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

TO THE STATE OF TH

Номер: KZ50VWF00395988
РЕСПУБЛИКАНСКОВЭ 07 2025
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ
МИНИСТЕРСТВА ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

100000, Қарағанды қаласы, Бұкар-Жырау даңғылы, 47 Тел./факс: 8 (7212) 41-07-54, 41-09-11. ЖСК КZ 92070101КSN000000 БСК ККМFКZ2A «ҚР Қаржы Минстрлігінің Қазынашылық комитеті» ММ БСН 980540000852 100000, город Караганда, пр.Бухар-Жырау, 47 Тел./факс: 8(7212) 41-07-54, 41-09-11. ИИК КZ 92070101KSN000000 БИК ККМFКZ2А ГУ «Комитет Казначейства Министерства Финансов РК» БИН 980540000852

ТОО «Строй Монтаж Балхаш»

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

На рассмотрение представлены: <u>Заявление о намечаемой деятельности.</u> (перечисление комплектности представленных материалов)
Материалы поступили на рассмотрение: <u>№КZ05RYS01230532 от 27.06.2025г</u> (Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность – «Добыча песчано-гравийной смеси месторождения Бала-Дересин (запасы резервного участка №2) в Актогайском районе Карагандинской области».

Территория месторождения располагается в Актогайском районе Карагандинской области. Географические координаты месторождения: 1 46°48′ 28,03″ 75°10′ 48,01″; 2 46°48′ 37,06″ 75°10′ 48,01″; 3 46°48′ 38,77″ 75°10′ 46,11″; 4 46°48′ 41,31″ 75°10′ 48,15″; 5 46°48′ 41,04″ 75°11′ 01,53″; 6 46°48′ 36,96″ 75°10′ 58,71″; 7 46°48′ 35,37″ 75°10′ 56,34″; 8 46°48′ 28,81″ 75°10′ 56,42″. Месторождение песчано-гравийной смеси Баладересин расположено в Актогайском районе Карагандинской области в 16 км к востоку от гор. Балхаш. Месторождение состоит из двух участков, расположенных на расстоянии 2 км друг от друга. Месторождение ранее разрабатывалось. Запасы песчано гравийной смеси месторождения были утверждены ТКЗ ЦКПГО в качестве сырья для производства бетона и железобетонных конструкции по участку № 1 в количестве 16230 тыс.м3 по категориям А+В+С1, по участку №2 в количестве 15580 тыс.м3 по категории С2 (протокол № 123 от 18.04.1963 г.). Место осуществления намечаемой деятельности определено расположением запасов полезного ископаемого, в связи с чем других мест осуществления работ не предусматривается.

Краткое описание намечаемой деятельности

Разработка месторождения открытым способом. Площадь проведения добычи-0,084 кв.км. (8,4 га). Данным проектом предусматриваются следующие объемы добычи: 2026- 2035 года—35,4 тыс.м3/год (93469,73 т/год) песчано-гравийной смеси. Исходя из задания на проектирование режим работы карьера принят сезонный. Количество рабочих дней- 210 (с 15 марта по 15 октябрь). Количество смен- 1. Продолжительность рабочей смены— 10 часов. Рабочая неделя—прерывная с 1 выходным днем в неделю. Количество работников — 8 человек.

Месторождение Бала-Дересин (запасы резервного участка №2) ранее отрабатывалось. Вскрытие горизонта заключается в удалении вскрышных пород, почвен-но-растительного слоя и образовании площадок необходимых размеров для добычи полезного ископаемого. Работы по удалению почвенно-растительного слоя будут производится механизмами, предназначенными для добычных работ. В дальнейшем, после отработки запасов, почвенно-растительный слой используется для рекультивации. Буро взрывные работы не предусмотрены. Выемка полезного ископаемого намечается с использованием дизельного гидравлического экскаватора типа Котаtsu (либо аналоги) с погрузкой в автосамосвалы типа Камаз (либо аналоги). На вспомогательных работах по планировке забоев, полотна автодорог, формированию направляющих и предохранительных валов, а также в перемещении горной массы предусматривается применение бульдозера типа САТ (либо аналоги). Добытое полезное ископаемое будет складироваться на складе готовой продукции временного хранения, откуда будет отгружаться на собственные нужды предприятия. Площадь склада 0,5 га, высота складирования 2 м. Вскрышные породы месторождения имеют мощность 2,0 м. Они срезаются бульдозером типа САТ (либо аналоги) и формируется в бурты, из которых экскаватором грузится в автосамосвалы типа Камаз (либо аналоги) г/п 17 т и вывозится на склад, располагаемый в 0,5 км западнее площади карьера. Общий объем подлежащего снятию почвенно растительного слоя составляет 16,8 тыс. м3, площадь склада ПРС 0,2 га, высота 10 м. Объем пород вскрыши 158,4 тыс. м3., складируется в отвал площадью 2, га, высотой 10 м. Расстояние перевозки ПРС до склада составит в среднем 0,2 км. В последующем, ПРС будет использоваться для рекультивации выработанного карьера. Заправка топлива ожидается топливозаправщиком. Ввиду того, что ремонтная база предприятия находится непосредственно на территории г. Балхаш, электроснабжение на промлощадке карьера не требуется. Ремонтные работы на промплощадке карьера производится не будут. Питание рабочих, занятых на горных работах в карьере производится в столовой г. Балхаш.

Начало работ— апрель 2026 года. Окончание- октябрь 2035 года, по истечению данного периода будет приниматься решение о дальнейшей эксплуатации объекта либо о постутилизации и рекультивации объекта.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Площадь проведения добычи-0,084 кв.км. (8,4 га). В настоящее время ТОО «СтройМонтаж Балхаш» оформляет лицензию на добычу песчано-гравийной смеси месторождения Бала-Дересин.

Привозное водоснабжение. Участок проведение работ не попадает в водоохранные зоны и полосы водных объектов. Общее водопользование. Хозпитьевое водоснабжение (питьевая бутилированная). На технические нужды - привозная вода поливомоечной машиной. Максимальный расход воды будет составлять: 420,3 м3. Хозпитьевое водоснабжение— 42,0 м3./ год. Технические нужды (орошение) — 378,3 м3/год — безвозвратное потребление.

Площадь проведения добычи-0,084 кв.км. (8,4 га). В настоящее время ТОО «СтройМонтаж Балхаш» оформляет лицензию на добычу песчано-гравийной смеси месторождения Бала Дересин. Географические координаты месторождения: 1 46°48' 28,03" 75°10' 48,01"; 2 46°48' 37,06" 75°10' 48,01"; 3 46°48' 38,77" 75°10' 46,11"; 4 46°48' 41,31"75°10' 48,15"; 5 46°48' 41,04" 75°11' 01,53"; 6 46°48' 36,96" 75°10' 58,71"; 7 46°48' 35,37" 75°10' 56,34"; 8 46°48' 28,81" 75°10' 56,42".



По характеру растительности площадь месторождения относится к зоне сухих степей. Растительность степная, произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространенными являются ковыль, типчак и сухостепное разнотравье. Вырубка зеленых насаждений не планируется Использование растительных ресурсов не предусмотрено. Разработка месторождения Бала-Дересин (запасы резервного участка №2) не окажет серьезного воздействия на растительный мир района месторождения, учитывая довольно слабую растительность, в технологическом процессе проектируемого предприятия не используются вещества и препараты, представляющие опасность для фауны региона.

Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено.

Вода привозная – 420,3 м3, дизельное топливо- 113,8 тонн/год. Использование электроэнергии не предусмотрено, работы проводятся в светлое время суток. Отопление не предусмотрено, работы проводятся в теплое время года.

Риски истощения используемых природных ресурсов приосуществлении намечаемой деятельности не предусматриваются.

Максимальный ориентировочный выброс загрязняющих веществ с учетом работы автотранспорта составит 21,363524 тонн/период. Из них по веществам: Азота (IV) диоксид (2 кл.о.) 1,138200 т/год, Углерод оксид (4 кл.о.) - 0,000011 т/год, углеводороды (4 кл. о.) - 3,414600 т/год, Углерод (Сажа) (3 кл.о.) - 1,764210 т/год, Сера диоксид (3 кл. о.) - 2,276400 т/год, бенз(а)пирен (1 кл. о.) - 0,000003 т/ год, сероводород (2 кл.о.) - 0,000010 т/год, Пыль неорганическая 20-70% SiO2 (3 кл.о.) - 12,766410 т/год. На данный вид деятельности не распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

Затопление карьера возможно только за счет попадания паводковых вод и вод атмосферных осадков в выработанное пространство. Карьерные воды (снеготалые, ливневые), в случае скопления в пониженной части выработанного пространства в карьере, в летнее время под действием высоких температур атмосферного воздуха будут испаряться. Сбросы при осуществлении деятельности отсутствуют.

На период эксплуатации объекта образуется 3 вида отходов: Твердые бытовые отходы, Ветошь, вскрышная порода. Твердые бытовые отходы (ТБО), образуются в результате жизнедеятельности работников, относятся к неопасным отходам, код отхода 200399; накапливаются и временно хранятся в контейнере с крышкой, ожидаемый объем образования составляет— 0,6 т/год; передаются на утилизацию спец. предприятиям. Промасленная ветошь образуется в результате протирки рук рабочих. Относятся к опасным отходам, код отхода- 15 02 02*, накапливаются и временно хранятся в контейнере, срок накопления не более 6 мес., общий объем образования— 0,127 тонн/ год. Передаются на утилизацию спец. предприятиям. Максимальный срок хранения отходов на площадке 6 месяцев. Вскрышная порода относится к неопасным отходам, код отхода 01 01 02. Объем образования 25344 т/год. Складируются в отвал. Планируется повторное использование вскрышных пород при проведении работ по рекультивации. На данный вид деятельности не распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства.

Согласно п.7.11 Раздела 2, Приложения 2 Экологического кодекса Республики Казахстан, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год 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. При проведении экологической оценки по упрощенному порядку необходимо учесть замечания и предложения государственных органов и общественности согласно протокола размещенного на портале «Единый экологический портал».

И.о. руководителя А.Кулатаева

Адилхан Н. 41-08-71

И.о. руководителя департамента

Кулатаева Айман Зарухановна





