

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



Номер: KZ72VWF00519849
РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100000, Карағанды қаласы, Бұқар-Жырау даңғылы, 47
Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11.
ЖСК KZ 92070101KSN000000 БСК ККМФКZ2А
«ҚР Қаржы Министрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ
БСН 980540000852

100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47
Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11.
ИИК KZ 92070101KSN000000 БИК ККМФКZ2А
ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК»
БИН 980540000852

ТОО «AI-Zerli»

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

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

Материалы поступили на рассмотрение: KZ26RYS01565774 от 29.01.2026 г.
(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность – «Добыча кирпичных глин месторождения Осакаровское в Осакаровском районе Карагандинской области».

В административном отношении Осакаровское месторождение кирпичных глин находится в пределах Осакаровского района Карагандинской области, в 3 км от п.Осакаровка.

Географические координаты месторождения:

- 1) 50° 32' 21" 72° 36' 38"
- 2) 50° 32' 36" 72° 36' 51"
- 3) 50° 32' 31" 72° 37' 9"
- 4) 50° 32' 15" 72° 36' 59"

Запасы месторождения утверждены протоколом №539-з от 24 ноября 1988 года. Место осуществления намечаемой деятельности определено расположением запасов полезного ископаемого, в связи с чем других мест осуществления добычных работ не предусматривается.

Краткое описание намечаемой деятельности

Разработка месторождения открытым способом. Площадь месторождения – 22,2561 га. Данным проектом предусматриваются следующие объемы добычи: 2026 - 2035 года –87,85 тыс.м3/год (162522,5 т/год) кирпичных глин. Исходя из задания на проектирование режим работы карьера принят сезонный. Количество рабочих дней - 220. Количество смен - 1. Продолжительность рабочей смены – 8 часов. Количество работников – 8 человек.

Месторождение кирпичных глин Осакаровское ранее отрабатывалось. Вскрытие горизонта заключается в удалении вскрышных пород и образовании площадок необходимых размеров для добычи полезного ископаемого. Работы по удалению вскрышных пород производится механизмами, предназначенными для добычных работ. Буро-взрывные работы не предусмотрены. Тип погрузочного оборудования выбран с учетом горно-геологических условий и механических свойств пород. Данным проектом в качестве основной погрузочной единицы принят гидравлический экскаватор типа «обратная лопата» САТ-336. Транспортирование кирпичных глин и вскрышных пород предусматривается автосамосвалами Sinotruk ZZ3251 с грузоподъемностью 25 тонны (Разрешение МЧС РК 19-02-11/юл-635 от 27.03.2012г.). Добытое полезное ископаемое будет складироваться на складе готовой продукции временного хранения, откуда будет отгружаться на собственные нужды предприятия. Площадь склада 0,5 га, высота складирования 2 м. Вскрышные породы месторождения имеют мощность 1,2 м. Они представлены плодородно-растительным слоем мощностью 0,2 м и карбонатизированными суглинками, средняя ее мощность составляет 1,0 м. ПРС и вскрышные породы срезаются (раздельно) бульдозером Cat D-6 и



формируется в бурты, из которых экскаватором грузится в автосамосвалы Sinotruk и вывозится на склад. Общий объем подлежащего снятию почвенно-растительного слоя со всей площади карьера составляет 37,0 тыс. м³ (ежегодно по 3,7 тыс.м³). Расстояние перевозки ПРС до склада составит в среднем 0,2 км, площадь склада 1,0 га. В последующем, ПРС будет использоваться для рекультивации выработанного карьера. Общий объем вскрышных пород (за исключением ПРС) – 183,3 тыс.м³ (ежегодно по 18,33 тыс.м³), отвал расположен в 0,5 км севернее площади карьера. Площадь отвала – 2,0 га. Заправка топлива ожидается топливозаправщиком. Ввиду того, что ремонтная база предприятия находится непосредственно на территории п. Осакаровка, электроснабжение на промплощадке не требуется. Ремонтные работы на промплощадке карьера производятся не будут. Питание рабочих, занятых на горных работах в карьере производится в столовой п. Осакаровка.

Начало работ – июль 2026 года. Окончание - октябрь 2035 года, по истечению данного периода будет приниматься решение о дальнейшей эксплуатации объекта либо о постутилизации и рекультивации объекта.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь месторождения – 22,2561 га. В настоящее время ТОО «AI-Zerli» оформляет лицензию на добычу кирпичных глин месторождения Осакаровское.

Привозное водоснабжение с ближайшего населенного пункта п. Осакаровка, согласно заключенным договорам со специализированным предприятием в сфере водопотребления. Гидрографическая сеть представлена в северо-восточной части рекой Ишим с ее многочисленными притоками: Жиланды, Батпак, Бала-Батпак и др. Постоянные поверхностные водотоки наблюдаются в р.Ишим, остальные реки и ручья летом как правило пересыхают и сохраняют воду в отдельных плесах или мелких искусственных водохранилищах. Участок проведение работ не попадает в водоохранные зоны и полосы водных объектов. Общее водопользование. Хозпитьевое водоснабжение (питьевая бутилированная). На технические нужды - привозная вода поливомоечной машиной. Максимальный расход воды будет составлять: 380,3 м³. Хозпитьевое водоснабжение – 42,0 м³/год. Технические нужды (орошение) – 338,3 м³/год – безвозвратное потребление.

Географические координаты месторождения:

- 1) 50° 32' 21" 72° 36' 38"
- 2) 50° 32' 36" 72° 36' 51"
- 3) 50° 32' 31" 72° 37' 9"
- 4) 50° 32' 15" 72° 36' 59"

По характеру растительности площадь месторождения относится к зоне сухих степей. Растительность степная, произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространенными являются ковыль, типчак и сухостепное разнотравье.

Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено.

Вода привозная – 380,3 м³ (пос. Осакаровка, закуп воды будет осуществляться у предприятия, отвечающего за водопотребления данного населенного пункта), дизельное топливо - 95,4 тонны/год (нефтебаза пос. Осакаровка). Период использования ресурсов 2026-2035 гг. Использование электроэнергии не предусмотрено, работы проводятся в светлое время суток. Отопление не предусмотрено, работы проводятся в теплое время года.

Максимальный ориентировочный выброс загрязняющих веществ с учетом работы автотранспорта составит 15,861778 тонн/период. Из них по веществам: Азота (IV) диоксид (2 кл.о.) - 0,953900 т/год, Углерод оксид (4 кл.о.) - 0,000010 т/год, углеводороды (4 кл. о) - 2,864780 т/год, Углерод (Сажа) (3 кл.о.) - 1,478545 т/год, Сера диоксид (3 кл. о.) - 1,907800 т/год, бенз(а)пирен (1 кл. о.) - 0,000003 т/год, сероводород (2 кл.о.) - 0,000010 т/год, Пыль неорганическая 20-70% SiO₂ (3 кл.о.) - 8,656730 т/год.

Затопление карьера возможно только за счет попадания паводковых вод и вод атмосферных осадков в выработанное пространство. Карьерные воды (снеготалые, ливневые), в случае скопления в пониженной части выработанного пространства в карьере, в летнее время под действием высоких температур атмосферного воздуха будут испаряться.

На период эксплуатации объекта образуется 3 вида отходов: Твердые бытовые отходы, Ветошь, вскрышная порода. Твердые бытовые отходы (ТБО), образуются в результате жизнедеятельности работников, относятся к неопасным отходам, код отхода – 20 03 99*, накапливаются и временно хранятся в контейнере с крышкой, ожидаемый объем образования составляет – 0,6 т/год, передаются на утилизацию спец. предприятиям. Промасленная ветошь



образуется в результате протирки рук рабочих. Относится к опасным отходам, код отхода - 15 02 02*, накапливаются и временно хранятся в контейнере, срок накопления не более 6 месяцев, общий объем образования – 0,127 тонн/год. Передаются на утилизацию спец. предприятиям. Максимальный срок хранения отходов на площадке 6 месяцев. Вскрышная порода относится к неопасным отходам, код отхода 01 01 02*. Объем образования - 30244,50 т/год. Складываются в отвал. Планируется повторное использование вскрышных пород при проведении работ по рекультивации.

Согласно Приложению 2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI ЗРК и приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 13 июля 2021 года №246 «Об утверждении Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду» добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится к объектам II категории, соответственно намечаемый вид деятельности относится к объектам II категории.

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. Воздействие на окружающую среду при реализации намечаемой деятельности не приведет к случаям, предусмотренным в пп.1 п.28 Главы 3 Инструкции.

Таким образом, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии с п.3 ст.49 Экологического кодекса РК, намечаемая деятельность подлежит экологической оценке по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель

Б. Сапаралиев

*Бекен Д.Е.
41-08-71*

Руководитель департамента

Сапаралиев Бегали Сапаралыулы



