

«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 «CONRAD»

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 части (юго-западной)
месторождения «Карабек» в Теректинском районе Западно-Казахстанской
области Республики Казахстан».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ09RYS01367521 от 23
сентября 2025 года.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Карабекское месторождение песчано-гравийной смеси расположено в Теректинском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан, в 24 км к северо-востоку от г. Уральск, в 8,0 км к северу-северо-востоку от ж\д станции Пойма, на левом берегу р.Урал. Самый ближайший населенный пункт п. Аксут находятся в 5 км от месторождения. Близлежащий поверхностный источник р.Урал находится на расстоянии 200 м от границы горного отвода.

Краткое описание намечаемой деятельности

Площадь карьерного поля в разработку на период добычи 8,7 га. Режим работы при ликвидации объектов рекомендуется сезонный в теплый период (июль - октябрь, 4 месяца), односменный (продолжительность смены 8 час), при 5-ти дневной рабочей неделе.

Рекультивации карьерного пространства, наиболее оптимальным методом рекультивации является выполаживание бортов карьера до рекомендованных углов, путем использования земель за контурами проектного карьера, так называемой «заоткоски», т.е. технический этап рекультивации включает следующие мероприятия: снятие плодородного слоя с площади выполаживания откосов; выполаживание бортов.

Работы по техническому этапу рекультивации необходимо выполнять в теплое время года. Количество рабочих дней сезона принято равным 120.



Режим работы: 1 смена продолжительностью 8 часов. Ликвидации подлежат следующий объект: западный борт участка длиной до 400,0 м, где, будут отработаны все поставленные на государственный баланс запасы песчано-гравийных отложений. Исходя из принятых проектных решений на ликвидационных работах будет задействована спецтехника, которая используется при проведении добычных работ. 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 мелкозема с восстановленной поверхности.

Работы, входящие в состав биологического этапа рекультивации, должны проводиться с учетом рекомендаций по зональной агротехнике. Планом ликвидации предусматривается посев многолетних трав: мятлика лугового, донника, волоснеца на этапе биологической рекультивации. Для более эффективного произрастания трав, предусматривается внесение минеральных удобрений. Минеральные удобрения рекомендуется вносить в следующих размерах: карбамид (мочевина) вносится по 2 ц. на гектар; суперфосфат двойной гранулированный вносится по 3 ц на гектар; калий сернокислый вносится по 2 ц. на гектар. Расход семян на 1 га при посеве на рекультивированной поверхности принимается в следующих размерах: мятлик луговой - 0,20, донник - 0,30 ц; волоснец песчаный - 0,18 ц. Для защиты береговой зоны от оползней, предупреждения заиливания, придания водоему эстетического вида, рекомендуется озеленение (посадка деревьев, кустарников) береговой зоны по окончании работ.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности: работы будут проводиться 2030 году. Режим работы при ликвидации объектов рекомендуется сезонный в теплый период (июль - октябрь, 4 месяца), односменный (продолжительность смены 8 час), при 5-ти дневной рабочей неделе. Режим работы при проведении технического этапа составляет 2 месяца июль и август 2030 года, при проведении биологического этапа составляет 2 месяца сентябрь и октябрь 2030 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. В атмосферу выбрасывается – пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 – 0,2169 г/сек, 0,029286 т/год. Срок выбросов 2030 год.

Земельные ресурсы. Месторождение Карабек - карьер по добыче ископаемых гравийно – песчаной смеси составляет 8,7 га, расположенный в Теректинском районе ЗКО. Целевое назначение – добыча гравийно – песчаной смеси. Срок эксплуатации карьера – (2025-2030 г.г.).



Водные ресурсы. Данный участок относится к пойме р.Урал, добыча проводится прирусловой зоне р. Урал.

Источник хозяйственного водоснабжения на период эксплуатации месторождения – привозная вода питьевого качества. Техническая вода для пылеподавления будет доставляться из базы автоцистернами.

Обеспечение технической водой будет осуществляться с близлежащего водоема автоцистерной на базе автомобиля КАМАЗ.

Потребность в питьевой воде в период разработки составит 0,96м³/год на один участок. Годовой объем технической воды для орошения дорог и забоя составляет 60 м³/год. Вода используется на производственные нужды (для пылеподавления) безвозвратно. При работе участка будут образовываться хозяйственные сточные воды 0,96м³/год, которые будут собираться в биотуалеты и по мере накопления будет вывозиться в городской КОС по договору.

Согласно письма РГУ "Жайык-Каспийской бассейновой инспекции по регулированию, охране и использованию водных ресурсов" №ЗТ-2025-02372029 от 16.07.2025 г. «По картограмме и данным координатам расположения участка проектируемая деятельность будет осуществляться на территориях государственного лесного фонда».

Недра. Географические координаты центра месторождения: СШ 51°16'17", ВД 51°39'33". Географические координаты центра участка разработки: СШ 51°16'16", ВД 51°39'17".

Растительные ресурсы. Растительность района месторождения пойменно-луговая, древесная отсутствует. Необходимость вырубki/переноса зеленых насаждений – не планируется: для защиты береговой зоны от оползней, предупреждения заиливания, придания водоему эстетического вида, рекомендуется озеленение (посадка деревьев, кустарников) береговой зоны по окончании работ. Количество зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации – нет (согласно Акта о выборе земельного участка государственного лесного фонда от 26.05.2025 года, выданное Уральским КГУ по охране лесов и животного мира.)

Животный мир. Пользование животным миром при реализации намечаемой деятельности не предполагается. Отрицательное воздействие на животный мир связано с изменением почвенно-растительных условий местообитания и регионального проявления фактора беспокойства.

Отходы производства и потребления. Ожидаемые объемы образования отходов: Опасные отходы – не прогнозируется; Неопасные отходы: ТБО – 0,2 т/год (200301), в результате хозяйственно-производственной деятельности персонала. Тара из-под удобрений и семян – 0,2 т/год (150106), в результате использования удобрений. Отходы хранятся на специально отведенных местах в металлических контейнерах и по мере накопления вывозятся подрядной организацией на основании договора.

Производственные отходы не образуются в связи с тем, что замена моторных масел используемого горно-технологического оборудования и



ремонтные работы техники, будут производиться на производственной базе недропользователя расположенного в г. Уральск.

Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий при выполнении намечаемых работ компания должна максимально минимизировать воздействия на окружающую среду, руководствуясь действующими нормативными документами, инструкциями и методиками. 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. При планировании транспортных маршрутов и передвижениях по территории следует использовать ранее проложенные дороги и избегать внедорожных передвижений автотранспорта.

Согласно пункту 2 заявления, намечаемая деятельность «Ликвидационные работы объекта недропользования – части (юго-западной) месторождения гравийной-песчаной смеси Карабекское в Теректинском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан», 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 – части (юго-западной) месторождения гравийной-песчаной смеси Карабекское в Теректинском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан» в соответствии с подпунктом 3 пункта 11 главы 2 «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

