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

KZ79RYS00238151 **20.04.2022 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 "Qazaq Soda (Казах Сода)", 080000, Республика Казахстан, Жамбылская область, Тараз Г.А., г.Тараз, Проспект Толе би, строение № 61А, 170640001984, ИБРАИМОВ РАМАЗАН АЛТЫНБЕКОВИЧ, +77017318459, qazaq_soda@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 ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, раздел 2 п. 2 п.п. 2.5 - добыча и переработка ОПИ свыше 10 тыс. тонн в год входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининг воздействия является обязательным Согласно Приложению 2 к ЭК РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК разделу 2, п. 7 п.п. 7.11 добыча суглинков – как вид намечаемой деятельности и иных критериев, на основании которых осуществляется отнесение объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду отнесена к объектам II 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) Существенных изменений в виде деятельности нет. Оценка воздействия на окружающую среду ранее не проводилась. План горных работ по месторождению суглинков «Кызыл-топырак» в Сарысуском районе Жамбылской области 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 Административно месторождение суглинков «Кызыл-топырак» расположен на территории Сарысуского района Жамбылской области Республики Казахстан. Все населенные пункты района месторождения связаны между собой асфальтированными или грунтовыми дорогами, пригодными для движения практически круглый год. Выбор места обусловлен результатами проведенных геологоразведочных работ и лабораторных исследований полезного ископаемого. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Календарный график развития горных работ составлен из следующих условий: объем полезного ископаемого, добываемый по годам разработки, в соответствии с техническим заданием с 2022г.-428,0тыс.м 3, 2023г. – 428,0тыс. м3; по вскрыше составляет: в 2022г.-31,85тыс.м3, 2023г. –31,85тыс.м3. Итого по вскрыше 63,7тыс. м3. Срок существования карьера – 2 года. Длина карьера равна - 1190м, ширина равна - 365,78м, площадь – 45530м2 (45,53га). В геологическом отношении участок разведки сложен глинистыми породами верхнечетвертичного возраста. Глинистые отложения, генетически являются аллювиальными и аллювиально-пролювиальными образованиями. Представлены они преимущественно глиной, суглинком и супесью мощностью до 2,0м. Участок разведан поисковыми маршрутами и разведочными шурфами. В процессе прохождения поисковых маршрутов были намечены 2 разведочных профиля для выявления запасов глинистых пород (суглинков) по промышленным категориям и места расположения разведочных шурфов. Проанализированный грунт с участка Кызыл-топырак, предназначенный для земляного полотна дорог, по проведенным физико-механическим испытаниям, минералого-петрографическим, химическим анализам, представлен суглинком тяжелым пылеватым, относится к классу дисперсных несвязных грунтов и соответствует требованиям ГОСТ 25100-2020, ГОСТ 33063-2014, СТ РК 1411-2005. По результатам выполненных разведочных работ установлено, что месторождение представляет собой горизонтальную пластообразную залежь суглинистых пород..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Разработка месторождения предусматривается в пределах балансовых запасов по категории С 1 открытым способом. Построение контуров карьера выполнено графическим методом с учетом морфологии и рельефа месторождения. Основное горнотранспортное оборудование: Фронтальный погрузчик ZL 50G; Бульдозер Т-170 или аналогичный по производительности; Самосвалы Shacman 40т. Вспомогательный транспорт для хозяйственных нужд. Проектом предусматривается разработка месторождения одним уступам высотой до 2,0м. открытым способом, на всю мощность продуктивного горизонта, включенного в подсчет запасов по категории С1. Разработка уступа, с учетом рельефа поверхности, будет производиться Фронтальным погрузчиков с прямой лопатой. Добытое полезное ископаемое будет вывозиться для возведения земляного полотна при строительстве разделительной дамбы на оз. Сорбулак К вскрышным работам на карьере относятся работы по удалению вскрышных пород. С поверхности продуктивная толща перекрыта супесчанистыми образованиями представлены почвенно-растительным слоем средней мощностью 0,2м. Удаление вскрышных пород предусматривается бульдозер Т-170 или аналогичный по производительности. Технология вскрышных работ заключается в следующем: покрывающие породы по мере отработки карьера сталкиваются бульдозером бульдозер Т-170 в навалы с последующей их погрузкой Фронтальный погрузчик ZL-50 в автосамосвалы Shacman, которые вывозят ее, и складируют во временные внешние отвалы вскрышных пород. Вскрышные породы предусматривается снимать в течение всего срока отработки карьера..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Начало реализации деятельности 2022 год, окончание 2023год. Срок существования карьера – 2 года. Специального строительства производственных объектов при разработке месторождения не предусматривается. По окончанию добычных работ планируется провести рекультивационные работы..

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 Длина карьера равна - 1190м, ширина равна -365,78м, площадь – 45530м2 (45,53га). Стабильная работа карьера с постоянной производительностью по горной массе в течение всего периода отработки основных запасов полезного ископаемого в период с 2022 по 2023 гг.;

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 Водоснабжение карьера (техническое и питьевое)

будет обеспечиваться за счет привозной воды из города Жанатас. Расход воды на площадке при проведении горных работ составит 4,145тыс.м³/год, в том числе: - хозяйственно-питьевые нужды – 0,048тыс.м³/год; - технические нужды – 4,098тыс.м³/год; Перевозка и хранение питьевой воды осуществляется прицеп цистерной АЦПТ-0,9 емкостью 900 литров. Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусмотрен в биотуалеты с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией. Водные объекты на расстоянии 1000 м от участков работ отсутствуют. Водные объекты для которых требуется наличие 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, техническая для полива территории.;

объемов потребления воды Водоснабжение карьера (техническое и питьевое) будет обеспечиваться за счет привозной воды из города Жанатас. Расход воды на площадке при проведении горных работ составит 4,145 тыс.м³/год, в том числе: - хозяйственно-питьевые нужды – 0,048тыс.м³/год; - технические нужды – 4,098тыс. м³/год; Общий объем водопотребления составляет 4,145тыс.м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Питьевое водоснабжение – привозная бутилированная вода.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Картограмма площади участка определён 4-мя угловыми точками, площадью 45,53га. №№ точек Северная широта Восточная долгота 1 43°34'35,66192" 70°19'11,72564" 2 43°34'19,49796" 70°19'59,98167" 343°34'06,54085" 70°19'59,69580" 443°34'22,70347" 70°19'11,55398";

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 Растительность в районе месторождения скудная. В апреле - мае вся земля покрывается зеленым травяным ковром, однако уже в середине - конце июня растительность выгорает. По долинам рек Талас и Ассы и их притоков наблюдаются заросли тростника. По склонам гряд растет ковыль, полынь, житняк, на вершинах - низкие кустики жусана, баялыча. Зеленых насаждений в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности нет, необходимость их вырубке или переноса отсутствует. Ценные виды растений в пределах рассматриваемого участка исследований отсутствуют. Зона влияния планируемой деятельности на растительный мир ограничивается границами земельного отвода ;

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. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Предполагаемые места пользования животным миром отсутствуют ;

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. Так как разработка месторождения производится в теплое время года. Электроэнергия от существующих сетей при их наличии вблизи участков работ.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Минимальные.

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) На период проведения работ источниками загрязнения атмосферного воздуха будут являться работы на карьере, транпортировка грунта, работа гороной техники, разгрузка, хранение на складах, работа автотехники и электрогенератор. на 2022 – 2023гг.: При ведении горных работ выявлено 10 источников загрязнения атмосферного воздуха, из них (9 - неорганизованных, 1-организованный), в том числе 2-ненормируемые: Источник №6001 – Вскрыша. Источник №6002 – Погрузка вскрыши в автотранспорт. Источник №6003 – Транспортировка вскрыши в отвал. Источник №6004 – Разгрузка вскрыши в отвал, Склад вскрыши. Источник №6005 – Выемка полезного ископаемого. Источник №6006 – Транспортировка полезного ископаемого на склад. Источник №6007 – Разгрузка полезного ископаемого на склад, временный склад полезного ископаемого. Источник №6008 – Разгрузка полезного ископаемого на склад. Источник № 0001– Электрогенератор типа "Чабанка". Источник №6009 – ДВС дизельного автотранспорта. Выбросы от автотранспорта и электрогенератора учитываются в расчете рассеивания, но не нормируются, так как автотранспорт и электрогенератор является передвижным источником. На 2022 год: Оценка воздействия на атмосферный воздух на площадке: нормируемые источники- 8 (8 - неорганизованных) выбрасывают в атмосферный воздух 0,6481830 г/с; 11,5923179 /год загрязняющих веществ 1-го наименования. Перечень ЗВ с указанием наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: Пыль неорганическая: 70-20% – 3 класс опасности – 11,5923179 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 Отвод хозяйственно-бытовых стоков проектом предусмотрен в биотуалет с последующим вывозом ассенизаторской машиной по договору со спецорганизацией. 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 Предполагаемые объемы образования на 2022–2023гг. – 2230,2964т/год. Неопасные отходы: - коммунальные отходы - 0,4110т/год, - коммунальные отходы (пищевые отходы) - 0,3854т/год, А так же вскрыша, образование в объеме на 2022 - 2023гг. – 2229,5 т/год, размещение на отвалах – 2229,5 т/год. Все отходы образуются при ведении хоз. деятельности, передаются по договору, хранятся менее 6-ти месяцев. 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 добычных работ не установлено, - требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей на добычные работы не распространяются..

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 в Управлении природных ресурсов по Жамбылской 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) Хозяйственной деятельности в районе проведения горных 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 Возможные формы воздействий на окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности имеют по пространственному масштабу – ограниченное воздействие, по временному масштабу – многолетнее воздействие, по интенсивности – незначительное воздействие. - Воздействие на атмосферный воздух оценивается как среднее; - Воздействие на животный и растительный мир оценивается как слабое; - Воздействие на водные ресурсы незначительное; - Воздействие на существующее состояние почв локальное. Предусмотренные мероприятия по охране окружающей среды снизят воздействия на окружающую среду..

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: горные работы 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. По окончанию периода добычных работ предусматривается рекультивация нарушенных земель с целью предотвращения отрицательного воздействия нарушенных территорий на окружающую среду и восстановление хозяйственной ценности нарушенных земель. .

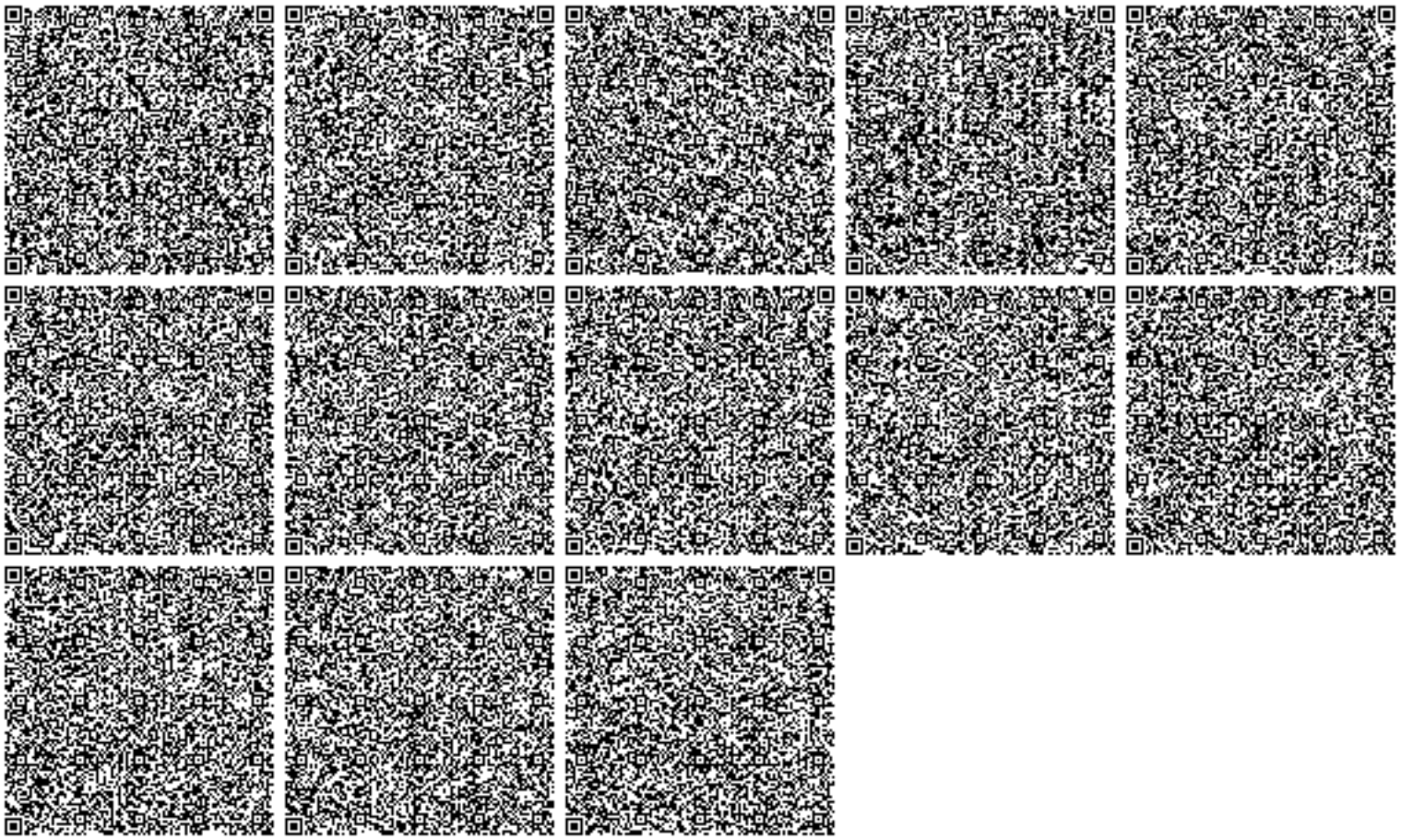
17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Исходными данными для определения эффективности разработки месторождения послужили результаты геологоразведочных работ, технологических и маркетинговых исследований, а также управленческие и технические возможности инициатора деятельности с учетом горнотехнических, геоморфологических, гидрогеологических и других особенностей месторождения Поэтому альтернативные пути достижения намечаемой деятельности отсутствуют..

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):
ИБРАИМОВ РАМАЗАН АЛТЫНБЕКОВИЧ

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.