

Ашық жиналыстар арқылы қоғамдық тыңдаулар хаттамасы

1. Аумағында қызмет жүзеге асырылатын немесе аумағына ықпал көрсетілетін әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органының атауы:

"Астана қаласы «Байқоңыр» ауданы әкімінің аппараты " мемлекеттік мекемесі.

2. Қоғамдық тыңдау тақырыбы: «Астана қ., Байқоңыр ауданы, С613 көшесі, ғимарат 9 мекенжайы бойынша медициналық қалдықтарды жою үшін арналған инсератор пешін орнату» ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы бойынша.

3. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның немесе облыстың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың жергілікті атқарушы органының атауы: "Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы" ІІЖҚ РМҚ, " Астана қаласының Қоршаған ортаны қорғау және табиғатты пайдалану басқармасы " ММ.

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасқан жері:

Орналасқан жері – Жоспарланған қызмет алаңы «Астана қ., Байқоңыр ауданы, С613 көшесі, ғимарат 9 (51°12'10.2"N, 71°26'24.2"E).

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне ұшыраған барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: Астана қаласы, Байқоңыр ауданы.

6. Көзделіп отырған қызмет бастамашысының деректемелері және байланыс деректері: «ГЕН Энерго Холдинг» ЖШС. Мекенжайы: РК, 010000, Астана қ., Сарайшық к., 40, 156 пәтер. ЖСН 201140013475.

7. Ықтимал әсерлер туралы есептерді жасаушылардың немесе стратегиялық экологиялық бағалау жөніндегі есептерді дайындау бойынша сырттан тартылған сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілерінің құжаттамасын әзірлеушілердің деректемелері мен байланыс деректері: "Оркен" ЖК, мекен-жайы: Астана қ., Сарыарқа ауданы, ІІІ. Қосшығұлұлы к., 24/1, 9, тел.: 87018474319, эл. адрес: iporken@inbox.ru.

8. Қоғамдық тыңдауларды өткізу күні, уақыты, орны (қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысының күні(-лері) және уақыты):

16.09.24 ж., сағат 15.00-де Астана қаласы, Байқоңыр ауданданы, Отырар көшесі, 5, кабинет 102 мекенжайында. Онлайн қосылу сілтемесі:

<https://us05web.zoom.us/j/88639012307?pwd=FM4VuT6UjtnvhgKCYHNBStbKKbUebRZ.1>.

9. Көзделіп отырған қызметтің бастамашысы жіберген сұрату хатының көшірмесі және қоғамдық тыңдауларды өткізу шарттарын келісу туралы әкімшілік-аумақтық бірліктердің жергілікті атқарушы органдары ұсынған жауап хаттың көшірмесі осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі:

Сұрау-хаттың көшірмесі осы Хаттаманың 3-қосымшасында ұсынылған.

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы:

Қатысушыларды тіркеу парағы осы хаттаманың 2-қосымшасында ұсынылған.

11. Қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы ақпарат мемлекеттік және орыс тілдерінде мынадай тәсілдермен таратылды:

1) бірыңғай экологиялық порталда;

Жоба бойынша құжаттама БЭК-те орналастырылған <https://ecportal.kz/> жарияланған күні: 15/08/2024 ж.

2) жергілікті атқарушы органның (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында

Жергілікті атқарушы органның <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr?lang=ru> «қоғамдық тыңдау» бөлімінде, жарияланған күні: 15/08/2024 ж.

3) қоғамдық тыңдаулар басталған күнге дейін жиырма жұмыс күнінен кешіктірмей, бұқаралық ақпарат құралдарында, оның ішінде кемінде бір газетте және қатысы бараумақтың шегінде толық немесе ішінара орналасқан тиісті әкімшілік – аумақтық бірліктердің (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) аумағында таратылатын кемінде бір теле-немесе радиоарна арқылы бұқаралық ақпарат құралдарында:

- «Антенна» газеті, №32 (1411), 07.08.2024 ж. (қазақша, орысша тілдерінде);
- 08.08.2024 жылы Астанада (105.9FM) «Радио НС» радиостанциясының эфирінде қоғамдық тыңдаулар туралы ақпарат қазақ және орыс тілдерінде орналастырылды..

4) хабарландыру әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) жергілікті атқарушы органдарының хабарландыру тақталарында және хабарландыру орналастыру үшін арнайы тағайындалған орындарда: "Астана қаласы, Отырар 5 мекен-жайы бойынша «Астана қаласы Байқоңыр ауданы әкімінің аппараты» ММ хабарландыру тақтасы, Байқоңыр ауданындағы аялдамалар.

12. қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

1) Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы болып жергілікті тұрғын Шайкенова Гүлмира Меркешқызы тағайындалды.

«қолдаймын» - 11;

«қарсымын» - 0;

«Қалыс қаламын» - 0.

2) Қоғамдық тыңдауларға қатысушылар регламентті бірауыздан бекітілді.

Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу-10 минут.

Келісілген уақытта қоғамдық тыңдаулардың ашылуы. Баяндамашылардың сөз сөйлеуі (ұзақтығы әрбір нақты жағдайда жеке белгіленеді) – 15 минутқа дейін.

Баяндамаларды талқылау-15 минутқа дейін.

Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары – 10 минут.

Баяндамашылар өз кезегінде қоғамдық тыңдаулардың қатысушыларына олардың ескертулері мен ұсыныстарына жауап береді – 10 минут.

Қоғамдық тыңдауларды қорытындылау – ұзақтығы әрбір нақты жағдайда белгіленеді) - 5 минут.

«қолдаймын» - 11;

«қарсымын» - 0;

«Қалыс қаламын» - 0.

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер::

ЖК «Оркен» - Шаймуханов Н. Х.:

Баяндаманың тақырыбы: Астана қ., Байқоңыр ауданы, С613 көшесі, ғимарат 9 мекенжайы бойынша медициналық қалдықтарды жою үшін арналған инсератор пешін орнату» ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы бойынша ашық отырыстар түріндегі қоғамдық тыңдаулар; (Баяндаманың толық мәтіні және презентация осы хаттамаға 5-қосымшада

ұсынылған).

14. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасының ажырамас бөлігі болып табылатын және қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және өткізу кезінде келіп түскен барлық ескертулер мен ұсыныстарды қамтитын жиынтық кесте. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына мүлде қатысы жоқ ескертулер мен ұсыныстар кестеге "қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына қатысы жоқ" деген белгімен енгізіледі. Жиынтық кесте осы Хаттаманың 1-қосымшасында ұсынылды.

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың қаралып отырған құжаттар мен тыңдалған баяндамалардың толықтығы мен түсіну үшін жеңілдігі тұрғысынан алғандағы сапасы жөніндегі пікірлері, оларды жақсарту бойынша ұсынымдары: Ескертулер, шағымдар және ұсыныстар түскен жоқ

16. Қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына сот тәртібімен шағым жасалуы мүмкін.

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы – Қабиев Сексен Маутанұлы, «Астана қаласы Байқоңыр ауданы әкімінің аппараты» ММ бас маманы.

Қабиев Сексен Маутанович

«17» қыркүйек 2024 г.

18. Қоғамдық тыңдаулар хатшысы:

18. Секретарь общественных слушаний - Шайкенова Гульмира Меркешевна - секретарь, житель.

Шайкенова Гульмира Меркешевна

«17» қыркүйек 2024 г.

Приложение 1

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

№ п/п	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)	Примечан ие (снятое замечание или предложен ие)
1	Зейнелова А. - Удаленность от водных объектов сколько метров?	Шаймуханов Н. Х.; Удаленность от водных объектов я здесь обозначил, это у нас получается ближайшим водным объектом и является высохшим водный канал реки Сарыбулак, расположенный на расстоянии 306 метров с северной стороны. Я сам там был, посмотрел, есть видео, там воды практически нет.	Снято
2	Зейнелова А. - «Ген Энерго Холдинг» ЖШС қанша жылдан бері істеп келе жатыр осы сферада? Сонда инсценератор пеші орнатылған ба?	Сергазин Е. Г.: Негізі ЖШС болып жұмыс жасап жатқаны 2005 жылдан бері. Жоқ орнатылмаған, енді инсценераторлық пешін әкеліп қойғалы жатырмыз.	Снято
3	Комитет экологического регулирования и контроля МЭПР РК: 1.Согласно ст.72 Экологического Кодекса РК с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду проект отчета о возможных воздействиях должен содержать: В полном объеме - информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и	1. Согласно ст.72 Экологического Кодекса РК: - информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия – приведена на стр. 20, в разделе 1.8; - информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве отходов, которые будут образованы в ходе строительства и эксплуатации объектов в рамках намечаемой деятельности, в том числе отходов, образуемых в	Снято

радиационные воздействия; - информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве отходов, которые будут образованы в ходе строительства и эксплуатации объектов в рамках намечаемой деятельности, в том числе отходов, образуемых в результате осуществления постутилизации существующих зданий, строений, сооружений, оборудования; - описание возможных вариантов 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 рационального варианта, наиболее благоприятного с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды; - применения в процессе осуществления намечаемой деятельности технико-технологических, организационных, управленческих и иных проектных решений, в том числе в случаях, предусмотренных настоящим Кодексом, – наилучших доступных техник по соответствующим областям их применения; - обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду; - обоснование предельного количества накопления отходов по их видам; - обоснование предельных объемов захоронения отходов по их видам, если такое захоронение предусмотрено в рамках намечаемой деятельности;	результате осуществления постутилизации существующих зданий, строений, сооружений, оборудования – на стр. 96, в разделе 1.8.7.1; - описание возможных вариантов осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду, включая – на стр. 105-107, в разделе 3: - вариант, выбранный инициатором намечаемой деятельности для применения, обоснование его выбора, описание других возможных рациональных вариантов, в том числе рационального варианта, наиболее благоприятного с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды - на стр. 105–107, в разделе 3; - применения в процессе осуществления намечаемой деятельности технико-технологических, организационных, управленческих и иных проектных решений, в том числе в случаях, предусмотренных настоящим Кодексом, – наилучших доступных техник по соответствующим областям их применения - на стр. 105–107, в разделе 3; - обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду – на странице 115 в разделе 6 приведены данные по разделам, где представлена информация предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду; - обоснование предельного количества накопления отходов по их видам – на стр. 116, раздел 7; - обоснование предельных объемов захоронения отходов по их видам, если такое захоронение	
--	---	--

-информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, в рамках осуществления намечаемой деятельности, описание возможных существенных негативных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации; -описание предусматриваемых для периодов строительства и эксплуатации объекта мер по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, в том числе предлагаемых мероприятий по управлению отходами, а также при наличии неопределенности в оценке возможных существенных воздействий – предлагаемых мер по мониторингу воздействий (включая необходимость проведения послепроектного анализа фактических воздействий после реализации намечаемой деятельности в сравнении с информацией, приведенной в отчете о возможных воздействиях); - оценку возможных необратимых воздействий на окружающую среду и обоснование необходимости выполнения операций, влекущих такие воздействия, в том числе сравнительный анализ потерь от необратимых воздействий и выгоды от операций, вызывающих эти потери, в экологическом, культурном, экономическом и социальном контекстах; -способы и меры восстановления окружающей среды на случаи	предусмотрено в рамках намечаемой деятельности – на стр. 117, раздел 8; -информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, в рамках осуществления намечаемой деятельности, описание возможных существенных негативных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации - на стр. 117, раздел 9; -описание предусматриваемых для периодов строительства и эксплуатации объекта мер по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, в том числе предлагаемых мероприятий по управлению отходами, а также при наличии неопределенности в оценке возможных существенных воздействий – предлагаемых мер по мониторингу воздействий (включая необходимость проведения послепроектного анализа фактических воздействий после реализации намечаемой деятельности в сравнении с информацией, приведенной в отчете о возможных воздействиях) – стр. 119, раздел 10; - оценку возможных необратимых воздействий на окружающую среду и обоснование необходимости выполнения операций, влекущих такие воздействия, в том числе сравнительный анализ потерь от необратимых воздействий и выгоды от операций, вызывающих эти	
--	---	--

прекращения намечаемой деятельности, определенные на начальной стадии ее осуществления; - описание мер, направленных на обеспечение соблюдения иных требований, указанных в заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду; - описание методологии исследований и сведения об источниках экологической информации, использованной при составлении отчета о возможных воздействиях; - краткое нетехническое резюме с обобщением информации, указанной в подпунктах 1) – 12) настоящего пункта, в целях информирования заинтересованной общественности в связи с ее участием в оценке воздействия на окружающую среду. 2. Учесть требования заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду. 3. Привести в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. 4. При эксплуатации участка для утилизации медицинских отходов необходимо соблюдать требования СТ РК 3498–2019 «Опасные медицинские отходы. Требования к раздельному сбору, хранению, приему, транспортировке и утилизации (обезвреживанию)», п.7 требования к специализированному предприятию по полному обезвреживанию (утилизации) ОМО.	потери, в экологическом, культурном, экономическом и социальном контекстах – стр. 120, раздел 12; - способы и меры восстановления окружающей среды на случаи прекращения намечаемой деятельности, определенные на начальной стадии ее осуществления – стр. 121, раздел 14; - описание мер, направленных на обеспечение соблюдения иных требований, указанных в заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду; - описание методологии исследований и сведения об источниках экологической информации, использованной при составлении отчета о возможных воздействиях – стр. 123, раздел 15; - краткое нетехническое резюме с обобщением информации, указанной в подпунктах 1) – 12) настоящего пункта, в целях информирования заинтересованной общественности в связи с ее участием в оценке воздействия на окружающую среду – стр. 125, раздел 17. 2. Требования заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду в данном проекте «отчет о возможных воздействиях» учтены. 3. Проект приведен в соответствие с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. 4. При эксплуатации участка требования СТ РК 3498–2019 «Опасные медицинские отходы. Требования к раздельному сбору, хранению, приему, транспортировке и утилизации (обезвреживанию)», п.7 требования к специализированному предприятию по полному	
---	---	--

5. В Республике Казахстан законодательно приняты нормы, которые обязательны для применения и исполнения в пункте 4 статьи 207 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс), пункте 74 приказа и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ-331/2020 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», а также в национальном стандарте СТ РК 3498-2019 «Опасные медицинские отходы. Требования к раздельному сбору, хранению, приему, транспортировке и утилизации (обезвреживанию)», из которых следует, что камера дожигания отходящих газов не является элементом системы газоочистки. Вместе с тем, в соответствии с пунктом статьи 207 Кодекса 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 (полые и насадочные скрубберы, скруббер Вентури, пенные и барботажные скрубберы), для очистки газа от	обезвреживанию (утилизации) ОМО учтены. Информация приведена на стр. 100–101. 5. При эксплуатации предусмотрена установка пылегазоулавливающего оборудования. Информация приведена на стр. 21. Паспорт установки представлен в приложении 3, на стр. 221. Также хотим отметить, что мощность установки менее 50 кг/час. 6. В проекте представлена информация согласно выводам заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду в соответствующих разделах. 7. Принято, устранено. При эксплуатации объекта запланировано ведение мониторинга. Информация приведена на 84, в разделе 1.8.1.5. 8. Классификация всех отходов приведена на стр. 100. 9. На территории объекта отходы временно будут храниться в специально отведенном, забетонированном участке. 10. Требования ст. 228 кодекса учтены. 11. При изучении объекта выявлено, что при эксплуатации объекта не будет оказывать негативное воздействие для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира. Территория расположена в пром. зоне г. Астаны. Также в приложении проекта представлен акт обследования на наличие зеленых насаждений. 12. информация приведена на стр. 117–118. 13. Риск для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира отсутствует. 14. принято, устранено. В проект добавлены мероприятия согласно приложению 4. 15. Принято устранено. В проекте	
--	---	--

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. 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. 6. Привести информацию согласно выводам заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду. 7. Исключить воздействие на окружающую среду на границе СЗЗ. Внедрить мониторинг. 8. Провести классификацию всех отходов в соответствии с «Классификатором отходов» утвержденным Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314 и определить методы переработки, утилизации всех образуемых отходов. 9. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов. 10. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель в	приложены Технические условия на забор воды из городского водопровода и сброс стоков а городскую канализацию. Техусловия №3-6/2448 от 20.08.2013г. ГКП на ПХВ «Астана су арнасы Акимата города Астаны». 16. Информация о мониторинге приведена в проекте. 17. принято, устранено. Информация приведена на стр. 88. 18. Водоотведение: вывозится ассенизаторской машиной с существующего септика согласно договору, с эксплуатирующей организацией. Септик с обустроенным бетонным дном и крышкой. Объем септика 4 м3. Информация приведена на стр. 89.	
--	--	--

	соответствии со ст.228 Кодекса. 11. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо исключить риск негативного воздействия для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира. 12. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды. 13. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо исключить риск для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира. 14. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших доступных технологий. 15. На основании п.2 ст.120 Водного кодекса РК с целью охраны подземных вод, необходимо представить подтверждающий документ о наличии/отсутствии месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, от уполномоченного органа по изучению недр. Необходимо исключить		
--	--	--	--

	расположение объекта на водосборных площадях подземных водных объектов, которые используются в целях питьевого и хозяйственно-питьевого водоснабжения Необходимо предусмотреть мероприятия по соблюдению экологических требований по охране подземных вод, установленных ст. 224,225 Кодекса. 16. Предусмотреть мероприятия по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, вод, почв. 17. В связи с тем, что при реализации намечаемой деятельности планируется использование воды для технических целей-пылеподавление необходимо исключить использование воды питьевого качества для вышеуказанных целей. В Заявлении отсутствует указание источника воды на производственные и технические цели. 18. В Заявлении отсутствует информация о конструкции мест отвода хозяйственно-питьевых и производственных вод. Необходимо указать с кем заключен договор на прием хозяйственно-бытовых и производственных стоков		
--	---	--	--

2 – қосымша. Тіркеу қағазы

Регистрационный лист участников общественных слушаний
в форме открытых собраний по обсуждению проекта Отчет о возможных воздействиях
«Установка печи инсценератора для утилизации медицинских отходов
для ТОО «ГЕН Энерго Холдинг»

Приложение 4
К Правилам проведения
Общественных слушаний
Форма.

Регистрационный лист участников общественных слушаний

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора)	Контактный номер телефона	Формат участия (очно или посредством конференцсвязи)	Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1	Шаймуратов Н.Х	ЦБ Оркен	8708474319	онлайн	Шаймур.
2	Шайкенова Т.М.	Местный житель	8775305798	онлайн	Шайк.
3	Баймагамбетов Д.	Местный житель	8702282335	онлайн	Баймаг.
4	Джакембаева Д.	Местный	8707660888	онлайн	Джакем.
5	Дюсенов. Р.	Местный	8707800042	онлайн	Дюсен.
6	Зиненова. А.М.	ТУ "УООС" и Т.М. и Т.М.	8775583494	онлайн	Зинен.
7	Дюсенова А.	Местный	8707808060	онлайн	Дюсен.
8	Имановулы К.	Местный	8702605814	онлайн	Иманов.
9	Саражан АБ	Местный	8707754222	онлайн	Саражан.
10	Дюсенов Б.А.	Местный	8705585877	онлайн	Дюсен.
11	Сарталин Е.Г.	Местный	8775480062		Сарталин.

3 – қосымша. Сұрау хаты және жауап хаты

Приложение 3.1.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 24142971001, Дата: 26/07/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Проведение оценки воздействия на окружающую среду (в том числе сопровождаемой оценкой трансграничных воздействий)

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории: (ул. С613, зд. 9)

(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 "Установка печи-инсинератора для утилизации медицинских отходов для ТОО «ГЕН Энерго Холдинг» по адресу г. Астана, Байконурский район, ул. С613, зд. 9"

(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: г.Астана, район "Байконур", г. Астана, ул. Отырар 5, каб. 102, 16/09/2024 15:00

(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 (10 км).

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

Новая газета Казахстан; Радио НС

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

Доска объявлений в ГУ "Аппарат акима района «Байқоңыр» города Астаны", остановки в районе Байконур в г. Астана

(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.»

"Товарищество с ограниченной ответственностью "ГЕН Энерго Холдинг"" (БИН: 050840000730), 8-000-000-0000, cccp-paiman@mail.ru

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

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

исходящий номер: 24142971001, Дата: 30/07/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №24142971001, от 26/07/2024 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Отчет о возможных воздействиях "Установка печи-инсинератора для утилизации медицинских отходов для ТОО «ТЕН Энерго Холдинг» по адресу г. Астана, Байконурский район, ул. С613, зд. 9", в предлагаемую Вами 16/09/2024 15:00, г. Астана, район "Байконур", г. Астана, ул. Отырар 5, каб. 102(дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

(к причинам несогласования относятся: место проведения не относится к территории административно-территориальных единиц, на которую может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности; дата и время проведения выпадает на выходные и/или праздничные дни, нерабочее время. "Поддерживаем, предложенные Вами способы распространения объявления о проведении общественных слушаний". или "Предлагаем дополнить (заменить) следующими способами, для более эффективного информирования общественности").

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

«Перечень заинтересованных государственных органов: 1. 2.»

"Товарищество с ограниченной ответственностью "ТЕН Энерго Холдинг"" (БИН: 050840000730), 8-000-000-0000, ссср-naiman@mail.ru,

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

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 «Аппарат акима района «Байқоңыр» города Астаны».

2. Предмет общественных слушаний:

По проекту отчет о возможных воздействиях к «Установка печи-инсинератора для утилизации медицинских отходов для ТОО «ГЕН Энерго Холдинг» по адресу г. Астана, Байконурский район, ул. С613, зд. 9».

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.

РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды», ГУ «Управление охраны окружающей среды и природопользования города Астаны».

4. Местонахождение намечаемой деятельности:

Местоположение - площадка намечаемой деятельности расположена в г. Астана, Байконурский район, ул. С613, зд. 9 (51°12'10.2"N, 71°26'24.2"E).

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

г. Астана, район Байконур.

6. Реквизиты и контактные данные инициатора намечаемой деятельности:

ТОО «ГЕН Энерго Холдинг», адрес: РК, 010000, г. Астана, ул. Сарайшык 40, кв. 156. БИН 201140013475.

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:

ИП «Оркен», адрес: 010000, г.Астана, район Сарыарка, Ш. Косшыгулулы, 24/1, 9, тел.: 87018474319, эл. адрес: iporken@inbox.ru.

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний): 16.09.24 г., в 15.00 часов по адресу: г. Астана, район "Байконур", г. Астана, ул. Отырар 5, каб. 102, также слушания проведены в режиме онлайн-конференции через платформу zoom:

<https://us05web.zoom.us/j/88639012307?pwd=FM4VuT6UjtnvvhgKCYHbStbKKbUebRZ.1>.

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:

Копии письма-запроса и письма ответа представлена в приложении 3 к настоящему протоколу.

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний:

Регистрационный лист участников представлен в приложении 2 к настоящему

протоколу.

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

1) На Едином экологическом портале;

Документация по проекту размещена на ЕЭП <https://ecoportal.kz/> дата публикации: 15/08/2024 г.

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика

На сайте МИО <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr?lang=ru>, в разделе «Общественные слушания» дата публикации: 15/08/2024 г.

3) в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и по средству 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:

Публикации в газетах «Антенна» №32 (1411) от 07.08.2024 г. (на казахском и русском языках), в эфире радиостанции «Радио НС» 08.08.2024 г. в г. Астана (105,9FM) была размещена информация о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках (эфирная справка прилагается).

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 2 объявления по адресу: доска объявлений в ГУ «Аппарат акима района «Байқоңыр» города Астаны» по ул. Отырар 5, остановки в районе «Байқоңыр».

12. Решения участников общественных слушаний:

1) Секретарем данных общественных слушаний назначается – местный житель Шайкенова Гульмира Меркешевна.

«За» -11;

«Против» - 0;

«Воздержались» - 0.

2) Участники общественных слушаний единогласно утвердили регламент.

Регистрация участников общественных слушаний – 15 минут.

Открытие общественных слушаний в согласованное время.

Выступления докладчиков (продолжительность устанавливается отдельно в каждом конкретном случае) – до 15 минут.

Обсуждение докладов - до 15 минут.

Замечания и предложения участников общественных слушаний – 10 минут.

Докладчики, в свою очередь, отвечают участникам общественных слушаний на их замечания и предложения – 10 минут.

Подведение итогов общественных слушаний (продолжительность устанавливается в каждом конкретном случае) – 5 минут.

«За» -11;

«Против» - 0;

«Воздержались» - 0.

13. Сведения о всех заслушанных докладах:

Шаймуханов Н. Х. –ИП «Оркен»

Тема доклада: общественные слушания по проекту отчет о возможных воздействиях к «Установка печи-инсинератора для утилизации медицинских отходов для ТОО «ГЕН Энерго Холдинг» по адресу г. Астана, Байконурский район, ул. С613, зд. 9». (Полный текст доклада и презентация представлены в приложении 5 к настоящему протоколу).

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 сводную таблицу с отметкой "не имеют отношения к предмету общественных слушаний".

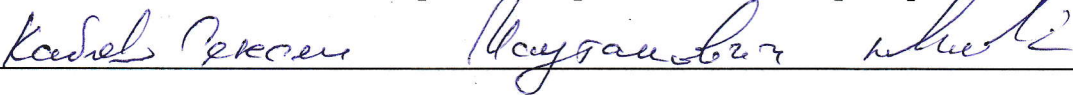
Сводная таблица представлена в приложении 1 к настоящему протоколу.

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

Замечаний, жалоб и предложений не поступило.

16. Обжалование протокола общественных слушаний возможно в судебном порядке.

17. **Председатель общественных слушаний - Кабиев Сексен Маутанович** главный специалист ГУ «Аппарат акима района «Байконур» города Астаны».



«17» сентября 2024 г.

18. Секретарь общественных слушаний - Шайкенова Гульмира Меркешевна - секретарь, житель.



2024 г.

«17» сентября

Приложение 1

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

№ п/п	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	Зейнелова А. - Удаленность от водных объектов сколько метров?	Шаймуханов Н. Х.; Удаленность от водных объектов я здесь обозначил, это у нас получается ближайшим водным объектом и является высохшим водный канал реки Сарыбулак, расположенный на расстоянии 306 метров с северной стороны. Я сам там был, посмотрел, есть видео, там воды практически нет.	Снято
2	Зейнелова А. - «Ген Энерго Холдинг» ЖШС қанша жылдан бері істеп келе жатыр осы сферада? Сонда инсценератор пеші орнатылған ба?	Сергазин Е. Г.: Негізі ЖШС болып жумыс жасап жатқаны 2005 жылдан бері. Жоқ орнатылмаған, енді инсценераторлық пешін әкеліп қойғалы жатырмыз.	Снято
3	Комитет экологического регулирования и контроля МЭПР РК: 1.Согласно ст.72 Экологического Кодекса РК с учетом содержания заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду проект отчета о возможных воздействиях должен содержать: В полном объеме - информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и	1. Согласно ст.72 Экологического Кодекса РК: - информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве эмиссий в окружающую среду, иных негативных антропогенных воздействиях на окружающую среду, связанных со строительством и эксплуатацией объектов для осуществления рассматриваемой деятельности, включая воздействие на воды, атмосферный воздух, почвы, недра, а также вибрации, шумовые, электромагнитные, тепловые и радиационные воздействия – приведена на стр. 20, в разделе 1.8; - информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве отходов, которые будут образованы в ходе строительства и эксплуатации объектов в рамках намечаемой деятельности, в том числе отходов, образуемых в	Снято

радиационные воздействия; - информацию об ожидаемых видах, характеристиках и количестве отходов, которые будут образованы в ходе строительства и эксплуатации объектов в рамках намечаемой деятельности, в том числе отходов, образуемых в результате осуществления погребения существующих зданий, строений, сооружений, оборудования; - описание возможных вариантов 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 рационального варианта, наиболее благоприятного с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды; - применения в процессе осуществления намечаемой деятельности технико-технологических, организационных, управленческих и иных проектных решений, в том числе в случаях, предусмотренных настоящим Кодексом, – наилучших доступных техник по соответствующим областям их применения; - обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду; - обоснование предельного количества накопления отходов по их видам; - обоснование предельных объемов захоронения отходов по их видам, если такое захоронение предусмотрено в рамках намечаемой деятельности;	результате осуществления погребения существующих зданий, строений, сооружений, оборудования – на стр. 96, в разделе 1.8.7.1; - описание возможных вариантов осуществления намечаемой деятельности с учетом ее особенностей и возможного воздействия на окружающую среду, включая – на стр. 105-107, в разделе 3: - вариант, выбранный инициатором намечаемой деятельности для применения, обоснование его выбора, описание других возможных рациональных вариантов, в том числе рационального варианта, наиболее благоприятного с точки зрения охраны жизни и (или) здоровья людей, окружающей среды - на стр. 105–107, в разделе 3; - применения в процессе осуществления намечаемой деятельности технико-технологических, организационных, управленческих и иных проектных решений, в том числе в случаях, предусмотренных настоящим Кодексом, – наилучших доступных техник по соответствующим областям их применения - на стр. 105–107, в разделе 3; - обоснование предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду – на странице 115 в разделе 6 приведены данные по разделам, где представлена информация предельных количественных и качественных показателей эмиссий, физических воздействий на окружающую среду; - обоснование предельного количества накопления отходов по их видам – на стр. 116, раздел 7; - обоснование предельных объемов захоронения отходов по их видам, если такое захоронение	
--	---	--

-информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, в рамках осуществления намечаемой деятельности, описание возможных существенных негативных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации; -описание предусматриваемых для периодов строительства и эксплуатации объекта мер по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, в том числе предлагаемых мероприятий по управлению отходами, а также при наличии неопределенности в оценке возможных существенных воздействий – предлагаемых мер по мониторингу воздействий (включая необходимость проведения послепроектного анализа фактических воздействий после реализации намечаемой деятельности в сравнении с информацией, приведенной в отчете о возможных воздействиях); - оценку возможных необратимых воздействий на окружающую среду и обоснование необходимости выполнения операций, влекущих такие воздействия, в том числе сравнительный анализ потерь от необратимых воздействий и выгоды от операций, вызывающих эти потери, в экологическом, культурном, экономическом и социальном контекстах; -способы и меры восстановления окружающей среды на случаи	предусмотрено в рамках намечаемой деятельности – на стр. 117, раздел 8; -информацию об определении вероятности возникновения аварий и опасных природных явлений, характерных соответственно для намечаемой деятельности и предполагаемого места ее осуществления, в рамках осуществления намечаемой деятельности, описание возможных существенных негативных воздействий на окружающую среду, связанных с рисками возникновения аварий и опасных природных явлений, с учетом возможности проведения мероприятий по их предотвращению и ликвидации - на стр. 117, раздел 9; -описание предусматриваемых для периодов строительства и эксплуатации объекта мер по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду, в том числе предлагаемых мероприятий по управлению отходами, а также при наличии неопределенности в оценке возможных существенных воздействий – предлагаемых мер по мониторингу воздействий (включая необходимость проведения послепроектного анализа фактических воздействий после реализации намечаемой деятельности в сравнении с информацией, приведенной в отчете о возможных воздействиях) – стр. 119, раздел 10; - оценку возможных необратимых воздействий на окружающую среду и обоснование необходимости выполнения операций, влекущих такие воздействия, в том числе сравнительный анализ потерь от необратимых воздействий и выгоды от операций, вызывающих эти	
--	---	--

прекращения намечаемой деятельности, определенные на начальной стадии ее осуществления; - описание мер, направленных на обеспечение соблюдения иных требований, указанных в заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду; - описание методологии исследований и сведения об источниках экологической информации, использованной при составлении отчета о возможных воздействиях; - краткое нетехническое резюме с обобщением информации, указанной в подпунктах 1) – 12) настоящего пункта, в целях информирования заинтересованной общественности в связи с ее участием в оценке воздействия на окружающую среду. 2. Учесть требования заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду. 3. Привести в соответствии с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. 4. При эксплуатации участка для утилизации медицинских отходов необходимо соблюдать требования СТ РК 3498–2019 «Опасные медицинские отходы. Требования к раздельному сбору, хранению, приему, транспортировке и утилизации (обезвреживанию)», п.7 требования к специализированному предприятию по полному обезвреживанию (утилизации) ОМО.	потери, в экологическом, культурном, экономическом и социальном контекстах – стр. 120, раздел 12; - способы и меры восстановления окружающей среды на случаи прекращения намечаемой деятельности, определенные на начальной стадии ее осуществления – стр. 121, раздел 14; - описание мер, направленных на обеспечение соблюдения иных требований, указанных в заключении об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду; - описание методологии исследований и сведения об источниках экологической информации, использованной при составлении отчета о возможных воздействиях – стр. 123, раздел 15; - краткое нетехническое резюме с обобщением информации, указанной в подпунктах 1) – 12) настоящего пункта, в целях информирования заинтересованной общественности в связи с ее участием в оценке воздействия на окружающую среду – стр. 125, раздел 17. 2. Требования заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду в данном проекте «отчет о возможных воздействиях» учтены. 3. Проект приведен в соответствие с Инструкцией по организации и проведению экологической оценки Приказ Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 30 июля 2021 года № 280. 4. При эксплуатации участка требования СТ РК 3498–2019 «Опасные медицинские отходы. Требования к раздельному сбору, хранению, приему, транспортировке и утилизации (обезвреживанию)», п.7 требования к специализированному предприятию по полному	
---	---	--

5. В Республике Казахстан законодательно приняты нормы, которые обязательны для применения и исполнения в пункте 4 статьи 207 Экологического кодекса Республики Казахстан (далее - Кодекс), пункте 74 приказа и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № КР ДСМ-331/2020 «Об утверждении Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», а также в национальном стандарте СТ РК 3498-2019 «Опасные медицинские отходы. Требования к раздельному сбору, хранению, приему, транспортировке и утилизации (обезвреживанию)», из которых следует, что камера дожигания отходящих газов не является элементом системы газоочистки. Вместе с тем, в соответствии с пунктом статьи 207 Кодекса 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 (полые и насадочные скрубберы, скруббер Вентури, пенные и барботажные скрубберы), для очистки газа от	обезвреживанию (утилизации) ОМО учтены. Информация приведена на стр. 100–101. 5. При эксплуатации предусмотрена установка пылегазоулавливающего оборудования. Информация приведена на стр. 21. Паспорт установки представлен в приложении 3, на стр. 221. Также хотим отметить, что мощность установки менее 50 кг/час. 6. В проекте представлена информация согласно выводам заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду в соответствующих разделах. 7. Принято, устранено. При эксплуатации объекта запланировано ведение мониторинга. Информация приведена на 84, в разделе 1.8.1.5. 8. Классификация всех отходов приведена на стр. 100. 9. На территории объекта отходы временно будут храниться в специально отведенном, забетонированном участке. 10. Требования ст. 228 кодекса учтены. 11. При изучении объекта выявлено, что при эксплуатации объекта не будет оказывать негативное воздействие для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира. Территория расположена в пром. зоне г. Астаны. Также в приложении проекта представлен акт обследования на наличие зеленых насаждений. 12. информация приведена на стр. 117–118. 13. Риск для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира отсутствует. 14. принято, устранено. В проект добавлены мероприятия согласно приложению 4. 15. Принято устранено. В проекте	
--	---	--

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. 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. 6. Привести информацию согласно выводам заключения об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду. 7. Исключить воздействие на окружающую среду на границе СЗЗ. Внедрить мониторинг. 8. Провести классификацию всех отходов в соответствии с «Классификатором отходов» утвержденным Приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 6 августа 2021 года № 314 и определить методы переработки, утилизации всех образуемых отходов. 9. Предусмотреть объекты временного накопления отходов в соответствии с требованиями законодательства РК, для безопасного хранения и недопущения смешивания отходов. 10. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель в	приложены Технические условия на забор воды из городского водопровода и сброс стоков а городскую канализацию. Техусловия №3-6/2448 от 20.08.2013г. ГКП на ПХВ «Астана су арнасы Акимата города Астаны». 16. Информация о мониторинге приведена в проекте. 17. принято, устранено. Информация приведена на стр. 88. 18. Водоотведение: вывозится ассенизаторской машиной с существующего септика согласно договору, с эксплуатирующей организацией. Септик с обустроенным бетонным дном и крышкой. Объем септика 4 м3. Информация приведена на стр. 89.	
--	--	--

	соответствии со ст.228 Кодекса. 11. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо исключить риск негативного воздействия для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира. 12. Разработать план действий при аварийных ситуациях по недопущению и (или) ликвидации последствий загрязнения окружающей среды. 13. При осуществлении намечаемой деятельности необходимо исключить риск для вод, в том числе подземных, атмосферного воздуха, почв, животного и растительного мира. 14. Предусмотреть внедрение мероприятий согласно Приложения 4 к Кодексу, а также предлагаемые меры по предупреждению, исключению и снижению возможных форм неблагоприятного воздействия на окружающую среду, а также по устранению его последствий: охрана атмосферного воздуха; охрана от воздействия на водные экосистемы; охрана водных объектов; охрана земель; охрана животного и растительного мира; обращение с отходами; радиационная, биологическая и химическая безопасность; внедрение систем управления и наилучших доступных технологий. 15. На основании п.2 ст.120 Водного кодекса РК с целью охраны подземных вод, необходимо представить подтверждающий документ о наличии/отсутствии месторождений и участков подземных вод, которые используются или могут быть использованы для питьевого водоснабжения, от уполномоченного органа по изучению недр. Необходимо исключить		
--	--	--	--

	расположение объекта на водосборных площадях подземных водных объектов, которые используются в целях питьевого и хозяйственно-питьевого водоснабжения Необходимо предусмотреть мероприятия по соблюдению экологических требований по охране подземных вод, установленных ст. 224,225 Кодекса. 16. Предусмотреть мероприятия по организации мониторинга и контроля за состоянием атмосферного воздуха, вод, почв. 17. В связи с тем, что при реализации намечаемой деятельности планируется использование воды для технических целей-пылеподавление необходимо исключить использование воды питьевого качества для вышеуказанных целей. В Заявлении отсутствует указание источника воды на производственные и технические цели. 18. В Заявлении отсутствует информация о конструкции мест отвода хозяйственно-питьевых и производственных вод. Необходимо указать с кем заключен договор на прием хозяйственно-бытовых и производственных стоков		
--	---	--	--

Приложение 2. Регистрационный лист

**Регистрационный лист участников общественных слушаний
в форме открытых собраний по обсуждению проекта Отчет о возможных воздействиях
«Установка печи инсценератора для утилизации медицинских отходов
для ТОО «ГЕН Энерго Холдинг»**

Приложение 4
К Правилам проведения
Общественных слушаний
Форма.

Регистрационный лист участников общественных слушаний

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, Инициатора)	Контактный номер телефона	Формат участия (очно или посредством конференцсвязи)	Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1	Шаймханов Н.Х	ЦБ Оркен	8708474319	очно	Шаймханов
2	Шайкенова П.Н.	Местный житель	8775306795	очно	Шайкенова
3	Баймагамбетов	Местный житель	8702287835	очно	Баймагамбетов
4	Джакенбаева Д	Местный	870766088	очно	Джакенбаева
5	Дюсенов. Р.	Местный	8707808042	очно	Дюсенов
6	Зиненова. А.М.	РЗ "УООС" ИП в Актобе	87765834914	очно	Зиненова
7	Дюсенова А	Местный житель	8707808060	очно	Дюсенова
8	Имангулиев Кемел	Местный житель	8702460314	очно	Имангулиев
9	Сараева ДБ	Местный житель	8707754222	очно	Сараева
10	Дюсенов Б.А	Местный ж.	870559587	очно	Дюсенов
11	Сарталин Е.Г	Местный ж.	8775480062		Сарталин

Приложение 3. Копия письма запроса, письма-ответа.

Приложение 3.1.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 24142971001, Дата: 26/07/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

Информируем Вас о: Проведение оценки воздействия на окружающую среду (в том числе сопровождаемой оценкой трансграничных воздействий)

(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)

Будет осуществляться на следующей территории: (ул. С613, зд. 9)

(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 "Установка печи-инсинератора для утилизации медицинских отходов для ТОО «ГЕН Энерго Холдинг» по адресу г. Астана, Байконурский район, ул. С613, зд. 9"

(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: г.Астана, район "Байконур", г. Астана, ул. Отырар 5, каб. 102, 16/09/2024 15:00

(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 (10 км).

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

Новая газета Казахстан; Радио НС

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

Доска объявлений в ГУ "Аппарат акима района «Байқоңыр» города Астаны", остановки в районе Байконур в г. Астана

(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.»

"Товарищество с ограниченной ответственностью "ГЕН Энерго Холдинг"" (БИН: 050840000730), 8-000-000-0000, cccp-naiman@mail.ru,

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

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

исходящий номер: 24142971001, Дата: 30/07/2024

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №24142971001, от 26/07/2024 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Отчет о возможных воздействиях "Установка печинсинератора для утилизации медицинских отходов для ТОО «ГЕН Энерго Холдинг» по адресу г. Астана, Байконурский район, ул. С613, зд. 9", в предлагаемую Вами 16/09/2024 15:00, г. Астана, район "Байконур", г. Астана, ул. Отырар 5, каб. 102(дату, место, время начала проведения общественных слушаний)»

(к причинам несогласования относятся: место проведения не относится к территории административно-территориальных единиц, на которую может быть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности; дата и время проведения выпадает на выходные и/или праздничные дни, нерабочее время. "Поддерживаем, предложенные Вами способы распространения объявления о проведении общественных слушаний". или "Предлагаем дополнить (заменить) следующими способами, для более эффективного информирования общественности").

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

«Перечень заинтересованных государственных органов: 1. 2.»

"Товарищество с ограниченной ответственностью "ГЕН Энерго Холдинг"" (БИН: 050840000730), 8-000-000-0000, ссср-
rainan@mail.ru,

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

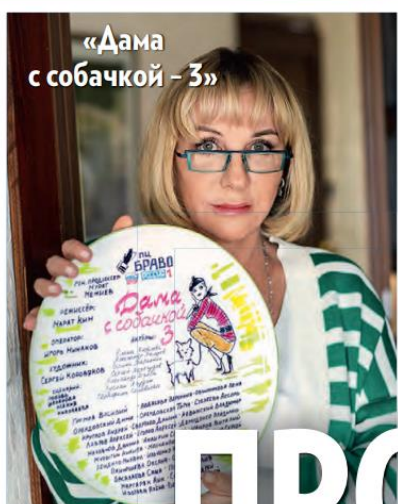
4 – қосымша. Хабарландыру көшірмесі, фотоматериалдар

Следите за здоровьем.
ЧЕК-ЛИСТ ОБСЛЕДОВАНИЙ по возрастам
ТВ 12–18 августа 2024 № 32 (1411) Ваш любимый телегиг!

АНТОННА

В КАЗАХСТАНЕ

гороскоп на всю неделю



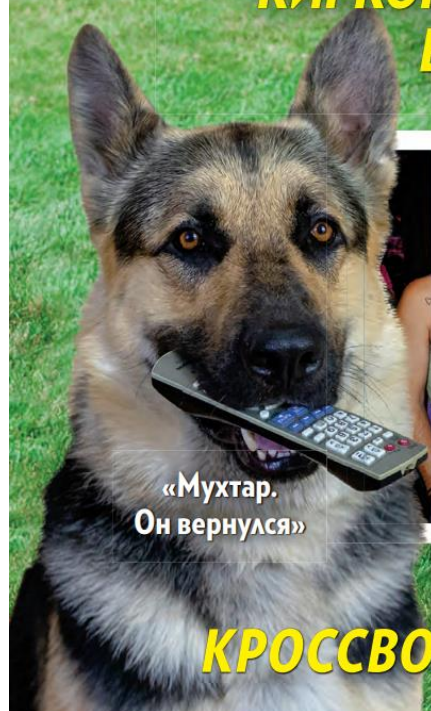
«Дама
с собачкой - 3»



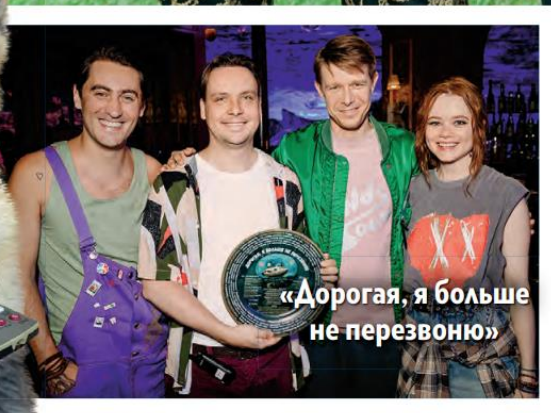
«Братья»

КАКАЯ ПРОВЕЛ ЛЕТО

В КАКИХ СЕРИАЛАХ СНИМАЛИСЬ
**КИРКОРОВ, ДОРОХОВ, ЯКОВЛЕВА,
ЕФРЕМОВ И ДРУГИЕ**



«Мухтар.
Он вернулся»



«Дорогая, я больше
не перезвоню»

КРОССВОРД • ПОГОДА • ФАЗЕНДА



РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЦЕНА 160 ТГ.

12+

ИП Карагулова А.А.
060000, г.Атырау, ул. Абулхайр хана 91, БЦ «Меркур Авто» 2 этаж.
Тел.: 8-701-994-11-77
ИИН 790910401708 ИИК KZ15998NTB0000748990 в АО First Heartlend Jusan Bank
БИК TSESKZ

От 08 август 2024 г.

Заказчик ТОО «ГЕН Энерго Холдинг»
Исполнитель: ИП «Карагулова А.А.»

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Настоящим, ИП Карагулова А.А., подтверждает, что 08 августа 2024 г. в эфире радиостанции «Радио НС» в г.Астана (105,9FM) была размещена информация о проведении общественных слушаниях, общим количеством 2 (Два) выхода на казахском и русском языках следующего содержания:

ТОО «ГЕН Энерго Холдинг» сообщает, что, проводятся общественные слушания в форме открытого собрания по проекту отчет о возможных воздействиях к «Установка печи-инсинератора для утилизации медицинских отходов для ТОО «ГЕН Энерго Холдинг» по адресу г. Астана, Байконурский район, ул. С613, зд. 9». Географические координаты участка и географические координаты территории воздействия: 51°12'10.2"N, 71°26'24.2"E.

Общественные слушания будут проводиться 16.09.24 г., в 15.00 часов по адресу: г. Астана, район "Байконур", г. Астана, ул. Отырар 5, каб. 102.

Документация по проекту для ознакомления размещена на сайтах ЕЭП ecoportal.kz и <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru>.

Дополнительную информацию можно получить по эл. адрес: iporken@inbox.ru, тел/факс: 87018474319.

Замечания и предложения принимаются по электронному адресу местного исполнительного органа: uoosip@astana.kz и на сайте ecoportal.kz.

«ГЕН Энерго Холдинг» ЖШС «Астана к., Байқоңыр ауданы, С613 көшесі, ғимарат 9 мекенжайы бойынша медициналық қалдықтарды жою үшін арналған инсератор пешін орнату» ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы бойынша ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдау өткізілетіні жайлы хабарлайды.

Учаскенің географиялық координаттары және әсер ету аумағының географиялық координаттары: 51°12'10.2"N, 71°26'24.2"E.

Қоғамдық тыңдаулар 16.09.24 ж., сағат 15.00-де Астана қаласы, Байқоңыр ауданданы, Отырар көшесі, 5, кабинет 102 мекенжайында өтетін болады.

Жоба бойынша құжаттамамен БЭК-те ecoportal.kz және <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru> сайттарында таныса аласыздар.

Қосымша ақпаратты төмендегі электронды мекенжайлар бойынша алуға болады iporken@inbox.ru, тел.: 87018474319.

Ескертулер мен ұсыныстар төмендегі жергілікті атқарушы органның электронды мекенжайлар бойынша қабылданады: uoosip@astana.kz және ecoportal.kz сайтында.

Информация была запущена на двух языках — казахском и русском.

Директор



Карагулова А.А.

ТОО «ГЕН Энерго Холдинг» сообщает, что, проводятся общественные слушания в форме открытого собрания по проекту отчет о возможных воздействиях к «Установка печи-инсинератора для утилизации медицинских отходов для ТОО «ГЕН Энерго Холдинг» по адресу г. Астана, Байконурский район, ул. С613, зл. 9». Географические координаты участка и географические координаты территории воздействия: 51°12'10.2"N, 71°26'24.2"E.

Общественные слушания будут проводиться **16.09.24 г., в 15.00 часов** по адресу: г. Астана, район "Байконур", г. Астана, ул. Отырар 5, каб. 102.

В случае введения чрезвычайного положения и (или) ограничительных мероприятий, в том числе карантина, чрезвычайных ситуаций социального, природного и техногенного характера, общественные слушания проводятся в онлайн-режиме.

Ссылку на подключение к общественным слушаниям в онлайн-режиме можно запросить по электронной почте: iporken@inbox.ru.

Инициатор – ТОО «ГЕН Энерго Холдинг», адрес: РК, 010000, г. Астана, ул. Сарайшык 40, кв. 156. БИН 201140013475.

Составитель отчета – ИП «Оркен», адрес: 010000, г. Астана, район Сарыарка, III. Коспыгулулы, 24/1, 9, тел.: 87018474319, эл. адрес: iporken@inbox.ru.

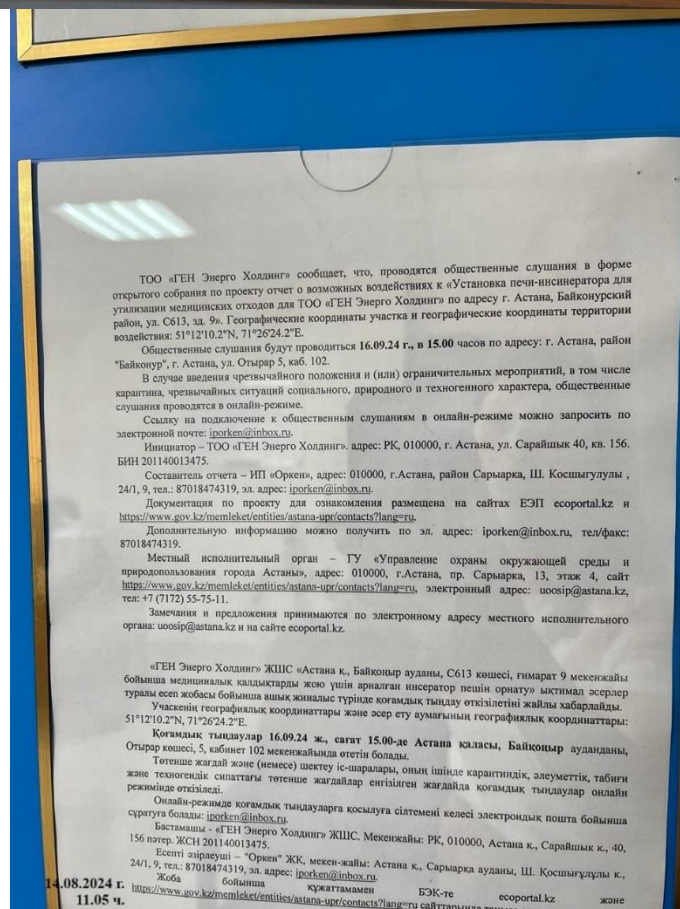
Документация по проекту для ознакомления размещена на сайтах ЕЭП ecoportal.kz и <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru>.

Дополнительную информацию можно получить по эл. адрес: iporken@inbox.ru, тел/факс: 87018474319.

Местный исполнительный орган – ГУ «Управление охраны окружающей среды и природопользования города Астаны», адрес: 010000, г. Астана, пр. Сарыарка, 13, этаж 4, сайт <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru>, электронный адрес: uoosp@astana.kz, тел: +7 (7172) 55-75-11.

Замечания и предложения принимаются по электронному адресу местного исполнительного органа: uoosp@astana.kz и на сайте ecoportal.kz.

14.08.2024 г.
12.15 ч.



Хабарландыру тақтасы Доска объявлений

ХАБАРЛАНДЫРУ

«ТЕН Энерго Холдинг» ЖШС «Астана қ. Байқоңыр ауданы, С613 көмесі, ғимарат 9 мекенжайы бойынша медициналық қалдықтарды жою үшін арналған инсертор неішіл орнату» ықымал асерлер туралы есеп жобасы бойынша ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдау өткізілетіні жайлы хабарлайды.

Учаскенің географиялық координаттары және асер ету аумағының географиялық координаттары: 51°12'10.2"N, 71°26'24.2"E.

Қоғамдық тыңдаулар 16.09.24 ж., сатат 15.00-де Астана қаласы, Байқоңыр аудандан, Отырар көмесі, 5, кабинет 102 мекенжайында өтетін болады.

Төтенше жағдай және (немесе) шектеу іс-шаралары, оның ішінде карантиндік, асуметтік, табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар енгізілген жағдайда қоғамдық тыңдаулар онлайн режимінде өткізіледі.

Онлайн-режимде қоғамдық тыңдауларға қосылуға сілтемені келесі электрондық пошта бойынша сұратуға болады: iporken@inbox.ru.

Бастамашы - «ТЕН Энерго Холдинг» ЖШС. Мекенжайы: РК, 010000, Астана қ., Сарайшық қ., 40, 156 пәтер. ЖСН 201140013475.

Есепті әзірлеуші - "Оркен" ЖК, мекен-жайы: Астана қ., Сарыарқа ауданы, III. Сарыарқа ауданы, III. 24/1, 9, тел.: 87018474319, эл. адрес: iporken@inbox.ru.

Жоба бойынша құжаттамамен БЭК-те [esopotalk.kz](https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru) және <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru> электрондық мекенжайы: uoosir@astana.kz, тел.: 87018474319.

Жергілікті атқарушы орган - «Астана қаласының Қоршаған ортаны қорғау және табиғи ресурстарды басқару басқармасы» ММ, пошталық мекенжайы: 010000, Астана қ., Сарыарқа даңғылы, 13, 4-қабат., сайттары <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru>, электрондық мекенжайы: uoosir@astana.kz, тел.: +7(7172)55-75-11.

Ескертулер мен ұсыныстар төмендегі жергілікті атқарушы органның электрондық мекенжайлар бойынша қабылданады: uoosir@astana.kz және esopotalk.kz сайтында.

ХАБАРЛАНДЫРУ

«ТЕН Энерго Холдинг» ЖШС «Астана қ. Байқоңыр ауданы, С613 көмесі, ғимарат 9 мекенжайы бойынша медициналық қалдықтарды жою үшін арналған инсертор неішіл орнату» ықымал асерлер туралы есеп жобасы бойынша ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдау өткізілетіні жайлы хабарлайды.

Учаскенің географиялық координаттары және асер ету аумағының географиялық координаттары: 51°12'10.2"N, 71°26'24.2"E.

Қоғамдық тыңдаулар 16.09.24 ж., сатат 15.00-де Астана қаласы, Байқоңыр аудандан, Отырар көмесі, 5, кабинет 102 мекенжайында өтетін болады.

Төтенше жағдай және (немесе) шектеу іс-шаралары, оның ішінде карантиндік, асуметтік, табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар енгізілген жағдайда қоғамдық тыңдаулар онлайн режимінде өткізіледі.

Онлайн-режимде қоғамдық тыңдауларға қосылуға сілтемені келесі электрондық пошта бойынша сұратуға болады: iporken@inbox.ru.

Бастамашы - «ТЕН Энерго Холдинг» ЖШС. Мекенжайы: РК, 010000, Астана қ., Сарайшық қ., 40, 156 пәтер. ЖСН 201140013475.

Есепті әзірлеуші - "Оркен" ЖК, мекен-жайы: Астана қ., Сарыарқа ауданы, III. Сарыарқа ауданы, III. 24/1, 9, тел.: 87018474319, эл. адрес: iporken@inbox.ru.

Жоба бойынша құжаттамамен БЭК-те [esopotalk.kz](https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru) және <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru> электрондық мекенжайы: uoosir@astana.kz, тел.: 87018474319.

Жергілікті атқарушы орган - «Астана қаласының Қоршаған ортаны қорғау және табиғи ресурстарды басқару басқармасы» ММ, пошталық мекенжайы: 010000, Астана қ., Сарыарқа даңғылы, 13, 4-қабат., сайттары <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru>, электрондық мекенжайы: uoosir@astana.kz, тел.: +7(7172)55-75-11.

Ескертулер мен ұсыныстар төмендегі жергілікті атқарушы органның электрондық мекенжайлар бойынша қабылданады: uoosir@astana.kz және esopotalk.kz сайтында.

ХАБАРЛАНДЫРУ

«ТЕН Энерго Холдинг» ЖШС «Астана қ. Байқоңыр ауданы, С613 көмесі, ғимарат 9 мекенжайы бойынша медициналық қалдықтарды жою үшін арналған инсертор неішіл орнату» ықымал асерлер туралы есеп жобасы бойынша ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдау өткізілетіні жайлы хабарлайды.

Учаскенің географиялық координаттары және асер ету аумағының географиялық координаттары: 51°12'10.2"N, 71°26'24.2"E.

Қоғамдық тыңдаулар 16.09.24 ж., сатат 15.00-де Астана қаласы, Байқоңыр аудандан, Отырар көмесі, 5, кабинет 102 мекенжайында өтетін болады.

Төтенше жағдай және (немесе) шектеу іс-шаралары, оның ішінде карантиндік, асуметтік, табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар енгізілген жағдайда қоғамдық тыңдаулар онлайн режимінде өткізіледі.

Онлайн-режимде қоғамдық тыңдауларға қосылуға сілтемені келесі электрондық пошта бойынша сұратуға болады: iporken@inbox.ru.

Бастамашы - «ТЕН Энерго Холдинг» ЖШС. Мекенжайы: РК, 010000, Астана қ., Сарайшық қ., 40, 156 пәтер. ЖСН 201140013475.

Есепті әзірлеуші - "Оркен" ЖК, мекен-жайы: Астана қ., Сарыарқа ауданы, III. Сарыарқа ауданы, III. 24/1, 9, тел.: 87018474319, эл. адрес: iporken@inbox.ru.

Жоба бойынша құжаттамамен БЭК-те [esopotalk.kz](https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru) және <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru> электрондық мекенжайы: uoosir@astana.kz, тел.: 87018474319.

Жергілікті атқарушы орган - «Астана қаласының Қоршаған ортаны қорғау және табиғи ресурстарды басқару басқармасы» ММ, пошталық мекенжайы: 010000, Астана қ., Сарыарқа даңғылы, 13, 4-қабат., сайттары <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru>, электрондық мекенжайы: uoosir@astana.kz, тел.: +7(7172)55-75-11.

Ескертулер мен ұсыныстар төмендегі жергілікті атқарушы органның электрондық мекенжайлар бойынша қабылданады: uoosir@astana.kz және esopotalk.kz сайтында.

14.08.2024 г.
11.05 ч.

ХАБАРЛАНДЫРУ

«ТЕН Энерго Холдинг» ЖШС «Астана қ. Байқоңыр ауданы, С613 көмесі, ғимарат 9 мекенжайы бойынша медициналық қалдықтарды жою үшін арналған инсертор неішіл орнату» ықымал асерлер туралы есеп жобасы бойынша ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдау өткізілетіні жайлы хабарлайды.

Учаскенің географиялық координаттары және асер ету аумағының географиялық координаттары: 51°12'10.2"N, 71°26'24.2"E.

Қоғамдық тыңдаулар 16.09.24 ж., сатат 15.00-де Астана қаласы, Байқоңыр аудандан, Отырар көмесі, 5, кабинет 102 мекенжайында өтетін болады.

Төтенше жағдай және (немесе) шектеу іс-шаралары, оның ішінде карантиндік, асуметтік, табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар енгізілген жағдайда қоғамдық тыңдаулар онлайн режимінде өткізіледі.

Онлайн-режимде қоғамдық тыңдауларға қосылуға сілтемені келесі электрондық пошта бойынша сұратуға болады: iporken@inbox.ru.

Бастамашы - «ТЕН Энерго Холдинг» ЖШС. Мекенжайы: РК, 010000, Астана қ., Сарайшық қ., 40, 156 пәтер. ЖСН 201140013475.

Есепті әзірлеуші - "Оркен" ЖК, мекен-жайы: Астана қ., Сарыарқа ауданы, III. Сарыарқа ауданы, III. 24/1, 9, тел.: 87018474319, эл. адрес: iporken@inbox.ru.

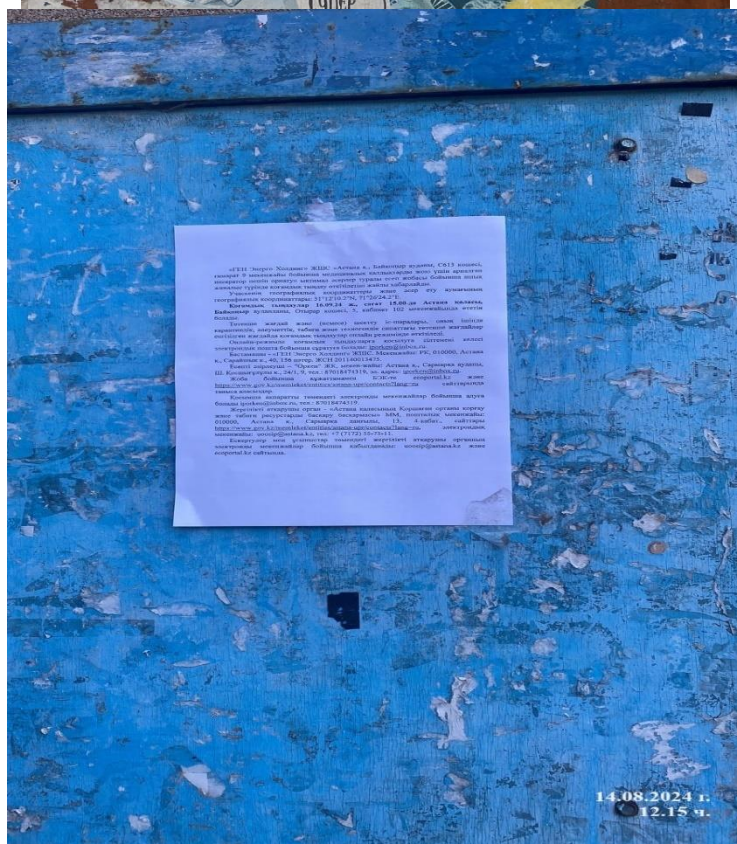
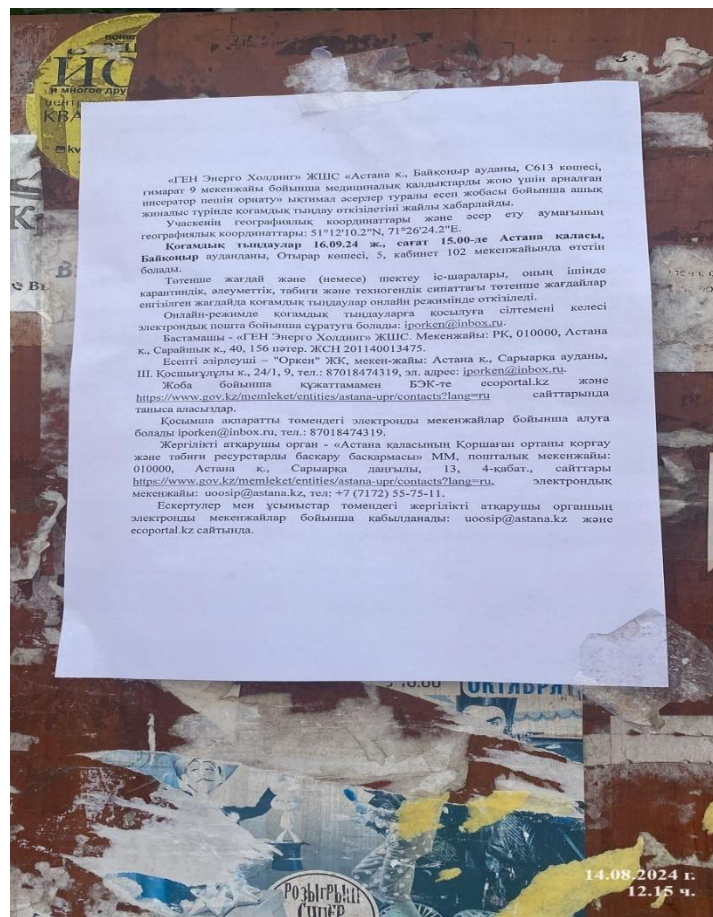
Жоба бойынша құжаттамамен БЭК-те [esopotalk.kz](https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru) және <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru> электрондық мекенжайы: uoosir@astana.kz, тел.: 87018474319.

Жергілікті атқарушы орган - «Астана қаласының Қоршаған ортаны қорғау және табиғи ресурстарды басқару басқармасы» ММ, пошталық мекенжайы: 010000, Астана қ., Сарыарқа даңғылы, 13, 4-қабат., сайттары <https://www.gov.kz/memleket/entities/astana-upr/contacts?lang=ru>, электрондық мекенжайы: uoosir@astana.kz, тел.: +7(7172)55-75-11.

Ескертулер мен ұсыныстар төмендегі жергілікті атқарушы органның электрондық мекенжайлар бойынша қабылданады: uoosir@astana.kz және esopotalk.kz сайтында.

12.08.24 г.
10.36 ч.

14.08.2024 г.
12.15 ч.



«ТНН Энерго Холдинг» ЖШС «Астана қ.», Байқоңыр ауданы, С613 көнесі, пәтер 9 мекенжайы бойынша медициналық қалдықтарды жою үшін арналған инсертор пенін орнату» ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы бойынша аяққа жинайды түрліде қоғамдық тыңдау өткізілетіні аяққа хабарлайды.

Үшкестінің географиялық координаттары және әсер ету аумағының географиялық координаттары: 51°12'10.2"N, 71°26'24.2"E.

Қоғамдық тыңдаулар: 16.09.24 ж., сағат 15.00-де Астана қаласы, Байқоңыр ауданы, Оттар көнесі, 5, кабинет 102 мекенжайында өтетін болады.

Төтенше жағдай және (немесе) пәтерге іс-шаралары, оның ішінде карантиндік, асырау, табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар енгізілген жағдайда қоғамдық тыңдаулар онлайн режимінде өткізіледі.

Онлайн-режимде қоғамдық тыңдауларға қосылуға сілтемені келесі электрондық пошта бойынша сұрауға болады: iporken@inbox.ru.

Бастамашы - «ТНН Энерго Холдинг» ЖШС. Мекенжайы: РК, 010000, Астана қ. Сарайшық к. 40, 156 пәтер. ЖСН 201140013475.

Есепті әзірлеуші - "Оркент" ЖҚ, мекен-жайы: Астана қ., Сарыарқа ауданы, III Қосылаулы к., 24/1, 9, тел.: 87018474319, эл. адрес: iporken@inbox.ru.

Жоба бойынша қарағаттамамен БЖК-те esport.kz және <http://esport.kz> сайтында таныса аласыз.

Қосымша ақпаратты төмендегі электронды мекенжайлар бойынша алуға болады: iporken@inbox.ru, тел.: 87018474319.

Жергілікті атқарушы орган - «Астана қаласының Қоршаған ортаны қорғау және табиғи ресурстарды басқару басқармасы» ММ, пошталық мекенжайы: 010000, Астана қ., Сарыарқа ауданы, 13, 4-қабат, сайттары: <http://www.gov.kz/normleket/entitles/astana-npr/contact/7144222>, электрондық мекенжайы: uoosir@astana.kz, тел.: +7 (7172) 55-75-11.

Ескертулер мен ұсыныстар төмендегі жергілікті атқарушы органының электронды мекенжайлар бойынша қабылданады: uoosir@astana.kz және esport.kz сайтында.

14.08.2024 г.
12.15 ч.

«ТНН Энерго Холдинг» ЖШС «Астана қ.», Байқоңыр ауданы, С613 көнесі, пәтер 9 мекенжайы бойынша медициналық қалдықтарды жою үшін арналған инсертор пенін орнату» ықтимал әсерлер туралы есеп жобасы бойынша аяққа жинайды түрліде қоғамдық тыңдау өткізілетіні аяққа хабарлайды.

Үшкестінің географиялық координаттары және әсер ету аумағының географиялық координаттары: 51°12'10.2"N, 71°26'24.2"E.

Қоғамдық тыңдаулар: 16.09.24 ж., сағат 15.00-де Астана қаласы, Байқоңыр ауданы, Оттар көнесі, 5, кабинет 102 мекенжайында өтетін болады.

Төтенше жағдай және (немесе) пәтерге іс-шаралары, оның ішінде карантиндік, асырау, табиғи және техногендік сипаттағы төтенше жағдайлар енгізілген жағдайда қоғамдық тыңдаулар онлайн режимінде өткізіледі.

Онлайн-режимде қоғамдық тыңдауларға қосылуға сілтемені келесі электрондық пошта бойынша сұрауға болады: iporken@inbox.ru.

Бастамашы - «ТНН Энерго Холдинг» ЖШС. Мекенжайы: РК, 010000, Астана қ. Сарайшық к. 40, 156 пәтер. ЖСН 201140013475.

Есепті әзірлеуші - "Оркент" ЖҚ, мекен-жайы: Астана қ., Сарыарқа ауданы, III Қосылаулы к., 24/1, 9, тел.: 87018474319, эл. адрес: iporken@inbox.ru.

Жоба бойынша қарағаттамамен БЖК-те esport.kz және <http://esport.kz> сайтында таныса аласыз.

Қосымша ақпаратты төмендегі электронды мекенжайлар бойынша алуға болады: iporken@inbox.ru, тел.: 87018474319.

Жергілікті атқарушы орган - «Астана қаласының Қоршаған ортаны қорғау және табиғи ресурстарды басқару басқармасы» ММ, пошталық мекенжайы: 010000, Астана қ., Сарыарқа ауданы, 13, 4-қабат, сайттары: <http://www.gov.kz/normleket/entitles/astana-npr/contact/7144222>, электрондық мекенжайы: uoosir@astana.kz, тел.: +7 (7172) 55-75-11.

Ескертулер мен ұсыныстар төмендегі жергілікті атқарушы органының электронды мекенжайлар бойынша қабылданады: uoosir@astana.kz және esport.kz сайтында.

14.08.2024 г.
12.15 ч.

5 – қосымша. Баяндама, презентация

БАЯНДАМА

Тема общественных слушаний:

Отчет о возможных воздействиях «Установка печи-инсинератора для утилизации медицинских отходов для ТОО «ГЕН Энерго Холдинг» по адресу г. Астана, Байконурский район, ул. С613, зд. 9».

Общие сведения об объекте

Проектируемая территория расположена в г. Астана, Байконурский район, ул. С613, зд. 9 на праве временного, возмездного землепользования.

Координаты расположения объекта

Угловые точки	Долгота	Широта
1	51°12'10.2"N	71°26'24.2"E
2	51°12'11.2"N	71°26'32.3"E
3	51°12'09.8"N	71°26'32.8"E
4	51°12'08.5"N	71°26'24.2"E

Ближайшая жилая зона находится в юго-западном направлении на расстоянии около 620 м (см. рисунок – 1, 2).

Ближайшим водным объектом является высохший канал р. Сарыбулак, расположенный на расстоянии 306 м с северной стороны.

Лесов, сельскохозяйственных угодий, дачных участков, особо охраняемых природных территорий в радиусе 1000 метров от территории предприятия нет.

Ситуационная карта-схема расположения предприятия с источниками загрязнения атмосферного воздуха представлена в Приложении 4.

Режим работы - 8-ми часовой рабочий день, пятидневная рабочая неделя.

Численность персонала – 7 человек.

Теплоснабжение предприятия не предусмотрено.

Электроснабжение предприятия предусмотрено от инженерных городских сетей.

Водоснабжение на период эксплуатации объекта предусмотрено из центрального водопровода (см. приложение 3).

Водоотведение объекта предусмотрено в существующий септик, вывозится на договорной основе по мере наполнения.

Ситуационная карта-схема расположения проектируемого объекта



Проектные решения.

Проектом предусмотрена установка печь-инсинератора HLPG – 20 с ручной загрузкой. Предназначена для сжигания медицинских отходов (класса А, Б, В) в т. ч. просроченных препаратов и лекарственных средств, с целью превращения их в стерильную золу (пепел), которая допускается к захоронению на полигоне ТБО.

Производственное помещение предназначено для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления в мусоросжигательной печи-инсинераторе HLPG-300. Работа мусоросжигательной печи-инсинератора предусмотрена круглогодичная. Режим работы – 24 ч/сутки (3 смены по 8 часов), 365 дней/год. Максимальная производительность печи – 115 кг/сутки; 40,15 т/год. Технологическое оборудование поставляется в комплекте с аппаратурой управления, т. е. рабочий процесс – автоматизирован. Комплектность оборудования включает в себя: инсинератор с основной камерой сгорания и камерой дожига; горелку основной камеры; горелку камеры дожига; топливный бак для хранения дизтоплива; дымоход; электрический шкаф управления; вентиляторы; систему пылегазоочистки, состоящую из мокрого скрубера и рукавного фильтра; воздушный компрессор; дизельный генератор для аварийного электроснабжения.

Медицинские и ветеринарные отходы, а также опасные и неопасные отходы производства и потребления ТОО «ГЕН Энерго Холдинг» планирует принимать у юридических и физических лиц на основании договоров. Отходы будут доставляться специализированным транспортом и разгружаться в складское помещение (часть производственного помещения).

Отходы будут перевозиться способом, исключающим возможность их потери в процессе перевозки, создания аварийных ситуаций, причинения вреда окружающей среде, здоровью людей, хозяйственным или иным объектам.

Инсинерация – это контролируемый процесс сжигания отходов в специальной печи (инсинераторе). Отходы, предназначенные для сжигания в инсинераторе, можно не сортировать, так как все отходы подвергаются полному уничтожению. Достоинствами инсинерации являются: возможность применения ко всем видам отходов, минимизация на 90% объема отходов, полная стерилизация и отсутствие необходимости предварительной сортировки и подготовки сжигаемого мусора. В результате отходы инсинератора могут быть утилизированы на обычной свалке вместе с бытовым мусором.

Использование инсинератора – это один из самых простых и эффективных способов обеспечения санитарной чистоты – отходы утилизируются по мере накопления и риск распространения заболеваний сводится к нулю, так как после использования инсинератора не остается отходов, которые могут привлечь разносчиков заболеваний.

Архитектурные решения.

Мусоросжигательный комплекс имеет мобильную конструкцию и будет установлен в металлический ангар. Строительство зданий и сооружений не предполагается.

Воздействие на атмосферный воздух.

В период строительства

На период проведения строительства имеется 7 неорганизованных источников выбросов на атмосферный воздух.

- Устройство дровяной основы – (источник № 6001);
- Пересыпка цемента – (источник №6002);
- Сварочные работы – (источник №6003);
- Покрасочные работы – (источник №6004);
- Механическая обработка металлов (перфоратор) – (источник 6005);
- Механическая обработка металлов (болгарка) – (источник 6006)
- Спецтехника - (источник №6007);

В период строительства в атмосферный воздух выделяются оксид железа, марганец и его соединения, оксид азота, диоксид азота, углерод, сера диоксид, углерод оксид, фтористые газообразные соединения, диметилбензол, керосин, уайт-спирит, взвешенные частицы пыль неорганическая.

Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительства составляет 0.0820008 т/период.

В период эксплуатации

Участок приема отходов. Медицинские ТОО «ГЕН Энерго Холдинг» планирует принимать у юридических и физических лиц на основании договоров. Отходы будут доставляться специализированным транспортом (ист. № 6002) и разгружаться в закрытое складское помещение. Отходы, предназначенные для сжигания в инсинераторе, не сортируются, так как все отходы подвергаются полному уничтожению. При разгрузочно-погрузочных работах в атмосферный воздух выделяются взвешенные частицы.

При работе ДВС автотехники (передвижные источники) в атмосферный воздух выделяются следующие загрязняющие вещества: азота (IV) диоксид; азот (II) оксид; углерод; сера диоксид; углерод оксид; смесь углеводородов предельных C1-C5; бензин (нефтяной, малосернистый) /в пересчете на углерод/; керосин. Валовый выброс (т/год) загрязняющих веществ при работе передвижных источников не нормируется, учитывается только максимальный выброс (г/сек) при расчете рассеивания загрязняющих веществ в атмосфере.

Мусоросжигательная печь-инсинератор HLPG-20 предназначена для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских отходов.

Работа мусоросжигательной печи-инсинератора предусмотрена круглогодичная. Режим работы – 24 ч/сутки (1 смена по 8 часов), 365 дней/год. Максимальная производительность печи –115 кг/сутки; 40,15 т/год.

Технологическое оборудование поставляется в комплекте с аппаратурой управления, т. е. рабочий процесс – автоматизирован. Комплектность оборудования включает в себя: инсинератор с основной камерой сгорания и камерой дожига; горелку основной камеры; горелку камеры дожига; топливный бак для хранения дизтоплива; дымоход; электрический шкаф управления; вентиляторы; систему пылегазоочистки, состоящую из мокрого скрубера и рукавного фильтра; воздушный компрессор.

Розжиг печи и утилизация отходов производится с использованием горелок основной камеры и камеры дожига. Горелки работают на жидком топливе – дизтопливо. Годовой расход дизтоплива составит – 0,3845 тонн. После выхода печи на рабочую температуру, в топку подаются отходы небольшими порциями для более полного сгорания. При эксплуатации

мусоросжигательной печи в атмосферный воздух выделяются следующие загрязняющие вещества: азота (IV) диоксид, азот (II) оксид, хлористый водород, сера диоксид, углерод оксид, фтористые газообразные соединения (в пересчете на фтор), взвешенные частицы. Выброс загрязняющих веществ в атмосферный воздух осуществляется через дымовую трубу (ист. № 0001/001, 002), высотой – 7 и диаметром – 0,16 м.

При хранении дизтоплива в баке (ист. № 0002) в атмосферный воздух происходит выделение следующих загрязняющих веществ: сероводород и углеводороды предельные C12-C19.

Склад золы (ист. № 6001). Зола из печи выгружается в специальный контейнер, где хранится до выгрузки в автомобиль для вывоза на полигон ТБО по договору. В процессе пересыпки золы в атмосферный воздух выделяются взвешенные частицы.

Пылегазоулавливающее оборудование.

Для уменьшения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период эксплуатации мусоросжигательной печи-инсинератора в качестве пылегазоулавливающего оборудования будет применяться система фильтрации, состоящая из камеры дожигания, узла охлаждения (увлажнения), реактора кипящего слоя (мокро-сухой скруббер для очистки газов от кислых компонентов SO_x, HCL, HF) и рукавного фильтра.

Эффективность улавливания компонентов отходов*

Аппаратурное оформление процесса	Пыль	SO ₂	CO	NO _x , NO ₂	HCl	HF
Камера дожигания + узел охлаждения (увлажнения) + реактор кипящего слоя (мокро-сухой скруббер для очистки газов от кислых компонентов SO _x , HCL, HF) + рукавный фильтр**	99,5	60,0	60,0	-	98,0	95,0

* Эффективность улавливания компонентов отходов принята согласно приложения 4 «Методических указаний по расчету выбросов загрязняющих веществ в атмосферу от установок малой производительности по термической переработке ТБО и промотходов», Российское АО «Газпром» ВНИИГАЗ, Москва, 1998 г.

** Аппаратурное оформление процесса принято согласно технических характеристик мусоросжигательной печи-инсинератора HLPG-20 (приложение 5).

Образование отходов

На период строительства будут образовываться такие отходы, как:

- Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (08 01 11*);
- Смешанные коммунальные отходы (20 03 01);
- Отходы сварки (12 01 13).

Отходы, образующиеся в результате строительства, будут вывозиться в спецорганизации по приему/утилизации/переработке, согласно договору.

На период эксплуатации печь предназначена для сжигания медицинских отходов (класса А, Б, В) в т. ч. просроченных препаратов и лекарственных средств с целью превращения их в стерильную золу (пепел), которая допускается к захоронению на полигоне ТБО. Объем сжигаемых отходов не более – 115 кг/сутки; 40,15 т/год.

В результате сжигания медицинских и бытовых отходов образуется зольный остаток. Данный вид отходов после остывания собирается вручную и собирается в специальную емкость или мешки с дальнейшим вывозом на специализированную организацию. Согласно данных завода изготовителя объем отхода составляет 10% от объема сжигаемых отходов. Таким образом, исходя из объема сжигаемых отходов 42 тонн, объем зольного остатка составляет 4,2 тонн.

Зола от сжигания медицинских и бытовых отходов после остывания собирается вручную и помещается в специальную емкость или мешки с дальнейшим вывозом на полигон на договорной основе.

Ожидаемое воздействие на растительный мир

Согласно акту выездного обследования на наличие зеленых насаждений от 13 августа 2024 г. было установлено, что насаждения, попадающие под снос, отсутствуют. На территории намечаемой деятельности отсутствуют растения, редкие эндемичные, занесенные в «Красную

книгу» растения.

На рассматриваемой территории реликтовая растительность, а также растительность, занесенная в Красную Книгу РК, отсутствует.

Нарушение растительного покрова в процессе проведения работ не будет оказано, при условии соблюдения следующих мероприятий:

- передвижение работающего персонала по пешеходным дорожкам;
- раздельный сбор отходов в специальных контейнерах;
- вывоз отходов производства и потребления на специально оборудованных полигонах

на основании договора.

Ожидаемое воздействие на животный мир

На рассматриваемой территории гнездовья редких птиц, а также животные, занесенные в Красную Книгу РК отсутствуют.

Мероприятия должны включать следующие положения:

- пропаганда охраны животного мира;
- создание ограждений для предотвращения попадания животных на производственные объекты;
- разработка оптимальных маршрутов автотранспорта;
- ограничение скорости движения автотранспорта и снижение интенсивности движения в ночное время;
- запрет неорганизованных проездов по территории.

Краткое описание мер по предотвращению, сокращению, смягчению выявленных существенных воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду

По атмосферному воздуху.

- проведение технического осмотра и профилактических работ технологического оборудования, механизмов и автотранспорта.
- соблюдение нормативов допустимых выбросов.

По поверхностным и подземным водам.

- организация системы сбора и хранения отходов производства;
- контроль герметичности всех емкостей, во избежание утечек воды;

По недрам и почвам.

-должны приниматься меры, исключаящие загрязнение плодородного слоя почвы минеральным грунтом, строительным мусором, нефтепродуктами и другими веществами, ухудшающими плодородие почв;

- проведение мониторинга загрязнения почв.

По отходам производства.

- осуществление раздельного сбора различных видов отходов;
- использование для временного хранения отходов специальных контейнеров или другой специальной тары, установленной на специальных площадках;
- перевозка отходов на специально оборудованных транспортных средствах;
- осуществление сбора, транспортировки и захоронения отходов согласно требованиям законодательства РК;
- отслеживание образования, перемещения и утилизации всех видов отходов на территории предприятия и т. д.

По физическим воздействиям.

- содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей оборудования и тщательная их балансировка;
- строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций;
- обязательное соблюдение правил техники безопасности.

Презентация

Тема общественных слушаний:

Отчет о возможных воздействиях

«Установка печи-инсинератора для утилизации медицинских отходов для ТОО «ГЕН Энерго Холдинг» по адресу г. Астана, Байконурский район, ул. С613, зд. 9»

Общие сведения о предприятии

Проектируемая территория расположена в г. Астана, Байконурский район, ул. С613, зд. 9 на праве временного, возмездного землепользования.

Ближайшая жилая зона находится в юго-западном направлении на расстоянии около 620 м

Режим работы - 8-ми часовой рабочий день, пятидневная рабочая неделя. Численность персонала – 7 человек.

Теплоснабжение предприятия не предусмотрено.

Электроснабжение предприятия предусмотрено от инженерных городских сетей.

Водоснабжение на период эксплуатации объекта предусмотрено из центрального водопровода.

Водоотведение объекта предусмотрено в существующий септик, вывозится на договорной основе по мере наполнения.

СИТУАЦИОННЫЙ ПЛАН ПРОЕКТИРУЕМОГО ОБЪЕКТА



Проектные решения

Проектом предусмотрена установка печи-инсинератора HLPG – 20 с ручной загрузкой. Предназначена для сжигания медицинских отходов (класса А, Б, В) в т. ч. просроченных препаратов и лекарственных средств, с целью превращения их в стерильную золу (пепел), которая допускается к захоронению на полигоне ТБО.

Производственное помещение предназначено для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления в мусоросжигательной печи-инсинераторе HLPG-300. Работа мусоросжигательной печи-инсинератора предусмотрена круглогодичная. Режим работы – 24 ч/сутки (3 смены по 8 часов), 365 дней/год. Максимальная производительность печи – 115 кг/сутки; 42 т/год. Технологическое оборудование поставляется в комплекте с аппаратурой управления, т. е. рабочий процесс – автоматизирован. Комплектность оборудования включает в себя: инсинератор с основной камерой сгорания и камерой дожиг; горелку основной камеры; горелку камеры дожиг; топливный бак для хранения дизтоплива; дымоход; электрический шкаф управления; вентиляторы; систему пылегазоочистки, состоящую из мокрого скрубера и рукавного фильтра; воздушный компрессор; дизельный генератор для аварийного электроснабжения.

Медицинские и ветеринарные отходы, а также опасные и неопасные отходы производства и потребления ТОО «ГЕН Энерго Холдинг» планирует принимать у юридических и физических лиц на основании договоров. Отходы будут доставляться специализированным транспортом и разгружаться в складское помещение (часть производственного помещения).

Отходы будут перевозиться способом, исключающим возможность их потери в процессе перевозки, создания аварийных ситуаций, причинения вреда окружающей среде, здоровью людей, хозяйственным или иным объектам.

Инсинерация – это контролируемый процесс сжигания отходов в специальной печи (инсинераторе). Отходы, предназначенные для сжигания в инсинераторе, можно не сортировать, так как все отходы подвергаются полному уничтожению. Достоинствами инсинерации являются: возможность применения ко всем видам отходов, минимизация на 90% объема отходов, полная стерилизация и отсутствие необходимости предварительной сортировки и подготовки сжигаемого мусора. В результате отходы инсинератора могут быть утилизированы на обычной свалке вместе с бытовым мусором.

Использование инсинератора – это один из самых простых и эффективных способов обеспечения санитарной чистоты – отходы утилизируются по мере накопления и риск распространения заболеваний сводится к нулю, так как после использования инсинератора не остается отходов, которые могут привлечь разносчиков заболеваний.

Архитектурные решения.

Мусоросжигательный комплекс имеет мобильную конструкцию и будет установлен в металлический ангар. Строительство зданий и сооружений не предполагается.

Система газоочистки

Пылегазоулавливающее оборудование.

Для уменьшения выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период эксплуатации мусоросжигательной печи-инсинератора в качестве пылегазоулавливающего оборудования будет применяться система фильтрации, состоящая из камеры дожиг, узла охлаждения (увлажнения), реактора кипящего слоя (мокрый-сухой скруббер для очистки газов от кислых компонентов SO_x, HCl, HF) и рукавного фильтра.

Эффективность улавливания компонентов отходов*						
Аппаратурное оформление процесса	Пыль	SO ₂	CO	NO _x , NO ₂	HCl	HF
Камера дожиг + узел охлаждения (увлажнения) + реактор кипящего слоя (мокрый-сухой скруббер для очистки газов от кислых компонентов SO _x , HCl, HF) + рукавный фильтр**	99,5	60,0	60,0	-	98,0	95,0

ИНФОРМАЦИЯ О ПРЕДЕЛЬНЫХ КОЛИЧЕСТВЕННЫХ И КАЧЕСТВЕННЫХ ПОКАЗАТЕЛЯХ ЭМИССИЙ, ФИЗИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, ПРЕДЕЛЬНОМ КОЛИЧЕСТВЕ НАКОПЛЕНИЯ ОТХОДОВ, А ТАКЖЕ ИХ ЗАХОРОНЕНИЯ, ЕСЛИ ОНО ПЛАНИРУЕТСЯ В РАМКАХ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ИСТОЧНИКИ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ

На период проведения строительства имеется 7 неорганизованных источников выбросов на атмосферный воздух.

- Устройство дресвяной основы – (источник № 6001);
- Пересыпка цемента – (источник №6002);
- Сварочные работы – (источник №6003);
- Покрасочные работы – (источник №6004);
- Механическая обработка металлов (перфоратор) – (источник 6005);
- Механическая обработка металлов (болгарка) – (источник 6006)
- Спецтехника - (источник №6007);

В период строительства в атмосферный воздух выделяются оксид железа, марганец и его соединения, оксид азота, диоксид азота, углерод, сера диоксид, углерод оксид, фтористые газообразные соединения, диметилбензол, керосин, уайт-спирит, взвешенные частицы пыль неорганическая.

Валовый выброс загрязняющих веществ на период строительства составляет 0.0820008 т/период.

В период эксплуатации:

Источниками выбросов загрязняющих веществ в период эксплуатации являются:

- Печь-инсинератор (источник № 0001);
- Емкость для хранения дизельного топлива (источник № 0002);
- Хранение и погрузка золы (источник № 6001);
- Пыление при движениях автотранспорта (источник № 6002).

В период эксплуатации в атмосферный воздух выделяются оксид азота, диоксид азота, гидрохлорид, углерод, сера диоксид, сероводород, углерод оксид, фтористые газообразные, взвешенные частицы, алканы C12-19 пыль неорганическая.

Валовый выброс загрязняющих веществ на период эксплуатации составляет 2.761269055 т/год.



Мероприятия по предотвращению (сокращению) выбросов в атмосферный воздух:

- ❖ проведение технического осмотра и профилактических работ технологического оборудования, механизмов и автотранспорта;
- ❖ соблюдение нормативов допустимых выбросов;
- ❖ регламентированное движение автотранспорта;
- ❖ пропаганда охраны природы;
- ❖ соблюдение правил пожарной безопасности;
- ❖ соблюдение правил безопасности и охраны здоровья и окружающей среды;
- ❖ подготовка обслуживающего персонала и технических средств к организованным действиям при аварийных ситуациях.

Водопотребление и водоотведение

Этап СМР

Для обеспечения технологического процесса СМР объекта и хозяйственно-бытовых нужд работающего персонала требуется вода технического и питьевого качества.

Для обеспечения питьевых нужд персонала будет подвозиться бутилированная вода. Привозная бутилированная питьевая вода заводского приготовления относится к пищевым продуктам.

Вода для технических нужд будет доставляться на участок работ специальным транспортом. Данный объем воды относится к безвозвратным потерям.

Водоотведение

Для отведения сточных вод предусмотрены биотуалеты в специально отведенном огороженном месте.

Расход воды на хозяйственно-питьевые нужды (согласно расчетным данным) 5,25 м3/период.

Период эксплуатации

В период эксплуатации для хозяйственно-питьевых и производственных нужд забор воды будет производиться из центрального водопровода в количестве 20 м3/сутки (7 300 м3/год).

Водоотведение: вывозится Ас машиной с существующего септика согласно договору с эксплуатирующей организацией. Септик с обустроенным бетонным дном и крышкой. Объем септика 4 м3.

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Лимит накопления, тонн/год
1	2	3
Период установки		
Всего	-	3,49801
в том числе отходов производства	-	3,45426
отходов потребления	-	0,04375
Опасные отходы		
Отходы от красок и лаков, содержащие органические растворители или другие опасные вещества (08 01 11*)	-	0,00426
Не опасные отходы		
Смешанные коммунальные отходы (03 01)	-	0,04375
Отходы сварки (12 01 13)	-	3,45
Зеркальные		
-	-	-

ОТХОДЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА НА ПЕРИОД СМР

- ▶ Отходы, образующиеся в результате строительства будут вывозиться в спецорганизации по приему/утилизации/переработке, согласно договору.

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Лимит накопления, тонн/год
1	2	3
Всего	-	42
в том числе отходов производства	-	41,475
отходов потребления	-	0,525
Опасные отходы		
Медицинские отходы класса «Б»	-	12,425
Медицинские отходы класса «В»	-	12,425
Не опасные отходы		
Медицинские отходы класса А	-	12,425
Зола от сжигания медицинских отходов	-	4,2
Смешанные коммунальные отходы	-	0,525
Зеркальные		
-	-	-

ОТХОДЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ И ПРОИЗВОДСТВА НА ПЕРИОД ЭКСПЛУАТАЦИИ

- ▶ На период эксплуатации печь предназначена для сжигания медицинских отходов (класса А, Б, В) в т. ч. просроченных препаратов и лекарственных средств с целью превращения их в стерильную золу (пепел), которая допускается к захоронению на полигоне ТБО. Объем сжигаемых отходов не более – 115 кг/сутки; 40,15 т/год.

Ожидаемое воздействие на растительный мир

Согласно акту выездного обследования на наличие зеленых насаждений от 13 августа 2024 г. было установлено, что насаждения, попадающие под снос, отсутствуют. На территории намечаемой деятельности отсутствуют растения, редкие эндемичные, занесенные в «Красную книгу» растения.

На рассматриваемой территории реликтовая растительность, а также растительность, занесенная в Красную Книгу РК, отсутствует.

Нарушение растительного покрова в процессе проведения работ не будет оказано, при условии соблюдении следующих мероприятий:

- передвижение работающего персонала по пешеходным дорожкам;
- раздельный сбор отходов в специальных контейнерах;
- вывоз отходов производства и потребления на специально оборудованных полигонах на основании договора.



На письмо № 05
от 13 августа 2024 г.

ГУ «Управление охраны окружающей среды и природопользования г. Астаны», рассмотрев Ваше письмо за № ЗТ-2024-04996450 от 13 августа 2024 года, направляет акт обследования зеленых насаждений по объекту: «Производственная база, установка печи-инсинератора для утилизации медицинских отходов, по адресу г. Астана, район «Байконур», ул. С613, зд. 9», согласно приложению.

В случае несогласия с принятым решением Вы имеете право обжаловать его в соответствии со статьей 91 Административного процедурно-процессуального кодекса РК.

Приложение: акт обследования на 1 листе.

Заместитель руководителя

С. Абдуллин

Исп.: Куанышев У.М.
Тел.: 35-75-74

АКТ Обследования зеленых насаждений

«13» 08 2024 г.

Мы, нижеподписавшиеся, руководитель отдела озеленения и природопользования ГУ «Управление охраны окружающей среды и природопользования и права г. Астаны» Куанышев У.М. и представитель ТОО «ГЕН Энерго Холдинг» Шаймуханов Н.Х.

По объекту: «Производственная база, установка печи-инсинератора для утилизации медицинских отходов, по адресу г. Астана, район «Байконур», ул. С613, зд. 9».

Установили следующее: что в результате выездного обследования по указанному адресу выявлено, что под пятно застройки зелёные насаждения не подпадают.

Настоящий акт составлен в 2 - х экземплярах.

Примечание: Акт обследования не является документом, дающим право на снос и пересадку зеленых насаждений.

Руководитель отдела
озеленения и природопользования
ГУ «Управление охраны окружающей среды
и природопользования и права г. Астаны»

Куанышев У.М.

Представитель
ТОО «ГЕН Энерго Холдинг»

Шаймуханов Н.Х.

Ожидаемое воздействие на животный мир

На рассматриваемой территории гнездовья редких птиц, а также животные, занесенные в Красную Книгу РК отсутствуют.

Мероприятия должны включать следующие положения:

- ▶ пропаганда охраны животного мира;
- ▶ создание ограждений для предотвращения попадания животных на производственные объекты;
- ▶ разработка оптимальных маршрутов движения автотранспорта;
- ▶ ограничение скорости движения автотранспорта и снижение интенсивности движения в ночное время;
- ▶ запрет неорганизованных проездов по территории.

КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ МЕР ПО ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ, СОКРАЩЕНИЮ, СМЯГЧЕНИЮ ВЫЯВЛЕННЫХ СУЩЕСТВЕННЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НАМЕЧАЕМОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ

По атмосферному воздуху:

- проведение технического осмотра и профилактических работ технологического оборудования, механизмов и автотранспорта.
- соблюдение нормативов допустимых выбросов.

По поверхностным и подземным водам:

- организация системы сбора и хранения отходов производства;
- контроль герметичности всех емкостей, во избежание утечек воды;

По недрам и почвам:

- должны приниматься меры, исключающие загрязнение плодородного слоя почвы минеральным грунтом, строительным мусором, нефтепродуктами и другими веществами, ухудшающими плодородие почв;
- проведение мониторинга загрязнения почв.

По отходам производства:

- осуществление раздельного сбора различных видов отходов;
- использование для временного хранения отходов специальных контейнеров или другой специальной тары, установленной на специальных площадках;
- перевозка отходов на специально оборудованных транспортных средствах;
- осуществление сбора, транспортировки и захоронения отходов согласно требованиям законодательства РК;
- отслеживание образования, перемещения и утилизации всех видов отходов на территории предприятия и т.д.

По физическим воздействиям:

- содержание оборудования в надлежащем порядке, своевременное проведение технического осмотра и ремонта, правильное осуществление монтажа вращающихся и движущихся деталей частей оборудования и тщательная их балансировка;
- строгое выполнение персоналом существующих на предприятии инструкций;
- обязательное соблюдение правил техники безопасности.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

В данной работе сделана оценка воздействия на окружающую среду и сравнение количественных и качественных показателей воздействий на биосферу. Результаты выполненной работы позволяют сделать следующие выводы:

- Воздействие на атмосферный воздух оценивается как слабое;
- Воздействие на животный и растительный мир не оказывается;
- Воздействие на водные ресурсы не оказывается;
- Воздействие на существующее состояние почв нет.

Таким образом, воздействие на биосферу, оказываемое от объекта на период строительных работ и эксплуатации незначительно.

Спасибо за внимание!!!