Номер: KZ11VWF00063592
Дата: 14.04.2022

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

**ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ**

МИНИСТЕРСТВО ЭКОЛОГИИ,
ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

**ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ**

080002, Тараз қаласы , Тәуке хан көшесі, 1 «а»
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080002, город Тараз, улица Тауке хан, 1 «а»
E-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Базалит»

Заключение
об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду
и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности по добыче на месторождении строительного камня «Канат-1», расположенного в районе Т.Рыскулова Жамбылской области, план горных работ на месторождении строительного камня «Канат-1», расположенного в районе Т.Рыскулова Жамбылской области, расчеты эмиссий.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ13RYS00217417 от 23.02.2022 года

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Месторождение строительного камня «Канат-1» расположено в районе имени Турара Рыскулова Жамбылской области в 8 км Юго-Западнее аула Когершин и в 5 км. Севернее аула Кумарык. Районный центр – село Т.Рыскулов находится Северо-Восточнее от участка работ в 22 км. Ближайшая железнодорожная станция Кулан находится в 28 км. к Северо-Востоку. Ближайший населенный пункт поселок Жана-Берлик расположен в 1,5 км восточнее месторождения. Площадь участка недр – 9,42 га.

Краткое описание намечаемой деятельности

Общее количество выявленных запасов составляет по категории С1+ С2 — 2060 тыс. м3, в т. ч. по категории С1 — 1406,3 тыс. м3, по категории С2 — 653,7 тыс. м3. Планируется производить щебень фракций 40-20 мм, 20-10 мм, 10-5 мм и песок из отсевов дробления для использования в бетонах и асфальтобетонных смесях в качестве крупного и мелкого заполнителя. Разработка полезного ископаемого будет производиться тремя уступами, высотой по 10м, глубина карьера не превышающей 30 м. Годовая производительность карьера составит: 2022-2024г- 20 тыс. м3 2025-2030г- 50 тыс. м3 Площадь участка недр – 9,42 га.

Разработка полезного ископаемого будет производиться тремя уступами, высотой по 10м, глубина карьера не превышающей 30 м. Режим работы карьера принят сезонный в соответствии с климатическими условиями района 6 месяцев (с мая по октябрь) и при 5-дневной рабочей неделе составляет: Количество рабочих дней в году – 136; количество смен в сутки – 1; продолжительность смены – 8 часов. Отработку запасов песка

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

предполагается осуществить открытым способом, тремя уступами максимальной глубиной 10,0 м, экскаватором с обратной лопатой, с продвижением фронта работ с северо-востока на юго-запад. Вскрышные породы месторождения представлены слоем ПРС, супесями и суглинками, средней мощностью 0,1 м. Вскрышные породы на месторождении отсутствуют, имеется слой зачистки мощностью 0,1 м. По трудности разработки механизированным способом относятся к II категории по Е РК 8.04-01-2011. (Сборник Е2), поэтому проведение предварительного рыхления не требуется. Отработка полезной толщи будет осуществляться двумя уступами глубиной, не превышающей 15,0 м с рабочим углом откосов 450. Выемка полезного ископаемого будет осуществляться экскаватором ЭО-5225 с ковшом вместимостью 0,8 м3. На бурении скважин предусматривается использовать станки пневмоударного бурения типа СБУ-125А-32 с условным диаметром скважин 125 мм. Сетка скважин по принимается 1,6х1,5 м. Сменная производительность станка принимается 32,6 м. Рабочее количество стан-ков — 1 шт. Для обеспечения бурового станка сжатым воздухом предусматривается передвижная дизельная компрессорная станция типа ПВ-10/8 М1. Рабочее количество компрессоров 1 шт. В качестве взрывчатого вещества для производства массовых взрывов принят граммонит 79/21. Удельный расход ВВ - 0,69 кг/м3, годовой расход ВВ, при годовом объеме добычи 20 тыс.м3 (в плотном теле), в среднем составит 13,8 т, при объеме добычи 50 тыс.м3 (в плотном теле), в среднем составит 34,5 т. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 2022-2030гг.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Ожидаемые выбросы Диоксид азота Класс опасности 2, Оксид азота Класс опасности 3, Диоксид серы Класс опасности 3, Оксид углерода Класс опасности 4, Формальдегид Класс опасности 2, Углеводороды предельные С12-С19 Класс опасности 4, Сажа Класс опасности 3, Бенз(а)пирен Класс опасности 1, Пыль неорганическая: 70-20 двуокиси кремния. Класс опасности 3. Выбросы в атмосферный воздух составят на 2022-1,463511627 г/с; 14,07561691 т/год 2023-2024- 1,478931414 г/с; 14,07865491 т/год 2025-2026- 1,682910928 г/с; 16,05490202 т/год 2027- 2030-1,289057429 г/с; 13,90538346 т/год.

Водоснабжение карьера техническое и питьевое водоснабжение будет осуществляться доставкой воды автоцистернами из аула Кумарык, находящегося в 11 км к северу от месторождения. По мере отработки карьера возможен отбор и использование ливневых осадков и талых вод для удовлетворения потребности предприятия в технической воде. Вода хранится в емкости объемом 900л (квасная бочка). Емкость снабжена краном фонтанного типа. Изнутри бочка должна быть покрыта специальным лаком или краской, предназначенной для покрытия баков (цистерн) питьевой воды (полиизобутиленовый лак, лак ХС-74), железный сурик на олифе, эпоксидные покрытия на основе смол ЭД-5 и ЭД-6 и т.д. Расход воды на площадке при проведении добычных работ составит 0,911 тыс.м ³/ год, в том числе: - хозяйственно-питьевые нужды – 0,008 тыс.м³/год; - на полив и орошение – 0,403тыс.м³/ год; произв.технические нужды – 0,500 тыс.м³/год.

Настоящим проектом канализование административного вагончика, не предусматривается. Сброс стоков из моечного отделения бытового помещения производится в подземную емкость. Дезинфекция подземной емкости периодически производится хлорной известью, вывозка стоков производится ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальными предприятиями района. На промплощадке карьера оборудована уборная на одно очко. Объем сброса хозяйственно-бытовых сточных вод во время добычных составит 0,008 тыс.м³/год, в том числе: - хозяйственно-бытовые стоки – 0,008 тыс.м³/год; - безвозвратное водопотребление и потери воды – 0,903 тыс.м³/год.

Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

На промплощадке должно быть оборудовано: контейнеры временного накопления ТБО, представляющие собой металлические ёмкости объемом 1,0м3. Всего на промплощадке предприятия предусматривается установка 3 контейнеров. После накопления отходы должны вывозиться с территории предприятия на специализированный полигон ТБО. Твердые бытовые отходы - 0,112 т/год, промасленная ветошь- 0,0127 т/год, буровой шлам- 8,6104688 т/год, отработанный БР- 109,8445 т/год, буровые сточные воды- 20,453809795 т/год.

Негативное воздействие проектируемого объекта на растительный покров прилегающих угодий весьма незначительное и будет ограничиваться выделением пыли во время автотранспортных работ. Растительный покров близлежащих угодий не будет поврежден.

Использование животного мира не предусмотрено.

Намечаемая деятельность: план горных работ на месторождении строительного камня «Канат-1» расположенного в районе Т. Рыскулова Жамбылской области относится к объекту II категории согласно приложения 2 раздела 2 пункта 7.11. (добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год).

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимо проведение обязательной оценки воздействия на окружающую среду согласно пп. 4) п.29 гл.3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной приказом МЭГПР от 30.07.2021 г. №280. В соответствии пп.2) п.1 ст. 65 и п.1 ст.72 Экологического кодекса провести оценку воздействия на окружающую среду и подготовить проект отчета возможных воздействиях. При проведении оценки воздействия на окружающую среду учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

При разработке отчета о возможных воздействиях предусмотреть:

1. Представить классы опасности и предполагаемый объем образующихся отходов.

2. Представить описание текущего состояния компонентов окружающей среды в сравнении с экологическими нормативами, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами.

3. Включить природоохранные мероприятия по охране недр и мероприятия по обращению с отходами, альтернативные методы использования отходов.

4. Инициатором, пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан.

5. Вместе с тем, согласно Правилам проведения общественных слушаний, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 3 августа 2021 года № 286, общественные слушания по документам, намечаемая деятельность по которым может оказывать воздействие на территорию более чем одной административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного, районного значения, сельских округов, поселков, сел), проводятся на территории каждой такой административно-территориальной единицы. В этой связи необходимо проведение общественных слушаний в ближайших к объекту населенных пунктах.

6. Согласно п. 2 статьи 216 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается.

7. Согласно п. 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280, необходимо оценить воздействие на растительный

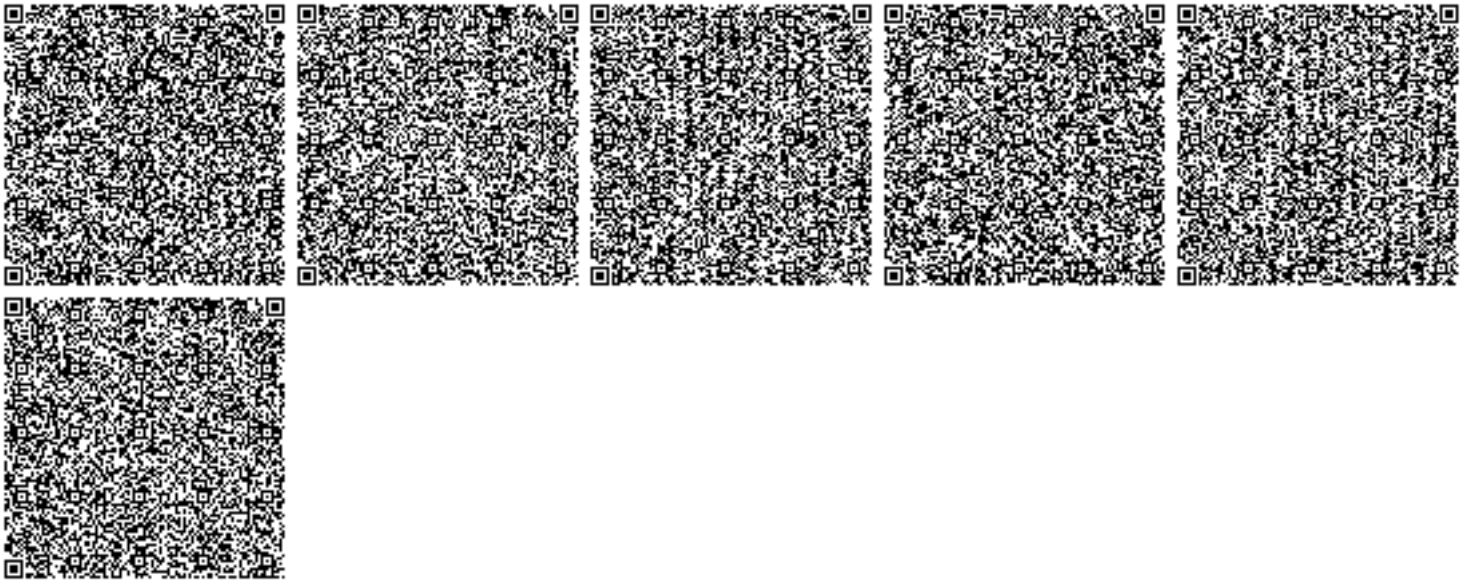
Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.

и животный мир, а также на места, используемые (занятые) охраняемыми, ценными или чувствительными к воздействиям видами растений или животных (а именно, места произрастания, размножения, обитания, гнездования, добычи корма, отдыха, зимовки, концентрации, миграции).

8. Необходимо предоставить характеристику 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, оценка их существенности.

9. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу.

Руководитель департамента Курманбаев Марат Ердаулетович



Бұл құжат ҚР 2003 жылдың 7 қаңтарындағы «Электронды құжат және электронды сандық қол қою» туралы заңның 7 бабы, 1 тармағына сәйкес қағаз бетіндегі заңмен тең. Электрондық құжат www.elicense.kz порталында құрылған.Электрондық құжат түпнұсқасын www.elicense.kz порталында тексере аласыз.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе. Электронный документ сформирован на портале www.elicense.kz. Проверить подлинность электронного документа вы можете на портале www.elicense.kz.