Номер: KZ49VWF00441790 Дата: 16.10.2025

«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 «Урал ПГС»

Заключение

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

<u>На рассмотрение представлены:</u> Заявление о намечаемой деятельности «Ликвидационные работы объекта недропользования части (северо-западной) месторождения «Карабек» в Теректинском районе Западно-Казахстанской области Республики Казахстан».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: №KZ36RYS01367326 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 проектного участка равна 4,555 га. Периметр проектируемого карьера на момент отработки запасов на лицензионный период равняется – 902 м. Планом ликвидации предусматривается выполаживание надводной части бортов карьера до безопасного состояния, т.е. до угла 25°. Согласно ПГР, при добычных работах землесосными снарядами, угол откоса борта карьера равен углу внутреннего трения, т.е. 25°. Планом ликвидации к объектам ликвидационных работ отнесены: собственно карьер (выполаживание бортов); места под размещение карт-намыва; водоотводная канава и площадь под ее размещение; отвалы ПРС и места под их размещение.

Работы по техническому этапу рекультивации необходимо выполнять в теплое время года. Количество рабочих дней сезона принято равным 170. Режим работы: 1 смена продолжительностью 8 часов.



1

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.

Биологический рекультивации этап проведения целью снегозадержания c 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 СПТ-3,6. Γ лубина заделки семян -2-4 см. В качестве мелиоративных культур предусматриваются многолетние травы, образующие мощную надземную массу. 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. 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 окончанию работ.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности: работы будут проводится 2035 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 2035 года, при проведении биологического этапа составляет 2 месяца сентябрь и октябрь 2035 года.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Атмосферный воздух. В атмосферу выбрасывается — Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20-0,5984 г/сек, 0,1271695т/год. Срок выбросов 2035 год.

Земельные ресурсы. Месторождение Карабек - карьер по добыче ископаемых гравийно — песчаной смеси составляет 4,555 га, расположенный в Теректинском районе ЗКО. Целевое назначение — добыча гравийно — песчаной смеси. Срок эксплуатации карьера — 10 лет (2025-2034 г.г.).

Водные ресурсы. Данный участок относится к пойме р.Урал, добыча проводится прирусловая и работы будут производится водоохранной зоне р.Урал.

Источник хозпитьевого 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 $0.96 \, \mathrm{m}^3$ /год на один участок. Годовой объем технической воды для орошения дорог и забоя составляет $60 \, \mathrm{m}^3$ /год. Вода используется на производственные нужды (для пылеподавления) безвозвратно. При работе участка будут образовываться хозбытовые сточные воды $0.96 \, \mathrm{m}^3$, которые будут собираться в биотуалеты и по мере накопления будет вывозиться в городской КОС по договору.

 $He\partial pa$. Географические координаты центра месторождения: СШ 51°16'25", ВД 51°39'20". Географические координаты центра участка разработки: СШ 51°16'31", ВД 51°39'15".

Растительные ресурсы. Растительность района месторождения пойменно-луговая, древесная отсутствует Необходимость вырубки/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 окончанию 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 04.07.2025 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 мероприятия: следующие природоохранные при производстве 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 избегать использовать ранее проложенные дороги внедорожных И передвижений автотранспорта.

Согласно пункту 2 заявления, намечаемая деятельность «Ликвидационные работы объекта недропользования — части (северо-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 (северо-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



