

KZ05RYS00866782

13.11.2024 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 "DOS STROY LTD", 161400, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ТУРКЕСТАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ШАРДАРИНСКИЙ РАЙОН, Г.ШАРДАРА, улица Толе би, дом № 88, 210240033492, ДОСМАҒАМБЕТ ШЫҢҒЫС ҚАНАТҰЛЫ, 8 775 3245005, aibolat\_shalkar2002@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) Согласно п.6.5 Раздела 1 к Приложению 2 Экологического кодекса РК [1], объекты, 6.5. полигоны, на которые поступает более 10 тонн отходов в сутки, или с общей мощностью, превышающей 25 тыс. тонн, исключая полигоны инертных отходов; относятся к объектам I категории. Объем принимаемых отходов - 12015,5 тонн в среднем в год. С учетом сортировки отходов захоронению подлежит 3785 т/год неопасных отходов. Проектируемый полигон ТБО не входит в Перечни видов намечаемой деятельности и объектов, указанных в разделах 1 и 2 Приложения 1 Экологического кодекса Республики Казахстан и для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду и процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным. Полигон ТБО действующий. .

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 проводилась. Подается на скрининг в связи с истечением срока действия экологического заключения №KZ50VCY00003064 от 24.01.2014 г, так же с изменением оператора полигона ТБО. Имеется договор между ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог шардаринского района" акимата шардаринского района и ТОО «DOS STROY LTD» о передачи коммунального имущества в доверительное управление от 23 октября 2023 года. Срок действия передачи полигона ТБО на баланс ТОО «DOS STROY LTD» до 2027 года 31 декабря. ;

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 выдавалось. Подается на скрининг в связи с истечением срока действия экологического заключения №KZ50VCY00003064 от 24.01.2014 г, так же с изменением оператора полигона ТБО. Имеется договор

между ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог шардаринского района" акимата шардаринского района и ТОО «DOS STROY LTD» о передачи коммунального имущества в доверительное управление от 23 октября 2023 года. Срок действия передачи полигона ТБО на баланс ТОО «DOS STROY LTD» до 2027 года 31 декабря. .

4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Существующий полигон ТБО расположен по адресу: Туркестанская обл, Шардаринский район, г.Шардара, 006 кварт, уч.1439. Площадь участка- 4 га. С севера, с востока и с юга – открытая местность, с южной стороны проходит автомобильная дорога, ведущая в с/о Жаушыкум. Ближайшая селитебная зона расположена с западной стороны на расстоянии более 1100 м нового строящегося мкр. г. Шардара. Данный участок под полигон используется в связи с имеющимся актом на землепользование. Земельный участок (госакт с кад.номером земельного участка №19-308-006-1439. Категория земель: Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Целевое назначение земельного участка: для хранения производственных остатков и установление объектов..

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность (производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Существующий полигон ТБО расположен по адресу: Туркестанская обл, Шардаринский район, г.Шардара, 006 кварт, уч.1439. Площадь участка- 4 га. Годовая масса поступления отходов на 2024-2027 годы предполагается равной 12015,5 т/год (без сортировки), из них 3785 т/год или 31,5 % подлежит захоронению. Срок действия передачи полигона ТБО на баланс ТОО «DOS STROY LTD» до 2027 года 31 декабря. На полигоне выполняются следующие основные виды работ: прием, складирование и изоляция ТБО. Складирование отходов ведется послойно. Прием ТБО производят в неуплотненном и уплотненном виде. На полигоне организуется бесперебойная разгрузка мусоровозов, разгружаемых у оврага. Рельеф участка неровный. Участок представляет собой небольшой естественный лог. Учитывая рельеф рассматриваемой территории, участок складирования ТБО осуществляется на естественный овраг. Складирование отходов ведется поэтапно. Организация складирования ТБО осуществляется методом складирования и уплотнения, с последующим изолированием грунтом. Выгруженные из машины ТБО складироваться на дне оврага. Не допускается беспорядочное складирование ТБО на всей площади полигона и за ее пределами. Мусоровозный транспорт продвигается вдоль дороги к оврагу, разгружая, затем, при необходимости, ТБО сталкивается бульдозером в овраг. Морфологический состав отходов, поступающих на полигон ТБО: бумага, картон- 33,5%; полиэтилен- 12%; стекло- 6%; металлолом- 7%; пищевые отходы- 10%; древесина- 5%; ткань , текстиль-7%; зола- 19,5%. Участок полигона делится на две зоны: промышленная база и хозяйственная зона. Хозяйственной зоне полигона входят: здание сторожки, котрольно-дезинфицирующая ванна, склад для хранения растворов для дезинфекции, хозяйственного инвентаря, емкости для привозной воды, навеса для машин и механизмов, склада ГСМ для заправки механизмов и бытовой электростанции, уборной на 1 очко, навес для ручной сортировки ТБО. Складирование отходов ведется поэтапно. Организация складирования ТБО осуществляется методом складирования и уплотнения, с последующим изолированием грунтом. Выгруженные из машины ТБО складироваться на дне оврага. Не допускается беспорядочное складирование ТБО на всей площади полигона и за ее пределами. Мусоровозный транспорт продвигается вдоль дороги к оврагу, разгружая, затем, при необходимости, ТБО сталкивается бульдозером в овраг. После полного заполнения отходами оврага, мусоровозы направляются к следующему оврагу и т.д. Технологический процесс захоронения ТБО: - Сортировка отходов - Разгрузка не утилизируемой части ТБО у траншеи на временной дороге - Перемещение ТБО в траншею - Укладка ТБО слоями на карте - Послойное уплотнение ТБО - Укладка промежуточного или окончательного изолирующего слоя..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Прибывающие на полигон мусоровозы разгружаются у рабочей карты. Рабочие карты разбиваются на два участка. На одном участке разгружаются мусоровозы, на другом работают бульдозеры, которые разравнивают отходы «тонкими» слоями. При этом крупногабаритные фракции и упаковочные материалы разрушаются, и вся масса ТБО уплотняется тяжелыми бульдозерами или катками уплотнителями. По этой технологии наращивается «рабочий» слой высотой 2 м. В конце каждого дня уплотненный слой отходов покрывают промежуточным изолирующим слоем изоляции. Полигон обслуживает поливомоечная машина для поливки летом складированных отходов, круглогодично – для ухода за дорогами. Основным оборудованием полигонов являются бульдозеры, которые выполняют следующие технологические операции : сдвигание бытовых отходов с места разгрузки мусоровозов к карте; разравнивание тонкими слоями высотой до 0,5 м; разрушение крупных фракций и уплотнение тонких слоев; сдвигание грунта

(изолирующего материала) для изоляции рабочего слоя; разравнивание и уплотнение изоляционного слоя; разработка котлованов в основании полигона (в комплексе с другими машинами). Для полигонов, принимающих менее 120 тыс.м<sup>3</sup>/год, предусматривают один бульдозер. Полигон обслуживает также: поливочная машина для полива летом складываемых отходов, в целях профилактики от пожаров и для увеличения эффекта уплотненности, а также круглогодично – для ухода за дорогами. Услуги будет выполнять специализированная организация по договору по мере необходимости; экскаватор для формирования карт, кавальера и укрытия отходов изолирующим слоем; автосамосвал для транспортировки грунта. В услугах поливочной машины, экскаватора, автосамосвала полигон будет нуждаться периодически, по мере необходимости. Самым популярным является трактор, так как он не только годится для распределения и уплотнения отходов, но также для подготовки территории и защитного слоя. Они могут достигать уплотнения в 0,47 или 0,65 тонн/м<sup>3</sup>, а на уклонах в 3:1 достигают максимальной производительности. Но расстояние до зоны складирования земли для защитного слоя или мусора для сборки не должно превышать 90 м. При использовании тяжелых тракторов, можно достичь плотности до 0,8 т/м<sup>3</sup>.

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и деактивацию объекта) Расчетный срок эксплуатации полигона - 2024-2027гг. Полигон существующий Деактивация проектом не предусмотрена..

8. Описание видов ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности, включая строительство, эксплуатацию и деактивацию 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 Данный участок под полигон используется в связи с имеющимся актом на землепользование. Земельный участок (госакт с кадастровым номером земельного участка №19-308-006-1439. Категория земель: Земли промышленности, транспорта, связи, для нужд космической деятельности, обороны, национальной безопасности и иного несельскохозяйственного назначения. Целевое назначение земельного участка: для хранения производственных остатков и установление объектов. Расчетный срок эксплуатации полигона - 2024-2024гг. Площадь территории – 4,0 га. Географические координаты расположения объекта: 41°16'22.61" С; 68°02'57.71"В.;

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 Вблизи проектируемого объекта поверхностный водный объект отсутствует. Объект не входит в водоохранную зону и полосу. Водоснабжение в период эксплуатации – привозное. Сточные воды от персонала будут отводиться в бетонированную изолированную яму, далее по мере накопления будут вывозиться ассенизационной машиной. Водные объекты, и соответственно, водоохранные зоны и полосы в районе полигона отсутствуют. Эксплуатация объекта не оказывает прямого воздействия на поверхностные и подземные воды, при этом уровень воздействия оценивается как воздействие низкой значимости.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Водопользование общее, качество воды – на хозяйственно-бытовые нужды – питьевое, на производственные/технические нужды (пылеподавление, мойка колес мусоровозов)–не питьевое.;

объемов потребления воды Проектом предусмотрено использование воды для технических и хозяйственно-питьевых нужд в период строительства. В период эксплуатации для персонала 14 человек объем воды на хозяйственно-питьевые нужды составит 127,75 м<sup>3</sup>/год. На технические нужды 233,29м<sup>3</sup>/год.;

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) На территории объекта недропользования отсутствуют. Использование недр в процессе строительства и эксплуатации предприятия не предусматривается. Необходимые материалы для строительства будут использоваться от существующих источников. Какие-либо заповедники, памятники природы, истории и культуры в районе предприятия не выявлены. Предотвращение загрязнения почв на прилегающих территориях путем своевременной ликвидации аварийных просыпей отходов,

проливов нефтепродуктов и других загрязняющих веществ решается путем организованного отвода и очистки поверхностных сточных вод; сокращения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, оборудования двигателей специальной техники поддонами для сбора утечки масел. В результате реализации вышеприведенного комплекса мер по предотвращению при эксплуатации предприятия отрицательное воздействие на земельные ресурсы и почвы не прогнозируется.;

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 Растительность в районе предприятия – разнотравно-злаковая (ковыль, полынь) с примесью кустарника (караган степная, шиповник и др.). Покрытие кустарниковой растительностью на рассматриваемой территории фиксируется вдоль автомобильных дорог, а также разрозненно небольшими локализованными участками. Заболоченных участков в непосредственной близости от территории нет. Вдоль автомобильных дорог имеются полосы лесопосадок. Редких и исчезающих растений, занесённых в Красную книгу, в районе нет. Естественные пищевые и лекарственные растения отсутствуют. Непосредственно на площадке растительность отсутствует. ;

5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :  
объемов пользования животным миром В отношении животного мира аспект воздействия в немалой степени зависит от сезона начальных этапов проведения работ. Это связано с тем, что фактор беспокойства будет оказывать наибольшее влияние только на первых этапах работ. В дальнейшем его влияние снизится, так как известно, что животные достаточно быстро привыкают к техногенному шуму. На проектируемой территории постоянно живут, преимущественно мелкие животные и птицы, легко приспосабливающиеся к присутствию человека и его деятельности. В целом, ведение данных работ не приведет к существенному нарушению растительного покрова, мест обитания и миграционных путей животных. На участке отсутствуют краснокнижные или подлежащие охране объекты животного мира. Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Животный мир представлен несколькими видами грызунов (суслики, песчанка, тушканчик) и пресмыкающимися (черепахи, змеи, ящерицы). Но непосредственно на рассматриваемых участках они практически отсутствуют из-за близости жилых и промышленных объектов. Путей миграции диких животных не наблюдалось. Для селитебных территорий характерно присутствие синантропных видов, находящихся жилье или питание рядом с человеком . Наиболее распространенными из птиц являются: домовый воробей и сизый голубь. Кроме них водятся: грач, галка, полевой воробей, серая ворона, скворец, сорока и дере-венская ласточка. Среди млекопитающих наиболее распространены полевая мышь. Животные, занесенные в Красную Книгу, в районе не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют.Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Производственная деятельность на данной территории не окажет существенных изменений на жизнедеятельность животных. Для ликвидации последствий планируемых работ после их завершения необходимо провести ряд мероприятий по восстановлению рельефа на нарушенных участках местности и, что наиболее важно, устранению различных загрязнений, производственных и бытовых отходов со всей площади, затронутой хозяйственной деятельностью. Оператору объекта необходимо организовать жесткий контроль за несанкционированной охотой. В целом влияние на животный мир за пределами территории, отводимой для проведения работ, будет носить опосредованный характер. При условии соблюдения технологической дисциплины и адекватного реагирования на нештатные ситуации, влияние на животный мир будет минимальным; операций, для которых планируется использование объектов животного мира Животные, занесенные в Красную Книгу, в районе не встречаются, ареалы их обитания отсутствуют.Отрицательное воздействие на растительный и животный мир не прогнозируется;

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Поставка материалов на площадку будет осуществляться путем закупа у местных компаний, в целях поддержки отечественных производителей. Срок использования материалов 2024-2027гг. В числе

иных ресурсов, необходимых для осуществления деятельности требуются: электроэнергия, получаемая от сетей электроснабжения; нефтепродукты, получаемые с действующих предприятий нефтеперерабатывающей промышленности. Спецтехника-мусоровоз-1шт; Бульдозер -подрabотка ТБО-1 шт; Резервуар дизтоплива-2шт.;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Анализ покомпонентного и интегрального воздействия на окружающую среду позволяет заключить, что эксплуатация проекта при условии соблюдения природоохранных мероприятий не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. При соблюдении проектных решений и правил техники безопасности при эксплуатации оборудования, ведении работ с опасными веществами, размещении отходов производства аварийные ситуации практически исключаются и сводятся к минимальному и маловероятному уровню развития. Реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

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) Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности. Эксплуатация. Общая масса выбросов на период эксплуатации на 2024 г составит 2.175203347г/с, 27.889643691т/год, из них: Азота (IV) диоксид- 2 Кл.опас. 0.068426374 г/с, 0.085366247 т/год, Аммиак - 4 Кл.опас. 0.016960794 г/с, 0.267437708т/год, Азот (II) оксид - 3 Кл.опас. 0.011119286 г/с, 0.013872015т/год, Углерод (Сажа, Углерод черный) - 3Кл.опас. 0.009г/с, 0.005596 т/год, Сера диоксид - 3 Кл.опас. 0.008866917 г/с, 0.03924402т/год, Сероводород - 2 Кл.опас. 0.000838745 г/с, 0.013036443 т/год, Углерод оксид - 4 Кл.опас. 0.062819963 г/с, 0.160508739т/год, Метан -1.683939748 г/с, 26.55235309т/год, Диметилбензол- 3 Кл.опас. 0.013779848 г/с, 0.217280568т/год, Метилбензол - 3 Кл.опас. 0.023008928 г/с, 0.362804651т/год, Этилбензол - 3 Кл.опас. 0.003022791 г/с, 0.04766336т/год, Формальдегид - 2 Кл.опас. 0.003055953 г/с, 0.04818625т/год, Керосин -0.01548 г/с, 0.00963 т/год, Алканы C12-19 - 1 Кл.опас. 0.00436 г/с, 0.00158 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 3 Кл.опас. 0.250524г/с, 0.0650846т/год. Эксплуатация. Общая масса выбросов на период эксплуатации на 2025 г составит 2.310443891г/с, 30.022115897т/год, из них: Азота (IV) диоксид- 2 Кл.опас. 0.068643787 г/с, 0.088794421т/год, Аммиак - 4 Кл.опас. 0.01826547 г/с, 0.288009839т/год, Азот (II) оксид - 3Кл.опас. 0.011154615 г/с, 0.014429093т/год, Углерод (Сажа, Углерод черный) - 3Кл.опас. 0.009г/с, 0.005596 т/год, Сера диоксид - 3 Кл.опас. 0.009038219 г/с, 0.041945098т/год, Сероводород - 2 Кл.опас. 0.000902321г/с, 0.014038906 т/год, Углерод оксид - 4 Кл.опас. 0.063436884 г/с, 0.170236334т/год, Метан -1.813473574 г/с, 28.59484179т/год, Диметилбензол- 3 Кл.опас. 0.014839836 г/с, 0.233994458т/год, Метилбензол - 3 Кл.опас. 0.024778845 г/с, 0.390712701т/год, Этилбензол - 3 Кл.опас. 0.003255314 г/с, 0.051329773т/год, Формальдегид - 2 Кл.опас. 0.003291026 г/с, 0.051892884т/год, Керосин -0.01548 г/с, 0.00963 т/год, Алканы C12-19 - 1 Кл.опас. 0.250524 г/с, 0.0650846 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 3 Кл.опас. 0.250524г/с, 0.0650846т/год. Эксплуатация. Общая масса выбросов на период эксплуатации на 2026 г составит 2.445684437г/с, 32.154588102т/год, из них: Азота (IV) диоксид- 2 Кл.опас. 0.068861201 г/с, 0.092222594 т/год, Аммиак - 4 Кл.опас. 0.019570147 г/с, 0.30858197т/год, Азот (II) оксид - 3Кл.опас. 0.011189945 г/с, 0.014986171т/год, Углерод (Сажа, Углерод черный) - 3Кл.опас. 0.009г/с, 0.005596 т/год, Сера диоксид - 3 Кл.опас. 0.00920952 г/с, 0.044646177т/год, Сероводород - 2 Кл.опас. 0.000965896 г/с, 0.015041368 т/год, Углерод оксид - 4 Кл.опас. 0.064053804 г/с, 0.179963929т/год, Метан -1.943007401 г/с, 30.63733049т/год, Диметилбензол- 3 Кл.опас. 0.015899824 г/с, 0.250708348т/год, Метилбензол - 3 Кл.опас. 0.026548763г/с, 0.418620751т/год, Этилбензол - 3 Кл.опас. 0.003487836 г/с, 0.054996185т/год, Формальдегид - 2 Кл.опас. 0.0035261 г/с, 0.055599519т/год, Керосин -0.01548 г/с, 0.00963 т/год, Алканы C12-19 - 1 Кл.опас. 0.00436 г/с, 0.00158 т/год, Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 - 3 Кл.опас. 0.250524г/с, 0.0650846т/год. Эксплуатация. Общая масса выбросов на период эксплуатации на 2027 г составит 2.580924982г/с, 34.287060305т/год, из них: Азота (IV) диоксид- 2 Кл.опас. 0.069078614 г/с, 0.095650766 т/год, Аммиак - 4 Кл.опас. 0.020874823 г/с, 0.329154102т/год, Азот (II) оксид - 3Кл.опас. 0.011225275 г/с, 0.01554325т/год, Углерод (Сажа, Углерод черный) - 3Кл.опас. 0.009г/с, 0.005596 т/год, Сера

диоксид - 3 Кл.опас. 0.009380821 г/с, 0.047347255т/год, Сероводород - 2 Кл.опас. 0.001029472 г/с, 0.01604383 т/год, Углерод оксид - 4 Кл.опас. 0.064670724 г/с, 0.189691524т/год, Метан -2.072541228 г/с, 32.679.

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 эксплуатации сбросы загрязняющих веществ отсутствуют. 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. Отвод сточных вод от санитарных приборов предусмотрен во внутренние сети канализации с последующим подключением к проектируемой внутриплощадочной сети канализации и последующим отводом их в бетонированный выгреб емкостью 10 м<sup>3</sup>..

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 Загрязнители, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом при намечаемой деятельности, не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности. На период эксплуатации на 2024-2027 гг. будут образовываться следующие виды отходов: - Отходы потребления образуются в результате жизнедеятельности персонала и представлены коммунальными отходами (ТБО - 1,05 т/период). Сбор и временное накопление отходов осуществляется в металлическом контейнере с последующим вывозом их по мере накопления на полигон ТБО. На проектируемом полигоне ТБО с 2024 года по 2027 год ежегодно будет захораниваться 3785 тонны в год твердых бытовых отходов. Согласно ст. 22 Экологический кодекс РК от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК, применимые пороговые значения для количества выбросов и переноса загрязнителей в Республике Казахстан не превышают установленных пороговых значений для данного вида деятельности..

12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений Экологическое разрешение на воздействие..

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 участка исследований отсутствуют значимые источники загрязнения. Локальными источниками загрязнения атмосферного воздуха в районе объекта являются автотранспорт и автономные системы отопления индивидуальной застройки и отдельных общественных зданий. В связи с тем, что на территории расположения объекта не установлены посты, которые ведут мониторинг за загрязнением атмосферного воздуха, то сведений о фоновом загрязнении не имеется. Ожидается, что концентрации загрязняющих веществ в приземном слое атмосферы в ближайшей жилой застройке не превысит ПДК, область воздействия будет ограничена территорией участка работ, что свидетельствуют о соблюдении гигиенических стандартов качества атмосферного воздуха по всем веществам, выбрасываемым источниками при эксплуатации. Нет необходимости проведения полевых исследований, поскольку объект существующий. На месте осуществления намечаемой деятельности отсутствуют объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты воздействующие на окружающую среду, что является основанием в отсутствии необходимости проведения фоновых исследований. Климат: Из за географического расположения района (удаленное расположение от основного источника влаги – океанов) климат резко-континентальный. Зима короткая, мягкая, лето длинное, жаркое и ясное. Снег идет около 40 дней в году. Но держится недолго и быстро тает. Средняя температура самого холодного месяца 12-20 градусов. Средняя толщина снежного покрова составляет 20-40 сантиметров. Снег выпадает в конце ноября, в начале декабря, и начинает таять в марте. Среднегодовое количество осадков 200-380 миллиметров. Большая часть ветра

ориентирована на восток, юго-восток. Средняя скорость 3-5 метров в секунду. Под влиянием ветра летом гидротермальный индекс района уменьшается (0.3-0.4), и образуется сухой и горячий период. Лето длинное, на юге района длится до 8 месяцев. Лето жаркое, средняя температура июля 27-42С. Шардаринский район расположен в юго-западной части Туркестанской области. Его северо-западная часть граничит с Отырарским районом, северная часть - с Арыским районом, восточная часть - с Сарыагашским районом, на западе - с Республикой Узбекистан, на юге - с Шардаринским водохранилищем. Большая часть суши песчаная (Кызылкум), серые, солонцеватые почвы, речные долины с лугово-глинистыми почвами. Проектируемый участок не входит в водоохранную зону и полосу поверхностных водных источников. 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 свидетельствуют о соблюдении гигиенических стандартов качества атмосферного воздуха по всем веществам, выбрасываемым источниками при эксплуатации. Воздействие на атмосферный воздух характеризуется как локальное (площадь воздействия не более 1 км<sup>2</sup>), продолжительное, незначительное. Категория значимости – воздействие низкой значимости. Воздействие на поверхностные и подземные воды характеризуется как локальное (площадь воздействия не более 1,0 км<sup>2</sup>), продолжительное, незначительное. Категория значимости – воздействие низкой значимости. Изъятие новых земель не предусматривается. Прямое негативное воздействие намечаемой деятельности на земельные ресурсы не прогнозируется. Воздействие на почвы характеризуется как локальное (площадь воздействия не более 1 км<sup>2</sup>), продолжительное, 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. В целом, воздействие производственной и хозяйственной деятельности на окружающую среду в районе участка оценивается как вполне допустимое при несомненно крупном социально-экономическом эффекте – обеспечении занятости населения, с вытекающими из этого другими положительными последствиями. Проектируемые работы не окажут влияние на регионально-территориальное природопользование; При реализации проектных решений объекта (при нормальных условиях эксплуатации объекта и возможных аварийных ситуациях); ухудшение социально-экономических условий жизни местного населения не прогнозируется. Санитарно-эпидемиологическое состояние территории в результате намечаемой деятельности не ухудшится. Физическое воздействие на растительный мир (вырубка деревьев, уничтожение травянистой растительности) не предусматривается. Прямое воздействие намечаемых работ на растительность не прогнозируется. Технологические процессы при проведении строительных работ не связаны с залповыми выбросами вредных веществ в атмосферу. Аварийные выбросы в период строительства и эксплуатации отсутствуют. Реализация проекта при условии соблюдения проектных технических решений и мероприятий по ООС не окажет значимого негативного воздействия на окружающую среду. Планируемая реализация проекта с социально-экономической точки зрения необходима, с точки зрения изменения экологической ситуации не приведет к каким-либо значительным негативным последствиям..

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 удаленностью 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;  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;  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 животных, их нор, гнезд и по возможности избегать их уничтожения или разрушения;  избегать внедорожных и ночных передвижений автотранспорта с целью предотвращения гибели на дорогах животных с ночной активностью;  обеспечить все меры, направленные на предотвращение нелегальной охоты представителей местной фауны; - исключение сброса сточных вод в окружающую среду; - регулярная уборка рабочих площадей в период проведения работ;  после завершения работ для ликвидации их негативных последствий необходимо проведение мероприятий по восстановлению первичного рельефа на нарушенных участках местности и устранению загрязнений, включая отходы со всей территории, затронутой хозяйственной деятельностью; - для предотвращения выноса мусора и грунта с территории полигона предусмотрена контрольно-дезинфекционная ванна на выезде с территории полигона, проезд мусоровозного транспорта через КДВ обязателен; - по периметру участка полигона предусматривается рядовая посадка деревьев и кустарников, кустарник подобран из колючих пород для удержания на полигоне легкого мусора (бумага, полиэтиленовые мешки)..

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 на период эксплуатации полигона привязана к определенным геологическим структурам, а технология ее осуществления обусловлена требованиями нормативных документов, подтверждающие сведения, указанные в заявлении):

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):

**ДОСМАҒАМБЕТ ШЫҢҒЫС ҚАНАТҰЛЫ**

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





