

Номер: KZ75VWF00104150

Дата: 28.07.2023

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



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

050000, Алматы облысы, Қонаев қаласы,
Сейфуллин көшесі, 36 үй, тел. 8 (72772) 2-83-83
БСН 120740015275
E-mail: almobl.ecodep@ecogeo.gov.kz

050000, Алматинская область, город Қонаев,
ул. Сейфуллина, д. 36, тел. 8 (72772) 2-83-83
БИН 120740015275
E-mail: almobl.ecodep@ecogeo.gov.kz

№

Товарищество с ограниченной
ответственностью «Алатау-
Бетон»

Заключение

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

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности; «Добыча
песчано-гравийной смеси» расположенное в Енбекшиказахском районе Алматинской
области, западнее с. Ават.

(перечисление комплектности представленных материалов)

Материалы поступили на рассмотрение: **KZ91RYS00403320 от 15.06.2023 г.**
(дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Данный проект разработан в связи с увеличением производственной программы -
добыча песчано-гравийной смеси с 100000м³/год (150000т/год) на 250000м³/год
(450000т/год), в связи с потребностью реализации строительных мероприятий.

Объект существующий. Сроки действия нового проекта с 1 сентября 2023 года по 1
сентября 2032 года.

Краткое описание намечаемой деятельности

Проектом принята транспортная система разработки цикличным забойно-
транспортным оборудованием. В проекте принимается следующий порядок отработки
ГПС. • Источник № 6001 - Выемочно-погрузочные работы вскрышной породы; •
Источник № 6002 - Выемочно-погрузочные работы песчано-гравийной смеси; •
Источник № 6003 – Работа бульдозера; •Источник № 6004 – Отвал вскрышной породы. •
Источник № 6005 - Движение транспорта по грунтовой дороге на ДСУ Мощность
вскрышных пород колеблется от 0,8 до 3,3м. Вскрышные породы представлены
суглинками. Отвал вскрышной породы располагается в северной части карьера. Добычные
работы ведутся одним экскаватором. Вскрышная порода снимается бульдозером,
загружается экскаватором и транспортируются в отвал автосамосвалами.
Транспортировка в среднем составляет 200м. Добычные работы на карьере производятся
экскаваторами (грузоподъемностью ковша – 2м³) с погрузкой автосамосвалы.



Транспортировка горной породы по территории карьера составляет до 500м. На вспомогательных, планировочных и вскрышных работах используется бульдозер. Под режимом горных работ понимается установленная проектом последовательность выполнения вскрышных и добычных работ в границах карьерного поля, обеспечивающая планомерную, безопасную и экономически эффективную разработку месторождения за срок осуществления карьера.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды.

Месторождение песчано-гравийной смеси находится в Алматинской области, Енбекшиказахский район, западнее села Ават. Согласно Акту на право временного возмездного землепользования (аренды) на земельный участок № 103202200051850 от 26.10.2022 года, предприятие занимает площадь – 14,48га. Целевое назначение земельного участка – добыча песчано-гравийной смеси (представлено в приложении), производительностью 250000м³/год (450000т/год).

Участок предприятия намечаемой деятельности находится за пределами водоохранных зон и полос. В связи с этим отрицательного воздействия на них не ожидается. Водоснабжение карьера обеспечивается привозной бутылированной питьевой водой, которая доставляется из близлежащих поселков в объеме 20л в сутки на одного работающего по нормам расхода воды в жилых, общественных и производственных зданиях, принятым в практике расчетов потребления хозяйственно-питьевых вод. По химическому составу и органолептическим свойствам вода соответствует Санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам по хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования. Вода используется на хозяйственно - бытовые нужды. В связи с немногочисленным количеством работающих на карьерах, строительство и установка туалетов не предусматривается. Справление естественных надобностей производится в биотуалетах, расположенных в непосредственной близости от ведения добычных работ. Расчет водопотребления на санитарно-бытовые нужды. Согласно СНиП РК 4.01.02-2009, норма расхода воды для санитарно-питьевых нужд рабочих составляет – 0,025 м³/сутки на 1человека. Общее количество работающих в сутки составляет 4чел. $17 * 0,025 = 0,425$ м³/сут; $0,425 * 300$ дней = 127,5 м³/год Водотведение составит $0,425 * 0,75 = 0,31875$ м³/сут; $127,5 * 0,75 = 95,625$ м³/год.

Основной вид деятельности предприятия – добыча песчано-гравийной смеси производительностью – 250000м³/год (450 000 т/год). Выбор участков размещения проектируемых объектов обусловлен месторасположением проектируемого объекта и является наиболее оптимальным с экономической точки зрения. Другие варианты размещения объектов не рассматривались. Реализация проекта не отразится отрицательно на интересах людей, проживающих в окрестностях проектируемых объектов в области их права на хозяйственную деятельность или отдых. Ближайшая селетбная зона расположена в северо-восточном направлении на расстоянии 900 метров. В целом воздействие на окружающую среду оценивается как вполне допустимое. Не планируется размещение свалок и других объектов, влияющих на санитарно-эпидемиологическое состояние территории. Изменений социальноэкономических условий жизни местного населения не ожидается.

Пользование растительным миром не предусматривается. Влияния на фауну при проведении строительных работ не оказывается.

Пользование животным миром не предусматривается.

Использование иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности не предусматривается.

Минерально-ресурсным потенциалом ландшафта являются накопленные в течение геологических периодов вещества, строительные материалы, минералы, энергоносители, которые используют для нужд общества в системе развития и обустройства городов и населенных пунктов. Приведенные ресурсы в процессе геологических циклов могут быть возобновимыми (растительной покров) и невозобновимыми (несоизмеримы с этапами



развития человеческого общества и скоростью их расхода). Рекреационный потенциал представляет собой совокупность природных условий ландшафта, позитивно воздействующих на человеческий организм. В системе рационального природопользования выделяют рекреационные ресурсы и рекреационные ландшафты.

В процессе выполнения инвентаризации объекта выявлено 4 неорганизованных источников выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух. Загрязнения атмосферного воздуха ожидается 1 нормируемое загрязняющее вещество, относящиеся к 3 классу опасности пыль неорганическая с содержанием SiO₂ 70-20%. Выбросы загрязняющих веществ составят 0,21825 г/сек., 5,9845 т/год.

Сбросы отсутствуют.

Сбор и хранение бытовых отходов осуществляется в полиэтиленовых пакетах, далее передаются специализированным организациям по договору. Согласно Классификатору отходов, утвержденному приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314. ТБО относится к неопасным отходам, код отхода – 200301. Количество ТБО составит - 1,28 т/год.

Согласно письма ДГП «Центр гидрометеорологического мониторинга» г. Алматы Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Казгидромет» сведениями о фоновых концентрациях загрязняющих веществ для объектов, расположенных в Алматинской области, не располагает. Учитывая, что данная территория находится под длительным антропогенным воздействием, влияющая на фауну и флору при проведении строительных работ не оказывается.

Технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям государственных экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, правил и стандартов, действующих на территории Республики Казахстан, и обеспечивают безопасную для жизни здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении мероприятий, предусмотренных проектом. При соблюдении проектных решений негативного воздействия на атмосферный воздух не ожидается.

Трансграничное воздействие отсутствует.

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.

Согласно пункту 7.11. раздела 2 приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год относится ко **II категории**.

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 оценки необходимо учесть замечания и предложения согласно Протоколу от 17.07.2023 года, размещенного на сайте <https://ecoportal.kz/>.

Указанные выводы основаны на сведениях, представленных в Заявлении Товарищества с ограниченной ответственностью «Алатау-Бетон» при условии их достоверности.

Руководитель департамента

Байедилов Конысбек Ескендирович

