 15, 930340000462, МҮРАТ ҚАРҚЫН, 87272332813, ORG\_GRANIT@MAIL.RU

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) добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

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) Ранее разработка облицовочного камня (гранит) на месторождении «Jeltau red» в Мойынкумском районе Жамбылской области 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) не предусматривается.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение промышленной разработки гранита «Jeltau red» располагается в Мойынкумском районе Жамбылской области из земель запаса Бетпақдала. Месторождение гранитов «Jeltau red» находится на территории Мойынкумского района Жамбылской области в 4 км севернее 33-го километра асфальтированного шоссе Мирный-Акбакай и в среднем 57 км от автотрассы Алматы-Караганда. Примыкает к действующему карьеру Жельтау-5, рядом находится еще 2 действующих карьеров..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Подсчёт запасов произведён на основании результатов детальной разведки месторождения с учётом требований, предъявляемых соответствующими ГОСТ к качеству сырья, и условий, оговорённых техническим заданием и актом согласования площади под детальную разведку. Месторождение в плане представляет из себя форму шестиугольника, площадь участка составляет – 4,17 га. Запасы утверждённые в ЮК МКЗ (по состоянию на 01.01.2020 г.) Участок Объём Полезн. толщи, м3 Коэффициент вскрыши, м3/м3 Jeltau red 785 3393 0,08

Горно-геологические условия позволяют проводить вскрышные работы одновременно с добычей. Коэффициент вскрыши на участке «Jeltau red» составляет 0,08 м<sup>3</sup>/м<sup>3</sup>. Рыхлая вскрыша, мощность которой колеблется от 0,1 до 0,4 м будет убираться фронтальным погрузчиком. Производительность карьера определяется возможностями сбыта готовой продукции - гранитных блоков. По Плану горных работ промышленной разработки гранита производительность добычи на участке «Jeltau red» составит до 5000 м<sup>3</sup> гранита в год. Планируемый годовой объем добычи обусловлен текущим состоянием спроса на рынке облицовочных камней, в случае увеличения спроса возможно увеличение годового объема добычи с внесением изменений в План горных работ. Режим работы карьеров - сезонный..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Отработка запасов месторождения гранита производится открытой системой разработки карьера горизонтальными слоями без применения взрывов. Технология добычных работ включает следующие операции: - подготовка поверхности (подошвы) карьера; - установка оборудования для камнерезного станка; - процесс пиления гранитного массива камнерезными станками на продольные вертикальные ленты; - переустановка рельсов и установка камнерезных станков для горизонтальных пропилов в количестве не более трех; - выемка гранитных блоков, пропиленных с четырех сторон с применением силовой нагрузки; - высверливание отверстий, оконтуривающих блоки сверху и снизу, на всем пропиленном гранитном массиве; - выемка оконтуренных блоков с применением силовой нагрузки и клиновидными устройствами; - перемещение гранитных блоков из карьера на рабочую площадку; - отгрузка гранитных блоков на промбазу; В технологическом процессе применяются следующие механизмы и оборудование: Наименование оборудования Количество машино-часов работы в год Наименование материалов Привод. диз. топливо, л/час Вода техническая, м<sup>3</sup>/час 1 2 3 4 Камнерезный станок, 2 ед. 1200 электропривод 5,0 Фронтальный погрузчик, 2 ед. 1200 12,0 Воздушный компрессор, 1 ед. 800 электропривод Перфоратор, 4 ед. 800 воздушный Сварочный аппарат (ручная дуговая сварка), 1 ед. 250 электрический Индукционный наплавочный аппарат для алмазных сегментов, 1 ед. 600 электрический Водяной насос, 2 ед. 1200 электропривод Кран КС5363 400 20,0 Дизель генераторная установка GSW350V, 1 ед. Резервный 180 Квт, 1 ед. 1400 63,0 (при 75% загрузке) Подготовка подошвы карьера. Подготовка поверхности карьера осуществляется путем проведения вскрышных работ, которые включают проведение бульдозерных работ при наличии по.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период проведения работ - 2022-2031 годы..

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 Месторождение гранитов «Jeltau red» находится на территории Мойынкумского района Жамбыльской области в 4 км севернее 33-го километра асфальтированного шоссе Мирный-Акбакай и в среднем 57 км от автотрассы Алматы-Караганда. Абсолютные отметки в районе от 470 до 540-600 м, а в пределах месторождения от 512 до 519 м. Участок месторождения располагается на выровненной поверхности рельефа. Месторождение в плане представляет из себя форму шестиугольника, площадь участка составляет – 4,17 га., целевое назначение - земля промышленности. Сроки предполагаемого использования земельного участка – 2022-2031 гг.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 На месторождении принята система водоснабжения и канализации, обеспечивающая рациональное водопользование и минимальное потребление воды. Для хозяйственно-питьевых целей используется вода привозимая в прицепной автоцистерне объемом 3,0 м<sup>3</sup>. Техническая вода из скв технической воды с. Мирный.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) специальное, непитьевая.;

объемов потребления воды 1,937 тыс.м<sup>3</sup>, из них 1,4 тыс.м<sup>3</sup> производственные, 0,407 тыс.м<sup>3</sup> хозяйственные, 0,

13 тыс.м<sup>3</sup> для полива дорог;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов производственно-технические нужды, хозяйственно-питьевые нужды.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Месторождение гранитов «Jeltau red» находится на территории Мойынкумского района Жамбыльской области в 4 км севернее 33-го километра асфальтированного шоссе Мирный-Акбакай и в среднем 57 км от автотрассы Алматы-Караганда. Район месторождения обеспечивается привозным лесом и топливом из других районов. Абсолютные отметки в районе от 470 до 540-600 м, а в пределах месторождения от 512 до 519 м. Участок месторождения располагается на выровненной поверхности рельефа. Координаты месторождения «Jeltau red» (в системе координат СК-42) Таблица 1 №№ Северная широта Восточная долгота точек град мин сек град мин сек 1 44 49 17,61 73 29 ;

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации не предусматривается;

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

объемов пользования животным миром не предусматривается;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматривается;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Технологическое и энергетическое топливо - дизельное топливо; Электроэнергия – дизельные генераторы или по ЛЭП от подстанции 35/6Кв;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не предусматривается.

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) Ожидаемые выбросы от разработки карьера предусмотрены от 14 источников выбросов. Из них 11 не организованные, 3 организованные. От источников выбросов выбрасываются в атмосферу загрязняющие вещества 11 наименований: Углерод (Сажа); Углеводороды; Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен); Азот (IV) оксид (Азота диоксид); Сера диоксид (Ангидрид сернистый); Углерод оксид; Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.) Ожидаемые выброс загрязняющих веществ составят - 2.5944 т/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 Сброс сточных вод хозяйственные в объеме 0,407 тыс.м<sup>3</sup>/год. Производственные отсутствует, задействовано оборотное водоснабжение.

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 ТБО -0,555т; Вскрыша - 736т., отходы обогащения - 7113,3 т. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений

Экологическое разрешение, 2 категория.

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) На сегодняшний день по результатам проведенных расчетов и данным "Казгидромета" превышение ПДК ЗВ на границе СЗЗ не имеется. Загрязняющих веществ обладающих эффектом суммации нет ни на одной площадке предприятия..

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 Ожидаемое экологическое воздействие на окружающую среду на контрактной территории месторождения допустимо принять как: - ограниченное воздействие (площадь воздействия 4,17 га); - продолжительное воздействие (Воздействия отмечаются в период от 1 до 3 лет); - умеренное воздействие (среда сохраняет способность к самовосстановлению)..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по предотвращению загрязнения атмосферного воздуха: Гидрообеспыливание в теплый период года участков работ; Ежеквартальное проведение инструментальных замеров согласно плана-графика, НМУ – прекращение работ, которые могут привести к нарушению техники безопасности; проведение мониторинговых исследований за состоянием атмосферного воздуха. Мероприятия по охране подземных вод: четкая организация учета водопотребление и водоотведения; сбор хозяйственно-бытовых стоков в обустроенный септик, с последующим вывозом на очистные сооружения; обустройство мест локального сбора и хранения отходов; раздельное хранение отходов в соответственно маркированных контейнерах и емкостях; предотвращение разливов ГСМ. Мероприятия по охране почвенного покрова: движение автотранспорта только по отведенным дорогам; передвижение работающего персонала по пешеходным дорожкам; раздельный сбор отходов в специальных контейнерах; запрет на вырубку кустарников и разведение костров; проведение поэтапной технической рекультивации. Мероприятия по охране растительного мира: движение автотранспорта только по отведенным дорогам; захоронение отходов производства и потребления на специально оборудованных полигонах; запрет на вырубку кустарников и разведение костров; проведение технической рекультивации, Озеленение территории карьера Мероприятия по охране животного мира: пропаганда охраны животного мира; ограничения техногенной деятельности вблизи участков с большим биологическим разнообразием; маркировка и ограждение опасных участков; создание ограждений для предотвращения попадания животных на производственные объекты; разработка оптимальных маршрутов движения автотранспорта; запрет неорганизованных проездов по территории участка..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативных вариантов при проведении работ не предусматривается.

Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 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):

Мурат Каркын

---

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

