

Номер: KZ95VWF00538641

Дата: 31.03.2026

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

040000, Жетісу облысы, Талдықорған қаласы,
Абай көшесі, 297 үй, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БСН 220740034897,
E-mail: zhetisu-ecodep@ecogeo.gov.kz



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

040000, Область Жетісу, город Талдықорған,
ул. Абая, д. 297, тел. 8 (7282) 24-23-42,
факс: 8 (7282) 24-48-06, БИН 220740034897,
E-mail: zhetisu-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО «Карьер Пиджим Восточный»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Проектируемый объект «План горных работ по добыче песчано-гравийной смеси на месторождении «Надек» расположенного в Панфиловском районе области Жетісу», Объем добычи песчано-гравийной смеси (ПГС) составит– 200 тыс.м3/год или 520 тыс.тонн/год. объемная масса ПГС составляет 2,6 т/м3. Площадь участка добычи составит – 24,8 га.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ90RYS01607399 от 25.02.2026 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности. Товарищество с ограниченной ответственностью "Карьер Пиджим Восточный", 041300, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ ЖЕТИСУ, ПАНФИЛОВСКИЙ РАЙОН, ЖАРКЕНТСКАЯ Г.А., Г.ЖАРКЕНТ, Проспект Жибек жолы, здание № 63/1, 141040023376, КИСЛЯКОВ АЛЕКСЕЙ ПАВЛОВИЧ, 2718531, amer marina555@mail.ru

Намечаемая хозяйственная деятельность: Согласно п.7.11, раздел-2, приложения-2 Экологического кодекса РК проектируемый объект относится к объектам II категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности. Участок песчано-гравийной-смеси «Надек», расположен в Панфиловском районе области Жетісу, в 4 км северо-западнее от с.Алдаберген (ранее с.Пиджим) и в 2 км западнее от ближайшего населенного пункта с.Надек. Со всех сторон территорию участка окружают пустыри. Участок территории карьера расположен за пределами населенных пунктов и прилегающих к ним территориям. Координаты расположения участка: 1) С.Ш 44°16'00.00", В.Д 80°10'45.00"; 2) С.Ш 44°16' 00.00", В.Д 80°11'00.00"; 3) С.Ш 44°15'38.12", В.Д 80°11'00.00"; 4) С.Ш 44°15'38.31", В.Д 80°10'41.76"; Ситуационная карта-схема участка расположения прилагается к данному заявлению (см. Приложение Скрининга). Участок добычи, выбран на основании Письма-ответа РГУ «Южно-Казахстанский межрегиональный департамент геологии Комитета геологии Министерства промышленности и строительства РК» (ЮЖКАЗНЕДРА) №26–13–03-03/176 от 29.01.2026г. Согласно Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» Утвержденный приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан за № ҚР ДСМ-2 от 11 января 2022 года, СЗЗ по добыче песчано



гравийной смеси открытой разработкой составляет– 100м (приложение-1, раздел-4, пункт-17, подпункт-5). Класс санитарной опасности – IV.

Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта). Предполагаемый срок добычи– 10 лет. Добычные работы на карьере планируются произвести с 2026 года по 2035 год включительно. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности 2-й квартал 2026г. Завершение деятельности 31.12.2035 г. В случае продления срока действия Лицензии на добычу, завершении деятельности карьера будет продлено. Добычные работы на карьере будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, 298 дней в году.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристики. Добычные работы на карьере планируются произвести с 2026 года по 2035 год включительно. Добычные работы на карьере будут вестись в одну смену по 8 часов в сутки, 298 дней в году. Планируемый объем добычи песчано-гравийной смеси составит– 200 тыс.м³/год или 520 тыс.тонн/год. Объемная масса песчано-гравийной смеси составляет 2,6 т/м³. Общая численность работающих– 15 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики. Площадь участка добычи составляет – 24,8 га.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Горно-геологические условия залегания запасов позволяют добывать полезное ископаемое одним уступом глубиной до 8,0м. открытым механизированным способом без применения буровзрывных работ. Вскрышные работы будут проводиться с применением бульдозера и погрузчика. Породы вскрыши складированы во временные отвалы, расположенные по периметру карьера. В последующем они будут использованы на рекультивации отработанного карьера. Полезная толща месторождения представлена пластовой залежью песчано-гравийно-валунной смеси вскрытой мощностью от 7,0 м до 8,0 м. Перекрывается полезная толща почвенно-растительным слоем, перемешанным с супесями, являющимися вскрышными породами. Мощность вскрыши колеблется в интервале 0,5 м– 1,0 м, составляя в среднем 0,5 м . Планом принят следующий порядок ведения горных работ:- снятие и перемещение пород вскрыши (почвенно-растительного слоя (ПРС)) бульдозером и погрузчиком с перемещением в отвалы по периметру карьера;- выемка полезной толщи экскаватором с погрузкой на автосамосвалы; автосамосвалов производится транспортировка полезного ископаемого до потребителей.- с помощью На добыче применяются гидравлический экскаватор с емкостью ковша 2,2 м³ и 1,8м³ и фронтальный погрузчик с объемом ковша 3м³. Перевозка материала до потребителя осуществляется автомобильным транспортом грузоподъемностью до 25,0т. На вспомогательных работах по планировке и снятию вскрыши (ПРС) (почвенно-растительный слой) предусматривается бульдозер и погрузчик. Обеспыливание дорог предусматривается посредством орошения подъездных дорог и рабочей зоны два раза в смену поливочной машиной МАЗ 5516 с емкостью резервуара 10 м³. Основные параметры элементов системы разработки: высота добычного уступа– не более 8,0 м; - количество уступов – 1;- угол откоса рабочих уступов – 50°; глубина карьера – до 8,0 м; - карьер по объему добычи относится к мелким.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и постутилизацию объектов (с указанием предполагаемых качественных и максимальных количественных характеристик, а также операций, для которых предполагается их использование):

Земельный участок. Земельный участок месторождения «Надек» сложено песчано-валунно-гравийными отложениями среднечетвертичного возраста (арQII). Отложения имеют светло-серую окраску и относятся к типу аллювиально-пролювиальных осадков предгорных конусов выноса. Поверхность участка повсеместно покрыта почвенно-



растительным слоем, перемешанным с супесью, являющимися вскрышными породами. Мощность вскрыши колеблется в интервале 0,5 м– 1,0 м, составляя в среднем 0,5 м. Площадь участка добычи –24,8 га. Целевое назначение: для добычи песчано-гравийная смесь (общераспространенных полезных ископаемых). Предполагаемый срок добычи– 10 лет. Добычные работы на карьере планируются произвести с 2026 года по 2035 год включительно. В случае продления срока действия Лицензии на добычу, завершение деятельности карьера будет продлено.

Водные ресурсы. Участок расположен за пределами водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. Ближайший водный объект р. Хоргос расположен на расстоянии 17 км с восточной стороны от участка добычных работ. Грунтовые воды до глубины отработки запасов 8 метров не вскрыты.; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Общее, специальное, обособленное водопользование по проектируемому участку не предусматривается. Водоснабжение проектируемого участка привозное. Для обеспечения хозяйственно питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная питьевая вода заводского приготовления в емкостях из пищевых пластиков объемом 20 л. Для технических нужд (обеспыливания дорог) вода будет доставляться водовозами на базе КАМАЗ-43118.; объемов потребления воды Предполагаемый объем водопотребления для данного объекта составит 193,51 м³/год, в том числе на хозяйственно-питьевые нужды– 111,75 м³/год, на обеспыливание дорог карьера– 81, 76 м³/год.

Растительные ресурсы. Рассматриваемый район относится к зоне полупустынь. В полупустынях наблюдается сильное изреживание травостоя. Господствующими ассоциациями являются злаково-полынные. В районе расположения участка добычных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность, подлежащая вырубке на проектируемом участке добычи, отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. Территория участка работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Лесные насаждения и деревья на территории участка добычных работ отсутствуют.

Животный мир. Животный мир рассматриваемого района крайне беден и представлен типичными пустынными формами. Характерными из млекопитающих являются тушканчики, суслики, ушастый еж. Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участка работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет.

Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 11 наименований (диоксид азота (класс опасности 2)-0,36т/год, оксид азота (класс опасности 3)-0,468т/год, углерод (сажа) (класс опасности 3)-0,06т/год, сера диоксид (класс опасности 3)-0,12т/год, оксид углерода (класс опасности 4)-0,49т/год, проп-2-ен-1-аль (класс опасности 2)-0,015т/год, формальдегид (класс опасности 2)-0,015т/год, керосин (класс опасности отсутствует, ОБУВ-1,2)-0,001т/год, алканы C12-19 (класс опасности 4)-0,16т/год, сероводород-0,12т/год, пыль неорганическая сод.SiO₂ от 20-70% (класс 3)-21т/год). Предполагаемый выброс по участку составит 22,809 т/год.

Описание сбросов загрязняющих веществ. Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке добычных работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются. Образующиеся бытовые стоки от рабочего персонала будут собираться в выгребной бетонированный гидроизоляционную яму, объемом 4,5м³ . По мере накопления бытовые стоки с помощью ассенизаторной машины будут вывозиться за пределы участка карьера, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 111,75 м³/год.



Описание отходов. Основными отходами, образующимися в период добычных работ участка, будут: твердо-бытовые отходы (ТБО), отходы обтирочной промасленной ветоши. Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 0,9185 тонн/год. Отходы обтирочной промасленной ветоши – 0,127 тонн/год. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно бытовой деятельности персонала. Отходы обтирочной промасленной ветоши образуются в результате обтирки работающей техники на территории участка. Образующиеся твердо-бытовые отходы будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями на ближайший организованный полигон ТБО. Отходы обтирочной промасленной ветоши будут собираться в металлические контейнера и по мере их накопления вывозятся по договорам со специализированными организациями которые занимаются их утилизацией. Почвенно-растительный слой земли (вскрыша) к отходам производства не относятся. После завершения добычных работ почвенно-растительный слой земли будут использованы для рекультивации месторождения.

Намечаемая деятельность: Проектируемый объект «План горных работ по добыче песчано-гравийной смеси на месторождении «Надек» расположенного в Панфиловском районе области Жетісу», Объем добычи песчано-гравийной смеси (ПГС) составит – 200 тыс.м3/год или 520 тыс.тонн/год. объемная масса ПГС составляет 2,6 т/м3. Площадь участка добычи составит – 24,8 га. Согласно критериям пп. 7.11 п.7 Раздела 2 Приложения №2 Экологическому кодексу Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI (с изменениями от 05.07.2023 № 17-VIII) (далее-Кодекс) «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год» намечаемая деятельность относится к объекту II категории и оказывающие умеренное негативное воздействие на окружающую среду.

Объекты II категорий подлежат обязательной государственной экологической экспертизе согласно п. 1) ст. 87 Кодекса и получения экологических разрешений на воздействия согласно ст.122 Кодекса.

Выводы: Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п. 25 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. Требования и порядок проведения экологической оценке по упрощенному порядку определяется вышеуказанной Инструкцией.

Выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках экологической оценки по упрощенному порядку включает:

1) сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительная оценка существенности воздействий;

2) сбор информации, необходимой для разработки нормативов эмиссий для объектов I и II категорий;

3) сбор информации, необходимой для разработки раздела "Охрана окружающей среды" в составе проектной документации по намечаемой деятельности.

При проведении экологической оценке по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz> .



Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении ТОО «Карьер Пиджим Восточный», при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Байгуатов Тлеухан Болатович

