Приложение 1 к Правилам оказания
государственной услуги «Заключение об
определении сферы охвата оценки воздействия на
окружающую среду и (или) скрининга воздействий
намечаемой деятельности»

KZ67RYS00274548 **04.08.2022 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 "Aqjar Tas", 020000, Республика Казахстан, Акмолинская область, Кокшетау Г.А., г.Кокшетау, улица Байкена Ашимова, дом № 232, 210540009507, СЫЗДЫКОВ ЖАСТЛЕК БОЛАТХАНОВИЧ, 8-776-112-17-18, jastlek.astana@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) План горных работ по добыче магматических пород месторождения «Даутское-1» Левобережный участок в Акжарском районе Северо-Казахстанской области. Прил.1 Раздел 2, ЭК РК: 2.5. Добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых..

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;;
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 Даутское-I месторождение находится в пределах северо-восточной части Республики Казахстан, на территории Акжарского района Северо-Казахстанской области, в 2 км северо-восточнее пос. Ленинградский, в 10 км на юго- восток от железнодорожной станции Даут. При определении границ участка добычи учтены: контуры утвержденных запасов полезного ископаемого, расположение карьера и перспектива развития его границ, вспомогательные объекты карьеры и объекты инфраструктуры, объекты размещения вскрышных породы. Отработка месторождения будет производиться в контурах границ участка добычи площадью –0,201 км2 (20,1 га), глубина – 25,6 м (до горизонта +93 м). Каталог географических координат угловых точек границ участка добычи месторождения «Даутское-1» Левобережный участок 1 - 53° 33' 28,5", 71° 34' 57,7" 2 - 53° 33' 35,8", 71° 35' 17,7" 3 - 53° 33' 32,4", 71° 35' 20 " 4 - 53° 33' 31,7", 71° 35' 31" 5 – 53° 33' 26,4", 71° 35' 33" 6 – 53° 33' 24", 71° 35' 29" 7 - 53° 33' 24", 71° 35' 21,7'

8 - 53° 33' 25,2", 71° 35' 20,5" 9 - 53° 33' 23", 71° 35' 15,4" 10 - 53° 33' 18,5", 71° 35' 16,5" 11 – 53° 33' 13,1", 71° 35' 4,1" 12 – 53° 33' 24,2", 71° 35' 5,2".

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Размещение наземных сооружений в границах участка добычи определено в результате сравнения различных вариантов компоновочных решений с учетом: - природно-климатических условий (особенности рельефа местности, скорость и направление господствующих ветров); - геологических условий (залегание полезной толщи); - санитарных условий и зон безопасности (ширина санитарно-защитной зоны, ширина зоны возможного обрушения бортов). Подземные сооружения отсутствуют. В состав наземных сооружений на участке недр месторождения входят: - Карьер; - склады почвенно-растительного слоя (ПРС). Местоположение и площадь карьера предопределены контуром утвержденных запасов с учетом конечной глубины отработки месторождения и разноски бортов. Площадь карьера на расматриваемый лицензионный период 10 лет с планируемыми объемами добычи составит 7,94 га, глубиной от 7 до 10 м горизонт + 114 м. Склад ПРС будет представлять собой бурт трапециевидной формы, высота 2 м, угол откоса яруса 450. Автомобильные дороги расположены по рациональной схеме для минимизации расстояния транспортировки и площадей нарушаемых земель. Длина карьера по поверхности – 414 м Ширина карьера по поверхности – 234 м Длина карьера по дну – 396 м Ширина карьера по дну – 214 м Площадь карьера по поверхности – 7,94 га Площадь карьера по дну – 6,79 га Глубина карьера (средняя) - 7 м.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Порядок отработки месторождения следующий: - снятие почвенно-растительного слоя (ПРС) и размещение его на складах буртах; - проведение буровзрывных работ для предварительного рыхления скальной полезной толщи; -проходка въездной и разрезной траншей на соответствующем горизонте; - добыча скальных пород, погрузка в автосамосвалы потребителя. Отработку месторождения предполагается осуществить одним добычными уступом от 5 м до 11 м в среднем составляет – 7 м. Учитывая технические характеристики гидравлического экскаватора HYUNDAI R 225LC-7, в соответствии с п.1718 ППБ отработка добычных уступов будет осуществляться послойно с разделениемпо необходимости на подступы по 5 м. Вскрытие месторождения предусматривается временными съездами. Продольный уклон съезда 80 ‰, ширина по дну 8 м. Горно-подготовительные работы осуществляются в период освоения проектной мощности карьера, выполняются за счет эксплуатации. На конец отработки карьера, взаймо связь поверхности с дном карьера осуществляется по средствам стационарного автомобильного съезда внутреннего заложения продольный уклон съездов 80 ‰, ширина по дну 11 м. Баланс запасов полезного ископаемого проектируемого карьера месторождения «Даутское-1» Левобережный участок в лицензионный период представлены ниже: Балансовые запасы: 500,0 тыс.м3 Потери: 0 тыс.м3 Промышленные запасы: 500,0 м3 Коэффицент потерь: 0 тыс.м3.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Режим работы карьера принят кругло годичный – 245 рабочих дней в году, в одну смену в сутки, продолжительность смены 8 часов и с 5-й дневной рабочей неделей. Календарный план горных работ принят исходя из планируемых объемов добычи в контрактный период 10 лет с 2022 г. по 2031 г. Календарный план горных работ месторождения «Даутское»: ПРС 2022-2031 гг: 1,71 тыс.м3/год. Суглинок: 2022-2031 гг: 50,0 тыс.м3/год..

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 Объектом плана горных работ является земельный участок, площадью 20,1 га.;

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 Для хозяйственно-питьевых нужд работающих используется привозная вода из пос.Ленинградский. Годовой расход 36,75 м3. Годовой объем образования стоков:36,75 м3. Техническое водоснабжение для пылеподавления будет обеспечиваться привозной водной и атмосферными водами. Годовой расход воды 200 м3. Расположение водного объекта: ближайшее

расстояние к водному река Шат , в 118 м от участка. Согласно письма РГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования акимата Северо-Казахстанской области» № исх: 3Т-2022-01957152 от: 11.07.22 г, сообщает что проект водоохранной зоны и полосы на участке р.Шат у с. Ленинградское принят в работу, а также ориентировочный срок завершения – сентябрь 2022 года. После утверждения водоохранная зона реки Шат будет составлять – 500 м, водоохранная полоса – 75 м. ;
видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вода питьевого и технического качества – общее водопользование.;
объемов потребления воды Для хозяйственно-питьевых нужд работающих используется привозная вода из пос.Ленинградский. Годовой расход 36,75 м3. Годовой объем образования стоков:36,75 м3. Техническое водоснабжение для пылеподавления будет обеспечиваться привозной водной и атмосферными водами. Годовой расход воды 200 м3.;
операций, для которых планируется использование водных ресурсов В период производства строительных работ потребуется вода для хозяйственно-бытовых и технических нужд (безвозвратно).;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Земельные ресурсы: планируемые работы будут строго проводиться в контурах земельного участка площадью 20,1 га. Почвы: снятие ПРС: 2565 тонн (плотность 1,5). Каталог географических координат угловых точек границ участка добычи месторождения «Даутское-1» Левобережный участок 1 - 53° 33' 28,5", 71° 34' 57,7" 2 - 53° 33' 35,8", 71° 35' 17,7" 3 - 53° 33' 32,4", 71° 35' 20 " 4 - 53° 33' 31,7", 71° 35' 31" 5 – 53° 33' 26,4", 71° 35' 33" 6 – 53° 33' 24", 71° 35' 29" 7 - 53° 33' 24", 71° 35' 21,7" 8 - 53° 33' 25,2", 71° 35' 20,5" 9 - 53° 33' 23", 71° 35' 15,4" 10 - 53° 33' 18,5", 71° 35' 16,5" 11 – 53° 33' 13,1", 71° 35' 4,1" 12 – 53° 33' 24,2", 71° 35' 5,2";

4) растительных ресурсов с указанием их видов, объемов, источников приобретения (в том числе мест их заготовки, если планируется их сбор в окружающей среде) и сроков использования, а также сведений о наличии или отсутствии зеленых насаждений в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, необходимости их вырубки или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительные ресурсы не используются. ;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром Животный мир не используется.;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир не используется.;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Животный мир не используется.;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животный мир не используется.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Электроэнергия: энергоснабжение бытового вагончика от аккумуляторов СТ-190;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Данные риски 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) Объект представлен одной производственной площадкой, с одним неорганизованным источником выбросов в атмосферу. В выбросах в атмосферу содержится семь загрязняющих веществ: азота диоксид (2 класс опасности), азот оксид (3 класс опасности), углерод (2 класс опасности), сера диоксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), керосин (нет класса опасности), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 класс опасности). Эффектом суммации обладает одна группа веществ: азота диоксид + сера диоксид (31: 0301+0330). Валовый выброс загрязняющих веществ на период горных работ составляет 6,489217 т/год, а также выбросы от автотранспорта – 12,233921 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 Проектом предусмотрены административно-бытовые помещения упрощенного типа. А именно, размещение передвижного вагончика , в котором имеется умывальники и БИО туалет. БИО туалеты представляет собой стандартные двухсекционные сооружения. Дезинфекция БИО туалетов будет периодически производиться хлорной известью, вывозка стоков будет производиться ассенизационной машиной, заказываемой по договору с коммунальным предприятием. Годовой объем водоотведения – 36,75 м3/год хоз.бытовых стоков. По мере необходимости стоки будут вывозится ассенизаторной машиной по договору. Сброса производственных сточных вод нет. .

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 Прогнозируется образование отходов потребления: ТБО в количестве 1,104 тонн, код отхода: 20 03 01. Образуются в результате жизнедеятельности рабочих. Рекомендован раздельный сбор твердых бытовых отходов (макулатура, пластик), установка контейнеров для сбора отходов на твердой поверхности. Питание рабочих будет осуществляться непосредственно в вагончике, пища им будет доставляться в специальных термосах. Временное хранение ТБО не должно превышать 6 мес. на территории участка. В период проведения работ предусмотрено проведение мелкого ремонта используемой техники, смазка деталей. В связи с этим возможна образование следующих отходов: - отработанные масла (0,06т), код отхода: 13 02 06*, временное хранение в спец.емкости. Последующая передача предприятиям по повторному использованию масел. - промасленная ветошь (0,3 т) код: 15 02 02*, временное хранение в деревянном ящике. Переда спец. предприятиям на утилизацию. - лом металла (0,5т) код отхода: 16 01 17, временное хранение на ограждённой площадке, последующая передача предприятиям вторчермет. Вскрыша участка представлена почвенно-растительным слоем от 0,5м до 0,8м при средней 0,6м. Объем образования ПРС в 2022-2031 гг составляет 17,1 тыс.м3. Склад ПРС будет представлять собой бурт и расположен по периметру карьера, высота 4 м, угол откоса яруса 350..

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

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) Даутское-I месторождение находится в пределах северо- восточной части Республики Казахстан, на территории Акжарского района Северо-Казахстанской области, в 2 км северо-восточнее пос. Ленинградский, в 10 км на юго- восток от железнодорожной станции Даут. Рельеф района месторождения характерен развитием невысоких холмов (сопок), возвышающихся над окружающей их местностью на 20-30 метров. Обычно сопки образуют гряды, вытянутые в северо-западном направлении, а иногда беспорядочно ориентированные. Сопки имеют пологие, почти полностью задернованные склоны, а на вершинах сопок часто видны скальные выступы коренных пород в виде гривок, наблюдаются некоторая зависимость форм сопок от слагающих их пород. Сопки, сложенные нижнепалеозойскими изверженными породами, имеют иногда крутые и обрывистые склоны, а немногочисленные сопки, в строении которых участвуют породы третичного возраста, приобрели плоско-увалистые формы. Абсолютные отметки вершин сопок достигают 130- 140 м. Такой характер рельефа наблюдается в южной части района, тогда как в северной половине, местность приобретает степной, равнинный характер. Рельеф местности района расчленяется долинами рек и озерами, причем последние обычно имеют блюдцеобразную форму. Поверхность разведанной части Даутского-1 месторождения сравнительно неровная и имеет черты типичные для мелкосопочного рельефа. Абсолютные отметки поверхности колеблются от 115 до 133 м. а в дне долины речки Шаг, протекающей в северо-восточном направлении, понижаются до 105-108м. Левобережный участок имеет длину около 1 км и ширину 500 м. В рельефе он представлен двумя холмообразными возвышенностям, вытянутыми в северовосточном направлении и разделенными между собой неглубокой ложбиной. Абсолютные отметки

вершин этих возвышений составляет 125-130м. Понижение поверхности происходит плавно по направлению к долине р. Шат. Гидрографическая сеть в районе, прилегающем к Даутскому-1 месторождению, представлена речкой Шат с притоком Карашат, ручьем Карасу и озером Камба.

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 Атмосферный воздух. Источниками загрязнения атмосферы при проведении горных работ будут являться спецтехника, работающая при выполаживании, планировочных работах, перемещении ПРС, при выемке ПИ. При этом в атмосферу ожидается выброс пыли неорганичесой, содержащей двуокись кремния (SiO2) 70-20%. Также будет происходить выброс ЗВ от работы двигателей эксплуатируемой техники. Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы: тщательную технологическую регламентацию проведения работ; организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений; обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности; Водные ресурсы. В зоне проведения работ поверхностные водоисточники, представленные реками, озерами, отсутствуют. Поэтому непосредственное влияние объекта на поверхностные воды, имеющие рыбохозяйственное и культурно-бытовое назначение, исключается. На период горных работ водоснабжение планируется осуществлять привозной водой. Привозная вода будет использоваться для обеспечения гигиенических нужд персонала, задействованного на рекультивации, а также на полив травяной растительности. В качестве зданий и сооружений для размещения персонала используются передвижные инвентарные средства – вагон-бытовка для размещения рабочих. Предусмотрен биотуалет, с последующей откачкой стоков специализированным предприятием. Отходы производства. Предусматривается проведение комплекса мероприятий при временном складировании и хранении отходов с целью уменьшения и сокращения вредного влияния на окружающую среду. Основными мероприятиями являются: - сбор, сортировка и хранение отходов в маркированных контейнерах, либо металлических ящиках; - вывоз отходов по договору со специализированным предприятием; - не допущение разброса бытового мусора по территории; - своевременная уборка территории ресурсами организации, задействованной для проведения рекультивации ; - проведение планируемых работ в.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости При проведении работ, трансграничные воздействия на окружающую среду не ожидаются..

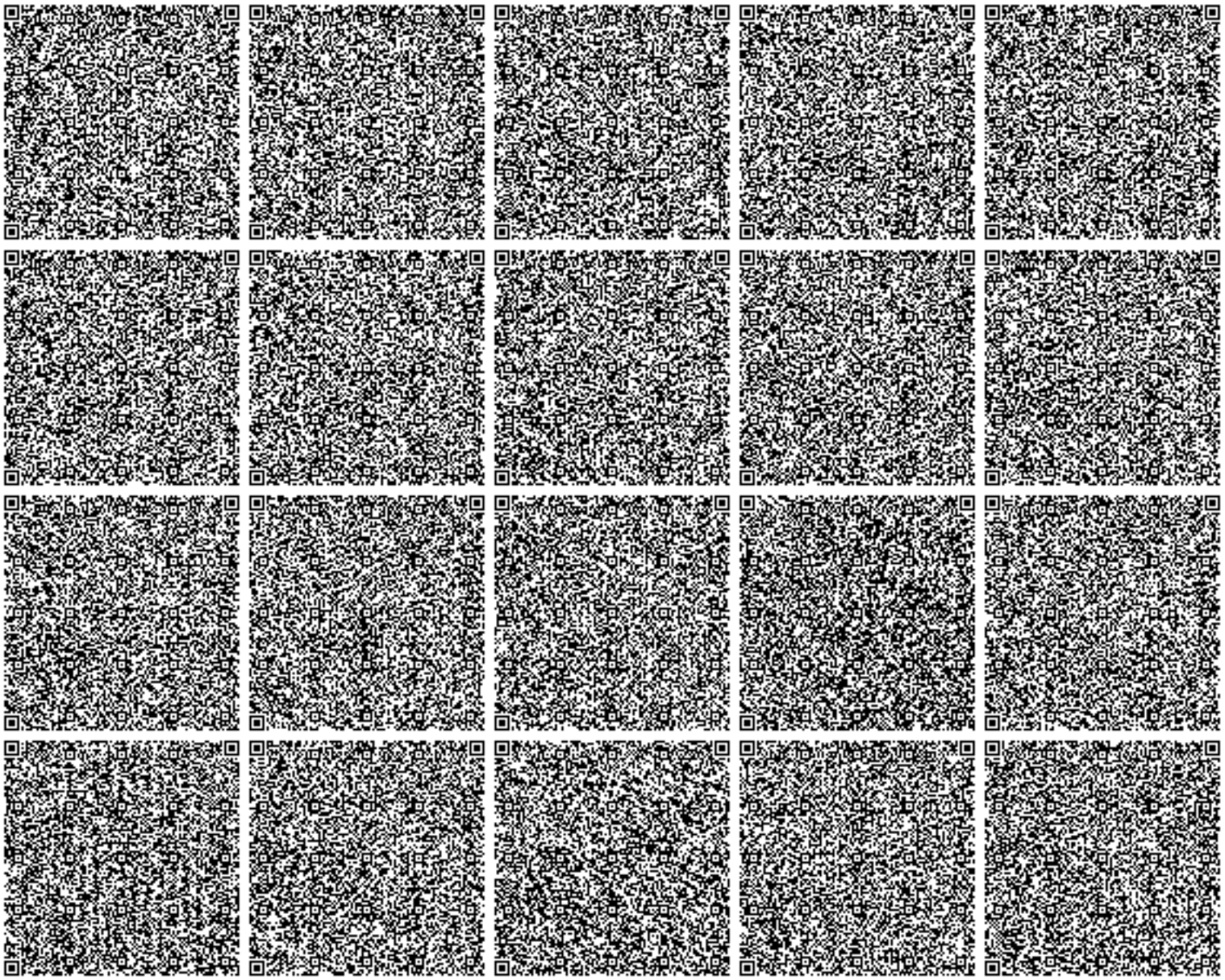
16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Организационные мероприятия включают в себя следующие организационно-технологические вопросы: тщательную технологическую регламентацию проведения работ; организацию экологической службы надзора за выполнением проектных решений; обязательное экологическое сопровождение всех видов деятельности; не допускать к работе механизмы с утечками масла, бензина и т.д. производить регулярное техническое обслуживание техники. тщательная регламентация проведения работ, связанных с загрязнением и нарушением рельефа; временный характер складирования отходов в специально отведенных местах, емкостях до момента их вывоза специализированным предприятием по договору. выбор участка для временного складирования отходов, свободного от возможной растительности и почвенного покрова; максимально возможное снижение объемов образования отходов за счет рационально использования сырья и материалов, используемых в производстве; рациональная закупка материалов в таких количествах, которые реально используются на протяжении определенного промежутка времени, в течение которого они не будут переведены в разряд отходов; закупка материалов, используемых в производстве, в контейнерах многоразового использования для снижения отходов в виде упаковочного материала или пустых контейнеров; повторное использование отходов производства, этим достигается снижение использования сырьевых материалов..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Использование альтернативных достижений целей не представляется возможным, так как границы карьера установлены с учетом контура подсчета запасов..

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):
Сыздыков Жастлек Болатханович

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