Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ39RYS00379521 **21.04.2023 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 "AIS555", 161100, Республика Казахстан, Туркестанская область, Толебийский район, г.Ленгер, улица С.Саулембаев, дом № 24, 220840014073, АБДУКАПАРОВ КАЙРАТ КАДЫРХАНОВИЧ, 87474676274, zh.zherkoinauy@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) 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 участках АЭС-камень, №1-ПГС и №9-Р, расположенных в Жамбылском районе Алматинской области, используемых для реконструкции международного транзитного коридора «Западная Европа – Западный Китай, участок автомобильной дороги «Балхаш-Бурылбайтал», лот 6, км 2105-2152 Улькен-Бурылбайтал» относится к общераспространенным полезным ископаемым. Согласно п.7.11, раздел-2, приложения-2 ЭК РК проектируемый объект относится к объектам II категории. .

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) Не проводилось.;
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) Не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участки общераспространенных полезных ископаемых находятся в северо-западной части Алматинской области, Жамбылском районе, располагаясь в 1,9-5,9 километрах юго-западнее автомобильной дороги Астана-Караганда-Балхаш-Алматы, на 2126 км. Координаты участка «АЭС-камень» т.1. С.Ш 45° 08' 58,10" В.Д 73° 55' 51,91"; т.2. С.Ш. 45° 08' 54,55", В.Д. 73° 56' 09,29"; т.3. С.Ш. 45° 08' 45,52″, В.Д. 73° 56' 05,61"; т.4. С.Ш. 45° 08' 49,07", В.Д. 73° 55' 48,23". Площадь - 11,47 га. Координаты участка «№1-ПГС» т.1. С.Ш 45° 12' 28,32" В.Д 73° 46' 06,48"; т.2. С.Ш. 45° 12' 37,00", В.Д. 73° 46' 02,00"; т.3. С.Ш. 45° 12' 30,00", В.Д. 73° 45' 43,00"; т.4. С.Ш. 45° 12' 39,00", В.Д. 73° 45' 35,00"; т.5. С.Ш. 45° 12' 16,28", В.Д. 73° 45' 36,76". Площадь - 23,41 га. Координаты участка «№9-Р» т.1. С.Ш

45° 09' 29,23" В.Д 73° 55' 28,25"; т.2. С.Ш. 45° 09' 18,14", В.Д. 73° 55' 03,48"; т.3. С.Ш. 45° 09' 18,04", В.Д. 73° 54' 49,77"; т.4. С.Ш. 45° 09' 21,50", В.Д. 73° 54' 49,70"; т.5. С.Ш. 45° 09' 37,18", В.Д. 73° 55' 16,23". Площадь - 23,02 га. Ближайший населенный пункт – поселок Улькен, Алматинской области, находящийся в 5,5-13,0 километрах севернее участков. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Режим работы по разработке карьеров сезонный. Добычные работы на карьере планируются произвести с 2023 года по 2025 год включительно. Добычные работы на карьере будут вестись в две смены по 7 часов в сутки, с шестидневной рабочей неделей 252 дней в году. Объем запасов подлежащих добычи по участкам составляет: грунта – 1160,5 тыс.м3, строительного камня – 1833,2 тыс.м3. Из них: по участку «АЭС-камень»: грунта – 127,1 тыс.м3, строительного камня – 1833,2 тыс.м3; грунта: по участку «№1-ПГС» - 589,0 тыс.м3; по участку «№9-Р» - 444,4 тыс.м3. Общая численность работающих – 37 человек. Для условия труда рабочего персонала на участках добычи предусматриваются передвижные вагончики. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Разработку разведанных запасов планируется начать с 2023 года. Общий планируемый максимальный годовой объем добычи составит грунта – 1160,5 тыс.м3, строительного камня – 1833,2 тыс.м 3. Участки предусматривается отрабатывать открытым способом с применением экскаватора и погрузчика с прямой лопатой. Исходя из двух способов отработки запасов участков: чисто механизированным по грунту и с применением БВР по строительному камню, ниже представлены 2 варианта ведения горных работ: 1. Вариант для строительных грунтов, включая ПГС: - снятие и перемещение пород вскрыши в бурты с площади отработки, в дальнейшем она и вскрыша с остальной площади перемещается на отработанное пространство параллельно фронту добычных работ; - выемка продуктивных образований и их погрузка экскаватором в автотранспорт (для участка ПГС селективная выемка); - транспортировка материала к участку возведения автодорожного полотна (строительным участком); Основные параметры вскрытия: - вскрытие и разработка участка месторождения будет производиться одним уступом; - высота добычного уступа для участка №1-ПГС – от 1,4 до 3,3 м (средняя -2,56м), для участка №9-Р – от 1,3 до 2,6м (средняя -1.96м) - 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 максимальной мощности продуктивной толщи до 3,3м; 2. Вариант для строительного камня: - снятие и перемещение пород вскрыши на начальном этапе отработки в бурты, с последующим перемещением за пределы карьера и созданием там временного породного отвала, в последующем используемого для рекультивации; - выемка грунтов и их погрузка экскаватором в автотранспорт; - подготовка площадки (блока) под бурение; - буро-взрывные работы; - выемка и погрузка взорванной горной массы экскаватором или фронтальным погрузчиком; - транспортировка добытого строительного камня на площадку дробильно-сортировочного комплекса (строительным участком); Основные параметры вскрытия: - минимальная ширина въездной траншеи для автотранспорта в скальных породах - 10,0 м. (однополосное движение) и 17,0 м (двухполосное движение автотранспорта); - вскрытие и разработка месторождения будет производиться 5 уступами; - высота добычного уступа – 5,0м; - минимальная ширина основания разрезной траншеи: при высоте уступа 5 м. - 18,0 м.; - карьер по объему добычи относится к мелким. Вскрышные образования бульдозерами Т-130 на начальном этапе отработки собираются в бурты с площади отработки, в дальнейшем она и вскрыша с остальной площади перемещается на отработанное пространство параллельно фронту добычных работ (для участков грунта) и вывозится во внешний отвал (для участка строительного камня). Ведение добычных работ по грунту будет осуществляться с применением одноковшового экскаватора с обратной лопатой ЕТ-25, погрузкой на автосамосвалы HOVO ZZ3257 N3847A грузоподъемностью 25тн., с последующей доставкой материала к месту назначения (участку реконструкции дороги) или на дробильно-сортировочный комплекс для ПГС. Ведение добычных работ по строительному камню предусматривается с применением одноковшового экскаватора ЕТ-25 с емкостью ковша 1,25 м3, фронтального погрузчика с емкостью ковша 3,0 м3, бульдозера мощностью 1300л.с., с погрузкой камня на автосамосвалы HOVO ZZ 3257 N3847A грузоподъемностью 25тн. и последующей его доставкой к дробильно-сортировочному комплексу. Перевозка строительного грунта до потребителей осуществляется автомобильным транспортом грузоподъемностью до 25,0т..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Добычные работы на карьерах планируются произвести с 2023 года по 2025 год включительно. Начало планируемой реализации намечаемой деятельности с 01.08.2023 г. Завершение деятельности 31.12.2025 г. Режим работы по

разработке карьера сезонный. Добычные работы на карьере будут вестись в две смены по 7 часов в сутки, с шестидневной рабочей неделей 252 дней в году. Объем запасов подлежащих добычи по участкам составляет: грунта – 1160,5 тыс.м3, строительного камня – 1833,2 тыс.м3. Общая численность работающих – 37 человек. Для условия труда рабочего персонала на участках добычи предусматриваются передвижные вагончики. .

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 В геоморфологическом отношении участок «АЭС-камень» занимает слегка холмистую территорию с относительными превышениями до 12,6м. Конфигурация участка – прямоугольник со сторонами 395 х 290м, площадью 11,47га, вытянутый в юго-восточном направлении. Продуктивные образования участка представлены: песчаниками лландейльско-нижнекарадокской свиты (O2ld-k1), которая условно отнесена к байгаринской свите (O2bg). Вскрытая мощность строительного камня от 10,5 до 26,0м (средняя 18,25м). Песчаники спорадически перекрываются супесями мощностью от 0,6 до 2,3м (средняя мощность 0,48м) и повсеместно дресвяным грунтом мощностью от 0,3 до 1,3м (средняя 0,65м). Дресвяный грунт является диструктурным элювием песчаников. Утвержденные запасы по участку «АЭС-камень» по категории С1 составили всего 2222,9тыс.м3, в том числе строительный камень (песчаник) – 2093,3,6тыс.м3, грунт (супесь+дресва) – 129,6 тыс.м3. Объем вскрышных пород (ПРС) составил 28,7тыс.м3. Конфигурация участка «№1-ПГС» – неправильный пятиугольник со сторонами 700, 325, 465, 570, 750м, площадью добычи 23,41 га. По северным сторонам участок граничит с ранее разведанным участком №1. Продуктивные образования участка представлены: песчано-гравийной смесью, мощностью от 0,7 до 2,4м (средняя 1,91м), которая перекрывается супесью мощностью от 0,3 до 1,3м (средняя 0,72м). Утвержденные запасы по участку «№1-ПГС» по категории С1 составили всего 599,3 //тыс.м3, в том числе ПГС – 454,2 тыс.м3, грунт (супесь) – 145,1 тыс.м3. Объем вскрышных пород (ПРС) составил 46,8 тыс.м3. Конфигурация участка «№9-Р » – неправильный пятиугольник со сторонами 105, 755, 365, 415, 600м, площадью добычи 23,02 га. Северо-западная сторона участка граничит с ранее разведанным участком №9. Продуктивные образования участка представлены сверху вниз: переслаиванием глинистых грунтов (супеси, суглинки), мощностью от 0,1 до 1,3м (средняя 0,77м). Щебенистым грунтом мощностью от 0,3 до 2,3м (средняя 1,16м). Утвержденные запасы по участку «№9-Р» по категории С1 составили всего 451,2 тыс.м3, в том числе глинистый грунт (супеси, суглинки) – 184,2 тыс.м3, щебенистый грунт (супесь) – 267,0 тыс.м3. Объем вскрышных пород (ПРС) составил 46,0 тыс.м3. Целевое назначение: добыча строительного камня, ПГС и грунта, используемых при реконструкции участка автомобильной дороги «Балхаш – Бурылбайтал» км 2105-2152. Предполагаемый срок отработки запасов с 01.08.2023 г. по 31.12.2025 г.;

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 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 водоохранных 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 водоохранных 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.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, специальное, обособленное водопользование по проектируемым участкам не

предусматривается. Водоснабжение проектируемых участков 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 водопотребление для данного объекта на хозяйственно-питьевые нужды составит – 68,1 м3/период, на орошение дорог - 87,6 м3/период, на пылеподавление ДСУ-7520 м3/период.;
операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов на проектируемых участках не планируется. Водоснабжение проектируемых участков привозное из ближайших населенных пунктов. 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.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Добычные работы на карьерах планируются произвести с 01.08.2023 г. по 31.12.2025 г. Видом права недропользования будет: Добыча общераспространенных полезных ископаемых. Координаты участка «АЭС-камень» т.1. С.Ш 45° 08' 58,10" В.Д 73° 55' 51,91"; т.2. С.Ш. 45° 08' 54,55", В.Д. 73° 56' 09,29"; т.3. С.Ш. 45° 08' 45,52″, В.Д. 73° 56' 05,61"; т.4. С.Ш. 45° 08' 49,07", В.Д. 73° 55' 48,23". Площадь - 11,47 га. Координаты участка «№1-ПГС» т.1. С.Ш 45° 12' 28,32" В.Д 73° 46' 06,48"; т.2. С.Ш. 45° 12' 37,00", В.Д. 73° 46' 02,00"; т.3. С.Ш. 45° 12' 30,00", В.Д. 73° 45' 43,00"; т.4. С.Ш. 45° 12' 39,00", В.Д. 73° 45' 35,00"; т.5. С.Ш. 45° 12' 16,28", В.Д. 73° 45' 36,76". Площадь - 23,41 га. Координаты участка «№9-Р» т.1. С.Ш 45° 09' 29,23" В.Д 73° 55' 28,25"; т.2. С.Ш. 45° 09' 18,14", В.Д. 73° 55' 03,48"; т.3. С.Ш. 45° 09' 18,04", В.Д. 73° 54' 49,77"; т.4. С.Ш. 45° 09' 21,50", В.Д. 73° 54' 49,70"; т.5. С.Ш. 45° 09' 37,18", В.Д. 73° 55' 16,23". Площадь - 23,02 га. ;

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 Растительный покров беден как по плотности, так и по составу, что присуще для полупустынных территорий. Распространение получили в основном типчаково-полынные и типчаково-злаковые сообщества. На солонцах лугово-сероземах сформировались злаково-чернополынно-солянковые группы. Встречаются отдельные кусты саксаула на откосе земполотна существующей дороги. В районе расположения участков добычных работ редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемых участках добычи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Территория участков работ находятся вне территории (смотреть в Приложении) государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Алматинской области. Лесные насаждения и деревья на территории участков добычных работ отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка, снос и перенос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром 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 участков работ не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу нет. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет.;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается.;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных При реализации намечаемой деятельности приобретения объектов животного мира не предусматривается.;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира При реализации намечаемой деятельности использование объектов животного мира не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение участков добычных работ – не предусматривается. Для рабочего персонала предусматривается передвижной вагончик на колесах. Электроснабжение карьера – не предусматривается, добычные работы будут проводиться в дневное время суток. Предполагаемые сроки добычных работ с 2023 г. по 2025 г. Дополнительные материалы сырья и изделия не требуются для ведения добычных работ.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью По истечении срока эксплуатации добычных работ на участках будут извлечены общераспространенные полезные ископаемые: строительный грунт в количестве - 1160,5 тыс.м3; строительный камень в количестве – 1833,2 тыс.м3. Проектом не предусматривается использование дефицитных, уникальных и (или) невозобновляемых природных ресурсов. Общераспространенные полезные ископаемые не относятся к дефицитным и уникальным полезным ископаемым. Риски истощения используемых природных ресурсов 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) Перечень загрязняющих веществ по участку строительного камня «АЭС-камень», предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 9 наименований. Объем выбросов: - на 2023 год: диоксид азота (класс опасности 2) - 0.029282 г/с, 3.14787109 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.0331959 г/с, 0.87307658 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.004673 г/с, 0.052952706 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.0092536 г/с, 0.10589941 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.031236 г/с, 12.3156042 т/год; акрилальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0127 т/год; формальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0127 т/год; алканы С12-19 (класс опасности 4) - 0.01 г/с, 0.127 т/год; пыль неорганическая сод .SiO2 от 20-70% (класс опасности 3) - 24.27792 г/с, 102.2306 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2023 г. составит: 24.3991375 г/с, 118.878569576 т/год. - на 2024 год: диоксид азота (класс опасности 2) - 0.029282 г/с, 1.73387109 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.0331959 г/с, 0.64307658 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.004673 г/с, 0.052952706 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.0092536 г/с, 0.10589941 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.031236 г/с, 6.2956042 т/год; акрилальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0127 т/год; формальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0127 т/год; алканы С12-19 (класс опасности 4) - 0.01 г/с, 0.127 т/год; пыль неорганическая сод.SiO2 от 20-70% (класс опасности 3) - 22.47792 г/с, 95.7486 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2024 г. составит: 22.5991375 г/с, 104.732569576 т/год. - на 2025 год: диоксид азота (класс опасности 2) - 0.025 г/с, 0.7894 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.0325 г/с, 0.4897 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.00417 г/с, 0.0529 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.00833 г/с, 0.1058 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.02083 г/с, 2.2745 т/год; акрилальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0127 т/год; формальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0127 т/год; алканы С12-19 (класс опасности 4) - 0.01 г/с, 0.127 т/год; пыль неорганическая сод. SiO2 от 20-70% (класс опасности 3) - 22.47792 г/с, 94.5536 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2025 г. составит: 22.58075 г/с, 98.4183 т/год. Перечень загрязняющих веществ по участкам грунтов «№1-ПГС » и «№9-Р», предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 10 наименований. Объем выбросов: - на 2023 год: диоксид азота (класс опасности 2) - 0.026914 г/с, 0.63015323 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.0328111 г/с, 0.81902491 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.0043858 г/с, 0.105016616 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.0087296 г/с, 0.21003134 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.025312 г/с, 0.5253502 т/год; акрилальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0252 т/год; формальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0252 т/год; керосин - 0.000675 г/с, 0.00005277 т/год; алканы С12-19 (класс опасности 4) - 0.01 г/с, 0.252 т/год; пыль неорганическая сод.SiO2 от 20-70% (класс опасности 3) - 1.90484 г/с, 13.705 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2023 г. составит: 2.0156675 г/с, 16.297029066 т/год. - на 2024 год: диоксид азота (класс опасности 2) - 0.026914 г/с, 0.63015323 т/год; оксид азота (класс опасности 3) - 0.0328111 г/с, 0.81902491 т/год; углерод (сажа) (класс опасности 3) - 0.0043858 г/с, 0.105016616 т/год; сера диоксид (класс опасности 3) - 0.0087296 г/с, 0.21003134 т/год; оксид углерода (класс опасности 4) - 0.025312 г/с, 0.5253502 т/год; акрилальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0252 т/год; формальдегид (класс опасности 2) - 0.001 г/с, 0.0252 т/год; керосин - 0.000675 г/с, 0.00005277 т/год; алканы С 12-19 (класс опасности 4) - 0.01 г/с, 0.252 т/год; пыль неорганическая сод.SiO2 от 20-70% (класс опасности 3) - 1.90484 г/с, 7.385 т/год. Предполагаемый общий объем выбросов на 2024 г. составит: 2.0156675 г/с,

9.977029066 т/год. - на 2025 год: диоксид азота (класс опасности .

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 сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемых участках 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 3м3. По мере накопления бытовые стоки с помощью асенизаторной машины будут вывозиться за пределы участков карьера, на ближайшие очистные сооружения сточных вод. Ожидаемый объем водоотведения в период работ от рабочего персонала составит 68,1 м3/период. Производственные стоки отсутствуют. Проектируемый объект не подлежит в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

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 Основными отходами образующимися в период добычных работ будут: твердо-бытовые отходы (ТБО). Твердо-бытовые отходы (ТБО) в количестве – 1,9 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. Хранение отходов не превышает 6 месяцев. Отсутствует возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений - Разрешение на разведку, выданный ГУ «Управление промышленности и индустриально-инновационного развития Алматинской области»; Протокол заседания Южной межрегиональной комиссии по запасам полезных ископаемых (ЮКЗ). До начала ведения добычных работ потребуется наличие и согласование следующих документов от государственных органов: - Экологическое разрешение на воздействие для объектов II категории выдаваемое ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования по Алматинской области»; - Разрешение на добычные работы ГУ «Управление промышленности и индустриально-инновационного развития Алматинской области».

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) Участки общераспространенных полезных ископаемых находятся в северо-западной части Алматинской области, Жамбылском районе, располагаясь в 1,9-5,9 километрах юго-западнее автомобильной дороги Астана-Караганда-Балхаш-Алматы, на 2126 км. Климат района резко континентальный с жарким летом и относительно холодной зимой с ветрами, сравнительно небольшим количеством осадков. Общим и типичным для климата района является материковый температурный режим , который характеризуется большой контрастностью и резкостью сезонных и межгодовых колебаний, значительной суточной и годовой амплитудой. Район характеризуется частыми сильными ветрами, преимущественно южного и юго-западного направлений зимой, северного и северо-западного направления летом. Почвенный покров в районе участков представлен серо-бурыми со слабым и средним засолением почвами, где толщина почвенно-плодородного слоя составляет 15 см, в отдельных случаях встречаются солонцы аморфные луговые, на которых толщина ПСП – 25 см. Также встречаются участки с дресвяным грунтом и такырами, где толщина ПСП составляет 10 см. Небольшая часть поверхности представлена выходами горных пород, где отсутствует ПСП. Растительный покров беден как по плотности, так и по составу. Распространение получили в основном типчаково-полынные и типчаково-злаковые сообщества. На

солонцах лугово-сероземах сформировались злаково-чернополынно-солянковые группы. Встречаются отдельные кусты саксаула на откосе земполотна существующей дороги. Результаты наблюдения за фоновым загрязнением в районе дислокации участков: был произведен расчет рассеивания максимальных концентраций загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы при проведении добычных работ. Анализ расчета рассеивания показывает, что не отмечается превышения расчетных максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ над значениями ПДК, установленными для воздуха населенных мест. В связи с тем, что сброс в окружающую природную среду, а также хранение отходов в окружающей природной среде не предусматривается, сравнение с экологическими нормативами необходимости нет. Согласно имеющимся данным, иных объектов для проведения полевых исследований нет. Отсутствует необходимость проведения полевых исследований. Посты наблюдений Казгидромета отсутствуют. Промышленных предприятий нет. Из-за слабой развитости почв растения на территории участков не произрастают. Редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность подлежащая вырубке на проектируемых участках добычи отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе проектируемых участков не отмечено. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Сбросы сточных вод на поверхностные и подземные воды на проектируемых участках добычных работ не предусматривается. Производственные стоки отсутствуют. Образующиеся в период проведения добычных работ твердо-бытовые отходы, будут храниться в металлических контейнерах, установленных на специальной площадке, с последующим вывозом по договорам со специализированными организациями..

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 Возможные формы негативного воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности: 1) выбросы загрязняющих веществ, которые могут привести к нарушению экологических нормативов или целевых показателей качества атмосферного воздуха, основную массу которых составляет пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 оценивается как допустимое. 2) образование отходов производства и потребления, таких как твердые бытовые (коммунальные) отходы от пребывания рабочих, которые будут складироваться в специальные контейнеры и по мере накопления передаваться по договору со специализированной организацией. Временное хранение отходов на территории промплощадки предусматривается не более 6 месяцев. Операции по обращению с отходами предусмотрены в соответствии с природоохранным законодательством РК. Воздействие оценивается как допустимое. 3)Риски загрязнения земель или водных объектов, возникающие в результате попадания в них загрязняющих веществ, в ходе выполнения операций в рамках рассматриваемой намечаемой деятельности отсутствуют. 4) Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Вырубка и снос деревьев, а также зеленых насаждений не предусматривается 5) Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Анализируя вышеперечисленные категории воздействия проектируемых работ на окружающую среду, можно сделать вывод, что значимость ожидаемого экологического воздействия при эксплуатации проектируемого карьера допустимо принять как низкое, при котором изменения в среде в рамках естественных изменений (кратковременные и обратимые). По пространственному масштабу воздействие имеет Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. По категории значимости – Воздействие низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В процессе добычи будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке будут соблюдаться: -Предотвращение техногенного засорения земель; - Тщательная технологическая регламентация по отработке карьера; - Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; - Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории карьера, разработка оптимальных схем движения; - Орошение пылящей дорожной поверхности, использование поливомоечных машин для подавления пыли; - По окончании работы карьера производится сглаживание бортов карьера и создание безопасного ландшафта; - Сохранение естественных ландшафтов и

рекультивация нарушенных земель и иных геоморфологических структур. - Проведение технических мероприятий по борьбе с эрозией грунтов и для задержания твердого стока, содержащего загрязняющие вещества; - Систематический вывоз мусора; - После окончания проведения добычных работ недропользователю провести рекультивацию земель, нарушенных горными выработками. Разработать проект рекультивации и согласовать с уполномоченными органами в области охраны окружающей среды. .

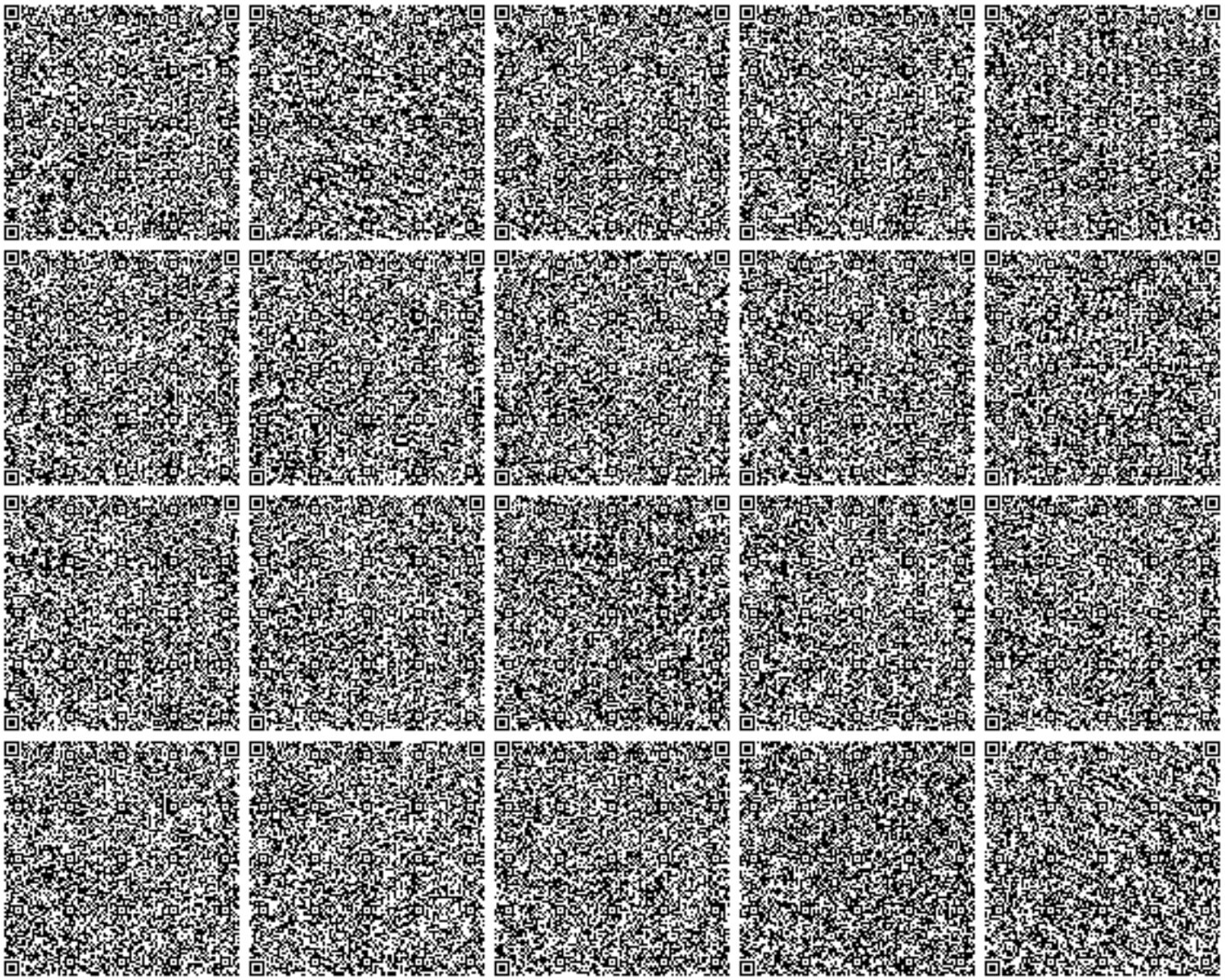
17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Возможные другие альтернативные варианты по данному объекту не предусматривается. Данный вариант проекта по техническим и технологическим решениям является более рентабельным и экологически безопасным. Место расположение проектируемого объекта соответствует всем санитарным и экологическим нормам РК..

Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

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):
АБДУКАПАРОВ КАЙРАТ КАДЫРХАНОВИЧ

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



Осы құжат «Электронды құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен маңызы бірдей.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.