

Протокол общественных слушаний посредством открытых собраний

1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние: ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области»

2. Предмет общественных слушаний: Отчет о возможных воздействиях к рабочему проекту «Утилизации Медицинских отходов» в Казыгуртском районе, с/о Шарбулак, кв. 0,32, уч. 1300.

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды или местного исполнительного органа области, городов республиканского значения, столицы, в адрес которого направлены материалы, выносимые на общественные слушания.

ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области»

4. Местонахождение намечаемой деятельности: Казыгуртский район, с/о Шарбулак. 032 кварт., участок 1300.

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности:

Туркестанская область, Казыгуртский район, с/о Шарбулак.

6. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности:

ИП «Бердикулов К.Т.»

Фактический адрес: Казыгуртский район, с/о Шарбулак. 032 кварт., участок 1300.

e-mail: kural1974kural@gmail.com.

ИИН 740807301673

Тел: +7 775 324 7171

7. Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы.

ТОО «Эко-Тест»

Адрес: г. Шымкент, пр-д Физкультурный, д.5

БИН 080240010964

Тел: + 7(771)151-50-38

E-mail: zhakayev@mail.ru

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний):

Дата и время проведения: 8 июнь 2022 года в 12:00.

Место проведения: Казыгуртский район, с.Казыгурт, ул. С.Кемелов 36. В

Начала регистрации участников: 11:50

9. Копия письма-запроса от инициатора намечаемой деятельности и копия письма-ответа местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), о согласовании условий проведения общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний.

Копии письмо-запроса и письмо-ответа предоставлены в **Приложении 2** к настоящему Протоколу.

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний .

Регистрационный лист предоставлен в **Приложении 1** к настоящему Протоколу.

11. Информация о проведении общественных слушаний распространена на государственном и русском языках следующими способами:

1) на Едином экологическом портале <https://ecoportal.kz/> Раздел «Общественные слушания»;

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа На интернет-ресурсе Управления природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области <https://www.beta.gov.kz/>

3) в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и посредством не менее чем одного теле- или радиоканала, распространяемых на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), полностью или частично расположенных в пределах затрагиваемой территории, не позднее чем за двадцать рабочих дней до даты начала проведения общественных слушаний:

Публикация в газете:

Газет «Қазығұрт Тынысы» № 18 (8133) (Электронная форма газета прилагается в **Приложение 3** к Протоколу).

Размещение объявления в эфире телеканала «Онтүстік Қазақстан» (Эфирная справка прилагается в **Приложении 4** к Протоколу).

4) на досках объявлений местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов) и в местах, специально предназначенных для размещения объявлений в количестве 1 объявлений по адресам в село Казығұрт.(объявления на досках **Приложение 5**)

Фотоматериалы прилагаются Приложение №5 к настоящему протоколу общественных слушаний.

12. Решения участников общественных слушаний:

Секретарем общественного слушания был избран единогласно Балыкбаева Ж.Н. Проголосовали "за" – 7 чел, "против" – 0 чел., , "воздержались"- 0 чел.

Регламент утвержден единогласно: Рассмотрение материалов в форме доклада. Предлагаемый доклад – 22 мин.

Вопросы-ответы. Все желающие могут задавать вопросы докладчику и высказывать свое мнение по проекту. Предлагаемый регламент – 10 мин. Подведение итогов и закрытие общественных слушаний. Предлагаемый регламент 5 мин.

Проголосовали "за" – 7 чел, "против" – 0 чел., , "воздержались"- 0

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Балыкбаева Ж.Н. эколог ТОО «Эко-тест», ознакомила с проектам Отчет о возможных воздействиях к рабочему проекту «Утилизации Медицинских отходов» для ИП «Бердикулов К.Т.» (Доклад -6 страниц на **Приложение 6**).

Тексты докладов по документам, выносимым на общественные слушания, прилагаются **Приложение №6** к настоящему протоколу общественных слушаний.

14. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний и содержит замечания и предложения, полученные до и во время проведения общественных слушаний. Замечания и предложения, явно не имеющие связи с предметом общественных слушаний, вносятся в таблицу с отметкой "не имеют отношения к предмету общественных слушаний".

15. Мнение участников общественных слушаний о качестве рассматриваемых документов и заслушанных докладов на предмет полноты и доступности их понимания, рекомендации по их улучшению: Мнений и рекомендаций участников общественных слушаний не поступило.

16. Обжалование протокола общественных слушаний возможно в судебном проядке.

17. Председатель общественных слушаний:

Главный специалист Отдела экологического регулирования ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области»:

Есенбай Айзада Калидинкызы



09.06.2022г.

18. Секретарь общественных слушаний: эколог ТОО «Эко-Тест»

Балыкбаева Жадыра Нургалиевна



09.06.2022 г.

**Сводная таблица замечаний и предложений, полученных до и во время проведения
общественных слушаний**

№ пп	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение)
1	Есенбай А.К.: От Комитета экологического регулирования и контроля поступили предложений и замечаний по проекту отчета о возможных воздействиях по Строительству мест утилизации медицинских отходов. Вы ознакомились с этими замечаниями и предложениями?	Балыкбаева Ж.Н.: Да, мы ознакомились с замечаниями и предложениями, и ответили по каждому пункту.	снято
2	По информации раздела. 2.5 проекта отчета о воздействии на проектируемом объекте пылеулавливающие установки отсутствуют. В соответствии с пунктом статьи 207 Экологического Кодекса Республики Казахстан (далее – Кодекс) в случае, если установки очистки газов отсутствуют, отключены или не обеспечивают проектную очистку и (или) обезвреживание, эксплуатация соответствующего источника выброса загрязняющих веществ запрещается. Согласно Национальному стандарту Республики Казахстан «Опасные медицинские отходы» СТ РК 3498-2019, система газоочистки используемая на установках мощностью свыше 50кг/час, должна состоять из следующих узлов и агрегатов: циклон, для очистки газа от крупнодисперсных взвешенных частиц, газопромыватель (полюе и насадочные скрубберы, скруббер Вентури, пенные и барботажные скрубберы), для очистки газа от мелкодисперсных взвешенных частиц, очистки газа от газообразных примесей за счет реагентов, вводимых в орошающих жидкость, каплеуловитель, для очистки газа от капель жидкости, вентилятор (дымосос) для преодоления сопротивления системы и обеспечения необходимого расхода газа. Вместе с тем, в соответствии с Приложением С Закона РК «О	Установлен Циклон с целью уменьшения объема выхлопных газов из печного обжига	снято

	<p>ратификации Стокгольмской конвенции о стойких органических загрязнителях» установки для сжигания отходов относятся к категории источников непреднамеренного образования и выбросов CO₂, включая дибензо-п-диоксинов и дибензофуранов, гексахлорбензола и полихлорированных дифенилов. Согласно ст. 402 Кодекса запрещается использование технологий для уничтожения стойких органических загрязнителей и хлорсодержащих отходов без комплексной очистки отходящих газов. Комплексная очистка отходящих газов должна обеспечивать содержание диоксинов и фуранов в очищенных отходящих газах в концентрациях не выше 0,1 нанограмма на кубический метр. На основании вышеизложенного, необходимо предусмотреть установку очистки газов, соответствующую требованиям законодательства Республики Казахстан, а также дать подробную характеристику данной установке, описать технологическую схему работы установки очистки газа, указать ее вид и эффективность очистки газов, а также обосновать ее эффективность.</p>		
3	<p>Согласно п. 40 Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления", утвержд. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ331/2020 при обезвреживании отходов производства, подлежащих сжиганию, используют печи (инсинераторы) с режимом работы при температуре не менее плюс (далее – "+") 1000 – +1200оС с камерами дожига отходящих газов. Не принимается на полигон отходы производства, для которых разработаны эффективные методы извлечения тяжелых металлов и веществ, радиоактивные отходы, нефтепродукты, подлежащие регенерации.</p>	<p>ИП Бердикулов не принимает радиоактивные отходы и нефтепродукты для уничтожения путем сжигания</p>	<p>снято</p>

4	<p>Согласно п. 74 Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления", утвержд. приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ331/2020 медицинские отходы классов Б, В обезвреживаются на специальных установках по обезвреживанию: двухкамерные печи (инсинераторы) с режимом работы при температуре не менее +1000 – +1200°С камерами дожига отходящих газов, имеющих газоочистку или обезвреживаются альтернативными методами: 1) автоклавирование, предусматривающий стерилизацию отходов водяным паром под давлением; 2) микроволновая обработка; 3) химическая обработка</p>	<p>Основным источником загрязнения атмосферного воздуха на предприятии будет являться печь обжига отходов. Печь предназначена для сжигание медицинских отходов. Печь сделана из огнеупорных керамических кирпичей. Печь выполнена из двух топок — горизонтальной и вертикальной (дожигательной камеры). В горизонтальной топке происходит непосредственно сам процесс сжигания отходов, где температура достигает 1300 градусов Цельсия. В вертикальной топке (дожигательной камере) за счет естественного притока воздуха температура увеличивается на 200-300 градусов и происходит процесс дожига несгоревших частиц, что значительно уменьшает выбросы в атмосферу. Для сжигания медицинских отходов печь не требует специальной установки вентиляторов и поддувов. В качестве топлива для печи используется дизельное топливо с расходом 5 л/час. Производительность печи по сжиганию отходов 80 кг/час. Время работы печи 600 час/год. Годовой объем сжигаемых отходов составит 48 т/год.</p>	снято
5	<p>В соответствии с требованиями по обеспечению безопасности жизни и здоровья населения, необходимо предусмотреть согласование проектной документации с уполномоченным органом в сфере гражданской защиты (Комитетом промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям РК) относительно ближайшей жилой зоны.</p>	<p>Для обеспечения производственной безопасности с Комитетом промышленной безопасности Министерства по чрезвычайным ситуациям РК предусматривается встреча</p>	снято
6	<p>В соответствии с п. 3, 4, 5 Приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 (далее – Приложение 2 к Инструкции) в Проекте отчета необходимо указать возможные варианты осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду, включая вариант, выбранный инициатором намечаемой деятельности для применения, обоснование его выбора, описание других возможных рациональных вариантов, в том числе</p>	<p>В соответствии с п. 3, 4, 5 Приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года №280 в период эксплуатации возможные варианты рассматриваем.</p>	снято

	рационального варианта, наиболее благоприятного с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды.		
7	Осуществлять производственный контроль уровня загрязнения атмосферы при штатной работе оборудования и в периоды НМУ с учетом фоновых концентраций на границе СЗЗ, области воздействия, контрольных точках (постах). В уровень загрязнения окружающей среды при эксплуатации комплекса оценивать в сравнении с текущим (базовым) состоянием компонентов окружающей среды (атмосферного воздуха, земель, почвенного покрова, подземных вод) в районе проведения работ, взятых до начала эксплуатации объекта. Необходимо разработать карту расположения постов наблюдений контроля за атмосферным воздухом, почвенными ресурсами и подземными водами, а также организацию экоплощадок для мониторинга состояния растительного и животного мира и включить в ПЭК.	Производственный контроль для контроля загрязняющих веществ, поступающих с объекта, предусмотрен в августе 2022 года	снято
8	Разработать программу производственного экологического контроля с организацией инструментального контроля на всех организованных источниках	Согласно приложением 1 приказа Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 14 июля 2021 года № 250 «Правила разработки программы производственного экологического контроля объектов I и II категорий» мы разработали программа ПЭК.	снято
9	В соответствии с п. 32 Приложения 2 к Инструкции по организации и проведению экологической оценки, при проведении послепроектного анализа в процессе реализации намечаемой деятельности выполнить оценку возможных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду в процессе оценки воздействия на окружающую среду.	В связи с тем, что эксплуатация объекта начнется с января 2023 года, предусмотренная услуга будет передана в окружающую среду в 2023 году	снято
10	В целях снижения выбросов загрязняющих веществ в атмосферу необходимо предусмотреть следующее: – исключения пыления с автомобильной дороги (с колес и др.) и защиты почвенных ресурсов предусмотреть дороги с твердым покрытием и организацией	Дорога на объект покрыта твердым покрытием. Кроме того, предусмотрена транспортировка отходов только 1 автотранспортом	снято

	пылеподавления, необходимо использование специальных шин с низким давлением на почву (бескамерные, низкого и сверхнизкого давления). Кроме того, предусмотреть мероприятия по пылеподавлению при выполнении земляных работ. – организация пылеподавления способом орошения пылящих поверхностей – исключения выбросов углеводородов предусмотреть при наливе ГСМ в резервуар методом «под слой», в соответствии с п. 74, 75 Правил обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации и ремонте резервуаров для нефти и нефтепродуктов, утв. Приказом Министра по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан от 15 июня 2021 года №286.		
11	Строительство объекта повлечёт строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов), способных оказать воздействие на окружающую среду	Строительство объекта не влечет за собой строительство или размещение других объектов.	снято
12	Необходимо исключить риск наложения территории объекта на особо охраняемые природные территории.	Не наносит никакого вреда окружающей среде из - за очень малого количества загрязняющих веществ, исходящих от объекта	снято
13	Необходимо соблюдать требования ст. 66, п. 5 ст. 90, п.2 ст. 120 Водного Кодекса Республики Казахстан, ст. 222 Экологического Кодекса Республики Казахстан	В период эксплуатации объекта согласно ст. 66, п. 5 ст. 90, п.2 ст. 120 Водного Кодекса Республики Казахстан, и ст. 222 Экологического Кодекса Республики Казахстан соблюдаем все требования.	снято
14	В разделе 5.1 указывается, что сброс производственных стоков отсутствует. Однако в разделе 5.2 указано, что стоки от бытовых помещений, моечных ванн планируется сбрасывать в сборную емкость. Кроме того, в разделе 1 указано, что водоотведение хозяйственно-бытовых сточных вод осуществляется в бетонированный водонепроницаемый выгреб Согласно п. 2 статьи 216 Кодекса сброс не очищенных до нормативов допустимых сбросов сточных вод в водный объект или на рельеф местности запрещается. В целях предотвращения попадания загрязняющих веществ в составе сточных вод в подземные воды, необходимо предусмотреть	Сточные воды при проведении строительных работ и эксплуатации объекта осуществляется в бетонированный водонепроницаемый выгреб объемом 72 м ³ , которые по мере наполнения с помощью ассенизационной машины отправляется на ближайшие очистные сооружения согласно договору.	снято

	гидроизоляцию выгребов и емкостей.		
15	В соответствии со ст. 336 Кодекса специализированным организациям, занимающимся выполнением работ (оказанием услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов необходимо получить лицензию на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности согласно требованиям Закона Республики Казахстан "О разрешениях и уведомлениях".	В соответствии со ст. 336 Кодекса «Лицензирование деятельности в сфере восстановления и удаления опасных отходов» работа ведется	снято
16	В соответствии со ст. 327 Кодекса необходимо выполнять соответствующие операции по управлению отходами таким образом, чтобы не создавать угрозу причинения вреда жизни и (или) здоровью людей, экологического ущерба, и, в частности, без: 1) риска для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира; 2) отрицательного влияния на ландшафты и особо охраняемые природные территории. При этом, необходимо учитывать принципы иерархии мер по предотвращению образования отходов согласно ст. 329, п.1 ст. 358 Кодекса. Кроме того, согласно п.3 ст. 359 Кодекса оператор объекта складирования отходов представляет ежегодный отчет о мониторинге воздействия на окружающую среду в уполномоченный орган в области охраны окружающей среды.	В соответствии со ст. 327 Кодекса разработана программа управления отходами на объекте. Принципы кодекса учитываются и в соответствии отчеты сдаются в свое время	снято
17	Необходимо соблюдать требования п.2 ст.320 Кодекса, места накопления отходов предназначены для временного складирования отходов на месте образования на срок не более шести месяцев до даты их сбора (передачи специализированным организациям) или самостоятельного вывоза на объект, где данные отходы будут подвергнуты операциям по восстановлению или удалению.	Срок хранения отходов не превышает шести месяцев на объектах месте образования отходов.	снято
18	Необходимо провести классификацию отходов в соответствии со ст. 338 Кодекса.	В отчете о возможных воздействиях по всем отходам согласно ст. 338 Экологического Кодекса провели классификации отходов и исправили.	снято
19	Указать способы и меры по восстановлению ОС на случай	В случае, когда предусмотренная деятельность прекращает свою работу,	снято

	прекращения намеряемой деятельности согласно п. 16 Приложения 2. Кроме того, в соответствии с п.1 Приложения 2 указать описание работ по погребению существующих зданий, строений, сооружений, оборудования и способов их выполнения, и ликвидации объекта.	ликвидировать расположенный объект или снести здание не требуется. Потому что он восстановлен на месте давно построенного помещения.	
20	Согласно п. 12 Приложения 2 к Инструкции не дано описание предусматриваемых для периода эксплуатации объекта мер по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намеряемой деятельности на компоненты окружающей среды.	Для предотвращения снижения или сокращения количества вредных веществ, выделяемых в окружающую среду в период проведения предусмотренных работ, предусмотрено повышение коэффициента полезного действия циклона, установленного в котельной, с 70 до 99 процентов.	снято
21	Предусмотреть мероприятия по посадке зеленых насаждений согласно требованию приложения 3 Кодекса. Согласно п.50 Параграфа 2 СП «Санитарноэпидемиологические требования к санитарнозащитным зонам объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека» (Утверждены приказом и. о. Министра здравоохранения РК от 11.01.2022 года №КР ДСМ-2), СЗЗ для объектов I классов опасности максимальное озеленение предусматривает – не менее 40% площади, с обязательной организацией полосы древеснокустарниковых насаждений со стороны жилой застройки. При невозможности выполнения указанного удельного веса озеленения площади СЗЗ (при плотной застройке объектами, а также при расположении объекта на удалении от населенных пунктов, в пустынной и полупустынной местности), допускается озеленение свободных от застройки территорий и территории ближайших населенных пунктов, по согласованию с местными исполнительными органами, с обязательным обоснованием в проекте СЗЗ. При выборе газоустойчивого посадочного материала и проведении мероприятий по озеленению учитываются природно-климатические условия района расположения предприятия.	500 шт. за 2023-2032 год. предусмотрена программа посадки деревьев.	снято

22	<p>Необходимо рассмотреть вопрос разработки наилучших доступных техник (НДТ) и получения комплексного экологического разрешения согласно требованию приложения 3 Кодекса.</p>	<p>Согласно утвержденным постановлением Правительства Республики Казахстан от 28 октября 2021 года № 775 «Правила разработки, применения, мониторинга и пересмотра справочников по наилучшим доступным техникам» рассматриваем разработать наилучший доступный техники.</p>	снято
23	<p>Согласно п.19 Инструкции, краткое нетехническое резюме с обобщением информации, указанной в пунктах 1-17 настоящего приложения, в целях информирования заинтересованной общественности в связи с ее участием в оценке воздействия на окружающую среду. Вместе с тем, согласно п.20 Инструкции, Краткое нетехническое резюме включает: 1) описание предполагаемого места осуществления намечаемой деятельности, план с изображением его границ; 2) описание затрагиваемой территории с указанием численности ее населения, участков, на которых могут быть обнаружены выбросы, сбросы и иные негативные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, с учетом их характеристик и способности переноса в окружающую среду; участков извлечения природных ресурсов и захоронения отходов; 3) наименование инициатора намечаемой деятельности, его контактные данные...</p>	<p>В соответствии с п. 20 приложение 2 «Инструкция по организации и проведению экологической оценки» мы заработали «Краткое нетехническое резюме»</p>	снято

**Список участников общественных слушаний по
ИП «Бердикулов К.Т.»**

8 июнь 2022 г.

12:00

ФИО	ИИН	Род занятий, место работы
Есенбай А.К.		ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Туркестанской области»
Балыкбаева Ж.Н.	920914401605	Эколог
Ортаев Т.М.	910703301446	Житель
Момбеков И.А.	010305501512	Житель
Полат Е.М.	940708301489	Житель
Жарылкасын Р.К.	001115600245	Житель
Момбекова М.К.	001009601415	Житель
Ташимбетов З.П.	710620402203	Житель
Сарыбаева Н.Т.		Житель

Приложение 3.2.
к Правилам проведения
общественных слушаний

Форма письма-ответа инициатору общественных слушаний от местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (района, города) на проведение общественных слушаний

исходящий номер: 22572851001, Дата: 28/04/2022

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №22572851001, от 28/04/2022 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету ОТЧЕТ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ К РАБОЧЕМУ ПРОЕКТУ «УТИЛИЗАЦИИ МЕДИЦИНСКИХ ОТХОДОВ» В КАЗЫГУРТСКОМ РАЙОНЕ, С/О ШАРБУЛАК, КВАРТАЛ 032, УЧ. 1300, в предлагаемую Вами 08/06/2022 12:00, Туркестанская область, Казыгуртский район, Казыгуртский с.о., с.Казыгурт, УЛИЦА С.Кемелов 36. (дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

(к причинам несогласования относятся: несоответствие места предлагаемых общественных слушаний и перечня административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности, и на территории которых будут проведены общественные слушания; неудобные для населения дата, время и место проведения общественных слушаний).

«Подтверждаем наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний».

«В соответствии с требованиями Экологического кодекса Республики Казахстан и Правил проведения общественных слушаний будет обеспечено в том числе: председательствование общественных слушаний, регистрация участников общественных слушаний, видео- и аудиозапись открытого собрания общественных слушаний для приобщения (публикации) к протоколу общественных слушаний.»

БЕРДИКУЛОВ КУРАЛБЕК ТАСТАНБЕКОВИЧ (БИН: 740807301673), 8-775-324-7171, KURAL1974KURAL@GMAIL.COM,

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, контактные данные инициатора общественных слушаний).

Форма письма-запроса от инициатора общественных слушаний на проведение общественных слушаний в местные исполнительные органы административно-территориальных единиц (района, города)

исходящий номер: 22572851001, Дата: 28/04/2022

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Осуществление государственной экологической экспертизы

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории: (квартал 032, уч 1300)

(территория воздействия, географические координаты участка)

Предоставляем перечень административно-территориальных единиц, на территорию которых может быть оказано воздействие, и на территории которых будут проведены общественные слушания:

Предмет общественных слушаний: ОТЧЕТ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ К РАБОЧЕМУ ПРОЕКТУ «УТИЛИЗАЦИЙ МЕДИЦИНСКИХ ОТХОДОВ» В КАЗЫГУРТСКОМ РАЙОНЕ, С/О ШАРБУЛАК, КВАРТАЛ 032, УЧ. 1300

(тема, название общественных слушаний, предмет общественных слушаний в обязательном случае должен содержать точное наименование, место осуществления, срок намечаемой деятельности и наименование инициатора намечаемой деятельности)

Просим согласовать нижеуказанные условия проведения общественных слушаний: Туркестанская область, Казыгуртский район, Казыгуртский с.о., с.Казыгурт, УЛИЦА С.Кемелов 36., 08/06/2022 12:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (км).

Объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках будет распространено следующими способами:

Газет "Казыгурт Тынысы", "Онтустик" телеканал

(наименование газеты, теле- и радиоканала, где будет размещено объявление)

Туркестанская область, Казыгуртский район, с.Казыгурт, УЛИЦА С.Кемелов 36.

(расположение мест, специально предназначенных для размещения печатных объявлений (доски объявлений))

Просим также подтвердить наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний.

В соответствии с Экологическим кодексом Республики Казахстан и Правилами проведения общественных слушаний, общественные слушания проводятся под председательством представителя местного исполнительного органа соответствующей административно-территориальной единицы (района, города). Местный исполнительный орган обеспечивает видео- и аудиозапись открытого собрания общественных слушаний. Электронный носитель с видео- и аудиозаписью всего хода открытого собрания общественных слушаний с начала регистрации до закрытия общественных слушаний и подведением итогов слушаний, подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний.

В соответствии с требованиями законодательства просим обеспечить регистрацию участников общественных слушаний и видео- и аудиозапись общественных слушаний.»

БЕРДИКУЛОВ КУРАЛБЕК ТАСТАНБЕКОВИЧ (БИН: 740807301673), 8-775-324-7171, KURAL1974KURAL@GMAIL.COM,

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, контактные данные инициатора общественных слушаний).

ҚАЗЫҒҰРТ

ТЫНЫСЫ

Қоғамдық-саяси апталық

Газет 1935-жылдан шыға бастады | Эл. почта: Kazigurt_tinisi@mail.ru | №18 (8133) 5-мамыр, 2022-жыл

Ақорда

ҚАСЫМ-ЖОМАРТ ТОҚАЕВ ТҮРКИЯ ПРЕЗИДЕНТІМЕН ТЕЛЕФОН АРҚЫЛЫ СӨЙЛЕСТІ



Қазақстан мен Түркия қолбасшылары бірін-бірі Орталық Азиядағы бейбітшілікті сақтау үшін өзара ынтымақтастық пен ынтық қарым-қатынасты нығайтуға ниетті екенін білдірді.

Сабыр Рақымовтың туғанына 120 жыл!

Сабыр Рақымов – Орта Азиядан шыққан тұңғыш Кеңес гвардия генералы, өзін іскер ұйымдастырушы, батыл да білікті әскербасы ретінде таныта білген. Өзбекстан, Тәжікстан, Түрікменстанда басмашылармен күресте жауынгерлік Қызыл Жұлдыз орденінің иегері, Ұлы Отан соғысында бір емес, үш



ҚАЗАҚ ХАЛҚЫНА ШЫҚҚАН ТҰҒЫ ГЕНЕРАЛ

ясы командирінің орынбасары қызметіне тағайындалады. Тамыздың 1-і күні Закавказ Фронты, 395 шахтерлар дивизиясына командир болып тағайындалады. 27-тамызда кезекті полковник атағы беріледі.

1943-жылы 2-ақпанда КСРО жоғары Кеңесі Президиумының жарлығымен екінші дәрежелі Суворов орденімен наградталады. 19-наурызда КСРО Халық Комиссарлар Кеңесінің қаулысымен генерал-майор атағы беріледі. Солтүстік Кавказды азат етудегі еңбегі

мақалалар жарияланды, ақындар мадақ өлеңдер арнады.

Қазақ халқы мен Орта Азия халықтарының тарихи тағдырластығы, ежелден қоныстастығы, тілдерінің туыстығы, дінінің бірлігі, тағы басқа ортақ сипаттар тұрғанда, жер-суды, атакты ғалымдарды, қолбасшы батырларды менің-сенің деп қонілтарлық жасап, қызыл кеңірдек болмай бірлікті, ынғымалықты, ерлікті, батырлықты, татулықты, өзара достықты асқақтатқан жөн болар.

Тұрғанбай ШЫҒАНБАЕВ.

Хабарландыру

ЖК «Бердикулов К.Т.» Қазығұрт ауданы, Шарбұлақ с/м, 032 кв, 1300 уч орналасқан «Медициналық қалдықтар жою» жұмыс жобасы бойынша қоршаған ортаға әсері туралы есепке ашық отырыс түрінде қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды. Өткізу орны: Қазығұрт ауданы, Қазығұрт а., С.Кемелов көшесі, 36.В үй. Төтенше жағдай және (немесе) шектеу шаралары енгізілген жағдайда қоғамдық тыңдаулар онлайн режимінде өткізіледі.

Өткізу күні мен уақыты: 2022 жылдың 8 маусым сағат 12:00-де, мәжіліс залы.

Конференция идентификаторы: 525 698 6928. Кіру коды: 123456. Бастамашы: «Бердикулов К.Т.» ЖК, мекенжайы: Қазығұрт ауданы, Шарбұлақ а/о, 032 кв, 1300 уч. ЖСН 740807301673, тел. +7 775 324 7171

Орындаушы: «Эко-Тест» ЖШС, БСН 080240010964. Қоғамдық тыңдауға ұсынылып жатқан материалдармен келесі порталда esportal.kz танысуға болады. «Бердикулов К.Т.» ЖК барлық тілек білдірушілерді қоғамдық тыңдауларға қатысуға шақырады. Барлық мүдделі тұлғалар өздерінің ескертулері мен ұсыныстарын келесі электрондық пошта мекен-жайы бойынша енгізе алады: kural1974kural@gmail.com. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын қағаз жүзіндегі материалдармен Қазығұрт ауданы, Қазығұрт а/о, С.Кемелов көшесі, 36.В үй мекен-жайы бойынша танысуға болады. Барлық сұрақтар бойынша мына телефонға: +7 775 324 7171

Объявление

ИП «Бердикулов К.Т.» объявляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по Отчету о возможных воздействиях к рабочему проекту «Утилизации медицинских отходов» в Казығұртском районе, с/о Шарбұлақ, кв. 032, уч. 1300.

Место проведения: Казығұртский район, с.Казығұрт, ул. С.Кемелов 36. В случае введения чрезвычайного положения и (или) ограничительных мероприятий, в том числе карантина, общественные слушания проводятся в онлайн-режиме.

Дата и время проведения: 8 июня 2022 года в 12:00, конференц зал.

Идентификатор конференции: 525 698 6928 Код доступа: 123456.

Инициатор: ИП «Бердикулов К.Т.», адрес: Казығұртский район, с/о Шарбұлақ, 032 кварт., участок 1300, ИИН 740807301673, тел. +7 775 324 7171. Исполнитель проекта: ТОО «Эко-Тест», БИН 080240010964. С материалами, выносимыми на общественные слушания, можно ознакомиться на портале esportal.kz. ИП «Бердикулов К.Т.» приглашает всех желающих принять участие в общественных слушаниях. Все заинтересованные лица могут внести свои замечания и предложения, отправив их на электронную почту: kural1974kural@gmail.com. С материалами проекта в бумажном виде можно ознакомиться по адресу: Казығұртский район, с.Казығұрт, ул. С.Кемелов 36. По всем вопросам обращаться по телефонам: +7 775 324 7171

Болады: Түркістан облысы, Қазығұрт ауданы, ауылы, Д.Қонаев көшесі №101- үй.

Нотариус Адамбеков Е. А.

Тонгаева Қалдығыз 12.07.2016 жыл болған. Мұра қалдырушыға тиесілі мұралық өз үлесін, заңды құқығын пайдаланып ал мұрагерлер болса, мына төмендегі мекенжау барлауына болады: Түркістан облысы, Қаны, Қазығұрт ауылы, Д.Қонаев көшесі 101- үй.

Нотариус Сахы Талғат Әбдіқалиұлы

Алиева Нагима Ералхановна 25.03 жылғы қайтыс болған. Мұра қалдырушыға тиесілі мұралық өз үлесін, заңды құқығын пайдаланбап деген мұрагерлер болса, мына төмендегі келіп хабарлауына болады: Түркістан облысы, Қазығұрт ауылы, Д.Қонаев көшесі 101- үй.

Нотариус Кумарбекова Ж.С.

Нурлыбеков Сапаралы Караманов жылы қайтыс болған. Мұра қалдырушыға тиесілі мұралық мүліктен өз үлесін, заңды құқығын аламын деген мұрагерлер болса, мекенжайға келіп хабарлауына болады: Қазығұрт ауданы, Қазығұрт ауылы, көшесі 112 үй.

Нотариус Кумарбекова Ж.С.

№11 колледж ұжымы және кәсіпқой мекеменің есепшісі Сұлтанмуратова Райхан Анасы Ертайқызы Құлдырқызы қайтыс болуына байланысты қайғысы көніл айтады.



Эфирная справка

Южно-Казахстанский областной филиал Акционерного Общества «Республиканская Телерадиокорпорация «Казахстан» подтверждают, что 5 мая 2022 г. Оказана услуга ИП "Бердикулов" по размещению в эфире телеканала «On'tustik» в г. Шымкент объявлений в рубрике «бегущая страка»

ИП «Бердикулов К.Т.» объявляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по Отчету о возможных воздействиях к рабочему проекту «Утилизацией медицинских отходов» в Казыгуртском районе, с/о Шарбулак, кв. 032, уч. 1300.

Место проведения: Казыгуртский район, с.Казыгурт, ул. С.Кемелов 36.
Дата и время проведения: 8 июня 2022 года в 12:00, конференц зал.

Идентификатор конференции: 525 698 6928 Код доступа: 123456.

Инициатор: ИП «Бердикулов К.Т.», адрес: Казыгуртский район, с/о Шарбулак. 032 кварт., участок 1300, ИИН 740807301673, тел. +7 775 324 7171
Исполнитель проекта: ТОО «Эко-Тест», БИН 080240010964

ЖК «Бердикулов К.Т.» Қазығұрт ауданы, Шарбұлақ е/м, 032 кв, 1300 уч орналасқан «Медициналық қалдықтар жою» жұмыс жобасы бойынша қоршаған ортаға әсері туралы есепке ашық отырыс түрінде қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды.

Өткізу орны: Қазығұрт ауданы, Қазығұрт а., С.Кемелов көшесі, 36.В үй.

Өткізу күні мен уақыты: 2022 жылдың 8 маусым, сағат 12:00-де, мәжіліс залы.

Конференция идентификаторы: 525 698 6928. Кіру коды: 123456
Бастамашы: «Бердикулов К.Т.» ЖК, мекен-жайы: Қазығұрт ауданы, Шарбұлақ а/о, 032 кв, 1300 уч. ЖСН 740807301673, тел. +7 775 324 7171
Орындаушы: «Эко-Тест» ЖШС, БСН 080240010964

Старший менеджер
ЮКОФ АО «РТРК «Казахстан»



Тоимбетов Б.

Объявление

ИП «Бердикулов К.Т.» объявляет о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по Отчету о возможных воздействиях к рабочему проекту «Утилизаций медицинских отходов» в Казыгуртском районе, с/о Шарбулак, кв. 032, уч. 1300.

Место проведения: Казыгуртский район, с.Казыгурт, ул. С.Кемелов 36. В случае введения чрезвычайного положения и (или) ограничительных мероприятий, в том числе карантина, общественные слушания проводятся в онлайн-режиме.

Дата и время проведения: 8 июня 2022 года в 12:00, конференц зал.

Идентификатор конференции: 525 698 6928 Код доступа: 123456.

Инициатор: ИП «Бердикулов К.Т.», адрес: Казыгуртский район, с/о Шарбулак. 032 кварт., участок 1300, ИИН 740807301673, тел. +7 775 324 7171
Исполнитель проекта: ТОО «Эко-Тест», БИН 080240010964. С материалами, выносимыми на общественные слушания, можно ознакомиться на портале esorportal.kz. ИП «Бердикулов К.Т.» приглашает всех желающих принять участие в общественных слушаниях. Все заинтересованные лица могут внести свои замечания и предложения, отправив их на электронную почту: kural1974kural@gmail.com. С материалами проекта в бумажном виде можно ознакомиться по адресу: Казыгуртский район, с.Казыгурт, ул. С.Кемелов 36. По всем вопросам обращаться по телефонам: +7 775 324 7171

Хабарландыру

ЖК «Бердикулов К.Т.» Қазығұрт ауданы, Шарбулак е/м, 032 кв, 1300 уч орналасқан «Медициналық қалдықтар жою» жұмыс жобасы бойынша қоршаған ортаға әсері туралы есепке ашық отырыс түрінде қоғамдық тыңдаулар өткізілетіні туралы хабарлайды. Өткізу орны: Қазығұрт ауданы, Қазығұрт а., С.Кемелов көшесі, 36.В үй. Төтенше жағдай және (немесе) шектеу шаралары енгізілген жағдайда қоғамдық тыңдаулар онлайн режимінде өткізіледі.

Өткізу күні мен уақыты: 2022 жылдың 8 маусым сағат 12:00-де, мәжіліс залы.

Конференция идентификаторы: 525 698 6928. Кіру коды: 123456
Бастамашы: «Бердикулов К.Т.» ЖК, мекен-жайы: Қазығұрт ауданы, Шарбулак а/о, 032 кв, 1300 уч. ЖСН 740807301673, тел. +7 775 324 7171

Орындаушы: «Эко-Тест» ЖШС, БСН 080240010964 Қоғамдық тыңдауға ұсынылып жатқан материалдармен келесі порталда esorportal.kz танысуға болады. «Бердикулов К.Т.» ЖК барлық тілек білдірушілерді қоғамдық тыңдауларға қатысуға шақырады. Барлық мүдделі тұлғалар өздерінің ескертулері мен ұсыныстарын келесі электрондық пошта мекен-жайы бойынша енгізе алады: kural1974kural@gmail.com. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын қағаз жүзіндегі материалдармен Қазығұрт ауданы, Қазығұрт а/о, С.Кемелов көшесі, 36.В үй мекен-жайы бойынша танысуға болады. Барлық сұрақтар бойынша мына телефона: +7 775 324 7171

5 мая 2022 г. 11:58:33

ОТЧЕТ О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ
К РАБОЧЕМУ ПРОЕКТУ «УТИЛИЗАЦИЯ МЕДИЦИНСКИХ ОТХОДОВ» В
КАЗЫГУРТСКОМ РАЙОНЕ, С/О ШАРБУЛАК, КВАРТАЛ 032, УЧ. 1300

Проект отчета о возможных воздействиях разработан для рабочего проекта «утилизации медицинских отходов» с. Казыгуртского района, Туркестанской области».

Согласно п.6.1., раздела 1, приложения 1 Экологического кодекса РК объект относится для которых проведение оценки воздействия на окружающую среду является обязательным, на которых осуществляются объекты по удалению опасных отходов путем сжигания (инсинерации).

В соответствии с п. 6.2 , раздела 1 приложения 2 Экологического кодекса РК объекты, на которых удаление или восстановление отходов на мусоросжигательных заводах или на установках совместного сжигания отходов относятся к I категории;

ИП «Бердикулов К.Т.» имеет:

- Заключение о качестве строительно-монтажных работ №KZ87VJE00030739 от 25.09.2017 года.
- Заключение о соответствии выполненных работ проекту ГСЛ №20014054 от 24.09.2020 г.
- Тех паспорт №06-27191 кадастровый номер №19:289:032:1300
- Акт право частной собственности на земельный участок №2104211020071833 целевое назначение земельного участка является «для строительства медицинских отходов»;
- Акт о приемке в эксплуатацию №16 от 003.06.2021 год.

Участок объекта расположен в Казыгуртском районе в 3 км к западу от поселка Ашыбулака. Площадь земельного участка составляет 0,0117 га. Ближайшая жилая зона расположена с восточной стороны на расстоянии около 3 км от объекта. С остальные стороны объекта граничит пустые земли. В 3 км к востоку от участка проходит трасса Шымкент - Ташкент, соединяющая п.Ашыбулак и п.Казыгурт.

Предположительный срок строительства с 1 марта 2022 года до конца апреля 2022 года. Срок эксплуатации начинается с 1 января 2023 года. период деятельности не ограничен.

На территории объекта, на период строительных работ

Санитарно-защитная зона на период производства строительных работ не устанавливается.

Класс санитарной опасности – не классифицируется в виду кратковременности производства строительных работ.

На территории рассматриваемого объекта на период проведения строительных работ ожидаются эмиссии от 0 организованных, 3-ми неорганизованных источников эмиссий и 1-го неорганизованного ненормируемого источника эмиссий:

- ист.6001 - Сварочные работы;
- ист.6002 - Автотранспорты;
- ист.6003 - Земляные работы (выемка и засыпка);
- ист.6004 - Выбросы при работе с инертными материалами.

Источниками выбрасываются вещества 7 - ти наименований, из них: 1 – ого класса опасности – 0; 2 – ого класса опасности – 4; 3 – его класса опасности – 3; 4 – ого класса опасности – 1; ОБУВ – 1,2.

Валовый выброс вредных веществ, отходящих от стационарных источников загрязнения атмосферы предприятия на 2022 г. составит:

– 0.0121531 т/год; 0.1035918 г/с.

На территории объекта, на период эксплуатации выявлены 2 источников выброса ЗВ в атмосферный воздух, из них: 1 стационарных организованных, 1 неорганизованных площадных и 1 неорганизованный источник:

- ист.0001 - Печь обжига;
- ист.6001 - Резервуар дизельного топлива;

Валовый выброс вредных веществ, отходящих от стационарных источников загрязнения атмосферы предприятия на 2023 г. составит:

– 0.77357905 т/год; 1,406335432 г/с.

Всего на период эксплуатации в атмосферный воздух выделяются вредные вещества 9 наименований, из них: 1 – ого класса опасности – 0; 2 – ого класса опасности – 4; 3 – его класса опасности – 4; 4 – ого класса опасности – 2;

Водоснабжение объекта для бытовых и питьевых нужд предусматривается перевозной.

Водоотведение хозяйственно - бытовых сточных вод осуществляется в бетонированный водонепроницаемый выгреб объемом 72 м³, которые по мере наполнения с помощью ассенизационной машины отправляется на ближайшие очистные сооружения согласно договору.

На территории СЗЗ объекта отсутствуют промышленных зон, лесов, сельскохозяйственных угодий, транспортных магистралей, селитебных территорий, зон отдыха, территории заповедников, ООПТ, музеев, памятников архитектуры, санаториев, домов отдыха и т. д.

Электроснабжение от существующей сети. Отопление автономное электрообогреватели.

- сжигания медицинских отходов и медицинского оборудования не содержащие источники ионизации, классов А-В и частично класса Г.

Медицинские отходы (далее – МО) по степени опасности подразделяются на 5 классов опасности:

класс А – неопасные медицинские отходы, подобные ТБО;

класс Б – опасные (эпидемиологически) медицинские отходы;

класс В – чрезвычайно (эпидемиологически) опасные медицинские отходы;

класс Г – токсикологически опасные медицинские отходы, по составу близкие к промышленным;

класс Д – радиоактивные медицинские отходы.

Проектируемая печь предназначена для сжигания МО классов А-В и частично класса Г.

Максимальный объем сжигания отходов составит 48 т/год.

На объектах здравоохранения МО собираются и хранятся согласно классу опасности: в помещения для сортировки и временного хранения медицинских отходов. Отходы сортируются согласно классификации по морфологическому составу в специально предназначенную для данного вида отходов тару. Тара имеет определенный цвет и материал согласно классам МО. Сбор, прием и транспортировка медицинских отходов осуществляются в одноразовых пакетах, емкостях, коробках безопасной утилизации (далее – КБУ), контейнерах. Контейнеры для каждого класса медицинских отходов, емкости и пакеты для сбора отходов маркируются различной окраской. Конструкция контейнеров влагонепроницаемая, не допускающая возможности контакта посторонних лиц с содержимым. Проектируемое предприятие осуществляет доставку только сортированных отходов.

Рабочие, занятые сбором, обезвреживанием, транспортировкой, хранением и захоронением медицинских отходов проходят предварительные (при поступлении на работу) и периодические медицинские осмотры в соответствии с приказом исполняющего обязанности Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 октября 2020 года № ҚР ДСМ-131/2020 "Об утверждении целевых групп лиц, подлежащих обязательным медицинским осмотрам, а также правил и периодичности их проведения, объема лабораторных и функциональных исследований, медицинских противопоказаний, перечня вредных и (или) опасных производственных факторов, профессий и работ, при выполнении которых проводятся предварительные обязательные медицинские осмотры при поступлении на работу и периодические обязательные медицинские осмотры и правил оказания государственной услуги "Прохождение предварительных обязательных медицинских осмотров"

(зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов под № 21443) (далее – Приказ № КР ДСМ-131/2020).

На объектах здравоохранения, помещения для временного хранения МО предусматриваются в соответствии с Санитарными правилами "Санитарно-эпидемиологические требования к объектам здравоохранения", утверждаемыми согласно подпункту 132-1) пункта 16 Положения.

Сбор, прием и транспортировка МО осуществляются в одноразовых пакетах, емкостях, коробках безопасной утилизации (далее – КБУ), контейнерах. Контейнеры для каждого класса МО, емкости и пакеты для сбора отходов маркируются различной окраской. Конструкция контейнеров влагонепроницаемая, не допускающая возможности контакта посторонних лиц с содержимым.

Лицам, осуществляющим транспортировку МО с момента погрузки на транспортное средство и до приемки их в установленном месте, необходимо соблюдать меры безопасного обращения с ними.

Не допускается утруждать МО руками. Не допускается осуществлять сбор, разбор МО без средств индивидуальной защиты.

Продукты сжигания МО и обезвреженные отходы становятся МО класса А и подлежат захоронению, как ТБО, либо используются как вторичное сырье.

Захоронение обезвреженных альтернативными методами отходов класса Б и В на полигоне ТБО допускается только при изменении их товарного вида (измельчение, спекание, прессование и так далее) и невозможности их повторного применения.

При применении альтернативных методов обезвреживания обеспечивается контроль работы аппарата и качества обезвреживания. Оценка работы автоклавов осуществляется химическими, бактериологическими и физическими методами с использованием химических и биологических тестов, термохимических индикаторов.

Физическим и химическим методами осуществляется оценка параметров режима работы паровых автоклавов в процессе стерилизационного цикла, бактериологическим методом оценивается эффективность работы автоклава.

Каждая партия обезвреживаемых отходов регистрируется в журнале с указанием даты, массы отходов, времени стерилизации, режима стерилизации, результатами тест-контроля, контрольного талона (вклеиваются), подписи оператора.

Использованные колющие и острые предметы (иглы, перья, бритвы, ампулы) принимаются в КБУ, которые подлежат обезвреживанию без предварительного разбора.

Двухкамерные печи (инсинераторы) размещаются с учетом требований Санитарными правилами "Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно-защитной зоны объектов, являющихся объектами воздействия на среду обитания и здоровье человека", утверждаемыми согласно подпункту 132-1) пункта 16 Положения.

Не допускается сжигание медицинских отходов на территории объектов и населенных пунктов вне специализированных установок.

Субъектом, осуществляющим обезвреживание МО, составляется документ, подтверждающий прием МО на обезвреживание с указанием класса и объема отходов.

Прием медицинских отходов осуществляется в упакованном виде с ведением качественного и количественного учета в специальном журнале.

Специальная установка для обезвреживания медицинских отходов размещается и эксплуатируется согласно технической документации изготовителя.

На объектах обезвреживания медицинских отходов предусматривается комната для временного хранения медицинских отходов площадью не менее 12 квадратных метров (далее – м²) и оборудуется приточно-вытяжной вентиляцией, холодильным оборудованием для хранения биологических отходов при их наличии, отдельными стеллажами, транспортировочными контейнерами, весами, раковиной с подводкой горячей и холодной воды, бактерицидной лампой.

В каждом помещении создаются условия для мытья, хранения и обеззараживания емкостей.

Пол, стены, потолок помещений для временного хранения МО гладкие, без щелей, выполняются из материалов, устойчивых к моющим и дезинфицирующим средствам.

Кроме основных помещений, выделяются помещения для персонала площадью не менее 6 м², кладовая для уборочного инвентаря, моющих и дезинфицирующих средств площадью не менее 4 м², моечной оборотной тары площадью не менее 4 м².

Моечная оборудуется ванной с подведением проточной холодной и горячей воды или краном с напольным спуском. Для соблюдения персоналом правил личной гигиены выделяется раковина с подведением проточной холодной и горячей воды, оснащенной средствами для мытья и сушки рук.

На местах обезвреживания медицинских отходов соблюдаются следующие условия личной гигиены:

- 1) работа осуществляется в специальной одежде, защитных масках, экранах, одноразовых резиновых или латексных перчатках;
- 2) не допускается курение и прием пищи на рабочем месте;
- 3) хранение личной и специальной одежды осуществляется раздельно в шкафах.

Перевозка МО классов Б, В, Г осуществляется на транспортном средстве, оборудованном водонепроницаемым закрытым кузовом, легко поддающимся дезинфекционной обработке согласно требованиям Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к транспортным средствам для перевозки пассажиров и грузов", утверждаемым согласно подпункту 132-1) пункта 16 Положения.

Содержание транспортного средства, осуществляющего перевозку опасных отходов, соответствует Санитарных правил "Санитарно-эпидемиологические требования к транспортным средствам для перевозки пассажиров и грузов", утверждаемым согласно подпункту 132-1) пункта 16 Положения.

Захоронение МО класса Г осуществляется на полигонах для опасных отходов, а в случае их обезвреживания на полигонах ТБО.

Органические отходы операционных (органы, ткани) от неинфекционных больных подлежат захоронению в специально отведенных местах кладбищ в соответствии с Санитарными правилами "Санитарно-эпидемиологические требования к кладбищам и объектам похоронного назначения", утверждаемыми согласно подпункту 132-1) пункта 16 Положения.

Использованные люминесцентные лампы, ртутьсодержащие приборы и оборудование транспортируются и хранятся в плотно закрывающихся емкостях, предотвращающие бой во время транспортировки и хранения.

Для перевозки отходов в мешках и коробках в машине предусмотрены пластиковые контейнеры с плотно закрывающимися крышками, для исключения случайного разрыва пакетов и деформации коробок.

Отходы, уже упакованные в пластиковые контейнеры, перевозятся без дополнительной упаковки. Медицинские отходы *класса А, Б и Г* обезвреживаются на специальных установках по сжиганию (инсинераторы), имеющих газоочистку.

Использованные колющие и другие острые предметы (иглы, перья, бритвы, ампулы) принимаются в КБУ, которые подлежат утилизации без предварительного разбора.

Органические отходы операционных (органы, ткани) от неинфекционных больных так же не подлежат сжиганию.

Использованные люминесцентные лампы, ртутьсодержащие приборы и оборудование проектируемым предприятием не принимаются.

Расчет нормативов образования отходов

Продукты сжигания медотходов (зола) и становятся медотходами класса А и Б, Г подлежат захоронению, как ТБО. ИП «Бердикулов К.Т.» занимается утилизации путем сжигании только медицинским отходом класса А подобие как ТБО.

После утилизации остатки отходов представлены золой. Согласно химического состава, в отходах содержится 75 % органических материалов (выход золы от сжигания отходов составляет 5,84 %). Таким образом, после утилизации объем образования золы составит:

$M_{отх} = M_{ф} \times C$, т/год где

$M_{ф}$ –объем сжигаемых отходов, 48 т/год;

C - содержание негорючих компонентов, 0,0584

$M_{отх} = 48 \times 0,0584 = 2,8032$ т/год.

В процессе жизнедеятельности работающего персонала образуются коммунальные отходы (ТБО).

Медицинских отходов привозят в специальных контейнерах на автотранспорте. На территории объекта имеется место хранения отходов и там в специальном помещении производится ручная сортировка. После сортировки отходы отправляются на сжигание. Место сортировки обеззараживается и дезинфицируется.

Зола от сжигания отходов. На территории предприятия для временного накопления золы от сжигания отходов предусмотрены типовые специализированные металлические контейнеры 2 шт. емкостью 0,2 м³. Срок временного хранения золы не должен превышать 3 сут. По мере накопления зола от сжигания отходов передается специализированным сторонним предприятиям по договору (полигон ТБО)

Бытовые отходы

Расчет количества образования ТБО

Код отхода: GС060 (зеленый список отходов) Твердо- бытовые отходы

Список литературы:

п- Правила разработки проектов нормативов образования и размещения отходов производства. Астана. 2005 г. (ранее РНД 03.1.0.3.01-96)

Среднегодовая норма образования отхода.

Норма накопления на одного работающего. $KG=1.06\text{м}^3/\text{год}$

Количество человек . $N=2$

Объем образующегося отхода. т/год . $M = N * KG / 1000 = 2 * 1.06 * 0.25 = 0,53$ т/год

Таблица №9

<i>Код отхода</i>	<i>Наименование отхода</i>	<i>Кол-во. т/год</i>
GO060	Твердые бытовые отходы	0,53

Уборка территории (смет).

Площадь убираемых территорий - м .

Нормативное количество сметы - 0.005 т/м год .

Смету и уборке подлежит вся территория с твердым покрытием объекта общей площадью 100 м².

Количество отхода $M * S * 0.005 = 100 * 0,005 = 0.5$ т/год.

Дворовой смет должен вывозиться на городской полигон.

ТБО и смет с территории будут храниться в специализированных закрытых и герметичных контейнерах на бетонированной площадке, и вывозиться по договору на полигон ТБО. На территории площадки установлено 3 контейнера. Расчет количества устанавливаемых контейнеров представлен в приложении 18.

<i>Наименование отхода</i>	<i>Кол-во. т/год</i>
Коммунальные отходы (ТБО)	1,03
ИТОГО:	1,03

Автомобильный транспорт будет обслуживаться в специализированных организациях, поэтому образование отходов при обслуживании автотранспорта проектом не рассматривается.

Складирование (утилизация) отходов намечаемой хозяйственной деятельности

Зола от сжигания отходов. На территории предприятия для временного накопления золы от сжигания отходов предусмотрены типовые специализированные металлические контейнеры 2 шт. емкостью 0,2 м³. Срок временного хранения золы не должен превышать 3 сут. По мере накопления зола от сжигания отходов передается специализированным сторонним предприятиям по договору (полигон ТБО).

ТБО. Образуются в помещениях предприятия в результате непроизводственной деятельности персонала. По мере образования, отходы ТБО накапливаются в контейнере, емкостью 0,2 м³. Срок хранения отходов в контейнерах при температуре 0 оС и ниже допускается не более трех суток, при плюсовой температуре не более суток. Отходы вывозятся с территории предприятия по договору со специализированной организацией на полигон ТБО.

Нормативы размещения отходов в период эксплуатации объекта

Наименование отходов (код)	Образование, т/год	Размещение, т/год	Передача сторонним организациям, т/год
Всего:	3,8332		3,8332
в т. ч. отходов производства			
Зола от сжигания отходов	2,8032		2,8032
Коммунальные отходы	1,03		1,03