

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

KZ34RYS01547588

14.01.2026 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 коммунальное предприятие на праве хозяйственного ведения «Көксу-Тазалық» государственного учреждения «Аппарат акима Коксуского района», 041200, РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН, ОБЛАСТЬ ЖЕТИСУ, КОКСУСКИЙ РАЙОН, БАЛПЫКСКИЙ С.О., С.БАЛПЫК БИ, учетный квартал 015, сооружение № 532, 140240008248, КАСЫМБЕКОВА ЛЯЙЛЯ ЕСИМБЕКОВНА, 87078396348, araychik_0909@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) Рассматриваемый существующий объект (ГКП на ПХВ «Көксу-Тазалық») относится к видам намечаемой деятельности, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным и классифицируется согласно Приложения 1 Раздел 2 пп. 6.3 п. 6 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК «Полигоны, на которые поступает более 10 тонн неопасных отходов в сутки, или с общей емкостью, превышающей 25 тыс. тонн, исключая полигоны инертных отходов». Рассматриваемый объект относится к объектам I категории на основании Приложения 2, Раздела 1 пп. 6.5. п. 6. Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК «Полигоны, на которые поступает более 10 тонн отходов в сутки, или с общей мощностью, 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) Изменений в деятельности объекта не ожидается. Годовое поступление промышленных и транспортных отходов на полигон составляет 11700 т. Из них после сортировки идет на повторную переработку бумага – 25% (2925 т), стекло – 3% (351 т) и металлические отходы -5,5% (643,5 т), пластмасса – 3% (351 т). На захоронения остается 7429,5 тонн. Время разгрузочных и уплотнительных работ составляет 7 час/день, 305 дней/год или 2135 ч/год. Ранее в 2019 году было получено разрешение на эмиссии в окружающую среду для объектов I категории по выбросам загрязняющих веществ № KZ95VCZ00392016 от 16.07.2019 г. и размещению отходов производства и потребления № KZ90VCZ00477563 от 15.10.2019 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 расположен в области Жетісу, Коксусского района, в 5 км. от границы п. Балпык би. Согласно Акту на право постоянного землепользования площадь земельного участка 6,0 га, с кадастровым номером участка: 03-261-015-436. Правом осуществления данной деятельности является Акт приема передачи от ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Коксусского района» к ГКП на праве хозяйственного ведения «Көксу-Тазалық» государственного учреждения «Аппарат акима Коксусского района» от 16.04.2025 г. Полигон ТБО является действующим, поэтому возможности выбора других мест не рассматриваются. .

5. Общие предполагаемые технические характеристики намечаемой деятельности, включая мощность производительность) объекта, его предполагаемые размеры, характеристику продукции Основной целью эксплуатации полигона ТБО является обеспечение требуемых условий к изоляции отходов с соблюдением условий защиты почвы, атмосферного воздуха, грунтовых и поверхностных вод и прилегающей территории от загрязнения. Полигон эксплуатируется с 2008 года. Площадь земельного участка, отведённого под размещение полигона, составляет 6,0 га. Проектная ёмкость полигона обеспечивает приём, размещение и экологически безопасную изоляцию ТБО в течение 30 лет эксплуатации. Территория полигона функционально разделена на две зоны: - зона складирования отходов; - хозяйствственно-бытовая зона. Зона складирования разделена на отдельные рабочие участки (карты), которые поочерёдно заполняются отходами. В хозяйственно-бытовой зоне размещены административное здание, контрольно-пропускной пункт (КПП) с автовесовой, складские помещения, навесы для техники, автомойка с дезинфекционной ямой, пожарный щит, надворный туалет и предварительный сортировочный участок. На территории хозяйственной части расположены: • Административное здание; • Автовесовая и КПП; • склад; • навесы для строительной техники; • пруд накопитель; • автомойка с дезинфекцией ямой. • надворный туалет; • пожарный щит и здание пожарных насосов; • предварительный сортировочный участок. Годовое поступление промышленных отходов на полигон составляет 11700 тонн, из них отсортируется (25 % - бумага (2925 тн), 3% стекло (351 т), 5,5% - металлические отходы (643,5 т), пластмасса – 3% (351), остальные отходы подлежат захоронению – 7429,5 т/год. Ориентировочный морфологический состав твердо бытовых отходов, складируемых на полигонах представлен: • Пищевые отходы – 38 % • Текстиль – 3,81 • Кости – 3 % • Кожа, резина – 1 % • Камни, штукатурка – 3 % • Пластмасса – 3 % • Бумага, картон – 25 % • Дерево – 8 % • Стекло – 3 % • Металлические отходы (проволока, тросы) – 5,5 %. • Прочее – 1.69% (в том числе шлак и ТБО, образующиеся на самом предприятии ГКП на ПХВ «Көксу-Тазалық».) • Отсев (менее 15 мм) – 5 % На территории полигона ТБО имеется пруд накопитель для сбора талых и дождевых вод. Пруд накопитель полигона ТБО является замкнутой системой оборотного водоснабжения, вода из него не сбрасывается в природные водоёмы и не покидает территорию полигона, а используется исключительно для полива и предотвращения возгораний твердых бытовых отходов. Согласно п. 3 ст. 45 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 апреля 2025 года № 178-VIII ЗРК, накопление талых, ливневых и паводковых вод, не используемых для водохозяйственных сооружений, предназначенных для нужд сельского хозяйства, не относится к деятельности, требующей разрешения на специальное водопользование. В соответствии с п.43 главы 3 Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63), отведение вод в накопители, расположенные в системе замкнутого (оборотного) водоснабжения, не считается сбросом. Таким образом, эксплуатация пруда накопителя на полигоне ТБО не требует разработки нормативов допустимых сбросов (НДС) и не требует разрешения на специальное водопользование, при условии сохранения замкнутого характера системы и использования воды исключительно внутри территории полигона..

6. Краткое описание предполагаемых технических и технологических решений для намечаемой деятельности Сбор твёрдых бытовых отходов осуществляется с применением специальных контейнеров (в районах многоэтажной застройки и на объектах организаций), а также в разовые ёмкости, принадлежащие индивидуальным домовладениям (мешки, коробки и иные аналогичные ёмкости). Погрузка отходов в транспорт выполняется как с применением механизмов, так и вручную. Вывоз мусора осуществляется не реже одного раза в три дня. Доставка ТБО от мест временного хранения до полигона производится специализированными транспортными средствами. Мусоровоз проезжает через контрольно-пропускной

пункт, где происходит визуальный и документальный контроль на предмет его пропуска на территорию мусоросортировочного комплекса. На полигоны принимаются отходы, не обладающие токсичными и радиоактивными свойствами. Далее транспорт направляется на весовой контроль. Заезд автомобилей на весовой комплекс осуществляется, если уровень радиационного фона ТБО не превышает допустимые значения. Весы оснащены системой автоматического взвешивания и фиксации результатов взвешивания с дальнейшей передачей данных в систему учета предприятия. Далее твёрдые бытовые отходы направляются в зону разгрузки участка предварительной сортировки, где осуществляется ручная сортировка отходов с целью отбора сырья, пригодного для вторичного использования. Отсортированные фракции передаются специализированным сторонним организациям для дальнейшей переработки и утилизации в установленном порядке. Оставшиеся неутилизируемые фракции («хвосты») направляются на площадки-накопители, откуда в дальнейшем транспортируются на участок захоронения. В соответствии с нормативными требованиями на участке сортировки не выполняются работы, связанные с утилизацией, переработкой либо использованием радиоактивных отходов. Годовое поступление промышленных отходов на полигон составляет 11700 тонн, из них отсортировывается (25 % - бумага (2925 тн), 3% стекло (351 т), 5,5 % - металлические отходы (643,5 т), пластмасса – 3% (351), остальные отходы подлежат захоронению – 7429,5 т/год. Отходы, после предварительной сортировки, сдвигаются, уплотняются и складируются на рабочей карте. Запрещается беспорядочное складирование отходов по всей площади полигона, за пределами рабочей карты, выделенной на данные сутки. Размеры рабочей карты принимаются: ширина 5 метров (для траншейных карт - 12 м), длина 30-150 метров. Бульдозеры сдвигают отходы на рабочую карту. При этом создаются слои высотой до 50 см. 5-10 уплотненных слоев, создают слой отходов высотой 2 метра от уровня площадки разгрузки автомашин. Участок складирования - основное сооружение полигона. Он занимает около 85-95% площади полигона ТБО. Участок складирования разбит на очереди эксплуатации с учетом обеспечения производства работ по приему ТБО в течение 3-5 лет на каждой очереди. Настоящим проектом предлагаются следующие мероприятия, обеспечивающие снижение негативного влияния размещаемых отходов на окружающую среду. Отходы складируют на полигоне послойно с высотой рабочего слоя 2 м. Масса твёрдых бытовых отходов, подлежащих захоронению, распределяется бульдозером с формированием слоя толщиной 0,3 м с последующим уплотнением. Указанные операции повторяются до достижения общей высоты уплотнённого слоя ТБО 2,0 м. Сформированный и уплотнённый слой отходов перекрывается промежуточным изолирующим слоем толщиной 0,25 м. Поверх изолирующего слоя размещается следующий слой ТБО высотой 2,0 м, который также перекрывается промежуточным изолирующим слоем толщиной 0,25 м. Данный технологический цикл повторяется до достижения проектной отметки заполнения полигона. Время работы полигона 305 дней в году по 8 часов. Штат – 17 человек: ИТР-2, рабочих - 15..

7. Предположительные сроки начала реализации намечаемой деятельности и ее завершения (включая строительство, эксплуатацию, и постутилизацию объекта) Срок реализации намечаемой деятельности 2026 – 2035 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 Согласно Акту на право постоянного землепользования кадастровый номер участка: 03-261-015-436, площадь земельного участка 6,0 га. Правом осуществления данной деятельности является Акт приема передачи от ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Коксуского района» к ГКП на праве хозяйственного ведения «Көксу-Тазалық» государственного учреждения «Аппарат акима Коксуского района» от 16.04.2025 г.;

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 Отбор воды из поверхностных источников для водоснабжения предприятия и сброс канализационных сточных вод в открытые водоемы не производится. Водоснабжение объекта осуществляется от трубчатого колодца (колонка), из первого от поверхности водоносного горизонта, не используемых для централизованного питьевого водоснабжения населенных

пунктов и предназначено для обеспечения хозяйственно-бытовых и производственных нужд, а также для полива зелёных насаждений и твёрдого покрытия территории и относится к техническому качеству. На питьевые нужды используется привозная вода питьевого качества. Для хозяйственно-бытовых целей вода используется на питьевые нужды персонала, санитарно-гигиенические мероприятия (мытьё полов и помещений) и другие вспомогательные процессы. Для полива территории и зелёных насаждений предусмотрено использование воды технического качества. В процессе эксплуатации объекта образуются хозяйственно-бытовые сточные воды, которые будут сбрасываться в гидроизоляционный септик и по мере накопления вывозиться спецавтотранспортом по договору. Для наружного пожаротушения на территории имеется пожарный пост и огнетушители. Для отвода ливневых и талых вод с участков, расположенных выше полигона, имеется отводной канал. Самый ближайший поверхностный водный объект – река Коксу, которая протекает с северо-восточной стороны на расстоянии более 5000,0 метров от рассматриваемой территорий.;

видов водопользования (общее, специальное, обособленное), качества необходимой воды (питьевая, непитьевая) Питьевые нужды – общее (бутылированная) питьевого качества; Хоз-бытовые нужды – общее, не питьевого качества.;

объемов потребления воды Питьевые нужды – 0,399 м³/сут, 139,65 м³/год; Хоз-бытовые нужды – 1,025 м³/сут, 69,125 м³/год; Увлажнение твердых бытовых отходов – 3,0 м³/сут, 660,0 м³/год.;

операций, для которых планируется использование водных ресурсов Источником питьевого водоснабжения служит бутылированная вода (питьевого качества). Источником хозяйственно-бытового водоснабжения служит от трубчатый колодец (колонка, технического качества).;

3) участков недр с указанием вида и сроков права недропользования, их географические координаты (если они известны) Территория участка в плане представляет собой участок неправильной геометрической формы, ограниченный точками со следующими географическими координатами: 1 – 44°91'44.74" северной широты и 78°15'04.47" восточной долготы. 2 – 44°91'38.03" северной широты и 78°15'23.27" восточной долготы. 3 – 44°91'21.14" северной широты и 78°15'36.08" восточной долготы. 4 – 44°91'17.37" северной широты и 78°15'32.40" восточной долготы. 5 – 44°91'39.17" северной широты и 78°14'97.79" восточной долготы. Общая площадь – 6,0 га Необходимость в недропользовании для данной деятельности отсутствует.;

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 Полигон является действующим, поэтому нет необходимости в вырубке и переносе зеленых насаждений, а также компенсации зеленых насаждений. Сбор растительных ресурсов в окружающей среде не планируется.;

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

объемов пользования животным миром Необходимость в пользовании животным миром для данной деятельности отсутствует.;

предполагаемого места пользования животным миром и вида пользования Необходимость в пользовании животным миром для данной деятельности отсутствует.;

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

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

6) иных ресурсов, необходимых для осуществления намечаемой деятельности (материалов, сырья, изделий, электрической и тепловой энергии) с указанием источника приобретения, объемов и сроков использования Водоснабжение объекта осуществляется от трубчатого колодца (колонка), из первого от поверхности водоносного горизонта, не используемых для централизованного питьевого водоснабжения населенных пунктов и предназначено для обеспечения хозяйственно-бытовых и производственных нужд, а также для полива зелёных насаждений и твёрдого покрытия территории и относится к техническому качеству. На питьевые нужды используется привозная вода питьевого качества. Для хозяйственно-бытовых целей вода используется на питьевые нужды персонала, санитарно-гигиенические мероприятия (мытьё полов и помещений) и другие вспомогательные процессы. Для полива территории и зелёных насаждений

предусмотрено использование воды технического качества. В процессе эксплуатации объекта образуются хозяйствственно-бытовые сточные воды, которые будут сбрасываться в септик и по мере накопления вывозиться спецавтотранспортом по договору. Электроснабжение предусматривается от существующих сетей по договору с эксплуатирующей организацией. Теплоснабжение бытового помещения осуществляется от печи на твердом топливе (уголь).;

7) риски истощения используемых природных ресурсов, обусловленные их дефицитностью, уникальностью и (или) невозобновляемостью Объект не является недропользователем, поэтому риски истощения используемых природных ресурсов при реализации намечаемой деятельности сведены к минимуму..

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) Предполагаемый объем выбросов в атмосферу на период эксплуатации 780,4 тонн/год. Загрязняющие вещества: Азота (IV) диоксид (Азота диоксид) (2) – 1,4126 т/год; Аммиак (4) – 7,631 т/год; Азот (II) оксид (3) – 0,2066 т/год; Углерод (сажа, Углерод черный) (3) – 0,0009977 т/год; Сера диоксид (Ангидрид сернистый, Сернистый газ, Сера (IV) оксид) (3) – 1,08924 т/год; Сероводород (Дигидросульфид) (2) – 0,3666 т/год; Углерод оксид (Окись углерода, Угарный газ) (4) – 3,7285 т/год; Хлор (2) – 0,00316 т/год; Метан – 746,223 т/год; Диметилбензол (3) – 6,2473 т/год; Метилбензол (3) – 10,1959 т/год; Этилбензол (3) – 1,3397 т/год; Проп-2-ен-1-аль (2) – 0,00000284 т/год; Формальдегид (2) – 1,3538 т/год; Керосин – 0,002276 т/год; Алканы С12-19 (4) – 0,0000012 т/год; Взвешенные частицы (3) – 0,208 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 (3) – 0,3569 т/год; Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 (3) – 0,0281 т/год. .

10. Описание сбросов загрязняющих веществ: наименования загрязняющих веществ, их классы опасности, предполагаемые объемы сбросов, сведения о веществах, входящих в перечень загрязнителей, данные по которым подлежат внесению в регистр выбросов и переноса загрязнителей в соответствии с правилами ведения регистра выбросов и переноса загрязнителей Сброса загрязняющих веществ на полигоне ТБО не будет. На территории полигона ТБО имеется пруд накопитель для сбора талых и дождевых вод. Пруд накопитель полигона ТБО является замкнутой системой оборотного водоснабжения, вода из него не сбрасывается в природные водоёмы и не покидает территорию полигона, а используется исключительно для полива и предотвращения возгораний твердых бытовых отходов. Согласно п. 3 ст. 45 Водного кодекса Республики Казахстан от 9 апреля 2025 года № 178-VIII ЗРК, накопление талых, ливневых и паводковых вод, не используемых для водохозяйственных сооружений, предназначенных для нужд сельского хозяйства, не относится к деятельности, требующей разрешения на специальное водопользование. В соответствии с п.43 главы 3 Методики определения нормативов эмиссий в окружающую среду (Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 10 марта 2021 года № 63), отведение вод в накопители, расположенные в системе замкнутого (оборотного) водоснабжения, не считается сбросом. Таким образом, эксплуатация пруда накопителя на полигоне ТБО не требует разработки нормативов допустимых сбросов (НДС) и не требует разрешения на специальное водопользование, при условии сохранения замкнутого характера системы и использования воды исключительно внутри территории полигона..

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 Предполагаемый объем отходов до 4,4368 тонн/год. В процессе намечаемой производственной деятельности предполагается образование следующих отходов производства и отходов потребления: Смешанные коммунальные отходы (ТБО - твердые бытовые отходы, 20 03 01) – 1,567 т/год; Золошлак (10 01 01) – 1,0 т/год; Промасленная ветошь (15 02 03) – 0,017 т/год; Металлолом (12 01 01) – 0,1533 т/год; Отработанные автошины (16 01 03) – 1,5 т/год; Отработанные масла (13 02 06*) – 0,096 т/год; Отработанные аккумуляторные батареи (16 06 01*) – 0,1035 т/год. Отходы, оставшиеся после сортировки и не подлежащие переработке и утилизации, будут захоронены на полигоне с учетом требований приказа и.о . Министра здравоохранения Республики Казахстан об утверждении Санитарных правил «Санитарноэпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и

потребления» от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ331/2020. .

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 для объектов I категории выдаваемое Государственное учреждение «Департамент экологии по области Жетісу»..

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) Территория расположения данного объекта не относится к особо охраняемым природным территориям и на данной территории объекты исторических загрязнений, бывшие военные полигоны и другие объекты отсутствуют. Климат района континентальный с продолжительным засушливым летом и короткой, сравнительно теплой зимой. Особенностью района в целом является сложная климатическая зональность, выражаясь в переходах от континентального климата равнины Илийской межгорной впадины до субнivalьного, близкого к арктическому, климата высокогорий хребта Заилийский Алатау. Климатические факторы района оказывают решающее значение на формирование подземных вод, развитие современных физико-геологических процессов и в значительной мере определяют условия хозяйственного освоения территории района. Климатическими особенностями участка проектных работ является слабое влияние горнодолинной циркуляции воздушных потоков, характерных для горной и предгорной частей района, меньшее количество атмосферных осадков и большая континентальность температурного режима в суточном и годовом разрезе. Самый холодный месяц года - январь – характеризуется отрицательными температурами -минус 6,6-16,5°C. Абсолютный минимум температуры достигает минус 43,5°C. Наиболее жаркий месяц - август, средние температуры которого для равнинной территории составляют +24-26°C. Абсолютный максимум температуры воздуха достигает +41,5°C. Годовая норма осадков составляет 493,3 мм. Наибольшее количество осадков выпадает в теплый период года. Максимальное месячное количество осадков наблюдается в апреле (78,0 мм) и в мае (71,0 мм), минимальное – в августе (19,4 мм) и в сентябре (20,6 мм). Снежный покров на равнине межгорной Илийской впадины существенно меньше, чем в предгорных районах, и его мощность не превышает 30-50 см. Сезонная глубина промерзания почв и грунтов составляет 30-50 см. Влажность воздуха обусловлена его температурой, количеством и характером выпадающих осадков, величиной испарения, а также особенностями общей циркуляции воздуха. В Илийской впадине относительная влажность воздуха в летние месяцы (июль-август) составляет в среднем 38-51%; недостаток насыщения не превышает фактической абсолютной влажности. В холодный период года относительная влажность воздуха возрастает до 70-80%, что объясняется резким падением влагонасыщенности при уменьшении температуры. Тем не менее, среднегодовая абсолютная влажность не превышает 6-7 мб, что соответствует относительной влажности 55-60 %. В равнинной части территории господствуют ветры северо-восточных румбов со средними скоростями около 1,0 м/с. Наиболее сильны восточные ветры. Среднегодовое число штилей, по многолетним данным, равно 315. Максимальная скорость ветра достигает 10-15 м/с и более. С ветровой деятельностью связаны такие неблагоприятные явления, как ветровая эрозия почв. .

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 На объекте негативное влияние на окружающую среду не предусмотрено. Расчетами установлено, что максимальные приземные концентрации вредных веществ, создаваемые выбросами источников загрязнения, не превышают допустимых значений (меньше 1ПДК) и обеспечивают необходимый критерий качества воздуха на границе СЗЗ..

15. Характеристика возможных форм трансграничных воздействий на окружающую среду, их характер и ожидаемые масштабы с учетом их вероятности, продолжительности, частоты и обратимости Трансграничное воздействие при осуществлении намечаемой деятельности отсутствует..

16. Предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий При

рассматриваемой деятельности воздействие на окружающую среду и ее компоненты будет минимальным ввиду того, что: 1) в районе рассматриваемой деятельности не имеется, а также не оказывается косвенного воздействия на особо охраняемые природные территории и их охранные зоны, земли оздоровительного, рекреационного и историко-культурного назначения; природные ареалы редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений; участки размещения элементов экологической сети, связанных с системой особо охраняемых природных территорий; территории (акватории), на которой компонентам природной среды нанесен экологический ущерб; территории (акватории), на которой выявлены исторические загрязнения; населенные пункты или их пригородные зоны; территории с чрезвычайной экологической ситуацией или зоны экологического бедствия, кроме того рассматриваемый участок находится на большом удалении от водных объектов. 2) рассматриваемая деятельность не приводит истощению, опустыниванию, водной и ветровой эрозии, селям, подтоплению, заболачиванию, вторичному засолению, иссушению, уплотнению, другим процессам нарушения почв, не может повлиять на состояние водных объектов, так как в непосредственной близости от полигона не имеется поверхностных водных объектов; 3) для рассматриваемой деятельности нет необходимости в лесопользовании, использовании нелесной растительности, пользовании животным миром, использовании невозобновляемых или дефицитных природных ресурсов, в том числе дефицитных для рассматриваемой территории.; 4) рассматриваемая деятельность не связана с производством, использованием, хранением, транспортировкой или обработкой веществ или материалов, способных нанести вред здоровью человека, окружающей среде; 5) нормативы сбросов загрязняющих веществ не устанавливаются; 6) риски возникновения аварий и инцидентов, способных оказать воздействие на окружающую среду и здоровье человека в процессе производственной деятельности минимальны ввиду того, что производство осуществляется в условиях соблюдения правил промышленной, пожарной, транспортной, радиационной и др. видов безопасности; 7) производственная деятельность не приводит к экологически обусловленным изменениям демографической ситуации, рынка труда, условий проживания населения и его деятельности, включая традиционные народные промыслы, напротив создает дополнительные рабочие места на рынке труда, улучшает условия проживания населения; 8) в процессе производственной деятельности не производится строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов); 9) на данной территории не осуществляется или планируется иная деятельность, поэтому не ожидается совместного с иной деятельностью потенциального кумулятивного воздействия на окружающую среду; 10) в районе намечаемой деятельности не имеется объектов, имеющих особое экологическое, научное, историко-культурное, эстетическое или рекреационное значение, а также ценных или чувствительных к воздействиям видов растений или животных; 11) рассматриваемой деятельности не оказывает воздействия на компоненты природной среды, важные для ее состояния или чувствительные к воздействиям вследствие их экологической взаимосвязи с другими компонентами; 12) в районе намечаемой деятельности не имеется маршрутов или объектов, используемых людьми для посещения мест отдыха; транспортных маршрутов, подверженных риску возникновения заторов или создающие экологические проблемы, а также объектов, имеющих историческую или культурную ценность; 13) рассматриваемая деятельность осуществляется на уже освоенной территории и уже не повлечет за собой застройку (использование) незастроенных (неиспользуемых) земель; 14) рассматриваемая деятельность не оказывает воздействие на земельные участки или недвижимое имущество других лиц, а также на населенные или застроенные территории..

17. Описание возможных альтернатив достижения целей указанной намечаемой деятельности и вариантов ее осуществления (включая использование альтернативных технических и технологических решений и мест расположения объекта). Производственная деятельность является существующей. В связи с этим альтернативные варианты достижения целей намечаемой деятельности отсутствуют..

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

Руководитель инициатора намечаемой деятельности (иное уполномоченное лицо):
Қасымбекова Л.

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

