

KZ01RYS00990917

10.02.2025 г.

### **Заявление о намечаемой деятельности**

1. Сведения об инициаторе намечаемой деятельности:

для физического лица:

ШАЛКИБАЕВ КАНАТ АЙТИШОВИЧ, 120000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КЫЗЫЛОРДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, КЫЗЫЛОРДА Г.А., Г.КЫЗЫЛОРДА, МИКРОРАЙОН Акмаржан, УЛИЦА Магжан Жумабаев, дом № 98, 680214301626, 87774996806, nariman\_mk@mail.ru

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

для юридического лица:

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) Тема: «План горных работ на проведение добычи суглинков с месторождения "Аксуат", расположенном на территории Аксуатского аульного округа города Кызылорда Кызылординской области» Согласно приложению 1 к Экологическому Кодексу РК от 2 января 2021 года №400- VI ЗРК раздела 2 пп. 2.5. добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год соответствует намечаемому виду деятельности, так как данным проектом предусматривается план горных работ на проведение добычи суглинков с месторождения "Аксуат", расположенном на территории Аксуатского аульного округа города Кызылорда Кызылординской области, объем добычи составляет 77,752 тыс.тонн в год.

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) Существенных изменений в виде деятельности нет.;

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) Ранее заключение о результатах скрининга воздействию намечаемой деятельности не выдавалась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектом предусматривается план горных работ на проведение добычи суглинков с месторождения "Аксуат", расположенном на территории Аксуатского аульного округа города Кызылорда Кызылординской области. Участок добычи суглинков с месторождения "Аксуат", расположен на территории Аксуатского аульного округа города Кызылорда Кызылординской области. Месторождение Аксуат находится на территории Аксуатского аульного округа города Кызылорда Кызылординской области в 8 км к юго-западу от г.Кызылорда и 3,5 км к северо-западу от с. Махамбет. По административному делению территория относится к Кызылординской области, Республики Казахстан.

Объект расположен за пределами водоохраной зоны и полосы. В радиусе 3,3 км от проектируемого объекта отсутствуют водные объекты. Снос зеленых насаждений не предусматривается, в виду их отсутствия..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Участок добычи суглинков с месторождения "Аксуат", расположен на территории Аксуатского аульного округа города Кызылорда Кызылординской области. Месторождение Аксуат находится на территории Аксуатского аульного округа города Кызылорда Кызылординской области в 8 км к юго-западу от г.Кызылорда и 3,5 км к северо-западу от с. Махамбет. По административному делению территория относится к Кызылординской области, Республики Казахстан. Месторождение имеет форму неправильного многоугольника, площадью 78,14 га, простирающегося в северо-восточном направлении. Горный отвод участка для добычи суглинка приведены в нижеследующей таблице. Координаты угловых точек участка работ №№ точек Северная широта Восточная долгота Площадь 78,14 га

|    |                |                |
|----|----------------|----------------|
| 1  | 44° 43' 59,42" | 66° 25' 19,76" |
| 2  | 44° 43' 55,66" | 66° 26' 03,35" |
| 3  | 44° 43' 56,33" | 66° 26' 07,72" |
| 4  | 44° 43' 52,38" | 66° 26' 00,60" |
| 5  | 44° 43' 50,50" | 66° 26' 08,90" |
| 6  | 44° 43' 52,40" | 66° 26' 05,50" |
| 7  | 44° 43' 47,30" | 66° 25' 57,40" |
| 8  | 44° 43' 54,10" | 66° 25' 57,40" |
| 9  | 44° 43' 52,80" | 66° 25' 55,70" |
| 10 | 44° 43' 48,30" | 66° 25' 55,70" |
| 11 | 44° 43' 47,00" | 66° 26' 01,00" |
| 12 | 44° 43' 48,30" | 66° 26' 07,44" |
| 13 | 44° 43' 41,12" | 66° 26' 17,22" |
| 14 | 44° 43' 27,19" | 66° 25' 48,95" |
| 15 | 44° 43' 37,41" | 66° 25' 39,40" |
| 16 | 44° 43' 34,90" | 66° 25' 36,30" |
| 17 | 44° 43' 41,50" | 66° 25' 32,30" |
| 18 | 44° 43' 45,20" | 66° 25' 26,80" |
| 19 | 44° 43' 47,30" | 66° 25' 21,64" |
| 20 | 44° 43' 45,20" | 66° 25' 03,20" |
| 21 | 44° 43' 51,20" | 66° 25' 07,00" |
| 22 | 44° 43' 51,60" | 66° 25' 14,60" |
| 23 | 44° 43' 58,30" | 66° 25' 14,60" |

Объект расположен за пределами водоохраной зоны и полосы. В радиусе 3,3 км от проектируемого объекта отсутствуют водные объекты. Снос зеленых насаждений не предусматривается, в виду их отсутствия..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Вскрышные работы. Ввиду малой мощности потенциально-плодородного слоя почвы (ППС) на площади месторождения, а также и вскрышные породы, представлены незначительной средней мощностью, работы начинаются с отработки вскрышных пород бульдозером. Породы, направляемые в отвал вскрышных пород, не обладают чрезмерной засоленностью и илистостью, не содержат химически активных, радиоактивных и токсичных веществ, не самовозгораются и поэтому не окажут существенного влияния на окружающую среду. Горизонтальное залегание полезного ископаемого (кирпичных суглинков) и небольшая мощность вскрыши позволяют на карьере вести открытые карьерные работы с применением современных средств механизации добычных и погрузочных работ. Территория, определяемая под складирование потенциально-плодородного слоя и вскрышных пород расположена в западной части месторождения. Вскрышные породы складировуются в бурты высотой не более 4 м. Вскрышные работы производятся в теплое время года. Объемы разработки вскрышных пород приведены в таблице календарного плана разработки. Первоначальная вскрыша складировается вдоль бортов отрабатываемого участка с перемещением в дальнейшем в отработанное пространство на подошву отрабатываемого участка. В дальнейшем вскрышные породы перемещаются непосредственно в отработанную площадь выработанного пространства. Добычные работы. За период 2025-2034 гг. разработки будут извлечены все оставшиеся запасы в количестве 812,786 тыс. м3. Разработка пласта полезной толщи будет осуществляться одним уступом. Высота будет составлять не более 3,7 м. Откос рабочих уступов до 45°. Максимальный наклон въездной траншеи - 5°. Ширина рабочей площадки определяется с учетом применяющегося оборудования, организацией ведения добычных работ. Предусматривается применение экскаватора и автомашин-самосвалов. При выборе элементов системы разработки учитывались следующие факторы: - горнотехнические условия месторождения; - физико-механические свойства разрабатываемых пород; - обеспечение безопасности выполняемых работ. Добычные работы на карьере ведутся в теплое время года, в одну смену, продолжительность смены – 8 часов, 180 рабочих дня в году. Добыча горной массы осуществляется непосредственно экскавацией из забоя экскаватором HYUNDAI R170W7, в автосамосвалы HOWO (Китай). В связи с небольшим объемом горных работ и произведенным ранее расчетом на максимальную загруженность, а работы по добыче кирпичных суглинков производятся по мере надобности, наличие резервного экскаватора не предусматривается Режим работы и производительность карьера. Под режимом горных работ понимается последовательность выполнения вскрышных и добычных работ в границах карьерного поля, обеспечивающая планомерную, безопасную и экономически эффективную разработку месторождения за срок существования карьера. Режим горных работ на карьере принимается – сезонный (теплое время года), в соответствии с климатическими условиями района 6 месяцев. Рабочая неделя пятидневная с продолжительностью смены 8 часов, односменный режим работ. Нормы рабочего времени приведены в нижеследующей таблице.

Наименование показателя Ед. изм. Карьер Выпуск товарной продукции в натуральном выражении тыс.м<sup>3</sup> 66,342/83,024 Среднесписочная численность работающих всего чел. 5 В том числе рабочих чел. 5 ИТР чел. не предусм. Режим работы карьера Количество лет разработки лет До 2036 года Количество рабочих дней в году дни 180 Количество рабочих смен в сутки смена 1 Количество рабочих дней в неделе дни 5 Продолжительность смены час 8 Общая площадь, подлежащая разработке за период 2025-2034 гг.. составляет - 36,78 га. Проектом принимается сезонный режим работы в светлое время года (8 часов в сутки), продолжительность добычи 6 мес. (180 дней с 15 апреля по 15 октября), количество рабочего персонала 5 человек. Календарный план добычных работ составлен на 10 лет эксплуатации карьера при годовой производительности карьера 2025-2034 годы - 77,752 тыс.м<sup>3</sup>. В основу календарного графика горных работ приняты утвержденные запасы.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительные сроки намечаемой деятельности будут проводиться 6 месяцев. Начало работ по заданию заказчика предусматривается с 15 апреля месяца 2025 года. Окончание намечаемой деятельности, согласно расчета, 15 октября 2034 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  
Целевое назначение: Сырье карьера (суглинок) используется в качестве сырья для изготовления кирпича. Площадка участка 36,78 гектаров ;

2) водных ресурсов с указанием:  
предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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  
Период добычи- Для питьевых целей планируется использовать привозную бутилированную воду. Водоснабжение для хоз-бытовых и технических нужд предусмотрено привозное. Поставку воды на территорию строительной площадки будет осуществлять сторонняя организация на основании договора.;  
видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования - общее, качество- питьевое и техническое;  
объемов потребления воды Объем водопотребления и водоотведения на хозяйственно-бытовые нужды работников при добычных работах объекта составит: - водопотребление – 1,08м<sup>3</sup>/сут; 194,4 м<sup>3</sup>/год; - водоотведение - 1,08 м<sup>3</sup>/сут; 194,4 м<sup>3</sup>/год. Объем технической воды на полив грунта составляет – 200,0 м<sup>3</sup>/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода будет использоваться для хоз-бытовых нужд работников и технические нужды при добычных работах. ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Воздействия на недра не осуществляются. ;

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 Территория проектируемого объекта расположена в зоне средних глинисто-щебнистых пустынь. По данным исследований, в пустынном регионе Казахстана обитает 39 видов млекопитающих, 200 видов птиц, 20 видов рептилий. Млекопитающие. В пустынном ландшафте рассматриваемой территории из-за отсутствия постоянных источников питья и суровых погодных условий, численность и видовое разнообразие млекопитающих невелика. Самым многочисленным является сообщество грызунов (19 видов). Сообщество сформировалось под влиянием трех основных факторов среды обитания: бедности кормовых запасов, недостатка влаги и сильной инсоляции. Первые два условия оказали влияние на уменьшение количества особей по сравнению с другими зонами; на увеличение числа далеко бегающих в поисках корма видов (тушканчик); на залегание в спячку (суслики). Из 19 видов грызунов, обитающих на описываемой территории, 11 видов относятся к семействам песчаников и тушканчиков. Наиболее характерными

представителями млекопитающих данного региона являются тонкопалый суслик, желтый суслик, большинство видов песчанок и тушканчиков, пегий пutorак, ушастый и длинноиглый ежи, зайцы, джейран и сайгак.. Земноводные и пресмыкающиеся. В глинистой пустыне, к которой относится исследуемая территория, встречаются 13 видов ящериц, 7 видов змей и 2 вида амфибий. Типичными видами являются сцинковый геккон, гребнепалый геккон, пискливый геккончик, скрый голопалый геккон, степная агама, такырная круглоголовка, круглоголовка-вертихвостка, пестрая круглоголовка, песчаная круглоголовка, ушастая круглоголовка, зайсанская круглоголовка, линейчатая ящурка, полосатая ящурка, центральноазиатская ящурка, песчаный удавчик, полосатый полоз, пятнистый полоз. Основу населения рептилий составляют такырная круглоголовка и полосатая ящурка. Из амфибий изредка встречаются только наиболее приспособленные к засухе зеленая жаба и озерная жаба. Из-за отсутствия свободной влаги, численность амфибий и рептилий очень низкая. Птицы. В глинистой пустыне обитает 48 видов птиц, включая 15 интразональных видов, встречающихся у артезианских скважин. Из них только 6 видов относится к категории обычных или многочисленных. Это малый и серый жаворонки, плешанки, пустынная славка и пустынная каменка, удод. Наиболее обычная фоновая группа птиц глинистой пустыни - наземно гнездящиеся виды открытых пространств: серый, малый, рогатый жаворонки, саджа, чернобрюхий рябок, канюк-курганник, обыкновенный козодой, желчная овсянка. К птицам-норникам относятся удод, каменка-плясунья, пустынная и обыкновенная каменки. При строительстве вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматривается, в виду их отсутствия. Воздействие на растительный мир оказываться не будет.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Вблизи проектируемых работ нет культурных памятников, заповедных зон, заказников и других особо охраняемых природных объектов.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир намечаемой хозяйственной деятельностью не затрагивается;;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных В целом влияние на животный мир, можно оценить как умеренное - так как концентрации загрязняющих веществ будут находиться в пределах нормы, локальное - в районе расположения проектируемого объекта;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Операции, связанные с использованием объектов животного мира не предусмотрены.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Количество перерабатываемой экскаватором породы в год 2025 -2034 гг. – 77 752 м<sup>3</sup>;;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Истощение используемых природных ресурсов не планируется.

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) Период добычных работ: На 2025-2034 годы - Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 0.8852 тонны (3 класс) ВСЕГО: 0.8852 тонн. .

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 Период добычных работ. Хозяйственно-бытовые сточные воды будут отводиться во временный септик объемом 5 м<sup>3</sup>, который по мере необходимости будет откачиваться ассенизационной машиной на основании договора со сторонней организацией. Сточная вода от мойки колес будет направляется прямиком во временный септик хозяйственно-бытовых сточных вод, который по мере необходимости будет откачиваться ассенизационной машиной на основании договора со сторонней организацией. Предусматривается установка мобильных туалетных кабин "Биотуалет". По мере накопления мобильные туалетные кабины очищаются и нечистоты вывозятся

специальным автотранспортом. .

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 Период добычных работ. При строительстве образуются отходы в следующем количестве: - смешанные коммунальные отходы - 0,18 т/год; Всего: 0,18 тонны смешанные коммунальные отходы — предметы или товары, потерявшие потребительские свойства, наибольшая часть отходов потребления. Вывоз будет осуществляться на основании договора со специализированной организацией. Пороговые значения не превышают..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Кызылординской 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) Атмосферный воздух. Расчеты уровня загрязнения атмосферы выполнены по всем источникам организованных и неорганизованных выбросов с учетом всех выделяющихся загрязняющих веществ. Создаваемые приземные концентрации, по результатам моделирования уровня загрязнения атмосферного воздуха показывает что, основное воздействие вредных веществ на природную среду происходит в пределах санитарно-защитной зоны от источников выбросов, за пределами – концентрации снижаются до нормативной. Поверхностные и подземные воды. Проектируемый объект прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. Попадание загрязняющих веществ в водные ресурсы исключается. Растительность. На проектируемой территории растения, занесенные в Красную книгу отсутствуют. Из-за отсутствия зеленых насаждений на территории проектируемого объекта, сноса зеленых насаждений не производится. Животный мир. Воздействие на животный мир при проведении строительных работ не предвидится. Работа носит кратковременный характер и какого-либо заметного влияния оказывать не будет. На территории строительства отсутствуют исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты..

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 В период плана горных работ по добыче карьера суглинка негативное воздействие на атмосферный воздух возможно при выемочно-погрузочных, вскрышных и автотранспортных работах, а так же при работе ДВС автотранспорта и спецтехники. .

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Намечаемая деятельность не оказывает воздействие на территорию другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по защите атмосферного воздуха • Применять такие устройства и методы работы, чтобы минимизировать выбросы пыли, газов или эмиссию других веществ; • Обеспечить эффективное разбрызгивание воды в период доставки и узки материалов, когда особенно образуется пыль и должен увлажнить материалы во время сухой и ветреной погоды; • Использовать эффективную систему очистки струями воды в период доставки и обработки материалов, когда вероятно возникновение пыли, а штабели запасенных материалов увлажняются в период сухой и ветреной погоды; • Строительный транспорт и машины должны быть в исправном рабочем состоянии, двигатели должны быть выключены, когда транспорт и техника не используются; • Любое транспортное средство с открытым кузовом, используемое для транспортировки и потенциально пылящее, должно иметь соответствующие боковые приспособления и задний борт. Водоохранные мероприятия •запрещается сливать и сваливать какие-либо материалы и вещества, получаемые при выполнении работ в водные источники и пониженные места рельефа; •

необходимо чтобы территория СМР содержались в чистоте, были свободными от мусора и отходов; • при строительстве не допускать применение стокообразующих технологии или процессов; • при производстве земляных работ не допускать сброс грунта за пределы обозначенной на генплане границы временного отвода. Не допускать беспорядочного складирования изымаемого грунта; • не допускать базирование специальной строительной техники и автотранспорта за пределы обозначенной на генплане границы временного отвода; • оборудовать место временного нахождения рабочих резервуаров для сбора образующихся хозяйственных стоков и контейнером для сбора и хранения ТБО. Управление отходами: • хранение строительных материалов предусматривается только на специально выделенных и оборудованных для этого площадках; • запрещается слив любых загрязняющих веществ в воду и почву; • сбор и удаление отходов для утилизации; • сокращение объема образования отходов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) При разработке плана горных работ на проведение добычи суглинков с месторождения "Аксуат", расположенном на территории Аксуатского аульного округа города Кызылорда Кызылординской области альтернативные варианты не рассматривались..

- 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):

ШАЛКИБАЕВ КАНАТ АЙТИШОВИЧ

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



