

KZ66RYS00942993

27.12.2024 г.

Заявление о намечаемой деятельности

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:
для физического лица:

фамилия, имя, отчество (если оно указано в документе, удостоверяющем личность), адрес места жительства, индивидуальный идентификационный номер, телефон, адрес электронной почты;

для юридического лица:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Балхаш жолдары", 050015, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АЛМАТЫ, ЖЕТЫСУСКИЙ РАЙОН, улица Бокейханова, дом № 510Б, Квартира 324, 990940002121, ИБРАЕВ АСКАР СЕРИКЖАНОВИЧ, 87073414212, b_zh.kz@mail.ru

наименование, адрес места нахождения, бизнес-идентификационный номер, данные о первом руководителе, телефон, адрес электронной почты.

2. Общее описание видов намечаемой деятельности, и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс) Рассматриваемый объект специализируется на производстве щебня (Акт государственной регистрации контракта на право недропользования от 29.06.2018 г.) с производительностью с 37,0 тыс. м3 в год, согласно раздела 2 Приложения 1 пункта 2.5 добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год подлежит процедуре скрининга воздействий намечаемой деятельности. ТОО «Балхаш жолдары» является действующим предприятием по добыче строительного камня открытым способом, намечаемой деятельностью является необходимость в дополнительном оборудовании для переработки строительного камня, а именно дробильно-сортировочный участок. Дробильно-сортировочный участок (ДСУ) находится на действующем объекте ТОО «Балхаш жолдары». Жилые зоны от границы ДСУ располагаются на расстоянии: -4,6 км с северо-западной стороны находится частная одноэтажная жилая застройка жилого сектора села Бакбакты; -4,5 км с западной стороны находится частная одноэтажная жилая застройка жилого сектора села Миялы. ДСУ находится за пределами водоохраных зон и полос, в зоне расположения нет ближайших поверхностных и подземных водных объектов. Наименование работ: добыча строительного камня, дробление крупных кусков строительного камня, сортировка продукции (щебня) по фракциям..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Данный объект является действующим, но процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности» проводится впервые.;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) В отношении данной деятельности процедура «Выдачи заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий

намечаемой деятельности» проводится впервые..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Предприятие расположено в Балхашском районе Алматинской области, в 4,5 километрах от с. Миялы с юго-восточной стороны, близ автострады Алматы-Баканас. ТОО «Балхаш жолдары» размещается на 2-х земельных участках, расположенных на расстоянии 1,5 км друг от друга. Согласно актам на право собственности на земельные участки общая площадь территории площадки предприятия составляет 7,0 га. Площадь месторождения составляет 6,0 га, площадь дробильно-сортировочного участка – 1,0 га. На территории предприятия размещается подъездная дорога, производственный участок с технологическим оборудованием, карьер, хозяйственно-бытовые помещения, склады готовой продукции и т.д. 1 - 44° 29' 56"; 76° 46' 06"; 2 - 44° 29' 58"; 76° 46' 00"; 3 - 44° 30' 09"; 76° 46' 16"; 4 - 44° 30' 07"; 76° 46' 16"..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основной вид деятельности предприятия: производство щебня. В состав объекта входят: - карьер строительного камня; - дробильно-сортировочный участок. Карьер и дробильно-сортировочная установка находятся на 2-х площадках, расположенных в 1,5 км друг от друга. Производительность данного объекта определяется производительной мощностью карьера, которая составляет 37 000 м³ в год. Добыча строительного камня составляет 10,0-37,0 тыс.м³ в год и утверждается ежегодным планом развития горных работ, в зависимости от потребности «Недропользователя» и рынка строительных материалов. Добычные работы строительного камня осуществляться с 2016 и, согласно контракту, будут вестись до 2040 гг. Планируется отработать утвержденные запасы строительного камня в пределах горного отвода в течении 25 лет, что предусмотрено техническим заданием и принимается настоящим проектом. Все изменения горных работ в обязательном порядке согласовываются и утверждаются в установленном порядке с компетентными органами, в установленные сроки. Развитие и планирование горных работ будет уточняться годовым, квартальными и месячными планами направления горных работ и согласовываться с компетентными органами. Календарный график проведения горных работ, на весь период действия контракта, по добыче строительного камня представлен в таблице 2.4..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Предприятие ТОО «Балхаш жолдары» является действующим специализируется на производстве щебня. Объект представляет собой две площадки, расположенные в 1,5 км друг от друга: площадка №1 - карьер строительного камня, площадка №2 - дробильно-сортировочный участок. Площадка №1. Карьер строительного камня (горная часть) Проектом принят следующий порядок ведения горных работ : • снятие и перемещение плодородного слоя почвы, суглинков, за пределы • проектного контура карьера; • буро-взрывные работы; • выемка и погрузка взорванной горной массы экскаватором или • фронтальным погрузчиком; •вывозка добытых гранитов на площадку дробильного комплекса (ДСУ) перерабатывающей фабрики; • складирование твердых минеральных отходов в специально отведенное место, или же использование для подсыпки дорог. Горнотехнические условия разработки месторождения. Условия отработки строительного камня на месторождении «Тасмурунское-2» благоприятные для разработки открытым способом. Полезное ископаемое представлено однородной пастообразной залежью без больших линз и прослоев некондиционных пород, требующих селективной отработки. Максимальная глубина разведки по продуктивной толще 28,0м. Горно-геологические условия позволяет добывать полезное ископаемое открытым механизированным способом. Участки работ не обводнены. Система разработки карьера. Разноска бортов карьера по полезному ископаемому производится таким образом, чтобы уменьшить потери в бортах карьера. Углы откосов уступов принимается в 75° и должны уточняться в период эксплуатации карьера путем систематических маркшейдерских замеров и наблюдений. Геологические запасы – 862,0 тыс. м³. Разработка месторождения предусматривается открытым способом – карьером. Основные параметры элементов системы разработки карьером: максимальная глубина карьера по полезной толще – до 28,0 м; -угол откоса рабочих уступов – 75°; запасы грунтов промышленные – 862,0 тыс. м³. Добыча будет производиться с применением буровзрывных работ. Пылеподавление при транспортировке горной массы осуществляется орошением водой подъездных путей. Плодородный слой почвы складироваться в отвалы за пределами границ подсчета запасов месторождения. Основные параметры вскрытия и системы разработки. Минимальная ширина въездных траншей для автотранспорта в скальных породах – 10,0 м (однополосное движение) и 17,0м (двухполосное движение автотранспорта). Минимальная ширина основания разрезных траншей: при высоте уступа до 10,0 м. – 20,0 м; угол откоса рабочих уступов – 75°. Для размещения технологического оборудования минимальная ширина уступа, рабочей площадки принята 25,0 м

, т.к. при невысокой производительности карьера будут использоваться малогабаритные механизмы. Проектом принимается минимальная ширина рабочей площадки – 25 м, проезжей части дороги, учитывая маятниковую схему движения – 8,0 м. Показатели и параметры элементов проектируемого карьера сведены в таблице 6.1. Вскрытие запасов. Настоящим проектом предусматривается вскрытие и отработка месторождения без вскрывающей траншеи, так как северная и юго-западная часть ранее обрабатывалась. Количество обрабатываемых уступов 3. Обрабатывается участок уступами, высотой до 10,0м. Отработка месторождения начинается с южной части месторождения в северном направлении, с отработкой уступами послойно последовательно сверху вниз. Площадь участка свободна от каких-либо насаждений, строений и коммуникаций. Исходя из приведенных горнотехнических условий залегания строительного камня, настоящим проектом предусматривается поуступное вскрытие и отработка месторождения послойно сверху вниз до проектной отметки 580,0-585,0 м. Отработка последующего уступа (горизонта) производится вскрывающей траншеей. Расчет потерь полезного ископаемого. Согласно, нормам технологического проектирования предприятий промышленности нерудных строительных материалов, проектом горных работ учитываются потери полезного ископаемого в бортах карьера в количестве 5,6 тыс. м³ (0,65%). При отработке эксплуатационных запасов потери ожидаются из-за.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Добычные работы строительного камня осуществляются с 2016 года, согласно контракту, будут вестись до 2040 гг. Дробильно-сортировочная установка начнет работу с 2025 года по 2040 год. Работы по рекультивации на участке планируются в 2041 году, в течении года..

8. 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):

1) земельных участков, их площадей, целевого назначения, предполагаемых сроков использования Согласно актам на право собственности на земельные участки общая площадь территории площадки предприятия составляет 7,0 га, из них: - площадь земельного участка под карьер - 6,0 га, целевое назначение земельного участка – для проведения добычи строительного камня; работы – с 2016 по 2040 года. - площадь земельного участка под дробильно-сортировочную установку - 1,0 га, целевое назначение земельного участка – для строительства завода по переработке щебня; работы – с 2025 по 2040 года.;

2) водных ресурсов с указанием:

предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Техническое водоснабжение будет осуществляться привозной водой с ближайшего населенного пункта. Обеспечение питьевой водой персонала будет производиться путем закупки бутилированной воды в торговой сети. Все предусмотренные проектом работы будут проводиться за пределами водоохранных зон и полос от ближайших поверхностных водных объектов, во избежание воздействия на водные источники.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Обеспечение питьевой водой сотрудников будет производиться путем закупки бутилированной воды в торговой сети. Техническое водоснабжение будет осуществляться привозной водой с ближайшего населенного пункта.;

объемов потребления воды Ориентировочное суммарное водопотребление составляет 88,6 м³/год, 0,84 м³/сут.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Ориентировочные расходы воды • Расход воды на обеспыливание дорог – 0,64 м³/сут;38,4 м³/год; • Расход воды на санитарно-питьевые нужды – 0,2 м³/сут; 50,2 м³/год.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Площадь карьера – 6 га. Сроки права недропользования 2016-2040 гг. 1 - 44° 29' 56"; 76° 46' 06"; 2 - 44° 29' 58"; 76° 46' 00"; 3 - 44° 30' 09"; 76° 46' 16"; 4 - 44° 30' 07"; 76° 46' 16".;

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления

намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Намечаемая деятельность не предусматривает пользование растительными ресурсами.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :

объемов пользования животным миром Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром .;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Намечаемая деятельность не предусматривает пользование животным миром.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования На предприятии нет собственной подстанции, электричество на дробильно-сортировочную установку будет подаваться от городской системы снабжения по договору от сетей ТОО « АлматыЭнергоСбыт». При невозможности обеспечения электроснабжения при режиме работы объекта предусмотрено электроснабжение от дизель-генератора. Для аварийного электроснабжения, на момент отключения электроэнергии, имеется дизель-генератор мощностью 30 кВт.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов при разработке карьера по добыче строительного камня отсутствуют..

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) На период работы объекта ориентировочный валовый выброс загрязняющих веществ в атмосферу составит – 173,73 тонн/год: Железо (II, III) оксиды 0,005 т/год, Марганец и его соединения 0,000392 т/год, Азота (IV) диоксид 8,131018 т/год, Азот (II) оксид (Азота оксид) 1,3213464 т/год, Углерод (Сажа, Углерод черный) 1,2828 т/год, Сера диоксид 0,9032 т/год, Углерод оксид 6,905788 т/год, Фтористые газообразные соединения 0,0003348 т/год, Фториды неорганические 0,00036 т/год, Бенз/а/пирен 0,00000165 т/год, Формальдегид (Метаналь) 0,0018 т/год, Керосин 1,716 т/год, Масло минеральное нефтяное 0,00006 т/год, Алканы C12-19 0,500007 т/год, Взвешенные частицы 0,05262 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в 70-20 % 152,90431 т/год..

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сбросы отсутствуют..

11. Описание отходов, управление которыми относится к намечаемой деятельности: наименования отходов, их виды, предполагаемые объемы, операции, в результате которых они образуются, сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей На период эксплуатации объем образующихся отходов ориентировочно составит 15,81 т/год. В процессе намечаемой производственной деятельности на промышленной площадке предприятия предполагается образование отходов производства и отходов потребления, всего 4 наименования, в том числе: Не опасные отходы: ТБО 0,6 т/год. Огарки сварочных электродов 0,0054 т/год. Металлолом 12,0 т/год. Отработанные автошины 3,204 т/год. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан. В соответствии с пп. 1 п. 2 ст. 320 Экологического кодекса Республики Казахстан временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов заключен с ГКП на ПХВ «Балхаш Таза су», и дополнительно, при

необходимости, со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Уполномоченный государственный орган в области охраны окружающей среды – ДЭ: заключение по результатам скрининга; получение разрешения на эмиссии, по результатам экологической оценки по упрощенному порядку, так как обязательной оценке воздействия на окружающую среду подлежат карьеры на территории, превышающей 25 га (Приложение 1 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗПК Раздел 1, п.2, пп. 2.2)..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) При проведении расчётов рассеивания загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в сравнении с гигиеническими нормативами превышения от объекта не наблюдаются. В виду отдаленности участка работ от населенных пунктов (4,5 километрах от с. Миялы), где не проводится мониторинг окружающей среды, принимать данные по другим постам населенных пунктов для проведения оценки фонового состояния не целесообразно. Работы по производству щебня носят локальный и временный характер, что не отразится на фоновых концентрациях района проведения работ..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности При правильно организованной работе, а также при соблюдении необходимых мер безопасной работы объекта, негативное воздействие на компоненты окружающей среды будет незначительным. При этом пространственный масштаб будет соответствовать локальному, а продолжительность воздействия – временное, по интенсивности воздействия – незначительное. На социальную среду будет оказано положительное влияние, так как для ведения работ на дробильно-сортировочной установке потребуется дополнительно организовать рабочие места. Сотрудники будут привлечены с ближайшего населённого пункта. Работы по производству щебня носят локальный и временный характер, что не отразится на фоновых концентрациях района проведения работ. Согласно предварительной оценке воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности, негативное воздействие на окружающую среду будет минимальным. По окончании работ, будет произведена техническая и биологическая рекультивация..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие при осуществлении намечаемой деятельности отсутствует в виду удаленности рассматриваемого объекта от границ соседних государств минимальным негативным воздействием на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Добыча и подготовка щебня будет производиться в полном соответствии с основными требованиями законодательства Республики Казахстан и «Единых правил по охране недр при разработке месторождений полезных ископаемых в Республике Казахстан». Рациональное использование ресурсов недр соблюдается благодаря применению современных технологий и оборудования, разработке технической документации, включающей мероприятия по уменьшению воздействия данной деятельности на все компоненты окружающей среды: воздух, подземные и поверхностные воды, почвы, растительный и животный мир, социальную среду. Все используемое на предприятии оборудование соответствует действующим в Республике Казахстан стандартам безопасности, а также физическим факторам воздействия. Поэтому на предприятии будут проводиться мероприятия по защите окружающей среды от воздействия выбросов загрязняющих веществ в атмосферу и физического воздействия, разрабатываемые для ТОО «Балхаш жолдары», которые носят в основном организационно-технический профилактический характер: – проведение

технических мероприятий по борьбе с эрозией почв и грунтов и для задержания твердого стока, содержащего загрязняющие вещества; – тщательная технологическая регламентация по добыче строительного камня: – производить своевременный профилактический осмотр, ремонт и наладку режима работы всего оборудования и техники; – контроль расхода водопотребления; – запрет на слив отработанного масла и ГСМ в окружающую природную среду; – организовать места сбора и временного хранения отходов; – обеспечить своевременный вывоз отходов в места захоронения, переработки или утилизации; – исключение несанкционированных проездов вне дорожной сети; – снижение активности передвижения транспортных средств ночью; – проводить мероприятия по снегозадержанию; – проводить гидрообеспыливание дорожных покрытий карьера; – сохранение растительного слоя почвы; – рекультивация участков после окончания всех производственных работ; – сохранение растительных сообществ. – предупреждение возникновения пожаров; – воспитание (информационная кампания) для персонала и населения в духе гуманного и бережного отношения к животным; – сохранение биологического разнообразия и целостности сообществ животного мира в состоянии естественной свободы; – сохранение среды обитания, условий размножения, путей миграции и мест концентрации объектов животного мира: – сведение к минимуму ущерба природе и проведение рекультивационных работ в соответствии с проектом..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Объект является действующим предприятием, работы проводятся в соответствии с Актом государственной регистрации контракта на право недропользования от 29.06.2018 г. Других альтернатив и вариантов достижения целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении) нет.

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Ахманова Акуль

подпись, фамилия, имя, отчество (при его наличии)



