

KZ05RYS00333961

28.12.2022 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:

Филиал Акционерного общества "Волковгеология" "Оңтүстік ВГ", 161006, Республика Казахстан, Туркестанская область, Сузакский район, Кыземшекский с.о., с.Тайконыр, улица Тулпар, здание № 1, 990141006221, МУСАЕВ БЕЙБИТ НУРМАХАМБЕТОВИЧ, 8(72543)3-30-06, ВАНА200782@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) Рекультивация нарушенных земель от последствий деятельности полигона захоронения твердых бытовых отходов. В соответствии с ЭК РК Приложение №1 п 6 Управление отходами 6.4. объекты, на которых осуществляются операции по удалению неопасных отходов, с производительностью, превышающей 50 тонн в сутки.

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) не имеется;
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) не имеется.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест 161006 Туркестанская область Сузакский район пос Кыземшек, с. Тайконыр ул Тулпар 1..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Полигон рассчитывался на общее количество жителей 1097 человек и предназначен для захоронения ТБО за пределами селитебной зоны. Общая площадь полигона составляет 1 га. Проектная вместимость полигона составляет 789,83 м3/год. .

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Полигон ТБО рассчитывался на общее количество жителей 1097 человек и предназначен для захоронения ТБО за пределами селитебной зоны. Все работы по складированию, уплотнению, изоляции твердых бытовых отходов на полигоне выполняются механизированно. На полигон принимались твердые бытовые отходы, образующиеся в жилых зданиях (включая отходы от текущего ремонта), отходы от

отопительных устройств местного отопления, уличный и садово-парковый смет. Основными элементами полигона являются: участок складирования твердых бытовых отходов. Участок складирования разбивается в зависимости от рельефа местности. Складирование отходов ведется послойно в проектируемые карты для приема ТБО. Уплотненный слой твердых бытовых отходов высотой 2 м изолируется слоем грунта. Размер участка складирования должен обеспечивать прием отходов с размещением их в одном ярусе в течение не менее 5 лет. Главным принципом, положенным в основу проектирования полигонов, является охрана окружающей среды: атмосферного воздуха, почвы, поверхностных и грунтовых вод. Охрана атмосферы в процессе эксплуатации, в основном, обеспечивается за счет регулярной промежуточной изоляции каждого слоя отходов грунтом толщиной 0,15 м. Выполняемая при этом промежуточная изоляция складированных отходов понижает органолептические, общесанитарные, миграционно-воздушные показатели вредности поступления вредных веществ с поверхности отходов в атмосферу с пылью, испарениями и газами до значений ПДК в пределах полигонов. При выборе участка учтены климатические особенности, геологические и гидрогеологические условия. Полигон размещен на площадке, где возможно осуществление мероприятий и инженерных решений, исключающих загрязнения окружающей среды, с подветренной стороны по отношению к населенным пунктам. Особое внимание уделяется выводу полигона из эксплуатации и последующей рекультивации. Площадь полигона — 1000 м² количество твердых бытовых отходов поступающих в год: 296,19 м³/год или 789,84 м³/год (1097х270кг=296,19 м³/год), (1097х720 м³ 789,84 м³/год). Количество обслуживаемого населения на первый год эксплуатации полигона составляет: 1-11=1097 чел. Высота складирования: Нп=5 м. Категория земель – земли промышленности, и иного специального назначения. Проанализировав характеристику нарушенных земель, природно-климатические условия, а так же мнения всех заинтересованных сторон, настоящим проектом предусматривается работы по рекультивации - технический этап. Все площади планируются, и на поверхности восстанавливается почвенно-плодородный слой. Поверхность отвалов при рекультивации планируется бульдозером SD-16. Рекультивированные участки подлежат самозарастанию; - выколаживание откосов породных отвалов; - планировка горизонтальной и наклонной поверхностей отвалов; - нанесение ПРС на спланированные поверхности; - посев трав на наклонных и горизонтальных поверхностях породных отвалов; Выколаживание бортов полигона выполняется с целью обеспечения их физической устойчивости и восстановлению естественного рельефа и созданию условий для формирования почвенного слоя и самозарастанию. Выколаживание породных отвалов выполняется с целью обеспечения их устойчивости и создания условий, обеспечивающих формирование почвенно-растительного покрова. Выколаживание будет производиться бульдозером SD-16 способом «сверху-вниз». Объем перемещения горной массы составит 23 005 м³. Все площади планируются, и на поверхности восстанавливается почвенно-плодородный слой. Поверхность отвалов при рекультивации планируется бульдозером SD-16. Рекультивированные участки подлежат самозарастанию; - выколаживание откосов породных отвалов; - планировка горизонтальной и наклонной поверхностей отвалов; - нанесение ПРС на спланированные поверхности; - посев трав на наклонных и горизонтальных поверхностях породных отвалов; Выколаживание бортов полигона выполняется с целью обеспечения их физической устойчивости и восстановлению естественного рельефа и созданию условий для формирования почвенного слоя и самозарастанию. .

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и попуттилизацию объекта) 2023 г август на протяжении пяти месяцев третий и четвертый квартал 2023 г.

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и попуттилизацию 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 земельного участка 1 га, целевое назначение - сельскохозяйственные угодья, аренда 25 лет;

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 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 предполагаемого источника водоснабжения (системы централизованного водоснабжения, водные объекты, используемые для нецентрализованного водоснабжения, привозная вода), сведений о наличии водоохраных зон и полос не имеется, касающихся намечаемой деятельности Рассматриваемые водотоки не оказывают влияния на полигон ТБО, расчетные уровни ниже отметок поверхности ТБО. операций, для которых планируется использование водных ресурсов не имеется;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) качество воды - привозная питьевая на период проведения рекультивационных работ;; объемов потребления воды Расход воды на хозяйственно-бытовые нужды - 340,2 м³/период, расход технической воды - 81 м³/период, питьевой воды - 486 м³/период ;; операций, для которых планируется использование водных ресурсов питьевая, техническая, хозяйственно-бытовые нужды;;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) СВ 109119 ЮВ 109030,3 ЮЗ 109075,2 СЗ 109163,9; сельскохозяйственные угодья, право пользования - аренда 25 лет Постановление Акима Сузакского района №78 от 18.03.2018 г.;

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 подготовительном этапе рекультивации будет уничтожена растительность на участках строительства, перемещения и размещения отходов. Воздействие на растительность прилегающих к полигону территорий будет минимальным, т.к. все работы планируется проводить в границах землеотвода, возможно частичное уничтожение растительности при работе тяжелой техники;

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

объемов пользования животным миром Площадь затрагиваемых Проектом территорий очень мала в сравнении с единичными размерами биотопов наземных позвоночных, в связи с чем присутствие в их границах редких и охраняемых видов, а также видов, имеющих промысловое значение, не рассматривается как возможный фактор каких-либо ограничений намечаемой деятельности; предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не имеется; иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не имеется; операций, для которых планируется использование объектов животного мира не имеется;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования не имеется;

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

операций, для которых планируется использование объектов животного мира операций, для которых планируется использование объектов животного мира не имеется;;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Площадь земель, подлежащая техническому этапу рекультивации 0,8 га Стоимость рекультивации - 1320,5 тыс тг;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью В процессе работ по рекультивации техногенное воздействие на почвенный покров возможно в виде механического повреждения и загрязнения сточными водами и нефтепродуктами, загрязнения фильтратом. ..

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) Расчет приземных концентраций загрязняющих веществ показал, что на существующее

положение максимальные приземные концентрации по всем ингредиентам не превышают 1 ПДК на границе СЗЗ. Всего определено 9 загрязняющих веществ. Всего в атмосферу за весь период проведения работ будет выброшено 3,412 т/год.

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Полигон не оказывает влияния на водотоки. Сток с поверхности полигона собирается в канавы, не имеющие гидравлической связи с ближайшими водотоками. Сброс - 340,2 м³/период..

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 На площадке расположения будут образовываться следующие виды отходов: • Промышленные; • Отходы потребления. К отходам производства (промышленным) относятся: • замазученный грунт; • промасленная ветошь; • отработанные масла; • отработанная тара. К отходам потребления (бытовым, коммунальным) относятся: • твердые бытовые и пищевые отходы, образующиеся в результате амортизации предметов и самой жизни эксплуатационного персонала; Вывоз отходов будет осуществляться по договору со специализированными организациями, которые занимаются переработкой отходов или имеют полигоны для их захоронения. Таким образом, все перечисленные отходы, способ их хранения и утилизация свидетельствуют о том, что их формирование и пребывание на территории объекта не окажет какого-либо воздействия на состояние природной среды. На основании вышеизложенных фактов, мониторинг отходов производства и потребления будет сводиться к учету движения (поступление, хранение и вывоз) всех видов отходов, с указанием даты образования, краткой характеристики (тип), маркировки, с учетом класса опасности, даты и способа хранения, утилизации и захоронения. 7.3.1.1. ТБО 7.3.1.2. Строительные отходы 7.3.1.3. Тара из-под лакокрасочных материалов 7.3.1.4. Металлические отходы (черные) 7.3.1.5. Огарки сварочных электродов 7.3.1.6.Отработанные масла Отходы 3 класса опасности . Превышения пороговых значений не имеется .

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Санитарно-эпидемиологическая служба Сузакского района, отдел земельных отношений Сузакского района.

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) Состояние - положительно. исторических загрязнений не имеется.

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 Территории с сильным суммарным загрязнением находятся в сфере деятельности крупных промышленных предприятий и вблизи интенсивных транспортных пересечений. Однако рассматриваемый полигон ТБО расположен в радиусе 1000 м от жилых застроек и исключается загрязнение тяжелыми металлами. .

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

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Возможное негативное влияние на природную среду будет локализовано на участке производства работ и иметь временный характер. .

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических

решений и мест расположения объекта) Проектными решениями предусматривается минимизация негативного воздействия полигона на грунты и подземные воды путем реализации следующих мероприятий: – сооружение слабопроницаемого противофильтрационного экрана из синтетических материалов для предотвращения загрязнения грунтов и подземных вод фильтратом; – сооружение системы сбора и отведения фильтрата и поверхностного стока; – оборудование территории АХЗ твердым покрытием; – организованный сбор и временное хранение отходов производства и потребления на специально оборудованной площадке с твердым покрытием; – сооружение финального перекрытия из синтетических материалов для минимизации поступления атмосферных осадков в тело полигона. Строительство системы сбора фильтрата и финального слабопроницаемого перекрытия, позволит избежать дальнейшего загрязнения грунтов и подземных вод, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

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

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

Утжанов А

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

