

KZ03RYS00389190

18.05.2023 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 "GPR mining minerals", 010000, Республика Казахстан, г. Астана, район "Алматы", Жилой массив Промышленный улица Көкарал, здание № 2/1, 221140053001, ПАЛАЕВ ВАСИЛИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ, 87774212014, buh2211@smmedia.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) Добыча магматических пород (базальты) месторождения Шолакское Улытауского района области Ұлытау Классификация: п. 2.5 раздела 2 приложению 1 Экологического Кодекса: добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. Согласно раздела 7.11 раздела 2 приложения 2 ЭК РК, вид деятельности классифицируется как: добыча и переработка ОПИ свыше 10 тыс тонн и относится ко II 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) Существенных изменений в виды деятельности отсутствуют. объектов не определено. Ранее оценка воздействия на окружающую среду не была проведена. ;

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 виды деятельности объектов не определено. Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест ТОО «GPR mining minerals» имеет намерение оформить лицензию на добычу магматических пород (базальты) месторождения Шолакское. Шолакское месторождение строительного камня разведано в 1988-89 гг. В результате выполненных геологоразведочных работ, было выявлено Шолакское месторождение стройкаменя, площадью 7,8 га. В административном отношении Шолакское месторождение расположено на территории Улытауского района области Ұлытау, на землях Карсакапайского сельского округа и в географическом отношении приурочено к южной части Улутауских мелкосопочных гор. Месторождение располагается на площади листа L-42-VII в правобережной

части р. Калмаккырган (Белеуты) между ее правыми притоками р. Бозинген и р. Нийде. Протоколом №592 от 26.09.1989 г. утверждены ТКЗ ПГО «Южказгеология» балансовые запасы строительного камня, подсчитанные в следующем количестве по категориям: -А+В+С1 – 1762,2 тыс.м³, в т.ч. по категории А – 176,6 тыс.м³; В – 518,2 тыс.м³; С1 – 1067,4 тыс.м³. - объём вскрышных пород составляет 77,9 тыс.м³; - коэффициент вскрыши составляет 0,08 м³/м³; - площадь месторождения составляет 9,1 тыс.м²; Учитывая вышеизложенное, выбор других мест не планируется. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Предполагаемые размеры: Площадь горного отвода составляет 0.091 кв. Км (9.1 га) Срок эксплуатации месторождения составит 10 лет (2023-2032 гг.). Производительность: Годовой объем добычи магматических пород (базальты) на месторождении Шолакское принимается в соответствии с горнотехническими условиями и по согласованию с Заказчиком принимается: 2023 - 2032 гг. - 1000,0 тыс. м³ (2845 тыс.т). плотность пород исходя физико-механических свойств составляет 2,845 т/м³. Характеристика продукции: Полезное ископаемое Шолакского месторождения строительного камня представлено моноклинально залегающей толщей, интенсивно метаморфизованных, эффузивных пород основного состава, среди которых выделяются базальтовые порфириты и базальты с линзами и прослоями диабазов, туфов и метасоматитов. Мощность полезной толщи варьируется от 15,1м до 20,5 м, в среднем 18 м. Вскрышные породы представлены суглинками с обломками коренных пород и корой выветривания эффузивов основного состава. Мощность вскрыши от 0 до 2.6 м, в среднем по месторождению 1,05 м. Породы вскрыши устойчивы. Режим горных работ на карьере принимается – сезонный (с апреля по октябрь) в соответствии с климатическими условиями района 7 месяцев. Рабочая неделя семидневная с продолжительностью смены 8 часов, односменный режим работ. Предусматривается следующий порядок ведения горных работ на карьере : 1. Снятие и складирование почвенно-растительного слоя на в бурты. 2. Выемка и погрузка вскрышных пород в забоях карьера. 3. Транспортировка вскрышных пород на отвал и на строительство внутриплощадочных дорог и подсыпку приямков и низин. 4. Предварительное рыхление блоков буровзрывным способом. 5. Выемка и погрузка полезного ископаемого в забоях карьера. 6. Реализация потребителю взорванной массы (П/И) с карьера..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Система разработки определяется способом и порядком производства горно-подготовительных, вскрышных и добычных работ. Рациональная система должна обеспечить безопасность работ, минимальные потери полезного ископаемого, достижения наилучших показателей интенсивности разработки, а также труда и себестоимости продукции. По классификации профессора Е.Ф. Шешко проектом принята транспортная система разработки. С учетом указанных факторов проектом принимается одnobортовая система разработки с использованием циклического забойно-транспортного оборудования для полезного ископаемого экскаватор-автосамосвал - временный склад, для разработки вскрышных пород бульдозер-погрузчик-автосамосвал..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок существования карьера составляет 10 лет. Срок начало реализации - Октябрь 2023 г., конец реализации - Декабрь 2032 г. Постутилизации отсутствует, так как в проектируемом объекте отсутствуют здания или сооружения. .

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 Площадь горного отвода составляет 0,091кв. км (9.1 га). Срок существования карьера составляет 10 лет (2023-2032 гг.). Шолакское свободно от права землепользования - земли запаса Улытауского района. Целевое назначение: открытый способ разработки месторождения.;

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 Согласно письму №ЗТ-2023-00679678 от 24.04.2023 г. выданным РГУ «Тобол-Торгайская бассейновая инспекция по регулированию и использования и охране

водных ресурсов» по предоставленным географическим координатам, на добычу общераспространенных полезных ископаемых на участке месторождения Шолакское в Улытауском районе области Улытау, отсутствуют поверхностные водные объекты и их водоохранные зоны и полосы. Таким образом, установление водоохранной зоны и полосы отсутствует. Вид водопользования: общее, качество необходимой воды – питьевая (бутилированная) и техническая. Источник технического водоснабжения – собственная скважина недропользователя для технических нужд. Техническая вода используется для орошения пылеобразования при горно-капитальных работах на карьере. Специальное водопользование будет получено в процессе согласования проектной документации, соответственно перед горно-капитальными работами. ;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования (общее, специальное). Специальное водопользование будет получено в процессе согласования проектной документации, соответственно перед горно-капитальными работами. Качества необходимой воды - питьевая и не питьевая. ;

объемов потребления воды Объем потребления питьевой воды – на 89,25 м3 на 2023-2032 гг. Объем воды для технических нужд – 2885 м3 на 2023-2032 гг.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование воды с водных ресурсов не предусматривается.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Географические координаты угловых точек Шолакского месторождения магматических пород (базальты) Улытауского района области Улытау 1. 47 00/ 09// С.Ш., 66 21/ 17// В.Д.; 2. 47 00/ 09// С.Ш., 66 21/ 37// В.Д.; 3. 47 00/ 02// С.Ш., 66 21/ 37// В.Д.; 4. 47 00/ 02// С.Ш., 66 21/ 17// В.Д.;;

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 Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу осуществляются на карьере. Существенные изменения не повлияют на растительный мир. Растительный мир относится к степным. Сбор растительных ресурсов не предусматривается, зеленые насаждения на карьере отсутствуют. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрена. ;

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

объемов пользования животным миром Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствуют. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствуют. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствуют. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Животный мир в районе работ отсутствуют. Приобретение и пользование животным миром 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 Горные работы предусматривают использование следующих видов ресурсов: - использование питьевой бутилированной воды в объеме – 54,0 м3/год. - использование технической воды в объеме – 2885 м3/год - Дизельное топливо, для работы горнотранспортного оборудования. Ориентировочный необходимый объем ГСМ составит – 2000 м3 на 2023-2032 г. Источник приобретения ГСМ – ближайшие АЗС. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью При горных работах риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не

предусматривается. Отработка карьера осуществляется в соответствии планом горных работ и утвержденным протоколом по запасам полезных ископаемых. .

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) Предполагаемые виды и объемы загрязняющих веществ на 2023-2032 гг.: 1. Азот диоксид – (2 кл.о) – по 3 т/год на 2023-2032 гг.; 2. Азот оксид (2кл.о)- по 3 т/год на 2023-2032 гг.; 3. Сера диоксид (2 кл.о)- по 2 т/год на 2023-2032 гг.; 4. Углерод оксид (2 кл.о)- по 1 т/год на 2023-2032 гг.; 5. Взвешенные частицы (2 кл.о)- по 2 т/год на 2023-2032 гг.; 7. Сероводород (2 кл.о)- по 0,05 т/год на 2023-2032 гг.; 8. Алканы C12-19 (4 кл.о)- по 0,1 т/год на 2023-2032 гг.; 9. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 кл.о)- по 200 т/год на 2023-2032 гг. Согласно приложения 1 и 2 Правил регистр выбросов и переноса загрязнителей месторождения «Шолакское» не подлежит внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей. Расчетные выбросы загрязняющих веществ будут определены на основании методика утвержденных МЭГиПР РК, после разработки Раздела «Охрана окружающей среды»..

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 Гидрогеологические условия при разработке месторождения карьерным способом достаточно благоприятны. Полезная толща на всю ее вскрытую мощность не обводнена. Паводковые и ливневые воды на обводнении карьера влиять не будут, так как они будут отводиться по существующим логам. Таким образом, сброс загрязняющих веществ не предусмотрено. .

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 Наименования отходов - твердые бытовые отходы, вскрышные породы Вид - твердый Предполагаемые объемы: 2023-2032 гг. ТБО – 1,275 т/год (код отхода 20 03 01); вскрышные породы (кот отхода 01 01 02): 2023 г. – 11,2 тыс.м3, 2024 г. – 13,1 тыс.м3, 2025 г. – 11,2 тыс.м3, 2026-2028 гг. – 4,9 тыс м3, 2029-2032 гг. – 5,1 тыс м3. Операции, в результате которых образуются отходы: ТБО - образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала предприятия. Вскрышная порода – образуются при снятии покрывающих пород, для осуществления добычных работ п/и. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей – превышение пороговых значений не предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Разрешения на воздействия в окружающую среду для объектов II категории выдаваемой ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Ылытау». .

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) В административном отношении Шолакское месторождение расположено на территории Улытауского района области Ылытау, на землях Карсакпайского сельского округа и в географическом отношении приурочено к южной части Улутауских мелкосопочных гор. Месторождение располагается на площади листа L-42-VII в правобережной части р. Калмаккырган (Белеуты) между ее правыми притоками р. Бозинген и р. Нийде. Топливных ресурсов район не имеет. Строительный лес, каменный уголь и нефтепродукты завозятся из других областей. Снабжение электроэнергией осуществляется за счет ЛЭП. Почвенный покров района характеризуется преобладанием карбонатно-чернозёмных и тёмно-бурых почв

Растительность представлена в большей части ковыльными и типчаково-полынными степями, а также полынными и солянковыми степями. В границах территории месторождения исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. Месторождение не расположено в особо охраняемых природных территории и государственного лесного фонда. Результаты фоновых исследований отсутствуют. Необходимость проведения фоновых исследований отсутствует. Предполагаемом объекте исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют..

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. На карьере природного и техногенного загрязнения вредными опасными химическими и токсическими веществами и их соединениями, теплового, бактериального, радиационного и другого загрязнения в ходе работ не предусматривается. Засорение твердыми, нерастворимыми предметами, отходами производственного, бытового и иного происхождения происходить не будет, так как на территории промплощадки организовывается централизованное складирование бытовых отходов в металлических контейнерах с крышками с водонепроницаемым покрытием. Угроза загрязнения подземных и поверхностных вод в процессе проведения горных работ сведена к минимуму, учитывая особенности технологических операций, не предусматривающих образование производственных стоков. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Рекультивация и ликвидация карьера предусмотрено отдельным проектом, с описанием видом рекультивации и ликвидации деятельности предприятия. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство каких-либо работ за пределами установленных границ участка без предварительного согласования с контролирующими органами..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. При проведении горных работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. При проведении горных работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются.

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 решений на разработку карьера открытым способом (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):

ПАЛАЕВ ВАСИЛИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ

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



