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

KZ12RYS00286790 **08.09.2022 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 "ЗАЩИТА Строй Сервис", 070000, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Усть-Каменогорск Г.А., г.Усть-Каменогорск, улица ПРИМЫКАНИЕ, дом № 26, -, 071240004113, КАМАЛ МАРГАРИТА НИКОЛАЕВНА, 87084402842 87232402842, a08011999@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) Намечаемая деятельность – устройство дробильно-сортировочного узла и бетонно-растворной установки, расположенных по адресу: «Маркелыч участок 1», г. Усть-Каменогорск , ВКО, без наружных инженерных сетей. Предполагаемая производительность ДСУ 192 тыс. тонн в год, БРУ – 48 тыс. м3 в год. Согласно разделу 1 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, для намечаемой деятельности проведение оценки воздействия на окружающую среду не является обязательным. Согласно п. 2.5 раздела 2 приложения 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года №400-VI, добыча и переработка общераспространенных полезных ископаемых свыше 10 тыс. тонн в год, относится к видам деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействия намечаемой деятельности является обязательным..

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) Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК не приводится, т.к. такие изменения не вносились. Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Оценка воздействия на окружающую среду намечаемой деятельности по данному объекту ранее 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) Описание существенных изменений, вносимых в виды деятельности, обозначенные в приложении 1 к ЭК РК не приводится, т.к. такие изменения не вносились. Объект намечаемой деятельности – проектируемый. Скрининг воздействий намечаемой деятельности по данному объекту ранее не проводился..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Объект намечаемой деятельности планируется разместить по адресу: «Маркелыч участок 1», г. Усть-Каменогорск , ВКО. Географические координаты: 1) 49 град. 59’29,68” сш; 82 град. 29’38,35” в.д.; 2) 49 град. 59’43,93” сш; 82 град. 29’56,41” в.д.; 3) 49 град. 59’28,77” сш; 82 град. 30’23,19” в.д.; 4)49 град. 59’14,52” сш; 82 град. 30’05,12” в.д. Расстояние до ближайшей жилой зоны (частный сектор с. Новоявленка) составляет 880 м к югу от участка проектирования. Расстояние до ближайшего водного объекта (река Иртыш) составляет 110 м в восточном направлении от участка проектирования. Выбор места размещения объекта намечаемой деятельности обоснован близким расположением к местам добычи ОПИ, альтернативные варианты размещения объекта не рассматривались..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Общая площадь участка размещения объекта намечаемой деятельности составляет 40 га. Основные установки, здания и сооружения планируемые к размещению на участке: - Дробильно-сортировочный комплекс производительностью 120 т/час, 192 тыс.тонн/год; - Бетонно-растворная установка производительностью 30 м3/час, 48000 м3/год; - Ангар для техники; - Бытовые вагончики размерами 3500х2100х2600 мм; - Санитарный блок на 1 очко с водонепроницаемым выгребом; - Очистные сооружения ливневых стоков; - КТПН; - Технологические площадки, проезды; - Склад временного хранения готовой продукции – 3574 м2; - Склад временного хранения исходного материала – 2165 м2..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Основной деятельностью данной производственной площадки будет являться проведение работ по переработке полезных ископаемых для использования в дорожном и других видах строительства. Дробильно-сортировочная установка предназначена для производства щебня фракцией от 40 мм до 0 мм. Получение щебня будет осуществляться дроблением природного камня фракцией до 580 мм. Сырье планируется хранить на октрытых складах. В состав ДСУ будет входить следующее технологическое оборудование: питатель с грохотом (производительность 120 т/ч), щековая дробилка (производительность 120т/ч), роторная дробилка (производительность 90 т/ч), вибросито, ленточные транспортеры шириной 0,8 м, 0,5 м. ДСУ планируется оборудовать системой пылеулавливания. По окончанию дробления готовая продукция будет отправляться на склад временного хранения, и далее направляться на производство бетона. Инертные материалы загружаются и хранятся в бункерах бетоносмесителя. Цемент доставляется автотранспортом (оборудованным пневмоборудованием) и складируется в специальном складе — силосе цемента. Силос для цемента будет оборудован фильтром ФЦ-1. Также для производства бетона испольуются химические добавки и вода. Усреднённый расход материалов на 1 м3 бетона: цемент – 263 кг, песок – 842 кг, щебень – 1282 кг, вода- 92 л..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Точная дата начала проведения строительно-монтажных работ по объекту «Устройство дробильно-сортировочного узла, и бетонно-растворной установки, расположенных по адресу: «Маркелыч участок 1», г. Усть-Каменогорск , ВКО, без наружных инженерных сетей» будет зависеть от согласования проектных материалов и получения всех необходимых разрешительных документов. Ориентировочно – 4 квартал 2022 года. Предполагаемая продолжительность строительства составит 1 месяц..

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 Общая площадь участка размещения объекта намечаемой деятельности составляет 40 га. Земельный участок расположен вблизи с.Новоявленка на землях, административно относящихся к городу Усть-Каменогорск. Рассматриваемый земельный участок планируется использовать в целях размещения БРУ и ДСУ. Предполагаемые сроки использования – краткосрочное (до 5 лет), долгосрочное (до 49 лет). На основании заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду, подготовленного уполномоченным органом в области охраны окружающей среды в соответствии со статьей 71 Экологического Кодекса, инициатор намечаемой деятельности вправе в порядке, установленном земельным законодательством РК, обратиться за резервированием земельного участка (земельных участков) для осуществления намечаемой деятельности на период проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.;

2) водных ресурсов с указанием:
предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохранных зон и полос, при их отсутствии – вывод о необходимости их установления в соответствии с законодательством Республики Казахстан, а при наличии – об установленных для них запретах и ограничениях, касающихся намечаемой деятельности Для водоснабжения объекта намечаемой деятельности в период его эксплуатации предусматривается применять привозную воду как технического, так и питьевого назначения. Для водоснабжения строительной площадки также будет применяться привозная вода. Расстояние до ближайшего водного объекта (р. Иртыш) составляет 110 м в восточном направлении от участка проектирования. Водоохранные зоны и полосы на участке проектирования компетентными органами не устанавливались. ПСД по намечаемой деятельности будет проходить согласование с РГУ « Ертисская бассейновая инспекция». В случае необходимости, определенной заключением компетентного органа, будет разработана проектная документация по установлению водоохранных зон и полос.;
видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Вид водопользования – общее. Качество необходимой воды – питьевое, техническое.;
объемов потребления воды Период эксплуатации: - хозяйственно бытовые нужды – 50 м3/год; - технические нужды – 5000 м3/год. Период строительства: - хозяйственно бытовые нужды – 15 м3/пер.стр.; - технические нужды – 100 м3/пер.стр.;
операций, для которых планируется использование водных ресурсов Период эксплуатации: производство бетона, пылеподавление (вода технического качества), использование для питья и других бытовых целей (вода питьевого качества). Период строительства: пылеподавление , уход за бетоном(вода технического качества), использование для питья и других бытовых целей (вода питьевого качества). Водоотведение в период эксплуатации будет осуществляться в водонепроницаемый выгреб, в период строительства – в биотуалет, стоки из которых, по мере необходимости, будут вывозиться на ближайшие очистные сооружения по договору со специализированной организацией.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Участки недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты не приводятся, т.к. в объектом намечаемой деятельности недропользование не предусмотрено.;

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 Необходимость в растительных ресурсах для намечаемой деятельности отсутствует. Вырубка или перенос зеленых насаждений не предусматриваются, в связи с их отсутствием на участке размещения объекта намечаемой деятельности.;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
объемов пользования животным миром Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается.;
предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует. Пользование животным миром в рамках намечаемой деятельности не предполагается.;
иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.;
операций, для которых планируется использование объектов животного мира Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В период эксплуатации объекта намечаемой деятельности годовой расход материалов ориентировочно составит: цемент – 12624 т, песок – 40 416 т, щебень – 61536 т, вода – 5000 м3. Источником электроснабжения объекта намечаемой деятельности будут являться существующие сети района размещения

Отопление бытовых вагончиков – электрическое. Для реализации проектного замысла, в процессе строительства будут использоваться песок (212,4 м3), щебень (292,6 м3), гравий (1645,7 м3), которые будут приобретены у сторонних организаций. Работа двигателей внутреннего сгорания автотранспортной техники будет осуществляться за счет применения дизельного топлива и бензина. Восполнение запасов ГСМ будет осуществляться автотранспортом на ближайших автозаправочных станциях.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью – отсутствуют, т.к. при производстве бетона не применяются дефицитные, уникальные и невозобновляемые природные ресурсы.

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) Период эксплуатации. Предполагаемый объем выбросов – 121,54844 т/год. Предполагаемый перечень выбрасываемых ЗВ: азота оксид (3 к/о), углерод (3 к/о), керосин (н/к), азота диоксид (2 к/о), сера диоксид (3 к/о), углерод оксид (4 к/о), бензин (4 к/о), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 к/о). Период строительства. Предполагаемый объем выбросов – 14,8695 т. Предполагаемый перечень выбрасываемых ЗВ: железо (II, III) оксиды (3 к/о), кальций оксид (н/к), марганец и его соединения (2 к/о), олово оксид (3 к/о), азота оксид (3 к/о), углерод (3 к/о), углерод оксид (4 к/о), ксилол (3 к/о), бутилацетат (4 к/о), ацетон (4 к/о), толуол (3 к/о), бутан-1-ол (3 к/о), этанол (4 к/о), этилцеллозольв (н/к), керосин (н/к), скипидар (4 к/о), сольвент нафта (н/к), уайт-спирит (н/к), алканы С12-19 (4 к/о), взвешенные частицы (3 к/о), пыль неорганическая гипсового вяжущего (н/к), пыль абразивная (н/к), пыль древесная (н/к), свинец и его неорганические соединения (1 к/о), пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 к/о), азота диоксид (2 к/о), сера диоксид (3 к/о), бензин (4 к/о), фтористые газообразные соединения (2 к/о), фториды неорганические плохо растворимые (2 к/о) и пр. Вещества входящие в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей: азота оксид (3 класс опасности), углерод оксид (4 класс опасности), ксилол (3 класс опасности), толуол (3 класс опасности), азота диоксид (2 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 Намечаемая деятельность не предполагает наличие сбросов загрязняющих веществ в поверхностные и подземные водные объекты, недра или на земную поверхность.

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 Период эксплуатации: - отходы от уборки улиц (200303) – 10 т/год. Образуются в процессе уборки территории. - смешанные коммунальные отходы (200301) – 1 т/год. Образуются в процессе жизнедеятельности персонала предприятия. - ткани для вытирания (150202*) – 0,05 т/год. Образуются в процессе обслуживания оборудования. - отходы очистки сточных вод (190816) – 11,45 т/год. Образуются в процессе очистки ливневых стоков. - шламы, содержащие опасные вещества (190813*) – 1,085 т/год. Образуются в процессе очистки поверхностных стоков. Период строительства: - смешанные коммунальные отходы (200301) – 0,09 т. Образуются в процессе жизнедеятельности персонала рабочих. - отходы сварки (120113) – 0,06 т. Образуются при проведении сварочных работ. - упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (150110*) – 0,7 т. Образуется в процессе проведения малярных работ. - ткани для вытирания (150202*) – 0,02 т/год. Образуются в процессе обслуживания оборудования. Временное хранение отходов (не более 6 месяцев, для смешанных коммунальных отходов не более 3 суток) будет осуществляться в закрытых металлических контейнерах, емкостях либо на специально оборудованных площадках. По мере накопления отходы будут передаваться на договорной основе специализированным организациям. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления

намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Для осуществления намечаемой деятельности предположительно потребуются сведения или согласования: - Усть-Каменогорское городское управление санитарно-эпидемиологического контроля; - РГУ «Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов комитета по водным ресурсам министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан»; - Оформление согласований с владельцами земельных участков, землепользователями, местными органами, органами по земельным отношениям и землеустройству города и 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) Согласно сведениям РГП «Казгидромет» (Информационный бюллетень о состоянии окружающей среды Восточно-Казахстанской области за 1 полугодие 2022 года), уровень загрязнения атмосферного воздуха в г. Усть-Каменогорск оценивался как высокий, он определялся значением СИ=8,0 (высокий уровень) по сероводороду в районе поста №3 (ул. Серикбаева, 19) и НП=18% (повшенный уровень) по взвешенным частицам (РМ-2,5) в районе поста №7 (ул. М. Тынышпаева, 126). Максимально-разовые концентрации составили: взвешенные частицы (РМ2,5) – 4,2 ПДКм.р., взвешенные частицы (РМ-10) – 2,3 ПДКм.р., диоксид серы – 6,6 ПДКм.р., оксид углерода – 4,3 ПДКм.р., диоксид азота – 4,1 ПДКм.р., сероводород – 8,2 ПДКм.р., хлористый водород – 1,0 ПДКм.р., по другим показателям превышений ПДКм.р. не наблюдалось. Превышения по среднесуточным нормативам наблюдались по: взвешенные частицы (РМ-2,5) – 1,0 ПДКс.с., диоксиду азота – 1,6 ПДКс.с., озон – 2,6 ПДКс.с., хлор– 3,9 ПДКс.с., по другим показателям превышений ПДКс.с. не наблюдалось. Случаи экстремально высокого и высокого загрязнения (ВЗ и ЭВЗ): ВЗ (более 10 ПДК) и ЭВЗ (более 50 ПДК) отмечены не были. Необходимость проведения дополнительных полевых исследований - отсутствует..

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 Согласно п.24 Инструкции по организации и проведению экологической оценки (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. Зарегистрирован в Министерстве юстиции Республики Казахстан 3 августа 2021 года № 23809) (далее - Инструкция) выявление возможных существенных воздействий намечаемой деятельности в рамках оценки воздействия на окружающую среду включает сбор первоначальной информации, выделение возможных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду и предварительную оценку существенности воздействий, включение полученной информации в заявление о намечаемой деятельности. Согласно пункту 27 Инструкции по каждому выявленному возможному воздействию на окружающую среду проводится оценка его существенности. Так, согласно данных настоящего заявления, как возможные были определены 3 типа воздействий, как невозможные – 24 типа воздействий, согласно критериям п.26 Инструкции. К возможным типам воздействий были отнесены следующие: - Размещение объекта намечаемой деятельности в черте населенного пункта или его пригородной зоны; - Образование опасных отходов; - Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу. По всем из вышеперечисленных, определенных по результатам ЗОНД, возможных воздействий, была проведена оценка их существенности, согласно критериям пункта 28 Инструкции. Так, на основании данной оценки, все из возможных воздействий, на основании критериев пункта 28 Инструкции признаны несущественными. .

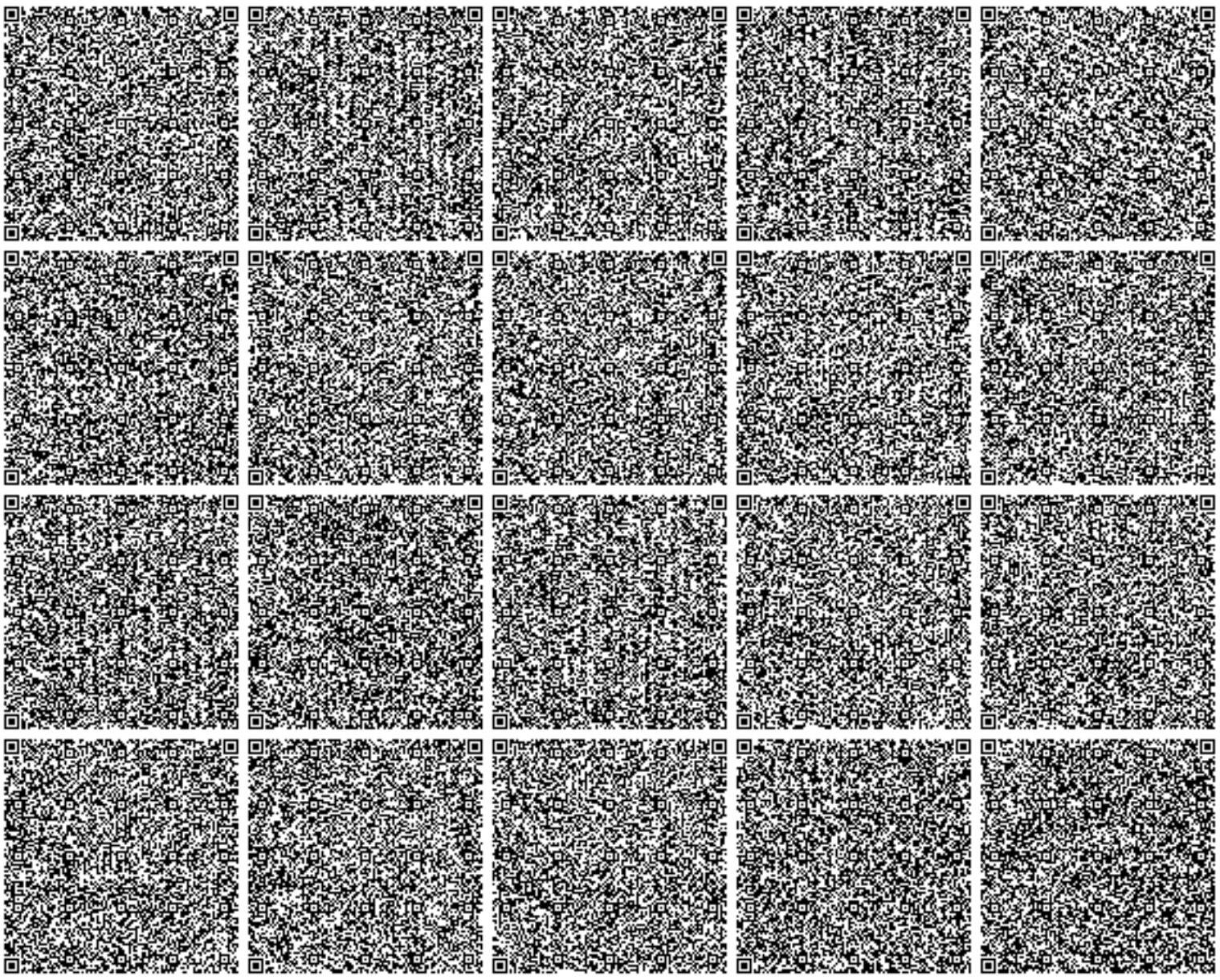
15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Согласно конвенции ООН об оценке воздействия на окружающую среду в трансграничном контексте, принятой 25 февраля 1991 года, «трансграничное воздействие» означает любое воздействие, не только глобального характера, в районе, находящемся под юрисдикцией той или иной Стороны, вызываемое планируемой деятельностью, физический источник которой расположен полностью или частично в пределах района, подпадающего под юрисдикцию другой Стороны. В связи с отдаленностью расположения государственных границ стран-соседей, незначительным масштабом намечаемой деятельности,

трансграничные воздействия на окружающую среду исключены..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В качестве специальных мероприятий по предотвращению (сокращению) выбросов пыли предусмотрено пылеподавление орошением на источниках со значительным пылевыделением. Помимо этого, предусмотрены пылеулавливающие установки на цементном силосе и на ДСУ. Предусмотрены следующие природоохранные мероприятия: 1. Будут использованы маслоулавливающие поддоны и другие приспособления, не допускающие потерь ГСМ из агрегатов механизмов. 2.Будет осуществлен своевременный сбор отходов, по мере накопления отходов они будут переданы спец. организациям по договору. 3. Будет исключен любой сброс сточных или других вод на рельеф местности, в водные объекты..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Цель намечаемой деятельности - переработка полезных ископаемых для использования в дорожном и других видах строительства. Выбор альтернатив технических решений или же нулевой вариант (вариант отказа от намерений реализации хозяйственной деятельности) является необоснованным, т.к. необходимость реализации намечаемой деятельности вызвана повышением спроса на строительные материалы, а причины препятствующие реализации проекта не выявлены.

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

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
КАМАЛ МАРГАРИТА НИКОЛАЕВНА

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