

KZ19RYS00183844

25.11.2021 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:

Государственное учреждение "Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Тарбагатайского района", 071500, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Тарбагатайский район, Аксуатский с.о., с.Аксуат, улица Аманкелди, здание № 1, 180840013878, САБЫРБАЕВ СЕРИК СОВЕТОВИЧ, 8*776-869-27-67, sabir_jan.94@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) Раздел 2. Перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. 10. Прочие виды деятельности: 10.19. **установки для ликвидации групп животных; скотомогильники с захоронением групп животных в ямах..**

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) Проект разрабатывается впервые, ранее по данному проекту не была проведена оценка воздействия на окружающую среду;

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) Проект разрабатывается впервые, ранее по данному проекту не была проведена оценка воздействия на окружающую среду.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый объект предназначена для **строительства скотомогильника (биотермическая яма) в селах Акжар, Екпин, Аксуат, Кумколь, Кызыл кесик Тарбагатайского района Восточно-Казахстанской области.** При размещении проектируемых объектов,

соблюдались требования нормативных документов РК, обеспечивающих безопасную эксплуатацию запроектированных объектов: СН РК 3.01-01-2013 «Градостроительство, планировка и застройка городских и сельских поселений»; Ветеринарно-санитарные правила сбора, уничтожения отходов; СТ. РК 21.101-2002 «Основные требования к проектной и рабочей документации». При разработке генерального плана учтены санитарные и противопожарные требования. Участки, отведенные под строительство скотомогильников (биотермической ямы) расположены на территории Тарбагатайского

района площадью 5000 м² на расстоянии 1,2-2,3 км от населенного пункта. Генеральный план согласован районным архитектором Тарбагатайского района. Проектом предусмотрено ограждения территории скотомогильника (биотермической ямы) глухим забором высотой 2 м с въездными воротами. С внутренней стороны ограждения вырывают канаву глубиной 1 м и шириной 2,4 м с устройством вала из вынутого грунта между канавой и ямой. Варианты выбора других мест для осуществления намечаемой деятельности отсутствуют..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Объемно-планировочные решения. Биотермическая яма. Биотермическая яма представляет из себя вертикальную шахту с размерами в осях 3.0х3.0 м глубиной 10.0м. Рядом расположено одноэтажное здание подсобного помещения с размерами в осях 3.0х3.0 м и высотой 3.0м. Между ямой и подсобным помещением размещена площадка размерами 2.5х3.5м. Над ямой и площадкой предусмотрен навес высотой 2.5м. Технико-экономические показатели: Площадь застройки - 33.25м² Общая площадь - 25.50м² Строительный объем - 176.0м³ в т.ч. подземной части - 144.40м³. Конструктивные решения А. Биотермическая яма Сооружение ямы выполнено из монолитного бетона класса С12/15. Днище принято толщиной 200мм, армированное сетками из арматуры 12АIII с ячейкой 200х200мм. Стены толщиной 250мм, армированные сетками из арматуры 12АIII с ячейкой 200х200мм. Перекрытие принято 2-х слойным — нижний слой толщиной 150мм, армированное сеткой из арматуры 12 SIII с ячейкой 200х200мм и верхний из бетона толщиной 80мм. Между ними утеплитель пеноплекс толщиной 100мм. В центре перекрытия предусмотрен проем размерами 900х900мм. Гидроизоляция ямы принята оклеечной из 2-х слоев гидроизола на битумной мастике с защитной стенкой толщиной 100мм из бетона класса В7.5. Б. Подсобное помещение. Фундаменты - монолитные из бетона класса С12/15 Стены - из кирпича силикатного марки 100 на растворе марки 50. Покрытие — деревянное, из бревен диаметром 150мм и настила из досок толщ.50мм с утеплением минплитами толщиной 100мм. Перемычки сборные ж/бетонные по серии 1.038-1. Крыша чердачная, из асбоцементных волнистых листов по деревянным стропилам. Оконный блок деревянный по ГОСТ 11214 - 86. Дверной блок деревянный по ГОСТ 24698 - 81. В. Навес. Стойки навеса — из метал.

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Технологическая последовательность строительства Процесс строительства состоит из подготовительного и основного периодов. В подготовительный период выполняются работы по созданию геодезической разбивочной основы для строительства объекта, размещении бытовых помещений. Основным периодом состоит из следующих основных этапов: Разработка котлована. Работы по выполнению шахты ямы. Работы по устройству ограждения и благоустройства. Разработка котлована. Разработка котлована выполняется в следующей последовательности: - срезка грунта на глубину 1.80м (размеры см. на разрезе 1 - 1); выполнить крепление стен котлована 1-го яруса трубами d=159 мм с шагом 600мм и забиркой из досок толщиной 50мм; - установить иглофильтры 1-го яруса длиной 4.5м, осуществить понижение уровня подземных вод на 2.50м; -одновременно с водопонижением выполнять разработку грунта на глубину 2.50м; - выполнить крепление стен котлована 2-го яруса трубами d=219 мм с шагом 600мм и забиркой из досок толщиной 50мм; - установить иглофильтры 2-го яруса, осуществить понижение уровня до проектной отметки и выполнить разработку грунта до проектной отметки. Водопонижение выполнять установками УВВ-3А-6КМ. Иглофильтры устанавливаются по периметру с шагом 1.0м на расстоянии 0.50м от бровки котлована. Установленные иглофильтры подключаются к всасывающему трубопроводу. Вода от работы насосов отводится по водосбросному трубопроводу в пониженные места рельефа. Работы по выполнению шахты ямы. Последовательность выполнения работ по выполнению шахты ямы: Устройство подготовки и днища с гидроизоляцией. Выполнение 1-го нижнего яруса стены высотой 2.5м. Выполнение 2-го яруса стены высотой 2.5м. Выполнение 3-го яруса стены высотой 2.5м. Выполнение 4-го яруса стены высотой 2.5 м. Выполнение каждого яруса состоит из установки опалубки, армирования, бетонирования, выдержки бетона до набора 70% прочности, снятия опалубки, выполнения гидроизоляции с защитной стенкой. Основные машины и механизмы Тип, марки строительных машин и механизмов.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок строительства определен равной 5 -ти месяцам. - срезка грунта на глубину 1.80м (размеры см. на разрезе 1 - 1); - выполнить крепление стен котлована 1-го яруса трубами d=159 мм с шагом 600мм и забиркой из досок толщиной 50мм; - установить иглофильтры 1-го яруса длиной 4.5м; - осуществить понижение уровня подземных вод на 2.50м; - одновременно с водопонижением выполнять разработку грунта на глубину 2.50м; - выполнить крепление

стен котлована 2-го яруса трубами $d=219$ мм с шагом 600мм и забиркой из досок толщиной 50мм; - установить иглофильтры 2-го яруса длиной 7.5м; - осуществить понижение уровня подземных вод на 5.50 м; - одновременно с водопонижением выполнять разработку грунта на глубину 5.50м; - по мере разработки грунта выполнять обвязку труб уголками; - после установки двух верхних рядов уголков выполнять устройство забирки, путем забивки досок между трубами до фиксации их уголками через каждые 500мм; 3. Последовательность работ по креплению стен котлована 2-го яруса: - бурение скважин и установка труб; - выполнить верхнюю обвязку труб уголками; - выполнить крепление труб 1-го и 2-го ярусов швеллерами; - последующие работы аналогичны работам по 1-му ярусу..

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 Участки, отведенные под строительство скотомогильников (биотермической ямы) расположены на территории Тарбагатайского района площадью 5000 м² на расстоянии 1,2-2,3 км от населенного пункта. ;

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 На период строительства вода привозная. На период эксплуатации вода не требуется;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) На период строительства используется привозная вода. На период эксплуатации вода не требуется.;

объемов потребления воды На период строительства требуется - м³ воды для хозяйственно-бытовых нужд.; операций, для которых планируется использование водных ресурсов Хозяйственно-бытовые нужды работников на период строительства. На период эксплуатации вода не требуется.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) При строительстве и эксплуатации не предусмотрено использование недр.;

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 На участках строительства отсутствуют зеленые насаждения для вырубки и переноса.;

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

объемов пользования животным миром Использование объектов животного мира не предполагается.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Использование объектов животного мира не предполагается.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Использование объектов животного мира не предполагается.;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Использование объектов животного мира не предполагается.;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования На период строительства используются установки с ДВС, на период эксплуатации электрической и тепловой энергии не требуется. Все виды строительных растворов используются в готовом виде и по назначению.;

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

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 строительства объекта в атмосферный воздух выделяются такие ЗВ как: Железо (II, III) оксиды, Пыль абразивная, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: более 70, Взвешенные частицы, Алканы C12-19, Уайт-спирит, Уксусная кислота, Формальдегид, Пропан-2-он, Проп-2-ен-1-аль, Бутилацетат, 2-Метилпропан-1-ол, Бутан-1-ол, Диметилбензол, Бенз/а/пирен, Метилбензол, Фториды неорганические плохо растворимые, Фтористые газообразные соединения, Углерод, Углерод оксид, Сера диоксид, Азот (II) оксид, Марганец и его соединения, Азота (IV) диоксид. Общее количество выброса на период строительства составит 35.273509289 т. На период эксплуатации.

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. На период строительства образуются сбросы от хозяйственно-бытовых нужд. На территории устанавливается биотуалет, стоки с которого будут вывозиться по договору с специализированной организацией..

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. При строительстве образуются следующие виды отходов: Смешанные коммунальные отходы (Твердые бытовые отходы (коммунальные) - 0,432 т/год; Отходы сварки (Огарки сварочных электродов) - 0.002523 т/год; Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (Тара из под ЛКМ) - 0,00862 т/год; Железо и сталь (Отходы металлические) - 0.129314 тонн; Битумные смеси, содержащие каменноугольную смолу (Отходы битумной смеси и мастик) - 0.669 тонн

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений. РГУ "Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области" Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

13. Краткое описание текущего состояния компонентов окружающей среды на территории и (или) в акватории, на которых предполагается осуществление намечаемой деятельности, в сравнении с экологическими нормативами или целевыми показателями качества окружающей среды, а при их отсутствии – с гигиеническими нормативами; результаты фоновых исследований, если таковые имеются у инициатора; вывод о необходимости или отсутствии необходимости проведения полевых исследований (при отсутствии или недостаточности результатов фоновых исследований, наличии в предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности объектов, воздействие которых на окружающую среду не изучено или изучено недостаточно, включая объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты) Кызыл кесик - В техногенном отношении участок свободен от застройки. Рельеф на участке работ спокойный. Перепад высот от 899,86 до 900,10 метров. С поверхности земли до глубины 0,3 м залегает почвенно растительный слой, ниже до разведанной глубины 10,0 м залегает суглинок. Кумколь - В техногенном отношении участок свободен от застройки. Рельеф на участке работ спокойный. Перепад высот от 899,80 до 899,98 метров. Площадка, с поверхности сложена почвенно – растительным слоем (ПРС), мощностью 0,3. Ниже до разведанной глубины 10,0 м суглинком. Акжар - В техногенном отношении участок свободен от застройки. Рельеф на участке работ спокойный. Перепад высот от 900,12 до 900,45 метров. Площадка, с поверхности сложена почвенно – растительным слоем (ПРС), мощностью 0,3. Ниже до разведанной глубины 10,0 м суглинком. Аксуат - В техногенном отношении участок свободен от застройки. Рельеф на участке работ спокойный. Перепад высот от 900,30 до 900,50 метров. С поверхности земли до глубины 0,3 м залегает почвенно растительный слой, ниже до разведанной глубины 10,0 м залегает суглинок. Екпин - В техногенном отношении участок свободен от застройки. Рельеф на участке работ спокойный. Перепад высот от 899,90 до 900,20 метров. 4. Геолого-литологическое строение Площадка, с поверхности сложена почвенно – растительным слоем (ПРС), мощностью 0,3. Ниже до разведанной глубины 10,0 м суглинком..

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 Воздействия на окружающую среду в результате намечаемой деятельности оценивается как локальное, средней продолжительности, слабое..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничные воздействия в результате осуществления намечаемой деятельности отсутствуют.

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Применять такие устройства и методы работы ,уменьшающие выбросы ЗВ в атмосферный воздух(применять пылеподавление и др.), использовать исправную спецтехнику, ограничить разгрузочные работы тропительных смесей в ветренную погоду, применять гидроподавление пыли и разбрызгивание воды на строительном участке..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Выбор возможных альтернативов достижения целей и вариантов ее осуществления (документы, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Сабырбаев Г.З.

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

