

KZ26RYS00527098

17.01.2024 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 "KAZ Minerals Aktogay" (КАЗ Минералз Актогай), 070205, Республика Казахстан, область Абай, Аягозский район, Актогайский с.о., с.Актогай, Промышленная зона КАЗ МИНЕРАЛЗ АКТОГАЙ, дом № 27, 090840006023, ТОДД ЭНТОНИ РОЙ, 87750159101, sanzhar.berkin@kazminerals.com

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) Намечаемая деятельность предусматривает добычу общераспространённых полезных ископаемых в рамках Плана горных работ на отработку запасов месторождения строительных грунтов («Участок 1» и «Участок 2»), расположенном в Аягозском районе области Абай (ранее – План горных работ на добычу трех участков недр общераспространённых полезных ископаемых, расположенных на территории Актогайского ГОКа для строительных работ по наращиванию реконструкции и строительству дамбы хвостохранилища) (далее – ППР). Согласно п. 2.5 Раздела 2 Приложения 1 ЭК РК намечаемая деятельность подлежит обязательному проведению процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности – добыча и переработка общераспространённых полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год. В рамках ранее выданного Заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ 24VWF00100994 от 20.06.2023 г. для намечаемой деятельности определена II категория объекта, оказывающего негативное воздействие на окружающую среду (согласно пп 7.11, п 7, раздел 2 Приложение 2 ЭК РК) и подлежит экологической оценке по упрощённому порядку. В ранее направляемом Заявлении на скрининг № KZ64RYS00385473 от 10.05.2023 г. и выданном на него Заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ24VWF00100994 от 20.06.2023 г. предусматривалась отработка 3 (трёх) участков добычи. После корректировки объемов работ площади добычных участков по сравнению ранее заявленными были сокращены, а количество участков добычи уменьшено до двух участков путем исключения из плана горных работ участка №3. Проектная документация Плана горных работ по сравнению с ранее выданным Заключением об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ24VWF00100994 от 20.06.2023 г. предусматривает отработку участков №1 и №2 (располагаются в границах ранее указанных участков), уменьшение площади отработки (с 1485,5 га до 377,98 га), уменьшение общего объёма выемки (с 17 894,7 тыс.м3 до 7 386,6 тыс.м3), снижение годовой производительности (с 1700,0 тыс.м3/год до 740,0 тыс.м3/год). Материалы оценки воздействия на

окружающую среду по упрощённому порядку для объекта намечаемой деятельности «План горных работ на отработку запасов месторождения строительных грунтов («Участок 1» и «Участок 2»), расположенном в Аягоском районе области Абай» будут направлены на государственную экологическую экспертизу, проводимую уполномоченным органом в области охраны окружающей среды по заявлению на получение экологического разрешения на воздействие в целом для ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай) (I категория объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду), т.е. в составе заявления на получение экологического разрешения на воздействие для объекта I категории, как расположенный в его границах. Карта-схема расположения объекта намечаемой деятельности относительно месторождения Актогай, ближайшей жилой зоны и поверхностных водных объектов.

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) Ранее оценка воздействия на окружающую среду для объекта намечаемой деятельности не проводилась.;

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 для намечаемой деятельности было выдано Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности № KZ24VWF00100994 от 20.06.2023 г. В рамках Заявления на скрининг № KZ64RYS00385473 от 10.05.2023 г. и Заключении предусматривалась отработка 3 (трёх) участков большой площади. ПГР предусматривает сокращение количества участков (с 3-х до 2-х, границы ныне рассматриваемых участков не выходят за границы ранее указанных участков), уменьшение площади отработки (с 1485,5 га до 377,98 га), уменьшение общего объёма выемки (с 17 894,7 тыс.м3 до 7 386,6 тыс.м3), снижение годовой производительности (с 1700,0 тыс.м3/год до 740,0 тыс.м3/год)..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Реализация намечаемой деятельности предусматривается на 2-х участках в границах со следующими координатами: Участок 1: 1) 46°54'14.62649" сш 79°50'11.10297" вд; 2) 46°54'20.30003" сш 79°50'38.21452" вд; 3) 46°53'52.42410" сш 79°50'50.62302" вд; 4) 46°53'45.96451" сш 79°51'08.30768" вд; 5) 46°52'50.22049" сш 79°51'33.10708" вд; 6) 46°52'41.71534" сш 79°50'52.46009" вд. Участок 2: 1) 46°55'53.05366" сш 79°58'48.94942" вд; 2) 46°55'53.18019" сш 79°59'03.12992" вд; 3) 46°55'04.61527" сш 79°59'04.04648" вд; 4) 46°55'04.36223" сш 79°58'35.69360" вд; 5) 46°55'23.53481" сш 79°58'06.97018" вд; 6) 46°55'33.24999" сш 79°58'06.78128" вд; 7) 46°55'43.09014" сш 79°58'20.77380" вд. Ближайшая жилая зона – п. Актогай (более 10,5 км северо-западнее места осуществления намечаемой деятельности). Выбор данного места осуществления намечаемой деятельности обусловлен необходимостью осуществления добычи имеющихся запасов общераспространённых ископаемых для строительства хвостохранилища Актогайского ГОКа..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В ходе реализации намечаемой деятельности основными показателями будут являться (максимальные годовые значения за весь рассматриваемый период осуществления): снятие ПСП – до 57,8 тыс.м3/год, снятие ППС – до 56,5 тыс.м3/год, добываемые ОПИ – 740,0 тыс.м3/год. Полезное ископаемое (суглинки/супеси) будут использоваться при производстве строительных работ по наращиванию, реконструкции и строительству дамбы хвостохранилища.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Перед добычей ОПИ проводятся вскрышные работы. Вскрышные работы на месторождении заключаются в снятии плодородного слоя почвы (ППС) средней мощностью (не подходит для биологического этапа рекультивации) и плодородного слоя почвы (ПСП) средней мощностью до 0,25 м (224,7 тыс.м3). Вскрышные породы (всего 491,1 тыс. м3, из них на участке № 1 – 356,8 тыс.м3, на участке № 2 – 134,3 тыс.м3) снимаются при помощи бульдозера. Вскрышу планируется размещать в бурты вдоль границ карьера. Далее по мере создания выработанного пространства, плодородный слой почвы при помощи фронтального погрузчика транспортируется к выработанному пространству с последующей планировкой при помощи бульдозера по отработанной поверхности карьера (параллельно фронту добычных работ), тем самым обеспечивается частичная прогрессивная рекультивация карьера. Добычные работы предусматривается производить сезонно с апреля по ноябрь, количество рабочих дней в году – 210 (при

ведении добычных работ), рабочих смен в сутки – 1, продолжительность рабочей смены – 12 часов. По способу развития рабочей зоны система разработки является сплошной с выемкой полезного ископаемого горизонтальным слоем с продольным расположением и односторонним перемещением фронта работ и продольными заходками выемочного оборудования. Отработка полезного ископаемого ведётся по схеме, забой – экскаватор – автосамосвал – площадка строительства хвостохранилища. При проведении зачистки кровли полезного ископаемого действует схема бульдозер – отвал ППС..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок реализации намечаемой деятельности, предусмотренный Планом горных работ, – 2024-2033 гг. Оставшиеся балансовые запасы будут отработаны после продления лицензии на добычу..

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 Намечаемая деятельность будет осуществляться на существующем земельном участке со следующим кадастровым номером: 23-239-026-337 (площадь 8126,41 га), категория земель – земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения, целевое назначение – для обслуживания хвостохранилища, срок временного возмездного землепользования (аренды) – до 2045 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 Для хозяйственно-питьевых нужд непосредственно при проведении работ на карьере источником водоснабжения является привозная вода из основной системы питьевого водоснабжения предприятия. Для технических нужд будет использоваться привозная вода из эксплуатируемого в настоящее время водозабора предприятия. Пылеподавление будет осуществляться мобильными поливооросительными машинами. Объект намечаемой деятельности располагается на расстоянии, превышающем размер минимально рекомендуемых водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов, т.е. более 500 м, а именно участок № 1 на расстоянии более 1800 метров от ручья без названия, Участок № 2 – более 900 метров. Согласно выкопировке №03-16-19-18/2354 от 09.04. 2021, выданной филиалом НАО «Государственная корпорация «Правительство для граждан», объекты намечаемой деятельности расположены вне водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. При разведке общераспространенных полезных ископаемых было получено письмо-согласование РГУ «Балкаш-Алакольская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета по водным ресурсам Министерства Экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» № 18-10-03/743 от 27.04.2021.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вода для питьевых и технических нужд – специальное водопользование (существующая система водоснабжения месторождения Актогай);

объемов потребления воды Обеспечение водоснабжение для нужд персонала будет производиться по существующей схеме с использованием действующих административно-бытовых помещений предприятия. Дополнительного объема водоснабжения на хозяйственно-бытовые (в том числе и питьевые) нужны при реализации намечаемой деятельности не требуется. Непосредственно на участках выполнения работ вода будет доставляться в бутилированном виде для индивидуального использования персоналом в ходе осуществления трудовой деятельности. Ориентировочный объем требуемого водоснабжения для технических целей (безвозвратно) для осуществления пылеподавления на участках проведения работ с возможным выделением пыли составит до 2,0 тыс.м3/год. Источник – из существующего Жузагашского водозабора;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжения для технических целей – пылеподавление участков проведения работ и дорог.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты угловых точек горных отводов ТОО «KAZ Minerals Aktogay»

(КАЗ Минералз Актогай): Участок 1: 1) 46°54'14.62649" сш 79°50'11.10297" вд; 2) 46°54'20.30003" сш 79°50'38.21452" вд; 3) 46°53'52.42410" сш 79°50'50.62302" вд; 4) 46°53'45.96451" сш 79°51'08.30768" вд; 5) 46°52'50.22049" сш 79°51'33.10708" вд; 6) 46°52'41.71534" сш 79°50'52.46009" вд. Участок 2: 1) 46°55'53.05366" сш 79°58'48.94942" вд; 2) 46°55'53.18019" сш 79°59'03.12992" вд; 3) 46°55'04.61527" сш 79°59'04.04648" вд; 4) 46°55'04.36223" сш 79°58'35.69360" вд; 5) 46°55'23.53481" сш 79°58'06.97018" вд; 6) 46°55'33.24999" сш 79°58'06.78128" вд; 7) 46°55'43.09014" сш 79°58'20.77380" вд. Срок проведения работ по добыче – до 2033 года включительно.;

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 В ходе осуществления намечаемой деятельности использование растительности в качестве сырья не предусматривается.;

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

объемов пользования животным миром Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Намечаемая деятельность не предусматривает использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В ходе осуществления намечаемой деятельности потребуются ресурсы, доставка которых необходима ввиду отсутствия источника их образования непосредственно на месторождении: ГСМ, водные ресурсы и др. Все необходимые материалы будут доставляться на место проведения работ по мере их необходимости от оптовых поставщиков данных товаров либо непосредственно от производителей данного вида сырья.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения не прогнозируются до момента наличия полезного ископаемого в объёмах, утверждённых в государственном кадастре запасов..

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) При реализации намечаемой деятельности прогнозируются эмиссии в виде выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух 3 наименований в ориентировочном объёме около 50,0 тонн/год. Прогнозируемые к выбросу загрязняющие вещества: сероводород (2 класс), алканы C12-19 (4 класс), пыль неорганическая 70-20% SiO₂ (3 класс). Итоговый перечень и количество выбрасываемых в ходе реализации намечаемой деятельности загрязняющих веществ будет сформирован в рамках процедуры разработки материалов оценки воздействия согласно требованиям ЭК РК..

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 загрязняющих веществ в ходе реализации намечаемой деятельности не прогнозируются..

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. В ходе осуществления намечаемой деятельности прогнозируется образование ТБО от жизнедеятельности персонала организации (смешанные коммунальные отходы) (20 03 01) – около 3,5 тонн/год. Согласно действующему Классификатору отходов ТБО являются неопасными, сбор будет осуществляться в промаркированные металлические ёмкости; вывоз согласно утверждённому графику вывоза на ближайший полигон ТБО. Вскрышные породы представлены потенциально-плодородным слоем почвы, которые относятся к бурым карбонатным почвам с содержанием гумуса в пределах 0,5-0,7%, лугово-бурым карбонатным маломощным в комплексе с солонцами лугово-бурыми мелкими карбонатными солончаковыми от 10 до 30%, среднесуглинистыми почвами мощностью 30 см с содержанием гумуса не менее 0,5-0,7%. Следовательно, они не относятся к отходам в соответствии с пп. 5) п. 2 ст. 317 ЭК РК. Отходы, образующиеся при обслуживании и ремонте применяемой техники, не относятся к намечаемой деятельности, так как ремонт и обслуживание будет осуществляться в специализированных мастерских вне территории намечаемой деятельности..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Экологическое разрешение на воздействие для объектов I и II категории (в составе заявления на получение экологического разрешения на воздействие для объекта I категории в Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан») либо Экологическое разрешение на воздействие для объекта II категории (ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Абай»).

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). Согласно Информационному бюллетеню о состоянии окружающей среды по Восточно-Казахстанской области за 1-3 кварталы 2023 год в районе расположения намечаемой деятельности мониторинг состояния компонентов окружающей среды филиалом РГП «Казгидромет» по Восточно-Казахстанской и Абайской областям не осуществлялся. Согласно данным результатов лабораторных анализов проб компонентов окружающей среды, проводимых предприятием в рамках производственного экологического контроля на месторождении Актогай, превышений установленных гигиенических нормативов выявлено не было..

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. Прогнозируемые негативные формы воздействия на компоненты окружающей среды: эмиссии загрязняющих веществ – выбросы в атмосферный воздух, а также влияние на изменение ландшафтов места осуществления намечаемой деятельности. Прогнозируемые положительные формы воздействия – положительное влияние на социально-экономическую среду региона и страны в целом..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничное воздействие намечаемой деятельности исключается ввиду значительного удаления места осуществления намечаемой деятельности от сопредельных с Республикой Казахстан государств (ближайшая государственная граница Республики Казахстан с Китайской Народной Республикой проходит на расстоянии более 200 км восточнее границы горного отвода)..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Инициатором в ходе реализации намечаемой деятельности предусматривается реализация следующих мероприятий по охране окружающей среды: 1. Осуществление ежегодного технического обслуживания и осмотра для предотвращения нерегламентированных выбросов ЗВ от передвижных источников. 2. Мониторинг атмосферного воздуха на границе СЗЗ (мониторинг воздействия). 3. Проведение мероприятий

по пылеподавлению на участках выполнения работ, где возможно выделение пыли, а также дорог и проездов. 4. Предварительное снятие ПСП и ППС и хранение в отдельных отвалах, исключающих его загрязнение и истощение. 5. Осуществление частичной прогрессивной рекультивации, заключающейся в следующем: по мере создания выработанного пространства, плодородный слой почвы при помощи фронтального погрузчика перемещается в контур обрабатываемых участков, с планировкой бульдозером, по отработанной поверхности карьера, параллельно фронту добычных работ. 6. Организация мест временного накопления отходов в соответствии с требованиями экологического законодательства и санитарных правил. 7. Своевременная передача образующихся отходов специализированным организациям для проведения процедур по переработке/утилизации/захоронению отходов. 8. Для исключения попадания ГСМ на поверхность почвы при заправке использовать временные поддоны..

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 альтернативные варианты достижения целей намечаемой деятельности и вариантов её осуществления отсутствуют в связи с отсутствием иных методов Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении): достижения поставленной цели..

- 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):
Мулдашев Р.М.

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



