

KZ05RYS01121601

29.04.2025 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:

Акционерное общество "АК Алтыналмас", 050051, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г.АЛМАТЫ, МЕДЕУСКИЙ РАЙОН, улица Елебекова, дом № 10, 950640000810, МАХАНОВ БАЛАМИР БОЛАТОВИЧ, 87017950928; 87085403028, azat.uikhymbayev@altynalmas.kz

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) Заявление о намечаемой деятельности АО «АК Алтыналмас» является План горных работ зоны месторождения Долинное (корректировка ранее выполненного проекта). Основной вид деятельности предприятия АО «АК Алтыналмас» – Добыча и переработка золотосодержащей руды. На основании текущего проекта планируется осуществление добычи руд, содержащих золото месторождения Долинное в период с 2025-2031 гг. с последующей транспортировкой извлеченного материала на существующий ЗИФ ГОК Пустынное. Разработкой месторождения Долинное с 1986 по 1995г. занималась старательская артель «Балхаш» (в последующем ГРК «Балхаш»). Отработка месторождения велась открытым и подземным способами. Технические проекты были составлены в ГОК «Каззолото» и в проектно-конструкторском бюро Казахского филиала «ГИН Алмаззолото». В отработку были включены кварцево-жильные зоны 1, 2, 3, 4, 7, 8, 18. За период эксплуатации (1986-1995гг) добыто 89 тыс. тонн руды и 1176 кг золота. Глубина карьеров от 13 м до 30 м. Для подземной добычи были пройдены 2 наклонных съезда (на р.т. 3 и 4 до горизонта 70 м, на р.т. 7,8 до глубины 95 м.). На рудное тело 18 пройден квершлаг из наклонного съезда на горизонте 56 м. Горная масса выдавалась на поверхность самоходным транспортом с дизельными двигателями. При подземной добыче применялась блоковая система обрушения с магазинированием руды и выпуском ее через люки в дучках непосредственно в ковш погрузочно-доставочной машины. В 1995г. ГРК «Балхаш» прекратила добычу и переработку руд месторождения Долинное (приказ по ГРК «Балхаш» от 26.10.95г. №305.), в связи с нерентабельностью рудника в тех реальных экономических условиях. Фактическое положение месторождения на 01.03.25г., представлено существующим карьером, общими размерами 1710/700/100 (Д/Ш/Г), и тремя карьерами в южной части. В основу выбора способа разработки месторождения положены следующие факторы: • горнотехнические условия разработки месторождения; • определение границы открытого способа разработки на основе граничного коэффициента вскрыши; • обеспечение безопасных условий работ; • обеспечение полноты выемки полезного ископаемого. Анализ морфологии, геометрических параметров и условий залегания рудных тел месторождения Долинное позволяет считать целесообразным применение открытого способа отработки. Целесообразность открытого способа добычи при отработке запасов верхних

горизонтов месторождения обусловлена мощностью рудных тел, выходом их на дневную поверхность (под дневной поверхностью понимается дно существующего карьера), а также сложное внутреннее строение рудных тел, пониженная устойчивость руды и вмещающих пород в приповерхностной части..

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 ранее 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) Заключение о результатах скрининга не выдавалось.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Месторождение находится в Актогайском районе Карагандинской области, в 130 км к востоку от г. Балхаш (Рисунок 1-1). Ближайшим к месторождению населенным пунктом является ж/д станция Акжайдак, расположенная в 30 км на ветке Моинты-Актогай. Здесь же проходит водовод питьевой воды Токрау-Саяк и высоковольтная ЛЭП Балхаш-Саяк на 110 киловольт. Месторождение расположено в полупустынной зоне Центрального Казахстана, где преобладает мелкосопочный рельеф. Общий наклон местности на юг, в сторону озера Балхаш, расстояние до которого около 30 км. Абсолютные отметки рельефа колеблются от 339.5 м (уровень оз. Балхаш) до 680.3 м (г. Казак), относительные от 20-40 м до 100 м. Гидрографическая сеть развита слабо. Она представлена редкой сетью пересыхающих водотоков, действующих непродолжительное время в весенний период. Летом вдоль русел сохраняются неглубокие плесы. Главной водной артерией района является река Токрау находится в 60-65 км западнее месторождения, имеющая мощный подрусловый водоток. Поверхностные воды реки только в многоводные годы (в среднем один раз в 8-10 лет) достигают оз. Балхаш. Родники и колодцы встречаются редко, вода в них сильно минерализована и для питья не пригодна. По метеоусловиям район месторождения относится к резко-континентальной климатической зоне с сухим жарким летом и холодной зимой. Весна в большей части пасмурная, сопровождается сильными ветрами, иногда осадками. Лето жаркое и засушливое. Осень затяжная, большей частью сопровождается ветряными и пасмурными днями. Первые ночные заморозки отмечаются в середине октября. Продолжительность безморозного периода в среднем - 230 дней. Весенняя распутица (третья декада марта – первая половина апреля) совпадает по времени с паводковым периодом. Осенняя распутица выражена менее отчетливо и обычно наблюдается в октябре. Среднегодовая температура составляет + 6.5оС. Самым холодным месяцем является февраль со средней температурой -12оС, самым теплым – июль +24.8оС. Абсолютная минимальная температура воздуха -39.10С зарегистрирована в декабре 1976 г, абсолютная максимальная температура +42.10С отмечена в июле 1981 г. Годовое количество осадков составляет в среднем 171,1 мм. Продолжительность периода с устойчивым снежным покровом 95-125 дней. Ветры в районе постоянные, в основном юго-западного направления, число штилей не превышает 6 % от общего числа наблюдений. Среднемесячная скорость ветра изменяется от 3,8 м/сек (ноябрь) до 5.4 м/сек (апрель), с эпизодическим возрастанием до 18.0 м/сек. Основной отраслью народного хозяйства является горнодобывающая промышленность, имеется несколько предприятий по переработке рыбной и молочной продукции, сосредоточенных в г. Балхаше. Слабо развито животноводство. Почвы в окрестностях месторождения легкосуглинистые, щебенисто-каменистые, малопригодные для земледелия. Местные топливные ресурсы в районе отсутствуют, уголь доставляется из г. Караганды, энергоснабжение обеспечивается Балхашской ТЭЦ. Плотность населения низкая 1-2 человека на 1 км². Возможности найма местного квалифицированного персонала крайне ограничены. Поселки сосредоточены, в основном, вдоль русла р. Токрау и на побережье озера. Дорожная сеть состоит из грунтовых дорог, труднопроходимых в осенне-весеннее время. Месторождение находится в хорошо развитом горнорудном районе. На расстоянии 100-120 км от него функционирует ряд медно-молибденовых рудников Саяк, Коунрад, Восточный Коунрад, которые обеспечивают сырьем Балхашский ГМК, имеются предприятия на полиметаллических (Акжол), редкометальных (Акчатау, Караоба) и золоторудных (Таскора) объектах. В 12 км имеется месторождение поделочного жадеита и строительных материалов (Ортадересин, Ащиозек)..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции С учетом величины потерь (13,0 %) и разубоживания (36,0 %) были определены эксплуатационные объемы горной массы в карьере месторождения «Долинное». При определении производительности карьера по добыче

руды и распределении объемов горной массы по годам эксплуатации приняты следующие основные положения: 1. Режим работы предприятия, (подраздел 3.6); 2. Заданием на проектирование установлена производительность карьера до 6,2 млн. т. руды в год. Следует отметить, что в соответствии с возможными колебаниями на рынке цен на металлы, порядок ввода карьера в эксплуатацию и его долевое участие в обеспечении заданной производительности по руде и уровня ее качества может быть изменен. Однако, остается неизменным характер выявленных по результатам анализа геологической ситуации в зоне освоения запасов месторождения открытым способом закономерностей, являющихся основой для календарного планирования горных работ. Так же от времени на узаконения технического проекта, начало которая в свою очередь занимает определенное время. Согласно Техзаданию, производительность карьера по руде увеличена с 3,8 млн.т. руды в год до 6,2 млн. т. Срок службы карьера с учетом увеличения производительности, развития и затухания составляет 7 лет. Календарный план горных работ по освоению запасов месторождения «Долинное»

Наименование показателей	Ед.изм.	Всего	Годы эксплуатации							
2025 г.	2026 г.	2027 г.	2028 г.	2029 г.	2030 г.	2031 г.	Добыча балансовой руды	тыс.т.	23	031.50
4	585,79	3	362,41	2	444,48	3	236,86	4	030,2	3
254,91	2	116,86	Ср.содерж., Au	гр/т	1.01	1,17	1,09	1,02	0,95	0,91
0,9	0,95	Металл, Au	кг	23	202.17	5	344	34	3	673,52
2	493,49	3	086,69	3	675,2	2	924,75	2	004,19	Добыча товарной руды
тыс.т.	31	308.45	6	233,81	4	570,78	3	322,96	4	400,1
5	478,55	4	424,64	2	877,61	Ср.содерж., Au	гр/т	0.64	0,75	0,7
0,65	0,61	0,58	0,58	0,61	Металл, Au	кг	20	185,88	4	649,57
3	195,97	2	169,33	2	685,42	3	197,42	2	544,53	1
743,64	Объем вскрыши	тыс.т.	51	363,49	14	931,46	7	429,22	8	677,04
7599,9	6	521,45	4082,44	2	121,97	Коэфф.вскрыши	т/т	1,64	2,4	1,63
2,61	1,73	1,19	0,92	0,74.						

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Система разработки в карьере принята транспортная, уступная, нисходящими горизонтальными слоями с транспортировкой вскрышных пород во внешний отвал, а добытой руды на промежуточные рудные склады. Для выполнения горно-подготовительных, вскрышных и добычных работ на карьерах принимается два класса комплексов оборудования: • экскаваторно-транспортно-отвальный (ЭТО) для выполнения вскрышных работ; • экскаваторно-транспортно-разгрузочный (ЭТР) для производства добычных работ. Состав оборудования каждого комплекса представлен в таблице 3.4, технические характеристики принятых оборудовании приведены в Приложении 3 проекта ПГР. Таблица 3-4-Структура комплексной механизации карьера

Класс комплексов	Комплексы оборудования	Оборудование
для подготовки горных пород к выемке	Выемочно-погрузочных работ	транспортировки отвалообразования
IV	ЭТО	Буровой станок Atlas Copco DML Гусеничный бульдозер -KOMATSU D275A
Колесный погрузчик	KOMATSU WA800	Гидравлический экскаватор-НИТАСИ EX-1900
Колесный бульдозер	-KOMATSU WD 600	Самосвалы - KOMATSU HD 785
Гусеничный бульдозер	-KOMATSU D275A	Автогрейдер -KOMATSU GD825A
VI	ЭТР	Буровой станок - Atlas Copco ROC-L8
Гусеничный бульдозер	-KOMATSU D275A	Колесный погрузчик -KOMATSU WA600
Гидравлический экскаватор	-НИТАСИ EX-1200,	Колесный бульдозер -KOMATSU WD 600
Самосвалы	-KOMATSU HD 465	Гусеничный бульдозер -KOMATSU D275A
Автогрейдер	-KOMATSU GD825A	Класс .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Предположительный срок начала реализации намечаемой деятельности с 2025 по 2031 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 В рамках намечаемой деятельности изменение параметров использования земельных ресурсов в сравнении с существующим положением не прогнозируется, дополнительный земельный отвод не требуется. ;

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 Общая ожидаемая потребность предприятия в хозяйственной и технической воде составит 350 м3/сут, в т. ч. карьеры, промплощадка, хоз-нужды 280 м3/сут, (резерв (20%) -320 м3/сут. Водоснабжение рудника технической водой будет осуществляться за счет вод оз.

Балхаш согласно разрешению, на специальное водопользование KZ21VTE00003112 от 11.04.2019г., хозяйственно-бытовое водоснабжение за счет утвержденных эксплуатационных запасов подземных вод скважин №№ 1г, бг, согласно разрешению на специальное водопользование №KZ82VTZ00000895 от 23.12.2016 г. Питьевое водоснабжение персонала предприятия будет осуществляться за счет привозной воды. ; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водоснабжение рудника технической водой будет осуществляться за счет вод оз. Балхаш согласно разрешению, на специальное водопользование KZ21VTE00003112 от 11.04.2019г., хозяйственно-бытовое водоснабжение за счет утвержденных эксплуатационных запасов подземных вод скважин №№ 1г, бг, согласно разрешению на специальное водопользование №KZ82VTZ00000895 от 23.12.2016 г. ; объемов потребления воды Общая ожидаемая потребность предприятия в хозяйственной и технической воде составит 350 м3/сут, в т. ч. карьеры, промплощадка, хоз-нужды 280 м3/сут, (резерв (20%) -320 м3/сут. ; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственная и техническая;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Площадь горного отвода № 1404-Д-ТПИ от 15.08.2025 г. Месторождения Долинное составляет 1,726 кв. км (172,6 га) и ограничена координатами (Табл. 1): Географические координаты угловых точек горного отвода месторождения Долинное: №№ точек Географические координаты Северная широта Восточная долгота

1	46.59577	76.1454	2	46.594179	76.15741	3	46.592158	76.15784	4	46.59151	76.1556	5	46.5973	76.15108	6	46.5965	76.15225	7	46.59559	76.15324	8	46.59407	76.15337	9	46.59421	76.1506	10	46.595813	76.144828	11	46.59463	76.144687	12	46.59955	76.145118	13	46.591296	76.145057	14	46.591522	76.144232	15	46.592534	76.143278	16	46.5949	76.14243	17	46.5959	76.14236
---	----------	---------	---	-----------	----------	---	-----------	----------	---	----------	---------	---	---------	----------	---	---------	----------	---	----------	----------	---	----------	----------	---	----------	---------	----	-----------	-----------	----	----------	-----------	----	----------	-----------	----	-----------	-----------	----	-----------	-----------	----	-----------	-----------	----	---------	----------	----	---------	----------

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 Использование растительных ресурсов в рамках намечаемой деятельности не предусматривается.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием : объемов пользования животным миром Использование животного мира в рамках намечаемой деятельности не предусматривается.; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Не предусматривается.; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Не предусматривается.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Не предусматривается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Использование иных ресурсов в рамках намечаемой деятельности не предусматривается.;

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

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) При добычных работах будут задействованы 18 неорганизованных источников загрязнения воздушного бассейна, которые выбрасывают 4 наименований загрязняющих веществ. Перечень выбрасываемых ЗВ: Азота (IV) диоксид (2 класс опасности); Азот (II) оксид (3 класс опасности); Углерод оксид (Угарный газ) (4 класс опасности); Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3 класс опасности); Объем выбрасываемых ЗВ на 2025-2031 года: - 2025 год – 6337,43216648 т/год; - 2026 год – 5069,9457 т/год; - 2027 год – 3485,587692 т/год; - 2028 год – 4753,074125 т/год; - 2029 год – 5703,68895 т/год; - 2030 год - 4943,19709 т/год; - 2031 год – 2534,972867 т/год.;

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 атмосферных вод с территории промышленной площадки осуществляется сетью открытых водостоков, которая состоит из лотков, канав и каналов. Также для открытых водостоков используются лотки и кюветы автомобильных дорог. Для защиты промплощадки от затопления атмосферными осадками, выпадающими за ее пределами, предусмотрены ограждающие водостоки. Сбор и отвод атмосферных осадков с территории поверхности промплощадки осуществляется лотками, образованными проезжей частью автодорог и их бортами, и боковыми кюветами. Из лотков воду собирают и сбрасывают в пруд-накопитель. Хозяйственно-бытовые сточные воды накапливаются в герметичном резервуаре, по мере накопления вывозятся на очистные сооружения ГОК Пустынное.

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 Применяемое горнотехническое оборудование на карьере будут обслуживаться в действующих ремонтных базах и на складах промплощадки ГОК Пустынное, где и учтены, образующиеся при ремонте отходы и другие отработанные и заменяемые элементы. В процессе намечаемых добычных работ на месторождении Долинное предполагается образование следующих видов отходов производства и потребления, всего 5 наименований. Вскрышные породы. Вскрышные породы будут вывозиться в отвал, расположенный в непосредственной близости от карьера. Отходы ТБО, образующиеся на участке, накапливаются в контейнере (в срок не более 6 месяцев). Далее, по мере накопления твердые бытовые отходы вывозятся на существующий полигон ТБО ГОК Пустынное. Буровой шлам и другие отходы бурения, формируются в результате различных процессов, связанных с процессом бурения скважин. Отходы бурения хранятся на специально отведенных площадках со сроком хранения не более 6 месяцев, по мере накопления вывозятся на отвал вскрышных пород. Металлолом, в процессе выполнения ремонтных работ на объектах горнодобывающей промышленности, таких как карьеры, возникает образование металлолома. Отходы бурения хранятся на специально отведенных площадках со сроком хранения не более 6 месяцев, по мере накопления вывозятся в пункты приема металлолома по договору со специализированной организацией. Отходы взрывчатых веществ, на карьерах представляют собой материалы, которые образуются в результате использования или обработки взрывчатых веществ в процессе добычи или разрушения горных пород. Отходы взрывчатых веществ хранятся на специально отведенных площадках со сроком хранения не более 6 месяцев, по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией. Перечень отходов: Вскрышные породы, твердые бытовые отходы, буровой шлам и другие отходы бурения, металлолом, отходы взрывчатых веществ. Объем образования отходов на 2025-2031 года составляет: - 2025 год: Вскрышные породы / 01 04 99 – 14 931 457 т/год; Твердые бытовые отходы / 20 03 01 – 21,081 т/год; Буровой шлам и другие отходы бурения /01 05 08 – 29,546 т/год; Металлолом /12 01 02 – 3 т/год; Отходы взрывчатых веществ – 15 т/год. - 2026 год: Вскрышные породы / 01 04 99 – 7 429 220 т/год; Твердые бытовые отходы / 20 03 01 – 21,081 т/год; Буровой шлам и другие отходы бурения /01 05 08 – 29,546 т/год; Металлолом /12 01 02 – 3 т/год; Отходы взрывчатых веществ – 15 т/год. - 2027 год: Вскрышные породы / 01 04 99 – 8 677 043 т/год; Твердые бытовые отходы / 20 03 01 – 21,081 т/год; Буровой шлам и другие отходы бурения /01 05 08 – 29,546 т/год; Металлолом /12 01 02 – 3 т/год; Отходы взрывчатых веществ – 15 т/год. - 2028 год: Вскрышные породы / 01 04 99 – 7 599 897 т/год; Твердые бытовые отходы / 20 03 01 – 21,081 т/год; Буровой шлам и другие отходы бурения /01 05 08 – 29,546 т/год; Металлолом /12 01 02 – 3 т/год; Отходы взрывчатых веществ – 15 т/год. - 2029 год: Вскрышные породы / 01 04 99 – 6 521 452 т/год; Твердые бытовые отходы / 20 03 01 – 21,081 т/год; Буровой шлам и другие отходы бурения /01 05 08 – 29,546 т/год; Металлолом /12 01 02 – 3 т/год; Отходы взрывчатых веществ – 15 т/год. - 2030 год: Вскрышные породы / 01 04 99 – 4 082 444 т/год; Твердые бытовые отходы / 20 03 01 – 21,081 т/год; Буровой шлам и другие отходы бурения /01 05 08 – 29,546 т/год; Металлолом /12 01 02 – 3 т/год; Отходы взрывчатых веществ – 15 т/год. - 2031 год: Вскрышные породы / 01 04 99 – 2 121 974 т/год; Твердые бытовые отходы / 20 03 01 – 21,081 т/год; Буровой шлам и другие отходы бурения /01 05 08 – 29,546 т/год; Металлолом /12 01 02 – 3 т/год; Отходы взрывчатых веществ – 15 т/год. При добычных работах предусматривается захоронения вскрышных пород и буровой шлам на складе вскрыши. Отходы, образуемые в процессе деятельности планируется передавать сторонним организациям по договору. Лимиты накопления образующихся отходов будут установлены в соответствии с требованиями ЭК РК с условием соблюдения сроков временного накопления (не более 6 месяцев)..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления

намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Для осуществления намечаемой деятельности прогнозируется получение следующих разрешений: экологическое разрешение на воздействие – выдается уполномоченным органом в области охраны окружающей среды по результатам государственной экологической экспертизы (РГУ «Департамент экологии по Карагандинской области» Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан)..

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) Состояние компонентов окружающей среды оценивается как допустимое. Государственный мониторинг компонентов окружающей среды в районе намечаемой деятельности не ведется. Аварийные и залповые выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на предприятии отсутствуют. Необходимость в проведении полевых исследований – не требуется..

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 Концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы не превысит ПДК, область воздействия будет ограничена территорией участка работ, что свидетельствуют о соблюдении гигиенических стандартов качества атмосферного воздуха по всем веществам, выбрасываемым источниками при работе. Воздействие добычных работ на атмосферный воздух характеризуется как – низкой значимости. Воздействие разведочных работ на поверхностные и подземные воды – отсутствует. Изъятие новых земель не предусматривается. Прямое негативное воздействие намечаемой деятельности на земельные ресурсы не прогнозируется. Плодородный слой почвы при разведочных работах при его наличии сохраняется. Воздействие добычных работ на почвы – низкой значимости. Физическое воздействие на растительный мир (вырубка деревьев, уничтожение травянистой растительности) не предусматривается. Прямое воздействие намечаемых работ на растительность не прогнозируется. Физическое воздействие на животный мир (охота, уничтожение мест обитания) не предусматривается. Прямое воздействие намечаемых работ на животный не прогнозируется..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий При осуществлении намечаемой деятельности предлагаются следующие меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду: - применение пылеподавления на дорогах при интенсивном движении транспорта путем орошения дорог поливочным автомобилем; - повторное использование буровых растворов и откачиваемых вод; - снятие и сохранение поверхностного слоя почвы до начала добычных работ; - рекультивация всех горных выработок; - обустройство и упорядочение дорожной сети вне ценных растительных сообществ, запрет на движение автотранспорта и спецтехники за пределами дорог; - приобретение и установка контейнеров для раздельного накопления коммунальных 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) Альтернативного выбора других мест не предусматривается, так как реализация намечаемой деятельности, будет осуществляться на территории действующего месторождения Долинное АО «АК Алтыналмас». Ранее по данному месторождению была проведена разведка и оценены запасы для добычи металлогенерационных руд. Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на

окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Долданов Арман Заводбекович

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

