

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

KZ25RYS01883952

25.08.2026 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 "Бірлік Нұра", 100000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, НУРИНСКИЙ РАЙОН, П.А.НУРА, П.НУРА, улица Жауынгер Интернационалистер, дом № 48, Квартира 2, 241140015210, ЧЖУ ХАЙМИН, +7 775 038 8188, aalkap@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) Основным видом намечаемой деятельности являются добыча глинистых пород на месторождении Бірлік в Нуринском районе Карагандинской области. Данный вид деятельности входит в Приложение 1 Раздел 2 п.2.5 «добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год» Экологического кодекса РК. Согласно Приложения 2 п.7 пп.7.11, рассматриваемый вид деятельности относится ко 2 категории..

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 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) ранее скрининг воздействия не проводился.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Участок работ находится в Нуринском районе Карагандинской области на расстоянии 4,13 км южнее п.Нура. До областного центра (г. Караганда) от участка работ 150 км. ТОО «Бірлік Нұра» обладает правом на пользование участком недр в целях проведения операций по разведке твердых полезных ископаемых Лицензия № 3556-EL от 16.08.2025 года, выданная сроком на 6 лет в контуре блоков М-42-47-(10е-5г-3. Работы по разведке месторождения кирпичных глин Бірлік проведены в 2025 году. В пределах лицензионной площади пройденными рекогносцировочными маршрутами предварительно был определен участок, произведена тахеометрическая съемка, выполнено маршрутное обследование в количестве 4,5 км, пройдено 20 разведочных скважин глубиной до 10 м, всего 200,0 п.м. Возможность выбора другого места отсутствует..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Месторождение кирпичных глин Бірлік ранее не отрабатывалось. Вскрытие горизонта заключается в удалении вскрышных пород и образовании площадок необходимых размеров для добычи полезного ископаемого. Работы по удалению вскрышных пород производится механизмами, предназначенными для добычных работ. Выемочной единицей принимается уступ высотой 10 м (подступ 5 м), оптимальность которого подтверждено при производстве разведочных работ. Вскрышные породы месторождения имеют мощность 1,0 м (лицензионный период). Они представлены плодородно-растительным слоем мощностью 0,36 м и суглинками, средняя ее мощность составляет 0,64 м. ПРС срезается бульдозером Cat D-6 и формируется в бурты, из которых экскаватором грузится в автосамосвалы Shacman F3000 и вывозится на склад. Общий объем подлежащего снятию почвенно-растительного слоя со всей площади карьера составляет 124,7 тыс. м³ (ежегодно по 12,47 тыс.м³). Расстояние перевозки ПРС до склада составит в среднем 0,5 км, площадь склада 2,0 га. В последующем, ПРС будет использоваться для рекультивации выработанного карьера. Вскрышные породы в первом году отработки представленные суглинками в объеме 25,64 тыс.м³. будут использованы для отсыпки технологических дорог и выравнивания промышленных площадок. Вскрышные породы (суглинки) в последующие года отработки будут складированы в выработанном пространстве карьера (внутренний отвал). Всего во внутреннем отвале будет складировано – 230,76 тыс.м³. Обустройство внешнего отвала на данном этапе планирования не предусматривается. Полезная толща участка Бірлік представлена средне и высокопластичными глинами, светло-серыми и серо-желтого цвета, с белесыми пятнами, комковатая, состоящая из гравийно-песчано-алевритового материала и пелитовых частиц. Тип глины (тонкопелитовой части пробы) – каолинитовый и каолинит-галлуазитовый. Годовая производительность карьера по добыче глиняных пород составит 338,11 тыс.м³/год, за весь период отработки месторождения будет добыто 3381,1 тыс.м³/год. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Месторождение кирпичных глин Бірлік ранее не отрабатывалось. Участок не обводнен. Глубина отработки 10,0 м. Исходя из существующих горно-геологических условий месторождения установлено, что: 1. Существующие горно-геологические условия благоприятны для отработки месторождения открытым способом. 2. При имеющейся мощности вскрышных пород, удаление их целесообразно производить экскаваторами. Зачистка добычных уступов - бульдозерная. 3. Система разработки месторождения принята транспортная система разработки с циклическим забойно-транспортным оборудованием. 4. Погрузка горной массы осуществляется экскаваторами в автосамосвалы по кольцевой схеме, для чего имеется автодорога и подъезд. Настоящим планом проектируются добычные работы в пределах месторождения с целью извлечения части утвержденных запасов кирпичных глин месторождения Бірлік. Карьер на конец отработки имеет размеры 560 x 619 м, площадь 34,6 га. Параметры карьера с учетом частичного вовлечения геологических запасов месторождения: - высота уступа - 10,0 м (подступа 5); - угол откоса добычного уступа: рабочего - 45°, нерабочего - 30°; генеральный угол погашения бортов 30°..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Отработка запасов будет производиться 10 лет. Начало выполнения работ - апрель 2027г., окончание - октябрь 2036г..

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 Угловые координаты месторождения Бірлік: Т.1 50° 44' 55,49" СШ 71° 27' 00,82"ВД; Т.2 50° 44' 58,80"СШ 71° 27' 34,62"ВД; Т.3 50° 44' 34,81"СШ 71° 27' 40,46"ВД; Т.4 50° 44' 31,50"СШ 71° 27' 06,66"ВД; Т.5 50° 44' 40,33" СШ 71° 27' 13,15"ВД; Т.6 50° 44' 47,50"СШ 71° 27' 02,76"ВД. Площадь составляет 34,65га. Срок использования: 2027-2036гг.;

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 Описываемая территория находится в долине течения р.Нура (2 км на запад), имеющая постоянный сток в течение года. Рассматриваемый объект находится за пределами водоохранных зон и полос р.Нура. Комплекс гидрогеологических работ на участке включал

замер уровней воды в скважинах. Скважины, пройденные до глубины 10,0 м не обводнены. Участок работ находится за пределами водоохраной зоны. Приток воды в будущий карьер возможен за счет талых и дождевых вод. Для отвода дождевых и талых вод достаточно заложить нагорную отводную канаву. В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта в количестве 320 м³/год. На участке проведения разведочных работ предусмотрен 1 биотуалет с накопительными жижеборниками. Объем водоотведения хозяйственно бытовых сточных вод на территории проведения работ соответствует объему водопотребления хозяйственных нужд. Водоотведение осуществляется в накопитель жижеборника биотуалета.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) общее водопользование. В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта в количестве 320 м³/год. На участке проведения разведочных работ предусмотрен 1 биотуалет с накопительными жижеборниками. Объем водоотведения хозяйственно бытовых сточных вод на территории проведения работ соответствует объему водопотребления хозяйственных нужд. Водоотведение осуществляется в накопитель жижеборника биотуалета.;

объемов потребления воды В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта в количестве 320 м³/год. На участке проведения разведочных работ предусмотрен 1 биотуалет с накопительными жижеборниками. Объем водоотведения хозяйственно бытовых сточных вод на территории проведения работ соответствует объему водопотребления хозяйственных нужд. Водоотведение осуществляется в накопитель жижеборника биотуалета. ;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов В качестве водоснабжения на хозяйственно-бытовые и технические нужды будет использоваться привозная вода из ближайшего населенного пункта в количестве 320 м³/год. На участке проведения разведочных работ предусмотрен 1 биотуалет с накопительными жижеборниками. Объем водоотведения хозяйственно бытовых сточных вод на территории проведения работ соответствует объему водопотребления хозяйственных нужд. Водоотведение осуществляется в накопитель жижеборника биотуалета.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Угловые координаты месторождения Бірлік: Т.1 50° 44' 55,49" СШ 71° 27' 00,82"ВД; Т.2 50° 44' 58,80"СШ 71° 27' 34,62"ВД; Т.3 50° 44' 34,81"СШ 71° 27' 40,46"ВД; Т.4 50° 44' 31,50"СШ 71° 27' 06,66"ВД; Т.5 50° 44' 40,33"СШ 71° 27' 13,15"ВД; Т.6 50° 44' 47,50"СШ 71° 27' 02,76"ВД. Площадь составляет 34,65га. Срок использования: 2027-2036гг.;

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 Резко континентальный засушливый климат определяет преобладание в составе растительности изреженной встречаются в незначительных количествах (ковыль, еркек). Главными элементами территории является травянистая растительность: полыни (*Artemisia maritima*, *Artemisia campestris*, *Artemisia austriaca*, *Artemisia frigida*, *Artemisia pauciflora*), ковыль волосатик или тырса (*Stipa capillata*, *Stipa sareptana*), типчак или бетере (*Festuca sulcata*), овсюг пустынный (*Avena fatua*), пырей ползучий или бедаек (*Agropyrum repens*), мятлик (*Poa pratensis*), хвощ полевой (*Equisetum arvense*), вьюнок полевой (*Convolvulus arvensis*). Использование растительных ресурсов не предусмотрено, вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют растения, занесенные в Красную книгу РК.;

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

объемов пользования животным миром На территории, прилегающей к рассматриваемой территории водятся около 16 видов млекопитающих, не менее 69 видов птиц, 5 видов рептилий и 2 вида амфибий. Особенно характерны для данного района грызуны и зайцеобразные. Среди грызунов широко представлены различные полевки, пеструшка степная, суслик рыжеватый и тушканчик. Годами бывает много зайцев, особенно русака. Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование объектами

животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных. Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира. Пользование объектами животного мира, их частей, дериватами, полезными свойствами и продуктами жизнедеятельности животных не предусмотрено. На рассматриваемой территории отсутствуют животные, занесенные в Красную книгу РК.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования. Все виды работ будут осуществляться по прямым договорам со специализированными организациями, обладающими соответствующими лицензиями. Соответственно данные организации будут обеспечивать все необходимые ресурсы для реализации намечаемой деятельности, в т.ч. автотранспорт и механизмы. Отопление не предусмотрено.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью. Вышеуказанные ресурсы не используются при проведении рассматриваемых работ. В районе расположения объекта редкие виды растений и животных, находящиеся в Красной книге.

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). За рассматриваемый период будут выбрасываться 78,013966т/год загрязняющих веществ, в т. ч. в процессе проведения добычных работ будет выбрасываться пыль неорганическая SiO₂ 20- 70% (3 класс опасности) в количестве 73,0037773т/год. В процессе работы горной и автотранспортной техники будут выбрасываться следующие ЗВ: оксид углерода (4 класс опасности) - 0,000007тонн/год, диоксид азота (класс опасности) - 0,6636т/год, бенз(а)пирен - 0,000002т/год, диоксид серы (класс опасности) - 1,327200т/год, углеводороды предельные C₁₂-C₁₉ (класс опасности) - 1,990800т/год, углерод (класс опасности) - 1,028580 т /год. На данный вид деятельности не распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей класс опасности..

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. Сбросы отсутствуют.

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. Правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей. В процессе намечаемой деятельности будут образовываться следующие виды отходов: твердые бытовые отходы (ТБО), промасленная ветошь, вскрышная порода. Годовое образование ТБО составит 1,75 т/год. ТБО будет накапливаться в специализированном металлическом контейнере с крышкой, вывоз будет осуществляться по мере накопления согласно договора со специализированным предприятием. Общий объем образования промасленной ветоши составит 0,2т/год. Промасленная ветошь будет накапливаться в специализированном металлическом контейнере, вывоз будет осуществляться по мере накопления согласно договора со специализированным предприятием. Вскрышная порода будет образовываться в процессе добычных работ. Годовое образование вскрышной породы составляет 25,64тыс.м³/год (56408 тонн/год). В первый год отработки вскрышная порода в полном объеме будет использована на отсыпку дорог и обустройство площадок. Вскрышные породы (суглинки) в последующие года отработки будут складированы в выработанном пространстве карьера (внутренний отвал). Медицинское обслуживание работников предприятия будет осуществляться ближайшим лечебным учреждением, следовательно в настоящих проектных материалах не читывается. Эксплуатация и обслуживание технологического транспорта и

спецтехники, задействованных при добычных работах будет осуществляться силами подрядных организаций, следовательно отходы от эксплуатации спец техники в настоящем проекте не учитываются. Пороговые значения, установленные для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей превышать не будут..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие для объектов 2 категории - ГУ "Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области".

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) Климат района резко-континентальный характеризуется незначительным количеством выпадающих осадков (200-260 мм), сильными засушливыми ветрами, жарким летом и продолжительной зимой, сопровождающейся буранами. Годовая амплитуда колебаний температуры воздуха от +40 до -47С. Средняя максимальная температура воздуха наиболее жаркого месяца (июль) составляет +27,00С, самого холодного (январь) -15,10С. В географическом отношении проектная территория приурочена к центральной асти Казахского мелкосопочника и отличается сложным устройством поверхности. Мелкосопочник представляет собой сильно приподнятую равнину (абс. высоты 400-900 м), среди которой без определенной закономерности и строгой ориентации повсеместно встречаются различные по величине и высоте сглаженные холмы, сопки, их гряды и невысокие горы, чередующиеся с речными долинами, наклонными равнинами и межсopочными понижениями. Рельеф мелкосопочника сильно осложняется различными понижениями, западинами, сухими руслами водотоков и рытвин, лощинами с выходами на поверхность грунтовых вод, озерными впадинами. Колебания абсолютных высот, неоднородность почвообразующих пород, динамичность поверхностных рельефообразующих процессов, связанных с денудацией и аккумуляцией, обуславливают значительную вариабельность морфогенетических свойств почв. В пределах мелкосопочных массивов почвообразующими породами служат двучленные щебнисто-суглинистые элювиально-делювиальные отложения. По мере выполаживания склонов мощность покровных суглинков увеличивается, достигая по краям шлейфов холмов и сопок 80-120 см. Растительность в районе расположения объекта скудная и представлена редким типчаково-ковыльно-полынным травяным покровом (полынь, ковыль, типчак, солодка, карагана и др.). Резко континентальный засушливый климат определяет преобладание в составе растительности изреженной полынной и солянково-полынной группировок, в составе которых злаки либо отсутствуют вообще, либо встречаются в незначительных количествах (ковыль, еркек). Главными элементами территории является травянистая растительность: полыни (*Artemisia maritima*, *Artemisia campestris*, *Artemisia austriaca*, *Artemisia frigida*, *Artemisia pauciflora*), ковыль волосатики или типса (*Stipa Stipa sareptana*), типчак или бетеге (*Festuca sulcata*), овсюг пустынный (*Avena fatua*), пырей ползучий или бидаек (*Agropyrum repens*), мятлик (*Poa pratensis*), хвощ полевой (*Equisetum Arvense*), вьюнок полевой (*Convolvulus arvense*). На территории, прилегающей к рассматриваемой территории водятся около 16 видов млекопитающих, не менее 69 видов птиц, 5 видов рептилий и 2 вида амфибий. Особенно характерны для данного района грызуны и зайцеобразные. Среди грызунов широко представлены различные полевки, пеструшка степная, суслик рыжеватый и тушканчик. Годами бывает много зайцев, особенно русака. Уникальных, редких и особо ценных животных сообществ, требующих охраны, в районе намечаемых работ не обнаружено. Согласно письма РГП «Казгидромет» посты наблюдения за качеством атмосферного воздуха в районе расположения отсутствуют. После проведения добычных работ будет проведена рекультивация. Исторические загрязнения, бывшие полигоны и другие объекты в границах лицензионной площади отсутствуют..

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 Временное негативное воздействие ожидается на атмосферный воздух, в результате выделения загрязняющих веществ при проведении добычных работ. В результате проведения добычных

работ будут образовываться твердые бытовые отходы и промасленная ветошь, которые будут отдельно складироваться в специализированных контейнерах. Проведение добычных работ не вызовет коренных изменений в фитоценозах, зооценозах и зоофитоценозах как локального, так и регионального уровней. При соблюдении соответствующих природоохранных мероприятий, воздействие деятельности предприятия на животный мир будет носить умеренный характер. После проведения добычных работ будет выполнена рекультивация нарушенных земель..

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

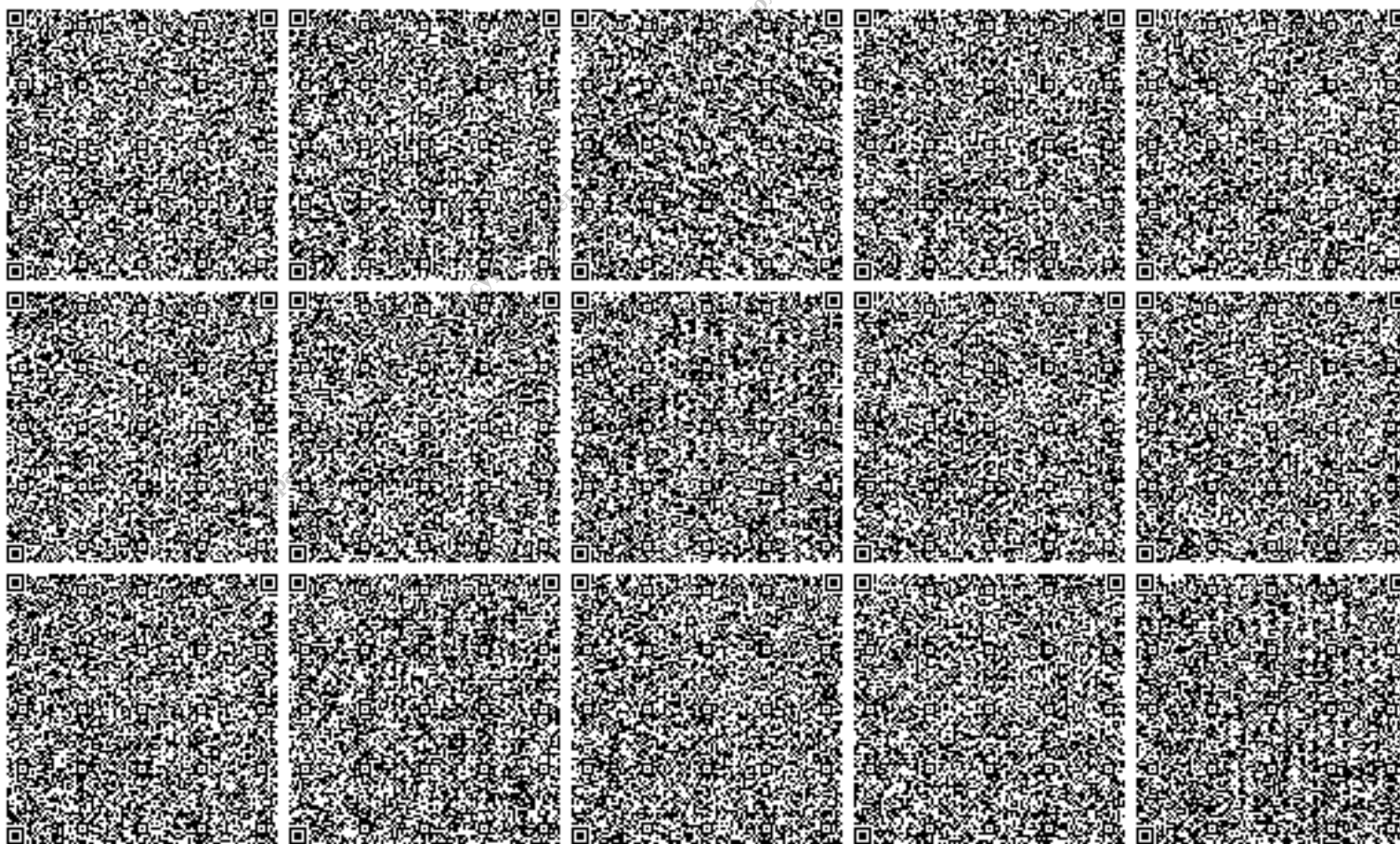
16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Для предупреждения форм негативного воздействия на промплощадке предусмотрены следующие мероприятия: для уменьшения выбросов пыли предусмотрено гидроорошение при проведении добычных работ, для рационального обращения с отходами предусмотрен централизованный сбор отходов в специализированный контейнер с крышкой, своевременно передавать специализированной организации на утилизацию, содержать промплощадку в чистоте; своевременная откачка септика специализированной организацией. При соблюдении всех требований, техники безопасности и выполнении мероприятий, неблагоприятные воздействия на окружающую среду будет минимальным..

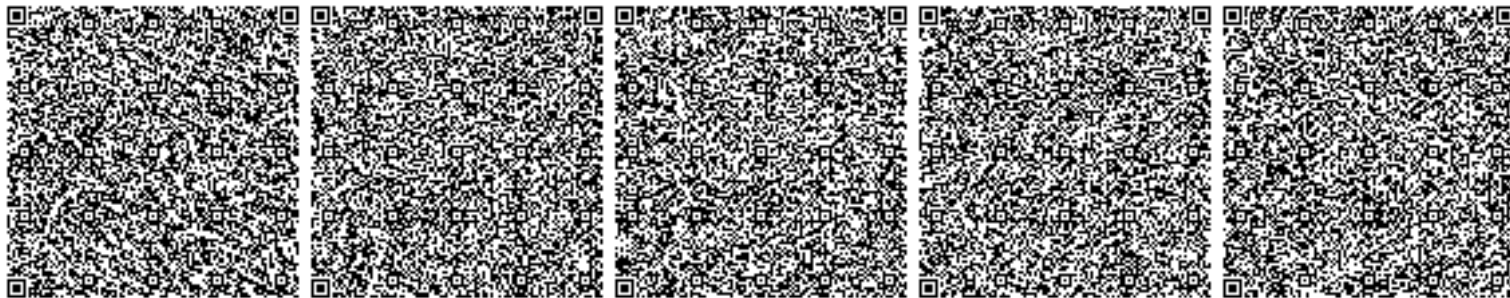
17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении)).
Приложения (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):
Выбор другого места проведения работ не целесообразен.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Чжу Хаймин

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





Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области Ашайкина А.М.