

KZ03RYS00167836

08.10.2021 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), 050021, Республика Казахстан, г.Алматы, Медеуский район, Проспект Достык, дом № 85А, 090840006023, УЕЛТЕН ФИЛИП ДЖОН, 87007440311, v.kangereyev@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) Проектируемые земляные работы по сооружению насыпных рамп предусматриваются на месторождении Актогай в ВКО, на территории хвостохранилища обогатительной фабрики сульфидных руд. В настоящее время на участке проектируемых работ (на территории хвостохранилища) ведутся работы по устройству дамб в соответствии с проектом «Реконструкция хвостового хозяйства с устройством дамбы в южной части хвостохранилища (3-й этап, фазы 1-1 и 1-2) обогатительной фабрики сульфидных руд ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (ЗГЭЭ №F01-0033/21 от 03.08.2021 г., разрешение на эмиссии в окружающую среду №KZ96VCZ01263737 от 03.08.2021 г.). Проектируемые две земляные рампы (платформы) предназначены для установки на них системы распределения хвостовой пульпы, перекачиваемой с обогатительных фабрик I и II на хвостохранилище. Системы распределения хвостовой пульпы разработаны отдельным проектом «Реконструкция систем перекачки и распределения хвостов обогатительных фабрик Актогай I и II (Стадия 3) для ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай) (ЗГЭЭ № 06-0178/21 от 14.06.2021 г. и разрешение на эмиссии в окружающую среду №KZ33VDD00167594 от 09.06.2021 г.). Планируемое строительство рамп предусматривается на территории существующего хвостохранилища. Проектом предусматривается выполнение земляных работ на территории хвостохранилища. Согласно Разделу 1 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК намечаемая деятельность не входит в перечень видов и объектов, для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным. Согласно Разделу 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК намечаемая деятельность не входит в перечень видов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Согласно пп.6.6 п.6 Раздела 2 Приложения 1 к Экологическому Кодексу РК участок проектируемых работ (хвостохранилище) относится к объектам, для которых проведение процедуры скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным..

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) Оценка воздействия на окружающую среду была проведена на проект «Реконструкция хвостового хозяйства с устройством дамбы в южной части хвостохранилища (3-й этап, фазы 1-1 и 1-2) обогатительной фабрики сульфидных руд ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай) (заключение государственной экологической экспертизы №F01-0033/21 от 03.08.2021 г., разрешение на эмиссии в окружающую среду №KZ96VCZ01263737 от 03.08.2021 г.). Складирование сгущённых хвостов Фазы 1-1 предусмотрено через один сосредоточенный выпуск построенный на основании рабочего проекта Стадии 2 (Заключение государственной экологической экспертизы № F01-0025/20 от 29.09.2020 г.). Данный выпуск является временным, до введения в эксплуатацию системы распределения хвостов обогатительных фабрик Актогай I и II (Стадия 3) для ТОО «KAZ Minerals Aktogay». Размещение хвостов обогащения через одиночный выпуск имел временный характер для более эффективного использования территории второй стадии хвостохранилища. С целью оптимизации использования территории третьей стадии хвостохранилища принято решение строительство земляных рамп и устройство системы распределения. Конструкция земляной насыпи (рампы) и системы распределения хвостов обогащения была предусмотрена основным проектом. («Строительство обогатительной фабрики рудника «Актогай» с инфраструктурой» (Заключение государственной экологической экспертизы KZ17VCY00092510 от 10.03.2017)). Реализация намечаемой деятельности, существенных изменений в деятельность объекта, в отношении которого ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду, не предусматривает.;

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 процедура скрининга воздействия на окружающую среду для проектируемых насыпных рамп не проводилась..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Сооружение рамп будет осуществляться в пределах территории существующего хвостохранилища месторождения Актогай в Восточно-Казахстанской области, вовлечение дополнительных площадей при реализации проекта не предусматривается. Место для осуществления строительства земляных насыпей (рамп) выбрано с учетом рельефа хвостохранилища, с целью более эффективного использования территории третьей стадии хвостохранилища..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Технические характеристики намечаемой деятельности по проекту «Строительство двух земляных насыпей (рамп) для систем распределения хвостов обогатительных фабрик Актогай I и II (стадия 3)»: 1.Мощность (производительность) объекта – не применимо; 2.Проектные размеры насыпей: - рампа №1: длина 536 метров, площадь 12236 м2, абс. отметка платформы – 392 м; - рампа №2: длина 1305 м, площадь 42034 м2, абс. отметка платформы – 410 м. Объем вскрышной породы, используемой на возведение двух земляных насыпей (рамп) рампа №1- 55 000 м3, рампа № 2 – 340 000 м3. 3.Характеристика продукции– не применимо ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности*: Организация работ по строительству рампы хвостохранилища: Подготовительный период включает следующие этапы: - организация полевого стана; - очистка территории от валунов; - разбивка и закрепление линии подошвы насыпи, контуров складирования валиков грунта, площадки полевого стана и площадок для складирования срезанного грунта. Основные работы: - снятие растительного слоя грунта и перемещение его во временные отвалы; - устройство временных землевозных дорог; - срезка грунта; - подготовка основания земляного полотна; - транспортировка и отсыпка грунта в насыпь; - разравнивание грунта в насыпи, уплотнение грунта; - срезка излишков грунта с откосов; - планировка верха и откосов земляного полотна; - окончательное уплотнение верха земляного полотна. Завершающие работы: - демонтаж полевого стана; - рекультивация нарушенных земель; - уборка мусора..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительный срок начала строительства – январь 2022 г., срок окончания строительства – февраль 2022 г..

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 Строительство рампы хвостохранилища предусматривается в пределах территории существующего хвостового хозяйства, выделение дополнительных площадей не предусматривается. Согласно Акта на право землепользования №0135113 от 16.03.2016г. площадь земельного участка хвостохранилища составляет – 8166,93 га (кадастровый номер 05-239-026-222), целевое назначение земельного участка – для обслуживания хвостохранилища.;

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 строительной площадки в период проведения строительных работ будет обеспечиваться привозной бутилированной водой. Участок проектируемого строительства расположен за пределами границ водоохранных зон и полос поверхностных водных объектов. Ближайшая река – р. Аягоз, протекающая примерно в 30 км западнее от участка месторождения.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На период эксплуатации водоснабжение не предусматривается. На период проведения строительно-монтажных работ предусмотрено обеспечение рабочего персонала питьевой бутилированной водой. Использование водных ресурсов непосредственно из водных объектов, а также общее, специальное, обособленное водоснабжение не предусматривается. ;

объемов потребления воды Не используются ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Не используются ;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) При строительстве насыпных рамп использование недр не предусматривается.;

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 На основании письма №02-03/376 от 27.05.2021 г. зеленые насаждения на территории проведения работ отсутствуют, в связи с чем уничтожение растительности на территории объекта строительства не предусматривается. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир, превышений ПДК по всем ингредиентам на границе СЗЗ и в жилой зоне не ожидается. Редких и исчезающих растений в зоне влияния месторождения нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют.;

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

объемов пользования животным миром Редкие или вымирающие виды животных, занесенные в Красную Книгу Казахстана, в районе проведения работ не встречаются. Путей миграции через территории рассматриваемого участка нет. При реализации намечаемой деятельности пользование животным миром не предусматривается. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования При реализации намечаемой деятельности пользование местами и видами животного мира не предусматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации намечаемой деятельности не предусматривается. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации намечаемой деятельности 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 и электроснабжение на период строительства и эксплуатации не

предусматривается. Строительные грунтовые материалы будут использованы из собственных отвалов предприятия. Отвал вскрышной породы месторождения Актогай, (Заключение и Разрешение государственной экологической экспертизы №: KZ53VCZ01305057 от 03.09.2021 г.) Объем вскрышной породы, используемой на возведение двух земляных насыпей (рампы) рампа №1- 55 000 м³, рампа № 2 – 340 000 м³;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения природных ресурсов при реализации намечаемой деятельности – 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) Выбросы загрязняющих веществ на период эксплуатации проектируемых рампы хвостохранилища отсутствуют. Предполагаемыми источниками загрязнения атмосферы при строительных работах будут передвижные и неорганизованные источники загрязнения атмосферы: земляные работы, строительно-монтажная и транспортная техника; выбросы пыли с участков нарушенных земель. В период строительных работ ожидается выброс следующих загрязняющих веществ в атмосферу: - азота диоксид (класс опасности-2); - азот оксид (класс опасности -3); - углерод (сажа) (класс опасности -3); - сера диоксид (класс опасности - 3); - углерод оксид (класс опасности - 4); - пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20% (класс опасности-3). Количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на период строительных работ будет рассчитано в период составления проектно-сметной документации на основании сметного раздела. Период строительства носит кратковременный характер, источники выбросов не стационарные, эпизодические, поэтому по их окончанию воздействие от них на атмосферный воздух не ожидается. .

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 При проведении строительных работ сброс сточных вод не предусматривается. .

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 Образование отходов период эксплуатации объекта не предусматривается. В период строительных работ ожидается образование твердо-бытовых отходов образующиеся в результате жизнедеятельности персонала. Сбор отходов будет предусмотрен в специально организованные места сбора (контейнеры, емкости на площадках с бетонированным основанием). Отходы образующиеся на период строительства по мере накопления будут вывозиться с территории предприятия автотранспортом по договору со специализированными организациями. Количество отходов на период строительных работ будет рассчитано в период составления проектно-сметной документации на основании сметного раздела..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Согласование Проекта «Строительство двух земляных насыпей (рампы) для систем распределения хвостов обогатительных фабрик Актогай I и II (стадия 3)» в комплексной вневедомственной экспертизе. Прохождение государственной экологической экспертизы. Получение разрешения на эмиссии на период строительства. .

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) Для наблюдения за режимом и составом подземных вод у предприятия имеется действующая сеть наблюдательных скважин. Проведение ежеквартального мониторинга за состоянием подземных вод в районе хвостохранилища осуществляется по 16 наблюдательным скважинам (в том числе фоновым, расположенным выше по направлению подземных вод): №№ 11-16, №25 пробурены в 2016 году в соответствии с «Проектом по организации наблюдательной сети и ведения мониторинга подземных вод в зоне деятельности горно-обогатительного комплекса месторождения Актогай» (ЗГЭЭ №KZ09VDC00056654 от 22.12.2016 г.); №№ 6b-14b пробурены в 2018 году в соответствии с «Проектом бурения фоновых наблюдательных скважин и проведения фоновых экологических исследований подземных вод и почвенного покрова за пределами зоны деятельности горно-обогатительного комплекса месторождения Актогай» (ЗГЭЭ №KZ50VDC00072891 от 10.09.2018 г.) Предприятие ведет постоянный контроль за состоянием атмосферного воздуха, водных ресурсов и почвенного покрова на границе санитарно-защитной зоны предприятия, в результате мониторинговых исследований превышения загрязняющих веществ не выявлено

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 К возможным негативным формам воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности можно отнести эмиссии пыли при производстве земляных работ по сооружению двух насыпей (рампы). Ввиду небольшой продолжительности работ (до 2 мес.) и их выполнения на территории хвостохранилища воздействие на атмосферу будет иметь кратковременный и локальный характер. Положительной формой воздействия на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности является сооружение двух рампы/платформ для установки системы распределения хвостов по проекту «Реконструкция систем перекачки и распределения хвостов обогатительных фабрик Актогай I и II (Стадия 3) для ТОО «KAZ Minerals Aktogay» с целью организации эффективной укладке хвостов, перекачиваемых с обогатительных фабрик I и II в хвостохранилище и обеспечения эффективного использования емкости хвостохранилища. При строительстве и эксплуатации земляных рампы негативное воздействие на окружающую среду является незначительным..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Строительство рампы хвостохранилища не будет оказывать трансграничные воздействия на окружающую среду..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Техника, задействованная при строительстве, проходит ежедневный предсменный осмотр. Перед началом строительства предусматривается снятие почвенного слоя. На границе санитарно-защитной зоны предприятия предусматривается экологический контроль за состоянием почвенного покрова и атмосферного воздуха..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Выбранный метод строительства двух земляных насыпей (рампы) для систем распределения хвостов обогатительных фабрик Актогай I и II (стадия 3) обеспечивает рациональное использование земельных ресурсов, а также соответствует ранее выбранным техническим решениям по проектам: - «Реконструкция хвостового хозяйства с устройством дамбы в южной части хвостохранилища (3-й этап, фазы 1-1 и 1-2) обогатительной фабрики сульфидных руд ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай)(заключение государственной экологической экспертизы №F01-0033/21 от 03.08.2021 г., разрешение на эмиссии в окружающую среду №KZ96VCZ01263737 от 03.08.2021 г.) - «Реконструкция систем перекачки и распределения хвостов обогатительных фабрик Актогай I и II (Стадия 3) для ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай)(заключение государственной экспертизы № 06-0178/21 от 09.06.2021 г.) - «Реконструкция хвостового хозяйства с устройством дамбы в южной части хвостохранилища (3-й этап, фазы 1-1 и 1-2) обогатительной фабрики сульфидных руд ТОО «KAZ Minerals Aktogay» (КАЗ Минералз Актогай)(заключение государственной экологической экспертизы №F01-0033/21 от 03.08.2021 г., разрешение на эмиссии в окружающую среду №KZ96VCZ01263737 от 03.08.2021 г.)..

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Абдулаев А.А.

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

