

KZ61RYS01179569

02.06.2025 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", 080617, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ЖАМБЫЛСКАЯ ОБЛАСТЬ, МОЙЫНКУМСКИЙ РАЙОН, МИРНЕНСКАЯ С.А., С.МИРНЫЙ, улица ГРЭ-21, строение № 7, 930340000462, , 87272336633, 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) Приложение 1, раздел 2, п.2, п.п. 2,5 - 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) Месторождение « Жалгыз-5 участок 1, 3» в Мойынкумском районе Жамбылской области является действующим. Имеется разрешение на эмиссии в окружающую среду № KZ14VDD00137478 от 23.01.2020 г. Ранее заключение скрининга воздействий намечаемой деятельности не выдавалось. Скрининг воздействия проводится в связи с увеличением объема производства. ;

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) Месторождение «Жалгыз-5 участок 1, 3» в Мойынкумском районе Жамбылской области является действующим Имеется разрешение на эмиссии в окружающую среду . № KZ14VDD 00137478 от 23.01.2020 г. Ранее заключение скрининга воздействий намечаемой деятельности не выдавалось.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение гранитов «Жалгыз-5 участок 1, 3» находится на территории Мойынкумского района Жамбылской области в 26 км западнее железнодорожного разъезда Ушбалык и 46 км северо-западнее от железнодорожной станции Чиганак..

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

многоугольника, площадь участка составляет – 4,42 га. Запасы на месторождении Жалгыз 5 уч.1, 3 утверждены Протоколом ТКЗ №649 от 16.02.1993г. и ЮК МКЗ №2709 от 13.06.2019г. в количестве: А+В+С 1 – 646,324 тыс.м³. По состоянию на 01.01.2025 г. остаток балансовых запасов – 598,559 тыс. м³. Производительность карьера определяется возможностями сбыта готовой продукции - гранитных блоков. По Плану горных работ промышленной разработки гранита производительность добычи на участке «Жалгыз -5 участок 1, 3» составит до 30000 м³ горной массы 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.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Период проведения работ - 2025-2034 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 «Жалгыз-5 участок 1, 3» находится на территории Мойынкумского района Жамбылской области в 26 км западнее железнодорожного разъезда Ушбалык и 46 км северо-западнее от железнодорожной станции Чиганак. Месторождение в плане представляет из себя форму многоугольника, площадь участка составляет – 4,42 га. , целевое назначение – добыча гранита. Сроки предполагаемого использования земельного участка – 2022-2034гг. ;

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 м³. ; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) специальное, непитивая.; объемов потребления воды 1,995 тыс.м³, из них 1,4 тыс.м³ производственные, 0,465 тыс.м³ хозбытовые, 0, 13 тыс.м³ 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 «Жалгыз-5 участок 1, 3» приурочено к Жалгызскому гранитному массиву, который фиксируется в осевой зоне Бурултауского антиклинория, являющегося частью Чу-Илийского мегаантиклинория каледонской фазы складчатости. Абсолютные отметки в пределах месторождения от 452,0 м до 456,0 м. Участок месторождения располагается на выровненной поверхности рельефа. Угловые точки месторождения «Жалгыз-5 участок 2» (система координат WGS-84) Угловая точка №1 -45° 11' 07,8" 73° 33' 06,0"; Угловая точка №2 – 45° 11' 9,9"; 73° 33' 1,9" ; Угловая точка №3- 45° 11' 16,4" 73° 33' 1,9"; Угловая точка №4 - 45° 11' 16,37" 73° 33' 2";

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 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;

б) 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 10 источников выбросов. Из них 6 не организованные, 4 организованные. От источников выбросов выбрасываются в атмосферу загрязняющие вещества 14 наименований: диЖелезо триоксид (Железа оксид) /в пересчете на железо/: 3 класс, 0,002713889 г/сек, 0,002931 т/год. Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/ :2 класс, 0,000480556 г/сек, 0,000519 т/год. Медь (II) оксид /в пересчете на медь/: 2 класс, 0,000111 г/сек, 0,00008 т/год. Азот (II) оксид (Азота оксид): 3 класс, 0,107056463 г/сек, 0,2323016 т/год. Углерод (Сажа): 3 класс, 0,013902778 г/сек, 0,06281 т/год. Бенз/а/пирен (3,4-Бензпирен): 1 класс, 3,3055E-07 г/сек, 1,727E-07 т/год. Алканы C12-19 (Растворитель РПК-265П) /в пересчете на углерод/: 4 класс, 0,0859292 г/сек, 0,37894829 т/год . Азот (IV) оксид (Азота диоксид): 2 класс, 0,658817467 г/сек, 1,429541т/год. Сера диоксид (Ангидрид сернистый): 3 класс, 0,123096708 г/сек, 0,64 т/год. Сероводород: 2 класс, 0,0000152 г/сек, 5,2459E-06 т/год. Углерод оксид:4 класс, 0,378326 г/сек, 1,81989 т/год. Фтористые газообразные соединения (гидрофторид, кремний тетрафторид) (Фтористые соединения газообразные (фтористый водород, четырехфтористый кремний)) /в пересчете на фтор/: 2 класс, 0,000111111 г/сек, 0,00012 т/год. Формальдегид:2 класс, 0,003305556 г/сек, 0,01573 т/год. Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем и др.) 3 класс, 0,3415617 г/сек, 1,5133 т/год Ожидаемые выброс загрязняющих веществ составят - 6,096176313 т/год. На предприятии веществ входящих перечень загрязнителей с пороговыми значениями выбросов в воздух для отчетности по отраслям промышленности согласно Приложение 2 к Правилам ведения Регистра выбросов и переноса загрязнителей нет.

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 0,974 тыс.м3/год. Производственные отсутствует,. Сброс сточных вод осуществляется в септик с фильтрующим колодезом. Со сточными водами сбрасываются загрязняющие вещества 11 наименований такие как: Взвешенные вещества;БПК5;ХПК;Хлориды;Сульфаты;Азот аммонийных солей;Фосфаты ;СПАВ ;Жиры; Железо; Нефтепродукты. Предполагаемый объем сбрасываемых загрязняющих веществ составляет - 0,97418 т/год. Вещества 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 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 Твердо-бытовые отходы - 1,125 т/год ; Огарки сварочных электродов - 0,0045 т/год; Лом черных металлов - 0,404 т/год; Отходы производства при распиловке и пассивировки гранитных блоков (иловые осадки и сколы) - 2740,5 т/год; Вскрышные породы (рыхлые, скальные) - 49329т/год; Пищевые отходы - 0,567 т/год. Вскрышные породы (рыхлые, скальные), отходы производства (шлам) размещается в отвалах, используется при технической рекультивации карьера. ТБО вывозиться на полигон по договору со специализированной организацией, остальные отходы потребления сдается в специализированное предприятие на утилизацию Предприятие ТОО "Оргстрой" не превышает пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. .

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.

Стационарных постов РГП «Казгидромет» в районе намечаемой деятельности – нет. Экологическое состояние атмосферного воздуха на рассматриваемой территории предварительно оценивается как допустимое. На основании этих данных, можно сделать вывод , что фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе на рассматриваемой территории равны нулю. В районе размещения объекта отсутствуют крупные населенные пункты и промышленные предприятия. На рассматриваемой территории, где планируется осуществление намечаемой деятельности отсутствуют объекты, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты. Экологическое состояние почвогрунтов рассматриваемого района оценивается как допустимое. В непосредственной близости от рассматриваемого объекта исторических памятников, охраняемых объектов, археологических ценностей, а также особо охраняемых и ценных природных комплексов: (заповедники, заказники, памятники природы) нет. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют. Климат Мойынкумского района можно отнести к умеренному резко-континентальному. Зима холодная, лето жаркое. Среднегодовое температура воздуха 15°. Среднемесячная температура воздуха изменяется в течение года от -20,3 до +22°. Самые жаркие дни в июле. Максимальная среднемесячная температура +25°. Холодный период начинается с середины ноября и заканчивается в середине марта. Самые низкие средние температуры января -14°, хотя в отдельные дни морозы достигают -40°. Наименьшая величина относительной влажности отмечается в июле-августе- 28 %, наивысшая - в зимние месяцы 85- 90 %. Атмосферные осадки выпадают от 130 до 230 мм в год, причем максимальное их выпадение приходится на февраль- март. За летние месяцы выпадает не более 18-20 мм., что не превышает 8-10% годовой нормы. Самое раннее образование снежного покрова - октябрь, разрушение - март. .

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 лицензионной территории месторождения допустимо принять как: - ограниченное воздействие (площадь воздействия 4,42 га (карьер и отвал); - продолжительное воздействие - умеренное воздействие (среда сохраняет способность к самовосстановлению). 1. Воздействие на атмосферный воздух • Характер воздействия: выброс пыли при работе перфоратором перфоратором для высверливания отверстие для закрепления стропы (цепи) и транспортировке мрамора. • Масштабы: локальное ограниченное воздействие (площадь воздействия 4,42 га) 2. Воздействие на почвы и ландшафт • Характер воздействия: нарушение рельефа. По окончании рабс

по разработке карьера предусмотрено рекультивация земель, нарушенных горными выработками

- Масштабы: локальное ограниченное воздействие (площадь воздействия 4,42 га)

3. Воздействие на водные ресурсы

- Характер воздействия: воздействие на водные ресурсы оказываться не будет, так как вблизи карьера отсутствуют водные объекты, объект не попадает в водоохранную зону водных объектов.

4. Воздействие на флору и фауну

- Характер воздействия: шумовое и физическое
- Масштабы: Масштабы: локальное ограниченное воздействие (площадь воздействия 4,42 га)

5. Шумовое и вибрационное воздействие

- Характер воздействия: от работы техники.
- Масштабы: локальное ограниченное воздействие (площадь воздействия 4,42 га)

6. Образование отходов

- Характер воздействия: образование отходов в количестве 52071,6815 т/год

Вскрышные породы, отходы обогащения размещается в отвалах, используется при технической рекультивации карьера. Остальные отходы производства и потребления вывозятся специализированной организацией по договору.

- Масштабы: локальное ограниченное воздействие (площадь воздействия 4,42 га)

Положительное воздействие (возможные плюсы)- Увеличение рабочих мест, налоговые поступления, развитие сопутствующих отраслей.

- Характер: социально-экономический, косвенно положительно влияющий на качество жизни населения..

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.

Предусматриваются 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):

АТАУОЛЛАУЛЫ ДАНИЯРБЕК

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

