Приложение 1 к Правилам оказания государственной услуги «Заключение об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействий намечаемой деятельности»

KZ86RYS01412016 20.10.2025 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 "Аппарат акима поселка Осакаровка Осакаровского района Карагандинской области", 101000, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, КАРАГАНДИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ОСАКАРОВСКИЙ РАЙОН, ОСАКАРОВСКАЯ П.А., П.ОСАКАРОВКА, улица Геннадий Карапиди, дом № 4, 950240000291, АКИЖАНОВ СЕРИК ТАНЖАРЫКОВИЧ, 87214924018, osaakimat@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) Полигон ТБО в п.Осакаровка, размещается на собственном земельном участке, согласно Акта на право постоянного землепользования №0403390, кадастровый №09-137-015-627 площадью − 26,0 га. Основное направление производственной деятельности предприятия: прием, сортировка и захоронение твердо-бытовых отходов. Начало эксплуатации полигона − 2016 год. Полигон расположен на трассе Осакаровка Киевка, в 2260 км от п. Осакаровка. Согласно раздела 2 приложения 1 Кодекса намечаемая деятельность относится: п.6 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.
- 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) Объект существующий. Начало деятельности − 2016 год. Имеется Разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов I, II и III категорий KZ50VCZ00162548 от 18.05.2018 г. (сроком действия с 18.05.2018 г. по 31.12.2027 г.). Проектными материалами предусматривается установление нормативов предельно-допустимых выбросов. Ранее нормативы НДВ были установлены проектом ОВОС (заключение ГЭЭ на проект ОВОС №302/1-7 от 04.02.2013 г.);
- 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 с выводом об отсутствии необходимости проведения оценки воздействия на окружающую среду ранее не выдавалось..
- 4. Сведения о предполагаемом месте осуществления намечаемой деятельности, обоснование выбора места и возможностях выбора других мест Полигон ТБО в п.Осакаровка, размещается на

собственном земельном участке, согласно Акта на право постоянного землепользования №0403390, кадастровый №09-137-015-627 - площадью – 26,0 га. Координаты объекта: широта (50° 32' 49.88"), долгота (72°31'14.86"). Основное направление производственной деятельности предприятия: прием, сортировка и захоронение твердо-бытовых отходов. Начало эксплуатации полигона – 2016 год. Полигон ТБО общей площадью 26 га. в т.ч. площадь захоронения – 25 га, хозяйственно-бытовая зона – 1 га, расположен на трассе Осакаровка - Киевка, в 2260 км от п.Осакаровка. Полигон ТБО располагается с подветренной стороны от поселка. Временной режим работы предприятия: ежедневно. Прием отходов производится с 9 до 18.00 часов. Проектная мощность полигона 5187000 м³ (1037400 тонн). Высота уплотненного слоя ТБО - 2,5 м..

- 5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Полигон принимает твердые бытовые отходы от жилых зданий, предприятий, уличный и дворовопарковый смет (смешанные коммунальные отходы), золошлаковые и строительные отходы. Планируемый объем отходов для приема на полигон: 2026-2035 гг. - по 11000 тонн. Из принимаемых отходов часть будет идти на захоронение, часть на компостирование, часть на площадки временного складирования для последующей передачи спецорганизациям. Население и предприятия п.Осакаровка используют в качестве топлива уголь Борлинский, Шубаркольский, Майкубенский, Жалинский. Образующиеся золошлаки вывозят и складируют на полигоне в специально отведенном месте. Золошлаковые отходы, использоваться в качестве материала для засыпки твердо-бытовых отходов на полигоне ТБО. Строительные отходы образуются в результате демонтажа старых разрушенных зданий в п.Осакаровка. Строительные отходы население вывозит и складирует на полигоне в специально отведенном месте. На полигоне предусматривается организация площадок (мест хранения) для складирования отсортированных отходов. Для хранения отсортированных отходов на полигоне предусмотрено оборудование площадок. Четыре площадки по 10 м2 для хранения бумаги, картона; металлолома; стекла; пластмассы и площадки временного хранения поступивших золошлаковых отходов, грунта и строительных отходов (площадь складов золы и грунта составляет – по 250 м2, склада строительных отходов - 50 м2). Для недопущения смешивания с другими отходами на площадках предусматривается складирование: - ТБО - 83%, из них: 32% - бумага, картон; 5% - металлолом; 2% - стекло; 4% - пластмасса; 40% - пищевые отходы; - золошлаковые отходы, строительные отходы - 100% складирование..
- 6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Территория полигона делится на 2 зоны: зона складирования отходов и хозяйственно-бытовая зона. Зона складирования условно делится на отдельные участки (карты), которые поочередно заполняются отходами. В хозяйственно-бытовой зоне имеется вагончик для рабочих полигона. Имеется пожарный щит, со всем необходимым оборудованием, а также емкость с водой. Территория полигона по периметру обвалована, что создает своеобразное ограждение и препятствие к доступу посторонних. При въезде имеется шлагбаум и бетонированная яма с дезинфицирующим раствором для обеззараживания колес. При разгрузке мусоровоза с подветренной стороны выставляются сетчатые ограждения. Твердые бытовые и золошлаковые отходы от населения и предприятий вывозятся самостоятельно. Технологическим регламентом предусмотрено уплотнение ТБО, позволяющее увеличить нагрузку отходов на единицу площади сооружений, обеспечивая экономное использование земельных участков. После закрытия полигона поверхность будет рекультивирована для последующего использования земельного участка. Все работы по складированию, уплотнению, изоляции ТБО на полигоне выполняться механизировано. Основное сооружение полигона - участок складирования ТБО. Он занимает до 95% площади полигона. Обязательно сооружение плотной глинистой подушки в основании полигона, препятствующей фильтрации загрязняющих веществ с полигона в подземные воды. Плодородный слой, снятый с территории, складируют в кавальеры, для использования в качестве рекультивируемого материала. Участок складирования разбит на очереди эксплуатации с учетом обеспечения приема отходов в первую очередь эксплуатации в течение 3-5 лет, на первые 5 лет отводится площадь - 6,5 га. Площадка размещение отходов углублена под поверхность земли на 0,8 м. Складирование отходов ведется послойно. Уплотненный слой ТБО изолируется слоем инертного материала (грунтом, т.е. материалом, не являющимся отходом) или золошлака (по согласованию с органом ГСЭН). Захоронение отходов ведется методом надвига, с последующим уплотнением и изоляцией и в соответствии с Правилами эксплуатации полигонов ТБО. Прием твердых бытовых отходов производится в неуплотненном состоянии (т.е. в том же физическом состоянии, в котором отходы поступают от населения Организация работ на полигоне должна обеспечивать охрану окружающей среды, максимальную производительность средств механизации и технику безопасности. Выгруженные из машины ТБО, складируются на рабочей карте. Не допускается беспорядочное складирование ТБО на всей площади

полигона, за пределами площадки, отведенной на данные сутки (рабочей карты). Бульдозер сдвигает ТБО на рабочую карту, создавая слои высотой до 0.5 м. За счет 12-20 уплотненных слоев создается вал с пологим откосом высотой 2,5 м над уровнем площадки разгрузки мусоровозов. Уплотнение уложенных на рабочей карте ТБО слоями до 0,5 м осуществляется тяжелым бульдозером. Уплотнение слоями более 0,5 м не допускается. Уплотнение осуществляется 2-4 кратным проходом бульдозера по одному месту. Бульдозер, уплотняющий ТБО, должен двигаться вдоль длинной стороны карты. При 2-кратном проходе бульдозера уплотнение ТБО составляет 570 - 670 кг/м³, при 4-кратном проходе - 670-800 кг/м³. Для обеспечения равномерной просадки полигона необходимо два раза в год производится контрольное определение степени уплотняемости ТБО. Увлажнение ТБО летом будет осуществляться в пожароопасные периоды. Расход воды на полив принимается 10 л на 1 м³ ТБО. Промежуточная и окончательная изоляция уплотненного слоя ТБО предусмотрено грунтом или золошлаком. Промежуточную изоляцию в теплое время года предусмотрено осуществлять ежесуточно, в холодное время года - с интервалом не более трех суток. Слой промежуточной изоляции составляет 0.25 м. С помощью репера контролируется степень уплотнения ТБО. Реперы выполняются в виде деревянного столба или отрезка металлической трубы, швеллера, двутавра. Деления наносятся яркой краской через каждые 0.25 м..

- 7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Работы по размещению, хранению и удалению ТБО ведутся 12 месяцев в году в одну смену по 8 часов при семидневной рабочей неделе.
- 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 Полигон ТБО в п.Осакаровка, размещается на собственном земельном участке, согласно Акта на право постоянного землепользования №0403390, кадастровый №09-137-015-627 площадью 26,0 га. Координаты объекта: широта (50° 32' 49.88"), долгота (72°31'14.86").;
- 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 При эксплуатации полигона ТБО потребность в обеспечении технической водой отсутствует. Питьевая бутилированной вода доставляется на участок работ ежедневно. Увлажнение ТБО летом осуществляется в пожароопасные периоды. Расход воды на полив принимается 10 л на 1 м³ ТБО. При эксплуатации полигона ТБО не вскрывается водоносный горизонт, сброс сточных вод в поверхностные водоемы не проектируется, поэтому разработка проекта ПДС не предусматривается.:

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевая бутилированной вода доставляется на участок работ ежедневно; объемов потребления воды Водопотребление на период эксплуатации не предусматривается.;

- операций, для которых планируется использование водных ресурсов Использование водных ресурсов при эксплуатации объекта не предусматривается.;
- 3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Координаты объекта: широта (50°32'49.88"), долгота (72°31'14.86");
- 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 В районе расположения участка полигона ТБО редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность, подлежащая вырубке, на участке отсутствует. Естественные пищевые и лекарственные растения на занимаемой территории отсутствуют. Необходимость посадки зеленых насаждений в порядке компенсации отсутствует. Согласно п.50 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека», утвержденных Приказом и.о. Министра

здравоохранения РК №КР ДСМ-2 от 11.01.2022 г., максимальное озеленение СЗЗ для объектов I класса опасности предусматривает не менее 40% площади, с обязательной организацией полосы древесно-кустарниковых насаждений со стороны жилой застройки. Предусматривается мероприятие по озеленению санитарно-защитной зоны с полигона в направлении селитебной зоны. Согласно Плана мероприятий предусматривается ежегодная посадка 20 саженцев деревьев. Также предусматривается мероприятие по уходу за существующими зелеными насаждениями.;

- 5) видов объектов животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных с указанием :
- объемов пользования животным миром Путей сезонных миграций и мест отдыха, пернатых и млекопитающих во время миграций на территории расположения участка полигона не отмечено. Редких исчезающих видов животных, занесенных в Красную книгу, нет. При эксплуатации объекта использование животного мира, их частей, дериватов, полезных свойств и продуктов жизнедеятельности животных на участке ведения работ не предусматривается. Необходимость в пользовании животным миром для намечаемой деятельности отсутствует.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Пользование животным миром в период эксплуатации не предполагается;

иных источников приобретения объектов животного мира, их частей, дериватов и продуктов жизнедеятельности животных Необходимость в пользовании животным миром отсутствует;

операций, для которых планируется использование объектов животного мира Необходимость в пользовании животным миром отсутствует;

- 6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Проведение работ предусматривает использование следующих видов ресурсов: отходы 2026-2035 г. по 11000 т/год; уголь 15 т/год; грунт 5000 т/год; питьевая бутилированная вода для потребностей работников; дизельное топливо, для работы автотранспорта. Ориентировочный необходимый объем не устанавливается, определяется по факту использования. Иные ресурсы на период проведения работ не требуются.;
- 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 отсутствуют..
- 9. Описание ожидаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы выбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей, утвержденными уполномоченным органом (далее правила ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей) Общий объем предполагаемых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу при эксплуатации полигона ТБО (размещение) составит: 2026 37,567 тонн., 2027 39,817 тонн, 2028 42,117 тонн, 2029 45,963 тонн, 2030 49,806 тонн, 2031 53,651 тонн, 2032 57,495 тонн, 2033 61,339 тонн, 2034 65,184 тонн, 2035 69,030 тонн. Перечень загрязняющих веществ, предполагающих к выбросу в атмосферу: всего 11 наименований: азота диоксид (класс опасности 2); сероводород (класс опасности 2); формальдегид (класс опасности 2); серы диоксид (класс опасности 3); ксилол (класс опасности 3); толуол (класс опасности 3); этилбензол (класс опасности 3); пыль неорганическая SiO2 от 20-70% (класс опасности 3); аммиак (класс опасности 4); углерода оксид (класс опасности 4); метан (ОБУВ). Оператор не осуществляет выбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимых пороговых значений указанные в приложении 2 к Правилам проведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..
- 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 Сбросы загрязняющих веществ в водные объекты не предусматриваются. Оператор не осуществляет сбросы любых загрязнителей в количествах, превышающих применимых пороговых значений указанные в приложении 2 к Правилам проведения регистра выбросов и переноса загрязнителей..
- 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 Полигон принимает твердые бытовые отходы от жилых зданий, предприятий, уличный и дворовопарковый смет (смешанные коммунальные отходы), золошлаковые и строительные отходы. Планируемый объем отходов для приема на полигон: 2026-2035 гг. – по 11000 тонн. Из принимаемых отходов часть будет идти на захоронение, часть на компостирование, часть на площадки временного складирования для последующей передачи спецорганизациям. Планируемый объем отходов для захоронения на полигоне: 2026-2035 гг. – по 595 тонн. Планируемый объем отходов временного складирования для последующей передачи спецорганизациям: 2026-2035 гг. – по 10495 тонн. Места накопления отходов предназначены для временного складирования неопасных отходов в процессе их сбора, на срок не более шести месяцев до даты их вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению (пп.2 п.2 ст.320 ЭК РК). Образующиеся объемы отсортированных отходов будут переданы спецорганизациям по истечению сроков хранения. Возможность превышения пороговых значений, установленных для переноса отходов правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей отсутствует..

- 12. Перечень разрешений, наличие которых предположительно потребуется для осуществления намечаемой деятельности, и государственных органов, в чью компетенцию входит выдача таких разрешений До начала осуществления намечаемой деятельности (2016 год) были получены все согласования заинтересованных государственных органов.
- 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) На территории осуществления деятельности стационарные посты наблюдения отсутствуют, фоновые наблюдения Казгидрометом не проводятся. Каких-либо геологических, исторических, культурных, этнографических и других памятников, а также других захоронений на площади работ не имеется. Предварительная оценка воздействия на окружающую среду показывает их необходимость, значимость и незначительное экологическое воздействие на объекты окружающей среды. Учитывая незначительный объем выбросов, отсутствие подземных вод, отдаленность используемых в народном хозяйстве водоемов, негативное влияние на окружающую среду оценивается как не приводящее к необратимым последствиям для сложившейся в районе экосистемы. Район расположения полигона находится в зоне с умеренным потенциалом загрязнения атмосферы, то есть климатические условия для рассеивания вредных веществ в атмосфере являются благоприятными. Из-за слабой развитости почв, растения на территории участка не произрастают. Редких и исчезающих видов растений и деревьев нет. Древесно-кустарниковая растительность, подлежащая вырубке, естественные пищевые и лекарственные растения на участке отсутствуют. Намечаемая деятельность не предусматривает использование растительных ресурсов. Мест размножения, питания и отстоя животных, путей их миграции в районе участка не отмечено. Операций, для которых планируется использование объектов животного мира нет. Эксплуатация данного объекта характеризуется воздействием на основные элементы биосферы: водный и воздушный бассейны, почвенный и растительный мир: воздействие на атмосферный воздух, почву, растительность и земную поверхность оценивается как незначительное, так как площадка полигона ТБО расположен на трассе Осакаровка - Киевка, в 2260 км от п.Осакаровка, на территории ранее существовавшей свалки. Согласно Программы производственного экологического контроля проводится контроль за состоянием окружающей среды на границе санитарно-защитной зоны и территории полигона производится. Контроль атмосферного воздуха. Контролируемые вещества: метан, сероводород, углерода оксид, серы диоксид, азота оксид, азота диоксид и взвешенные вещества. Периодичность замеров – 2 раза в год. Место отбора – на границе СЗЗ в 4х точках (1 - наветренная, 3 – подветренные) и над отработанными картами (точка №5). Контроль почвы. Отбор проб производится в 4-х точках (т.1-4) - на границе СЗЗ и точка №5 – фон. Отбор проводится 1 раз в год (3 квартал). Контролируемые показатели: химические показатели; микробиологические показатели; паразитологические показатели. Мониторинг подземных вод. Полигон ТБО оборудован системой гидрогеологических скважин - 1 на границе полигона выше по потоку подземных вод и 1 скважина на границе ниже по потоку подземных вод. Контролируемые показатели: органолептические, санитарнохимические, микробиологические показатели. Фильтрат и сточные воды. Отбор проб сточной воды

(образующейся при таянии снега и дождях) предусматривается в 2 точках в водоотводной канаве, оборудованной по периметру полигона. Периодичность отбора проб – 1 раза в год (3 квартал) на санитарно-химические показатели. Существующие технологические и природоохранные решения отвечают современному высокому техническому уровню. Превентивные меры возникновения аварийной ситуации и форс-мажорных обстоятельств сводят вероятность экологического риска рассматриваемого района размещения объекта к минимуму. Риск для здоровья населения сводится к минимуму. В связи с вышеперечисленным, проведение дополнительных исследований не требуется..

- Характеристика возможных форм негативного и положительного воздействий окружающую среду в результате осуществления намечаемой деятельности, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости, предварительная оценка их существенности Комплексная оценка изменений в окружающей среде, вызванных воздействием объекта, а также его влияния не окажет никакого значительного влияния на природную среду и условия жизни и здоровье населения района. Будет носить по пространственному масштабу – Локальный характер, по интенсивности – незначительное. Следовательно, по категории значимости – Воздействие средней значимости. Положительные формы воздействия, представлены следующими видами: 1. Создание и сохранение рабочих мест (занятость населения). 2. Поступление налоговых платежей в региональный бюджет. Технологические процессы в период эксплуатации связаны с незначительными выбросами вредных веществ в атмосферу. Возгорание отходов на разных участках полигона рассматривается как аварийные выбросы. На предприятии производятся противопожарные мероприятия (полив отходов в жаркий период, увеличения изолирующего слоя). В случае возникновения возгорания отходов, согласно регламенту, предприятием в кратчайшие сроки проводится работа по предотвращению воспламенения и нейтрализации возгорания. Воздействие на окружающую среду признается несущественным: - не приведет к деградации экологических систем, истощению природных ресурсов, включая дефицитные и уникальные природные ресурсы; - не приведет к нарушению экологических нормативов качества окружающей среды; не приведет к ухудшению условий проживания людей и их деятельности, включая: состояние окружающей среды, влияющей на здоровье людей; посещение мест отдыха, туризма, культовых сооружений и иных объектов; заготовку природных ресурсов, использование транспортных и других объектов; осуществление населением сельскохозяйственной деятельности, народных промыслов или иной деятельности ..
- 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 незначительным масштабом намечаемой деятельности, трансграничные воздействия на окружающую среду исключены.
- 16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий В процессе эксплуатации объекта будет соблюдаться законодательство Республики Казахстан, касающиеся охраны окружающей среды. В приоритетном порядке на площадке будут соблюдаться: Предотвращение техногенного засорения земель; Тщательная технологическая регламентация эксплуатации объекта; Техосмотр и техобслуживание автотранспорта и спецтехники; Упорядоченное движение транспорта и другой техники по территории, разработка оптимальных схем движения; Проведение производственного экологического контроля (мониторинг) с отбором проб воздуха, воды и почвы; Озеленение СЗЗ.
- 17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта) Поскольку деятельностью является размещение, хранение и удаление твердых бытовых отходов (ТБО) населения и предприятий п.Осакаровка на полигоне твердых бытовых отходов, единственным альтернативным вариантом является «нулевой» вариант, т.е. отказ от деятельности. В период эксплуатации полигона ТБО предприятие будет обеспечиваться трудовыми ресурсами из п.Осакаровка. В целом воздействие производственной и хозяйственной деятельности на окружающую среду при эксплуатации оценивается как вполне допустимое при социально-экономическом эффекте обеспечении занятости населения с вытекающими из этого другими положительными последствиями (налоги, пенсии, платежи в бюджет и др.). Альтернативное размещение объекта не рассматривалось. Место размещения объекта, а также технические и технологические решения предложения польжения и предложения и пред

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