

«ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ
ЭКОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ
РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ
ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ
БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІНІҢ
ЖАМБЫЛ ОБЛЫСЫ БОЙЫНША
ЭКОЛОГИЯ ДЕПАРТАМЕНТІ»
РЕСПУБЛИКАЛЫҚ
МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ЖАМБЫЛСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

080000, Жамбыл облысы
Тараз қаласы, Қолбасшы Қойгелді көшесі, 188 үй
тел.: 8 (7262) 430-040
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

080000, Жамбылская область
город Тараз, улица Колбасшы Койгелды, дом 188
тел.: 8 (7262) 430-040
e-mail: zhambyl-ecodep@ecogeo.gov.kz

АЙДЫМБЕКОВ КАНЫШЖАН ДАРИКУЛОВИЧ

Заключение скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности по проведению добычи глинистых пород (супесь и суглинки) участка №13 (км 130-700) в Шуском районе Жамбылской области, расчеты эмиссий, отходов, карта схема.
(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: от 13.03.2026 года №KZ93RYS01633923
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

В административном отношении месторождение расположено на территории Шуского района Жамбылской области, вдоль автомобильной дороги «Мерке-Бурыбайтал», в 3,0 км на северо-восток от с.Мойынкум и в 4 км на запад от с.Актобе. Участок №13 (км 130-700) характеризуется благоприятными горнотехническими и географо-экономическими условиями.

Площадь участка определена 4-мя угловыми точками, площадью 23,78га. Координаты угловых точек 1) 43°50'22.91"СШ, 73°41'58.72"ВД; 2) 43°50'18.68"СШ, 73°41'40.36"ВД; 3) 43°50'35.80"СШ, 73°41'29.64"ВД; 4) 43°50'39.23"СШ, 73°41'47.53"ВД.

Предполагаемые сроки использования: 10 лет – 2026 – 2035 гг.

Климат района резко-континентальный, с сухим и жарким летом до максимума +35°С и суровой влажной зимой до минимума -40°С, с большой амплитудой суточных и сезонных колебаний температур. Для района характерны большие контрасты температур между днем и ночью до 24°С. Среднегодовая температура в изучаемом районе от +6,4 до 7,3°С.

Краткое описание намечаемой деятельности

Проектом предусматривается разработка участка одним уступом высотой 5,0 м. открытым способом, на всю мощность продуктивного горизонта, включенного в подсчет запасов. Разработка уступа, с учетом рельефа поверхности, будет производиться экскаватором. Оработку месторождения предполагается осуществить одним добычным



уступом высотой до 5,0 м и одним вскрышным уступом высотой в среднем - 0,2 м. Удаление вскрышных пород предусматривается бульдозером Т-170 и экскаватором Hyundai R360LC-7A (объем ковша 1,6 м³). Технология вскрышных работ заключается в следующем: покрывающие породы по мере отработки карьера сталкиваются бульдозером в навалы с последующей их погрузкой экскаватором в автосамосвалы КамАЗ-5511, которые вывозят ее, и складировать во внутренний отвал вскрышных пород. Вскрышные породы предусматривается снимать в течение всего периода отработки карьера. Общий объем пустых пород, подлежащий размещению в отвале в объеме - 28,1 тыс. м³.

Основное горнотранспортное оборудование: экскаватором Hyundai R360LC-7A (объем ковша 1,6м³); бульдозер Т-170; самосвалы типа Камаз; вспомогательный транспорт для хозяйственных нужд. Срок существования карьера – согласно лицензии. Добытое полезное ископаемое будет вывозиться на склад для дальнейшего использования. Предусматривается годовая производительность карьера - 70,2 тыс. м³. Для административно - бытовых нужд используется передвижные вагончики на колесах, располагаемые вблизи объекта в пределах Лицензионной территории.

Режим работы карьера круглогодичной (250 рабочих дня в году), с пятидневной рабочей неделей в одну смену, продолжительность смены - 8 часов.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу происходят при проведении добычных работ, погрузке, разгрузке, работе спец. техники. На площадке предполагается в период добычных работ 13 источников (2-организованных, 11-неорганизованных, том числе 1 ненормируемый) выброса загрязняющих веществ. Выбросы в атмосферный воздух от 12 нормируемых источников составят - 2.69707 г/с, 13.19727 т/год.

Выделяемые при этом загрязняющие вещества в атмосферный воздух с учетом передвижного источника на 2026-2035 гг. составляют: (0301) Диоксид азота (2 кл.оп.) – 0.238832 т/г, (0304) Оксид азота (3 кл.оп.) – 0.072935 т/г, (2328) Сажа (3 кл.оп.) – 0.409612 т/г, (0330) Диоксид серы (3 кл.оп.) – 0.532080 т/г, (0333) Сероводород (2кл.оп.) – 0.000001 т/г, (0337) Оксид углерода (4 кл.оп.) – 2.635400 т/г, (0703) Бенз(а)пирен (1 кл.оп.) – 0.000008 т/г, (1301) Проп-2-ен-1-аль (Акролеин, Акрилальдегид) (2 кл.оп.) – 0.001200т/г, (1325) Формальдегид (2кл.оп.) – 0.0012 т/г, (2754) Углеводороды предельные С12-С19 (4кл.оп.) – 0.795559 т/г, (2908) Пыль неорганическая с 20%<SiO₂<70% (3 кл.оп.) - 13.073428т/г. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса выбросов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: - пороговое значение мощности для добычных работ не установлено, - требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются.

Водоснабжение карьера (техническое и питьевое) - привозное. Будет доставляться автоцистернами. Общий объем водопотребления составляет 0.3371 тыс.м³/год. Необходимый объем для хозяйственно-питьевых нужд - 0.2029 тыс.м³/год. Для полива и орошения - 0.1342 тыс.м³/год. Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод проектом предусмотрено в водонепроницаемую емкость с последующим вывозом АС-машиной по договору с спец. организациями в объеме 0.2029 тыс.м³/год. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса загрязнителей правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: пороговое значение мощности для добычных работ не установлено. Требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются.



Предполагаемые объемы образования отходов на 2026-2035 гг.: коммунальные отходы (код 20 03 01) не опасный – образующиеся вследствие жизнедеятельности персонала - 0.308 т/год; пищевые отходы (код 20 03 01) не опасный – 0.023 т/год; ткань обтирочная (код 15 02 03) не опасный - образующиеся вследствие личной гигиены работников и мероприятий санитарно-бытового назначения – 0.152 т/год; пластмассовая тара, упаковка (код 15 01 02) - банки из под масла - 0.450 т/год. Все отходы образуются при ведении хозяйственности, передаются по договору, хранятся менее 6-ти месяцев. Размещение медпункта не предполагается, так как в целях соблюдения требований техники безопасности работников имеющие медицинские противопоказания к работе допускаться не будут. Работы по техническому обслуживанию автотранспортных средств на объекте не проводятся. Образование производственных отходов от обслуживания автотранспортных средств отсутствует. Ежегодный объем вскрыши – (код 01 01 02) не опасный – на 2026-2035 гг. - 4777 т/год.

Ежегодно образованный объем вскрыши накапливается в объеме образования и подлежит захоронению в отвале. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ.

Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: пороговое значение мощности для добычных работ не установлено, требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются.

Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не планируется.

Растительный мир приобретению, использованию и изъятию не подлежит. Зеленые насаждения вырубке и переносу не подлежат, все работы будут проводиться в местах отсутствия зеленых насаждений. Район расположения объекта находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий.

В связи с незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены.

Оценка воздействия на окружающую среду низкая, кратковременная, обратимая.

Проектом предусматриваются мероприятия по снижению техногенного воздействия на грунтовые воды и почвы, а также ликвидация его последствий по завершении запланированных работ: вывоз и захоронение ТБО только на специально отведенном месте; исключение сброса неочищенных сточных вод на поверхность почвы; рекультивация нарушенных земель и прилегающих участков по завершении работ; запрещение неконтролируемого сброса сточных вод в природную среду; контроль соблюдения технологического регламента, технического состояния оборудования; контроль работы контрольно-измерительных приборов; влажная уборка производственных мест; запрещение сжигания отходов производства и мусора; ограничение работы автотранспорта, вплоть до запрета выезда на линии автотранспортных средств с неотрегулированными двигателями; для исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления; предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ; организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей; при перевозке твердых и пылевидных материалов транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом согласно п. 23 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, производству и потреблению», утв. приказом и.о.



Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года №КР ДСМ-331/2020; применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов прекращение сжигания отходов производства и мусора.

Намечаемая деятельность по проведению добычи глинистых пород (супесь и суглинки) участка №13 (км 130-700) в Шуском районе Жамбылской области относится к объекту II категории согласно подпункта 7.11 пункта 7. раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее - Кодекс).

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: Указанные в пункте 1 статьи 70 Кодекса критерии, характеризующие намечаемую деятельность и существенность ее возможного воздействия на окружающую среду с необходимостью последующего проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствуют.

Необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует согласно пунктов 25 и 29 главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» утвержденной приказом МЭГПР от 30.07.2021 г. №280. А также, необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола, размещенного на «Едином экологическом портале» (ecportal.kz).

Заместитель руководителя департамента

Бектібаев Қайсар Дарханұлы

