

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



РЕСПУБЛИКАНСКОЕ
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ ПО ЗАПАДНО-
КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ И
ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

090000, Орал қаласы, Л. Толстой көшесі, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

090000, город Уральск, ул. Л. Толстого, дом, 59
тел: 8 (7112) 50-04-81, факс: 8 (7112) 51-29 81

ТОО «Ernur»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности «Ликвидационные работы объекта недропользования ТОО «Ernur» на части Джамбейтинского II месторождения глинистых пород (кирпичное сырье) Сырымском районе ЗКО РК».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ08RYS01914716 от 14 сентября 2026 года.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

В административном отношении площадь Джамбейтинского II месторождения глинистых пород (кирпичное сырье) относится к Сырымскому (ранее Джамбейтинский) району Западно-Казахстанской области и находится в 1,2 км к востоку от районного центра с. Жымпиты. Наимближайшей водной артерии является река Оленты, которая протекает в 2,5 км к западу от месторождения.

Краткое описание намечаемой деятельности

Намечаемой деятельностью предусматривается ликвидационные работы объекта недропользования ТОО «Ernur» на части Джамбейтинского II месторождения глинистых пород (кирпичное сырье) Сырымском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан. Ликвидационные работы по данному месторождению будут проводиться после окончания добычных работ, учитывая длительный срок эксплуатации карьера (10 лет). При завершении операций по недропользованию должна быть произведена ликвидация объектов недропользования, а при приостановлении работ должна быть произведена консервация месторождения, что означает обеспечение сохранности месторождения на все время приостановления работ. На основании вышеизложенного к объектам ликвидационных работ отнесены: карьер; отвалы вскрышных пород (ПРС и породы зачистки) и места их размещения;



административно-бытовая площадка; технологические дороги для вывоза полезного ископаемого и вскрышных пород. На выполнение данных видов работ запланировано задействовать собственные, а также арендованные: экскаватор ЭО 3323 А - 1 шт.; бульдозер ДЗ -170 – 1 шт.; КАМАЗ 55111 самосвал – 2 шт. Всего длина периметра карьера на лицензионный период составляет – 1855 м. Рекультивация площадок и автодорог проводится сразу же после погашения карьера.

Рекультивация нарушенных земель включает в себя проведение технической и биологической рекультивации. Задача по ликвидации и рекультивации дорог, административно-бытовой площадки карьера, состоит в создании и улучшение структуры рекультивационного слоя, мелиорация токсичных пород и загрязнённых почв, если невозможна их засыпка слоем потенциально плодородных пород (ПРС). Длина автодорог составят до 250 метров при ширине 4,5 метра. Таким образом дороги займут площадь 1125 м^2 . Для выполнения работ по ликвидации административно-бытовой площадки, необходимо, вывести с площадки автосамосвалом передвижной вагон-домика типа «ВД 8М» и биотуалет на производственную базу ТОО «Ерпур». В связи с отсутствием капитальных строений строительного мусора не будет. Затраты транспорта для рекультивации площади под административно-бытовую площадку составят: бульдозер ДЗ-170(планировка): $(400\text{ м}^2 \times 0,1)/1528\text{ м}^3/\text{см} = 0,03\text{ смен}$ (0,24 час).

Завершающим этапом восстановления нарушенных земель является проведение биологического этапа рекультивации. Работы по биологическому восстановлению земель ведутся для создания растительных сообществ декоративного и озеленительного назначения. Биологический этап начинается после окончания технического этапа и проводится с целью создания на подготовленной в ходе проведения технического этапа поверхности корнеобитаемого слоя, предотвращающего эрозию почв, снос мелкозёма с восстановленной поверхности. Биологический этап рекультивации начинается с проведения трёхкратного снегозадержания с целью понижения ветроэрозионных процессов. Посев многолетних трав производится на 1-1,5 недели раньше, чем на естественных почвах. Посев трав следует проводить сразу после предпосевного боронования и прикатывания зернотуковой сеялкой. Глубина заделки семян –2-4 см. Посев трав проводится на 1-1,5 недели раньше, чем на естественных почвах. В качестве мелиоративных культур предусматриваются многолетние травы, образующие мощную надземную массу. Для более эффективного произрастания трав, предусматривается внесение минеральных удобрений. Внесение минеральных удобрений производится с учётом плодородия почвогрунтов и ботанического состава возделываемых культур. Действие же различных удобрений на рост, развитие, и, в конечном итоге, на урожай трав зависит от соотношения бобовых и злаковых растений в травостое. Для определения количества вносимого удобрения необходимо учитывать свойства пород, содержание в них доступных для растений элементов: азота, фосфора, калия, кислотность, механический состав, содержание гумуса и



видовой состав растений. Оптимальное соотношение элементов питания растений в породе должно соответствовать 1:2:1,5. Минеральные удобрения в мелиоративный период рекомендуется вносить в следующих размерах: карбомид (мочевина) вносится по 2 ц на гектар; -суперфосфат двойной гранулированный вносится по 3 ц на гектар; калий сернокислый вносится по 2 ц/га.

Режим работы при ликвидации объектов рекомендуется сезонный в теплый период (апрель-октябрь, 7 месяцев), односменный (продолжительность смены 8 час), при 5-ти дневной рабочей неделе. Работы будут проводиться 2031 году, при проведении технического этапа режим работы составляет 6 месяцев апрель-сентябрь 2031 года, при проведении биологического этапа составляет 1 месяц октябрь 2031года. Эксплуатация не предусматривается. Постутилизация – не предусматривается.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. Ожидаемые по участку предполагается работа 3 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ. В атмосферу выбрасывается: пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 1.0045 г/сек, 0.3т/год. Срок выбросов 2031 год.

Земельные ресурсы. Площадь карьера составляет 12,55 га, целевое назначение – добыча глины.

Водные ресурсы. Наимближайшей водной артерии является река Оленты, которая протекает в 2,5 км к западу от месторождения. Территория карьера водоохранную зону р.Олента не охватывает.

Источник хозяйственного водоснабжения на период проведения работ – бутилированная вода (питьевого качества) на участок будет доставляться по мере необходимости в заводской таре. Техническая вода для пылеподавления и полива будет доставляться из базы автоцистернами, который расположен на территории с.Жымпиты.

Общий объем потребления питьевой воды в период разработки составляет 0,552 м³/год. Вода используется на производственные нужды (для пылеподавления) используются безвозвратно. При работе участков будут образовываться хоз-бытовые сточные воды в объеме 0,552 м³/год. Хоз-бытовые сточные воды будет собираться в биотуалеты и по мере накопления, будет вывозиться по договору.

Недра. Географические координаты центра месторождения: СШ 50°15'11" ВД 52°38'02".

Растительные ресурсы. Редкие и исчезающие виды флоры в районе расположения месторождения не определены. Древесно-кустарниковая растительность отсутствует. Количество зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке компенсации – нет.

Животный мир. Отрицательное воздействие на животный мир связано с изменением почвенно-растительных условий местообитания и регионального проявления фактора беспокойства.



Отходы производства и потребления. При проведении намечаемых работ на участке будет образоваться только неопасные смешанные коммунальные отходы, в количестве 0.13 т/год (200301), в результате хозяйственно-производственной деятельности персонала и тара из-под удобрений и семян – 0,5т/год (150106), в результате использования удобрений, опасные отходы – не прогнозируется. Отходы хранятся на специально отведенных местах в металлических контейнерах и по мере накопления вывозятся подрядной организацией на основании договора.

Отходы автомобильного транспорта на территории карьера не будет образоваться, т.к. обслуживание производится в промбазе разработчика, который расположен вне карьера.

Трансграничное воздействие на окружающую среду не ожидается.

Для снижения воздействия намечаемых работ на атмосферный воздух предусматривается ряд технических и организационных мероприятий: применение системы безопасности и мониторинга; применение системы контроля загазованности; проведение работ по пылеподавлению. С целью исключения загрязнения вод акватории должны быть предусмотрены следующие природоохранные мероприятия: при производстве работ соблюдается принцип «нулевого сброса»; хранение отходов в специально оборудованных контейнерах, строгий учет с целью исключения случайного попадания в сточные воды; минимизацией объемов образования отходов; своевременный вывоз и утилизацию на специально оборудованных полигонах стоков, производственных и бытовых отходов.

Для снижения негативного воздействия на животных и на их местообитание при проведении работ необходимо учитывать наличие на территории самих животных, их гнёзд, нор и избегать их уничтожения или разрушения. Учитывая, что на территории планируемых работ, большая часть млекопитающих, пресмыкающихся и некоторых видов птиц, ведут ночной образ жизни, необходимо до минимума сократить передвижение автотранспорта в ночное время.

Согласно пункту 2 заявления, намечаемая деятельность «Ликвидационные работы объекта недропользования ТОО «Ернар» на части Джамбейтинского II месторождения глинистых пород (кирпичное сырье) Сырымском районе ЗКО РК», классифицирована по подпункту 2.10 пункта 2 (проведение работ по рекультивации нарушенных земель и других объектов недропользования) раздела 2 приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (далее - Кодекс), как деятельность, для которой проведение процедуры скрининга воздействий является обязательным.

Намечаемая деятельность «Ликвидационные работы объекта недропользования ТОО «Ернар» на части Джамбейтинского II месторождения глинистых пород (кирпичное сырье) Сырымском районе ЗКО РК» в соответствии с подпунктом 3 пункта 11 «Инструкции по определению категории объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду», утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов



Республики Казахстан от 13 июля 2021 года № 246, как объекты, оказывающие умеренное негативное воздействие на окружающую среду, относится к объектам II категории (работы по рекультивации и (или) ликвидации объектов II категории).

Выводы о необходимости или отсутствии необходимости проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду: при проведении скрининга воздействий установлено, что намечаемая деятельность не приведёт к существенным изменениям деятельности объекта и не окажет воздействия, указанные в пункте 25 Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280 (далее - Инструкция).

На основании требований статьи 65 Кодекса и пунктов 24, 25, 26, 27, 28 Инструкции, необходимость проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду отсутствует.

В соответствии п.п.2) п.3 ст. 49 Экологического кодекса провести экологическую оценку по упрощенному порядку. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку, учесть замечания и предложения государственных органов и общественности, согласно протокола, размещенного на портале «Единый экологический портал».

Руководитель Департамента

М. Ермеккалиев

*Исп.: С.Акбуранова
8(7112)51-53-52*



Руководитель

Ермеккалиев Мурат Шымангалиевич

