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

KZ13RYS01380738 30.09.2025 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 "Precious Stones Group", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АСТАНА, РАЙОН БАЙҚОҢЫР, улица Генерал Сабыр Рақымов, дом № 22, Квартира 82, 150540008924, КИЯТОВ АСЛАН ЭДИЛХАНОВИЧ, 87773177502, precious.stones@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 добычу осадочных пород (известняк) месторождения Акмолинское-3 в Акмолинской области.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) Раннее 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 была проведена.
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение известняков Акмолинское-3 расположено в Целиноградском районе Акмолинской области. Участок расположен в 3,8 км на северо-запад от села Сарыалырь. Территория месторождения ограничена координатами:1Точка. СШ. 50. 52. 40.89.; 2 Точка. СШ.50. 52. ВД.71. 32. 47.17. 3 Точка. ВД .71. 32. 55.01. СШ.50. 52. 47.55. ВД.71. 32. 43.79.4Точка. СШ.50. 52. 45.09. ВД.71. 32. 52.71.5Точка. CIII.50. 52. 43.21. E 71 32. 52.35. 6 Точка. СШ.50. 52. 43.95. ВД.71. 32. 39.25. .
- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Планом горных работ предусматривается достижение ежегодного объёма добычи до 147,8 тыс. м³ по мере ввода месторождения в промышленную эксплуатацию. В соответствии с Инструкцией по составлению плана горных работ, глава 2, разд.5 план горных работ на добычу известняка месторождения Акмолинское-3

составлен на 10 последовательных лет. За этот период планируется добыть 1258,0 тыс. м3 запасов известняка Отработка месторождения предусмотрена открытым образом. План горных работ, предусматривающий добычу полезных ископаемых, разрабатывается с учетом нижней границы участка добычи общераспространенных полезных ископаемых, которая располагается на глубине не ниже тридцати метров от самой нижней точки земной поверхности участка недр..

- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности В соответствии с Инструкцией по составлению плана горных работ, глава 2, разд.5 план горных работ на добычу известняка месторождения Акмолинское-3 составлен на 10 последовательных лет. За этот период планируется добыть 1 258,0 тыс. мЗ запасов известняка с учетом потерь. Обеспеченность карьера запасами – 10 лет. Отработка месторождения предусмотрена открытым способом. Размещение подземных сооружений не предусмотрено. На месторождении имеются следующие надземные сооружения: 1. Площадка административно бытовой комплекс в 900 м южнее границы участка по направлению к поселку Сарыадырь, включающая в себя: - здание АБК, включающее в себя 10 жилых комнат; - весовая; автогараж закрытого типа (ангар, изготовленный из металлоконструкций); - площадка для контейнеров ТБО; 2. Технологический комплекс склад готовой продукции совместно с ДСК (дробильно-сортировочный комплекс) в 300 метрах от западного борта карьера: - щековая дробилка РЕ 900-1200; - роторная дробилка РF 1214; - приемный бункер; - конвейер – 6 шт.; - грохот; - склад готовой продукции, потребной емкостью – 5000 м3 (проектируемый). 3. Линия электропередач с передвижной трансформаторной подстанцией ГЖТП-35/6. 4. Отвальное хозяйство в 100 метрах от юго-западной границы карьера: - отвал ПРС - проектируемый; Отработка месторождения предусматривается в одну очередь: 1 очередь – отработка запасов, периодом 10 лет, с глубиной карьера 30 м; Очередность отработки запасов представлена в таблице ниже: План горных работ на добычу общераспространенных полезных ископаемых разрабатывается на срок не более десяти последовательных лет. План горных работ, предусматривающий добычу полезных ископаемых, разрабатывается с учетом нижней границы участка добычи полезных ископаемых, которая располагается на глубине не ниже тридцати метров от самой нижней точки земной поверхности участка недр. Режим работы карьера круглогодичный, с семидневной рабочей неделей. Режим производства работ – 1 смена дневная, продолжительностью 8 часов. В соответствии с принятой системой отработки месторождения основные технологические и вспомогательные процессы на открытых горных работах механизируются с помощью следующего оборудования: – выемка и погрузка горной массы в автосамосвалы – экскаваторы; – рыхление, зачистка подошв уступов, а также планировочные работы в карьере – бульдозеры. Доставка топлива, заправка горных машин в карьере, ремонт оборудования и бытовое обслуживание трудящихся предусматривается соответствующими службами карьера. Для выемки и погрузки горной массы используются экскаваторы типа прямая лопата Lishide SC1100 (емкость ковша 3 м3), что позволяет вести добычные работы с установленной производственной мощностью. Предварительное рыхление массива осуществляется буровзрывным методом. В качестве основных средств механизации при производстве горных работ рекомендуется использование, следующего оборудования (либо его аналогов, с аналогичными техническими характеристиками): - при производстве добычных работ – экскаватор прямая лопата Lishide SC1100, с объемом ковша E-3 м3 (и его аналоги); - при транспортировке пород автосамосвал HOWO, грузоподъемность 25 тонн (и его аналоги); - при производстве планировочных работ, расчистке карьерных дорог и рабочих площадок – бульдозер Shantui SD-32, с объемом отвального плуга 9,0 м3 (и его аналоги); - на вспомогательных работах погрузчик ZL-30G, с емкостью ковша 1,7 м3 (и его аналоги).На участке известняковая толща выходит практически на дневную поверхность (сопка высотой ~ 5 м), т.е. продуктивная толща обнажена и прикрыта очень тонким покровом — поэтому обычной мощной вскрыши нет. Глубина залегания 31,5 метров.
- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2025го-2034 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 Площадь участка составляет 4,9 га. Территория месторождения ограничена координатами: 1Точка. СШ. 50. 52. 55.42. 40.89.; 2 Точка. СШ.50. 52. 55.01. ВД.71. 32. 47.17. 3 Точка. ВД .71. 32. 50. 47.55. ВД.71. 32. 43.79. 4 Точка. СШ.50. 52. 45.09. ВД.71. 32. 52.71. 5 Точка. СШ.50. 52. СШ.50. 52. 43.21. ВД.71. 32. 52.35. 6 Точка. 43.95. ВД.71. 32.

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 питьевого качества предусмотрено привозное. Объект находиться за пределами водоохранных зон и полос. Ближайший водный объект расположен на расстоянии 8,6 км, озеро майбалык;

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

объемов потребления воды 173,375;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов питьевые нужды и на орошение дорог;

- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Запасы месторождения Акмолинское-3 утверждены Экспертным заключением действительного члена ПОНЭН (#FP0468, QMR) Рамазанов М.Г. от 09.09.2025 г. в количестве 1 258,0 тыс.м3 Административно месторождение относится к Целиноградскому району, Акмолинской области. Территория месторождения ограничена координатами: 1 Точка. 50052'55.4" С.Ш. и 71032'40.8" В.Д; 2.Точка. 50052'55,0" С.Ш. и 71032'47.1" В.Д. 3.Точка. 50052'47.5" С.Ш. и 71032'43.7" В.Д. 4. Точка. 50052'45.0" С.Ш. и 71032'52.7" В.Д. 5.Точка. 50052'43.2" С.Ш. и 71032'52.3" В.Д. 6.Точка. 50052'43.9" С.Ш. и 71032'39.2" В.Д. Планом горных работ предусматривается достижение ежегодного объёма добычи до 147,8 тыс. м³ по мере ввода месторождения в промышленную эксплуатацию. В соответствии с Инструкцией по составлению плана горных работ, глава 2, разд.5 план горных работ на добычу известняка месторождения Акмолинское-3 составлен на 10 последовательных лет. За этот период планируется добыть 1258,0 тыс. м3 запасов известняка Отработка месторождения предусмотрена открытым образом.;
- 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

иных источников приобретения объектов животного мира, их частеи, 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 является: □ Дробилка Щековая 6001 □ Ленточный конвейер №1 6002 □ Ленточный конвейер №2 6003 □ Ленточный конвейер №3 6004 □ Ленточный конвейер №4 6005 □ Ленточный конвейер №5 6006 □ Ленточный конвейер №6 6007 □ Дробилка Роторная 6008 □ Грохот 6009 □ Взрывные работы 6010 □ Снятие ПРС 6011 □ "

Разгрузка породы из автосамосвалов в приемный бункер ДСК

Экскавация стр.камня экскаватором" Перевозка на ДСУ 6013 □ Пересыпка в бункер 6014 □ Склад готовой продукции 6015 □ Отва ПРС 6016 \square Работа автотранспорта 6017 \square Топливозаправщик на базе Γ A3-53(ДТ) 6018 Перевозка породы автосамосвалом на дробильное отделение 6019 0301 Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (4) Класс опасности ЗВ 2 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,001154 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (M) 0,001744 0304 Азот (II) оксид (Азота оксид) (6) Класс опасности ЗВ 3 Выброс г/с 0,0001875 Выброс учетом очистки, вещества учетом очистки, 0,0002834 0328 Углерод (Сажа, Углерод черный) (583) Класс опасности ЗВ 3 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,0001392 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 0,0001858 диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (516) Класс опасности ЗВ 3 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,0002297 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 0,0003152 0333 Сероводород (Дигидросульфид) (518)Класс опасности ЗВ 2 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,000000977 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 0,00000527 0337 Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (584) Класс опасности ЗВ 4 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,002843 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 0,00396 2732 Керосин (654*) Класс опасности ЗВ Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,00048 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 0,0006649 Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (Углеводороды предельные С12-С19 (в пересчете на С); Растворитель РПК-265П) (10) Класс опасности ЗВ 4 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 0,000348 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 0,001878 2908 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 Класс опасности ЗВ 3 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 2,35376 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 11,259921704 2909 Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 Класс опасности ЗВ 3 Выброс вещества с учетом очистки, г/с 1,78596373333 Выброс вещества с учетом очистки, т/год, (М) 19,729781664. Всего: 4,14510611г/сек. 30,9987399тонн/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 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; производственные отходы. Твердо-бытовые отходы (200301). Ветошь промасленная (15 02 02*). Всего 1,5775 тонн в год.В результате реализации деятельности, исключены операции, в результате которых возможны превышения 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 Согласование с уполномоченным органом в области охраны окружающей среды.
- 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

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 Не предусмотрено. .
- Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Регулирование топливной аппаратуры ДВС агрегатов и специального автотранспорта для снижения загазованности территории ведения работ; • 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 дрягяльности (дожументы, 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): КИЯТОВ АСЛАН ЭДИЛХАНОВИЧ

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

