

Номер: KZ06VWF00366613

Дата: 12.06.2025

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



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

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

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

ТОО «Integra Construction KZ»

Заключение

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

Проектируемый объект «План горных работ по добыче общераспространенных полезных ископаемых на 5 участках расположенных в Саркандском (№30А, №30Б, №32А, №32Б) и Алакольском (№7-W/1) районах области Жетісу, используемых для модернизации железнодорожного транспортного коридора Достык – Актогай – Мойынты – Жарык – Жезказган – Саксаульская – Кандыагаш – Актобе – Илецк (строительство вторых путей железнодорожного участка Достык – Мойынты),».

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: KZ13RYS01143379 от 14.05.2025 г.
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Товарищество с ограниченной ответственностью "Integra Construction KZ", 010000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АСТАНА, РАЙОН ЕСИЛЬ, улица Дінмұхамед Қонаев, здание № 12/1, Встроенное помещение 16, 050840000334, РАХИМТАЕВ ДАНИЯР САНСЫЗБАЕВИЧ, 87474676274, inbox@czz.kz

Общее описание видов намечаемой деятельности. Согласно Экологического кодекса РК, Приложение-1, Раздел-2, Пункт 2.5. «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Проектируемый объект «План горных работ по добыче общераспространенных полезных ископаемых на 5 участках расположенных в Саркандском (№30А, №30Б, №32А, №32Б) и Алакольском (№7-W/1) районах области Жетісу, используемых для модернизации железнодорожного транспортного коридора Достык – Актогай – Мойынты – Жарык – Жезказган – Саксаульская – Кандыагаш – Актобе – Илецк (строительство вторых путей железнодорожного участка Достык – Мойынты),» Приложение-1, Раздел-2, Пункт 2.5. «Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год». Проектируемый объект «План горных работ по добыче общераспространенных полезных ископаемых на 5 участках расположенных в Саркандском (№30А, №30Б, №32А, №32Б) и Алакольском (№7-W/1) районах области Жетісу, используемых для модернизации железнодорожного транспортного коридора Достык – Актогай – Мойынты – Жарык – Жезказган – Саксаульская – Кандыагаш – Актобе – Илецк (строительство вторых путей железнодорожного участка Достык – Мойынты),» является обязательным



Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест.

Участок общераспространенных полезных ископаемых (грунтов) находится в северной и северо-восточной части области Жетісу, располагаясь в Саркандском районе, в непосредственной близости от реконструируемой железной дороги, железнодорожного участка «Достык–Мойынты». Координаты участка «№32Б» т.1. С.Ш 46° 53' 33,66" В.Д 79° 08' 51,65"; т.2. С.Ш. 46° 53' 33,91", В.Д. 79° 09' 08,31"; т.3. С.Ш. 46° 53' 21,15", В.Д. 79° 09' 05,71"; т.4. С.Ш. 46° 53' 19,10", В.Д. 46° 53' 19,10"; т.5. С.Ш. 46° 53' 26,55", В.Д. 79° 08' 40,13"; т.6. С.Ш. 46° 53' 25,73", В.Д. 79° 08' 52,13". Площадь 17,11 га. Ближайший населенный пункт – с. Лепсы, расположенное в 74 км юго-западнее от участка.

Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Добычные работы на карьере планируются произвести в 2025 г. Добычные работы на карьере будут вестись в две смены по 7 часов в сутки, с шестидневной рабочей неделей 252 дней в году. Участок №32Б. По отношению к железной дороге «Достык-Мойынты» находится в пределах участка Саяк-Актогай, в 23 км северо-восточней станции Жаксыбулак, в 110 м южнее ж/д. Конфигурация участка–многоугольник г-образной формы, со сторонами от 245м до 398м, площадью 17,11 га. В геоморфологическом отношении участок располагается на равнинной поверхности. Относительные превышения до 1 метра (абсолютные отметки– 358-359 м). Продуктивная толща участка сложена верхнечетвертичными (Q3) эоловыми образованиями в виде песка средней крупности и крупного, мощностью 3,5-3,9 м. Перекрываются продуктивные образования почвенно-растительным слоем, мощностью 0,2 м. Подстилающие образования выработками не вскрыты. Грунтовые воды на участке вскрыты на глубине 3,6-4,0м. Измеренные ресурсы (Measured) составляют- 635,51тысм³, в том числе доказанные запасы (Proved)- 615,40тысм³. Объем вскрыши- 34,22тысм³. Общая численность работающих 28 человек. Для условия труда рабочего персонала на участке добычи предусматриваются передвижные вагончики.

Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Разработку разведанных запасов планируется начать в 2025 году. Общий планируемый максимальный годовой объем добычи по участку составит- 615,42 тыс.м³. Горно-геологические условия продуктивных и вскрышных образований представляются простыми и благоприятными для разработки открытым, механизированным способом, без предварительного рыхления. Планом принят следующий порядок ведения горных работ по участку: • снятие и перемещение пород вскрыши на начальном этапе отработки в бурты (в контуре горного отвода), с последующим перемещением во временный внутренний отвал на отработанной площади карьера. • выемка (снятие) продуктивных образований (грунта) экскаватором и погрузка в автотранспорт; •транспортировка материала к участку возведения земляного полотна (строительным участком); Основные параметры вскрытия: • вскрытие и разработка участка (месторождений) будет производиться одним уступом; высота добычного уступа– 1,8- 4,8 метров; • проходка разрезной траншеи шириной 19,0 м. исходя из технических характеристик экскаватора, при условии максимального радиуса копания составляющего 9,5м, рабочего угла откоса борта 40° и высоте добычного уступа до 4,8м; • карьер по объему добычи относится к мелким. Вскрышные породы участка, представленные супесчано-суглинистыми, слабо гумусированными образованиями, с корнями растений мощностью от 0,1 до 0,2м составляют в объеме 34,22тысм³. Данные образования бульдозерами Т-130 на начальном этапе отработки собираются в бурты, а затем при создании отработанного пространства формируются отвалы внутреннего заложения. В дальнейшем вскрышные образования используются при рекультивации карьера. Данная схема уменьшает затраты как по вывозу вскрышных пород за пределы карьера во временный отвал, так и по их ввозу из отвала в отработанный карьер для рекультивации, кроме того, позволит не вовлекать



дополнительные территории под размещение вскрышных пород. Отработка годового объема вскрышных пород производится пропорционально добычным работам. Ведение добычных работ по участку предусматривается с применением одноковшового экскаватора с обратной лопатой ET-25 (паспорт забоя в графическом приложении 1, технические характеристики в приложении 2), погрузкой на автосамосвалы HOVO ZZ3257 N3847A грузоподъемностью 25тн. (строительного участка), с последующей доставкой материала к месту назначения (участку строительства автомобильной дороги).

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Водные ресурсы Водоснабжение – привозное. Водоснабжение питьевое и техническое будет осуществляться привозной водой из ближайших населенных пунктов. На рассматриваемых участках поверхностных водных источников не обнаружено. Участки расположены за пределами водоохраных зон и полос поверхностных водных объектов. (Приложение) При проведении добычных работ изъятие воды из этих источников для питьевых и технических нужд не планируется. Инициатор намечаемой деятельности гарантирует проведение работ на удалении 500 м от указанных водных объектов. При проведении добычных работ негативного влияния на поверхностные водоемы рассматриваемого района не ожидается. Разработка Проекта установления водоохраных зон и полос не требуется. При проведении работ не предусматривается пользование поверхностными и подземными водными ресурсами непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения питьевых и хозяйственных нужд. Сброс сточных вод в поверхностные водоемы при проведении добычных работ не предусматривается. Необходимость в оформлении разрешения на специальное водопользование (РСВП) согласно п. 1 ст. 66 Водного кодекса РК отсутствует

Растительные ресурсы По характеру растительности, преобладающая часть территории района представляет собой полынно комплексные и солянково-комплексные степи с развитием пырейно-острецового, чернополынно боялычевого и полынно-шаирного комплексов. 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. Редких исчезающих видов растений, занесенных в Красную книгу нет. Территория участка работ находится вне территории государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий области Жетісу. Лесные насаждения и деревья на территории участка добычных работ отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается.

Животный мир. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемого участка не отмечено; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных нет. 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 по участку: всего 11 наименований. Объем выбросов:- на 2025 год: диоксид азота (класс опасности 2)- 0.027872 г/с, 0.33013043 т/год; оксид азота (класс опасности 3)- 0.0329667 г/с, 0.429021195 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3)- 0.0044937 г/с, 0.055014 т/год; сера диоксид (класс опасности 3)- 0.00893 г/с, 0.11002621 т/год; сероводород (дигидросульфид) (класс опасности 2)- 0.00000732 г/с, 0.00000848 т/год; оксид углерода (класс опасности 4)- 0.027553 г/с, 0.2752962 т/год; акриальдегид (класс опасности 2)- 0.001 г/с, 0.0132 т/год; формальдегид (класс опасности 2)- 0.001 г/с, 0.0132 т/год; керосин (класс опасности 1,2)- 0.001012 г/с, 0.000045 т/год; алканы C12-19 (класс опасности 4)- 0.012606 г/с, 0.13502 т/год; пыль неорганическая сод.SiO₂ от 20-70% (класс опасности 3)- 2.26142 г/с, 11.457 т/год.



Предполагаемый общий объем выбросов на 2025 г. составит 2.37886072 г/с, 12.817961515 т/год.

Описание сбросов загрязняющих веществ: Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемом участке рекультивационных работ не предусматривается, предложения по достижению предельно-допустимых сбросов (ПДС) не требуются.

Описание отходов. Основными отходами образующимися в период добычных работ будут: твердо-бытовые отходы (ТБО), ветошь промасленная. Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве– 1,45 т/период, ветошь промасленная- 0,0762 т/период. Твердые бытовые отходы образуются в процессе хозяйственно-бытовой деятельности персонала. 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. Код отхода- 20 03 01. Ветошь промасленная образуется в процессе использования тряпья для протирки деталей и машин, обтирания рук персонала. Сбор и временное хранение отходов будет производиться на специальных отведенных местах (металлический контейнер), соответствующих классу опасности отходов, с последующим вывозом на спец. предприятие по договору. Код отхода– 15 02 02*. Хранение отходов не превышает 6 месяцев.

Намечаемая деятельность ТОО «Integra Construction KZ», Проектируемый объект «План горных работ по добыче общераспространенных полезных ископаемых на 5 участках расположенных в Саркандском (№30А, №30Б, №32А, №32Б) и Алакольском (№7-W/1) районах области Жетісу, используемых для модернизации железнодорожного транспортного коридора Достык – Актогай – Мойынты – Жарык – Жезказган – Саксаульская – Кандыгаш – Актобе – Илецк (строительство вторых путей железнодорожного участка Достык – Мойынты)», согласно п.7.11, п.7, раздел-2, приложения-2 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 года №400-VI 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.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://ecportal.kz>.

Указанные выводы основаны на основании сведений в Заявлении ТОО «Integra Construction KZ», Проектируемый объект «План горных работ по добыче общераспространенных полезных ископаемых на 5 участках расположенных в Саркандском (№30А, №30Б, №32А, №32Б) и Алакольском (№7-W/1) районах области Жетісу, используемых для модернизации железнодорожного транспортного коридора Достык – Актогай – Мойынты – Жарык – Жезказган – Саксаульская – Кандыагаш – Актобе – Илецк (строительство вторых путей железнодорожного участка Достык – Мойынты)», при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Байгуатов Тлеухан Болатович

