

KZ40RYS00168528

11.10.2021 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:

Коммунальное государственное учреждение "Аральский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства", 120100, Республика Казахстан, Кызылординская область, Аральский район, Аральская г.а., г.Аральск, улица Астана, дом № 35, 060140013789, ҰЗАҚОВ ТОЙБАЗАР САДУАҚАСҰЛЫ, +77243323172, kurylys08@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) 6.3. полигоны, на которые поступает более 10 тонн неопасных отходов в сутки, или с общей емкостью, превышающей 25 тыс. тонн, исключая полигоны инертных отходов; 6.9. мусоросортировочные предприятия с производственной мощностью свыше 10 тыс. тонн в год;.

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) Проектно-сметная документация объекта «Корректировка проектно-сметной документации (ПСД) РП «Строительство полигона для твердых бытовых отходов в пос.Саксаульск, Аральского р-на, Кызылординской области» разработана на основании: - архитектурно-планировочного задания №40 от 10.06.2021 г.; - задание на проектирование от 30.04.2021 г.; -заключение по отводу земельного участка под строительство 27 декабря 2016 года; - кадастровые выписки о земельных участках (№10-147-009-1987); - отчеты инженерных изысканий выполненные изыскательской организацией ТОО «SAN MUNAI GAS» (САН МУНАЙ ГАС);.

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) Проектно-сметная документация объекта «Корректировка проектно-сметной документации (ПСД) РП «Строительство полигона для твердых бытовых отходов в пос.Саксаульск, Аральского р-на, Кызылординской области» разработана на основании: - архитектурно-планировочного задания №40 от 10.06.2021 г.; - задание на проектирование от 30.04.2021 г.; -заключение по отводу земельного участка под строительство 27 декабря 2016 года; - кадастровые выписки о земельных участках (№10-147-009-1987); - отчеты инженерных изысканий выполненные изыскательской организацией ТОО «SAN MUNAI GAS» (САН МУНАЙ ГАС)..

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Земельный участок под размещение площадки для складирования ТБО расположен на землях Аральского района, в юго-западной части пос. Саксаульск, в районе существующей свалки. Местонахождение земельного участка: Кызылординская область, пос. Саксаульск, в 3000.0 метрах в западном направлении от города. Территория отведенного земельного участка под строительство полигона ТБО свободен от застройки, прилегающие территории пастбища и пустыри..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции - расчетный срок эксплуатации площадки – 20 лет.-количество обслуживаемого населения -11 тыс. чел. высота складирования отходов - 15 м.годовая удельная норма накопления ТБО на одного жителя (включая ТБО от учреждений и организаций) - 1,1 м³ /чел/год.вес уплотняемой техники 12-14 т.после закрытия площадки ТБО участок использовать под сенокосные угодья.площадка производственной зоны складирования площадью 2,5318 га разбита на 3 очереди эксплуатации. проектируемая вместимость площадки складирования составит 271 841 м³,необходимое количество грунта для изоляции ТБО - 151695м³ ..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности На полигон поступают отходы в несортированном виде в количестве 12177,0 тн/год. Отсортированные отходы подлежащие на сжигание направляются на мусоросжигательную печь, пищевые отходы на откормочную площадку с/х животных, другая часть отсортированных отходов поступают на склад временного хранения вторсырья- прессуются и складировются для передачи специализированным предприятиям на переработку. Зольные остатки после сжигание отходов и отходы оставшиеся после сортировки направляются для захоронение на карту захоронения отходов полигона. Общее годовое количество отходов, подлежащих захоронению на полигоне составляет 1228,7 тн/год..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и погребение объекта) 2022 год.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и погребение 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 Площадь предоставленного участка составляет 5 га. Размещение площадки под складирование твёрдых бытовых отходов на территории пос. Саксаульск на планируемой территории, её планировочные решения выполнены с учетом: задания на проектирование утверждённого Заказчиком; границ участка Кадастровый номер №10-147-009-1987 Земельный участок под размещение площадки под складирование твёрдых бытовых отходов на территории пос. Саксаульск расположен в западной части пос.Саксаульск.;

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 В основании котлована выполняется противофильтрационный экран принятый в соответствии с таблицей 3, п.1.1 СН РК 1.04-15-2013. Конструкция противофильтрационного экрана: - спланированное уплотненное основание; - глина мягкая в естественном состоянии с коэффициентом фильтрации воды $K_f=0,000086$ м/сут, толщиной 0,5 м; - защитный слой из супесчаного грунта толщиной 0,2 м.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) строительный период питьевая вода используется для хоз бытовых нужд рабочего персонала и на пылеподавление. на период эксплуатации непитьевая вода используется на пылеподавление . ;

объемов потребления воды Расчет расхода воды при увлажнении: 10 литр на 1м³. I очередь. 92 676 м³ x 10 литр = 92 676 м³ x 0.01 м³ =926.76 II очередь. 92 676 м³ x 10литр = 92 676 м³ x 0.01 м³ =926.76 III очередь. 94 065 м³ x 10литр = 94 065 м³ x 0.01 м³ = 940.65;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов на увлажнВ гардеробных имеются душевые кабины. Вода для душа заливается водовозом и заливается в баки. Питьевая вода завозится ежедневно в бутылках. Для заправки техники используются спец. топливо – заправочная машина. На полигоне в смену работает 3 рабочих. На каждые 3 человека предусмотрена одна душевая сетка. По СНиП 2

.04.01-85 приложение 2п.11 на одну душевую сетку необходимо 115л. Воды. ИТОГО 3,22 м3/сутки. На хозяйственные нужды в соответствии со СНиП 2.04.01-85 приложение 3п. 12 расход холодной воды на 1 человека – 9 л в смену. Общий расход воды на хозяйственные нужды составит 0,765 м3/сутки. Стоки направляются в жижеборник по Т.П. 815-43-86 ем. 25м3. расположенный на хоздворе. Воды от душевой из жижеборника забирает спецмашина, имеющаяся на предприятии, используемая для откачивания фильтрата из колодцев и полива карт ТОПП, стоки из жижеборника так же используют для увлажнения карт ТОПП. Отходы из выгребного туалета отправляют по договору на очистные сооружения.;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) рабочий проект не затрагивает 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 Проектируемый полигон для ТБО находится на территории поселка Сексеуил Аральского района Кызылординской области и не затрагивает памятников природы, истории, архитектуры, культуры, курганов месторождений полезных ископаемых, заповедников и заказников. Территория полигона для ТБО имеет твердое покрытие, по этому загрязненные участки почвенного покрова отсутствуют. ;

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

объемов пользования животным миром Проектируемый полигон для ТБО находится на территории поселка Сексеуил Аральского района Кызылординской области и не затрагивает памятников природы, истории, архитектуры, культуры, курганов месторождений полезных ископаемых, заповедников и заказников . Территория полигона для ТБО имеет твердое покрытие, по этому загрязненные участки почвенного покрова отсутствуют. ;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Проектируемый полигон для ТБО находится на территории поселка Сексеуил Аральского района Кызылординской области и не затрагивает памятников природы, истории, архитектуры, культуры, курганов месторождений полезных ископаемых, заповедников и заказников. Территория полигона для ТБО имеет твердое покрытие, по этому загрязненные участки почвенного покрова отсутствуют. ;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Проектируемый полигон для ТБО находится на территории поселка Сексеуил Аральского района Кызылординской области и не затрагивает памятников природы, истории, архитектуры, культуры, курганов месторождений полезных ископаемых, заповедников и заказников. Территория полигона для ТБО имеет твердое покрытие, по этому загрязненные участки почвенного покрова отсутствуют. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Проектируемый полигон для ТБО находится на территории поселка Сексеуил Аральского района Кызылординской области и не затрагивает памятников природы, истории, архитектуры, культуры, курганов месторождений полезных ископаемых, заповедников и заказников. Территория полигона для ТБО имеет твердое покрытие, по этому загрязненные участки почвенного покрова отсутствуют. ;

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 используется сварочные электроды, красочные материалы, инертные материалы. ;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Территории, в настоящее время, представленные естественной зональной растительностью могут подвергнуться сильным антропогенным воздействиям. Это механическое воздействие связано со снятием слоя почвы для выравнивания поверхностей, крепления конструкций и прокладки труб, установки жилых и технических сооружений и т.д. В связи с этим, вокруг промышленных площадок будет полностью нарушен морфологический профиль почв. Такие участки длительное время не зарастают. При прекращении непосредственного воздействия (до 3-х месяцев) на второй-третий год начнется постепенное зарастание..

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) В процессе строительства полигона проводятся строительно-монтажные работы. При выполнении строительно-монтажных работ будут работать 2 организованных 8 неорганизованных источников загрязнения атмосферы. Эти источники работают только на момент строительства и несут временный характер. В результате изучения рабочего проекта получены данные о характеристиках источников выделения и загрязнения атмосферы, техническое состояние технологического оборудования, диаметр и высота источников выбросов. Результаты обследования источников выделения и загрязнения атмосферы представлены в расчетной части данного проекта. Источниками выделения загрязняющих веществ в атмосферу на территории являются: Дизельная электростанция (ДЭС) Дизельная электрическая станция марки ЕСР34-2L/4 предназначена для выработки и подачи электроэнергии. Рабочим топливом для ДЭС служит дизельное топливо. При работе ДЭС в атмосферный воздух выделяются следующие вредные вещества: Азот (IV) оксид, Азот (II) оксид, Углерод (Сажа), Сера диоксид, Углерод оксид, Бенз/а/пирен), Формальдегид, Алканы C12-19 Сварочный автономный генератор (САГ) САГ предназначено для выработки и подачи электроэнергии на проведение электросварочных работ. Рабочим топливом для САГ служит дизельное топливо. При работе САГ в атмосферный воздух выделяются следующие вредные вещества: Азот (IV) оксид (Азота диоксид), Азот (II) оксид (Азота оксид), Углерод (Сажа), Сера диоксид (Ангидрид сернистый), Углерод оксид, Проп-ен-аль (Акролеин), Алканы C12-19 (Растворитель РПК-265П). Источником выбросов ВВ является выхлопная труба. Площадка для щебня Площадка предназначена для временного складирования и хранения щебня. При погрузке и разгрузке песка в атмосферный воздух выделяется пыль неорганическая. Неорганизованный источник. Площадка для песка Площадка предназначена для временного складирования и хранения песка. При погрузке и разгрузке, временное хранение песка в атмосферный воздух выделяется пыль неорганическая. Неорганизованный источн.

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 При строительстве и эксплуатации полигона ТБО сбросы в окружающую среду не осуществляется..

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 Процесс ведения строительных работ проектируемых сооружений будет сопровождаться образованием следующих отходов: • отгарки сварочных электродов; • ТБО. • Объемы образования отходов определены с учетом: • рекомендаций приложения 11 СНиП 2.07.01-89 «Градостроительство». Планировка и застройка городских и сельских поселений». Количество бытовых отходов на 1 чел/год - 190-225 кг т/год, принимаем 200 кг в год. Численность работающих на период строительства 10 человек, время работы 30 дней. Расход электродов 0.06 т за период. .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности на проект .

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) Земельный участок под размещение полигона для захоронения ТБО расположен на территории Аральского района, в юго-западной части пос. Саксаульск, в районе существующей свалки. Местонахождение земельного участка: Кызылординская область, Аральский район, пос. Саксаульск, в 3000.0 метрах в западном направлении от города. Территория отведенного земельного участка под

строительство полигона ТБО свободен от застройки, прилегающие территории пастбища и пустыри..

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. Проектируемый полигон - это природоохранное сооружение, предназначенное для складирования и изоляции ТБО, не обладающих токсичными и радиоактивными свойствами, обеспечивающее защиту от загрязнения атмосферы, почвы, поверхностных и грунтовых вод. Препятствующее распространению грызунов, насекомых и болезнетворных микроорганизмов. На полигоне производится уплотнение ТБО, позволяющее увеличить нагрузку отходов на единицу площади сооружения, тем самым, обеспечивая экономное использование выделенного земельного участка. После закрытия полигона поверхность рекультивируется для последующего использования земельного участка. В соответствии с заданием на проектирование мощность полигона рассчитана на прием ТБО на весь период эксплуатации - 15 лет - с учетом прогнозируемого прироста населения. Срок службы полигона может быть увеличен с уменьшением объема складирования..

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий • использование современного оборудования с минимальными выбросами в атмосферу; • строгое соблюдение всех технологических параметров; • осуществление постоянного контроля за изменением параметров качества природной среды: воздуха в рабочей зоне, почвы, грунта на промышленных площадках и прилегающей территории; • наличие и постоянное функционирование систем аварийного оповещения и связи, контроля качества воздуха; • обучение обслуживающего персонала реагированию на аварийные ситуации; • проверка готовности систем извещения об аварийной ситуации. К мероприятиям по предотвращению загрязнения подземных вод относятся: • устройство защитной гидроизоляции сооружений, являющихся потенциальными источниками загрязнения подземных вод; • организация регулярных режимных наблюдений за условиями залегания, уровнем и качеством подземных вод на участках существующего и потенциального загрязнения, связанного со строительством проектируемого объекта; • четкая организация учета, сбора и сортировки отходов потребления; • обязательно должен осуществляться производственный экологический контроль за состоянием подземных вод..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест размещения объектов размещения). 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):

Узаков Т

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



