«Қоршаған ортаға әсерді бағалаудың қамту саласын
айқындау туралы және (немесе) көзделіп отырған
қызметтің әсер ету скринингін айқындау туралы
қорытынды беру» мемлекеттік қызмет көрсету
қағидаларына 1-қосымша

KZ75RYS01848035 **29-шіл-26 ж.**

Көзделіп отырған қызмет туралы өтініш

Электронный документ сформирован КИАС РК Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан\ААкатаева А.А.

1. Белгіленген қызметтің бастамашысы туралы мәліметтер:
жеке тұлға үшін:

тегі, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басты куәландыратын құжатта көрсетілсе), тұрғылықты жерінің мекенжайы, жеке сәйкестендіру нөмірі, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы;

заңды тұлға үшін:
"Сарысуй Саз" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 050000, ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ, АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ, БОСТАНДЫҚ АУДАНЫ, Орбита-1 Шағын ауданы, № 27 үй, 66 Пәтер, 241140011159, ҚАМЗА ЭЛЬОНОРА ҚЫРҒЫЗБАЙҚЫЗЫ, 87772588643, konissov8@mail.ru
атауы, орналасқан жерінің мекенжайы, бизнес-сәйкестендіру нөмірі, бірінші басшы туралы деректер, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы.

2. Қазақстан Республикасы Экология кодексінің (бұдан әрі – Кодекс) 1-қосымшасына сәйкес көзделіп отырған қызмет түрлерінің жалпы сипаттамасы және олардың сыныптамасы Вид намечаемой деятельности является добыча песчано-гравийной смеси на Жаман-Сарысуйском месторождении, в Шетском районе Карагандинской области. Годовой объем 2016000 тонн в год (1260000 м3). За 10 лет объем будет составлять 20068800 тонн (12543000 м3). Согласно приложению 1 раздела 2 Экологического кодекса РК намечаемая деятельность входит в перечень видов намечаемой деятельности, для которых скрининг воздействия намечаемой деятельности является обязательным, так как объем добычи и переработки общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год.

3. Қызмет түрлеріне елеулі өзгерістер енгізілген жағдайларда:
бұрын қоршаған ортаға әсерді бағалау жүргізілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 3) тармақшасы) Ранее не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;
өздеріне қатысты бұрын көзделіп отырған қызметтің әсер ету скринингінің нәтижелері туралы қорытынды берілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметіне қоршаған ортаға әсер етуге бағалау жүргізу қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытындымен елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 4) тармақшасы) Ранее не было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду.

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негіздемесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері Жаман-Сарысуйское месторождение песчано-гравийной смеси расположено в 67 км к СЗ от поселка Агадырь, в 15 км к Югу от ж.д. станции Жарык-Атасу, от села Коктенколь – 4,5 км. В административном отношении месторождение расположено в Шетском районе Карагандинской области. Наиболее крупными населенными пунктами являются: ж.д. ст. Агадырь, Жарык и поселок Жанаарка. Географические координаты земельного участка: 1 точка: широта 48°35'19"; долгота 72°6'44"; 2 точка: широта 48°35'21", долгота 72°8'30"; 3 точка: широта 48°34'47", долгота 72°8'53" ; 4 точка: широта 48°34'26" , долгота 72°8'7".

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын қоса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Годовая производительность карьера по добыче глинистых грунтов принята 2016000 тонн в год (1260000 м3). Режим работы карьера выбран круглогодичный с 160 рабочими днями в теплый период года, суточный режим работы двусменный, продолжительность смены 10 часов. Благоприятные горнотехнические условия участка

добычи песчано гравийной смеси «Жаман-Сарысуйское» определяют целесообразность отработки его открытым способом бульдозерами и экскаваторами. Продуктивная толща перекрыта супесями, засоленными суглинками и глинами, глинистыми песками, эти породы отнесены к вскрышным. Мощность вскрышных пород в контуре подсчета запасов по блокам колеблется от 1.7 до 2.4. Основные факторы, учтенные при выборе системы разработки: 1) горно-геологические условия полезного ископаемого; 2) физико-механические свойства полезного ископаемого и вскрышных пород; С учетом вышеперечисленных факторов принимаем следующую систему разработки карьеров: - по способу перемещения горной массы – транспортная; - по развитию рабочей зоны – сплошная; - по расположению фронта работ – продольная; - по направлению перемещения фронта работ – однобортовая. Выемочной единицей в данном проекте промышленной разработки является карьер.

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы В зависимости от места заложения и глубины отработки карьеров, вскрышными породами может быть глинистый горизонт. Возможности попутного извлечения и использования их в закладочных и строительных работах пока не ясны. Глинистые породы могут быть извлечены из недр прямой экскавацией. Объемная масса вскрышных пород 1,6т/м3. Снятие ПРС будет происходить по следующей схеме: 1) 2) Бульдозер Т-170 будет перемещать ПРС в гурты; Погрузчик ZL50G с вместимостью ковша 3м3 будет грузить ПРС в автосамосвалы Камаз-65115, грузоподъемностью 15т; 3) Автосамосвалы Камаз-65115 будут транспортировать ПРС на склад, который будет располагаться на расстояние 478 м от карьера. Также вскрышную породы на породный отвал, расположенный на расстоянии 855 м от карьера. Зачистка кровли полезного ископаемого будет производиться бульдозером Т-170. При проведении вскрышных работ принимается следующая схема – погрузчик-автосамосвал-отвал. Для создания нормальных условий при выемке полезного ископаемого предполагается опережение вскрышных работ перед добычными. Способ отвалообразования принимаем бульдозерный. Склад ПРС будет располагаться в 478,0 м от карьера общей площадью 8,01га. Выемка полезного ископаемого будет осуществляться экскаватором ЕК 270LCc ковшом вместимостью 1,25 м3. Погрузка полезного ископаемого будет производиться в автосамосвалы КамАЗ-65115. Выемка осадочных пород будет производится боковыми проходками. Дно карьера будет дорабатываться бульдозером Т-170. .

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) Срок службы месторождения составляет 10 лет. Начало добычных работ с сентября 2026 года по ноябрь 2035 года. Рекультивация месторождения с 2036 года.

8. Объектілерді салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін қажетті ресурстар түрлерінің сипаттамасы (болжанып отырған сапалық және ең жоғары сандық сипаттамаларды, сондай-ақ оларды пайдалану болжанып отырған операцияларды көрсете отырып):

1) жер учаскелерін, олардың алаңдарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындайды Географические координаты земельного участка: 1 точка: широта 48°35'19"; долгота 72°6'44"; 2 точка: широта 48°35'21", долгота 72°8'30"; 3 точка: широта 48°34'47", долгота 72°8'53" ; 4 точка: широта 48°34'26" , долгота 72°8'7". Срок использования 10 лет. Площадь земельного участка 358 га. Целевое назначение добыча песчано-гравийной смеси;

2) су ресурстарын:

сумен жабдықтаудың болжамды көзі (орталықтандырылған сумен жабдықтау жүйелері, орталықтандырылмаған сумен жабдықтау үшін пайдаланылатын су объектілері, тасымалданатын су), су қорғау аймақтары мен белдеулерінің бар-жоғы туралы мәліметтер, олар болмаған кезде – Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес оларды белгілеу қажеттігі туралы, ал Бар болса – көзделіп отырған қызметке қатысты олар үшін белгіленген тыйым салулар мен шектеулер туралы қорытынды Гидрогеологические условия разработки участков оцениваются по обводненности горных выработок, техноэкономическим показателям борьбы с водопритоком и мероприятий по охране окружающей среды. Полезная толща участка карьера «Жаман-Сарысуйское» сухая, и, следовательно, притоков воды в карьеры за счет дренирования подземных вод не ожидается. Гидрогеологические условия участка простые, отработка карьера «Жаман Сарысуйское» намечается до глубины до 8,0 м от дневной поверхности. Суммарная подача рабочих насосов главной водоотливной установки будет обеспечивать в течение 24 часов откачку максимально ожидаемого суточного притока воды. Установка имеет резервные насосы с суммарной подачей, равной 20-25 процентов подачи рабочих насосов. Насосы главной водоотливной установки имеют одинаковый напор. Для откачки расчетного водопритока принимается 2 дизельных насосных установок ДНУ-550/74 производительностью 360-720 м3/час, один из них резервный. Ближайший водный объект оз.Коктенколь 5,23 км.;

су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) Водоснабжение питьевой водой находится в селе Коктенколь, участок расположены вблизи населенных

пунктов. Вода хранится в емкости объемом 1500л (квасная бочка). Емкость снабжена краном фонтанного типа. Изнутри бочка должна быть покрыта специальным лаком или краской, предназначенной для покрытия баков (цистерн) питьевой воды (полиизобутиленовый лак, лак ХС-74), железный сурик на олифе, эпоксидные покрытия на основе смол ЭД-5 и ЭД-6 и т.д. Расход воды на пылеподавление карьера и пожаротушение составит 1,5 тыс.м3/год. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м3 и используется только по назначению. Питьевое - 16,64 м3. Водоотведение 105,3 м3. Настоящим проектом канализование административного вагончика не предусматривается. Биотуалет будет оснащен умывальником. Биотуалет с баком 250л будет откачиваться ассенизатором раз в три недели. ;

суды тұтыну көлемі Расход воды на пылеподавление карьера и пожаротушение составит 1,5 тыс.м3/год. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м3 и используется только по назначению. Питьевое - 16,64 м3. Водоотведение 105,3 м3. ;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар Расход воды на пылеподавление карьера и пожаротушение составит 1,5 тыс.м3/год. Противопожарный запас воды заливается в резервуар объемом 10м3 и используется только по назначению. Питьевое - 16,64 м3. Водоотведение 105,3 м3. ;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы учаскелері Географические координаты земельного участка: 1 точка: широта 48°35'19"; долгота 72°6'44"; 2 точка: широта 48°35'21", долгота 72°8'30" ; 3 точка: широта 48°34'47", долгота 72°8'53" ; 4 точка: широта 48°34'26" , долгота 72°8'7". Срок использования 10 лет. ;

4) өсімдік ресурстарының түрлері, көлемі, сатып алу көздері (оның ішінде егер оларды қоршаған ортада жинау жоспарланса, оларды дайындау орындары) және пайдалану мерзімдері, сондай-ақ көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде жасыл екпелердің болуы немесе болмауы, оларды кесу немесе көшіру қажеттігі, кесілуге немесе көшірілуге жататын жасыл екпелердің саны, сондай-ақ өтем тәртібімен отырғызылуы жоспарланған жасыл екпелердің мөлшері туралы мәліметтер көрсетілген Приобретение растительных ресурсов не планируется, зеленые насаждения на участке ведения работ отсутствуют, отсутствует необходимость их вырубки, переноса и посадка в порядке компенсации. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются. Виды растительности встречаются ковыль, типчак, житняк и полынь. Леса и кустарники: Встречаются небольшие лесные массивы, заросли таволги и чингиля;

5) жануарлар дүниесі объектілерінің түрлерін, олардың бөліктерін, дериваттарын, жануарлардың пайдалы қасиеттері мен тіршілік ету өнімдерін:

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі Животный мир весьма разнообразен. Это различные грызуны, хищники, много различных птиц. Путей миграции животных и птиц через участок не наблюдается. Животные, занесенные в Красную книгу, в районе расположения месторождения работ не встречаются. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на животный мир. Приобретение и пользование животным миром не предусматривается. Объемов пользования животным миром нет; отсутствуют;;

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют;;

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктерін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют;;

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар Пользование животным миром не предусмотрено, предполагаемые места пользования животным миром и вид пользования – отсутствуют;;

6) сатып алу көзін, пайдалану көлемдері мен мерзімдерін көрсете отырып, көзделіп отырған қызметті (материалдарды, шикізатты, бұйымдарды, электр және жылу энергиясын) жүзеге асыру үшін қажетті өзге де ресурстарды Электроснабжение предусматривается от дизельной электростанции, размещенной рядом с оборудованием. Для освещения района проведения работ карьера, складов и отвала применяются мобильные передвижные дизельные осветительные мачты типа Atlas QLT H50, оснащенные четырьмя прожекторами с металлогалогенными лампами мощностью 1000 Вт каждая. Электрооборудование присоединяется к дизельному электростанцию с помощью гибких медных кабелей марок КГЭХЛ и КГХЛ. Работа карьера предполагается круглогодичная. Работа механизмов и оборудования предполагается не более чем за 20 часов работы в сутки. ;

7) пайдаланылатын табиғи ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады Риски истощения используемых

природных ресурсов приосуществлении намечаемой деятельности не предусматриваются..

9. Атмосфераға ластаушы заттардың күтілетін шығарындыларының сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, шығарындылардың болжамды көлемі, уәкілетті орган бекіткен ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне (бұдан әрі – ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидалары) сәйкес деректері ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын ластауыштардың тізбесіне кіретін заттар туралы мәліметтер Сероводород (2 класс опасности) – 0.0000022596 т/год; Алканы С12-С19(4 класс опасности) - 0.0008047404 т/год; Пыль неорганическая: 70- 20% двуокиси кремния(3 класс опасности) – 40.629752 т/год; Валовый выброс период эксплуатации составит: 40.630559 т/год. Период строительства для месторождении отсутствует. Сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей отсутствует ..

10. Ластаушы заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, төгінділердің болжамды көлемдері, ластауыштардың тізбесіне кіретін, олар бойынша деректер ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларына сәйкес ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын заттар туралы мәліметтер На период проведения добычи сброс не предусматривается, 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, не требуются..

11. Басқару көзделіп отырған қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы , олардың түрлері, болжанатын көлемдері, нәтижесінде олар түзілетін операциялар, ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларында қалдықтарды тасымалдау үшін белгіленген шекті мәндерден асып кету мүмкіндігінің болуы немесе болмауы туралы мәліметтер Техническое обслуживание техники будет осуществляться на самом участке, где оборудуеться место на стоянке.На предприятии предусмотрено использование различных видов техники и оборудования, которые нуждаются в обеспечении горюче-смазочными материалами. Заправка различными горюче-смазочными материалами горного и другого оборудования будет осуществляться на рабочих местах с помощью специализированных заправочных агрегатов. Хранение горюче-смазочных материалов на территории карьера и промплощадки исключается. В результате жизнедеятельности рабочего персонала – твердые бытовые отходы (ТБО), в количестве – 3,975 тонн/год. Согласно Классификатора отходов, твердо бытовые отходы относятся к неопасным отходам и имеют код - 20 03 01. образующиеся отходы временно складируются на специально отведенном месте с последующим вывозом в специализированные сторонние организации по договору. Вскрышные породы 928000 тонн в год (Код 010102). Используется при ликвидации месторождения. Превышение пороговых значений не планируется. Данные отходы не подлежат ведению регистра выбросов и переноса загрязнителей..

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Необходимость получения каких-либо согласований с различными государственными органами будут определены скринингом.

13. Экологиялық нормативтермен немесе қоршаған орта сапасының нысаналы көрсеткіштерімен, ал олар болмаған кезде – Гигиеналық нормативтермен салыстыра отырып, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру болжанатын аумақтағы және (немесе) акваториядағы қоршаған орта компоненттерінің ағымдағы жай-күйінің қысқаша сипаттамасы; егер бастамашыда осындай болса, фондық зерттеулердің нәтижелері; далалық зерттеулер жүргізу қажеттілігі немесе қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытынды (фондық зерттеулер нәтижелері болмаған немесе жеткіліксіз болған, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде тарихи ластану объектілерін, бұрынғы әскери полигондарды және басқа да объектілерді қоса алғанда, қоршаған ортаға әсері зерттелмеген немесе жеткілікті зерттелмеген объектілердің болуы) Район работ расположен в пределах Успенской тектонической зоны на сочленении Жаман Сарысуйского антиклинорий и Успенского синклинорий. По заключению Киевского завода НИИСМИ проведенные в лабораторных и полузаводских условиях исследования глинистой коры выветрвания позволяет сделать следующие выводы:Участок №1 1. Формовочные свойства глины удовлетворительные, но массы из нее склонны к свилообразованию. Оптимальная формовочная влажность шихты из 90% глины и 10% шамота 29,3% (абс.). 2. К сушке и обжигу глины малочувствительны, но на полнотелом кирпиче после сушки проявляется свиль, образовавшайся при формовке. 3. Кирпич и камни керамические, изготовленные из полузаводской пробы 149/1з способом пластического прессования с естественной и искусственной сушкой, обоженные при температуре 1000–1020°С, отвечают требованиям ГОСТ-530-60 на кирпич полнотелый марки “125-150” Мрз 25; кирпич 19-ти пустотный марки “250” Мрз 25% и камни 18-ти пустотные марки “150” Мрз 25. Объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны отсутствуют .

14. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде қоршаған ортаға теріс және оң әсер

етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығы ескеріле отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы, олардың маңыздылығын алдын ала бағалау Негативные формы воздействия представлены следующими видами: 1. Воздействие на состояние воздушного бассейна будет происходить путем поступления загрязняющих веществ. Масштаб воздействия - в пределах отведенного земельного месторождения. Воздействие оценивается как допустимое . 2. Физические факторы воздействия. Источником шумового воздействия является шум, создаваемый при работе используемой техники и оборудования. Воздействие оценивается как допустимое . 3. Воздействие на земельные ресурсы. Эксплуатация объекта будет осуществляться в границах земельного отвода. Влияние на земельные ресурсы непосредственно будет оказано на нарушение естественного рельефа местности в период проведения горных работ. Воздействие оценивается как допустимое. 4. Воздействие на растительный и животный мир. Планируемые работы в основном окажут временное, негативное влияние на представителей отряда грызунов. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. Воздействие на растительный и животный мир оценивается как незначительное. 5. Воздействие отходов на окружающую среду. Отходы, образующиеся при добычных работах, будут передаваться сторонним организациям на договорной основе. Воздействие оценивается как допустимое. 6. После завершения добычных работ будет предусмотрена рекультивация. Минимизация площади нарушенных земель будет обеспечиваться тем, что в период горных работ будет контролироваться режим землепользования, не допускается производство какихлибо работ за пределами установленных границ месторождения без предварительного согласования с контролирующими органами . 7. Положительные формы воздействия представлены следующими видами: 1.Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). Поступление налоговых платежей в региональный бюджет .

15. Қоршаған ортаға трансшекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы Трансграничные воздействия на компоненты окружающей среды отсутствуют, ввиду таких факторов какрасположение объекта - удаленность от территорий находящейся под юрисдикцией другого государства, соблюдение гигиенических нормативов качества атмосферного воздуха, почвенного покрова, физическихфакторов воздействия, растительного и животного мира, на границе установленной санитарнозащитнойзоны и за ее пределами. Таким образом трансграничные воздействия не ожидаются.

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, болдырмау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар Мероприятия по охране атмосферного воздуха: - пылеподавления отвалов, складов и карьерных дорог; - оптимизировать технологические процессы, выполняемые на территории промплощадок , за счет снижения времени простоя и работы оборудования «в холостую», а также за счет неполной загруженности применяемой техники и оборудования, обеспечивая тем самым снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Мероприятия по охране водных ресурсов: внедрение технически обоснованных норм водопотребления; хоз.бытовые сточные воды от персонала отводятся в биотуалет с последующей откачкой и вывозом согласно договора; запрещена парковка тяжелой техники на водосборной площади, а так же на территории водоохранной полосы и зон, ремонт техники осуществлять только в специализированных местах; выполнять мероприятия по изоляции поглощающих и пресноводных горизонтов для исключения их загрязнения; применение нетоксичных промывочных жидкостей; Деятельность предприятия не оказывает отрицательного влияния на подземные и поверхностные воды. Водопользование будет рациональным при соблюдении следующих условий: исключение загрязнения прилегающей территории; водонепроницаемое устройство биотуалетов..

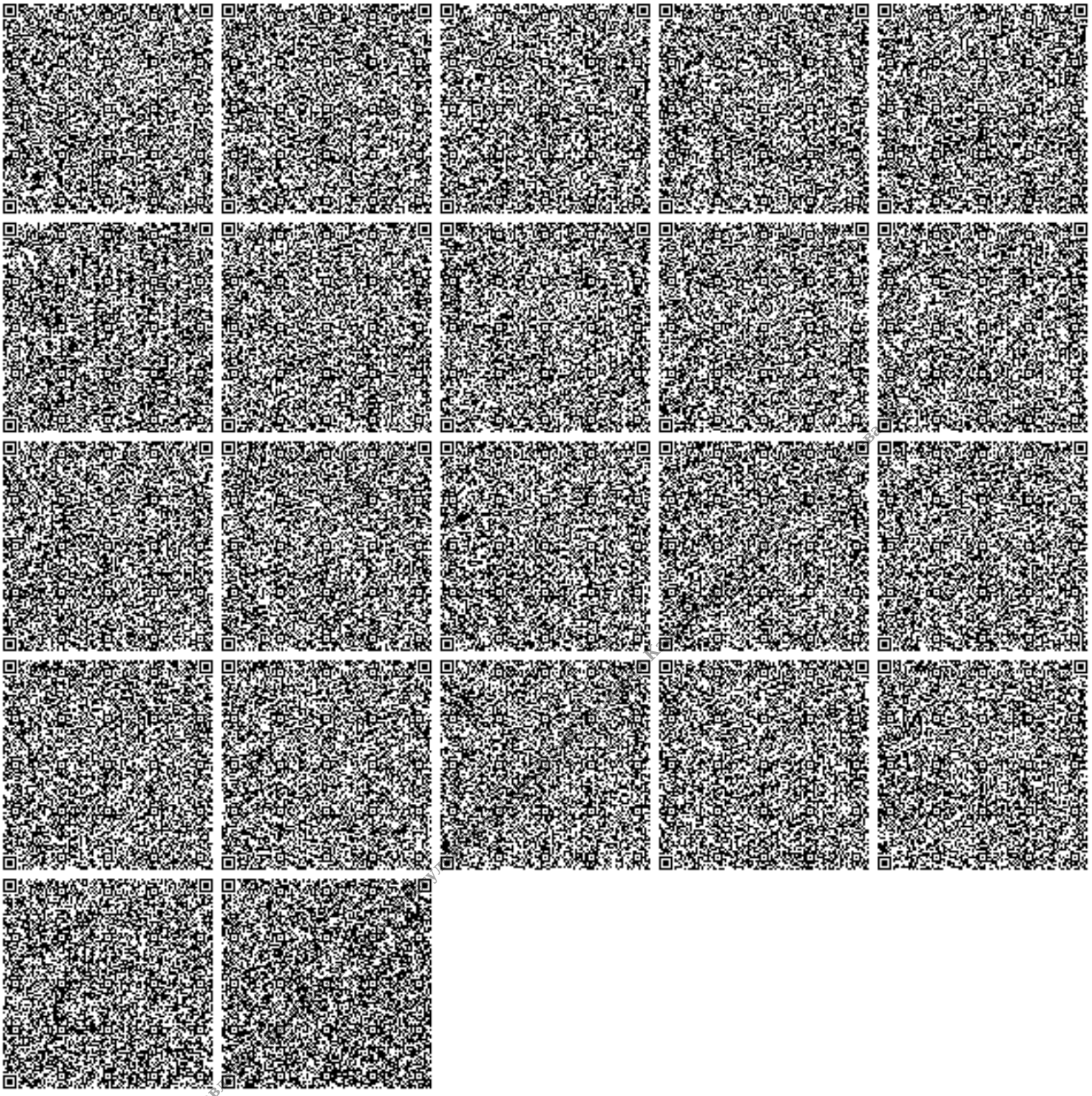
17. Көрсетілген көзделіп отырған қызметтің мақсаттарына қол жеткізудің ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдерді және объектінің орналасқан жерін пайдалануды қоса алғанда) Обоснование выбора места намечаемой работы определено горным отводом, в связи с чем выбора других мест для осуществления намечаемой деятельности не предоставляется возможным.

Қосымшалар (өтініште көрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

1) Трансшекаралық әсер ету жағдайында: көзделіп отырған қызметтің қоршаған ортаға ықтимал елеулі теріс трансшекаралық әсері туралы ақпаратты қамтитын құжаттың электрондық көшірмесі

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):
Камза Э

қолы, тегі, аты, әкесінің аты (бар болса)



Осы құжат «Электронды құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен маңызы бірдей.
Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года "Об электронном документе и электронной цифровой подписи" равнозначен документу на бумажном носителе.