

KZ17RYS00994703

12.02.2025 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:

Товарищество с ограниченной ответственностью "Казахалтын", 021500, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, АКМОЛИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, СТЕПНОГОРСК Г.А., Г.СТЕПНОГОРСК, Микрорайон 5, здание № 6, 990940003176, ЖУРСУНБАЕВ КАЙРОЛЛА ЖУМАНГАЛИЕВИЧ, 7164528402, it@kazakhaltyn.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) Намечаемая деятельность предусматривает разработку Южного участка золоторудного месторождения Жолымбет (далее Южный Жолымбет), на котором было выделено 3 чаши карьеров (северный, центральный и южный), а также проведение эксплоразведочных работ в пределах истребуемого горного отвода. Золоторудное месторождение Южный Жолымбет находится в пределах 3 км, южнее от филиала «ГОК Жолымбет». Переработка руды будет осуществляться на золотоизвлекательной фабрике ТОО «Казахалтын Technology». Планом горных работ принимается круглогодовой вахтовый двухсменный режим работы предприятия. Число рабочих дней в году 365. Количество рабочих дней в месяц – 30 (31) дней. Продолжительность смены – 12 часов с часовым перерывом на обеденный перерыв. Бурение, экскавация, транспортировка горной массы и работы на отвалах будут производиться круглосуточно. Взрывные работы будут производиться в светлое время суток – 1 раз в 4 рабочих дня. Запасы в соответствии с отчетом компании Minerals Operating Ltd. и протоколом Комитета геологии Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК составляют: Категория запасов Руда, тыс.т.Содержание Au, г/т Золото, кг Выявленные 292,5 1,52 445 Предполагаемые 919,9 1,61 1481 Итого: 1 212,4 1,59 1 926 Согласно п. 2.2 Раздела 1 Приложения 1 ЭК РК намечаемая деятельность подлежит обязательной оценке воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду - карьеры и открытая добыча твёрдых полезных ископаемых на территории, превышающей 25 га..

3. В случаях внесения в виды деятельности существенных изменений:

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее была проведена оценка воздействия на окружающую среду (подпункт 3) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Ранее оценка воздействия на окружающую среду не проводилась. Исторически в районе месторождения Жолымбет преимущественно велись работы по добыче золота. Южный Жолымбет известен с 1934 года. Подземная добыча велась на Южном Жолымбете с 1934 по 1999 год. С тех пор рудник Южный Жолымбет законсервирован. Стволы шахт, которые попадают в проектный контур карьера, будут ликвидированы путем засыпки до поверхности. Поставленные на баланс Комитета геологии «Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан» запасы золотосодержащих

руд месторождения Жолымбет (участок Южный) приведены в отчете «Оценка минеральных ресурсов золоторудного месторождения Жолымбет по состоянию на 01.01.2021 г. в соответствии с кодексом KAZRC» и протоколе Комитета геологии Министерства экологии, геологии и природных ресурсов РК от 09.12.2021 г. В 2021 г. по результатам геологоразведочных работ 2019–2020 гг. компанией Minerals Operating Ltd. был выпущен отчет по стандартам JORC о минеральных ресурсах, выполненный по стандартам KAZRC.; 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 было выдано заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду в отношении намечаемой деятельности ТОО «Казахалтын» №KZ40VWF 00236021 от 24.10.2024 года (Приложение 1). Существенные изменения предусматриваются в связи со сложностью геологического строения изучаемой территории и, следовательно, проведением эксплоразведочных работ. Информация по проведению эксплоразведочных работ добавлена в п. 6 ЗоНД. В соответствии с подпунктом 2 пункта 4 главы 2 Приказа Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 18 мая 2018 года № 351 "Об утверждении Инструкции по составлению плана горных работ", в план горных работ должны быть включены способы проведения работ по добыче полезных ископаемых, включая эксплуатационно-разведочные работы. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Золоторудное месторождение Жолымбет и одноименный рудник находятся на территории Акмолинской области Республики Казахстан. Ближайшими населенными пунктами являются поселок Жолымбет к северу (расстояние до ближайших домов 700,0 м), районный центр и железнодорожная станция Шортанды в 59 км к западу, город Астана в 70 км к югу. Исторически в районе месторождения Жолымбет преимущественно велись работы по добыче золота. Южный Жолымбет известен с 1934 года. Подземная добыча велась на Южном Жолымбете с 1934 по 1999 год. С тех пор рудник Южный Жолымбет законсервирован. Стволы шахт, которые попадают в проектный контур карьера, будут ликвидированы путем засыпки до поверхности. Золоторудное месторождение Южный Жолымбет находится в пределах 3 км от филиала «ГОК Жолымбет». Переработка руды будет осуществляться на золотоизвлекательной фабрике ТОО «Казахалтын Technology». Целесообразность открытого способа добычи при отработке запасов верхних горизонтов месторождения обусловлена мощностью рудных тел, выходом их на дневную поверхность, а также сложное внутреннее строение рудных тел, пониженная устойчивость руды и вмещающих пород в приповерхностной части. На месторождении в настоящее время территориально выделены три разобнесенных между собой золотоносных участка: центральный, южный и северный. Центральный участок по запасам является наиболее крупным, продуктивным и перспективным. Здесь выявлены два морфологических типа рудных тел: золотосодержащие кварцевые жилы и штокверковые зоны. Общая площадь горного отвода на месторождение Жолымбет составляет 4,996 км² (499,6 га). Для разработки участка Южный Жолымбет ТОО «Казахалтын» будут использованы следующие площади: - для целей недропользования – 127,343 га; - для строительства, размещения и обслуживания объектов – 157,468 га. Площадь проектируемых карьеров составляет: - северный – 10,5 га; - центральный – 1,98 га; - южный – 15,03 га. Проектная глубина карьеров: - северный – 110 м; - центральный – 33 м; - южный – 121 м. Для строительства, размещения и обслуживания объектов – 157,468 га № угловой точки Географические координаты Северная широта Восточная долгота Градус Минута Секунда Градус Минута Секунда

1	51	43	15.212	71	42	21.070	2	51	42	26.292	71	43	45.859	3	51	42	26.298	71	43	28.317	4	51	42	56.193
71	43	54.276	5	51	43	16.812	71	42	1.719	6	51	43	16.814	71	42	36.442	7	51	43	12.000	71	42	32.000	8
51	42	36.000	71	42	19.000		9	51	42	36.000	71	42	56.000		10	51	43	12.000	71	43	20.000			

Географические координаты запрашиваемых участков: Для целей недропользования – 127,343 га № угловой точки Географические координаты Северная широта Восточная долгота Градус Минута Секунда

1	51	43	29.863	71	42	48.486	2	51	43	25.192	71	43	16.012	3	51	43	15.212	71	43	21.070	4	51	43	12.000
71	43	20.000	5	51	42	36.000	71	42	56.000	6	51	42	36.000	71	42	19.000	7	51	43	12.000				
			71	42	32.000																			

Выбор данного места осуществления намечаемой деятельности обусловлен необходимостью осуществления дальнейших операций по освоению месторождения Жолымбет в рамках действующего права недропользования..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции В ходе реализации намечаемой деятельности основным показателем будет являться добыча золотосодержащих руд месторождения «Жолымбет. Южный Участок», объемы которой составят по годам отработки: Наименование

Итого	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	Запасы месторождения Жолымбет (Южный участок) для открытой разработки (эксплуатационные)	Северный карьер Руда (тыс. тонн)	968,701	54,607
	51,101	176,258	306,636	15,756	67,597	296,746	Центральный карьер Руда (тыс. тонн)	44,564	2,512		2,351	8,109
	14,106	0,725	3,110	13,651	Южный карьер Руда (тыс. тонн)	772,236	43,015	40,252			138,840	241,540
	12,411	53,247	233,749	9,183	Эксплуатационные запасы. Всего (тыс. тонн)	1785,494	100,134	93,703	323,204	562,280	28,892	123,954
	544,144	9,183	Среднее содержание в руде (г/т)	0,91	0,62	0,82	0,89	1,15	0,60	0,71	0,82	1,07
	1634,22	61,78	76,67	289,02	646,49	17,30	87,67	445,44	9,85	Вскрыша месторождения Жолымбет (Южный участок) для открытой разработки	Северный карьер (тыс. тонн)	98847,4
	1551,278	1409,184	1617,840	1600,629	1213,062	Центральный карьер (тыс. тонн)	655,143	53,772	109,584	103,206	93,752	107,634
	106,489	80,704	Южный карьер (тыс. тонн)	13069,9	1072,735	2186,167	2058,919	1870,325	2147,263	2124,419	1610,024	15,373
	Вскрыша. Всего (тыс. тонн)	23587,759	1934,752	3942,905	3713,404	3373,261	3872,737	3831,537	2903,790	15,373	Коэффициент вскрыши (т/т)	13,2
	19,3	42,1	11,5	6,0	134,0	30,9	5,3	1,7	Коэффициент вскрыши (м3/т)	4,9	7,2	15,6
	4,3	2,2	49,6	11,4	2,0	0,6						

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Исходя из горнотехнических условий, на месторождении принимается цикличная, углубочная система разработки с внешним бульдозерным отвалообразованием и перевозкой горной массы автомобильным транспортом. 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. Учитывая рельеф местности, условия залегания рудных тел и выбранную систему отработки месторождения, вскрытие запасов будет производиться общими траншеями внутреннего заложения. При данном способе вскрытия из наиболее удобного места на поверхности, выбранного с учетом наименьшего объема работ по проведению траншеи, а также с учетом возможности дальнейшего развития добычных работ, расположения отвалов пустых пород, у контура запроектированного карьера до отметки первого горизонта проводят въездную траншею. Достигнув отметки первого уступа, проводят горизонтальную разрезную траншею, подготавливающую горизонт к очистной выемке. По мере развития горных работ на первом горизонте проходят въездную траншею на второй горизонт, при этом проходимая траншея служит продолжением лежащей выше при наличии между частями траншеи горизонтальной площадки. Для проходки траншеи (съездов) принимается оборудование, которое будет использоваться во время эксплуатации карьера. Проектом принимается проведение съездов сплошным забоем гидравлическим экскаватором обратная лопата с нижним черпанием и погрузкой в автосамосвалы на уровне подошвы траншей. Для проходки съездов на нижних горизонтах, где предусмотрено однополосное движение, принимается экскаватор – обратная гидравлическая лопата с нижним черпанием и погрузкой в автосамосвалы на уровне стояния экскаватора с петлевым разворотом автосамосвала и с тупиковым разворотом автосамосвала. Рыхление горного массива производится буровзрывным способом. Высота уступов определяется рекомендуемым горнотранспортным оборудованием и технологией отработки с учетом уменьшения потерь и разубоживания и составляет 5,0 м. Вскрышные уступы отрабатываются 10-ти метровыми уступами. Заданием на проектирование установлена производительность карьера на уровне 100 –500 тыс. т. руды в год. С учетом вышеизложенного время начала отработки карьера с заданной производственной мощностью намечено с 2025 года. Срок службы карьера с учетом периода развития и затухания составляет 8 лет (2025–2032 гг.). Проектом принимается круглогодовой вахтовый двухсменный режим работы предприятия. Число рабочих дней в году 365. Количество рабочих дней в месяц – 30 (31) дней. Продолжительность смены – 12 часов с часовым перерывом на обеденный перерыв. Бурение, экскавация транспортировка горной массы и работы на отвалах производятся круглосуточно. Взрывные работы производятся в светлое время суток – 1 раз в 4 рабочих дня. Проектируемые эксплоразведочные работы планируются проводиться в связи со сложностью геологического строения изучаемой территории. Выделение промышленных рудных тел (минерализованных зон), их увязка и оконтуривание представляют значительные трудности. Проектом предусматривается проведение эксплоразведочных работ на месторождении Южный Жолымбет в пределах истребуемого горного отвода. Для решения задачи проектом предусмотрено проведение следующих основных видов эксплоразведочных работ: - подготовительный период и проектирование; - проходка траншей; - геологическая документация; - топографо-геодезические работы (тахеометрическая съемка с привязкой горных выработок и скважин); - бурение колонковых разведочных скважин по сети 40*40 м (по простиранию и падению); - бороздовое и керновое опробование;

- отбор технологических проб; - лабораторные исследования; - опробование шламовых проб (БВР); - гидрогеологические и инженерные изыскания; - камеральная обработка материалов..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок реализации намечаемой деятельности, предусмотренный Планом горных работ месторождения Жолымбет. Участок Южный – 8 лет (2025-2032 гг.)..

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
Общая площадь горного отвода на месторождение Жолымбет составляет 4,996 км² (499,6 га). Для разработки участка Южный Жолымбет ТОО «Казахалтын» будут задействованы земельные участки площадью: - для целей недропользования – 127,343 га; - для строительства, размещения и обслуживания объектов – 157,468 га. Площадь проектируемых карьеров составляет: - северный – 10,5 га; - центральный – 1,98 га; - южный – 15,03 га. Проектная глубина карьеров: - северный – 110 м; - центральный – 33 м; - южный – 121 м. Для строительства, размещения и обслуживания объектов – 157,468 га № угловой точки

Географические координаты		Северная широта		Восточная долгота		Градус		Минута		Секунда		Градус												
Градус	Минута	Секунда	1	51	43	15.212	71	42	21.070	2	51	42	26.292	71	43	45.859	3	51	42	26.298	71	43	28.317	4
51	42	56.193	71	43	54.276	5	51	43	16.812	71	42	1.719	6	51	43	16.814	71	42	36.442	7	51	43	12.000	
71	42	32.000	8	51	42	36.000	71	42	19.000	9	51	42	36.000	71	42	56.000	10	51	43	12.000	71	43	20.000	

Географические координаты запрашиваемых участков: Для целей недропользования – 127,343 га № угловой точки

Географические координаты		Северная широта		Восточная долгота		Градус		Минута		Секунда		Градус												
Градус	Минута	Секунда	1	51	43	29.863	71	42	48.486	2	51	43	25.192	71	43	16.012	3	51	43	15.212	71	43	21.070	4
51	43	12.000	71	43	20.000	5	51	42	36.000	71	42	56.000	6	51	42	36.000	71	42	19.000	7	51	43	12.000	
71	42	32.000																						

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 Водоснабжение на хозяйственно-бытовые и питьевые нужды – привозное. Для технических нужд при отработке м. Южный Жолымбет (пылеподавление участков проведения работ, дорог и т. д.) планируется использование воды из карьерного водоотлива. Для осушения скальных пород и дренажа воды в карьере используется система опережающих зумпфов-водосборников, размещенных на дне карьера. Дренажные воды, собранные в зумпфах, подвергаются процессу предварительной очистки от тяжелых примесей и нефтепродуктов. После этого они будут направляться насосными установками по трубопроводу в существующее хвостохранилище для обеспечения технологического водоснабжения оборотной системы ЗИФ. Строительство магистральной линии трубопровода будет рассматриваться отдельным проектом.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Водоснабжение на хозяйственно-бытовые и питьевые нужды – привозное. Для технических нужд при отработке м. Южный Жолымбет (пылеподавление участков проведения работ, дорог и т. д.) планируется использование воды из карьерного водоотлива.;

объемов потребления воды Водоснабжение на хозяйственно-бытовые и питьевые нужды – привозное. Ориентировочный объем воды составит 1332,25 м³/год. Для технических нужд при отработке м. Южный Жолымбет (пылеподавление участков проведения работ, дорог и т. д.) планируется использование воды из карьерного водоотлива. Наиболее достоверными могут быть водопритоки в карьер от 2,4 до 39,3 м³/час.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Водоснабжение на хозяйственно-бытовые и питьевые нужды – привозное. Для технических нужд при отработке м. Южный Жолымбет (пылеподавление участков проведения работ, дорог и т. д.) планируется использование воды из карьерного водоотлива.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Общая площадь горного отвода на месторождение Жолымбет составляет 4,996 км² (499,6 га). Для разработки участка Южный Жолымбет ТОО «Казахалтын» будут использованы

земельные участки, площадью: - для целей недропользования – 127,343 га; - для строительства, размещения и обслуживания объектов – 157,468 га. Площадь проектируемых карьеров составляет: - северный – 10,5 га; - центральный – 1,98 га; - южный – 15,03 га. Проектная глубина карьеров: - северный – 110 м; - центральный – 33 м; - южный – 121 м. Географические координаты запрашиваемых участков: Для строительства, размещения и обслуживания объектов – 157,468 га № угловой точки Географические координаты Северная широта Восточная долгота Градус Минута Секунда Градус Минута Секунда 1 51 43 15.212 71 42 21.070 2 51 42 26.292 71 43 45.859 3 51 42 26.298 71 43 28.317 4 51 42 56.193 71 43 54.276 5 51 43 16.812 71 42 1.719 6 51 43 16.814 71 42 36.442 7 51 43 12.000 71 42 32.000 8 51 42 36.000 71 42 19.000 9 51 42 36.000 71 42 56.000 10 51 43 12.000 71 43 20.000 Для целей недропользования – 127,343 га № угловой точки Географические координаты Северная широта Восточная долгота Градус Минута Секунда Градус Минута Секунда 1 51 43 29.863 71 42 48.486 2 51 43 25.192 71 43 16.012 3 51 43 15.212 71 43 21.070 4 51 43 12.000 71 43 20.000 5 51 42 36.000 71 42 56.000 6 51 42 36.000 71 42 19.000 7 51 43 12.000 71 42 32.000;

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

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

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

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

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

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

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

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

9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее – правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) При реализации намечаемой деятельности прогнозируются эмиссии в виде выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух 8 наименований в ориентировочном объеме около 5000 тонн в год (в зависимости от добычи горной массы). Прогнозируемые к выбросу загрязняющие вещества: азота диоксид (2 класс), азота оксид (3 класс), сажа (3 класс), сера диоксид (3 класс), пыль неорганическая 70-20% SiO₂ (3 класс), углерод оксид (4 класс), бенз/а/пирен (1 класс), керосин (нет класса). Итоговый перечень и количество выбрасываемых в ходе реализации намечаемой деятельности загрязняющих веществ будет

сформирован в рамках процедуры разработки Отчёта о возможных воздействиях согласно требованиям, ст. 72 ЭК РК. Выделение веществ, 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 в результате намечаемой деятельности, не предусматривается..

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. Для осушения скальных пород и дренажа воды в карьере используется система опережающих зумпфов-водосборников, размещенных на дне карьера. Дренажные воды, собранные в зумпфах, подвергаются процессу предварительной очистки от тяжелых примесей и нефтепродуктов. После этого они направляются насосными установками по трубопроводу в существующее хвостохранилище для обеспечения технологического водоснабжения оборотной системы ЗИФ. Основная цель этого процесса – эффективное управление дренажными водами, предотвращение избытка воды в карьере и обеспечение обработки воды перед ее направлением в хвостохранилище. При этом важно соблюдать экологические стандарты для минимизации отрицательного воздействия на окружающую среду. Строительство магистральной линии трубопровода будет рассматриваться отдельным проектом..

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. Учитывая относительно небольшое расстояние от существующего ГОК Жолымбет, и небольшой срок эксплуатации месторождения принято решение о использовании мобильных комплексов только санитарно-бытового назначения, позволяющих избежать значительных вложений в капитальное строительство и снизить затраты на ликвидацию предприятия. На участке Южный Жолымбет намечаемая деятельность будет осуществляться с привлечением техники и персонала самого ГОК. Применяемые на Южном Жолымбете горнотехническое оборудование и механизмы будут обслуживаться на действующих ремонтных базах и на складах промплощадки ГОК Жолымбет. В процессе производственной и хозяйственной деятельности по освоению участка Южный Жолымбет будет образовываться только вскрышная порода. Все остальные отходы производства и потребления образованные, в процессе жизнедеятельности персонала, учитываются в ГОК Жолымбет, так как данные виды работ ведутся с использованием техники и персонала с ГОК Жолымбет. В ходе осуществления намечаемой деятельности прогнозируется образование следующих видов отходов: 1) вскрышные породы (отходы от разработки металлоносных полезных ископаемых) (01 01 01), в т. ч. по годам: - 2025 г. – 1934752 тонн; - 2026 г. – 3942905 тонн; - 2027 г. – 3713404 тонн; - 2028 г. – 3373261 тонн; - 2029 г. – 3872737 тонн; - 2030 г. – 3831537 тонн; - 2031 г. – 2903790 тонн; - 2032 г. – 15373 тонн; Согласно действующему Классификатору отходов все прогнозируемые к образованию отходы являются неопасными. Вскрышные породы из карьера будут складироваться в отвал. Итоговый перечень и количество образующихся отходов в ходе реализации намечаемой деятельности будет сформирован в рамках процедуры разработки Отчёта о возможных воздействиях согласно требованиям, ст. 72 ЭК РК. Выделение веществ, 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 в результате намечаемой деятельности, не предусматривается..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Прохождение государственной экологической экспертизы. Получение экологического разрешения на воздействие на окружающую среду..

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) В районе проведения намечаемой деятельности осуществляется хозяйственная деятельность ГОК Жолымбет. На основании проводимых замеров на ГОК Жолымбет сведений о превышении гигиенических нормативов в компонентах окружающей среды в районе проведения намечаемой деятельности нет. Наблюдений РГП «Казгидромет» за состоянием атмосферного воздуха в рассматриваемом районе не проводится. В связи с отсутствием наблюдений РГП «Казгидромет» за состоянием атмосферного воздуха в рассматриваемом районе проведения работ, сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представлены..

14. Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности. Прогнозируемые негативные формы воздействия на компоненты окружающей среды: эмиссии загрязняющих веществ – выбросы в атмосферный воздух, а также влияние на изменение ландшафтов места осуществления намечаемой деятельности. Прогнозируемые положительные формы воздействия – положительное влияние на социально-экономическую среду региона и страны в целом..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Трансграничное воздействие намечаемой деятельности исключается ввиду значительного удаления места осуществления намечаемой деятельности от сопредельных с Республикой Казахстан государств..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. Инициатором в ходе реализации намечаемой деятельности предусматривается реализация следующих мероприятий по охране окружающей среды: 1. Осуществление пылеподавления специальными поливочными машинами, орошение дорог. 2. Осуществление рационального водопользования и снижение негативного воздействия сточных вод на компоненты окружающей среды путём повторного использования карьерных вод в технологических целях. 3. Осуществление мониторинга воздействия с использованием инструментальных методов. 4. Реализация мероприятий по предотвращению потерь полезного ископаемого. 5. Ведение строгого учёта и контроля параметров осуществления производственной деятельности в соответствии с утверждёнными проектными решениями. 6. Полноценный сбор, безопасное хранение и своевременная передача образующихся отходов производства и потребления специализированным организациям. 7. Повышение квалификации специалистов, ответственных за охрану окружающей среды на предприятии. 8. Строгое соблюдение требований, установленных экологическим законодательством, санитарно-эпидемиологическими правилами, правилами обеспечения промышленной и пожарной безопасности, а также стандартами обеспечения безопасности и охраны труда..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Единственным альтернативным вариантом является «нулевой» вариант, т. е. отказ от деятельности. Отказ от деятельности не приведёт к значительному улучшению экологических характеристик окружающей среды, когда проведение разработки месторождения приведёт к улучшению социально-экономических характеристик района, что в свою очередь приведёт к улучшению условий жизни населения близлежащих поселков и района в целом..

- 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):

Дорохова Т.П.

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

