

KZ27RYS01966948

16.10.2026 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 "SC MAGNAT", 050046, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, Г. АЛМАТЫ, БОСТАНДЫКСКИЙ РАЙОН, улица Сатпаева, дом № 90/30, 230240004759, МЫНБАЕВ НУРАЛЛА НУРМАХАНБЕТУЛЫ, 87002441968, nos142tra10@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) Строительство скотомогильника по адресу обл. Костанайская, р-н Сарыкольский, с. Тимирязевка. Целевое назначение: Для строительства скотомогильника. Данная деятельность подлежит скринингу согласно Приложению 1 Экологического Кодекса РК относится к Разделу 2, п. 10. Прочие виды деятельности, пп. 10.19.установки для ликвидации трупов животных; скотомогильники с захоронением трупов животных в ямах. Объект не входит в Приложение 1 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК. .

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 проектная документация не разрабатывалась, так-как объект является новым.;

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 проектная документация не разрабатывалась, так-как объект является новым..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Строительство скотомогильника расположено в Сарыкольском районе, Костанайской области, с.Тимирязевка. Участок проектируемого объекта расположен в 1565м с южной стороны от жилой застройки с. Тимирязевка. Площадь территории участка с кадастровым номером 12:190:010:808 составляет 0,1 га. Географические координаты 53°42'50.06"C,65°33'30.89"B; 53°42'50.08"C, 65°33'31.22"B; 53°42'49.92"C,65°33'30.91"B; 53°42'49.94"C,65°33'31.21"B. С южной стороны имеется водоем 150 метров расстояние. Отведенный участок на данный момент не используется, на отведенном участке не имеются зеленые насаждения. Данный объект является проектируемым и другого выбора мест расположения не предусматривается..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая

мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Мощность (производительность) объекта составляет 30 тонн. При расчете рабочего объема биотермической ямы учитывалось следующее: - трупы крупных животных (лошадей, коров, быков) весом 400 - 500 кг занимают объем 1,5 м³. В квадратную яму размером в плане 3×6 и объемом 90 м³ можно одновременно загрузить – 57 - 60 трупов. - с момента начала разложения труп уменьшается в объеме: - к концу первого месяца до 20 %; - к концу второго месяца до 50 %; - к концу третьего месяца до 80 %. В дальнейшем уменьшение объема происходит медленнее и становится менее значительным. Предполагаемый объем захораниваемых биологических отходов (трупов животных) при эксплуатации объекта в месяц 4-5 голов трупов животных, 5 голов в месяц * 12 месяцев выйдет в год 60 голов. Весом - 500 кг * 60 голов выйдет 30 тонн. Участок проектируемого объекта расположен в 1,8 км восточнее от перспективной жилой застройки с.Тимирязвка и имеет прямоугольную форму с размерами 25,0×40,0 м. Площадь земельного участка - 0,1 га. Геодезическую разбивку объекта на местности следует осуществлять по чертежам ГП. На проектируемом участке размещены : - биотермическая яма; -навес; - подсобное помещение; Согласно норматива строительства скотомогильника - проектируемый объект расположен на сухом возвышенном месте с расстоянием от с. Тимирязвка на 1,5 км. Проектируемый объект огорожен глухим забором высотой 2,0м. С внутренней стороны забора вырывают ров глубиной 1,0м. и шириной 1,5м, из вынутого грунта делают вал со стороны ограждения, для проезда через ров устанавливаются водопропускные трубы под проездами D=0.6м. Здание вскрыточной одноэтажное, прямоугольной формы в плане, с размерами в осях «1-2», «А-Б» 4.8х3.30 м. Высота помещения-2.7 м. В вскрыточной предусмотрены кладовая и вскрыточная. Для хозяйственных нужд предусмотрена пластиковая емкость. Вода привозная. На территории скотомогильника в центре размещено специальное сооружение - биотермическая яма, размерами 3,0х6,0м глубиной 5,0 м. Биотермическая яма предназначена для биотермического обезвреживания трупов животных, павших от инфекционных болезней. Биотермическая яма расположена под навесом..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Сброс биологических отходов в бытовые мусорные контейнеры и вывоз их на свалки и полигоны для захоронения категорически запрещается, в связи, с чем необходимо строительство биотермической ямы. При утилизации биологических отходов, образующихся в результате гибели животных, ветеринарной практической и научной деятельности и экспериментов с живыми организмами и биологическими тканями (материалами) в скотомогильнике (биотермической яме) перед сбросом в скотомогильник (биотермическую яму) трупы животных подвергают ветеринарному осмотру (вскрытием трупов животных) с проведением сверки соответствия каждого материала (по биркам) с ветеринарными сопроводительными документами. Основными элементами проектируемого объекта являются – подъездная дорога, зона входа на объект через въезд (через ров, сделанный по периметру территории ямы) и выезд через дезинфицирующую ванну и через ров, (сделанный по периметру территории ямы), биотермическая яма глубиной 5,0 м, навес. Главным принципом, положенным в основу проектирования биотермических ям, является охрана окружающей среды, атмосферного воздуха, почвы, поверхностных и грунтовых вод. Биологические отходы разлагаются и обезвреживаются путем захоронения в биотермической яме под навесом. По периметру всей территории участка биотермической ямы проектируется металлическое ограждение. Для заезда на территорию участка предусматривается ворота. На выезде из территорий биотермической ямы проектом предусматривается контрольно-дезинфицирующая ванна для дезинфекций колес автомобилей во избежание распространения опасных заболеваний. Ванна заполняется трехпроцентным раствором лизола и опилками. Машина, проезжая по всей длине ванны, производит дезинфекцию колес. После каждого сброса биологических отходов, крышку скотомогильника (биотермической ямы) плотно закрывают. Через 20 сут. после загрузки трупами температура в биотермической яме поднимается до 65°C. Процесс разложения трупов при такой температуре заканчивается за 35-40 сут с образованием однородного, не имеющего запаха компоста и обеспечивает быструю гибель множествам микробов. В аэробных условиях трупы разлагаются в течение 30-45 дней с образованием однородного компоста, лишённого трупного запаха. При этом в трупах развиваются термофильные микробы, благодаря деятельности которых температура достигает 60-70 градусов, что вызывает гибель патогенной микрофлоры и даже споровых форм (после их прорастания). Термофильные бактерии очень теплолюбивы. Данные микроорганизмы имеют широкое представительство в природе – в частности, их наличие подтверждено в микрофлоре кишечника человека и животных, в почве и воде. Особенностью отдельных термофилов является способность образовывать споры даже в неблагоприятных условиях. Микроорганизмы отличаются быстрым обменом веществ. В результате чего температура поднимается до 60-70°C. Преимущество биотермических ям заключается не только в скорости разложения

трупа, но и в более надежном уничтожении возбудителей инфекций. При разложении трупов животных происходит биотермический анаэробный процесс распада органической составляющей отходов. Допускается повторное использование биологической камеры через два года после последнего сброса биологических отходов и исключения следов сибирской язвы в пробах гумированного материала. После очистки камеры проверяют сохранность стен и дна, в случае необходимости – производится ремонт. Мощность (производительность) объекта составляет 30 тонн. Предполагаемый объем захораниваемых биологических отходов (трупов животных) при эксплуатации объекта в месяц 4-5 голов трупов животных, 5 голов в месяц * 12 месяцев выйдет в год 60 голов. Весом - 500 кг * 60 голов в год выйдет 30 тонн. Владельцы животных, в срок не более суток с момента гибели животного, обнаружения абортрованного или мертворожденного плода, обязаны известить об этом ветеринарного специалиста, который на месте, по результатам осмотра, определяет порядок утилизации или уничтожения биологических отходов. Биологические отходы обеззараживают.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок строительства 3 месяцев, в том числе подготовительный период 0,5 месяцев. Начало строительства: ноябрь 2026 года. Окончание конец января – 2027 года. Реализация намечаемой деятельности - февраль 2027 год. Постутилизация объекта не предусмотрено, т.к. не планируется ликвидация объекта..

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 Проектируемый земельный участок права временного возмездного краткосрочного землепользования сроком на 3 года на неделимый земельный участок площадью $S=0,1\text{га}$ расположен северо-восточной стороны от поселка Тимирязевка за пределами селитебной территории. Географические координаты $53^{\circ}42'50.06''\text{C}, 65^{\circ}33'30.89''\text{B}; 53^{\circ}42'50.08''\text{C}, 65^{\circ}33'31.22''\text{B}; 53^{\circ}42'49.92''\text{C}, 65^{\circ}33'30.91''\text{B}; 53^{\circ}42'49.94''\text{C}, 65^{\circ}33'31.21''\text{B}$. Площадь территории участка с кадастровым номером 12:190:010:808 составляет 0,1 га. . С южной стороны имеется водоем 150 метров расстояние. В пределах санитарно защитной зоны отсутствуют жилые строения.;

2) водных ресурсов с указанием: предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных 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 Период строительства источник водоснабжения: В период строительства предусматривается водопотребление на питьевые и технические нужды. Потребности в питьевой воде на период строительно-монтажных будут обеспечены за счет привозной питьевой бутилированной воды. Качество воды должно соответствовать ГОСТ 2874-82 «Вода питьевая». Техническая вода - привозная, доставляется на площадку строительства автотранспортом - поливомоечными машинами. Хозяйственно – бытовые сточные воды отводятся в биотуалет и по мере заполнения вывозятся ассенизаторской машиной по договору с коммунальными службами на очистные сооружения. С южной стороны имеется водоем 150 метров расстояние. Период эксплуатации: Водоснабжение – не планируется. ; видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитивая) Вид водопользования: Источники водоснабжения отсутствуют. Вид водопользования – общее. Вода хозяйственная и для производственных нужд. Вода бутилированная для питья.; Для хозяйственно-питьевых нужд используется бутилированная привозная вода. Качество необходимой воды: для намечаемой деятельности предусматривается использование воды сети хозяйственно-питьевого водоснабжения - питьевого качества.;

объемов потребления воды Объем потребления воды: На этапе строительства водоснабжение производится в бутилированных емкостях для хоз. бытовые нужды в объеме 13,5 м³/цикл. Расход воды на тех.процесс–86 м³/год. Источник хозпитьевого водоснабжения на период эксплуатации скотомогильника - привозная вода в случае необходимости вскрытия, павшего животного будет доставляться с ветеринарного пункта в канистре объемом 20 л. В случае необходимости вскрытия трупов животных с последующей влажной уборкой (дезинфекция) загрязненных мест вскрытия, а также инвентаря и инструментов, предусмотрено использование привозной воды из расчета: $20 \times 10 / 103 = 0,2 \text{ м}^3/\text{год}$ (0,02 м³/сут.) где: 20 – количество привозной воды для влажной уборки при вскрытии одной туши животного, л. 10 – количество павших

животных, подлежащих вскрытию, шт/год (принятая максимальное количество на основании статистических данных ветеринарной службы) Вода на период эксплуатации, в связи с небольшим количеством образования будет сливаться в биотермическую камеру со вскрытым трупом животного, что допускается ветеринарными правилами.; Период эксплуатации: Источник хозяйственного водоснабжения на период эксплуатации скотомогильника – привозная вода в случае необходимости вскрытия, павшего животного будет доставляться с ветеринарного пункта в канистре объемом 20 л. В случае необходимости вскрытия трупов животных с последующей влажной уборкой (дезинфекция) загрязненных мест вскрытия, а также инвентаря и инструментов, предусмотрено использование привозной воды из расчета: $20 \times 10 / 103 = 0,2$ м³/год (0,02 м³/сут.) где: 20 – количество привозной воды для влажной уборки при вскрытии одной туши животного, л. 10 – количество павших животных, подлежащих вскрытию, шт/год (принятая максимальное количество на основании статистических данных ветеринарной службы) Вода на период эксплуатации, в связи с небольшим количеством образования будет сливаться в биотермическую камеру со вскрытым трупом животного, что допускается ветеринарными правилами.;;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Операции, для которых планируется использование водных ресурсов: В процессе строительства намечаемых объектов вода будет использоваться на технические, хозяйственно-бытовые и питьевые нужды строителей. Техническая вода при строительстве проектируемых объектов будет использоваться для орошения площадки строительства (полив водой при уплотнении и укатке грунта).;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемая деятельность не является объектом недропользования, использование участков недр не предусматривается.;

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 Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Растительность - степная, произрастают засухоустойчивые травы, среди которых наиболее распространены ковыль, типчак, тонконог, овсец. Редкие и исчезающие растения, занесенные в Красную книгу, в районе расположения объекта не наблюдаются. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Территория предприятия не относится к ООПТ и государственному лесному фонду. Выбросы загрязняющих веществ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Сбор растительных ресурсов не предусматривается. Вырубка и перенос зеленых насаждений не предусмотрено. Растения и животные, занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.;

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. Непосредственно около объекта животные отсутствуют в связи с техногенной освоенной территорией и близостью действующего объекта с жилым массивом; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользованием животного мира не предусматривается; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предусматривается; Животные занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Непосредственно около объекта животные отсутствуют в связи с техногенной освоенной территорией и близостью действующего объекта с жилым массивом; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользованием животного мира не предусматривается; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предусматривается; Животные занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов

жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Непосредственно около объекта животные отсутствуют в связи с техногенной освоенной территорией и близостью действующего объекта с жилым массивом; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользованием животного мира не предусматривается; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предусматривается; Животные занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира района при реализации проектных решений не предусматривается. Непосредственно около объекта животные отсутствуют в связи с техногенной освоенной территорией и близостью действующего объекта с жилым массивом; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользованием животного мира не предусматривается; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не предусматривается.; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предусматривается; Животные занесенные в Красную Книгу, на территории отсутствуют.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Для осуществления процесса формирования карт и уплотнения используется спецтехника. Сбор ТБО осуществляется спецавтотранспортом (мусоровоз). Иные ресурсы на период эксплуатации - не требуются. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Работы по строительству не связаны с изъятием природных ресурсов. Риски истощения используемых природных ресурсов при осуществлении намечаемой деятельности 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) Общий ожидаемый объем выбросов на период строительства 2026-2027 году составит 2.004589056 т/год. Предполагаемый перечень загрязняющих веществ, поступающих в атмосферный воздух в период строительства : Железо (II, III) оксиды /в пересчете на железо/ (277) (3 кл. оп.) - 0.03559 т/год; Марганец и его соединения /в пересчете на марганца (IV) оксид/(332) (2 кл. оп.) - 0.0036096 т/год; Азота (IV) диоксид (4) (2 кл. оп.) - 0.073531 т/год; Азот (II) оксид (6) (3 кл. оп.) - 0.0119488 т/год; Углерод (593) (3 кл. оп.) - 0.0061 т/год; Сера диоксид (526) (3 кл.оп.) 0.01135 т/год; Углерод оксид (594) (4 кл. оп.) - 0.06982666 т/год; Диметилбензол (смесь о-, м-, п-изомеров) (203) (3 кл.оп.) - 0.2295 т/год. Метилбензол (353) (3 кл.оп.) - 0.1639 т/год. Бенз/а/пирен (54) (1 кл.оп.) 0.00000011 т/год. Хлорэтилен (656) (1 кл.оп.) - 0.000002886 т/год; Бутилацетат (110) (3 кл. оп.) - 0.01392 тгод; Формальдегид (619) (2 кл.оп.) - 0.0012 т/год. Пропан-2-он (478) (4 кл. оп.) - 0.03016 тгод; Циклогексанон (664) (3 кл. оп.) - 0.092 тгод; Уайт-спирит (1316*) - 0.1955 т/год; Углеводороды предельные C12-19 /в пересчете на C/ (592) (4 кл.оп.) - 0.042 т/год; Взвешенные вещества (3 кл. оп.) - 0.15913т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния более 70%(3 кл. оп.) - 0.686 т/год. Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (3 кл. оп.) - 0.17932 т/год. В перечень регистра выбросов и переноса загрязняющих веществ будут входить следующие загрязняющие вещества: При строительстве: Формальдегид (код 1325), Бензапирен (код 0703), Азота оксид (код 0304), Углерод оксид (код 0337).Период эксплуатации: Азот (IV) оксид (Азота диоксид)(кл.оп.-2) 0.0000312 т, Аммиак (32)(кл.оп.-4) 0.0001873 т, Азот (II) оксид (Азота оксид) (кл.оп.-3) 0.00000507 т, Сера диоксид (Ангидрид сернистый) (кл.оп.-3) 0.0000246 т, Сероводород (Дигидросульфид) (528) (кл.оп.-2) 0.0000091 т, Углерод оксид (кл.оп.-4) 0.0000886 т, Метан (734*) - 0.018594 т. Диметилбензол (смесь о-, м-, п- изомеров) (203) (кл.оп.-3) - 0.0001522т., Метилбензол (353) (кл.оп.-3) 0.0002541 т, Этилбензол (687) (кл.оп.-3) - 0.0000334 т, Формальдегид (619) (кл.оп.-2) 0.0000337 т. .

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. Период строительства. Хозяйственно-бытовые воды в период строительства будут отводиться в биотуалет и по мере накопления вывозиться согласно договору со специализированной организацией. Период эксплуатации: Сброс производственных стоков – отсутствует. Для естественных нужд работников устанавливаются одноочковый туалет в непосредственной близости от места проведения работ на период эксплуатации, для хозяйственно-бытовых сточных вод на территории площадки предусматривается установка специализированной, герметичной емкости для сбора сточных вод объемом 5м³. При заполнении на договорной основе со специальной организации вывозится на поля ассенизации. Деятельность объекта не относится к видам деятельности, на которые распространяются требования о представлении отчетности в Регистр выбросов и переноса загрязнителей с принятыми пороговыми значениями для мощности производства..

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 строительства. При строительстве образуются отходы в следующем количестве: - ТБО – 0,111 т, огарки электродов – 0,03192 т/год т, отходы ЛКМ - 0,04328 т, строительный отход – 0.1856 т. Всего: 0.372 т. Твёрдые бытовые отходы (ТБО) образуются от жизнедеятельности рабочего персонала, задействованных при строительных работах. Вывоз будет осуществляться на основании договора со специализированной организацией. Временное накопление предусмотрено в металлическом контейнере. Огарки сварочных электродов – образуются при сварочных работах, собираются и временно хранятся в металлических контейнерах с последующей утилизацией специализированным предприятием на договорных началах. Отходы ЛКМ – к ним относятся тара из-под краски. Образуются при покрасочных работах, собираются и временно хранятся в металлических контейнерах с последующей утилизацией специализированным предприятием на договорных началах. Строительный мусор согласно Приложения № 16 к приказу МООС РК от 18. 04.2008г. № 100-п будут учитываться по факту образования, вывоз строительного отхода будет осуществляться на договорной основе специализированной компанией. Отходы по мере их накопления собирают в емкости, предназначенные для каждой группы отходов в соответствии с классом опасности и передаются на основании договоров сторонним организациям, осуществляющим операции по утилизации, переработке, а также удалению отходов, не подлежащих переработке или утилизации. Период эксплуатации: При эксплуатации образуются отходы в следующем количестве: ТБО – 0,15 т, Биологические отходы (код 180202*) – 30 т/год. К опасным относятся– биологические отходы. ТБО вывозится по договору с коммунальными службами на полигон ТБО. Остальные отходы передаются по договору со специализированными организациями для переработки или утилизации. Биологические отходы(трупы животных и птиц, в т.ч. лабораторных; абортированные и мертворожденные плоды;ветеринарные конфискаты (мясо, рыба, другая продукция животного происхождения), выявленные после ветеринарносанитарной экспертизы на убойных пунктах, хладобойнях, в мясо-рыбоперерабатывающих организациях, рынках, организациях торговли и др. объектах.) захороняются в биотермические ямы. Превышение пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, не прогнозируется. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. Для реализации намечаемой деятельности необходимо получение экологического разрешения на воздействие в окружающую среду. Согласование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды..

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) Стационарных постов РГП «Казгидромет» в районе намечаемой деятельности – нет. Исследуемая территория относится к IV климатическому подрайону, согласно схематической карте

климатического районирования для строительства СП РК 2.04-01-2017. Климат резко континентальный и засушливый. Зима холодная и продолжительная с устойчивым снежным покровом, значительными скоростями ветра и частыми метелями. Лето сравнительно короткое, но жаркое. Район относится к зоне недостаточного и неустойчивого увлажнения, довольно большая сухость воздуха. Температура. Годовой ход температур воздуха характеризуется устойчивыми сильными морозами в зимний период, интенсивным нарастанием тепла в короткий весенний сезон и жарой в течение короткого лета. Среднемесячная температура воздуха изменяется от -15,5 до +20,8°C (см. табл. 2). Самыми холодными месяцами являются зимние (декабрь-февраль), теплыми – летние (июнь-август). Геоморфологически территория участка изысканий расположена в степной зоне на северо-востоке Тургайского плато, на южной периферии Западно-Сибирской плиты, в пределах аккумулятивной равнины Притоболья, где рельеф сформирован преимущественно за счёт отложения аллювиальных и делювиальных осадков и характеризуется умеренными перепадами высот. Сейсмичность района - не сейсмичен. Район работ расположен на территории, уже подвергшейся антропогенному воздействию, соответственно в районе данного предприятия растения, занесенные в Красную Книгу, отсутствуют. Почвенно-растительный покров района представлен степями. В зависимости от рельефа и подстилающих пород почвенные комплексы и растительные ассоциации чрезвычайно пестры и разнообразны. Лесная растительность в этой части территории представлена редкими березовыми колками и кустарником. Подлежащие особой охране, занесенные в Красную Книгу, исчезающие, а также пищевые и лекарственные виды растений в радиусе воздействия планируемых работ не встречаются. Снос и пересадка зеленых насаждений не планируется. Объект не расположен на особо охраняемых природных территориях и государственного лесного фонда. Проведение планируемых работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова и мест обитания животных, а также миграционных путей животных. В период проведения работ непосредственное влияние на земельные ресурсы будет связано с частичным нарушением сложившегося рельефа, что носит допустимый характер, учитывая отсутствие негативного влияния на естественный рельеф. В границах территории исторические памятники, археологические памятники культуры отсутствуют. На предполагаемом объекте намечаемой деятельности исторические загрязнения, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют, в связи с чем, проведение дополнительных полевых исследований не требуется. На территории предприятия в границах географических координат: в радиусе 1000 метров известных (установленных) сибиреязвенных захоронений и скотомогильников нет

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. Анализ проведенных расчетов загрязнения атмосферы от источников выбросов показал, что приземные концентрации по всем веществам не превышают 1 ПДК на границе жилой зоны и санитарно-защитной зоны, т.е. выбросы вредных веществ не создают концентраций, превышающих предельно допустимый уровень на границе ЖЗ и СЗЗ. Воздействие низкой значимости. Водные ресурсы. Предприятие не будет осуществлять сбросов непосредственно в поверхностные водные объекты прилегающей территории, поэтому прямого воздействия на поверхностные воды не окажет. Земельные ресурсы. На территории производственного объекта не предусмотрено проведение капитального ремонта используемой техники, что исключает образование отходов отработанных материалов. Учитывая данные условия, воздействия на почвенный покров в загрязнении отходами производства выражаться не будет. Отходы будут храниться в контейнерах и по мере накопления будут передаваться на утилизацию по договору со спец.организацией. По катег. значимости – воздействие низкой значимости. Памятников историко-культурного наследия на территории участка ведения работ не выявлено. Растительный мир. Ценные виды растений на участке отсутствуют. Редкие или вымирающие виды флоры, занесенные в Красную Книгу РК, не встречаются. Выбросы ЗВ в атмосферу существенно не повлияют на растительный мир. Использование растительного мира не предусматривается. Влияние на растительный мир оценивается как допустимое. 1. Воздействие на воздушный бассейн оценивается как допустимое. 2. Воздействие на подземные и поверхностные воды оценивается как допустимое. 3. Воздействие на состояние недр оценивается как допустимое. 4. Воздействие на почвенный покров оценивается как допустимое. 5. Воздействие на растительный мир оценивается как допустимое. 6. Воздействие на животный мир оценивается как допустимое. 7. Воздействие намечаемой деятельности на социальноэкономические условия жизни населения оценивается как допустимое. Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на

природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – Незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие низкой значимости..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости. Намечаемая деятельность не будет оказывать негативное трансграничное воздействие на окружающую среду на территории другого государства. Трансграничных воздействий на окружающую среду не намечается в силу своего географического расположения.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий. С целью минимизации возможных негативных последствий антропогенного влияния на животный и растительный мир необходимо избегать:

- беспорядочного передвижения автотранспорта по естественным ландшафтным разностям;
- использование автотранспорта в ночное время.

Правила эксплуатации оборудования позволят своевременно решать все проблемы, вызываемые естественными процессами. Строгое соблюдение принятых технологий работ сведет к минимуму вероятность возникновения аварий, связанных с техногенными факторами..

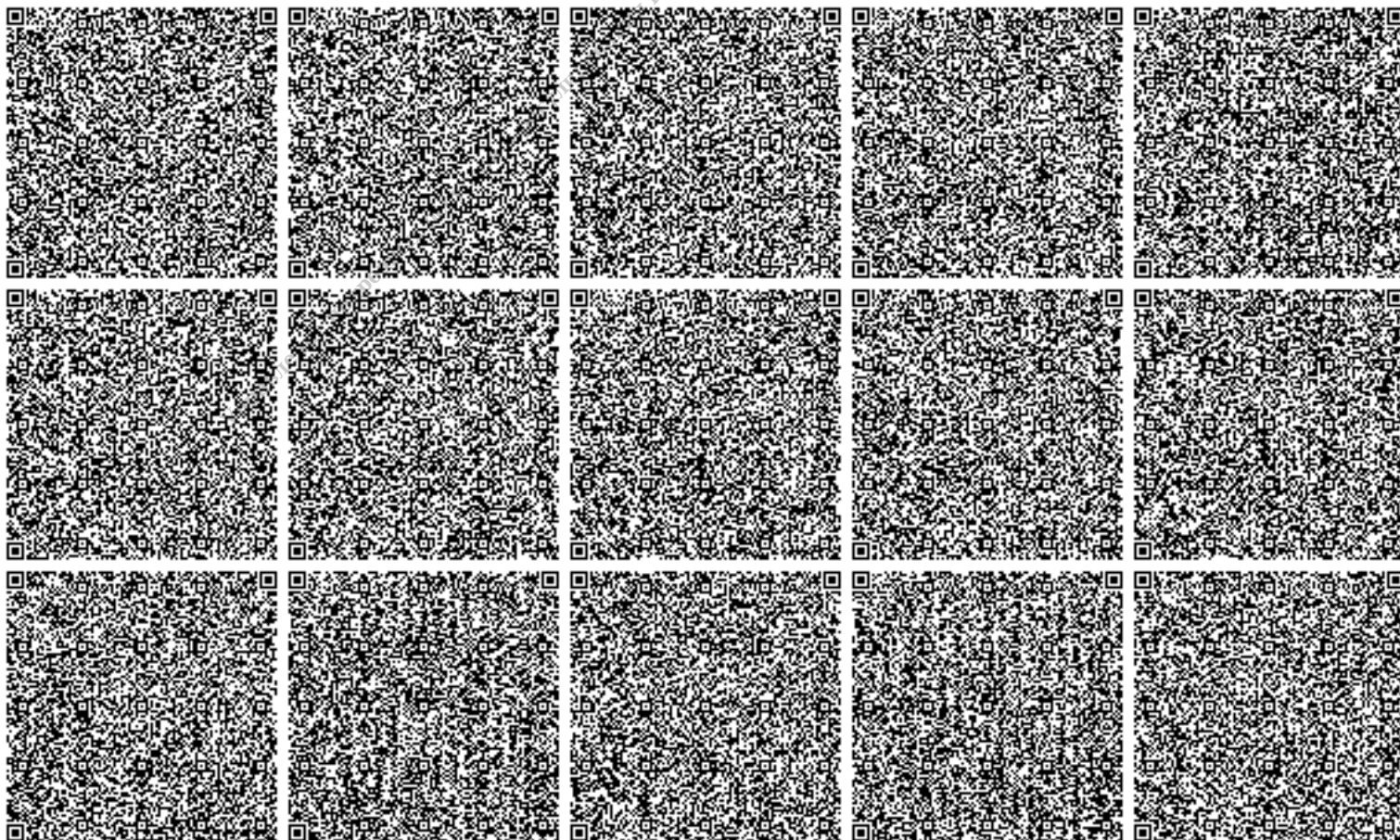
17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Реализация намечаемой деятельности будет выполняться на основании технического задания на проектирование. Выбор альтернативных вариантов и иного расположения проектируемого объекта не предусматривается..

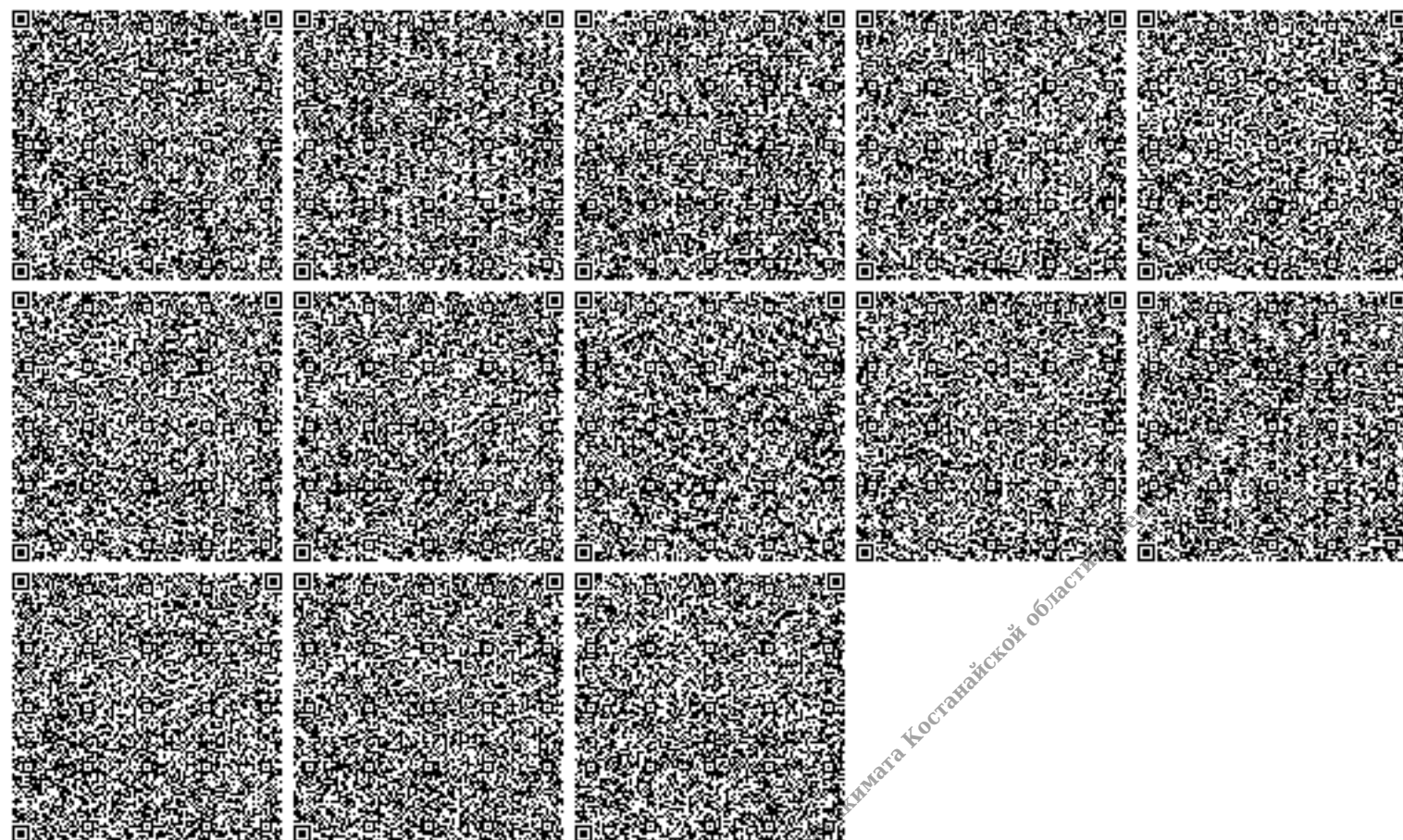
- 1) В случае трансграничных воздействий: электронную копию документа, содержащего информацию о возможных существенных негативных трансграничных воздействиях намечаемой деятельности на окружающую среду

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

МЫНБАЕВ НУРАЛЛА НУРМАХАНБЕТУЛЫ

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





Управление природных ресурсов и регулирования природопользования
Акимата Костанайской области