#### ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ЭКОЛОГИЯ, ГЕОЛОГИЯ ЖӘНЕ ТАБИҒИ РЕСУРСТАР МИНИСТРЛІГІ

#### ЭКОЛОГИЯЛЫҚ РЕТТЕУ ЖӘНЕ БАҚЫЛАУ КОМИТЕТІ

010000, Нұр-Сұлтан қ., Мәңгілік ел даңғ., 8 «Министрліктер үйі», 14-кіреберіс Теl.: 8(7172)74-01-05, 8(7172)74-08-55

## Номер: KZ00VVX00090317 МИНИСТЕРСТВО 18.02.2022 ЭКОЛОГИИ, ГЕОЛОГИИ И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН

### КОМИТЕТ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ И КОНТРОЛЯ

010000, г. Нур-Султан, просп. Мангилик ел, 8 «Дом министерств», 14 подъезд Тел.: 8(7172) 74-01-05, 8(7172)74-08-55

# **Частная компания «QAZAQ** DIAMONDS LTD»

#### Заключение по результатам оценки воздействия на окружающую среду

Сведения об инициаторе намечаемой деятельности: Частная компания «QAZAQ DIAMONDS LTD», г. Нур-султан, район Есиль, улица Дінмұхамед Конаев, 12, кв 241, БИН: 200440900131, 8-701-750-3822.

Добыча руд технических алмазов на месторождении «Кумдыколь» в Зерендинском районе Акмолинской области относится к п.2.2 раздела 1 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее - Кодекс).

Согласно п. 3.1 раздела 1 приложения 2 к Кодексу добыча и обогащение твердых полезных ископаемых, за исключением общераспространенных полезных ископаемых относится к объектам I категории.

В этой связи, намечаемый вид деятельности относится к объектам I категории.

Сведения о документах, подготовленных в ходе оценки воздействия на окружающую среду:

- 1. Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду №: KZ65VWF00051950 от 08.11.2021 года.
- 2. Отчет о возможных воздействиях к «Плану горных работ добыча руд технических алмазов на месторождении «Кумдыколь» в Зерендинском районе Акмолинской области».
  - 3. Протокол общественных слушаний в с. Павловка от 28.01.2022 года.
  - 4. Протокол общественных слушаний в с. Приреченское от 28.01.2022 года.

Общее описание видов намечаемой деятельности:

Месторождение по добыче руд технических алмазов «Кумдыколь» расположено в Зерендиском районе Акмолинской области.

Областной центр г. Кокшетау располагается в 30 км на северо-востоке от месторождения, районный центр - п. Зеренда - в 25 км на югу-восток. Ближайший населенный пункт с. Павловка расположен в 3,2 км на юго-восток от границ лицензионной территории, с. Приречное в 4,6 км на северо-восток.

Отработка месторождения будет производиться в контурах границ участка добычи производиться в контурах производить производиться в контурах производиться в ко

населенному пункту с. Павловка. Господствующее направление ветра для описываемой



территории, согласно справки Казгидромет, юго-западное. Населенный пункт находится на значительном удалении от карьера в 3,2 км на юго- восток.

Рудоносная зона в пределах разведанной части месторождения пространственно совпадает со средней (кальцифир-гнейсовой) пачкой пород.

Рудоносная зона в целом представляет собой крутопадающее (75-80° на юго- восток) пластообразное тело, прослеженное по простиранию канавами, подземными горными выработками и буровыми скважинами на 1500 м. Мощность зоны на юго- восточном фланге (пр. 45) составляет 70 м на северо-востоке (пр. 75) увеличивается до 250 м.

Запасы технических алмазов месторождения «Кумдыколь» утверждены Протоколом ГКЗ СССР №10153 от 25.03.1987 г. в следующих количествах:

Элементы подсчета	Ед.	Балансовые запасы категорий			
	Измер.	В	$C_1$	$C_2$	
	Запасы	і, подсчитанные на	и массу		
Руды	тыс. т	16010,3	76258,2	12462,7	
Технические алмазы	тыс. карат	415743,1	1671998,8	278453,4	
Среднее содержание	кар/ т	25,97	21,93	22,34	
Запасы подсчитанные с коэффициентом рудоностности в пределах рудной зоны V					
и рудной зоны II (ниже горизонта + 200 м)					
Руды	тыс. т			1350	
Технические алмазы	тыс. карат			48779,5	
Среднее содержание	кар/ т			36,13	
Коэффициент				0,16	
рудоностности					

В границах лицензионной территории попадают запасы до горизонта  $\pm 200$  мв следующих количествах:

Элементы подсчета	Един.	Балансовые запасы категорий			
	измер	В	$C_1$	$C_2$	
	I. 3aı	пасы, подсчитанны	іе на массу		
Руда	тыс. т	1781,35	2320,82		
Технических алмазов	тыс. карат	56217,02	63391,12		
Среднее содержание	кар/т	31,55	27,31		
II. Запасы, подсчитанные с коэффициентом рудоносности в пределах рудной зоны V					
Руда	тыс. т			289,96	
Технических алмазов	тыс. карат			21529,53	
Среднее содержание	кар/т			74,25	
Коэффициент				0,16	
рудоностности					

В состав наземных сооружений на участке недр месторождения «Кумдыколь» входят:

- карьер;
- отвал №1 рыхлых вскрышных пород;
- отвал №2 скальных вскрышных пород;
- склады почвенно-растительного слоя;
- промплощадка;

электрические и транспортные коммуникации;





Отвал № 2 рыхлых вскрышных пород расположены в юго-восточной части границ участка добычи, площадь отвала 3,75 га, высота отвала 15 м, угол откоса яруса 350.

Склады ПРС расположены в непосредственной близости от проектного карьера, предусмотрено формирование двух складов высотой 6 м, площадью склад №1 - 0.625 га, склад №2 - 1.13 га.

Промплощадка расположена в 350 м на юг от карьера площадью 1 га. На промплощадке будут расположены:

- трансформаторная понизительная подстанция КТП 10/04;
- жилые модули общежития 2 шт;
- банно-прачечный комплекс;
- здание АБК;
- передвижной вагон склад запчастей;
- грунтовая стоянка для техники;
- гараж с ремонтно-механической мастерской;
- резервуары с технической и питьевой водой;
- котельная.

Порядок отработки месторождения следующий:

- -снятие почвенно-растительного слоя;
- -снятие рыхлой вскрыши без применения БВР посредством прямой экскавации с вывозом во внешний отвал на расстояние до 3 км;
- -проходка разрезной траншей. Бурение взрывных скважин по месту проходки разрезной траншей, зарядка скважин и их взрывание;
- -выемка взорванной горной массы, погрузка в автосамосвалы и транспортировка вскрышных пород в отвал (до 3км) и балансовых руд на обогатительную фабрику (до 3 км).

В соответствии с горнотехническими условиями разработки месторождения «Кумдыколь» принимается следующую систему разработки:

- по способу перемещения горной массы транспортная;
- по развитию рабочей зоны углубочная;
- по расположению фронта работ –поперечно;
- по направлению перемещения фронта работ одно-двух бортовая;
- по типу применяемого оборудования цикличного действия.

Горно-технические показатели месторождения «Кумдыколь»

No	Наименование показателей	Ед. Изм.	Показатели
п.п.			
1	2	3	4
1.	Длина карьера по поверхности	M	424
2.	Ширина карьера по поверхности	M	348
3.	Длина карьера по дну	M	204
4.	Ширина карьера по дну	M	64
5.	Площадь карьера по поверхности	га	12,35
6.	Площадь карьера по дну	га	1,36
7.	Глубина карьера (средняя)	M	106
8.	Высота добычного уступа	M	15-25
9.	Высота подуступов	M	5-7,5
10.	Углы откосов рабочих уступов на лобыче	град	40-55





14.	Ширина транспортных съездов постоянных	M	
	- для двухполосного движения;		16-18
	- для однополосного движения.		11
15.	Ширина временных въездов забой	M	6-8
16.	Ширина рабочей площадки	M	45,9
17.	Ширина минимльной рабочей площадки	M	31
18.	Ширина предохранительных берм	M	10

Эксплуатационно-разведочные работы преимущественно предусматривается проводить буровым способом. При бурение взрывных скважин будет производиться шламовое опробование, также предусматривается пневмо-колонковое бурение которое позволит более детально уточнить рудные интервалы особенно в рудной зоне V. Основным оборудованием будут являться буровые установки.

Режим работы карьера принят вахтовый -350 рабочих дней, в одну смены в сутки, продолжительность смены 11 часов, вахтовый метод работы по 15 дней. Рабочая неделя непрерывная.

Буровзрывные работы

Породы, вмещающие рудные тела, представлены скальными, в той или иной степени трещиноватыми породами. Литологически они представлены гнейсами, гранито-гнейсами, эклогитами, амфиболитами и их перемежаемостью. Для их разработки необходима буровзрывная подготовка. Исходя из горно-геологических условий, принятой системы разработки, годовой производительности карьера и требуемого гранулометрического состава взорванной горной массы проектом принимается метод вертикальных скважинных зарядов.

Взрывание скважинных зарядов осуществляется неэлектрической системой инициирования Exel. В качестве промежуточного детонатора используются SenatelMagnum патронированный диаметром 50 мм, аммонит № бЖВ патронированный диаметром 32 мм или тротиловая шашка Т-400. Инициирование взрывной сети предусматривается за пределами опасной зоны электрическим способом электродетонаторами ЭД-8Ж. Источником тока служит взрывная машинка КПМ-3. В качестве промежуточного средства инициирования взрывной сети, а также для инициирования шпуровых зарядов может использоваться детонирующий шнур.

Изготовление промежуточных детонаторов (боевиков) осуществляется на местах производства работ (на заряжаемых блоках).

Интервалы неэлектрической системы внутрискважинного замедления принимаются 500 мс, поверхностного замедления — 25,42,63 мс.

Количество взорванного взрывчатого вещества, аммонит № бЖВ, составит 56,0 т/год. Объем взрываемой породы 100 тыс.м3.

При проведении добычных работ планируется проводить буровзрывные работы по руде буровой установкой SWDB165. В составе установки имеется пылеоотсосник, с КПД 85%. Объем взрываемой руды 74,899 тыс.м3. Количество взорванного вещества составит 117,6 т/год.

Атмосферный воздух.

На 2022 год на предприятии имеется 20 неорганизованных источников эмиссий в атмосферный воздух.

В выбросах в атмосферу содержится 10 загрязняющих веществ: пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния, азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера посид, углерод октар вень адпрен формальдетил и петемородії представне да сама проценца по представне да сама проценца по представника по представни



На 2023-2031 года на предприятии имеется 26 неорганизованных источников эмиссий в атмосферный воздух.

В выбросах в атмосферу содержится 10 загрязняющих веществ: пыль неорганическая 70-20% двуокиси кремния, азота диоксид, азота оксид, углерод (сажа), сера диоксид, углерод оксид, бенз/а/пирен, формальдегид, углеводороды предельные С12-С1, керосин.

Эффектом суммации обладает одна группа веществ: азота диоксид + сера диоксид (s\_31 0301+0330).

Валовый выброс загрязняющих веществ на период проведения добычных работ (2023-2031 год) составляет 15,175136277 т/год, а также выбросы от автотранспорта – 15,217378736 т/год.

В настоящем проекте проведен расчет валовых выбросов от работы карьера, работа вспомогательных участков (проплощадка и пр.), обогатительной фабрики будет пронормирована отдельным проектом.

Для проектируемого объекта, устанавливается СЗЗ размером не менее 1000 м.

Воздействие на атмосферный воздух оценивается как допустимое - выбросы газов от работающей техники не постоянны по времени, месту, рассредоточены по территории участка работ. Жилая зона значительно удалена от участков проведения работ.

Гидрография. В северо-восточном направлении описываемый район разрезает узкая долина реки Чаглинка, представляющая наклонную равнину с абсолютными отметками 450-220 м.

Река Чаглинка является основной водной артерией описываемого района и протекает на юго-восток от лицензионной территории на расстояние 3,8 км.

Ближайший поверхностный водный объект озеро Кумдыколь находится на расстоянии 530 метров от участка недр. Участок горных работ расположен за пределами водоохраной зоны и полосы озера Кумдыколь

Воздействие на подземные воды со стороны их загрязнения не происходит.

Воздействие на поверхностные воды, со стороны их загрязнения, не происходит.

Водоснабжение.

Вид водопользования – общее.

Для хозяйственно-питьевых нужд работающих на первоначальном этапе предусматривается привозная вода из с. Павловка, в дальнейшем из планируемой водозаборной скважины.

На территории вахтового городка будут расположены резервуары запаса воды вместимостью 30 м3 (2 шт.) используемые для хозяйственно-питьевых нужд, и резервуары вместимостью 75 м3 для технических нужд. Из них вода насосами, установленными в насосной станции, по трубопроводу подается в здания АБК, жилые модули общежития, банно-прачечный комплекс, гараж с ремонтно- механической мастерской, котельную. Горячее водоснабжение осуществляется от узлов нагрева типа «Титан», предназначено для обеспечения потребителей для технологических, санитарных и гигиенических целей.

Покрытие потребностей в воде технического качества на пылеподавление будет, осуществляется за счет дренажных вод. Механическая очистки (осветление) дренажных вод осуществляется в водосборных зумпфах на дне карьера путем отстаивания. Далее вода по трубопроводу подается в емкости накопители, где производится обеззараживание установками типа ОДВ-150.

Водоотведение:





Для сбора вод с водоносной зоны открытой трещиноватости и ливневых вод в пониженной части дна карьере предусматривается аккумулирующая емкость – водосборник с зумпфом отстойником. Вместимость водосборника рассчитана на 3-х часовой максимальный водоприток.

рабочий объем водосборника проектом принимается 150 м3.

Поступающая с горизонтов вода собирается в водосборник. Для сбора и направления воды предусматривается сеть водоотводных канава по дну карьера формируемых путем удлинения одного из отбойных рядов скважин на глубину 0,7-0,8 м с целью разрыхления горных пород ниже подошвы уступа и последующей выемкой. Для откачки карьерных и ливневых вод из карьера предусматриваются передвижные насосные установки типа ЦНС 60-264, мощностью 75 кВт, производительностью 60 м3/ч и напором до 264 метров, в количестве 2 шт. В качестве резервной вспомогательной установки, используется передвижная насосная станция ДНУ 60/200 мощностью 51 кВт. Насосные станции установлены в передвижном блок-боксе, для укрытия от атмосферных осадков.

Карьерные воды из водосборника откачиваются на поверхность по магистральному трубопроводу, проложенному по борту карьера для восполнения оборотного водоснабжения обогатительной фабрики и в емкости накопители для технических нужд: полив технологических дорог, рабочих площадок карьера, отвальных дорог, орошение взорванной горной массы.

По периметру карьера обустраиваются водоотводные канавы для предотвращения попадания дождевых и талых вод с прилегающей территории, для перехвата отвальных вод с площади отвалов вскрышных пород и складов ПРС также предусматриваются водоотводные канавы. Сечение канав 1,5 м2.

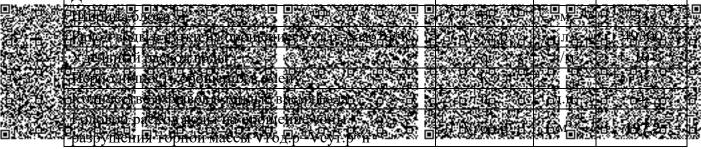
В пониженной части водоотводных канав будут обустроены зумпфы- отстойники. Вода из зумпфов по мере накопления будет откачиваться и использоваться для технических нужд.

Среднегодовое количество воды за счет водоносной зоны открытой трещиноватости составят 445,2 м3/сутки х 365 дней = 162498 м3; в виде осадков 405 м3/сутки х 42 дня = 17010 м3. Годовой расход воды на технические нужды составит в среднем 14939,2 м3.

В соответствии со ст.72 Водного кодекса РК водопользователи обязаны рационально использовать водные ресурсы, принимать меры к сокращению потерь воды (п.1), принимать меры к внедрению водосберегающих технологий, прогрессивной техники полива, оборотных и повторных систем водоснабжения (п.10). В этой связи дренажные воды будут использоваться для технического нужд и восполнения оборотного водоснабжения обогатительной фабрики. Что обеспечит наиболее эффективное и рационально использовать водные ресурсы.

Расход воды на пылеподавление

Наименование	Усл. обозначения	Ед. изм.	Показатели		
1	2	3	4		
Орошение зоны разрушения горной массы до взрыва					
Общая площадь зоны разрушения горной массы Sзаб=p*L	Sзаб	$M^2$	4930		
Длина блока	L	M	145		
	<b>企业企业</b>				

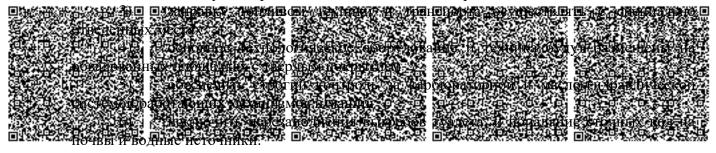




Орошение горной массы					
Среднесуточная производительность по	$V_{\Gamma M}$	$\mathbf{M}^3$	4950		
горной массе	, 11,1		.,,,		
Раход воды в сутки на орошение забоев	Vсут.заб	Л	74250		
Vсут.заб=Vгм*q		, 3	4.5		
Удельный расход воды	q	л/м <sup>3</sup>	15		
Периодичность орошения в смену	К		1		
Количество дней работы эксакаватора в теплай период	n	д.н.	120		
Годовой расход воды на орошение горной массы Vгод.гм=Vсут.заб*n	Vгод.гм	M <sup>3</sup>	8910		
Орошение отвала и ск.	падов				
Общая площадь орошаемой части отвала вскрышных пород	Ѕот	$M^2$	20000		
Общая площадь орошаемой части склад ПРС	Ѕпрс	$M^2$	3000		
Раход воды в смену на орошение отвала и склада Vсм.от.c=(Sor+Sпрс)*q*К	Vсм.от	Л	11500		
Удельный расход воды	q	$\pi/M^2$	0,5		
Периодичность орошения в смену	К		1		
Суточный расход воды	Vсут.от	Л	23000		
Количество дней работы бульдозера теплый период	n	д.н.	120		
Годовой расход воды на орошение отвала Vгод.гм=Vсут.заб*n	Vгод.гм	<b>M</b> <sup>3</sup>	2760		
Орошение автодорог					
Общая площадь орошаемой части автодорог Saвт=p*L	Ѕавт	M <sup>2</sup>	25600		
Длина временных и постоянных автодорог	L	M	1600		
ширина проезжей части автодорог	p	M	16		
Раход воды в смену на орошение автодорог Vcм.aвт=Saвт*q*К	Vсм.авт	Л	25600		
Удельный расход воды	q	$\pi/M^2$	0,5		
Периодичность орошения в смену	К		2		
Суточный расход воды	Vсут.авт	Л	25600		
Количество теплых дней работы автотранспорта	n	д.н.	120		
Годовой расход воды на орошение автодорог Vгод.авт=Vсут.авт*n	Vгод.гм	M <sup>3</sup>	3072		
Итого расход воды на орошение в год		м <sup>3</sup>	14939,2		

Таким образом, для минимизации воздействия на водные ресурсы при осуществлении работ по добычи полезных ископаемых соблюдать следующие водоохранные мероприятия:

- 1) горные работы должны проводиться с соблюдением регламента земляных работ.
  - 2) не допускать разливы ГСМ на площадке строительства.





7) складирование бытовых отходов в металлическом контейнере на площадке для сбора мусора, а также своевременный вывоз отходов.

Отходы

В настоящем проекте не учитываются отходы от вспомогательных производств (промплощадка и пр.), а только учитываются отходы от работы карьера.

Твердые бытовые отходы образуются в процессе жизнедеятельности обслуживающего персонала, а также при уборке помещений. ТБО складируются в специальном металлическом контейнере, с водонепроницаемым покрытием на специально отведенной площадке для сбора мусора, огражденной с трех сторон бетонной сплошной стеной 1,5х1,5 м, высотой 15 см от поверхности покрытия. Площадка для контейнеров ТБО будет располагаться на расстоянии не менее 50 метров от бытового вагончика и на расстоянии 5 метров от уборной.

Вскрышные породы — горные породы, покрывающие и вмещающие полезное ископаемое, подлежащие выемке и перемещению как отвальный грунт в процессе открытых горных работ. Обладают следующими свойствами: твердые, не токсичные, не растворимы в воде, не пожароопасные. Отходы складируются во внешнем отвале с последующим их использованием для рекультивации.

Количество образованных отходов составит -3,375 тонн ТБО, вскрышных пород 344880 тонн/год на 2022 г, 659800 тонн/год на 2023-2031 гг.

		Значение по го	дам разработки
Наименование параметра	Ед. изм.	2022 2023-	2023-2031
		344,88	659,8
Отвал №1 (Рыхлая вскрыша)	тыс. т	66,88	76,0
Отвал №2 (Скальная вскрыша)	тыс. т	278,0	583,8

Предусмотрены следующие мероприятия:

Для снижения пылеобразования при бурении взрывных скважин на буровых установках предусмотрен пылеотсос модель DCT 320 в заводской комплектации, эффективность пылеулавливания составляет 85%;

Для снижения пылеобразования при взрывных работах предусмотрено орошение водой зоны разрушения горной массы (из расчета 10 л/м2) до взрыва;

Для снижения пылеобразования на автомобильных дорогах, отвале и складах при положительной температуре воздуха предусматривается производить орошением территории водой с помощью поливомоечной машины.

Для снижения пылеобразования при траспортировании руды от карьера на обогатительную фабрику кузов автосамосвалов и прицепа укрывается тентом из плотного материала. Тент должен надежно крепиться к кузову и полностью, со всех сторон закрывать перевозимый насыпью материал.

Ожидаемое воздействие на растительный и животный мир

Растительный покров территории

Редких видов деревьев и растений, занесенных в Красную книгу, которые могут быть подвергнуты отрицательному влиянию в ходе намечаемой деятельности и эксплуатации объекта, не выявлено.

Согласно Акта обследования территории, проведенным ГУ ОЖКХ, ЖИ, ПТ и АД от 21.12.2021 г на предмет наличия зеленых насаждений, установлено, что в границах



культурного наследия, выданным КГУ «Центр по охране и использованию историко-

культурного наследия», установлено, что на территории границ земельного участка, отведенного предприятию выявлен ряд памятников историко- культурного наследия:

№	Тип	Наименование	Датировка	Местонахождение	Категория
	памятника				охраны
1	археология	Могильник	ран. жел. век, ср.	4,4 северо-	Учет
		Приречное 1	– век.	западнее	
			(разновременной)	с.Приречное, в 0,5	
				км восточнее оз.	
				Кумдыколь	
2	археология	Курган	ран. жел. век	400 м южнее оз.	Учет
		Кумдыколь		Кумдыколь, 500 м.	
		-		Севернее	
				пахатного поля, на	
				невысокой	
				возвышенности	

В связи с этим, будут исключены работы вблизи памятников культуры и вести работы в соответствии с Приказом Министра культуры и спорта Республики Казахстан от 14 апреля 2020 года № 86 «Об утверждении Правил определения охранной зоны, зоны регулирования застройки и зоны охраняемого природного ландшафта памятника истории и культуры и режима их использования».

Границы охранной зоны памятников истории и культуры определяются следующими параметрами:

-памятник градостроительства и архитектуры высотой от 20 метров окружается охранной зоной равной одной величине расстояния от земли до его наиболее высокой точки;

-памятник археологии окружается охранной зоной 50 метров от крайних границ обнаружения культурных слоев памятника истории и культуры.

-для памятников археологии обеспечивается визуально доступная охранная зона, равная 200 метрам от ее центра

В зоне регулирования застройки памятника истории и культуры ограничивается дорожно-транспортное строительство, запрещается размещение промышленных и складских предприятий.

Воздействие на почвы в пределах отработки оценивается как допустимое. Соблюдение проектных и технологических решений, дальнейшая рекультивация после завершения работ приведет рассматриваемую территорию в первоначальный вид.

После проведения рекультивации нарушенных земель ожидается восстановление их плодородия и других полезных свойств земли и своевременное вовлечение ее в хозяйственный оборот. Нарушенные участки поверхности достаточно начнут зарастать растительностью, тем самым будет восстанавливаться ландшафт территории

Территория размещения проектируемого объекта расположена на открытой местности, вдали от селитебной зоны, в связи с чем не ожидается влияние физических факторов на население сел Павловка и Приречное.

В дальнейшей разработке проектной документации необходимо учесть требования Экологического кодекса Республики Казахстан:

1. Согласно пункта 9 статьи 222 Экологического кодекса Республики Казахстан епературы объеснов по быль при применения в чему ранионентьного молот лочный волись полько по представляющей в могательного молот полькования волись полькования в могательного по представляющей по представления по представления по представления по представлен

2. Пользование поверхностными и (или) подземными водными ресурсами



непосредственно из водного объекта с изъятием или без изъятия для удовлетворения намечаемой деятельности в воде, осуществлять при наличии разрешения на специальное водопользование в соответствии с требованиями статьи 66 Водного кодекса Республики Казахстан.

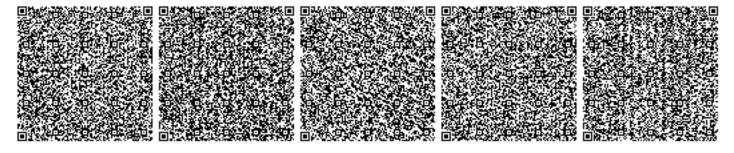
- 3. Уровень шумового воздействия при реализации намечаемой деятельности не должен превышать установленные санитарные нормы Республики Казахстан.
- 4. Намечаемая деятельность допускается к реализации только в случае наличия лицензии на недропользование в пределах месторождении «Кумдыколь» в соответствии с требованиями Кодекса Республики Казахстан «О недрах и недропользовании», а также при наличии правоустанавливающих документов в соответствии с Земельным кодеком Республики Казахстан.

**Вывод:** Намечаемая деятельность «добыча руд технических алмазов на месторождении «Кумдыколь» в Зерендинском районе Акмолинской области» допускается к реализации при соблюдении условий, указанных в настоящем заключении.

Заместитель председателя

Е. Кожиков

Исп. Базаралиева А. 74-08-19





- 1. Представленный проект "Отчета о возможных воздействиях" к «Плану горных работ «Добыча руд технических алмазов на месторождении «Кумдыколь» в Зерендинском районе Акмолинской области" соответствует Экологическому законодательству.
- 2. Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на интернет ресурсе Уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: 24.12.2021 год

Объявление о проведении общественных слушаний на официальных интернетресурсах уполномоченного органа 24.12.2021 года.

Дата размещения проекта отчета о возможных воздействиях на официальных Интернет-ресурсах местных исполнительных органов 27.12.2021 года.

Наименование газеты, в которой было опубликовано объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках, дата выхода номера газеты и его номер: Газета «Степной маяк» №50 от 16.12.2021г

Дата распространения объявления о проведении общественных слушаний через телеили радиоканал (каналы): Кокше ТВ рубрика «Телемаркет» с 16.12.21г по 18.12.21г.

Электронный адрес и номер телефона, по которым общественность могла получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также запросить копии документов, относящихся к намечаемой деятельности tau-geo@yandex.kz, 87017629610.

Электронный адрес и почтовый адрес уполномоченного органа или его структурных подразделений, по которым общественность могла направлять в письменной или электронной форме свои замечания и предложения к проекту отчета о возможных воздействиях - kerk@ecogeo.gov.kz.

Сведения о процессе проведения общественных слушаний: дата и адрес места их проведения, сведения о наличии видеозаписи общественных слушаний, ее продолжительность – общественные слушания проведения проведены 26.01.2022 г. в 16:00, Акмолинская область, Зерендинский район, Приреченский с.о., с.Павловка, здание школы и 26.01.2022 г. В 11:00, Акмолинская область, Зерендинский район, Приреченский с.о., с.Приречное, здание акимата, при приведении общественных слушаний проводилась видеозапись.

Все замечания и предложения общественности к проекту отчета о возможных воздействиях, в том числе полученные в ходе общественных слушаний, и выводы, полученные в результате их рассмотрения были сняты.

Вместе с тем, замечания и предложения от заинтересованных государственных органов инициатором сняты.

Заместитель председателя

Кожиков Ерболат Сейльбаевич

