Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ81RYS01385916 03.10.2025 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 "DK Proekt", 071401, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ АБАЙ, СЕМЕЙ Г.А., Г.СЕМЕЙ, улица Гагарина, дом № 32, 050440010486, БУХИН ДАМИР БАКЫТЖАНОВИЧ, 87773177502, bibigul-777@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) Намечаемая деятельность предусматривает добыче строительного камня на месторождении Айтас -2» открытым способом» .Вид деятельности принят: согласно пп.2.5 п.2 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК от 02.01.2021 года (далее ЭК РК) 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 оценка 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) Ранее оценка не проводилась.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок Айтас-2 расположен в 11 км на юго-запад от г. Усть-Каменогорска областного центра Восточно-Казахстанской области Республики Казахстан, в 3,5 км юго-восточнее пос. К. Кайсенов районный центр Уланского района ВКО1 Точка. Северной широты 49°51'56.39"/Восточной Долготы 82°33'5.89" 2 Точка. Северной широты 49°51'56.25"/ Восточной Долготы 82°33'48.95" 3 Точка. Северной широты 49°51'37.26"/Восточной Долготы 82°33'50.10" 4 Точка. Северной широты 49°51'37.42" /Восточной Долготы 82°33'6.17" Площадь проекции лицензионного участка на горизонтальную плоскость 50,4 га Глубина разведки до 31,1 м от дневной поверхности.
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Подлежащий разработке строительный камень имеет площадной характер распространения, образуя в современном рельефе положительную форму. Все это предопределяет возможность ведения добычных работ открытым способом. Разработка полезного ископаемого проводится с применением буровзрывных

работ. Мощность скального строительного камня колеблется от 23,7 м до 40,8 м. Абсолютные отметки рельефа карьерного поля варьируют от +407,0 до +430,0 м. Отметки кровли строительного камня изменяются от +383,0 м. Отметки подошвы находятся на уровне +392,0 – +383,0 м. Временное подтопление вероятно только при ливневых дождях и весеннем снеготаянии. Объемная масса строительного камня составляет 2,49-2,90 г/м3. Инженерно-геологические условия разработки месторождения относятся к простым. Разработке подлежат образования внешней вскрыши. К внешней вскрыше относятся маломощные (до 0,25м) современные элювиальноделювиальные отложения, по которым развит почвенно-растительный слой..

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Относительно небольшая удаленность проектируемого производства от г. Устькаменогорск), имеющиего достаточно крупные ремонтные мощности, позволяет обойтись без создания капитальных ремонтных служб на месте ведения добычных работ. По этой же причине нет потребности в строительстве на месте ведения горных работ складских помещений капитального характера. Для содержания на месте срочного ремонтного запаса для горно-транспортного оборудования предусматривается установка на административно-бытовой и стояночной площадке зданий легкого типа (вагончиков). Учет и контроль объемов поступающей на ДСУ горной массы будет осуществляться на автовесовой при ДСУ. Объекты электроснабжения карьера Большая часть используемых на горно-добычных работах механизмов имеют автономные моторные приводы, не требующие внешнего элекрообеспечения, кроме бурового станка. Для питания последнего, а также для освещения забоя, рабочих площадок, транспортных путей, отвалов в темное время суток, предусматривается применение передвижной карьерной ПТП-10/0,4 кВ, от которой питаются силовые токоприемники бурового станка и мобильные осветительные приборы. Пылеподавление на карьере При производстве вскрышных и добычных работ необходимо проведение систематического контроля за состоянием атмосферного воздуха. Состав его должен отвечать установленным нормативам по содержанию основных компонентов воздуха и примесей. Пылевыделение в виде неорганизованных выбросов на вскрышных и добычных работах будет происходить: при перемещении пород внутренней вскрыши, при бурении взрывных скважин и производстве взрывов, при погрузке разрыхленной горной массы в транспортные средства и ее транспортировке, при движении транспортных средств по внутрикарьерным дорогам, Из числа перечисленных, наиболее мощными источниками пылевыделения (по суммарному количеству) будут служить забои при погрузо-разгрузочных операциях, неблагоустроенные автодороги, отвалы. Другие горно-технологические операции, либо объекты, в силу их кратковременности (производство взрывов) и характера основания (внутрикарьерные дороги), бурение скважин и т.д. не относятся к сильно пылящим. Для снижения пылеобразования предусматриваются следующие мероприятия: систематическое водяное орошение забоя, внутрикарьерных и междуплощадочных автодорог, отвалов, при бурении взрывных скважин, предупреждение перегруза автосамосвалов для исключения просыпов горной массы, снижение скорости движения автотранспорта и землеройной техники до оптимально-минимальной...
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2026-2035 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 1 Точка. Северной широты 49°51'56.39"/Восточной Долготы 82°33'5.89" 2 Точка. Северной широты 49°51' 56.25"/ Восточной Долготы 82°33'48.95" 3 Точка. Северной широты 49°51'37.26"/Восточной Долготы 82°33' 50.10" 4 Точка. Северной широты 49°51'37.42" /Восточной Долготы 82°33'6.17" Площадь проекции лицензионного участка на горизонтальную плоскость 50,4 га Глубина разведки до 31,1 м от дневной поверхности;
- 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 В близи расположения объекта отсутвуют водные объекты. Площадка не входит в водоохранную зону и полосу. :

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

объемов потребления воды Нормы для расчета объема хозяйственно-питьевого водопотребления на нужды персонала принимается 25 л/сут. на 1 человека (СН РК 4.01-02-2011), а также на технологические нужды. Объем потребления 209м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов На питьевые и технологические нужды :

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) ТОО «DK Proekt» получило право недропользования на разведку твердых полезных ископаемых на участке Айтас-2 расположенного в Уланском районе Восточно-Казахстанской области, на основании Лицензии на разведку твердых полезных ископаемых №1551-EL от 11.01.2022 года. Срок действия лицензии составляет 6 последовательных лет. Предыдущие недропользователи на участке Айтас-2 не имеются, так как ТОО «DK Proekt» является первым недропользователем.;
- 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 Снос зеленых насаждений не предусмотрен. Необходимость в растительности на период эксплуатации отсутствует;;;
- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: объемов пользования животным миром Животный мир не используется.;;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир не используется.

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир не используется.;; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир 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 Дизтопливо около 200 м.куб/год;;;
- 7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью исключены..
- 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) Источниками загрязнения атмосферного воздуха будут являться: Дробилка Щековая Ленточный конвейер №1, Ленточный конвейер №2, Ленточный конвейер №3, Ленточный конвейер №4, Ленточный конвейер №5, Ленточный конвейер №6, Дробилка Роторная, Грохот, Взрывные работы, Снятие ПРС, Разгрузка породы из автосамосвалов в приемный бункер ДСК, Экскавация стр.камня экскаватором", Перевозка на ДСУ, Пересыпка в бункер, Склад готовой продукции, Отвал ПРС, Работа автотранспорта, Топливозаправщик на базе ГАЗ-53(ДТ), "Перевозка породы автосамосвалом на дробильное отделение, Буровой станок", Общий объем выбросов на период эксплуатации составляет : 13,92771607г/сек, 35,80418276тонн/год. Из них: Код ЗВ 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Класс опасности 2 " вещества с учетом очистки, г/с"0,712994 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, Выброс (M)" 0,209692 Код ЗВ 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Класс опасности 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с"0,1158615 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,03407495 Код ЗВ 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Класс опасности 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,0003922 Код ЗВ 0330 Сера диоксид 0.00730586667 (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Класс опасности 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,01689636667 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,1773152 Код ЗВ

- 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518) Класс опасности 2 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,000000977 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,00000527 Код ЗВ 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Класс опасности 4 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (M)" 0,2354296 Код ЗВ 2732 Керосин (654*) " Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 0,05881333333 "Выброс вещества с учетом очистки, т/гол. 0,0023449 Код ЗВ 2754 Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10)Класс опасности 4 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 0,001878 Код ЗВ 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (шамот, цемент, пыль цементного производства - глина, глинистый сланец, доменный шлак, песок, клинкер, зола, кремнезем, зола углей казахстанских месторождений) (494) Класс опасности 3 "Выброс вещества с учетом очистки, г/с" 11,9134379021 "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М)" 34,4308489737 Код ЗВ 2909 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (доломит, пыль цементного производства - известняк, мел, огарки, сырьевая смесь, пыль вращающихся печей, боксит) (495*) Класс опасности 3 "Выброс вещества с учетом "Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (M)" 0,71220166399 ... очистки, г/с" 0,29026373333
- 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 Сбросов 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 Деятельность предприятия сопровождается образованием отходов производства и потребления. При проведении образуются следующие виды отходы: твердо-бытовые отходы;(1,725тонн/год), Код опасности отхода: 20 03 99 . Твердо-бытовые отходы будут складироваться в металлический контейнер временного хранения, установленный на асфальтобетонном покрытие. Вывоз отходов осуществляется по договору со спец. организацией. Ветошь промасленная (0,2275 тонн/год). Код опасности отхода: (15 02 02*). Для временного размещения предусматривается специальная металлическая ёмкость с крышкой. По мере накопления сдаётся на специализированное предприятие..
- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласование с управлением недропользования.
- 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) Район характеризуется резко континентальным климатом с суровой зимой и жарким летом, с большими перепадами температуры в течение суток и года. Среднемесячная температура воздуха колеблется в пределах от -15,2° в январе до 20,5° в июле. Среднегодовая температура воздуха за этот период составляет +2,5°. Самым теплым месяцем является июль, самым холодным -январь, реже февраль. Почва промерзает на глубину 1,90 - 2,40 м. По количеству выпадающих годовых осадков и довольно высоком дефиците влажности район относится к числу засушливых. Общее количество осадков в среднем составляет 250 - 300 мм в год. Наибольшее их количество (до 45 %) выпадает в летние месяцы. Снежный покров образуется в середине ноября и сходит в первых числах апреля. Высота снежного покрова зависит от Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): рельефа местности, растительного покрова и ветрового режима, мощность его не более 0,4 м. Преобладающими ветрами являются ветры юго-западного направления, характерные для зимнего периода. Наибольшие скорости ветра характерны для весенних и зимних месяцев (до 24 м/с). Среднегодовая скорость ветра оставляет 5,1 м/с. Кустарник, растущий в основном в ложбинах, представлен караганой. Травяной Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): покров местности представлен степным разнотравьем.

Среди разновидностей трав встречается ковыль степной, типчак, ковыль красноватый, овсюк, вейник, лапчатка, полынь. Редких и исчезающих растений в зоне влияния месторождения нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Животный мир рассматриваемого района представлен преимущественно мелкими грызунами, пресмыкающимися и пернатыми. К классу пресмыкающихся относятся прыткая ящерица, узорчатый полоз, степная гадюка. Класс млекопитающих представляет краснощекий суслик, байбак, джунгарский хомячок, степная пеструшка, степной хорь, узкочерепная полевка. Из птиц обычный домовой воробей, сорока, ворон. Пути регулярных миграций животных находятся на значительном удалении от границ месторождения. Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, в районе месторождения не встречено. Фоновых исследований не имеется. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны на территории 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 Воздействие на водные ресурсы отсутствует. Воздействие от отходов на окружающую среду будет минимальным в связи с тем, что большая часть отходов вывозится специализированными организациями по договору. Воздействие на земельные ресурсы и почвы минимально, поскольку выполнение работ планируется в границах земельного отвода. Почвенно-растительный слой сохраняется и используется при рекультивации территории. Воздействие на растительный и животный мир в сравнении с существующим положением, не увеличится. Дополнительное влияние на животный мир, в сравнении с существующим положением, происходить не будет. Воздействия на социально-экономическую среду положительное, поскольку реализация проекта позволит предоставить рабочие места для жителей региона...
- 15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Исключено.
- Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм 16. неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Не допускать разливов при проведении отпуска и приема ГСМ; • Размещение источников выбросов загрязняющих веществ на промплощадке с учетом преобладающего направления ветра; • Постоянная проверка двигателей автотранспорта на токсичность; • Своевременное проведение планово-предупредительных ремонтов и профилактики оборудования; • Использовать оборудование и транспортные средства с исправными двигателями; Необходимые мероприятия для охраны подземных и поверхностных вод • забор воды из естественных водоемов не планируется: • на территории горного отвода не планируется склад ГСМ, как и заправка спецтранспорта в водоохраной зоне и полосе близлежащих водоемов; • сброс неочищенных сточных вод проводить в металлический септик, с дальнейшим вывозом на очистные сооружения; • стоянка спецтехники в полевом лагере будет оборудована водонепроницаемым покрытием и ограждена бордюрным камнем. Для устранения или хотя бы значительного ослабления отрицательного влияния на природную экосистему необходимо: • организация движения транспорта только по автодорогам; • проводить качественную техническую рекультивацию земель; •не допускать загрязнения нефтепродуктами почв при проведении заправок технологического транспорта; • не допускать захламления территории месторождения бытовыми отходами, складирование отходов производства, осуществлять в специально отведенных местах. Во избежание негативных воздействий на животное население прилегающих к месторождению пространств необходимо проведение целого комплекса профилактических..
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой дригалических 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): Бухин Д.Б.

