



030012 Ақтөбе қаласы, Сәңкібай батыр даңғ. 1
3 қабат, оң қанат
Тел.: 55-75-49

030012 г.Ақтөбе, пр-т Санкибай Батыра 1.
3 этаж, правое крыло
Тел.: 55-75-49

ТОО «АтырауСпецТрансСервис»

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

На рассмотрение представлено: Заявление о намечаемой деятельности
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ77RYS00641319 25.05.2024 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемой деятельностью планируется добыча глинистых пород (суглинки) месторождения «Грунтовые участки 1, 2, 3, 4» в Каргалинском районе Актюбинской области.

Срок эксплуатации карьера – 1 год. Дата начала и окончания работ: 2024 год. Вскрышные работы и добыча запасов ведется сезонно с марта по ноябрь, 275 календарных дня, 196 рабочих дня при 5 дневной рабочей неделе. Режим работы односменный (196 смен), продолжительность смены 8 часов.

Участки проведения горнодобывающих работ – месторождение глинистых пород №№ 1, 2, 3, 4 расположены в 5-23 км северо-западнее районного центра – с. Бадамша, вдоль автомобильной дороги Донское-Бадамша-«Ақтөбе-Орск» в Каргалинском районе Актюбинской области. Областной центр – город Ақтөбе – расположен в 82-84 км северо-восточнее. Ближайшая жилая зона относительно участков: поселок Кимперсай расположен в 1,2 км в северном направлении от участка №4, поселок Джусалы расположен на расстоянии 2 км западнее участка №3.

Координаты угловых точек, площади проведения работ. Участок №1) 1 50°42'51,09"с.ш. 58°09'08,38"в.д. 2) 50°42'51,07" с.ш. 58°09'13,38" в.д. 3) 50°42'47,09" с.ш. 58°09'13,43" в.д. 4) 50°42'47,07" с.ш., Участок №2 58°09'08,33"в.д. 5) 50°42'47,11" с.ш. 58°10'16,61" в.д. 6) 50°42'47,02" с.ш. 58°10'21,71" в.д. 7) 50°42'43,79" с.ш. 58°10'21,63" в.д. 8) 50°42'43,87" с.ш. Участок №3 58°10'16,53" в.д. 9) 50°39'04,62" с.ш. 58°13'55,59" в.д. 10) 50°39'04,54" с.ш. 58°14'00,68" в.д. 11) 50°39'01,30" с.ш. 58°14'00,59" в.д. 12) 50°39'01,39" с.ш. Участок №4 58°13'55,51" в.д. 13) 50°35'56,13" с.ш. 58°16'04,22" в.д. 14) 50°35'51,17" с.ш. 58°16'04,22" в.д. 15) 50°35'51,17" с.ш. 58°16'10,12" в.д. 16) 50°35'56,13" с.ш. 58°16'10,12" в.д.

Краткое описание намечаемой деятельности

Ожидаемым результатом запланированных работ будет добыча глинистых пород в размере 161,1 тыс.м³. В годы эксплуатации согласно требованиям технического задания объем добычи составляет (тыс. м³): участок 1 – 40,3; участок 2 – 32,1; участок 3 – 32,4; участок 4 – 60,3. Срок эксплуатации карьера 1 год. Вскрышные работы и добыча запасов ведется сезонно с марта по ноябрь, 275 календарных дня, 196 рабочих дня при 5 дневной рабочей неделе. Режим работы односменный (196 смен), продолжительность смены 8 часов. Исходя из проектной производительности карьер и режима его работы и сменная производительность карьера на добыче в целике должна составлять участок 1 - 214 м³; участок 2 - 172 м³; участок 3 - 173 м³; участок 4 - 316 м³; Среднегодовой объем вскрышных пород с зачисткой кровли полезного ископаемого исходя их требуемого объема готовых к выемке запасов и принятого порядка отработки запасов составляет участок 1 - 12 м³; участок 2 - 9 м³; участок 3 - 7 м³.



участок 4 - 15 м³; Вскрышные породы можно использовать в качестве крупнообломочного грунта в автодорожном строительстве (устройстве полотна дорог и др.)

Вскрышные работы в проектных карьерах заключаются в удалении ПРС с зачисткой кровли полезного ископаемого. Средняя мощность ПРС с учетом зачистки и развития корневой системы травостоя (ПРС) составляет от 0,15 до 0,19, м. Разработка вскрыши начинается со снятия ПРС с учетом зачистки кровли, подготавливаемых для добычи суглинков и площадки под отвалы. Всего предстоит снять ПРС на площади 52,8 тыс. м². Объем ПРС с зачисткой кровли составит 9,4 тыс. м³. Добычные работы По своим горно-технологическим свойствам разрабатываемое полезное ископаемое относится к мягким породам и его экскавация возможна без предварительного рыхления. На производстве добычных работ при отработке запасов в качестве экскавационно-погрузочного механизма предусматривается использовать погрузчик типа L-34. Отвальные работы. Предусматриваются строительство временных внешних отвалов ПРС. Отвалы ПРС располагаются у юго-западного, юго-восточного, южного бортов карьеров. Отвалы односторонние. Отвалы ПРС: общая площадь по основанию – 4470 м², высота 2,0 м, объем с учетом коэффициента остаточного разрыхления – 9420 тыс.м³. Технология складирования отвальных пород с применением транспортной системы. В процессе формирования отвала систематически проводится планировка их поверхности.

Питьевая вода (бутилированная) будет выдаваться работникам при выходе на смену. На территории участка вода не хранится. Вода, используется лишь на питье сменного персонала и привозится самими сотрудниками лично ежедневно. Назначение технической воды – использование при пылеподавлении, пожарные нужды. Вода технического назначения будет доставляться поливочной машиной (водовозкой) специализированными организациями по договору. Максимальное количество рабочих – 28 человек. Речная сеть района работ представлена овражно-балочной сетью. Непосредственной близости от участков расположены балки с временными водотоками. Постоянные водоприитоки в непосредственной близости от участка работ отсутствуют.

Фактическое время работы участка 256 дней, ежегодные затраты воды в год составят: хоз-питьевой – 658,56м³, технической – расход воды для пылеподавления согласно плану горных работ составят 3488,8м³.

В соответствии со сведениями РГКП «Казахское лесоустроительное предприятие» Комитета лесного хозяйства и животного мира МЭИП Республики Казахстан сообщаем, что месторождение ТОО «АтырауСпецТрансСервис» расположено за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

На территории обитают животные и птицы, занесенные в Красную книгу Республики Казахстан: совы, стрепет, степные орлы.

В период горнодобывающих работ источниками выделения загрязняющих веществ будут являться бульдозер, погрузчик, спецтехника. На рассматриваемом объекте на период горнодобывающих работ предусматривается использование максимально семнадцать источников выбросов (все неорганизованные), выбрасывающие в общей сложности 1 наименование загрязняющих веществ, твердое. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (категория вещества -6, номер по CAS-отсутствует.); Суммарный выброс загрязняющих веществ в атмосферу от рассматриваемого объекта на период горнодобывающих работ составит: 2024 год – 2.322739 тонн.

В процессе проведения работ на рассматриваемом участке отсутствует сброс сточных вод в водные объекты и на рельеф местности.

Виды отходов: Смешанные коммунальные отходы - 2.1тн; Промасленная ветошь - 0.381тн; Вскрышные породы - 13680тн; Твердые бытовые отходы - образуются при производственной деятельности персонала (20.20 03.20 03 01 Смешанные коммунальные отходы). Промасленная ветошь - образуется при использовании текстиля при техническом обслуживании транспорта и оборудования (15.15 02. 15 02 02*.Ткани) Вскрышные породы - образуются при разработке карьера и накапливаются на отвале вскрышных пород (01.01 01.01 01 02.Отходы от разработки не металлоносных полезных ископаемых).



Намечаемая деятельность согласно - «Добыча глинистых пород (суглинки) месторождения «Грунтовые участки 1, 2, 3, 4» в Каргалинском районе Актюбинской области» (добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год) относится к II категории, оказывающей значительное негативное воздействие на окружающую среду в соответствии пп.7.11 п.7 Раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу РК.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Намечаемая деятельность будет осуществляться за пределами Каспийского моря (в том числе за пределами заповедной зоны), особо охраняемых природных территорий, вне их охранных зон, за пределами земель оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; за пределами природных ареалов редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; вне участков размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; вне территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; вне территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; за чертой населенного пункта или его пригородной зоны; вне территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия. В предполагаемом месте осуществления деятельности отсутствуют объекты воздействия которых на окружающую среду не изучено, объекты исторических загрязнений отсутствуют, военные полигоны отсутствуют. Нет необходимости в проведении предварительных полевых исследований Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):, все необходимые исследования будут проведены в рамках ежегодного производственного контроля. Климат в городе резко-континентальный. Лето тёплое: пять месяцев в году средняя дневная температура превышает 20°C; зима умеренно холодная, максимальный снежный покров наблюдается в феврале (31 см). Количество ясных, облачных и пасмурных дней в году - 174, 148 и 43 соответственно. Среднегодовая температура - +5,3°C. Среднегодовая скорость ветра - 2,4 м/с. Среднегодовая влажность воздуха - 68 %. Ветер на рассматриваемой территории отличается изменчивостью, как по направлению, так и по скоростному режиму.

Для снижения пылеобразования предусматриваются следующие мероприятия: систематическое водяное орошение забоя, отвалов, внутрикарьерных и междуплощадочных автодорог, предупреждение перегруза автосамосвалов для исключения просыпов массы; снижение скорости движения автотранспорта и землеройной техники до оптимально-минимальной; проведение технической рекультивации поверхности отвала. Водяное орошение внутрикарьерных и между площадочных автодорог из-за интенсивности движения будет производиться два раза в смену. Количество технической воды в смену определяется из расхода на орошение дорог и рабочих площадок.

Выводы: Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно Протокола, размещенного на «Единый экологический портал» (<https://ecoportal.kz/>).

Руководитель департамента

Ербол Куанов Бисенұлы



