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

KZ71RYS00210941 **07.02.2022 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 "РЛС ПОЛИМЕТАЛЛ", 010000, Республика Казахстан, г. Нур-Султан, район "Есиль", Проспект Қабанбай Батыр, здание № 17, Нежилое помещение 14, 210240010215, КАРМАНОВ КАЙРАТ ЖАРЫЛКАСЫМОВИЧ, +7 (707) 123 00 31, Polimetal@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) Согласно Приложению 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК данный вид деятельности относится к разделу 2 п. 2 пп. 2.3. разведка твёрдых полезных ископаемых Приложение 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК. Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам I, II или III категорий. Раздел 1. Виды намечаемой деятельности и иные критерии, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к объектам II категории. п. 7 пп. 7.12. разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых 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) Существенных изменений в виде деятельности нет. Оценка воздействия на окружающую среду ранее не проводилась. План разведки твёрдых полезных ископаемых на площади по лицензии № 1338-EL от 21 июня 2021 года в Жамбылской области (участок Сарысу) выполняется впервые.;
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 В административном отношении участок недр расположен в Уланбельском сельском округе Мойынкумского района Жамбылской области Республики

Казахстан, в 236 км северо-западнее от г. Тараз. В непосредственной близости расположен поселок Уланбель 25 км. В районе имеются только автомобильные дороги. Рядом проходит асфальтированное шоссе Шу-Сузак. На остальной части площади района широко развита сеть грунтовых дорог, пригодных для проезда большую часть года. Участок проектируемых работ расположен в границах лицензионной территории 23 (двадцать три) блока L-42-107-(10г-5а-20,25), L-42-107-(10г-5б-12,13,14,16,17,18,19,21,22,23,24), L-42-107-(10г-5в-5,10), L-42-107-(10г-5г-1,2,3,4,6,7,8,9) в Жамбылской области на площади по лицензии № 1338-EL от 21 июня 2021 года (участок Сарысу).

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Планом предусматривается проходка 2200 п.м траншей сечением 1м х 1м. Объём горных выработок – 2200 м3, в том числе 1100 м3 в 2022 году и 1100 м3 в 2023 году. Планом предусматривается колонковое (керновое) и шламовое бурение 7620 п.м. скважин, в том числе: в 2022 г. – 767 п.м, в 2023 – 2027 гг. по 1371 п.м. Расход дизельного топлива 6,2 л/час. Учитывая скорость бурения 1 метр в час, время всего бурения займет: в 2022 г. – 767 час, в 2023 – 2027 гг. по 1371 час. Расход дизтоплива на бурение составит: в 2022 г. – 4,090 т, в 2023 – 2027 гг. по 7,310 т. Полевые работы предусмотрены на два года: 2022 год - проектная подготовка, геологические маршруты – 50 км, литогеохимическая съёмка 1100 проб, отбор и обработка 1477 проб. 2023 год - литогеохимическая съёмка 1100 проб, отбор и обработка 1920 проб. Лабораторные работы проводятся в 2022 – 2027 гг., камеральные работы в 2027 году..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Планом предусматривается провести поисковые и геологоразведочные работы в пределах лицензионной территории. Сроки выполнения работ: 6 лет. Вид сырья – твердые полезные ископаемые. Последовательность и методы решения геологических задач: - разработать план геологоразведочных работ; - пополнить базу данных картографической и фактографической информации с использованием современных GIS-технологий, включающую комплект геологических, и геофизических карт и планов масштаба 1:50 000 – 1:10 000- 1:2 000, планов опробования, геологических разрезов по буровым линиям; - выявить основные черты геологического строения, вещественного состава, геохимической и минералогической зональности рудных полей и локализовать участки, геофизические и геохимические аномалии, перспективные на обнаружение промышленных рудных тел; - изучить вещественный состав и морфологию рудных тел; - прослеживание, опробование, оконтуривание их по простиранию и на глубину; - оценить прогнозные ресурсы основных и попутных компонентов в пределах выявленных рудных полей и перспективных рудных тел; - дать предварительную геолого-экономическую оценку выявленным объектам; - подготовить рекомендации по направлению дальнейших геологоразведочных работ..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало реализации деятельности 2022 год, окончание 2027 год. - геолого-поисковые и рекогносцировочные маршруты - 2022 – 2023 гг.; - комплекс наземных геофизических работ – 2022 – 2022 гг.; - проходка поверхностных горных выработок (траншей) - 2022 – 2023 гг.; - поисковое бурение скважин (HQ, NQ, RC) - 2022 – 2027 гг.; - проведение ГИС (ИК) - 2023 – 2027 гг.; - отбор и обработка проб - 2022 – 2023 гг.; - лабораторные исследования- 2022 – 2027 гг.; - камеральная обработка материалов - 2027 г.; - составление отчетов по результатам работ – 2027 г..

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 Площадь лицензии – 55 760 000 м2 = 5576 га = 55,76 км2. Провести поисковые и геологоразведочные работы в пределах лицензионной территории. Сроки с 2022 по 2027 год.;

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 Снабжение технической, питьевой и бутилированной водой проектом предусматривается из поселка Уланбель. Питьевое водоснабжение будет осуществляться привозной водой из сетей водопровода с. Уланбель Шетского района. Техническое водоснабжение из реки Чу. Проживание отряда из 8 человек в арендуемом доме в ближайшем населённом пункте с. Уланбель.

Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусмотрен в биотуалеты с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией. Отвод хозяйственно-бытовых стоков до биотуалетов от умывальников осуществляется переносной емкостью объемом 10 л устанавливаемой под умывальником. Расстояние до ближайшего водного объекта – озеро Чегнак расположен в 13,5 км к югу от проектируемых работ. Водные объекты на расстоянии менее 500 м от участков работ отсутствуют. Водные объекты для которых требуется наличии водоохранных зон и полос на участках работ отсутствуют. Сведения о наличии установленных водоохранных зон и полос водных объектов на участках работ отсутствуют. Сведений о наличии установленных для участков работ запретов и ограничений, касающихся намечаемой деятельности нет. Необходимость установления водоохранных зон и полос водных объектов на участках работ в соответствии с законодательством Республики Казахстан отсутствует.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Общее, питьевая;

объемов потребления воды Источник технической и питьевой воды - вода привозная из водопровода с. Уланбель. Согласно водохозяйственному балансу, общий объем водопотребления на хозяйственно-питьевые нужды по площадке составит 25,0 л/чел*день * 180 дней/год * 8 чел = 36,0 м3/год, 200 л/сут свежей воды питьевого качества. Время бурения – 60 дней/год. Нормативная величина водопотребления на технические нужды для бурения 0,3 м3/п.м в том числе: - свежей технической воды - 0,1 м3/п.м скважины (восстановление потерь воды). 767 п.м * 0,1 м3/п.м = 76,7 м3/год, 0,590 м3/сут - оборотной воды- 0,2 м3/п. м скважины 1371 п.м * 0,2 м3/п.м = 274,2 м3/год, 2,109 м3/сут;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевое водоснабжение – бутированная вода. Хозяйственно-бытовые нужды – сеть водопровода с. Уланбель. Техническое водоснабжение – река Чу.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Название лицензии - на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твёрдых полезных ископаемых в соответствии с Кодексом Республики Казахстан от 27 декабря 2017 года «О недрах и недропользовании». Номер лицензии - № 1338-EL, дата выдачи - 21 июня 2021 года, срок лицензии – 6 (шесть) лет №№ п/пКоординаты внешней границы участка разведки Северная широта Восточная долгота 1 45о 08/ 00// 71о 06/ 00// 2 45о 08/ 00// 71о 09/ 00// 3 45о 03/ 00// 71о 09/ 00// 4 45о 03/ 00// 71о 04/ 00// 5 45о 07/ 00// 71о 04/ 00// 6 45о 07/ 00// 71о 06/ 00//;

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 Использование растительных ресурсов района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона влияния намечаемой деятельности на растительность ограничивается участком проведения работ. Зеленых насаждений в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности нет, необходимость их вырубки или переноса отсутствует. Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка исследований отсутствуют. Зона влияния планируемой деятельности на растительный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, включающее физическое уничтожение) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух). Мониторинг растительного покрова в процессе осуществления намечаемой деятельности не предусматривается. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир, превышений ПДК по всем ингредиентам не ожидается.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Зона воздействия проектируемого объекта на животный мир ограничивается границами земельного отвода (прямое воздействие, заключается в вытеснении за пределы мест обитания) и санитарно-защитной зоны (косвенное воздействие, крайне опосредованное через эмиссии в атмосферный воздух).;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемых мест пользования животным миром не предусматривается Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не предусматривается. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не планируется. Иные источники приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется.;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира района их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных при реализации проектных решений не планируется. ;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Теплоснабжение на период геологоразведочных работ не предусматривается. Электроэнергия от существующих сетей при их наличии вблизи участков работ. При отсутствии источников электроэнергии предусмотрена работы ДЭС.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Отсутствуют. Добыча природных ресурсов Планом разведки не предусматривается..

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) Планом предусматривается - разработать план геологоразведочных работ; - пополнить базу данных картографической и фактографической информации с использованием современных GIS-технологий , включающую комплект геологических, и геофизических карт и планов масштаба 1:50 000 – 1:10 000- 1:2 000, планов опробования, геологических разрезов по буровым линиям; - выявить основные черты геологического строения, вещественного состава, геохимической и минералогической зональности рудных полей и локализовать участки, геофизические и геохимические аномалии, перспективные на обнаружение промышленных рудных тел; - изучить вещественный состав и морфологию рудных тел, прослеживание; - опробование, оконтуривание их по простиранию и на глубину; - оценить прогнозные ресурсы основных и попутных компонентов в пределах выявленных рудных полей и перспективных рудных тел; - дать предварительную геолого-экономическую оценку выявленным объектам; - подготовить рекомендации по направлению дальнейших геологоразведочных работ. Ожидаемые результаты работ: - база данных картографической и фактографической информации с использованием современных ГИС-технологий, включающий комплект геологических, геохимических и геофизических карт и планов масштаба 1:25 000 – 1:10 000 – 1:2 000, планов опробования, геологических разрезов по буровым линиям; - локализованные для проведения оценки месторождения с количественно охарактеризованными масштабами оруденения и подсчитанными прогнозными ресурсами и запасами основных и попутных компонентов. - предварительная геолого-экономическая оценка выявленных участков. - отчёт с подсчётом ресурсов. Виды ожидаемых выбросов – выбросы ожидаются при производстве буровых работ и проходки траншеи, при работе ДЭС и автотранспорта. Документы подтверждающий предполагаемый указываемый объем эмиссий в окружающую среду с учетом объемов проводимых работ, сроков осуществления и технологии работ приведены в плане разведки, который прикреплен на портале в разделе 15. Так как в другом месте .

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 Хозфекальные стоки биотуалетов вывозится на очистные сооружения района по договору. Сбросы загрязняющих веществ не предусмотрены..

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 К отходам, управление которыми относится к намечаемой деятельности относятся твердо-бытовые отходы (ТБО). Вид предполагаемых отходов - твердо-бытовые отходы (ТБО). Предполагаемые объемы - 0,300 тонн в год (расчет приведен ниже) Операции, в результате которых они образуются: Смешанные коммунальные отходы образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала. Сведения о наличии или отсутствии возможности превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра

выбросов и переноса загрязнителей (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 31 августа 2021 года № 346) не представляются на основании того, что: - Пороговое значение мощности для геологоразведочных работ не установлено - требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на геологоразведочные работы не распространяются. В процессе выполнения геологоразведочных работ на участке промышленные отходы не образуются. Пробуренные скважины предусматривается ликвидировать путем тампонажа густым глинистым раствором с удалением обсадных труб. По завершению работы трубы вывозятся на базу подрядчика для дальнейшего использования на склад. Добытый из скважин керн вывозится для проведения химико-аналитических работ в специализированную лабораторию. Распиловка и дробление проб не предусматривается. Буровая площадка рекультивируется. В соответствии с п.2 статьей 317 Экологического кодекса РК К отходам не относятся: загрязненные земли в их естественном залегании, включая не снятый загрязненный почвенный слой; снятые незагрязненные почвы. Образование иных, кроме указанных, видов отходов производства и потребления в процессе намечаемой деятельности не прогнозируется. Отходы, которые будут образовываться при геологоразведочных работах –Смешанные коммунальные отходы (КБО). Образование отходов. Образуются в непроизводственной сфере деятельности персонала, а также при уборке помещений и территории. Сбор отходов. Накапливае.

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Выдача заключений государственной экологической экспертизы для объектов II категории - http://www.elicense.kz/LicensingContent/ServicesList?scode=%D0%A0%D0%9433 Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан..

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Хозяйственной деятельности в районе проведения геологоразведочных работ не осуществляется. Компоненты окружающей среды территории, на которой предполагается осуществление намечаемой деятельности находятся в естественном природном состоянии. В связи с отсутствием наблюдательных постов за состоянием атмосферного воздуха РГП «Казгидромет» в районе проведения геологоразведочных работ сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе не представляется возможным. .

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 При проведении геологоразведочных работ основными источниками загрязнения будет являться строительная техника и оборудование, проведение работ с грунтом. Соблюдение санитарных и экологических норм, своевременное устранение неполадок и сбоев в работе оборудования и техники, позволит исключить негативное воздействие на атмосферный воздух во время строительства и эксплуатации объекта. В период проведения геологоразведочных работ предусматривается увлажнение территории для минимизации пыления. Водные ресурсы Хозяйственно-питьевое водоснабжение предусмотрено привозной водой питьевого качества. Сброс производственных сточных вод в поверхностные водные источники не производится. Соблюдение санитарных и экологических норм, своевременное устранение неполадок и сбоев в работе оборудования и техники, недопущение слива ГСМ на территории проведения работ позволит исключить негативное влияние на водные ресурсы. Все объекты строительства расположены за границами водоохранных зон и с соблюдением санитарно-защитных зон, зон санитарной охраны. Недра Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. Отходы производства и потребления Отходы, образующиеся в процессе проведения работ, будут храниться в специальных емкостях и контейнерах, и утилизироваться по договорам со специализированными организациями. Физические факторы В процессе проведения работ неизбежно воздействие физических факторов, которые могут оказать влияние на рабочий персонал. Источниками возможного шумового, вибрационного, светового воздействия на окружающую среду является технологическое оборудование.

Проектными решениями предусмотрено использование такого оборудования, при котором уровни звука, вибрации и освещения будут обеспечены в пределах, установленными соответствующими санитарными и строительными нормами. Источники ионизирующего излучения и радиоактивного воздействия на территории проектируемого объекта отсутствуют. Почвы При реализации рассматриваемого проекта необратимых негативн.

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В соответствие со спецификой намечаемой деятельности определено, что основными источниками воздействия на атмосферный воздух на проектируемом объекте будут являться: буровые работы, планировка и рекультивация буровых площадок и т.д. Применение мер по смягчению оказываемого машинами и механизмами воздействия на атмосферный воздух не предусматривается ввиду отсутствия в практике технологий, позволяющих исключить или снизить воздействие Таким образом, остаточные воздействия намечаемой деятельности, используемые при оценке величины и значимости воздействий на воздушную среду, ввиду отсутствия возможных смягчающих мероприятий, принимаются на уровне определенных первоначальных воздействий. С учетом специфики намечаемой деятельности принимается, что проектируемая технологическая схема производства работ соответствует современному опыту в данной сфере хозяйства..

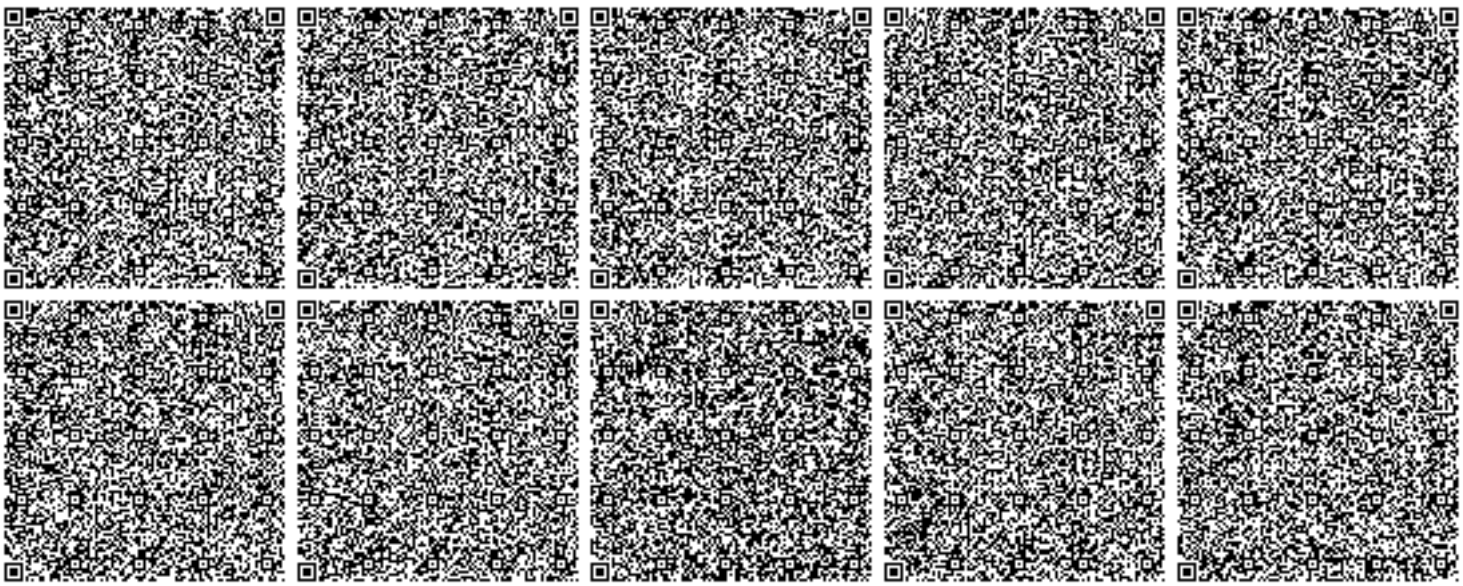
17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативные пути достижения намечаемой деятельности отсутствуют. Без химического анализа проб, отобранных при проведении горных работ и бурении скважин выполнить оценку запасов полезных ископаемых невозможно..

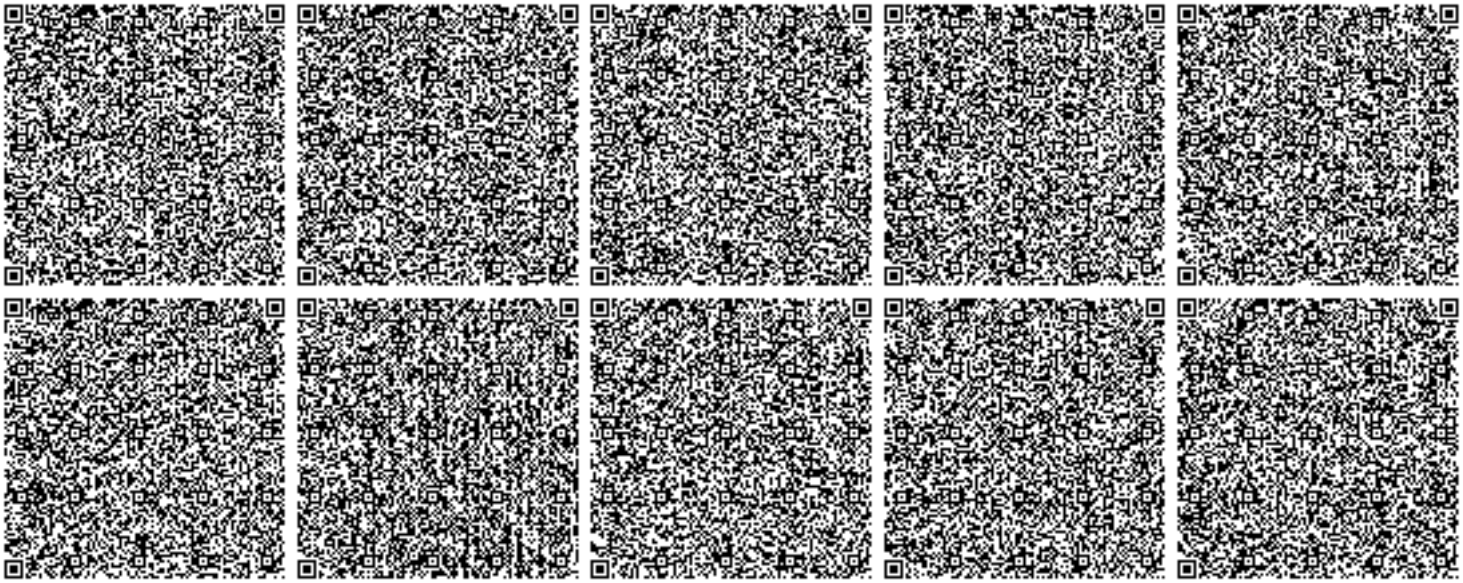
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

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):
Карманов К.Ж.

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





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.