Номер: KZ02VWF00194510
Дата: 23.07.2024

«QAZAQSTAN RESPÝBlIKASY EKOLOGIA JÁNE TABIǴI RESÝRSTAR MINISTRLIGINIŃ EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE BAQYLAÝ KOMITETINIŃ ABAI OBLYSY BOIYNSHA EKOLOGIA DEPARTAMENTI» Respýblikalyqmemlekettikmekemesi

071400, Semeyqalasy, B.Momyshulykóshesi, 19A
tel. 52-32-78, faks 8(7222) 52-32-78
abaiobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

Республиканское государственное учреждение «ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО ОБЛАСТИ АБАЙ КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

071400, г. Семей, ул. Б.Момышулы, 19А
тел. 52-32-78, факс 8(7222) 52-32-78
abaiobl-ecodep@ecogeo.gov.kz

_____№_____

ТОО «TasStroy»

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО «TasStroy» - разработка известняков месторождения «Известковое-Левобережное» в Бескарагайском районе.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ78RYS00677967 от 21.06.2024 г.

(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Товарищество с ограниченной ответственностью "TasStroy", 071400, Республика Казахстан, область Абай,Семей Г.А., г.Семей, улица Северная, дом № 51, 190940001979, ШАРИПОВ ЖАНИБЕК ТАЙТОЛЕУОВИЧ, +77051478015, TASSTROY@mail.ru.

Разработка известняков месторождения «Известковое-Левобережное» в Бескарагайском районе. Реализация намечаемой деятельности предусматривается на территории месторождения «Известковое-Левобережное».

Участок намечаемой деятельности расположен на территории Бескарагайского района, на левом берегу реки Иртыш, в 120 км к северо-востоку от г. Семей.

Площадь горного отвода – 25,5 га. Общая площадь земельного отвода – 37,21 га, в том числе: карьера – 25 га, отвал вскрышных пород – 9,07 га, пруд-отстойник – 0,86 га, отвал ППС – 0,94 га, отвал ПСП – 0,36 га, АБК – 0,06 га, автодорога – 0,42 га. Добычный карьер размещен в границах определенных горным отводом, контуры которого обусловлены расположением утвержденных запасов.

Географические координаты участка: 1) 50°37'26"; 78°51'26"; 2) 50°37'32"; 78°51'46"; 3) 50°37'25"; 78°51'46"; 4) 50°37'21"; 78°51'53"; 5) 50°37'13"; 78°51'54"; 6) 50°37'14"; 78°51'26,5"; 7) 50°37'18"; 78°51'19". Ближайший населенный пункт – п. Бодене, расположен на расстоянии более 3 км от рассматриваемого участка.

Краткое описание намечаемой деятельности

Разработку месторождения предусматривается вести открытым способом с применением буровзрывных работ. Проектом принимается транспортная система разработки

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.

уступами, двумя подступами продольными заходками с валовой разработкой с цикличным забойно-транспортным оборудованием.

Породы вскрыши, предварительно, перемещаются на край вскрываемого уступа бульдозером. Проектом принят следующий порядок горных работ в карьере: 1. Разработка ПСП, ППС и вскрышных пород осуществляется бульдозером ДЗ-110 на базе трактора Т-170 с перемещением в бурты. 2. Разработка полезного ископаемого экскаватором ЭО-5225 прямая лопата с погрузкой в автосамосвалы и дальнейшим трнапортированием к потребителю. Погрузка вскрышных пород из буртов погрузчиком ZL50D в автосамосвалы с последующим транспортированием на отвал.

Производительность месторождения, в том числе на первый год планируется в среднем по 120000 т (80-150 тыс т/год). Срок эксплуатации 25 лет, с последующим продлением. Добываемые известняки будут использоваться в качестве сырья для производства воздушной извести, а также в качестве флюсов для металлургической промышленности. Кроме того, известняки могут быть использованы для производства цемента марки 700. В состав участка производства работ карьера будут входить: карьер, отвал, бытовые вагончики, водосборный зумпф, пруд-испаритель.

Основные технологические процессы: - Бурение взрывных скважин диаметром 132,150 мм по полезному ископаемому и породе станком БТС-150; - Заряжание и взрывание скважин; - Выемочно-погрузочные работы по горной массе с помощью дизельного экскаватора ЭО-5225; -Транспортировка горной массы автосамосвалами Краз-6510 в отвалы и на дробильный комплекс; - Формирование отвала вскрышных пород бульдозером Т-170; - Очистка карьерных дорог, уступов и буровых площадок бульдозером. Для сбора карьерной воды и поверхностных стоков с площади карьера в пониденном месте предусмотрены аккумулирующая емкость – водосборный зумпф (1530 м3) и пруд-испаритель (2070 м3). Вода из испарителя будет использоваться при пылеподавлении во время отработки карьера в теплый период года (полив технологических дорог, заправка технологических агрегатов и механизмов).

Намечаемая деятельность входит в раздел 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК: «Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным», как «пункт 2.5. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год».

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Вид водопользования – общее, специальное. Качество необходимой воды – питьевое, техническое.

объемов потребления воды Потребление воды технического качества (свежей) - 1000 м3/год, питьевого качества - 200 м3/год.

Ближайший водный объект – р. Иртыш, расположен на расстоянии более 500 м в северо-восточном направлении от рассматриваемого участка.

Предполагаемый объем выбросов загрязняющих веществ в атмосферу составит: 40.16654535 т/год.

Перечень ЗВ, предполагаемых к выбросу: азота оксид (3 класс опасности), углерод (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), керосин (4 класс опасности), углеводороды предельные С12-19 (4 класс опасности), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности), азота диоксид (2 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), проп-2-ен-1-аль (2 класс опасности), формальдегид (2 класс опасности), сероводород (2 класс опасности).

Сбросы загрязняющих веществ при производстве поисковых работ отсутствуют.

В процессе проведения работ по добыче будут образовываться: - смешанные коммунальные отходы – 3 т/год (образуются в результате жизнедеятельности персонала). Код: 200301 (неопасные). Временное хранение отходов (не более 3х суток) будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках.

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.

По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. - абсорбенты, фильтровальные материалы (включая масляные фильтры иначе не определенные), ткани для вытирания, защитная одежда, загрязненные опасными материалами (ветошь промасленная) – 0,072 т/год.

Образуются в процессе проведения работ (ткань, используемая как обтирочный материал). Код: 15 02 02* (опасные). Временное хранение (не более 6-ти месяцев) в емкостях/контейнерах. Вывоз специализхированными организациями на договорной основе. - Зольный остаток, котельные шлаки изольная пыль – 1 т/год.

Образуются в процессе работы бытового теплогенератора. Код: 10 01 01 (неопасные). Временное хранение (не более 6-ти месяцев) в емкостях/контейнерах. Вывоз специализхированными организациями на договорной основе. - Вскрышные породы - 49000 т/год. Образуются в процессе проведения горных работ. Код: 01 01 02 (неопасные). Размещение и хранение вскрышных пород предусматривается в отвале.

Впоследствии будут использованы при рекультивации.

Временное хранение смешанных коммунальных отходов (не более 3х суток) будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах на специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям.

Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью отсутствуют.

Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.

Вырубка, вынужденный снос или перенос зеленых насаждений не планируются.

Согласно заключению Иртышской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов участок месторождения находится на расстоянии 515-570 м от реки Иртыш, в пределах минимально рекомендованных размеров водоохранной зоны.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: Будут осуществляться мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, путей миграции и мест концентрации животных. В целях охраны поверхностных и подземных вод предусматриваются следующие водоохранные мероприятия: 1. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь ГСМ из агрегатов механизмов. 2.Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они будут переданы спец. организациям по договору. 3. Будет исключен любой сброс сточных или других вод на рельеф местности, в водные объекты. 4. Будут приняты запретительные меры по образованию несанкционированных свалок отходов. 5. Исключить мойку автотранспорта и других механизмов на участках работ. 6. В целях исключения возможного попадания вредных веществ в подземные воды, тех. обслуживание техники будет производиться на станциях ТО за пределами рассматриваемого участка. При производстве работ не используются хим. реагенты. Заправка механизмов и автотранспорта топливом будет производиться посредством автозаправщика. После проведения работ с участков будут удалены все механизмы, оборудование и отходы. Временное складирование отходов предусматривается в специально отведенных местах в контейнерах.

Согласно ответа РГУ МД «Востказнедра» № 26-9-874 от 05.07.2024 г в территориальных геологических фондах материалам, в контуре намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод.

Согласно ответа РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» (№04-02-05/879 от 27.06.2024 г.) и РГУ «ГЛПР «Семей орманы» (№01-01/212 от 28.06.2024 г.) сообщает, что участок намечаемой деятельности находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий со статусом юридического лица.

По информации РГКП «ПО Охотзоопром» (№13-12/900 от 25.06.2024 г.) участок намечаемой деятельности не является местом обитания и путями миграции редких и исчезающих копытных животных, занесенных в Красную Книгу Республики Казахстан.

Согласно пп. 7.11, п. 7, раздела 2 Приложения 2 ЭК РК намечаемая деятельность относится к объектам II категории.

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.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду:

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.29 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее – Инструкция) не прогнозируются. Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с пп.2 п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

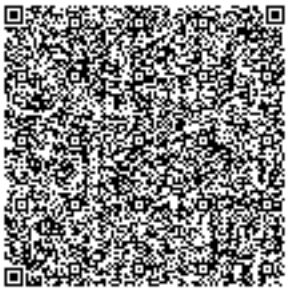
При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно сводному протоколу размещенного на Едином экологическом портале https://ecoportal.kz.

Руководитель **С. Сарбасов**

Исп: Р.Ахметов
Тел: 52-19-03

Руководитель департамента Сарбасов Серик Абдуллаевич

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.



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.