

KZ03RYS01792780

23.06.2026 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 "AuKZ", 050026, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АЛМАТЫ, АЛМАЛИНСКИЙ РАЙОН, улица АЙТЕКЕ БИ, дом № 202, 250840027407, РӘШІН НҮРГЕЛДІ ЛЕБЕКҰЛЫ, 7 771 754 1345, 987Aukz@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) 2 2. Общее описание видов намечаемой деятельности и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс). Согласно Приложению 2 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2 п. 7 п.п. 7.12 - разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининг воздействия 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) 2 2. Общее описание видов намечаемой деятельности и их классификация согласно приложению 1 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс). Согласно Приложению 2 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2 п. 7 п.п. 7.12 - разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининг воздействия является обязательным.;

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) 3 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)*: Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование

выбора места и возможностях выбора других мест 44. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест. Лицензионная площадь находится в Мойынкумском районе Жамбылской области, в 4 км севернее с. Акбакай. Областной и промышленный центр г. Тараз расположен в 270 км к юго-западу от лицензионной площади. Лицензионная площадь состоит из 1 блока: L-43-98-(10д-5в-10). Указанный блок находится на площади листа L-43-XXV. Наличие множества золоторудных месторождений, крупнейшим из которых является месторождение Акбакай, обусловило здесь развитие горнодобывающей промышленности. Выбор места обусловлен тем, что непосредственно на лицензионной площади находится несколько ранее выявленных рудопроявлений, которые и будут являться опорными участками при разработке методики проведения геологоразведочных работ. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции 5 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции. На лицензионной территории 1 блок: L-43-98-(10д-5в-10) предполагается выполнить поисково-оценочные работы на россыпи золота на площади 2,43 кв.км. В результате проведения геологоразведочных работ будет произведен подсчет запасов по категориям C1 и C2. - Начало работ – 2026 г. - Окончание работ –2031 г. включительно Для выполнения геологического задания и основных задач настоящим планом предусматривается комплекс геологоразведочных работ: -проектирование и подготовительный период; - предполевая подготовка; -топогеодезические работы; (100 точек) -поисково-съёмочные маршруты; (40 п.км.) -горные работы; (430 м3) - колонковое бурение; (2000 пог.м) - опробовательские работы; (200 проб) - обработка проб;(1610 проб) - лабораторно-аналитические работы; - засыпка горных выработок и рекультивация земель; - камеральные работы; - транспортировка и переезды; - командировки; - рецензия отчета. Перечень оборудования и техники для проведения поисково-оценочных работ: Автомобиль УАЗ Водовоз ЗИЛ-131 Бензовоз ЗИЛ-131 Экскаватор САТ345С Буровая установка УКБ-4 Бульдозер SHANTUI SD -16.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности 6 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности. Для выполнения геологического задания и основных задач настоящим планом предусматривается комплекс геологоразведочных работ: Топогеодезические работы и маркшейдерские работы будут заключаться в создании на местности планового и высотного обоснования, топографической съемке поверхности участка в масштабе 1:2000 и выноске в натуру и привязке геологоразведочных скважин и канав. Исходными пунктами геодезической основы будут служить пункты триангуляции, расположенные в районе месторождения. Плановое обоснование будет выполнено в виде треугольников, углы которых (аналитические точки), будут закреплены металлическими штырями на глубину 0,3 м. Стороны треугольников и их углы будут измеряться электронным тахеометром типа Leica и GPS. Привязка выработок, скважин колонкового бурения будет осуществляться инструментально – электронным тахеометром типа Leica . Всего привязке до и после проходки, т.е. по два раза, подлежат 100 точек по скважинам и канавам. Поисково-съёмочные маршруты планируются проводить на готовой геологической основе, составленной по результатам геолого-съёмочных работ масштаба 1:50 000 с непрерывным описанием хода маршрута и точек наблюдений, для детального изучения геологического строения участка работ в пределах геологического отвода на площади 10,9 км2. Густота сети наблюдения, при поисково-съёмочных маршрутах, будет зависеть от сложности геологического строения отдельных участков, маршруты будут проходить как по простиранию , так и в крест по профилям через 100 м. Объем поисковых маршрутов составит 40 п.км. Горные работы Планом предусматривается проходка канав. Места заложения канав на местности будут определяться по результатам поисково-съёмочных маршрутов и на ранее выявленных рудопроявлениях. Проходка разведочных канав будет осуществляться в профилях, ориентированных вкрест простирания рудных зон и совпадающих с профилями бурения, ориентировочно расстояние между канавами будет составлять от 50 до 100 м. Длина канав будет определяться шириной предполагаемой рудной зоны, с выходом во вмещающие породы на 4,0-5,0 м. Общее количество канав 20 с общей длиной 200 м, глубина колеблется от 1 м до 5 м, составляя в среднем 3,0м. Проходка предусматривается механизированным способом с помощью экскаватора с обратной ковшовой лопатой типа САТ 345С. Буровые работы Целью бурения поисковых скважин является выяснение условий залегания рудного тела на обнаруженном оруденении рудопроявлений . На данных участках ранее разведочные скважины не бурились. Поэтому задачами поискового бурения является определение глубины залегания, мощности и простирания выявленного в ранее пройденных

канавах медьсодержащих рудных тел, а также в случае обнаружения рудного орудения во вновь пройденных канавах. Точное расположение и глубина разведочных скважин должны быть определены по результатам геологических маршрутов и горных работ в процессе проведения геологоразведочных работ на участках. Бурение скважин общим объемом 2000 п.м проектируется проводить при помощи самоходного бурового агрегата УКБ-4, оснащенного станком СКБ-5 и насосом НБ-3 120/40. Бурение будет проводиться на обнаруженных участках с целью прослеживания известных рудных зон и оценки рудоносности их на глубину. Скважины средней глубиной 100 м, т.е. относятся к III группе скважин по глубине. Бурение скважин по породам III категории под обсадную колонну будет производиться одинарным колонковым набором алмазными коронками типа 01А3 диаметром 112мм. Обсадка будет производиться для перекрытия неустойчивых и выветрелых пород трубами □ 108мм на nipple-соединениях. После завершения бурения обсадная колонна будет извлекаться. Опробование Все основные виды геологоразведочных работ – поисково-съёмочные маршруты, буровые и горные работы будут сопровождаться комплексом опробовательских работ. Всего проектируется отобрать 200 геохимических проб..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) 77. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта). Работы по проекту предусматривается провести в течение 2026-2031 г.г. Работы будут выполняться вахтовым методом в две смены по 15 дней, 120 рабочих дней в году. Горные работы будут проводиться подрядной организацией за счет собственных средств недропользователя. Персонал, занятый на работах, предусмотренных проектом, а также ИТР, обеспечивающие геолого-маркшейдерское обслуживание проектируемых работ (геологи, маркшейдера, пробоотборщики, рабочие, бульдозеристы и буровики), будут проживать в п. Акбакай, имеющем всю необходимую бытовую инфраструктуру. Здесь же располагается помещение для камеральной обработки материалов, кернохранилище. В связи с этим постутилизация не предусматривается..

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
8 1) Земельные участки, их площади, целевые назначения, предполагаемые сроки использования*
Площадь участка определена 4-мя угловыми точками, площадью 243га. Целевое назначение: на лицензионной территории выполнить поисково-оценочные работы на россыпи золота на площади 2,43 кв. км. Предполагаемые сроки использования согласно лицензии: 6 лет (2024-2031 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 82) Водные ресурсы 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: Питьевое водоснабжение будет осуществляться в бутилированной таре, приобретаемых из пунктов оптово-розничной торговли п. Акбакай, расположенных в 25 км от участка работ. Техническое водоснабжение будет осуществляться так же из водозабора п. Акбакай. Современная речная сеть в районе проведения работ отсутствует. Местность пересечена многочисленными саями и долинами русел временных водотоков, ориентированных в северо-восточном направлении согласно общему наклону поверхности Чу-Балхашского водораздела. Источники подземных пресных вод на площади практически отсутствуют. Непосредственно на площади месторождения поверхностных водотоков и водоемов, которые могли бы осложнить его разработку, не имеется. Сведений о наличии установленных для участков работ запретов и ограничений, касающихся намечаемой деятельности нет. Необходимость установления водоохранных зон и полос водных объектов на участках работ в соответствии с законодательством РК отсутствует.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая,

непитьевая) 8.2 Водные ресурсы с указанием видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая): Водоснабжение участка геологразведочных работ (техническое и питьевое)- привозное. Будет доставляться в бутилированной таре, автоцистернами. Вода на питьевые и хозяйственно-бытовые нужды должны соответствовать санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования к водоемким объектам, местам водозабора для хозяйственно-питьевых целей, хозяйственно-питьевому водоснабжению и местам культурно-бытового водопользования и безопасности водных объектов», Приказ Министра здравоохранения РК от 20 февраля 2023 года № 26. ;

объемов потребления воды 8.2 Водные ресурсы с указанием объемов потребления воды: Общий объем водопотребления составляет 0.1734 тыс.м³/год. Необходимый объем для хозяйственно-питьевых нужд - 0.045 тыс.м³/год, производственно-технических нужд-0,0084 тыс.м³/год. Для полива и орошения - 0.12 тыс. м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов 8.2 Водные ресурсы с указанием операций, для которых планируется использование водных ресурсов: Операции, для которых планируется использование водных ресурсов хозяйственно-питьевого качества - питье и хоз-бытовые нужды, производственно-технических нужд, технического качества – полив и орошение.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) 8 3) Участки недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Сроки согласно заданию - с 2026 по 2031 год до окончания срока действия Лицензии №3734-EL от 18.10.2025 г. Площадь лицензионной площади составляет 243 га (2,43 км²), границы территории участка недр – 1 блок: L-43-98-(10д-5в-10). Координаты угловых точек месторождения:

СШ	ВД 1	45° 04' 00"	72° 44' 00"	2	45° 04'
00" 72° 45' 00" 3	45° 03' 00"	72° 45' 00"	4	45° 03' 00"	72° 44' 00"

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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации 8 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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации; Болотные почвы, в большинстве своем слабозасоленные, распространены русла рек и проток, а также на побережье оз. Балхаш. На них растут: камыш, тростник, рогоз, болотные осоки. Аллювиально-луговые почвы развиты на поймах рек и приток. Они покрыты густой разнотравно-луговой растительностью, непроходимыми тугайными зарослями, состоящие из ивы, лоха, чингиля, тамарикса, солодки, кендыря, тростника и саксаула. Пустынные, практически не засоленные, песчаные почвы приурочены к различным по морфологии массивам песков. Растительность представлена саксауло, джужгуном, терескеном, эбелеком, верблюжьей колючкой, песчаным переом, полынью и др. Солончаковые почвы характерны для побережья оз. Балхаш, а также встречаются между холмов и увалов гористой местности. Растительность исключительно солянковая: биюргун, верблюжья колючка, селитрянка, редкие кусты тамарикса солончакового, сорерос, поташник. Растительный мир приобретению, использованию и изъятию не подлежит. Зеленые насаждения вырубке и переносу не подлежат, все работы будут проводиться в местах отсутствия зеленых насаждений. Поэтому посадка зеленых насаждений в порядке компенсации не предусмотрена. Район расположения объекта находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Наличие на запрашиваемой территории видов растений, занесенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 31.10.2006г. №1034 отрицательно.;

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

объемов пользования животным миром 8 5) Видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием: Животный мир использованию и изъятию не подлежит. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный

воздух). Район расположения объекта находится за пределами земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий. Наличие на запрашиваемой территории видов животных, занесенных в Перечень редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, утвержденных постановлением Правительства Республики Казахстан от 31.10.2006г. отсутствует.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования 8.5 Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования: Предполагаемых мест пользования животным миром не предусматривается. Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не предусматривается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных 8.5 Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не планируется. Иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира 8.5 Виды объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием операций, для которых планируется использование объектов животного мира: Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не планируется.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования 8 б) Иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования: Ограниченное количество горного и горнотранспортного оборудования позволяют обойтись без создания специальных ремонтных служб на месте ведения добычных работ. По этим же причинам нет потребности в строительстве на месте ведения горных работ складских помещений капитального характера. При неукоснительном соблюдении всех технических регламентов и сроков проведения ТО возможность проявления серьезных поломок горнотранспортных средств незначительно мала. Капитальные ремонты оборудования производится на специализированных предприятиях. Заправка карьерной техники производится на карьере. Доставка ГСМ осуществляется автозаправщиком. Техника и оборудования на участке работают на дизельном топливе. Геолого-разведочные работы будут выполняться вахтовым методом и вестись в две смены. Персонал, занятый на работах, предусмотренных проектом, а также ИТР, обеспечивающие геолого-маркшейдерское обслуживание проектируемых работ (геологи, маркшейдера, пробоотборщики, рабочие, бульдозеристы и буровики), будут проживать в п. Акбакай, имеющий всю необходимую бытовую инфраструктуру. Здесь же располагается помещение для камеральной обработки материалов, кернохранилище. На разведочных и буровых работах заняты дизельные экскаваторы и бульдозеры.. Работы по проекту предусматривается провести в течение 2026-2031 г.г.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью 8 7) Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Риски минимальные.

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) 9 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 в атмосферу происходят при проведении разведочных работ, работе спец. техники. 2026-2031г. на площадке было установлено: 6 источников

(6-неорганизованных, том числе 1 ненормируемый) выброса ЗВ. Выбросы в атмосферный воздух от 5 нормируемых источников составят: -2026-2031г.- 0.4942 г/с, 4.66801т/год; Выделяемые при этом ЗВ в атмосферный воздух с учетом передвижного источника на 2026-2031г составляют: 301 Диоксид азота (2кл.оп.) – 0.1410816 т/г, 304 Оксид азота (3кл.оп.) – 0.02292576 т/г, 328 Сажа (3кл.оп.) – 0.002557104 т/г, 330 Диоксид серы (3кл.оп.) – 0.0088176 т/г, 337 Оксид углерода (4кл.оп.) – 2.64528т/г, 184 Свинец и его оксид (1кл.оп.)- 0,00132264 т/год, 703 Бенз(а)пирен (1кл.оп.) – 0.000001014т/г. 2754 Углеводороды предельные С12-С19 (4кл.оп.) – 0.44088 т/г. 2909 Пыль неорганическая: ниже 20% двуокси кремния (3 кл.оп.)- 1,40514т/г. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса выбросов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: - пороговое значение мощности для добычных работ не установлено, - требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются.

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 10 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.

Отвод хозяйственно-бытовых сточных вод проектом предусмотрено в водонепроницаемую емкость с последующим вывозом АС-машиной по договору с спец. организациями в объеме 0.045тыс.м³/год. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса загрязнителей правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: пороговое значение мощности для добычных работ не установлено. Требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются..

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 11 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.

Предполагаемые объемы образования отходов на 2026-2031гг.: -коммунальные отходы (код 200301) не опасный – образующиеся вследствие жизнедеятельности персонала - 0.370 т/год -ткань обтирочная (код 15 02 03) не опасный- образующиеся вследствие личной гигиены работников и мероприятий санитарно-бытового назначения – 0.127 т/год - пластмассовая тара, упаковка (код 15 01 02) - банки из под масла- 0.450 т/год. -буровой шлам (код 01 01 05 01 05 99)- не опасный, образуется вследствие бурения скважин- 2,118 т/год. -буровой раствор (код 01 01 05 01 05 99)- не опасный, образуется вследствие бурения скважин-2,444 т/год. Все отходы образуются при ведении хоз.деятельности, передаются по договору, хранятся менее 6-ти месяцев. Размещение мед.пункта не предполагается, медицинское обслуживание будет производиться в медицинских пунктах и больницах близлежащих населенных пунктов и городов (п.Акбакай, г. Шу и др.). Связь разведочного участка осуществляется посредством спутниковой, сотовой связи или автомобильным транспортом. Работы по техническому обслуживанию автотранспортных средств на объекте не проводятся. Соответственно образование производственных отходов от обслуживания автотранспортных средств отсутствует. Ежегодный объем вскрыши– (код 01 01 02) не опасный: 2026-2031г- 540,6 т/год. Размещение вскрышных пород во временном отвале является захоронением отходов, размещение вскрышных пород в отработанном пространстве карьера – утилизацией. Ежегодно образованный объем вскрыши накапливается в объеме образования и подлежит захоронению. Накопление отходов предусмотрено в специально оборудованных контейнерах в соответствии с требованиями законодательства РК. В соответствии с пп.1 п.2 ст.320 ЭК РК временное складирование отходов на месте образования предусмотрено на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где

данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению. Договор на вывоз отходов со специализированными организациями будут заключены непосредственно перед началом проведения работ. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: пороговое значение мощности для добычных работ не установлено, требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений .
Получение заключения по результатам скрининга на намечаемую деятельность в Департаменте экологии по Жамбылской области. Получение разрешения государственной экологической экспертизы для объектов II категории в Управлении природных ресурсов по Жамбылской 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)

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 Жамбылской области за 2 полугодие 2025 года наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха проводятся в г. Тараз проводятся на 5 постах наблюдения, в том числе на 4 постах ручного отбора проб и на 1 автоматической станции. В Мойынкумском районе наблюдения не проводятся. По данным сети наблюдений, уровень загрязнения атмосферного воздуха города оценивался как низкий, он определялся значением СИ равным 1 по сероводороду и значением НП = 0%. Средние концентрации и максимальные разовые концентрации загрязняющих веществ не превышали ПДК. Случаи экстремально высокого и высокого загрязнения (ВЗ и ЭВЗ): ВЗ (более 10 ПДК) и ЭВЗ (более 50 ПДК) не были отмечены. Уровень загрязнения атмосферного воздуха в 2024, 2025 г оценивается как низкий. В связи с выше сказанным можно оценить, что состояние воздушной среды в районе расположения объекта намечаемой деятельности как удовлетворительное. Основными ЗВ в водных объектах на территории Жамбылской области являются сульфаты, фенолы, магний и взвешенные вещества. На территории Жамбылской области случаи высокого (ВЗ) и экстремально высокого загрязнения (ЭВЗ) не обнаружены. Наблюдения за уровнем гамма излучения на местности осуществлялись ежедневно на 3-х метеорологических станциях (Тараз, Толе би, Чиганак). В Мойынкумском районе наблюдения за уровнем гамма излучения не осуществляется. Средние значения радиационного гамма-фона приземного слоя атмосферы по населенным пунктам области находились в пределах 0,08-0,25 мкЗв/ч. В среднем по области радиационный гамма-фон составил 0,17 мкЗв/ч и находился в допустимых пределах. Климат района резко-континентальный, с сухим и жарким летом до максимума +350 С и суровой влажной зимой до минимума -400 С, с большой амплитудой суточных и сезонных колебаний температур. Для района характерны большие контрасты температур между днем и ночью до 240 С. Среднегодовая температура в изучаемом районе от +6,4 до 7,30 С. Почва и растительность. Многолетние наблюдения, проведенные в Южно-Прибалхашской впадины, позволили установить определенную связь между различными видами почв, произрастающей на них растительностью, глубиной залегания и минерализации грунтовых вод. Болотные почвы, в большинстве своем слабозасоленные, распространены русла рек и

проток, а также на побережье оз. Балхаш. На них растут: камыш, тростник, рогоз, болотные осоки. Аллювиально-луговые почвы развиты на поймах рек и приток. Они покрыты густой разнотравно-луговой растительностью, непроходимыми тугайными зарослями, состоящие из ивы, лоха, чингиля, тамарикса, солодки, кендыря, тростника и саксаула. Пустынные, практически не засоленные, песчаные почвы приурочены к различным по морфологии массивам песков. Растительность представлена саксауло, джугуном, терескеном, эбелеком, верблюжьей колючкой, песчаным переом, полынью и др. Солончаковые почвы характерны для побережья оз. Балхаш, а также встречаются между холмов и увалов гористой местности. Растительность исключительно солянковая: биюргун, верблюжья колючка, селитрянка, редкие кусты тамарикса солончакового, сорерос, поташник. В районе мелкогогорья распространены среднегумусовые темнокаштановые почвы и сероземные разновидности их. Р.

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 14 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 альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта).

Полная оценка во вложении Факторами воздействия на атмосферный воздух являются выбросы загрязняющих веществ от стационарных и передвижных источников в период проведения разведочных работ. Источниками выбросов ЗВ в атмосферу является работа спецтехники, оборудования, разведочные работы. Загрязненность атмосферного воздуха химическими веществами может влиять на состояние здоровья населения, на животный и растительный мир прилегающей территории. Воздействие на атмосферный воздух намечаемой деятельности оценивается с позиции соответствия законодательным и нормативным требованиям, предъявляемым к качеству воздуха. Основное воздействие на водные ресурсы может выражаться в: - изменениях условий формирования склонового стока и интенсивности эрозионных процессов в районах проведения работ; - загрязнение водотоков ливневым и снеговым стоком в районах проведения работ от объектов энергообеспечения, строительной техники и транспорта. Минимальная ширина водоохраных полос составляет – 35 метров, ширина водоохранной зоны составляет 500 метров. В связи с этим участок намечаемых работ не входит в водоохранную зону. При соблюдении проектных решений в части водопотребления и водоотведения, а также при строгом производственном экологическом контроле в процессе эксплуатации объекта негативное воздействие на поверхностные и подземные воды будет исключено. Существенный риск воздействия на растительность прилегающих территорий в первую очередь связан с особенностями эксплуатации спецтехники и опасностью загрязнения почв прилегающих территориях незначительными проливами ГСМ. Воздействие на растительность в период проведения работ будет выражаться лишь в вероятности прямого или опосредованного воздействия на растительность прилегающих территорий. Сильная деградация природных экосистем наблюдается при механическом воздействии, связанном полевыми работами. Особенно отрицательно этот фактор сказывается на состоянии почв и растительного покрова. Разработка месторождения будет сопровождаться усилением антропогенных нагрузок на природные комплексы территории, что может вызвать негативные изменения в экологическом состоянии почв и снижение их ресурсного потенциала. Степень проявления негативного влияния на почвы будет определяться, прежде всего, характером антропогенных нагрузок. Механические нарушения почвенного покрова и почв будут являться наиболее значимыми по площади при освоении месторождений и могут носить необратимый характер. К факторам негативного потенциального прямого воздействия на почвенный покров относятся: - нарушение и повреждение земной поверхности, механические нарушения почвенного покрова при обустройстве основных и вспомогательных площадных сооружений; - дорожная депрессия. Нарушенные территории после полной отработки месторождений подлежат рекультивации с восстановлением исходных природных характеристик. Воздействие на недра заключается в нарушении целостности массивов горных пород при проходке горных выработок. Кроме того, неизбежно образование техногенных микроформ рельефа отвалами вскрышных пород. Изъятие земель сельскохозяйственного назначения осуществляться не будет, поскольку участок до начала реализации в сельском хозяйстве не использовался. Земля малопригодна для использования в сельском хозяйстве. Ландшафтно- климатические условия и месторасположение территории исключают ее рентабельное использование для каких-либо хозяйственных целей, кроме реализации прямых целей производства..

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

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. В связи с незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий 16 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Проектом предусматриваются мероприятия по снижению техногенного воздействия на грунтовые воды и почвы, а также ликвидация его последствий по завершении запланированных работ: - вывоз и захоронение ТБО только на специально отведенном месте; - исключение сброса неочищенных сточных вод на поверхность почвы; - рекультивация нарушенных земель и прилегающих участков по завершении работ. - запрещение неконтролируемого сброса сточных вод в природную среду. - контроль соблюдения технологического регламента, технического состояния оборудования; - контроль работы контрольно-измерительных приборов; - влажная уборка производственных мест; - запрещение сжигания отходов производства и мусора. - ограничение работы автотранспорта, вплоть до запрета выезда на линии автотранспортных средств с не отрегулированными двигателями; - за – исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с организацией пылеподавления. - кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ; - организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей; - при перевозке твердых и пылевидных материалов транспортное средство обеспечивается защитной пленкой или укрывным материалом согласно п. 23 санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, производству и потреблению», утв. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года №КР ДСМ-331/2020. - применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов прекращение сжигания отходов производства и мусора..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) 17 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Планируемые решения будут обеспечивать безопасную работу, и отвечать требованиям промышленной и пожарной безопасности. Размещение профилей шурфов, практически на всех предусматриваемых проектом участках, будет производиться на большом удалении от населенных пунктов. Принятые решения по технологии производства работ, оборудованию, организации производства работ позволят наиболее эффективно использовать ресурсы и уменьшить негативное воздействие на экологию в районе производства работ. Альтернативные способы разведки, а именно магниторазведка и сейсморазведка, проводятся для более глубокого изучения (трещенатости, выявления тектонических нарушений) недр и больше применимы в нефтегазовой промышленности. Магниторазведка и сейсморазведка выявляет наличие газа либо нефти и других полезных ископаемых на глубине между пластами. Для подсчета запасов ОПИ эти способы более затратны. Таким образом, предусмотренный настоящим проектом вариант осуществления намечаемой деятельности является самым рациональным. Поэтому альтернативные пути достижения намечаемой деятельности отсутствуют..

- 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):
Рэшин Н.

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



