

KZ75RYS00277120

11.08.2022 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:

Государственное учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области", 030010, Республика Казахстан, Актюбинская область, Актюбе Г.А., г.Актюбе, район Астана, Проспект Абилкайыр Хана, дом № 40, 160140010537, АЛДИЯРОВ НАГЫМЖАН СМАГУЛОВИЧ, 87753245005, stroitelstvo-06@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) Целью строительства полигона ТБО является повышение эффективности, надежности, экологической безопасности комплекса услуг по захоронению твердых бытовых отходов. Проектом предусмотрено строительство здания дежурного, склада, уборной на 1 очко, навес для угля, контрольно-дезинфицирующей ванны, емкость для технической воды 3м³, пожарный резервуар на 25м³ 2шт, выгреб на 10м³ По классификации Приложение 1 раздел 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК относится к п.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, процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательными. Количество ТБО, которое может принять полигон за весь период эксплуатации в неуплотненном состоянии составляет – 29322 т. Расчетный срок эксплуатации полигона – 20 лет. Ежегодное количество отходов, поступающих на полигон составляет – 1466 т/год. Полигон ТБО имеет специально отведенную площадку с навесом для ручной сортировки отходов. На полигон для захоронения поступают отходы не пригодные для вторичной переработки. К «прочим» относятся использованные средства гигиены, отходы растительного происхождения, текстиль. Все остальные компоненты при раздельном складировании передаются в качестве вторичного сырья сторонним организациям. Следовательно, из 1466 тонн поступающих отходов на полигоне будут размещаться 351,84 тонн в год, то есть захоронению на полигоне будет подлежать 24 % отходов. Сокращение объемов размещаемых отходов происходит за счет сортировки мусора и передаче отсортированных отходов на переработку. С учетом сортировки отходов захоронению подлежит 0,964 т/сут;351,84 т/год. Исходя из этого прохождение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности не является обязательной.

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 оценка воздействия на окружающую среду не проводилась;

описание существенных изменений в виды деятельности и (или) деятельность объектов, в отношении которых ранее было выдано заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду (подпункт 4) пункта 1 статьи 65 Кодекса) Заключение о результатах скрининга воздействий намечаемой деятельности ранее не выдавалось.

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Проектируемый земельный участок под строительство полигона ТБО расположен в 1,5 км юго-западнее п.Шубаркудык и в 370 м от автотрассы Кандыагаш – Атырау за пределами селитебной территории. Участок имеет прямоугольную форму со следующими географическими координатами: широта 49° 8'49.05"С, долгота 56°26'39.05"В. Отведенный участок находится на свободной территории, на отведенном участке не имеется никаких строений, зеленые насаждения также отсутствуют. Земельный участок (ГосактКад№ 02-031-017-1691), отведенный под размещение полигона твердых отходов (ТБО), расположен в 1,5 км юго-восточной п.Шубаркудык. Целевое назначение земельного участка: эксплуатация и размещение площадки твердых бытовых отходов .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Расчетный срок эксплуатации полигона - 20 лет. Объем принимаемых отходов: – 34496м³ или 29322 тонн на 20лет – 1725м³ или 1466 тонн в среднем в год С учетом сортировки отходов захоронению подлежит 0,964 т/сут или 351,84 т/год. Полигон проектируется на плоском рельефе. Фактически отведенная площадь участка – 8.76 га. Зона складирования ТБО, состоящая из 11 траншей: 2 траншей размерами 185,0х 5,0 м по дну; 9 траншей размерами 279,0х5,0 м по дну. Траншеи спроектированы с учетом внешних откосов 1:1. Предусмотрен кавальер грунта в количестве 1 шт. Площадь кавальера – 778 м², объем растительного грунта составляет 20000 м³. Площадка складирования ТБО принята из 1 рабочей траншеи глубиной 1,2 м, с укладкой отходов в 4 слоя, один слой - в земле и три слоя - выше уровня земли. Принятый способ состоит в применении дополнительного экрана из полиэтиленовой пленки (геомембраны): 1 слой – синтетический материал «Геомембрана»; 2 слой - песчаный грунт толщиной 0,30 м; 3 слой – твердые бытовые отходы (плотностью 0,5 т/м³) в два слоя; 4 слой – верхний изолирующий слой толщиной 0,5 м; 5 слой - плодородный растительный грунт t=0,2 м; При этом глубина траншеи остается неизменной - 3,0 м..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Все работы по складированию, уплотнению, изоляции твердых бытовых отходов на полигоне выполняются механизировано. Основными элементами полигона являются: подъездная дорога, участок складирования твердых бытовых отходов (траншея), хозяйственная зона. Участок складирования разбивается на траншеи, ров траншеи выполняется на глубину 0.5 метра в связи с геологическими условиями. С одной стороны траншеи выполняется насыпь на высоту 0.7м по ней будет располагаться временная дорога. с другой дамба обвалования образуя рабочую высоту траншеи 3.15м. Эксплуатация складирования отходов ведется послойно. Каждый рабочий слой твердых бытовых отходов укладывается послойно высотой 0,5 м и уплотняется при достижении высоты рабочего слой в 1.5м изолируется слоем грунта. Порядок устройства изоляционных слоев и необходимый объем грунта см. лист 8. Выполняемая промежуточная изоляция складированных отходов понижает органолептические, общесанитарные и миграционно-воздушные показатели вредности поступления вредных веществ с поверхности отходов в атмосферу с пылью, испарениями и газами до значений ПДК в пределах полигонов. Организация складирования твердых бытовых отходов осуществляется: методом «складирования» и уплотнения, с последующим изолированием грунтом. Мусоровозный транспорт (КаМАЗ 4528-20 или на практике также можно применить ГАЗ 53 с самосвальным кузовом) по временной гравийной дороге продвигается к рабочей траншее и разгружается непосредственно в траншею. По мере заполнения карты фронт работ движется вперед по уложенным в предыдущие периоды твердым бытовым отходам. После заполнения емкости первой траншеи, мусоровозы направляются к следующей и так далее. Таким образом, складирование и захоронение твердых бытовых отходов на полигоне производится поэтапно, с учетом равномерности наполнения территории. Для предотвращения выноса мусора и грунта с территории полигона предусмотрена контрольно-дезинфекционная ванна на выезде с территории полигона, проезд мусоровозного транспорта через КДВ.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и утилизацию объекта) Общая продолжительность строительства объекта принята 9,0 месяцев. Начало строительства- апрель 2022 г. Расчетный срок эксплуатации полигона - 20 лет (2023-2042 гг).

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 ГосактКад№ 02-031-017-1691; Площадь земли 8.76 га; Целевое назначение земельного участка: эксплуатация и размещение площадки твердых бытовых отходов. Расчетный срок эксплуатации полигона - 10 лет (2023-2032гг);

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 Водоснабжение в период строительства – привозное. Питьевое водоснабжение предусмотрено бутилированной водой.Эксплуатация. Водоснабжение в период эксплуатации – проектируемый бак (объемом 2м.куб.), вода привозная. Водные объекты и водоохраные зоны и полосы в районе разреза отсутствуют;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водопользование общее, качество воды – на хозяйственно-бытовые нужды – питьевое, на производственные нужды - непитьевое;

объемов потребления воды Объем воды на хозяйственно-питьевые нужды 317,25 м3.Техническая вода – 251 ,637 м3.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Вода используется на хозяйственно-питьевые нужды, производственные нужды для мойки автомобилей (оборотное водоснабжение), пылеподавление;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Намечаемой деятельностью недропользование 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 вырубке или переноса, количестве зеленых насаждений, подлежащих вырубке или переносу, а также запланированных к посадке в порядке компенсации Растительные ресурсы в процессе осуществления деятельности заготовке или сбору не принадлежат. Зеленые насаждения в предполагаемых местах осуществления намечаемой деятельности отсутствуют;

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

объемов пользования животным миром Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. ;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Пользование объектами животного мира не намечается. Приобретение объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных не планируется. Операции, для которых планируется использование объектов животного мира не предусматриваются.;

б) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования В числе иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности

требуются: электроэнергия, получаемая от сетей электроснабжения; нефтепродукты, получаемые с действующих предприятий нефтеперерабатывающей промышленности; различные строительные материалы, получаемые с местных или зарубежных предприятий строительной промышленности. Ацетилен технический- 0.03967 кг/год. Пропан-бутан- 3.2928805 кг/год Сварочные электроды Э42- 92.461 кг/год Сварочные электроды Э42А- 1.13 кг/год Сварочные электроды Э46- 21.348 кг/год Песчано-гравийная смесь (ПГС)- 10199.43 т/год Щебень из изверж. пород крупн. до 20мм- 27.88 т/год Щебень из изверж. пород крупн. от 20мм и более- 1327.27 т/год Грунтовка ГФ-021- 0.0032931 т/год Растворитель Уайт-спирит- 0.000036 т/год Краска масляная- 0.005485 т/год Эмаль ПФ-115- 0.0003025 т/год Растворитель для ЛКМ- 0.00441472 т/год Лак БТ-123- 0.001515 т/год Олифа "Оксоль"- 0.0014209 т/год Припой ПОС-30- 0.045 кг/год Припой ПОС-40- 0.102 кг/год Так же специализированная техника;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью не прогнозируются, так как используемые ресурсы имеются в достаточном количестве в районе намечаемой деятельности.

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) Общая масса выбросов на период строительства в целом по строительной площадке ВСЕГО 1.217261524г/с 1.6378628068т/год. Из них на период строительства: Железо (II, III) оксиды - 3 Класс оп. 0.03155г/с, 0.0027035 т/г; Марганец и его соединения- 2 Кл.опас 0.0016126 г/с, 0.000215355т/г; Олово оксид /в пересчете на олово/ (Олово (II) оксид- 3 Кл.опас 0.0000033 г/с, 0.00000002376 т/год; Свинец и его неорганические соединения /в пересчете на свинец/- 1 Кл.опас 0.0000075 г/с, 0.000000045 т/год; Азота (IV) диоксид - 2 Класс опасности 0.025168889 г/с, 0.004828998 т/г; Азот (II) оксид -3 Кл.опас 0.004089944г/с, 0.0007846335т/г; Углерод (Сажа, Углерод черный)- 3 Кл.опас 0.000194444г/с, 0.00036 т/г; Сера диоксид -3 Кл.опас 0.043905556г/с, 0.001246 т/г; Углерод оксид - 4 Кл.опас 0.1187625г/с 0.006011045т/г Фтористые газообразные соединения- 2 Кл.опас 0.0000697 г/с 0.00000854т/г Диметилбензол -3 Кл.опас 0.0189г/с 0.003918т/г Метилбензол -3 Кл.опас 0.03444г/с 0.002737т/г Бенз/а/пирен-1 Кл.опас 0.000000004 г/с 0.000000007 т/г; Хлорэтилен -1 Кл.опас 0.00000542 г/с 0.0000000195 т/г; Бутилацетат -4 Кл.опас 0.00667 г/с 0.00053т/г Формальдегид (Метаналь)-2 Кл.опас 0.000041667 г/с 0.000072 т/г Пропан-2-он - 4 Кл.опас 0.01444 г/с 0.001148т/г Уайт-спирит 0.0189г/с 0.00169194т/г Алканы C12-19- 4 Кл.опас 0.00737г/с 0.0019032т/г Взвешенные частицы- 3 Кл.опас 0.0036 г/с 0.0000648 т/г Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 3 Кл.опас 0.88553 г/с 1.6096037 т/г Пыль абразивная - 3 Кл.опас 0.002г/с 0.000036 т/г Эксплуатация 2023 г.: Азота (IV) диоксид- 2 Кл.опас 0.06801 г/с 0.0741 т/год; Азот (II) оксид (Азота оксид) 3 Кл.опас 0.011051 г/с 0.01204 т/г; Углерод 3 Кл.опас 0.009 г/с, 0.005596 т/год; Сера диоксид 3 Кл.опас 0.02487 г/с 0.25613 т/г; Углерод оксид 4 Кл.опас 0.06798 г/с 0.21625 т/г; Керосин 0.01548 г/с, 0.00963 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 Кл.опас 0.3152667 г/с 0.9592996 т/г; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 0.01332 г/с 0.0000498 т/год ВСЕГО: 0.524.

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 проведении строительных работ сбросы загрязняющих веществ отсутствует. Хозяйственно-бытовые сточные воды сбрасываются в бетонированный выгреб. По мере накопления в выгребе хозяйственно-бытовые сточные воды будут вывозиться ассенизационным транспортом по договору со специализированными организациями. В период эксплуатации отвод сточных вод от санитарных приборов предусмотрен в выгреб емкостью 10 м³.

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 Выполнение строительных работ сопровождается образованием различных видов отходов. Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала строительной организации и представлены коммунальными отходами (ТБО)- 2,64 т/период. Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО. Жестяные банки из-под краски- 0.00936т/

период. Образуются при выполнении малярных работ. Жестяные банки из-под краски размещаются в спец. контейнере. По мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Огарки сварочных электродов - 0,00172 т/период. Огарыши сварочных электродов представляют собой остатки электродов после использования их при сварочных работах в процессе ремонта основного и вспомогательного оборудования. Ветошь промасленная образуется в результате протирки механизмов и строительной техники - 0,0012 т/год. Все виды отходов по мере накопления вывозятся по договору со специализированной организацией на утилизацию. Не превышают пороговые значения..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений
1. Экологическое разрешение на воздействие. 2. Заключение комплексной вневедомственной строительной экспертизы 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) В районе проектируемого объекта крупные предприятия – источники загрязнения атмосферного воздуха отсутствуют. Локальными источниками загрязнения атмосферного воздуха в районе объекта являются автотранспорт и автономные системы отопления индивидуальной застройки и отдельных общественных зданий. Климат района резко континентальный, засушливый, с ветреной и холодной зимой (минимальная температура -45,80С), с таким же ветреным жарким летом (максимальная температура +42,50С). Средняя температура летом +20-280С, зимой -15-200С. Годовое количество осадков составляет 100-200мм, а испаряемость на порядок выше. По климатическому районированию для строительства территория расположена в районе I В. Органами РГП «Казгидромет» в районе не ведутся наблюдения за фоновыми концентрациями загрязняющих веществ в атмосферном воздухе. Естественный растительный покров присутствует на незастроенных участках и представлен кустарниковой, травянистой степной растительностью. Кустарник, растущий в основном в ложбинах, представлен жимолостью, карагайником. Травяной покров местности представлен степным разнотравьем. Среди разновидностей трав встречается типчак, ковыль красноватый, вейник, полынь. Редких и исчезающих растений в зоне влияния предприятия нет. Объекты растительного мира, произрастающие на участке, не представляют ценности как объекты, подлежащие охране или ресурсы, используемые в качестве сырья или корма для скота. Все они широко распространены на прилегающих территориях и их уничтожение на локальных участках в результате строительства не представляет опасности для популяции. Объекты животного мира с началом строительства в результате фактора беспокойства мигрируют на прилегающие участки, где условия их проживания сохраняются..

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 Ожидается, что концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы в ближайшей жилой застройке не превысит ПДК, область воздействия будет ограничена территорией участка работ, что свидетельствует о соблюдении гигиенических стандартов качества атмосферного воздуха по всем веществам, выбрасываемым источниками при разведке. Воздействие разведочных работ на атмосферный воздух характеризуется как локальное (площадь воздействия не более 1 км²), продолжительное, незначительное. Категория значимости – воздействие низкой значимости. Воздействие строительных работ на поверхностные и подземные воды характеризуется как локальное (площадь воздействия не более 1 км²), продолжительное (7 мес), незначительное. Категория значимости – воздействие низкой значимости. Изъятие новых земель не предусматривается. Прямое негативное воздействие намечаемой деятельности на земельные ресурсы не прогнозируется. Воздействие разведочных работ на почвы характеризуется как локальное (площадь воздействия не более 1 км²), продолжительное (7мес), незначительное. Категория значимости – воздействие низкой значимости. Физическое воздействие на растительный мир (вырубка деревьев, уничтожение травянистой растительности) не предусматривается. Прямое воздействие

намечаемых работ на растительность не прогнозируется. Физическое воздействие на животный мир (охота, уничтожение мест обитания) не предусматривается. Прямое воздействие намечаемых работ на животный не прогнозируется..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости В связи с отдаленностью расположения государственных границ стран-соседей и незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены. Намечаемая деятельность не оказывает существенного негативного трансграничного воздействия на окружающую среду на территории другого государства..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий Мероприятия по снижению вредного воздействия: в теплый период года увлажнение покрытия автодорог, строительной площадки и рабочих поверхностей складов с помощью поливочной машины; укрытие сыпучих грузов, во избежание сдувания и потерь при транспортировке; использование только исправного автотранспорта и строительной техники с допустимыми показателями содержания вредных веществ в отработавших газах; использование современного оборудования с улучшенными показателями эмиссии загрязняющих веществ в атмосферу; обеспечение надлежащего технического обслуживания и использования строительной техники и автотранспорта; запрет на сверхнормативную работу двигателей автомобилей и строительной техники в режиме холостого хода на строительной площадке; организовать наблюдения за качеством воды в период производства земляных и скальных работ не менее одного раза в месяц; исключить использование воды на питьевые и производственные нужды из несанкционированных источников; исключить мойку транспортных средств, других механизмов из реки, а также проведение любых работ, которые могут явиться источником загрязнения водных объектов; исключить загрязнение территории отходами производства, мусором, утечками масла и дизтоплива в местах стоянки техники, которые при выпадении атмосферных осадков могут явиться источниками загрязнения поверхностных вод. использовать исправную технику, заправку осуществлять на специальных площадках для стоянки техники, при необходимости организовать хранение горюче-смазочных материалов на оборудованных складах вне зоны проведения работ; в период временного хранения отходов строительства необходимо предусмотреть специальные организованные площадки с контейнерами; вести контроль за своевременным вывозом бытовых сточных вод и отходов производства и потребления; запретить ломку кустарников для хозяйственных нужд; исключить использование несанкционированной территории под хозяйственные нужды. учитывать наличие на территории работ самих жи.

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Альтернативы достижению целей намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления отсутствуют так как территория проведения работ, и последующая эксплуатация полигона привязана к определенным геологическим структурам, а технология ее осуществления обусловлена требованиями нормативных документов.

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

АЛДИЯРОВ НАГЫМЖАН СМАГУЛОВИЧ

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



