

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 «Qazaq Soda (Казак Сода)»

Заклучение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности по добыче суглинков на месторождении «Кызыл-топырак» в Сарыуском районе Жамбылской области, план горных работ по месторождению суглинков «Кызыл-топырак» в Сарыуском районе Жамбылской области, расчеты эмиссий, справка о фоновых концентрациях РГП «Казгидромет».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ79RYS00238151 от 20.04.2022 года
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Административно месторождение суглинков «Кызыл-топырак» расположен на территории Сарыуского района Жамбылской области. Площадь - 45,53 га. Географические координаты месторождения: 43°34'35,66192" С.Ш. 70°19'11,72564" В.Д.

Краткое описание намечаемой деятельности

Разработка месторождения предусматривается в пределах балансовых запасов по категории С1 открытым способом. Построение контуров карьера выполнено графическим методом с учетом морфологии и рельефа месторождения.

Основное горнотранспортное оборудование: фронтальный погрузчик ZL 50G; бульдозер Т-170 или аналогичный по производительности; самосвалы Shacman 40 т. Вспомогательный транспорт для хозяйственных нужд.

Добытое полезное ископаемое будет вывозиться для возведения земляного полотна при строительстве разделительной дамбы на оз. Сорбулак.

Календарный график развития горных работ составлен из следующих условий: объем полезного ископаемого, добываемый по годам разработки, в соответствии с техническим заданием с 2022 г. - 428,0 тыс.м³, 2023 г. - 428,0 тыс. м³; по вскрыше составляет: в 2022 г. - 31,85 тыс.м³, 2023г. - 31,85 тыс.м³. Итого по вскрыше 63,7 тыс. м³. Срок существования карьера - 2 года. Длина карьера равна - 1190 м, ширина равна - 365,78 м, площадь - 45530 м².



Вскрышные породы предусматривается снимать в течение всего срока отработки карьера.

По окончании периода добычных работ предусматривается рекультивация нарушенных земель с целью предотвращения отрицательного воздействия нарушенных территорий на окружающую среду и восстановление хозяйственной ценности нарушенных земель.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

На период проведения работ источниками загрязнения атмосферного воздуха будут являться работы на карьере, транспортировка грунта, работа горной техники, разгрузка, хранение на складах, работа автотехники и электрогенератор. При ведении горных работ будет 10 источников загрязнения атмосферного воздуха, из них (9 - неорганизованных, 1- организованный), в том числе 2- ненормируемые. Оценка воздействия на атмосферный воздух на площадке: нормируемые источники- 8 (8 - неорганизованных) выбрасывают в атмосферный воздух 0,6481830 г/с; 11,5923179 /год загрязняющих веществ 1-го наименования - пыль неорганическая: 70-20% – 3 класс опасности – 11,5923179 т/год.

Водоснабжение карьера (техническое и питьевое) будет обеспечиваться за счет привозной воды из города Жанатас. Расход воды на площадке при проведении горных работ составит 4,145тыс.м³/год, в том числе: хозяйственно-питьевые нужды – 0,048тыс.м³/год; технические нужды – 4,098тыс.м³/год. Перевозка и хранение питьевой воды осуществляется прицеп цистерной АЦПТ-0,9 емкостью 900 литров.

Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусмотрен в биотуалеты с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией.

Предполагаемые объемы образования на 2022–2023гг. – 2230,2964т/год.

Неопасные отходы: коммунальные отходы - 0,4110т/год, коммунальные отходы (пищевые отходы) - 0,3854т/год, а так же вскрыша, образование в объеме на 2022 -2023гг. – 2229,5 т/год, размещение на отвалах – 2229,5 т/год. Все отходы образуются при ведении хозяй. деятельности, передаются по договору, хранятся менее 6-ти месяцев.

Растительность в районе месторождения скудная. В апреле - мае вся земля покрывается зеленым травяным ковром, однако уже в середине - конце июня растительность выгорает. Зеленых насаждений в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности нет, необходимость их вырубке или переноса отсутствует. Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка исследований отсутствуют. Зона влияния планируемой деятельности на растительный мир ограничивается границами земельного отвода.

Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается.

Трансграничное воздействие не ожидается.

Возможные формы воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности имеют по пространственному масштабу – ограниченное воздействие, по временному масштабу – многолетнее воздействие, по интенсивности – незначительное воздействие. Воздействие на атмосферный воздух оценивается как среднее. Воздействие на животный и растительный мир оценивается как слабое. Воздействие на водные ресурсы незначительное. Воздействие на существующее состояние почв локальное. Предусмотренные мероприятия по охране окружающей среды снизят воздействия на окружающую среду.

Намечаемая деятельность: по добыче суглинков на месторождении «Кызыл-топырак» в Сарысуском районе Жамбылской области относится согласно пп. 7.11 п. 7 раздела 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI к II категории.



Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует согласно 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.3 ст. 49 Экологического кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологическую оценку по упрощенному порядку учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

И.о. руководителя департамента

Латыпов Арсен Хасенович

