Қоғамдық тыңдауларды
өткізу қағидаларына
5-қосымша

АШЫҚ ЖИНАЛЫСТАР НЫСАНЫНДА ӨТКІЗІЛЕТІН ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУЛАР ХАТТАМАСЫ

1. Аумағында қызмет жүзеге асырылатын немесе аумағына ықпал етілетін әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының жергілікті атқарушы органының атауы: **«Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ; «Көкшетау қаласы әкімінің аппараты» ММ.**

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы: **Жобаға «Ықтимал әсерлер туралы есеп» жобасының материалдарын талқылау «Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу (инсинерациялау) жолымен кәдеге жарату үшін өнімділігі 0,8 т/сағ қосымша Пи-800 инсинератор пешін орнату үшін қойманың бір бөлігін жеңіл конструкциялардан өндірістік үй-жайға қайта жабдықтау "жобасына" ықтимал әсерлер туралы есеп " жобасы бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарлайды, сондай-ақ өнімділігі айына 100 тоннаға дейінгі пайдаланылған аккумуляторлық батареяларды қайта өңдеу желісінің жабдықтарын қала аумағында орнату.**

(қаралатын жобалау құжаттардың толық, нақты атауы)

3. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның және облыстың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың жергілікті атқарушы органының (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың) немесе тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктің (ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) әкімі аппаратының атауы: **Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар Министрлігі жанындағы «Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы» ШЖҚ РМК, «Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ; «Көкшетау қаласы әкімінің аппараты» ММ.**

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері: **Ақмола облысы, Көкшетау қаласы, «Северная» өнеркәсіптік аймағы, 3-жол, 7-құрылыс. Координаттар: 53°19'34,5"N 69°25'07.4"E (53.326250, 69.418722); 53°19'34.1"N 69°25'05.9"E (53.326139, 69.418306); 53°19'33.6"N 69°25'06.2"E (53.326000, 69.418389); 53°19'34.0"N 69°25'07.7"E (53.326111, 69.418806); орталығы: 53°19'34.1"N 69°25'06.7"E (53.326139, 69.418528).**

(көзделіп отырған қызмет учаскесі аумағының толық, нақты мекенжайы, географиялық координаттары)

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: **Ақмола облысы, Көкшетау қаласы.**

(белгіленген көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру нәтижесінде аумағына әсер етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі)

6. Бастамашының деректемелері және байланыс деректері: **«МеталлоСплав» ЖШС; Ақмола облысы, Көкшетау қаласы, Северная Өнеркәсіптік аймағы, 3 жол, 7-ғимарат, БСН 220940017943, тел.: +7-705-745-09-99; эл. мекен-жайы: sv_aliyans@mail.ru.**

(оның ішінде нақты атауы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, телефондары, факстары, электрондық пошталары, сайттары)

7. Ықтимал әсерлер туралы есептерді әзірлеушілердің немесе стратегиялық экологиялық бағалау жөніндегі есептерді дайындау бойынша сыртқа тартылған сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілерінің құжаттамасын әзірлеушілердің деректемелері мен байланыс деректері: **«САиС экологи-недр» ЖШС; лицензия № 01224Р от 15.05.2008 ж.; Ақмола облысы, Көкшетау қаласы, Әуелбеков көшесі, 139, ҚК. 521, БСН 070140001360, тел: +77162335704, +77716071253, эл. мекен-жайы: eco_ofis@mail.ru**

(оның ішінде нақты атауы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, телефондары, факстары, электрондық пошталары, сайттары)

8. Қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күн, уақыт, орын (қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысы өткізілетін күн (күндер) және уақыт): **Өткізу күні: 19.10.2026 ж.; қатысушыларды тіркеуді бастау уақыты: 11:00 сағат және одан әрі тіркеу тыңдау барысында жалғасты; қоғамдық тыңдаудың басталу уақыты: 11.00 сағат; қоғамдық тыңдаулардың аяқталу уақыты: 11.50 сағат; тыңдау өтетін жердің мекенжайы: 020000, ҚР, Ақмола облысы, Көкшетау қаласы, Төлеу Сүлейменов көшесі, 10-үй, «Достар» МҰ, шағын зал.**
Онлайн формат: ZOOM сілтемебойынша:
https://us05web.zoom.us/j/87214224392?pwd=KrnGq6Kkx3Kuqf9slwnI5e1mxMzAlw.1
Конференция идентификаторы: 872 1422 4392, кіру коды: z6MdsV

(қатысушыларды тіркеу басталатын күн, уақыт, қоғамдық тыңдаулардың басталу және аяқталу уақыты, тыңдаулар өткізілетін орынның толық және нақты мекенжайы. Қоғамдық тыңдаулар ұзартылатын жағдайда барлық күндер көрсетіледі)

9. Бастамашы 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: **1 және 2 қосымшалар**

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі: **3-қосымша**

11. Қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ақпарат қазақ және орыс тілдерінде келесі жолдармен таратылды:

1) Ақпараттық жүйеде: **Бірыңғай экологиялық порталда хабарландыру:**
https://ndbecology.gov.kz/ (4-қосымша)

2) жергілікті атқарушы органның (облыстың, республикалық маңызы бар қаланың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында: **«Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ сайтында қазақ және орыс тілдерінде хабарландыру:**
https://www.gov.kz/org/aqmola-upr/documents/details/1069592?lang=ru
https://www.gov.kz/org/aqmola-upr/documents/details/1069592?lang=kk
Жарияланған күні - 18.09.2026 ж.
(5-қосымша)

(ресми интернет–ресурстардың атауы, сілтемелер және жарияланған күні)

3) қоғамдық тыңдаулар басталған күнге дейін жиырма жұмыс күнінен кешіктірмей, бұқаралық ақпарат құралдарында, оның ішінде кемінде бір газетте және қатысы бар аумақтың 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: **Ақмола «Көкшетау сегодня» газеті 2026 жылғы 3 қыркүйектегі № 34 (624), орыс және қазақ тілдерінде**

е (6-қосымша)

(газеттегі хабарландырудың атауын, нөмірін және жарияланған күнін көрсету, сондай-ақ газеттің сканерленген титулдық беті мен қоғамдық тыңдаулар өткізілетіндігі туралы хабарландыру берілген беттің камтитын, сканерленген хабарландыруды қоса ұсыну)

«Қазақстан» республикалық телерадиокорпорациясы» АҚ Ақмола облыстық филиалы: «KOKSHE» телеарнасы «Телемаркет» айдары орыс және қазақ тілдерінде. Хабарландыру күні 3.10.2026 ж. (7-қосымша)

(теле- немесе радиоарнаның атауын, хабарландыру жарияланған күнді көрсету, теле немесе радиоарнада жарияланған қоғамдық тыңдаулар өткізілетіндігі туралы хабарландырудың видео және аудиожазбасы бар электрондық жеткізгіш қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына қоса тіркелуі (жариялануы) тиіс)

4) тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) аумағында мүдделі жұртшылық үшін қолжетімді орындарда, мекенжайы бойынша дана хабарландыру: **Келесі орындардағы хабарландыру тақталарына қазақ және орыс тілдерінде хабарландырулар ілінді: «Metallosplav» ЖШС аумағы (Ақмола облысы, Көкшетау қаласы) және «Magazin Birlik» аялдамасы (Ақмола облысы, Көкшетау қаласы, «Бірлік» шағын ауданы, Северная көшесі).**

Осы қоғамдық тыңдау хаттамасына фотоматериалдар қоса беріледі **8-қосымшада**

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Хатшыны таңдау туралы: **Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы болып А.В. Шапкина сайланды.**

«Қарсы емес»: **16 адам**

(қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету: «қарсы емес», «қарсы», «қалыс қалды»)

«Қарсы»: **0 адам**

(қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету: «қарсы емес», «қарсы», «қалыс қалды»)

«Қалыс қалды»: **0 адам**

(қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету: «қарсы емес», «қарсы», «қалыс қалды»)

Регламентті бекіту туралы: **1. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу; 2. Баяндамашының сөйлеген сөзі (20-30 минут); 3. Баяндаманы талқылау және жоба бойынша қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстарын тыңдау және баяндамашының жауаптары. 4. Қоғамдық тыңдауларды қорытындылау..**

«Қарсы емес»: 16

(қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету: «қарсы емес», «қарсы», «қалыс қалды»)

«Қарсы»: 0

(қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету: «қарсы емес», «қарсы», «қалыс қалды»)

«Қалыс қалды»: 0

(қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету: «қарсы емес», «қарсы», «қалыс қалды»)

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

А.В. Шапкина, «САиС экологі-nedr» ЖШС экологы – орыс тіліндегі баяндама; А.Р. Кузнецова, «САиС экологі-nedr» ЖШС экологы – қазақ тіліндегі баяндама.

(баяндамашының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)

Жобаға «Жеңіл конструкциялы қойманың бір бөлігін өндірістік нысанға қайта жабдықтау» жобасы бойынша «Ықтимал әсерлер туралы есеп». Жоба аясында медициналық және ветеринарлық қалдықтарды, сондай-ақ қауіпті және қауіпсіз өнеркәсіптік және тұтыну қалдықтарын жағу арқылы жоюға арналған қосымша PI-800 инсинераторын (қуаттылығы сағатына 0,8 тонна) орнату, сондай-ақ айына 100 тоннаға дейінгі қуаттылықпен пайдаланылған аккумуляторларды өңдеу желісін орнату көзделеді. » - 11 бет (9-қосымша), 19 слайд.

(баяндаманың тақырыбы, беттердің, слайдтардың, файлдардың, плакаттардың, сызбалардың саны)

14. Мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылықтың осы қағидаларының 18-тармағына сәйкес жазбаша нысанда ұсынылған немесе қоғамдық тыңдауларды өткізу барысында айтылған барлық ескертулер мен ұсыныстарын, әрбір ескерту және ұсыныс бойынша бастамашының жауаптары мен түсініктемелерін қамтитын жиынтық кесте. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына мүлде қатысы жоқ ескертулер мен ұсыныстар кестеге «қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына қатысы жоқ» деген белгімен енгізіледі: **10-қосымша.**

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың жоба және қаралатындардың сапасы туралы пікірі (негіздемесімен), құжаттардың, тыңдалған баяндамалардың толықтығы және оларды түсінудің қолжетімділігі тұрғысынан, оларды жақсарту бойынша ұсынымдар:

Есеп толық көлемде ұсынылды. Есептердің сапалық, ағап айтылады. Ойлардың толықтығы мен түсінікті жеткізу ешқандай ескертулер түсініксіз жоқ

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдігінің атауы ұйымдар, пікірлер мен ұсыныстар)

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдігінің атауы ұйымдар, пікірлер мен ұсыныстар)

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілдігінің атауы ұйымдар, пікірлер мен ұсыныстар)

16. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасына шағымдану Қазақстан Республикасының Әкімшілік рәсімдік-процестік кодексіне сәйкес сот және сотқа дейінгі тәртіппен мүмкін болады.

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

Қоршаған ортаны қорғау және сирек кездесетін жоғалып бара жатқан өсімдіктер түрлерін қорғау департаментінің басшысының орынбасары Тұрлыбеков Бауыржан Сауытбекұлы 21.10.2026

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні)

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Экология департаментінің ТОО «РАС Экология-Недр» Кузнецова Алина Равильевна 21.10.2026

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні)

Приложение 5
к Правилам проведения
общественных слушаний

ПРОТОКОЛ ОБЩЕСТВЕННЫХ СЛУШАНИЙ В ФОРМЕ ОТКРЫТОГО СОБРАНИЯ

1. Наименование местного исполнительного органа административно-территориальной единицы (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), на территории которого осуществляется деятельность, или на территорию которого будет оказано влияние: **ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области»; ГУ «Аппарат акима города Кокшетау».**

2. Предмет общественных слушаний: **Обсуждение материалов проекта «Отчета о возможных воздействиях» к проекту «Отчет о возможных воздействиях» к проекту «Переоборудование части склада из легких конструкций под производственное помещение для установки дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц по адресу: Акмолинская область, г. Кокшетау, промышленная зона «Северная», проезд 3, строение 7».**

(полное, точное наименование рассматриваемых проектных документов)

3. Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды и местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения) или аппарата акима соответствующей административно-территориальной единицы (сел, поселков, сельских округов), в адрес которого направлены документы, выносимые на общественные слушания: **РГП на ПХВ «Информационно-аналитический центр охраны окружающей среды» при Министерстве экологии и природных ресурсов Республики Казахстан, ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области»; ГУ «Аппарат акима города Кокшетау».**

4. Местонахождение намечаемой деятельности: **Акмолинская область, г. Кокшетау, промышленная зона «Северная», Проезд 3, строение 7. Координаты: 53°19'34.5"N 69°25'07.4"E (53.326250, 69.418722); 53°19'34.1"N 69°25'05.9"E (53.326139, 69.418306); 53°19'33.6"N 69°25'06.2"E (53.326000, 69.418389); 53°19'34.0"N 69°25'07.7"E (53.326111, 69.418806); центр: 53°19'34.1"N 69°25'06.7"E (53.326139, 69.418528).**

(полный, точный адрес, географические координаты территории участка намечаемой деятельности)

5. Наименование всех административно-территориальных единиц, затронутых возможным воздействием намечаемой деятельности: **Акмолинская область, г. Кокшетау.**

(перечень административно–территориальных единиц, на территорию которых можетбыть оказано воздействие в результате осуществления намечаемой деятельности и на территории которых будут проведены общественные слушания)

6. Реквизиты и контактные данные Инициатора: **ТОО «МеталлоСплав»; Акмолинская обл.,**

г. Кокшетау, Промышленная зона «Северная», Проезд 3, здание 7; БИН 220940017943; тел. +7-705-745-09-99; эл. адрес: sv_alivans@mail.ru.

(в том числе точное название, юридический и фактический адрес, БИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты)

7. Реквизиты и контактные данные составителей отчетов о возможных воздействиях, или внешних привлеченных экспертов по подготовке отчетов по стратегической экологической оценке, или разработчиков документации объектов государственной экологической экспертизы: **ТОО «САиС экологi-nedr»; лицензия № 01224Р от 15.05.2008 г.; Акмолинская область, г. Кокшетау, ул. Ауельбекова 139а, кабинет 521; БИН 070140001360; тел. 8 (716 2) 33-87-10; эл. адрес: eco_ofis@mail.ru**

(в том числе точное название, юридический и фактический адрес, БИН, телефоны, факсы, электронные почты, сайты)

8. Дата, время, место проведения общественных слушаний (дата(-ы) и время открытого собрания общественных слушаний): **Дата проведения: 19.10.2026 г.; время начала регистрации участников: 11:00 часов и далее регистрация продолжалась в ходе проведения слушаний; время начала общественных слушаний: 11.00 часов; время окончания общественных слушаний: 11.50 часов; адрес места проведения слушаний: 020000, РК, Акмолинская область, г. Кокшетау, промышленная зона Северная, проезд 2, строение 7 (здание офиса)**

Онлайн формат: Zoomконференция по ссылке:

https://us05web.zoom.us/launch/jc/88627610858 (онлайн конференция), идентификатор конференции: 886 2761 0858, код доступа: 9MKqB4.

(дата, время начала регистрации участников, время начала и окончания общественных слушаний, полный и точный адрес места проведения слушаний. В случае продления общественных слушаний указываются все даты)

9. Копия письма-запроса от Инициатора и копия письма-ответа местных исполнительных органов административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), о согласовании условий проведения общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний: **приложения 1 и 2**

10. Регистрационный лист участников общественных слушаний прилагается к настоящему протоколу общественных слушаний: **приложение 3**

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

1) в Информационной системе: **Объявление на Едином экологическом портале: https://ndbecology.gov.kz/ (приложение 4)**

2) на официальном интернет-ресурсе местного исполнительного органа (областей, городов республиканского значения, столицы) или официальном интернет-ресурсе государственного органа-разработчика: **Объявление на казахском и русском языках на сайте ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области»:**

https://www.gov.kz/org/aqmola-upr/documents/details/1069592?lang=ru

https://www.gov.kz/org/aqmola-upr/documents/details/1069592?lang=kk

Дата публикации – 18.09.2026 г.

(наименование и ссылки на официальные интернет-ресурсы и даты публикации)

3) в средствах массовой информации, в том числе, не менее чем в одной газете, и посредством не менее чем одного теле- или радиоканала, распространяемых на территории

соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы), полностью или частично расположенных в пределах затрагиваемой территории, не позднее чем за двадцать рабочих дней до даты начала проведения общественных слушаний: **Акмолинская газета «Кокшетау сегодня» № 34 (624) от 3.09.2026 г. на русском и казахском языках (приложение 6)**

(название, номер и дата публикации объявления в газете, с приложением сканированного объявления: сканированные титульная страница газеты и страница с объявлением о проведении общественных слушаний)

Акмолинский областной филиал АО «Республиканская телерадиокорпорация «Казахстан»: телеканал «KOKSHE» рубрика «Телемаркет». Дата объявления 3.09.2026 г. (приложение 7)

(название теле или радиоканала, дата объявления: электронный носитель с видео- наудиозаписью объявления о проведении общественных слушаний на теле илирадиоканале подлежит приобщению (публикации) к протоколу общественных слушаний)

4) в местах, доступных для заинтересованной общественности на территории соответствующих административно-территориальных единиц (областей, городов республиканского значения, столицы, районов, городов областного и районного значения, сел, поселков, сельских округов): **Вывешено по одному объявлению на казахском и русском языках на досках объявлений: территории ТОО «МеталлоСплав» по адресу: Акмолинская область, г.Кокшетау; Автобусная остановка «Магазин Бирлик» по адресу: Акмолинская область, г. Кокшетау, м-н Бирлик, ул. Северная.**

Фотоматериалы прилагаются к настоящему протоколу общественных слушаний **в приложении 8**

12. Решения участников общественных слушаний:

О выборе секретаря: **Секретарем общественных слушаний избрана Кузнецова А.Р.**

«За»: 16 **человек**

(указать количество участников общественных слушаний)

«Против»: **0 человек**

(указать количество участников общественных слушаний)

«Воздержались»: 0 **человек**

(указать количество участников общественных слушаний)

Об утверждении регламента: **1. Регистрация участников общественных слушаний; 2. Выступление докладчика (20-30 минут); 3. Обсуждение доклада и заслушивание замечаний и предложений участников общественных слушаний по проекту и ответы докладчика. 4. Подведение итогов общественных слушаний.**

«За»: **человек** 16.

(указать количество участников общественных слушаний)

«Против»: **человек** 0.

(указать количество участников общественных слушаний)

«Воздержались»: 0

(указать количество участников общественных слушаний)

13. Сведения о всех заслушанных докладах: **Шапкина А.В., эколог ТОО «САиС экologi-nedr» - доклад на русском языке; Кузнецова А.Р., эколог ТОО «САиС экologi-nedr» – доклад на казахском языке.**

(фамилия, имя и отчество (при наличии) докладчика, должность, наименование представляемой организации)

Доклад на казахском и русском языках по проекту «Отчет о возможных воздействиях» к проекту «Переоборудование части склада из легких конструкций под производственное

помещение для установки дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц по адресу: Акмолинская область, г. Кокшетау, промышленная зона «Северная», проезд 3, строение 7» – 11 страниц (приложение 9), 21 слайд.

(тема доклада, количество страниц, слайдов, файлов, плакатов, чертежей)

14. Сводная таблица, которая является неотъемлемой частью протокола общественных слушаний, и содержит все замечания и предложения заинтересованных государственных органов и общественности, представленные в письменной форме в соответствии с пунктом 18 настоящих Правил или озвученные в ходе проведения общественных слушаний; ответы и комментарии Инициатора по каждому замечанию и предложению. Замечания и предложения, явно не имеющие связи с предметом общественных слушаний, вносятся в таблицу с отметкой «не имеют отношения к предмету общественных слушаний»: **приложение 10**.

15. Мнение участников общественных слушаний о проекте и качестве рассматриваемых документов (с обоснованием), заслушанных докладов на предмет полноты и доступности их понимания, рекомендации по их улучшению: Доклад представлен в полном объеме, замечаний относительно доклада на предмет полноты и понятности не поступило.

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование представляемой организации, мнения и рекомендации)

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование представляемой организации, мнения и рекомендации)

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование представляемой организации, мнения и рекомендации)

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование представляемой организации, мнения и рекомендации)

16. Обжалование протокола общественных слушаний возможно в судебном и досудебном порядке согласно Административному процедурно-процессуальному кодексу Республики Казахстан.

17. Председатель общественных слушаний:
Сартова Гульмира Болтабаевна, заведующая сектором предпринимательства и туризма, отдела предпринимательства и сельского хозяйства города Кокшетау 21.10.2026

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, дата)

18. Секретарь общественных слушаний:
Эколог-проектировщик ТОО "САиС экология-плюс"
Кузнецова Анжела Ракиевна.
21.10.2026

(фамилия, имя и отчество (при наличии), должность, наименование организации представителем которой является, подпись, дата)

Приложение 3.1.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 26402511001, Дата: 24.08.2026

(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: (Акмолинская область, г. Кокшетау, Промышленная зона «Северная», Проезд 3, здание 7)

(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: Акмолинская область, г. Кокшетау, промышленная зона «Северная», Проезд 3, строение 7»

Предмет общественных слушаний: ПРОЕКТ ОТЧЕТА О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ к проекту «Переоборудование части склада из легких конструкций под производственное помещение для установки дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц. по адресу: Акмолинская область, г. Кокшетау, промышленная зона «Северная», Проезд 3, строение 7»

(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: Акмолинская область, г. Кокшетау, п.з Северная, проезд 3, строение 7, здание офиса., 19.10.2026 11:00

(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)

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

Объявление о проведении общественных слушаний на казахском и русском языках будет распространено следующими способами:
Кокшетау Сегодня — Акмолинский новостной портал; Кокше ТВ

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

Территория предприятия, жилая зона Северной промышленной зоны, доски объявлений

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

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.»

""МеталлоСплав"" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі (БИН: 220940017943), +7(705)-745-09-99, sv_aliyans@mail.ru,

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

Приложение 3.
к Правилам проведения
общественных слушаний

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

исходящий номер: 26402511001, Дата: 31.08.2026

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №26402511001, от 24.08.2026 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету ПРОЕКТ ОТЧЕТА О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ к проекту «Переоборудование части склада из легких конструкций под производственное помещение для установки дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц. по адресу: Акмолинская область, г. Кокшетау, промышленная зона «Северная», Проезд 3, строение 7», в предлагаемую Вами 19.10.2026 11:00, Акмолинская область, г. Кокшетау, п.з Северная, проезд 3, строение 7, здание офиса.(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.»

""МеталлоСплав"" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі (БИН: 220940017943), +7(705)-745-09-99, sv_aliyans@mail.ru,

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

Приложение № 3 к протоколу ОС от 19 октября 2026 года

Приложение 4
к Правилам проведения
общественных слушаний

Регистрационный лист участников общественных слушаний
по проекту «Отчет о возможных воздействиях» к проекту «Отчет о возможных воздействиях» к проекту «Переоборудование части склада из легких конструкций под производственное помещение для установки дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц по адресу: Акмолинская область, г. Кокшетау, промышленная зона «Северная», Проезд 3, строение 7»

№ 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	2	3	4	5	6
1	Сыптонов Е.Е.	мест. жители	87057450998	очно	
2	Горбунко И.М.	мест жители	87473812500	очно	
3	Пухляков В.П.	г. Астана	87715811076	очно	
4	Иванин В.В.	местные жители	87716175143	очно	
5	Усобеков Б.К.	г. Астана	8-775-387-58-64	очно	
6	Петрусь О.А.	место жительства	87077485199	очно	

№ 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	2	3	4	5	6
7	Олешкова Татьяна Николаевна	местный житель	8-705-657-51-64	очно	
8	Мариолко Д.С	местный житель	87071946314	очно	
9	Сергунина А.Е.	местный житель	8707220269	очно	
10	Корнузова М.Ю	местный житель	87775105727	очно	
11	Сушкова С.Н	директор ТОО "САиС экологи недр"	87015134409	очно	
12	Кузнецова А.Р	эколог ТОО САиС экологи-недр"	87076070498	очно	
13	Исмаков Р.М	и.о. руководителя комитета сооб. управления ВЖС	87006889217	Zoom конференция	
14	Тастыбаев А.Е	Руководитель отдела ООС по экологии по контролю ЮКО по Жамбылской	87786433865	Zoom конференция	
15	Шапкина А.В	эколог ТОО "САиС экологи недр"	87055804698	очно	

№ 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	2	3	4	5	6
16	Сагитов Т.Б.	заведующий отделением профессиональной патологии в сельской местности г. Кокшетау	87018827149	очно	
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

2026 жылғы 19 қазандағы ҚТ хаттамасына № 3-қосымша

Қоғамдық тыңдауларды
өткізу қағидаларына
4-қосымша

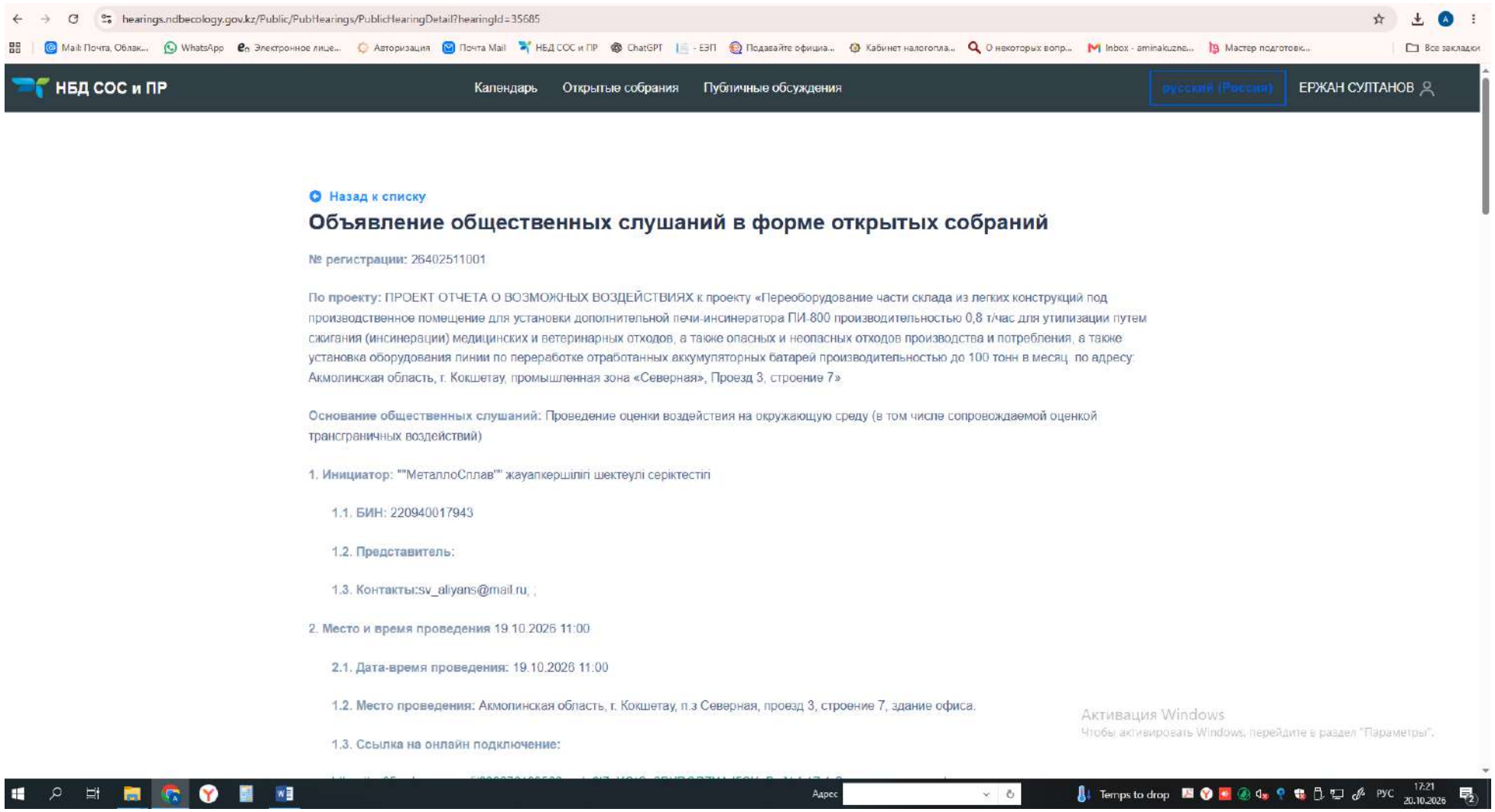
Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы

жобаға «Ықтимал әсерлер туралы есеп» жобасы бойынша «Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу (инсинерациялау) жолымен кәдеге жарату үшін өнімділігі 0,8 т/сағ қосымша Пи-800 инсинератор пешін орнату үшін қойманың бір бөлігін жеңіл конструкциялардан өндірістік үй-жайға қайта жабдықтау "жобасына" ықтимал әсерлер туралы есеп " жобасы бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарлайды, сондай-ақ өнімділігі айына 100 тоннаға дейінгі пайдаланылған аккумуляторлық батареяларды қайта өңдеу желісінің жабдықтарын қала аумағында орнату»

№ р/с	Қатысушының аты-жөні	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы)	Байланыс телефон нөмірі	Қатысу форматы (жеке немесе конференц-байланыс арқылы)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)
1	2	3	4	5	6
1	Сыпанов Е.Е.	Общество	87053450999	очно	
2	Гафунина Ч. М.	Общество	87473812556	очно	
3	Пухляков В.П.	г. Астана	87715811076	очно	
4	Иванин В.Ю	частный эксперт	8777 6175143	очно	
5	Усабеков Б.К	г. Астана	8 777 387 58 61	очно	
6	Петруев Д.А.	место жительства	8701748 5199	очно	

№ р/с	Қатысушының аты-жөні	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы)	Байланыс телефон нөмірі	Қатысу форматы (жеке немесе конференц-байланыс арқылы)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)
1	2	3	4	5	6
7	Олешенко Татьяна Николаевна	местный житель	7056518164	очно	
8	Мартынко Д.С	местный житель	87071946314	очно	
9	Сергушина А.А.	местный житель	8707220256 9	очно	
10	Корпузова Ю.Ю.	местный житель	87775105727	очно	
11	Ермекова С.И.	директор ТОО СНиС эко	8701513 4602	очно	
12	Кузнецова Л.Р	Эколог ТОО СНиС эколог	87076070428	очно	
13	Исенов Р.Н.	и.о руководителя комплексного управления ЭС	8700 689 9218	Участ конференции	
14	Тасыбаев А.Е	Руководитель отдела государственного эколог. контроля ДЭ по Акм. обл	87761433865	Участ конференции	
15	Шалкина А.В.	эколог ТОО СНиС эколог	87055802698	очно	

№ р/с	Қатысушының аты-жөні	Қатысушы санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның өкілі, Бастамашы)	Байланыс телефон нөмірі	Қатысу форматы (жеке немесе конференц-байланыс арқылы)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)
1	2	3	4	5	6
16	Саутбаева Г.Б	Көшпелітау ауылдық округі әкімінің орынбасары, кеңес хатшысы	87018927149	офлайн қатысу	
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					


hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=35685
НБД СОС и ПР
Календарь
Открытые собрания
Публичные обсуждения
русский (Россия)
ЕРЖАН СУЛТАНОВ
Назад к списку
Объявление общественных слушаний в форме открытых собраний
№ регистрации: 26402511001
По проекту: ПРОЕКТ ОТЧЕТА О ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЯХ к проекту «Переоборудование части склада из легких конструкций под производственное помещение для установки дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц по адресу: Акмолинская область, г. Кокшетау, промышленная зона «Северная», Проезд 3, строение 7»
Основание общественных слушаний: Проведение оценки воздействия на окружающую среду (в том числе сопровождаемой оценкой трансграничных воздействий)
1. Инициатор: ""МеталлоСплав"" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
1.1. БИН: 220940017943
1.2. Представитель:
1.3. Контакты:sv_aliyans@mail.ru; ;
2. Место и время проведения 19.10.2026 11:00
2.1. Дата-время проведения: 19.10.2026 11:00
1.2. Место проведения: Акмолинская область, г. Кокшетау, п.з Северная, проезд 3, строение 7, здание офиса.
1.3. Ссылка на онлайн подключение:
Активация Windows
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".
Адрес
Temps to drop
РУС
17:21
20.10.2026

№34 (624) 3 сентября 2026 года

Процветай, Акмолинский край!

Көкшетау

Акмолинский областной еженедельник

БҮГІН • СЕГОДНЯ

18+

www.kokshetoday.kz
ks.gazeta@mail.ru

Прогноз погоды	4 сентября	5 сентября	6 сентября	7 сентября	8 сентября	9 сентября	10 сентября
t°C ночью	+12°	+14°	+13°	+16°	+16°	+14°	+12°
t°C днём	+23°	+26°	+26°	+27°	+27°	+26°	+22°
Ветер м/с	Ю3/4	Ю3/3	Ю/4	ЮВ/5	ЮВ/5	Ю/7	Ю3/5



СТР 6
Батыр Красной гвардии: Мукатай (Угар) Жанибеков



СТР 12-13
Музыка как судьба: «Звуковой ландшафт» духа Рустема Ахмедова



СТР 24
Ночной полумарафон: на старт вышли около 1000 человек

СОБРАТЬ УРОЖАЙ В ОПТИМАЛЬНЫЕ СРОКИ

Марат Ахметжанов ознакомился с ходом уборочной кампании в Зерендинском районе

Уборочная кампания в Акмолинской области стартовала в середине августа. Из 4,5 млн гектаров зернового клина по состоянию на 25 августа убрано 1,6 млн гектаров, намолочено свыше 2 млн тонн зерна при средней урожайности 12,3 центнера с гектара, сообщают в акимате области.

В числе лидеров по темпам уборки – Зерендинский, Бурабайский, Сандыктауский и Буландынский районы.

Поля крестьянского хозяйства «Намыс» Зерендинского района в рамках рабочей поездки оценил аким Акмолинской области Марат Ахметжанов. Средняя урожайность зерновых здесь составляет 28 центнеров с гектара при содержании клейковины 28%. Глава региона отметил высокое качество намолоченного зерна, подчеркнув, что окончательные выводы об урожайности делать пока рано.

«В этом году по поручению Президента аграриям была оказана солидная поддержка. Более тысячи хозяйств получили кредиты по программе «Кең дала», также были выделены льготное топливо и минеральные удобрения. Благодаря этим мерам, а также применению современных технологий, научному подходу и труду аграриев мы получаем хороший урожай, несмотря на то, что погода не всегда была благоприятной», – отметил Марат Ахметжанов.



Механизатор Манарбек Байманов работает в отрасли 20 лет, шесть из них – в крестьянском хозяйстве «Намыс».

«По сравнению с прошлым годом на некоторых полях показатели урожайности даже выше. Качество урожая в этом году также лучше. Если погода будет благоприятной, планируем полностью завершить уборочные работы в сентябре», – рассказал механизатор.

В уборочной кампании задействовано более 14 тысяч единиц сельскохозяйственной техники, в том числе порядка 7 тысяч зерноуборочных комбайнов. На период осенне-полевых работ аграриям выделено свыше 81 тысяч тонн удешевленного дизельного топлива. Кроме того, хозяйства приобрели и большей частью уже внесли порядка 350 тысяч тонн минеральных удобрений. На элеваторы уже направлено свыше 500 тысяч тонн зерна, около половины которого отличается высокими качественными показателями Hi-Pro.

Вместе с тем аграрии пока не спешат давать прогнозы, поскольку убрана лишь треть площадей зерновых. Сегодня основная задача – сохранить набранные темпы, собрать урожай в оптимальные сроки, эффективно используя каждый погожий день.





• Уважаемые читатели! •

Приобрести газету «Көкшетау бүгін-Кокшетау сегодня», а также другие газеты и журналы можно в пункте продажи периодической печати по адресу: ул. Габдуллина, 46 *(напротив кафе «Оазис»)*

ХАБАРЛАНДЫРУ

Көкшетау қаласы әкімдігінің қарамағындағы «Көкшетау Жылу» № 1 және № 2 аудандық қазандықтарға қатысты Шекті рұқсат өтілген шығарындылар (ШРШ), Қалдықтармен жұмыс істеу бағдарламасы (ҚЖБ), Өндірістік экологиялық бақылау (ӨЭБ) және Қоршаған ортаны қорғау бағдарламасы (ҚҚБ) жобалары бойынша ашық жиналыс түріндегі қоғамдық тыңдаулар өткізілетінін хабарлайды.

Қоғамдық тыңдаулар 2026 жылы 14 қазанда сағат 11:00-де Ақмола облысы, Көкшетау қаласы, Ақан сері көшесі, 119 ғимараттың 2 қабатында 208 кабинетінде өтеді.

Ұсынылатын қызметтің әсер ету аймағы: Ақмола облысы, Көкшетау қаласы, Солтүстік өнеркәсіптік аймақ 11, № 56А кірме жол учаскесі.

Объектінің орналасу координаттары: 1 нүкте 53°18'31.7"N 69°25'11.9"E; 2 нүкте 53°18'08.5"N 69°25'07.0"E

Әсер ету аумағының орналасу координаттары: 53°17'06.6"N 69°22'31.9"E.

Қоғамдық тыңдауларды өткізу мерзімі бес жұмыс күнінен аспайды.

Қатысушыларды тіркеу жеке басын куәландыратын құжатты көрсеткен кезде жүргізіледі.

ZOOM платформасындағы тыңдауларға қатысу үшін онлайн қосылуға сілтеме: https://us05web.zoom.us/j/85229671541?pwd=R2ZeOfaMfnv8ZATI5bWZIeZfISpl6S.1

Конференция идентификаторы: 852 2967 1541. Кіру коды: Vzh3m9.

Жоспарланған қызметтің бастамашысы: Көкшетау қаласы әкімдігінің қарамағындағы «Көкшетау Жылу» ШЖҚ МКК, Ақмола облысы, Көкшетау қаласы, Солтүстік өнеркәсіптік аймақ 11, № 56А кірме жол учаскесі, БСН: 981240000031, тел: 8 (7162) 41-11-60.

Жобалық құжаттаманы әзірлеуші: «Республиканский центр охраны труда и экологии «РҰҚСАТ» ЖШС, Астана қаласы, Отырар көшесі, 3 үй, 85 пәтер, БСН 050 740 013 681, тел.: 8 (7172) 21-22-87, e-mail: ruksat.too@mail.ru.

Жоба бойынша құжаттама порталда орналастырылған https://ndbecology.gov.kz және ЖАО сайтында www.upr.akmo.gov.kz, https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr?lang=ru

Ұсынылып отырған қызмет туралы ақпарат алу және құжаттардың көшірмелерімен танысу үшін байланыс деректері: seifulina@ecosltd.kz, тел.: 8-777-656-35-66.

Мүдделі жұртшылықтың ескертулері мен ұсыныстарын Көкшетау қаласы, Абай көшесі 89, мекенжайы бойынша «Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ қабылдайды: e-mail: upr.expertiza@mail.ru. Байланыс нөмірі: 8 (7162) 40-28-07.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ГКП на ПХВ «Кокшетау Жылу» при акимате города Кокшетау сообщает о проведении общественных слушаний в форме открытого собрания по проектам НДВ, ПУО, ПЭК, ППМ для районной котельной №1 и районной котельной №2, ГКП на ПХВ «Кокшетау Жылу» при акимате города Кокшетау.

Общественные слушания состоятся 14 октября 2026 года в 11 час 00 мин. по адресу Акмолинская область, г.Кокшетау, ул. Акана серэ 119 этаж 2 Кабинет 208.

Территория воздействия, на которую будет иметь воздействие намечаемая деятельность: Акмолинская область, г.Кокшетау, Северная громзона, 11 проезд участок №56 А.

Координаты расположения объекта: 1 точка 53°18'31.7"N 69°25'11.9"E; 2 точка 53°18'08.5"N 69°25'07.0"E

Координаты расположения территории воздействия: 53°17'06.6"N 69°22'31.9"E.

Срок проведения общественных слушаний не превышает пять последовательных рабочих дней.

Регистрация участников ведется при предъявлении документа, удостоверяющего личность.

Ссылка на онлайн подключение для участия в слушаниях на платформе ZOOM: https://us05web.zoom.us/j/85229671541?pwd=R2ZeOfaMfnv8ZATI5bWZIeZfISpl6S.1

Идентификатор конференции: 852 2967 1541. Код доступа: Vzh3m9.

Инициатор намечаемой деятельности: ГКП на ПХВ «Кокшетау Жылу» при акимате города Кокшетау, Акмолинская область, город Кокшетау, Промышленная зона Северная, Проезд 11, сооружение 56А, БИН: 981240000031, тел.: 8 (7162) 41-11-60.

Разработчик проектной документации: ТОО «Республиканский центр охраны труда и экологии «РҰҚСАТ», г. Астана, ул. Отырар д 3, кв 85, БИН 050 740 013 681, тел.: 8 (7172) 21-22-87, e-mail: ruksat.too@mail.ru.

Документация по проекту размещена на портале https://ndbecology.gov.kz и на сайте МИО www.upr.akmo.gov.kz, https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr?lang=ru

Контакты, по которым можно получить информацию о намечаемой деятельности, и ознакомиться с копией документов: seifulina@ecosltd.kz, тел.: 8-777-656-35-66.

Замечания и предложения заинтересованной общественности принимает ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области» по адресу: г.Кокшетау, ул.Абая 89, e-mail: upr.expertiza@mail.ru. Контакты: 8 (7162) 40-28-07.

ХАБАРЛАНДЫРУ

Жеке тұлға Исина С.К. «ең аз санитарлық аймағы бар соя өнімдерін өндіретін шағын цех» жұмыс жобасы бойынша қоғамдық талқылаулар арқылы қоғамдық тыңдаулар өткізеді. № 9 Нұра-Есіл VIP коттедж қаласының, уч. 9283». Жария талқылаулар 03.09.2026 ж. бастап 5 жұмыс күні ішінде бірыңғай экологиялық портал сайтында өтеді.

Жобалық құжаттама пакетімен экологиялық порталда танысуға болады: НБД СОС және ПР https: //ndbecology.gov.kz..

Ескертулер мен ұсыныстар 5 жұмыс күні ішінде қабылданады.

Бастамашы-жеке тұлға Исина С. К. Тел.+7-705-177-12-12.

«Хасанова Г. А.» ЖК РҚБ жобасын әзірлеуші. Тел. +7-702-970-79-87.

Жергілікті атқарушы орган - «Ақмола облысы бойынша табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ. Тел. +7 (7162) 40-28-07.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

Физ.лицо Исина С.К. проводит общественные слушания посредством публичных обсуждений по рабочему проекту «Мини-цех по производству соевых продуктов с минимальной санитарной зоной расположенный по адресу: г. Косшы, мкр. VIP КОТТЕДЖНЫЙ ГОРОДОК № 9 НУРА-ИШИМ, уч. 9283». Публичные обсуждения состоятся с 10.09.2026 г. в течение 5 рабочих дней на сайте Единый Экологический портал.

С пакетом проектной документацией можно ознакомиться на экологическом портале: НБД СОС и ПР https: //ndbecology.gov.kz.

Замечания и предложения принимаются в течение 5 рабочих дней.

Инициатор – Физ.лицо Исина С.К. тел. +7-705-177-12-12.

Разработчик проекта РООС ИП «Хасанова Г.А.». тел. +7-702-970-79-87.

Местный исполнительный орган - ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования по Акмолинской области». тел. +7 (7162) 40-28-07.

ХАБАРЛАНДЫРУ

«МеталлоСплав» ЖШС кезделіп отырған қызметтің бастамашысы ретінде (ҚР, Ақмола облысы, Көкшетау қаласы, Северная Өнеркәсіптік аймағы, 3 жол, 7-ғимарат, БСН 220940017943, тел.: +7-705-745-09-99) Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу (инсинерациялау) жолымен кәдеге жарату үшін өнімділігі 0,8 т/сағ қосымша Пи-800 инсинератор пешін орнату үшін қойманың бір бөлігін жеңіл конструкциялардан өндірістік үй-жайға қайта жабдықтау «жобасына» ықтимал әсерлер туралы есеп « жобасы бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарлайды, сондай-ақ өнімділігі айына 100 тоннаға дейінгі пайдаланылған аккумуляторлық батареяларды қайта өңдеу желісінің жабдықтарын қала аумағында орнату. Көкшетау өнеркәсіптік аймағы Северная, өткел 3, ғимарат 7. Әсер ету аумағы: Ақмола облысы, Көкшетау қаласы. Учаскенің географиялық координаттары: 53°19'34.1"N 69°25'07.4"E (53.326137, 69.418717). Әсер ету аумағының географиялық координаттары: 53°17'06.6"N 69°22'31.9"E (53.285152, 69.375533).

Қоғамдық тыңдауларды өткізу орны, күні мен уақыты: 19.10.2026 ж. 11.00 сағат, Көкшетау қ. Северная өнеркәсіптік аймағы, өткел 3, ғимарат 7 /офлайн/;

https://us05web.zoom.us/launch/jc/88627610858 (онлайн конференция), конференция идентификаторы: 886 2761 0858, кіру коды: 9MKqB4. Қоғамдық тыңдауларды өткізу барысында бейнеконференциялар ұйымдастырудың техникалық мүмкіндігінің бар екендігін растаймыз.

Ашық жиналысты өткізу мерзімі қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімі бойынша қатарынан бес жұмыс күніне дейін ұзартылуы мүмкін. Жобалық құжаттаманы әзірлеуші өз қызметін ҚОҚ министрлігі берген 2008 жылғы 15 мамырдағы № 01224Р мемлекеттік лицензия негізінде жүзеге асыратын «САиС экологи-nedr» ЖШС болып табылады. Юр. мекен-жайы: Ақмола облысы, Көкшетау қаласы, Әуелбеков көшесі, 139, КҚ 521, тел: +7 (7162) 33-57-04, +7-771-607-12-53, эл. мекен-жайы: eco_ofis@mail.ru. БСН 070140001360.

Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттармен, содан кейін және жарияланған қоғамдық тыңдаулар хаттамасымен «Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы ұлттық деректер банкі» порталында танысуға болады https://hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/PublicHearingIndex , сондай-ақ «Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ ЖАО сайтында: https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr?lang=ru. Жоспарланған қызмет туралы қосымша ақпарат алуға болатын электрондық пошта мекенжайы және телефон нөмірі: eco_ofis@mail.ru; тел.: +7-771-607-12-53.

Ескертулер мен ұсыныстар жазбаша немесе электрондық нысанда қабылданатын жергілікті атқарушы органның электрондық пошта мекенжайы және пошталық мекенжайы: «Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ 020000, Көкшетау қаласы, Абай көшесі, 89; e-mail: upr.expertiza@mail.ru.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «МеталлоСплав», как инициатор намечаемой деятельности (РК, г. Кокшетау Промышленная зона Северная, проезд 3, здание 7, БИН 220940017943, тел.: +7-705-745-09-99), сообщает о проведении общественных слушаний по проекту «Отчет о возможных воздействиях» к проекту «Переоборудование части склада из легких конструкций под производственное помещение для установки дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц, на территории г. Кокшетау Промышленная зона Северная, проезд 3, здание 7. Территория воздействия: Акмолинская область, г.Кокшетау. Географические координаты участка: 53°19'34.1"N 69°25'07.4"E (53.326137, 69.418717). Географические координаты территории воздействия: 53°17'06.6"N 69°22'31.9"E (53.285152, 69.375533).

Место, дата и время начала проведения общественных слушаний: 19.10.2026 г. 11.00 часов, г. Кокшетау Промышленная зона Северная, проезд 3, здание 7 /офлайн/;

https://us05web.zoom.us/launch/jc/88627610858 (онлайн конференция), идентификатор конференции: 886 2761 0858, код доступа: 9MKqB4. Подтверждаем наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний.

Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слушаний.

Разработчиком проектной документации является ТОО «САиС экологи-nedr», осуществляющее свою деятельность на основании государственной лицензии № 01224Р от 15 мая 2008 года, выданной Министерством ООС. Юр. адрес: Акмолинская область, г. Кокшетау, ул. Ауельбекова 139, оф. 521, тел: +7 (7162) 33-57-04, +7-771-607-12-53, эл. адрес: eco_ofis@mail.ru. БИН 070140001360.

Ознакомиться с документами, выносимыми на общественные слушания, а после и с опубликованным протоколом общественных слушаний можно на портале «Национальный банк данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов» https://hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/PublicHearingIndex , а также на сайте МИО ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области»: https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr?lang=ru.

Адрес электронной почты и номер телефона, по которым можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности: eco_ofis@mail.ru; тел.: +7-771-607-12-53.

Адрес электронной почты и почтовый адрес местного исполнительного органа, где принимаются замечания и предложения в письменной или электронной форме: ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области» 020000, г. Кокшетау, ул. Абая, 89; e-mail: upr.expertiza@mail.ru.

Приём объявлений до 14.00 вторника по телефонам: 8-775-244-99-15 или в редакции газеты.
Стоимость объявлений - 50 тенге слово. Рамка - 200 тенге, выделение жирным шрифтом - 200 тенге.
Модульные объявления - 180 тенге кв.см. Соболезнования - 4000 тенге. Поздравления - 3000 тенге.
Считать недействительным, утеряно - 4000 тенге.

«ҚАЗАҚСТАН» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯСЫ» АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ АҚМОЛА ОБЛЫСТЫҚ ФИЛИАЛЫ

020000, Көкшетау қ., М.Сағдиев к-сі, 19
телефон 40 13 75 факс: 40 15 05

KÓKSHE

АКМОЛИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ФИЛИАЛ АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯ «КАЗАХСТАН»

020000, г. Кокшетау, ул.М.Сагдиева, 19
телефон 40 13 75 факс: 40 15 05

03.09.2026 № 02-03/360

ЭФИРЛІК АНЫҚТАМА
24.08.2026 жылғы № 01-ТМ/ 115 келісім шарт бойынша
« 3 » қыркүйек 2026 жыл

«Қазақстан» РТРК» АҚ Ақмола облыстық филиалы осымен **2026 жылдың 3 қыркүйек күні «KÓKSHE»** телеарнасында «Телемаркет» бөлімінде қазақ және орыс тілдерінде қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы мәтіндік хабарландыру жарияланғанын растайды.
Хабар тарату форматы: Өмбебап (қоғамдық-саяси, ақпараттық, танымдық, мәдени және ойын-сауық).
Эфирмен қамту: Ақмола облысы халқының 98%. Көкшетау, Астана, Алматы қалалары, Арқалық, Ұлытау облысы Жезқазған қ-сы, Павлодар облысы, Жамбыл облысы, Жамбыл ауданы, Ақбастау а.о., Бірлесу-Еңбек ауылы, Қарағанды облысы, Қостанай облысы, Абай облысы және Қазақстанның басқа қалалары OTAU TV арқылы көрсетіледі.
Хабар тарату тілі: 60% - қазақ тілінде; 40% - орыс тілінде.
Трансляция көлемі: күніне кемінде 14 сағат
«KÓKSHE» телеарнасының сигналын «OTAU TV» ұлттық телевизиясының қызметтеріне көтеру және тарату. «Қазақстан» арнасына 45 минуттық қосылым бар (17.00-17.45).

Анықтама сұрау салу орнына берілді.

Мәтін

«МеталлоСплав» ЖШС-і көзделіп отырған қызметтің бастамашысы ретінде (ҚР, Ақмола облысы, Көкшетау қаласы, Северная Өнеркәсіптік аймағы, 3 жол, 7-ғимарат, БСН 220940017943, тел.: +7-705-745-09-99) Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, соңдай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу (инсинерациялау) жолымен кәдеге жарату үшін өнімділігі 0,8 т/сағ қосымша Пи-800 инсинератор пешін орнату үшін қойманың бір бөлігін жеңіл конструкциялардан өндірістік үй-жайға қайта жабдықтау "жобасына" ықтимал әсерлер туралы есеп " жобасы бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарлайды, соңдай-ақ өнімділігі айына 100 тоннаға дейінгі пайдаланылған аккумуляторлық батареяларды қайта өңдеу желісінің жабдықтарын қала аумағында орнату. Көкшетау өнеркәсіптік аймағы Северная, өткел 3, ғимарат 7. Әсер ету аумағы: Ақмола облысы, Көкшетау қаласы. Учаскенің географиялық координаттары: 53°19'34.1"N 69°25'07.4"E (53.326137, 69.418717). Әсер ету аумағының географиялық координаттары: 53°17'06.6"N 69°22'31.9"E (53.285152, 69.375533). Қоғамдық тыңдауларды өткізу орны, күні мен уақыты: 19.10.2026 ж. 11.00 сағат, Көкшетау қ. Северная өнеркәсіптік аймағы, өткел 3, ғимарат 7 /офлайн/; https://us05web.zoom.us/launch/jc/88627610858 (онлайн конференция), конференция идентификаторы: 886 2761 0858, кіру коды: 9MKqB4.
Қоғамдық тыңдауларды өткізу барысында бейнеконференцияларды ұйымдастырудың техникалық мүмкіндігінің бар екендігін растаймыз. Ашық жиналысты өткізу мерзімі қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімі бойынша қатарынан бес жұмыс күніне дейін ұзартылуы мүмкін. Жобалық құжаттаманы әзірлеуші өз қызметін ҚОҚ министрлігі берген 2008 жылғы 15 мамырдағы № 01224Р мемлекеттік лицензия негізінде жүзеге асыратын "САиС экологи-nedr" ЖШС-і болып табылады. Заңды мекенжайы: Ақмола облысы, Көкшетау қаласы, Әуелбеков көшесі, 139, ҚҚ. 521, тел: +77162335704, +77716071253, эл. мекен-жайы: eco_ofis@mail.ru. БСН 070140001360. Қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттармен, содан кейін және жарияланған қоғамдық тыңдаулар хаттамасымен "Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі" порталында танысуға болады https://hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/PublicHearingIndex, соңдай-ақ "Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы" ММ ЖАО сайтында: https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr?lang=ru. Жоспарланған қызмет туралы қосымша ақпарат алуға болатын электрондық пошта мекенжайы және телефон нөмірі: eco_ofis@mail.ru; тел.: +77716071253. Ескертулер мен ұсыныстар жазбаша немесе электрондық нысанда қабылданатын жергілікті атқарушы органның электрондық пошта мекенжайы және пошталық мекенжайы:" Ақмола облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы " ММ 020000, Көкшетау қаласы, Абай көшесі, 89; e-mail: upr.expertiza@mail.ru.

«Қазақстан» РТРК»
АҚ Ақмола облыстық
филиалының жарнама менеджері **А. Ибраева**

«ҚАЗАҚСТАН» РЕСПУБЛИКАЛЫҚ ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯСЫ» АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ АҚМОЛА ОБЛЫСТЫҚ ФИЛИАЛЫ

020000, Көкшетау қ., М.Сағдиев к-сі, 19
телефон 40 13 75 факс: 40 15 05

АКМОЛИНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ФИЛИАЛ АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ТЕЛЕРАДИОКОРПОРАЦИЯ «КАЗАХСТАН»

020000, г. Кокшетау, ул.М.Сагдиева, 19
телефон 40 13 75 факс: 40 15 05

03.09.2026 № 02-03/360

ЭФИРНАЯ СПРАВКА
К договору № 01-ТМ/ 115 от 24.08.2026 года
от « 3 » сентября 2026 года

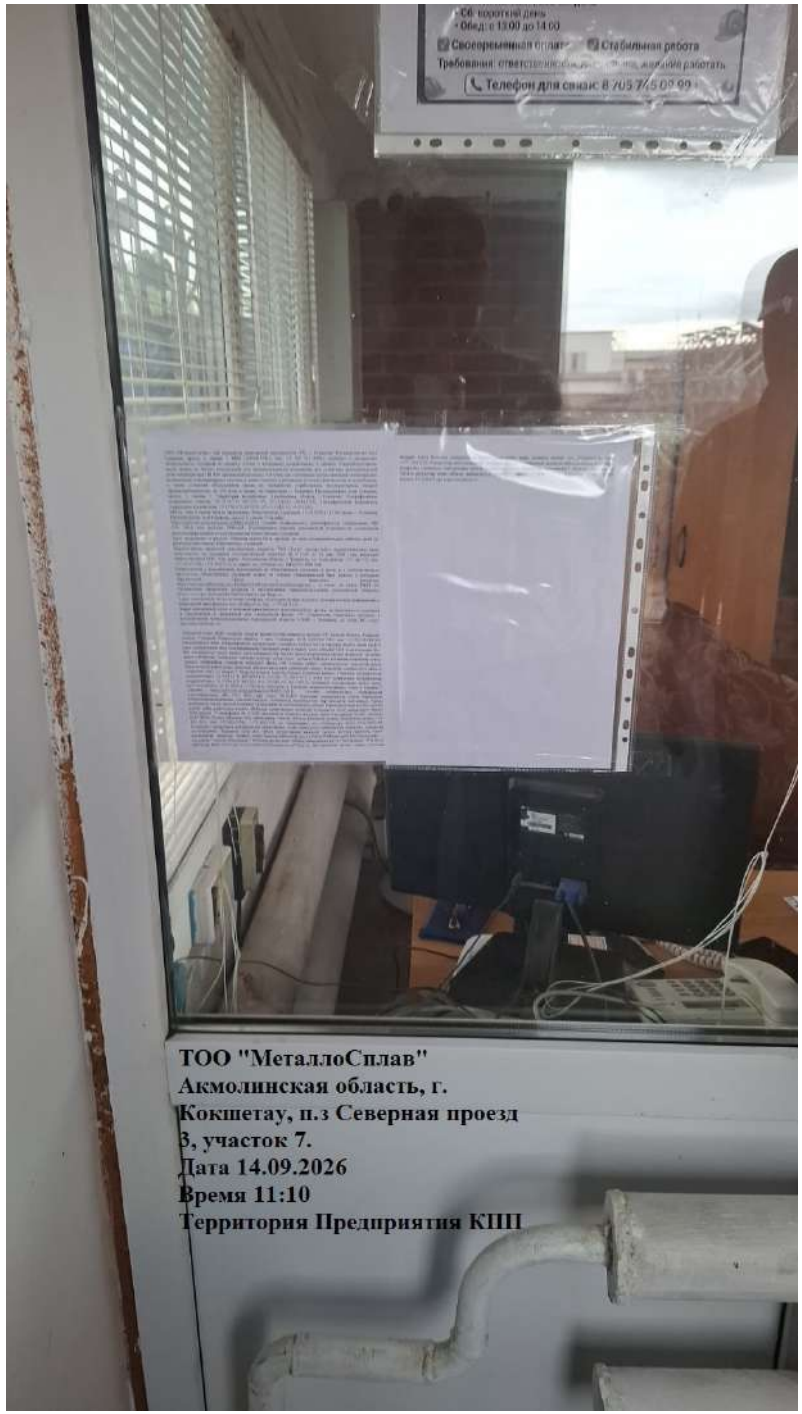
Настоящим **Акмолинский областной филиал АО «РТРК «Казахстан»** подтверждает, что **3 сентября 2026 года** в эфире телеканала **«KÓKSHE»** было размещено текстовое объявления в рубрике «Телемаркет» об общественных слушаниях на казахском и русском языках.
Формат вещания: Универсальный (общественно-политический, информационно-познавательный, культурно-развлекательный).
Охват вещания: 98 % населения Акмолинской области. Город Кокшетау, Астана, Алматы, Павлодар, Аркалык, Ұлытауская область, Жамбылская область, Жамбылский район, Акбастауский с.о., с. Бирлесу-Енбек, Карагандинская область, Жетысуская область Каратальский район, Костанайская область, Абайская область и др. города Казахстана вещаются через «ОТАУ ТВ».
Язык вещания: 60% - на казахском языке; 40% - на русском языке.
Объем вещания: не менее14 часов в сутки
Подъем и распространение сигнала телеканала «KÓKSHE» к услугам национального телевидения «ОТАУ ТВ». 45-минутная врезка в канал «Казахстан» (17.00-17.45)

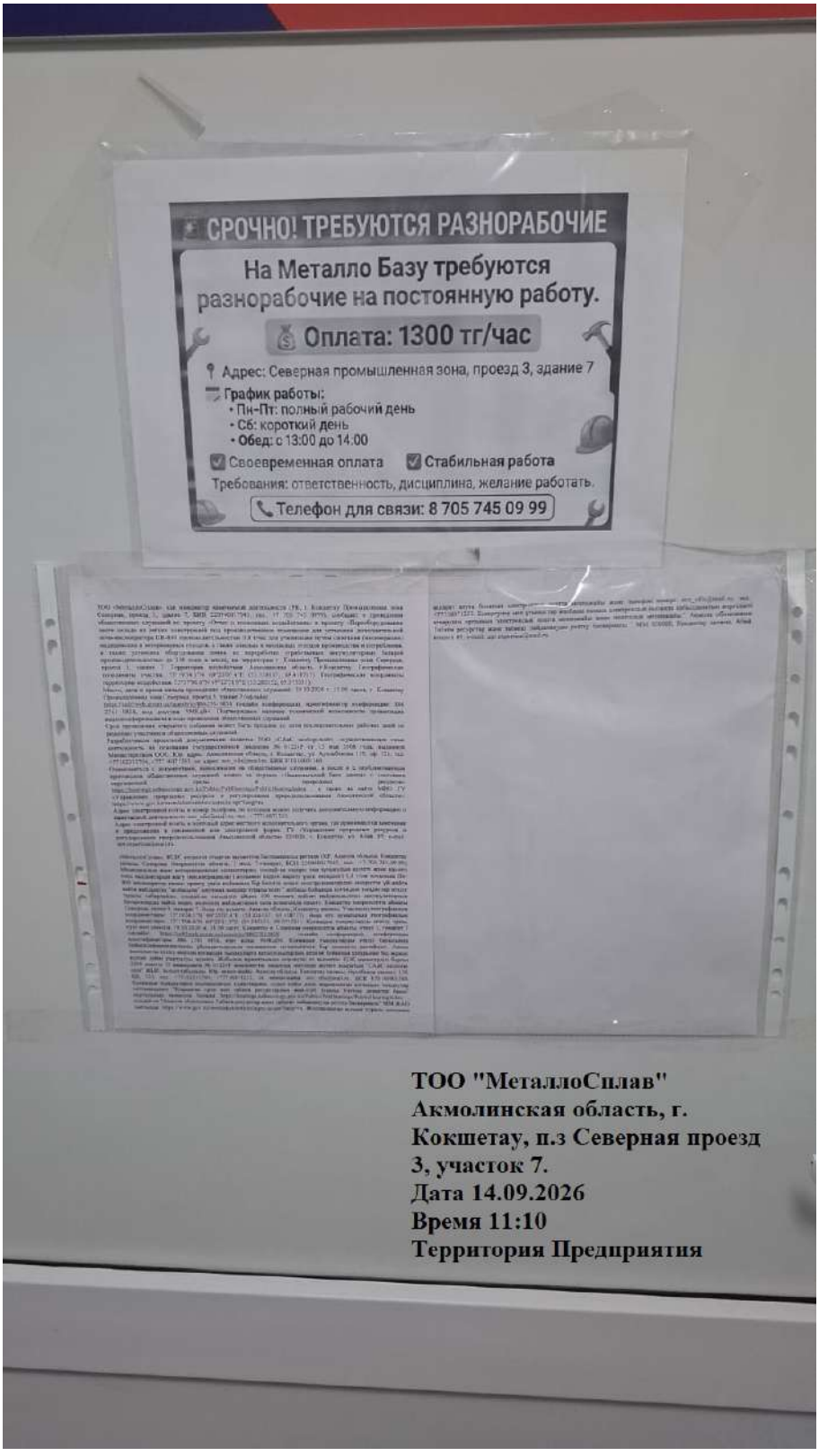
Справка дана по месту требования.

Текст

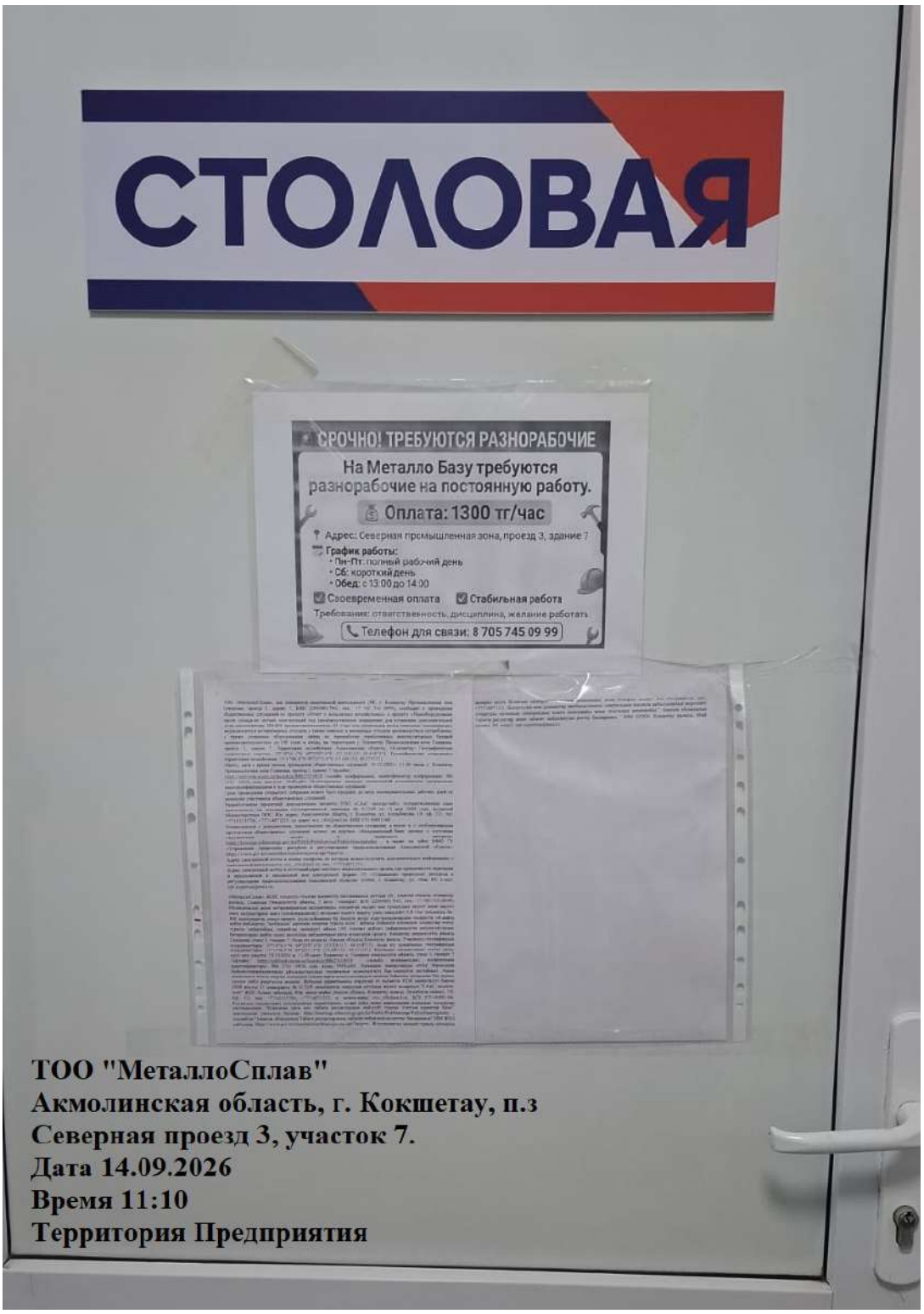
ТОО «МеталлоСплав», как инициатор намечаемой деятельности (РК, г. Кокшетау Промышленная зона Северная, проезд 3, здание 7, БИН 220940017943, тел.: +7 705 745 0999), сообщает о проведении общественных слушаний по проекту «Отчет о возможных воздействиях» к проекту «Переоборудование части склада из легких конструкций под производственное помещение для установки дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц, на территории г. Кокшетау Промышленная зона Северная, проезд 3, здание 7. Территория воздействия: Акмолинская область, г.Кокшетау. Географические координаты участка: 53°19'34.1"N 69°25'07.4"E (53.326137, 69.418717). Географические координаты территории воздействия: 53°17'06.6"N 69°22'31.9"E (53.285152, 69.375533).
Место, дата и время начала проведения общественных слушаний: 19.10.2026 г. 11.00 часов, г. Кокшетау Промышленная зона Северная, проезд 3, здание 7 /офлайн/;
https://us05web.zoom.us/launch/jc/88627610858 (онлайн конференция), идентификатор конференции: 886 2761 0858, код доступа: 9MKqB4. Подтверждаем наличие технической возможности организации видеоконференцсвязи в ходе проведения общественных слушаний. Срок проведения открытого собрания может быть продлен до пяти последовательных рабочих дней по решению участников общественных слушаний. Разработчиком проектной документации является ТОО «САиС экологи-недр», осуществляющее свою деятельность на основании государственной лицензии №01224Р от 15 мая 2008 года, выданной Министерством ООС. Юр. адрес: Акмолинская область, г. Кокшетау, ул. Ауельбекова 139, оф. 521, тел: +77162335704, +77716071253, эл. адрес: eco_ofis@mail.ru. БИН 070140001360. Ознакомиться с документами, выносимыми на общественные слушания, а после и с опубликованным протоколом общественных слушаний можно на портале «Национальный банк данных о состоянии окружающей среды и природных ресурсов» https://hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/PublicHearingIndex, а также на сайте МИО ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области»: https://www.gov.kz/memleket/entities/aqmola-upr?lang=ru. Адрес электронной почты и номер телефона, по которым можно получить дополнительную информацию о намечаемой деятельности: eco_ofis@mail.ru; тел.: +77716071253. Адрес электронной почты и почтовый адрес местного исполнительного органа, где принимаются замечания и предложения в письменной или электронной форме: ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Акмолинской области» 020000, г. Кокшетау, ул. Абая, 89; e-mail: upr.expertiza@mail.ru.

Менеджер по рекламе
Акмолинского областного
филиала АО «РТРК «Казахстан» **А. Ибраева**

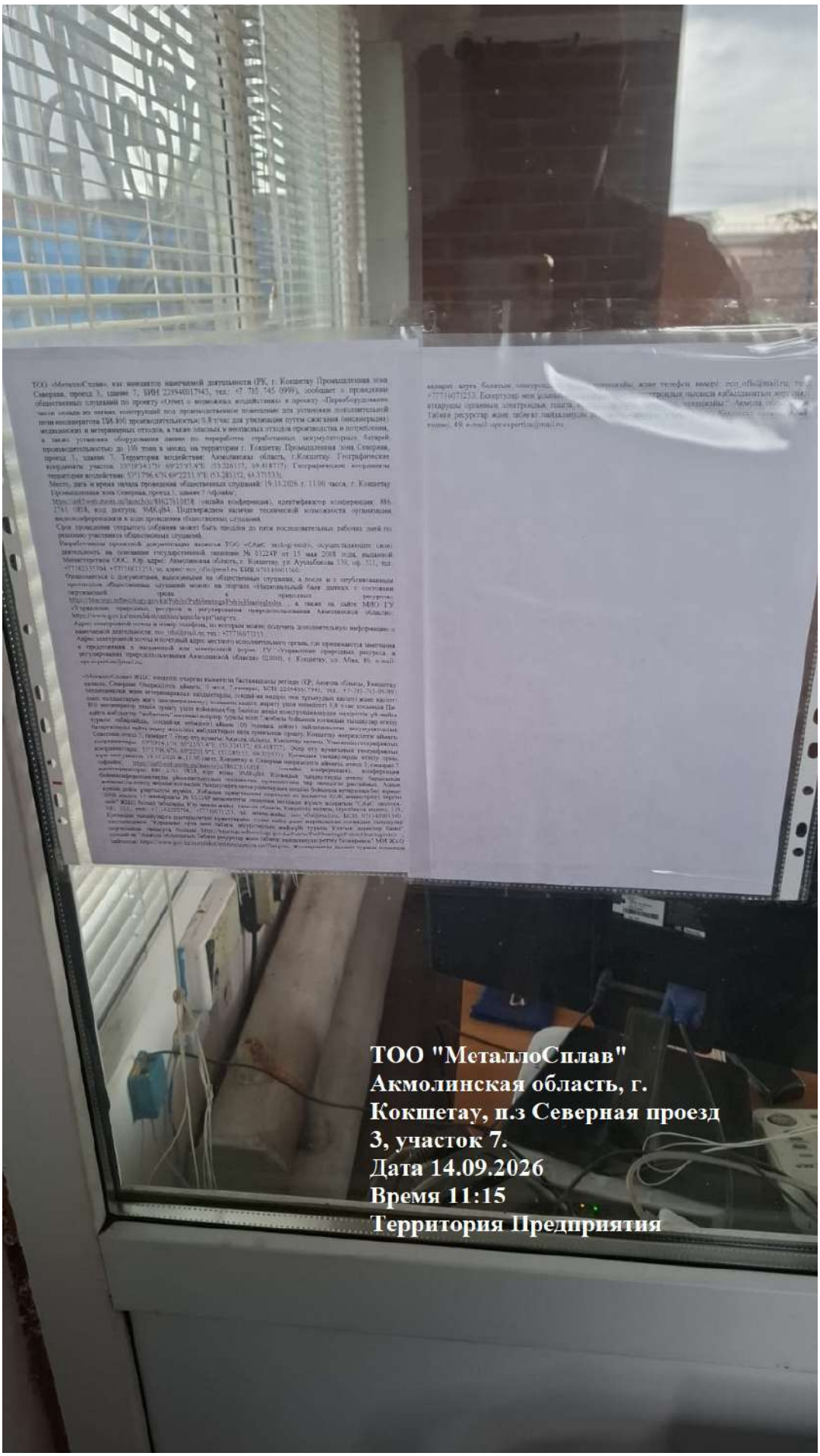

Своевременная оплата
Стабильная работа
Телефон для связи: 8 705 7 5 09 09
ТОО "МеталлоСплав"
Акмолинская область, г.
Кокшетау, п.з Северная проезд
3, участок 7.
Дата 14.09.2026
Время 11:10
Территория Предприятия КПП



ТОО "МеталлоСплав"
Акмолинская область, г. Кокшетау, п.з Северная проезд 3, участок 7.
Дата 14.09.2026
Время 11:10
Территория Предприятия



ТОО "МеталлоСплав"
Акмолинская область, г. Кокшетау, п.з
Северная проезд 3, участок 7.
Дата 14.09.2026
Время 11:10
Территория Предприятия


ТОО "МеталлоСплав"
Акмолинская область, г.
Кокшетау, п.з Северная проезд
3, участок 7.
Дата 14.09.2026
Время 11:15
Территория Предприятия

ОС хаттамасына 9-қосымша

Жобаға «Ықтимал әсерлер туралы есеп» жобасы бойынша баяндама «Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу (инсинерациялау) жолымен кәдеге жарату үшін өнімділігі 0,8 т/сағ қосымша Пи-800 инсинератор пешін орнату үшін қойма бөлігін жеңіл конструкциялардан өндірістік үй-жайға қайта жабдықтау, сондай-ақ өнімділігі 100 тоннаға дейінгі пайдаланылған аккумуляторлық батареяларды қайта өңдеу желісінің жабдықтарын орнату ай»

Жалпы мәліметтер.

Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу (инсинерациялау) жолымен кәдеге жарату үшін өнімділігі 0,8 т/сағ қосымша Пи-800(сегіз жүз) инсинератор пешін орнатуға арналған жеңіл конструкциялардан жасалған қойма бөлігін өндірістік үй-жайға әкімшілік жағынан қайта жабдықтауға арналған алаң, сондай-ақ, өнімділігі айына 100(жүз) тоннаға дейінгі пайдаланылған аккумуляторлық батареяларды қайта өңдеу желісінің жабдықтарын орнату Ақмола облысы, Көкшетау қаласында орналасқан "Металлқорытпа" ЖШС түсті және қара металдардың сынықтарын жинау мен өткізудің қолданыстағы өнеркәсіптік базасының аумағында орналасқан, Северная өнеркәсіптік аймағы, 3-жол, 7-Құрылыс.

"Металлқорытпа" ЖШС өнеркәсіптік базасының жер учаскесінің ауданы 1,0751(бір бүтін оннан нөл, жүзден жеті, мыңнан бес, он мыңнан бір) га құрайды, қайта жабдықтау алаңы 0,09962 (нөл бүтін он мыңнан тоғызүзүз тоқсан алты екі) га құрайды.

ҚР Экологиялық кодексінің 2-қосымшасына сәйкес жобаланатын объект II санаттағы объектілерге жатады.

"Санитариялық-қорғау аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар" санитариялық қағидаларының 1-қосымшасына сәйкес қуаттылығы жылына 40000 тоннаға дейінгі қоқыс(қалдықтар)жағу, қоқыс(қалдықтар)сұрыптау және қоқыс(қалдықтар)қайта өңдеу объектілері, сондай-ақ сағатына 120(жүз жиырма) және одан да көп килограмнан асатын медициналық қалдықтарды жағу жөніндегі объектілер II сыныпты объектілер болып табылады 500 (бес жүз) м санитарлық-қорғау аймағы бар қауіптер.

Тұрғын үй объектілері, сондай-ақ жоғары санитариялық-эпидемиологиялық талаптары бар объектілер (демалыс аймақтары, курорттар аумақтары, бау-бақша серіктестіктерінің аумақтары, білім беру және балалар ұйымдары, сауықтыру ұйымдары және т.б.) зерттелетін объектінің санитариялық-қорғау аймағына кірмейді.

Жоспарланған қызмет аумағынан ең жақын тұрғын аймақ шығыс бағытта 650 (алты жүз елу) м қашықтықта орналасқан (Көкшетау қ.бірлік м-н). Объектіні орналастыру аумағына жақын жерде автожанармай құю станциялары (600 (алты жуз) м-ден астам) және зираттар (3000 (үш мын) м-ден астам) жоқ.

Ең жақын су көзі-Копа көлі, батыс бағытта 3200 (үш мын еки жуз) м қашықтықта орналасқан. Қылшақты өзені зерттелетін аумақтың оңтүстік-батысында 3500 (үш мын елу жуз) м қашықтықта орналасқан. Қопа көлі мен Қылшақты өзенінің су қорғау аймағы Ақмола облысы әкімдігінің қаулысына сәйкес 500 м, Қопа көлінің су қорғау белдеуі – 35-75 м, Қылшақты өзені – 35-100 М. ҚР Су кодексіне және "су ресурстарын пайдалануды реттеу және қорғау жөніндегі Есіл бассейндік инспекциясы" РММ хатына сәйкес"зерттелетін объект су қорғау аймағына және су объектісінің белдеуіне кірмейді.

"Ақмола облыстық орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі аумақтық инспекциясы" РММ хатына сәйкес қарастырылып отырған аумақ мемлекеттік орман қоры мен Қазақстан Республикасының ерекше қорғалатын табиғи аумақтары жерінен тыс жерде орналасқан. Зерттелетін аумақта реликті өсімдіктер, сондай-ақ Қызыл кітапқа енгізілген өсімдіктер жоқ.

"Ақмола облысының ветеринария басқармасы" ММ хатына сәйкес зерттелетін аумақта сібір жарасы және басқа да аса қауіпті инфекциялар бойынша қолайсыз мал қорымдары мен жерлеу орындары жоқ.

Ақмола облысы мәдениет басқармасының "тарихи-мәдени мұраны қорғау және пайдалану орталығы" КММ хатына және зерттелетін аумақта тарихи-мәдени мұра

объектілерінің болуы тұрғысынан аумақты зерттеу актісіне сәйкес тарихи-мәдени мұра ескерткіштері анықталған жоқ.

"Көкшетау қаласының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі" ММ хатына сәйкес зерттелетін аумақта жасыл желектер жоқ.

"Ұлттық геологиялық қызмет" АҚ хатына сәйкес зерттелетін аумақта жер асты сулары кен орындары жоқ.

Технологиялық шешімдер.

Өндірістік үй-жай Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу (инсинерациялау) жолымен кәдеге жаратуға арналған. Кәсіпорын аумағында өнімділігі 0,3 т/сағ (300 кг/сағ) hlpg-300 қоқыс жағатын инсинератор пеші бар. Өнімділігі 0,8 (нөл үтір сегіз) т/сағ (800 (сегиз жуз) кг/сағ) екінші инсинератор пешін орнату қосымша қарастырылған. Осылайша, екі инсинератор пешінің жалпы өнімділігі 1,11(бір бүтін он жүзден бір) т/сағ (1100(бир мын жуз) кг/сағ) құрайды.

Инсинератор-пештердің жұмысы жыл бойы, тәулігіне 24 сағат, жылына 365(үш жүз алпыс бес) күн режимінде көзделген. Жабдықтың жалпы максималды өнімділігі тәулігіне 26,64(жиырма алты үтір алпыс төрт тонна) немесе 9636,0 (тоғыз мың жүз отыз алты тонна) болады.жыл) Кәсіпорын аумағында өнімділігі айына 100 (жуз) тоннаға дейін пайдаланылған аккумуляторлық батареяларды қайта өңдеу желісі көзделген, бұл жылына 1200 (бир мын еки жуз) тоннаға дейін. Пайдаланылған батареяларды қайта өңдеу желісі-пайдаланылған батареяларды талдау, сұрыптау желісі. Батареяны талдау қолмен жасалады, қақпақты алып тастайды, пластиналарды шығарады, электролитті Төгеді. Пайдаланылған қорғасын-қышқылды аккумуляторлардан алынған Электролит герметикалық қышқылға төзімді ыдыстарға құйылады, содан кейін бейтараптандырылады. Бейтараптандыру нәтижесінде пайда болған ерітінді мен тұнба арнайы жабдықталған алаңда уақытша сақталады және қауіпті қалдықтарды басқаруға тиісті лицензиясы бар мамандандырылған ұйымға беріледі. Қорғасын және қорғасын қорытпалары одан әрі өңдеу үшін "Қайнар-АКБ" ЖШС металлургиялық кәсіпорнына № 26/70 шарт негізінде беріледі. Пластмасса "Таза қала"ЖК-мен шарт бойынша пластмассаны қайта өңдеуге беріледі. Металл элементтері қайталама шикізат ретінде пайдаланылады және "Металлқорытпа"ЖШС технологиялық процесіне сәйкес одан әрі өңдеуге жіберіледі. Резеңке, шыны талшық, сүзгі жануға жатады. Қорғасын-қышқылды аккумуляторларды талдау кезінде пайда болған қалдық электролит герметикалық қышқылға төзімді ыдысқа құйылады және сөндірілген әк (кальций гидроксиді) көмегімен бейтараптандырылады. Бейтараптандыру нәтижесінде су мен кальций сульфаты (гипс) пайда болады. Пайдаланылған батареяларды қайта өңдеу желісіне қызмет көрсету үшін 3 адам қатысады.

Архитектуралық шешімдер.

Өртеу кешені және пайдаланылған аккумуляторларды қайта өңдеу желісі мобильді дизайнға ие және металл ангарға орнатылады. Ғимараттар мен құрылыстарды салу көзделмеген. Қолданыстағы қойманың бір бөлігін жеңіл конструкциялардан өндірістік үй-жайға газоблоктан қалқалар орнату арқылы қайта жабдықтау көзделеді. Инженерлік желілердің конструкцияларына әсер етпейді.

Инженерлік шешімдер.

Электрмен жабдықтау және электрмен жарықтандыру - "Көкшетау Энерго" ЖШС электрмен жабдықтаудың техникалық шарттарына сәйкес.

Жылумен жабдықтау - "Көкшетау Жылу"ШЖҚ МКК қолданыстағы желілерінен орталықтандырылған.

Сумен жабдықтау және кәріз – Орталықтандырылған, Көкшетау қаласы әкімдігі жанындағы "Көкшетау Су Арнасы" ШЖҚ МКК желілерінен.

Атмосфералық ауа.

Қайта жабдықтау кезеңіндегі

Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ қауіпті және қауіпті емес өндіріс және тұтыну қалдықтарын жағу (инсинерациялау) арқылы кәдеге жарату желісі сондай-ақ пайдаланылған аккумуляторлық батареяларды қайта өңдеу желісі мобильді құрылымға ие. Ғимараттар мен құрылыстарды салу көзделмеген. Конверсияның ұзақтығы шамамен 2 айды құрайды. Құрылыс алаңының жұмыс режимі бір ауысымда қабылданады (8 сағат). Қайта жабдықтау кезеңіндегі жұмыс күндерінің саны-44 күн. Қайта жабдықтау кезеңінде мынадай

жұмыстар жүргізілетін болады: дәнекерлеу жұмыстары, сырлау жұмыстары, конструкцияларды гидрооқшаулау, сусымалы құрылыс материалдарын түсіру, автокөлік пен техниканың жұмысы. Конверсия алаңы атмосфераға ластаушы заттар шығарындыларының ұйымдастырылмаған бір көзі болып табылады. Бұл шығарындылар көзі уақытша, тек қайта жабдықтау кезеңінде ғана жарамды. Жобаланатын объектіні атмосфералық ауаға айналдыру кезеңінде стационарлық және жылжымалы көздерден 13 ластаушы зат бөлінетін болады. Қайта жабдықтау кезеңінде атмосфераға зиянды заттардың жалпы шығарылуы-0,02 тоннаны құрайды (жылжымалы көздерді есептемегенде). Шығарындылар нормативі-қайта жабдықтау кезеңінде 0,02 тонна.

Пайдалану кезеңі.

HLPG-300 инсинератор-қоқыс жағатын пешке(үш жүз)Пи-800 инстинераторының қосымша пешің(сегіз жүз) орнату Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу (инсинерациялау) жолымен кәдеге жаратуға арналған. Инсинератор-қоқыс жағатын пештің жұмысы жыл бойы қарастырылған. Жұмыс режимі-тәулігіне 24 (жиырма төрт) сағат (8 сағаттан 3 ауысым), 365 күн/жыл. Қосымша Пи-800(сегіз жүз) пешті іске қосқаннан кейін инсинераторлық жабдықтың жалпы максималды өнімділігі 1,11(бір үтір сағатына он бір тонна немесе 26,64(жиырма алты үтір алпыс төрт тонна) немесе 9636,0 (тоғыз мың жүз отыз алты тонна) болады.жыл).

Пайдаланылған батареяларды қайта өңдеу желісі-пайдаланылған батареяларды талдау, сұрыптау желісі. Батареяны талдау қолмен жасалады, қақпақты алып тастайды, пластиналарды шығарады, электролитті Төгеді. Пайдаланылған қорғасын-қышқылды аккумуляторлардан алынған Электролит герметикалық қышқылға төзімді ыдыстарға құйылады, содан кейін бейтараптандырылады. Бейтараптандыру нәтижесінде пайда болған ерітінді мен тұнба арнайы жабдықталған алаңда уақытша сақталады және қауіпті қалдықтарды басқаруға тиісті лицензиясы бар мамандандырылған ұйымға беріледі. Қорғасын және қорғасын қорытпалары одан әрі өңдеу үшін "Қайнар-АКБ" ЖШС металлургиялық кәсіпорнына № 26/70 шарт негізінде беріледі. Пластмасса "Таза қала"ЖК-мен шарт бойынша пластмассаны қайта өңдеуге беріледі. Металл элементтері қайталама шикізат ретінде пайдаланылады және "Металлқорытпа"ЖШС технологиялық процесіне сәйкес одан әрі өңдеуге жіберіледі. Резеңке, шыны талшық, сүзгі жануға жатады. Қорғасын-қышқылды аккумуляторларды талдау кезінде пайда болған қалдық электролит герметикалық қышқылға төзімді ыдысқа құйылады және сөндірілген әк (кальций гидроксиді) көмегімен бейтараптандырылады. Бейтараптандыру нәтижесінде су мен кальций сульфаты (гипс) пайда болады.

Қоқыс жағатын пеш-инсинераторы бар өндірістік үй-жайды пайдалану кезеңінде атмосфералық ауаға стационарлық және жылжымалы көздерден 15(он бес) ластаушы заттар бөлінетін болады, олар 1 ұйымдастырылған және 3 ұйымдастырылмаған шығарынды көздері арқылы бөлінетін болады.

Пайдалану кезеңіне зиянды заттардың жалпы шығарылуы – 15 (он бес тонна) (жылжымалы көздерді есептемегенде) құрайды. Шығарындылар нормативі-15 (жылына он бес тонна).

Шаң жинайтын жабдық.

Атмосфералық ауаға ластаушы заттардың шығарындыларын азайту үшін жану пеші-инсинераторды пайдалану кезінде жану камерасынан, салқындату (ылғалдандыру) қондырғысынан, қайнаған қабат реакторынан (Sox, HCL, HF қышқыл компоненттерінен газдарды тазартуға арналған дымқыл-құрғақ скрубер) және қап сүзгісінен тұратын сүзу жүйесі қолданылады. Шаңды басу тиімділігі-60 (алпыс) мен 99,5(тоқсан бүтін бес) пайызды құрайды.

Жобаланатын объектіні қайта жабдықтау кезеңінде шаңды басу үшін инертті материалдарды құю кезінде гидрооқшаулау қолданылатын болады. Шаңды басу тиімділігі – 85 (сексен бес) пайызды құрайды.

Дүркінді шығарынды.

Қоқыс жағу кешенін пайдалану кезінде қолданылатын жұмыс жағдайлары мен технологиялық процестер дүркінді шығарындыларының мүмкіндігіне жол бермейді.

Ластаушы заттардың жер бетіндегі концентрациясының шамаларын есептеу және талдау.

Атмосфералық ауаға ластаушы заттар шығарындыларының саны, қайта жабдықтау кезеңінде және өртеу учаскесін пайдалану кезеңінде кәсіпорын ұсынған бастапқы деректер

негізінде қолданыстағы әдістемелік құжаттар бойынша есеп айырысу жолымен айқындалған. Есептеу «ЭРА» атмосфералық ауадағы зиянды заттардың жер бетіндегі концентрациясының шамаларын есептеудің бірыңғай бағдарламасы бойынша жүргізілді.

Қайта жабдықтау кезеңінде және қоқыс жағу учаскесін пайдалану кезеңінде ластаушы заттар шығарындыларының әсерінен қоршаған табиғи ортаның жай-күйін талдау кәсіпорынның санитарлық-қорғау аймағының шекарасында және тұрғын үй аймағының шекарасында ластаушы заттардың жер бетіндегі максималды концентрациясы рұқсат етілген шекті концентрациядан аспайтынын көрсетті, яғни.ауаның нормативтік сапасы қамтамасыз етіледі.

Су ресурстары.

Өртеу (инсинерация) жолымен қалдықтарды кәдеге жарату учаскесін сумен жабдықтау және кәріз – Көкшетау қаласы әкімдігі жанындағы «Көкшетау Су Арнасы» шаруашылық жүргізу құқығындағы мемлекеттік коммуналдық кәсіпорынның (ШЖҚ МКК) қолданыстағы желілерінен орталықтандырылған. Кәсіпорынның жер үсті және жер асты су объектілеріне тікелей ағызылатын сарқынды сулары жоқ.

Шаруашылық-ауыз сумен жабдықтау әкелінетін ауыз бөтелкедегі су есебінен қамтамасыз етілетін болады. Қайта жабдықтау кезеңінде шаруашылық-ауыз суға деген қажеттілік текше метрдің екі бүтін оннан екі бөлігін (2,2), пайдалану кезеңінде жылына текше метрдің қырық бес бүтін алты жүз жиырма бес мың бөлігін (45,625) құрайды.

Жер ресурстары, топырақ, жер қойнауы.

Қойманы инсинератор-қоқыс жағатын пешті орнату үшін өндірістік үй-жайға қайта жабдықтау кезінде және Объектіні пайдалану кезінде қолданылатын технологиялық процестер кәсіпорын аумағынан шықпайды, бұл жер ресурстарына, топыраққа және жер қойнауына қандай да бір теріс әсерді болдырмайды.

Физикалық факторлар және халықтың денсаулығы.

Табиғи ортаның құрамдас бөліктеріне көзделіп отырған қызметтің физикалық әсері Қазақстан Республикасының физикалық факторларға арналған гигиеналық нормативтерінде белгіленген шекті жол берілетін деңгейлер шегінен шықпайды.

Өсімдіктер мен жануарлар әлемі.

Қарастырылып отырған аумақ мемлекеттік орман қоры мен Қазақстан Республикасының ерекше қорғалатын табиғи аумақтары жерлерінен тыс жерде орналасқан. Зерттелетін аумақта реликті өсімдіктер, сондай-ақ Қазақстан Республикасының Қызыл кітабына енгізілген өсімдіктер жоқ. Сондай-ақ, зерттелетін аумақта сирек кездесетін құстардың ұялары мен Қазақстан Республикасының Қызыл кітабына енгізілген жануарлар жоқ. Жануарлар мен өсімдіктер әлеміне теріс әсер күтілмейді.

Қалдықтар.

Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу(инсинерациялау) жолымен кәдеге жарату үшін өнімділігі сағатына 0,8 (нользапятяв сегіз) тонна Пи-800 (сегіз жүз) қосымша инсинератор пешін орнату жөніндегі жұмыстарды жүргізу процесінде, сондай-ақ пайдаланылған аккумуляторлық батареяны қайта өңдеу жөніндегі желінің жабдықтарын орнату барысында мынадай түрлері түзілетін болады қалдықтар: қатты тұрмыстық қалдықтар; дәнекерлеу электродтарының күйіп қалуы; бояу ыдысы; майланған шүберек. Конверсия кезеңінде қалдықтардың пайда болу көлемі 0,0486 (нөл үтір нөл төрт сексен алты) тоннаны құрайды. Жинақтау нормативі-конверсиялау кезеңінде 0,0486 (нөл үтір нөл төрт сексен алты) тонна.

Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру кезінде (пайдалану кезеңі) қалдықтардың мынадай түрлерінің пайда болуы болжанады: қатты-тұрмыстық қалдықтар; қалдықтарды жағудан шыққан күл; аспирациялық шаң; пайдаланылған жең сүзгілері. Пайдалану кезеңінде қалдықтардың түзілу көлемі жылына 839,54452 (сегіз жүз отыз тоғыз бүтін үтір елу төрт жүз елу екі) тоннаны құрайды. Жинақтау нормативі-839,54452 (сегіз жүз отыз тоғыз бүтін үтір елу төрт жүз елу екі)тонна/жыл.

Қалдықтарды жинақтау, жинау және жою ҚР Экологиялық кодексінің талаптарын ескере отырып жүзеге асырылатын болады.

Пайда болған қалдықтар уақытша (6 айдан аспайтын) арнайы ұйымдастырылған алаңдарда (бөлек жинау) сақталатын болады.

ҚТҚ қалдықтарының аз мөлшерде пайда болуына байланысты оларды инсинератор-пеште жағу жолымен кәдеге жарату көзделеді, сондай-ақ бояу ыдыстары мен майланған шүберектер де жағуға жатады. Қалған қалдықтар жинақталуына қарай одан әрі кәдеге жарату, қайта өңдеу немесе көму үшін шарттарға сәйкес бөгде ұйымдарға берілетін болады.

Әлеуметтік-экономикалық ортаға күтілетін әсерді бағалау.

Кәсіпорынның әлеуметтік-экономикалық салдарының болжамы қолайлы. Қауіпсіздік техникасы, өнеркәсіптік санитария, өртке қарсы қауіпсіздік нормалары мен қағидаларын сақтай отырып жұмыстар жүргізу жоспарланған жұмыстардың қауіпсіз жүргізілуін қамтамасыз етеді және әлеуметтік-тұрмыстық салаға қосымша, жағымсыз жүктеме туғызбайды.

Экологиялық қауіпсіздік.

Кәсіпорындағы экологиялық қауіпсіздік тиісті ұйымдастырушылық іс-шараларды сақтау есебінен қамтамасыз етілуі керек, олардың негізгілері: әсердің барлық түрлерін тұрақты бақылау; қауіпсіздік техникасы мен өрт қауіпсіздігі ережелерін сақтау; денсаулық пен қоршаған ортаны қорғау нормаларын сақтау; Қызмет көрсетуші персонал мен техникалық құралдарды авариялық жағдайлар кезінде ұйымдастырылған іс-қимылдарға дайындау.

Көзделіп отырған қызметтің қоршаған ортаға әсерін болдырмау, қысқарту және жұмсарту жөніндегі шаралар.

Жобаланатын объектінің қоршаған ортаға әсерін азайту немесе болдырмау_жөніндегі негізгі іс-шаралар:

- бөлінген жер учаскесі шегінде сәулет-құрылыс жұмыстарын жүргізу;
- жабдыққа уақтылы техникалық қызмет көрсету және жөндеу жүргізу;
- өндірістік процесс технологиясының сақталуына және Жабдықтың технологиялық сипаттамаларына технологиялық бақылауды қамтамасыз ету;
- су тұтыну және су бұру көлемін бақылау;
- қайта жабдықтау кезінде, сондай-ақ жобаланатын объектіні пайдалану кезінде пайда болатын қалдықтарды жинау және сақтау жүйесін ұйымдастыру;
- бөлінген жер учаскесін мақсаты бойынша одан әрі пайдалануға жарамды күйде ұстау;
- кәсіпорын аумағын көгалдандыру және абаттандыру;
- табиғатты пайдаланудың белгіленген нормалары мен ережелерін сақтау;
- өндірістік қызметтің барлық түрлерін экологиялық сүйемелдеу;
- атмосфералық ауаны, су объектілерін, топырақ пен жер ресурстарын, өсімдіктер мен жануарлар дүниесін ұқыпты ұстау және сақтау саласында экологиялық қамту бойынша ағарту жұмыстарын жүргізу.

Қорытынды.

Қоршаған ортаға әсерді бағалау медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу (инсинерациялау) жолымен кәдеге жарату үшін өнімділігі 0,8 (сегіз жүз) Пи-800 (сегіз жүз) қосымша инсинератор пешін (нөл үтір сегіз тонна/сағ) орнату, сондай-ақ пайдаланылған қалдықтарды қайта өңдеу желісінің жабдықтарын орнату жөніндегі жұмыстарды көрсетеді өнімділігі айына 100 (жүз) тоннаға дейінгі аккумуляторлық батареялар., сондай-ақ жобаланатын объектіні пайдалану аумақтың қоршаған ортасына сыни немесе қайтымсыз әсер етпейді, бұл кәсіпорын қызметінің әсерінен болады.

Жоғарыда айтылғандарға сүйене отырып, жобаланған объектінің күтілетін әсері қоршаған орта компоненттерінің қазіргі жағдайының нашарлауына әкелмейді деген қорытынды жасауға болады.

Приложение 9 к протоколу ОС

Доклад по проекту «Переоборудование части склада из легких конструкций под производственное помещение для установки дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц по адресу: Акмолинская область, г. Кокшетау, промышленная зона «Северная», проезд 3, строение 7»

Общие сведения.

В административном отношении площадка под переоборудование части склада из легких конструкций под производственное помещение для установки дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц расположена на территории действующей промышленной базы сбора и реализации лома цветных и черных металлов ТОО «МеталлоСплав», расположенной в Акмолинской области, г. Кокшетау, промышленная зона Северная, проезд 3, строение 7.

Площадь земельного участка промышленной базы ТОО «МеталлоСплав» составляет 1,0751 га. Площадь переоборудования, составляет 0,09962 га.

Согласно приложения 2 Экологического кодекса РК проектируемый объект относится к объектам II категории.

Согласно приложения 1 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам», объекты мусоро(отходо)сжигательные, мусоро(отходо)сортировочные и мусоро(отходо)перерабатывающие мощностью до 40000 тонн в год, а также объекты по сжиганию медицинских отходов от 120 и более килограмм в час являются объектами II класса опасности с санитарно-защитной зоной 500 м.

Жилые объекты, а также объекты с повышенными санитарно-эпидемиологическими требованиями (зоны отдыха, территории курортов, территории садоводческих товариществ, образовательные и детские организации, оздоровительные организации и т.п.) в санитарно-защитную зону исследуемого объекта не входят.

Ближайшая жилая зона от территории намечаемой деятельности расположена на расстоянии 650 м в восточном направлении (м-н Бирлик г. Кокшетау). Вблизи территории размещения объекта отсутствуют автозаправочные станции (более 600 м) и кладбища (более 3000 м).

Ближайший водный источник – озеро Копа, расположен на расстоянии 3200 м в западном направлении. Река Кылшакты расположена юго-западнее исследуемой территории на расстоянии 3500 м. Водоохранная зона озера Копа и реки Кылшакты, согласно постановления акимата Акмолинской области составляет 500 м, водоохранная полоса озера Копа – 35-75 м, реки Кылшакты – 35-100 м. Согласно Водного кодекса РК и письма РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» исследуемый объект не входит в водоохранную зону и полосу водного объекта.

Согласно письма РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» рассматриваемая территория находится вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Республики Казахстан. Реликтовая растительность, а также растительность, занесенная в Красную Книгу, на исследуемой территории отсутствует.

Согласно письма ГУ «Управление ветеринарии Акмолинской области» на исследуемой территории отсутствуют скотомогильники и места захоронения животных, неблагополучных по сибирской язве и других особо опасных инфекций.

Согласно письма КГУ «Центр по охране и использованию историко-культурного наследия» управления культуры Акмолинской области и акта исследования территории на предмет наличия объектов историко-культурного наследия на исследуемой территории памятников историко-культурного наследия не выявлено.

Согласно письма ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Кокшетау» на исследуемой территории зеленные насаждения отсутствуют.

Согласно письма АО «Национальная геологическая служба» на исследуемой территории месторождения подземных вод отсутствуют.

Технологические решения.

Производственное помещение предназначено для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления. На территории предприятия имеется мусоросжигательная печь-инсинератор HLPG-300 производительностью 0,3 т/час (300 кг/час). Дополнительно предусмотрена установка второй печи-инсинератора производительностью 0,8 т/час (800 кг/час). Таким образом, суммарная производительность двух печей-инсинераторов составляет 1,11т/час (1100 кг/час).

Работа печей-инсинераторов предусмотрена круглогодичная, в режиме 24 ч/сутки, 365 дней в году. Общая максимальная производительность оборудования составляет 26,4 т/сутки и 9636,0 т/год.

Дополнительно на территории предприятия предусмотрена линия по переработке бывших в употреблении аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц, что составляет до 1200 тонн в год. Линия по переработке б/у аккумуляторов представляет собой линию по разбору, сортировке б/у аккумуляторов. Разбор АКБ производится вручную, снятие крышки, извлечение пластин, слив электролита. Электролит из отработанных свинцово-кислотных аккумуляторов сливается в герметичные кислотостойкие емкости, с последующей нейтрализацией. Образующиеся в результате нейтрализации раствор и осадок временно хранятся на специально оборудованной площадке и передаются специализированной организации, имеющей соответствующую лицензию на управление опасными отходами. Свинец и свинцовые сплавы передаются для дальнейшей переработке на металлургическое предприятие ТОО «Кайнар-АКБ» на основании договор № 26/70. Пластик передается на переработку пластмассы по договору с ИП «Чистый город». Металлические элементы используются в качестве вторичного сырья и направляются на дальнейшую переработку в соответствии с технологическим процессом ТОО «МеталлоСплав». Резина, стекловолокно, фильтра подлежать сжиганию. Отработанный электролит, образующийся при разборе свинцово-кислотных аккумуляторов, сливается в герметичную кислотостойкую емкость и подвергается нейтрализации с использованием гашеной извести (гидроксида кальция). В результате нейтрализации образуются вода и сульфат кальция (гипс). Для обслуживания линии по переработки б/у аккумуляторов будет задействовано 3 человека.

Архитектурные решения.

Мусоросжигательный комплекс а также линия по переработке б/у аккумуляторов имеет мобильную конструкцию и будет установлен в металлический ангар. Строительство зданий и сооружений не предполагается. Предусматривается переоборудование части существующего склада из легких конструкций в производственное помещение путем установки перегородок из газоблока. Конструкции инженерных сетей не затрагиваются.

Инженерные решения.

Электроснабжение и электроосвещение – согласно технических условий на электроснабжение ТОО «Кокшетау Энерго».

Теплоснабжение – централизованное, от существующих сетей ГКП на ПХВ «Кокшетау Жылу».

Водоснабжение и канализация – централизованное, от существующих сетей ГКП на ПХВ «Кокшетау Су Арнасы» при акимате г. Кокшетау.

Атмосферный воздух.

Период переоборудования.

Линия для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления а также линия по переработке б/у аккумуляторных батарей имеет мобильную конструкцию. Строительство зданий и сооружений не предполагается. Продолжительность переоборудования ориентировочно составит 2 месяца. Режим работы строительной площадки принимается односменный (8 часов). Количество рабочих дней за период переоборудования – 44 дня.

В период переоборудования будут производиться следующие работы: сварочные работы, малярные работы, гидроизоляция конструкций, разгрузка сыпучих строительных материалов, работа автотранспорта и техники. Площадка переоборудования является одним неорганизованным источником выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Данный источник выбросов временный, действующий только в период переоборудования.

В период переоборудования проектируемого объекта в атмосферный воздух от стационарных и передвижных источников будет происходить выделение 13 загрязняющих веществ.

Валовый выброс вредных веществ в атмосферу за период переоборудования составит – 0,02 тонны (без учета передвижных источников). Норматив выбросов – 0,02 тонны за период переоборудования.

Период эксплуатации.

Установка дополнительной печи инстенератора ПИ-800 к мусоросжигательной печи-инсинератора HLPG-300 предназначена для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления. Работа мусоросжигательной печи-инсинератора предусмотрена круглогодичная. Режим работы – 24 ч/сутки (3 смены по 8 часов), 365 дней/год. После ввода в эксплуатацию дополнительной печи ПИ-800 суммарная максимальная производительность инсинераторного оборудования составит 1,11 т/час, или 26,64 т/сутки, или 9636,0 т/год.

Линия по переработке б/у аккумуляторов представляет собой линию по разбору, сортировке б/у аккумуляторов. Разбор АКБ производится вручную, снятие крышки, извлечение пластин, слив электролита. Электролит из отработанных свинцово-кислотных аккумуляторов сливается в герметичные кислотостойкие емкости, с последующей нейтрализацией. Образующиеся в результате нейтрализации раствор и осадок временно хранятся на специально оборудованной площадке и передаются специализированной организации, имеющей соответствующую лицензию на управление опасными отходами. Свинец и свинцовые сплавы передаются для дальнейшей переработке на металлургическое предприятие ТОО «Кайнар-АКБ» на основании договор № 26/70. Пластик передается на переработку пластмассы по договору с ИП «Чистый город». Металлические элементы используются в качестве вторичного сырья и направляются на дальнейшую переработку в соответствии с технологическим процессом ТОО «МеталлоСплав». Резина, стекловолокно, фильтра подлежать сжиганию. Отработанный электролит, образующийся при разборе свинцово-кислотных аккумуляторов, сливается в герметичную кислотостойкую емкость и подвергается нейтрализации с использованием гашеной извести (гидроксида кальция). В результате нейтрализации образуются вода и сульфат кальция (гипс).

В период эксплуатации производственного помещения с мусоросжигательной печью-инсинератором в атмосферный воздух от стационарных и передвижных источников будет происходить выделение 15 загрязняющих веществ, которые будут отводиться через 1 организованный и 3 неорганизованных источника выбросов.

Валовый выброс вредных веществ на период эксплуатации составит – ***14,9793392*** тонны в год (без учета передвижных источников). Норматив выбросов – ***14,9793392*** тонны в год.

Пылеулавливающее 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 дожига, узла охлаждения (увлажнения), реактора кипящего слоя (мокро-сухой скрубер для очистки газов от кислых компонентов SOx, HCL, HF) и рукавного фильтра. Эффективность пылеподавления составит – от 60 до 99,5%.

В период переоборудования проектируемого объекта для пылеподавления будет применяться гидрообеспыливание при пересыпке инертных материалов. Эффективность пылеподавления составит – 85%.

Залповые выбросы.

Условия работы и технологические процессы, применяемые при эксплуатации мусоросжигательного комплекса, не допускают возможности залповых выбросов.

Расчет и анализ величин приземных концентраций загрязняющих веществ.

Количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, в период переоборудования и период эксплуатации мусоросжигательного участка, определено расчетным путем по действующим методическим документам на основании исходных данных, представленных предприятием. Расчет производился по унифицированной программе расчета величин приземных концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе ПК «ЭРА».

Анализ состояния окружающей природной среды под воздействием выбросов загрязняющих веществ в период переоборудования и период эксплуатации мусоросжигательного участка показал, что на границе санитарно-защитной зоны предприятия и на границе жилой зоны, максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ не превышают 1 ПДК, т.е. нормативное качество воздуха обеспечивается.

Водные ресурсы.

Водоснабжение и канализация участка утилизации отходов путем сжигания (инсинерации) – централизованное, от существующих сетей ГКП на ПХВ «Кокшетау Су Арнасы» при акимате г. Кокшетау. Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные и подземные водные объекты, предприятие не имеет.

Хозяйственно-питьевое водоснабжение будет обеспечиваться за счет привозной питьевой бутилированной воды. Потребность в хозяйственно-питьевой воде на период переоборудования составит 2,2 $м^3$, на период эксплуатации – 45,625 $м^3$/год.

Земельные ресурсы, почвы, недра.

Технологические процессы, которые будут применяться при переоборудовании склада под производственное помещение для установки мусоросжигательной печи-инсинератора и при эксплуатации объекта, не будут выходить за пределы территории предприятия, что исключит какое-либо негативное воздействие на земельные ресурсы, почвы и недра.

Физические факторы и здоровье населения.

Физическое воздействие намечаемой деятельности на компоненты природной среды не будет выходить за рамки предельно допустимых уровней, установленных гигиеническими нормативами Республики Казахстан к физическим факторам.

Растительный и животный мир.

Рассматриваемая территория находится вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Республики Казахстан. Реликтовая растительность, а также растительность, занесенная в Красную Книгу РК, на исследуемой территории отсутствует. Также на исследуемой территории отсутствуют гнездовья редких птиц и

животные, занесенные в Красную Книгу РК. Негативного воздействия на животный и растительный мир не ожидается.

Отходы.

В процессе проведения работ по установки дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарейа будут образовываться следующие виды отходов: твердо-бытовые отходы; огарки сварочных электродов; тара из-под краски; промасленная ветошь. Объем образования отходов за период переоборудования составит 0,0486 тонны. Норматив накопления – ***0,0486 тонны за период переоборудования***.

При осуществлении намечаемой деятельности (период эксплуатации) предполагается образование следующих видов отходов: твердо-бытовые отходы; зола от сжигания отходов; аспирационная пыль; отработанные рукавные фильтры. Объем образования отходов на период эксплуатации составит 839,54452т/год. Норматив накопления – ***839,54452т/год***.

Накопление, сбор и удаление отходов будет осуществляться с учетом требований Экологического кодекса РК.

Образующиеся отходы будут временно (не более 6 месяцев) храниться на специально организованных площадках (раздельный сбор).

Ввиду малого объема образования отходов ТБО предполагается их утилизация путем сжигания в печи-инсинераторе, также сжиганию подлежат тара из-под краски и промасленная ветошь. Остальные отходы по мере накопления будут передаваться для дальнейшей утилизации, переработки или захоронения, сторонним организациям согласно договоров.

Оценка ожидаемого воздействия на социально-экономическую среду.

Прогноз социально-экономических последствий от деятельности предприятия – благоприятный. Проведение работ с соблюдением норм и правил техники безопасности, промышленной санитарии, противопожарной безопасности обеспечит безопасное проведение планируемых работ и не вызовет дополнительной, нежелательной нагрузки на социально-бытовую сферу.

Экологическая безопасность.

Экологическая безопасность на предприятии должна обеспечиваться за счет соблюдения соответствующих организационных мероприятий, основными из которых являются: постоянный контроль за всеми видами воздействия; соблюдение правил техники безопасности и пожарной безопасности; соблюдение норм охраны здоровья и окружающей среды; подготовка обслуживающего персонала и технических средств к организованным действиям при аварийных ситуациях.

Меры по предотвращению, сокращению и смягчению воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду.

Основными мероприятиями по снижению или исключению воздействий проектируемого объекта на окружающую среду будут являться:

- проведение архитектурно-строительных работ в пределах отведенного земельного участка;
- проведение своевременного технического обслуживания и ремонта оборудования;
- обеспечение технологического контроля за соблюдением технологии производственного процесса и технологическими характеристиками оборудования;
- контроль за объемами водопотребления и водоотведения;
- организация системы сбора и хранения отходов, образующихся при переоборудовании, а также при эксплуатации проектируемого объекта;
- содержание отведенного земельного участка в состоянии, пригодном для дальнейшего использования его по назначению;

- проведение озеленения и благоустройства территории предприятия;
- соблюдение установленных норм и правил природопользования;
- экологическое сопровождение всех видов производственной деятельности;
- проведение просветительской работы экологического содержания в области бережного отношения и сохранения атмосферного воздуха, водных объектов, почв и земельных ресурсов, растительного и животного мира.

Вывод.

Оценка воздействия на окружающую среду показывает, что работы по установке дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц., а также эксплуатация проектируемого объекта, не окажут критического или необратимого воздействия на окружающую среду территории, которая окажется под воздействием деятельности предприятия.

На основании вышеизложенного можно сделать вывод, что ожидаемое воздействие проектируемого объекта не приведет к ухудшению существующего состояния компонентов окружающей среды.

Приложение 10

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

№ пп	Замечания и предложения участников (фамилия, имя и отчество (при наличии) участника, должность, наименование представляемой организации)	Ответы на замечания и предложения (фамилия, имя и отчество (при наличии) отвечающего, должность, наименование представляемой организации)	Примечание (снятое замечание или предложение, "не имеет отношения к предмету общественных слушаний")
1.	Султанов Е.Е - руководитель ТОО «МеталлоСплав» Вопрос: Возникал вопрос по озеленению, мы должны за территории проводить озеленение?	Эколог ТОО «САиС экologi-nedr» Шапкина А.В Ответ: Вы должны согласно санитарных-правил проводить озеленении и на территории участка, и за территорией. У вас 2 категория, санитарно-защитной зона 500 м, 50% должно быть озеленение, но, так как вы находитесь в промзоне, по договоренности с Местным Исполнительным Органом (МИО) с Акиматом, вам выделяют компенсационную площадь, для того чтоб они выделили свободный участок для проведения озеленения.	Снят.
2.	Таскынаев А.Е – Руководитель отдела государственного экологического контроля Департамента Экологии по Акмолинской области. Вопрос: Присутствуют ли представители Управления природных ресурсов по Акмолинской области? Кто ответственный за проведения общественных слушаний?	Эколог ТОО «САиС экologi-nedr» Шапкина А.В Ответ: Нет, не присутствуют. Согласно правил проведения общественных слушаний № 286 от 3.08.2021 , общественные слушания проводятся под председательством Местного Исполнительного Органа (МИО). На данных слушаниях был представитель МИО «Заведующая сектором промышленности и туризма Отдела предпринимательства и сельскогохозяйства акимата города Кокшетау, Саутова Гульмира Богенбаевна ,»	Снят.

Отчет о возможных воздействиях
к проекту
«Переоборудование части склада из легких конструкций под производственное помещение для установки дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц ТОО “МеталлоСплав”
по адресу: Акмолинская область, г.Кокшетау, п.з “Северная”, проезд 3, строение 7»

Заказчик проекта:
ТОО «МеталлоСплав»
Руководитель: Султанов Е.Е

Жобаның тапсырыс берушісі:
«МеталлоСплав» ЖШС
Басшы: Султанов Е.Е

Проектировщик :
ТОО «САиС экologi-nedr»
Руководитель: Серикова С.Н.

Жобалаушы: «САиС экologi-nedr» ЖШС
Басшы: Серикова С.Н.

Ықтимал әсерлер туралы есепжобаға
"
Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу (инсинерациялау) жолымен кәдеге жарату үшін өнімділігі 0,8 т/сағ қосымша Пи-800 инсинератор пешін орнату үшін қойма бөлігін жеңіл конструкциялардан өндірістік үй-жайға қайта жабдықтау, сондай-ақ өнімділігі 100 тоннаға дейінгі пайдаланылған аккумуляторлық батареяларды қайта өңдеу желісінің жабдықтарын орнату айына "Металлқорытпа"ЖШС
мекен - жайы: Ақмола облысы, Көкшетау қаласы, "Северная" к., 3-жол, 7-Құрылыс"



Общие сведения

В административном отношении площадка под переоборудование части склада из легких конструкций под производственное помещение для установки дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц расположена на территории действующей промышленной базы сбора и реализации лома цветных и черных металлов ТОО «МеталлоСплав», расположенной в Акмолинской области, г. Кокшетау, промышленная зона Северная, проезд 3, строение 7.

Площадь земельного участка промышленной базы ТОО «МеталлоСплав» составляет 1,0751 га. Площадь переоборудования, составляет 0,09962 га.

Согласно приложения 2 Экологического кодекса РК проектируемый объект относится к объектам II категории.

Согласно приложения 1 Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к санитарно-защитным зонам», объекты мусоро(отходо)сжигательные, мусоро(отходо)сортировочные и мусоро(отходо)перерабатывающие мощностью до 40000 тонн в год, а также объекты по сжиганию медицинских отходов от 120 и более килограмм в час являются объектами II класса опасности с санитарно-защитной зоной 500 м.

Жилые объекты, а также объекты с повышенными санитарно-эпидемиологическими требованиями (зоны отдыха, территории курортов, территории садоводческих товариществ, образовательные и детские организации, оздоровительные организации и т.п.) в санитарно-защитную зону исследуемого объекта не входят..

Жалпы мәліметтер.

Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу (инсинерациялау) жолымен кәдеге жарату үшін өнімділігі 0,8 т/сағ қосымша Пи-800 инсинератор пешін орнатуға арналған жеңіл конструкциялардан жасалған қойма бөлігін өндірістік үй-жайға әкімшілік жағынан қайта жабдықтауға арналған алаң, сондай-ақ, өнімділігі айына 100 тоннаға дейінгі пайдаланылған аккумуляторлық батареяларды қайта өңдеу желісінің жабдықтарын орнату Ақмола облысы, Көкшетау қаласында орналасқан "Металлқорытпа" ЖШС түсті және қара металдардың сынықтарын жинау мен өткізудің қолданыстағы өнеркәсіптік базасының аумағында орналасқан, Северная өнеркәсіптік аймағы, 3-жол, 7-Құрылыс.

"Металлқорытпа" ЖШС өнеркәсіптік базасының жер учаскесінің ауданы 1,0751 га құрайды, қайта жабдықтау алаңы 0,09962 га құрайды.

ҚР Экологиялық кодексінің 2-қосымшасына сәйкес жобаланатын объект II санаттағы объектілерге жатады.

"Санитариялық-қорғау аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар" санитариялық қағидаларының 1-қосымшасына сәйкес қуаттылығы жылына 40000 тоннаға дейінгі қоқыс(қалдықтар)жағу, қоқыс(қалдықтар)сұрыптау және қоқыс(қалдықтар)қайта өңдеу объектілері, сондай-ақ сағатына 120 және одан да көп килограмнан асатын медициналық қалдықтарды жағу жөніндегі объектілер II сыныпты объектілер болып табылады 500 м санитарлық-қорғау аймағы бар қауіптер.

Тұрғын үй объектілері, сондай-ақ жоғары санитариялық-эпидемиологиялық талаптары бар объектілер (демалыс аймақтары, курорттар аумақтары, бау-бақша серіктестіктерінің аумақтары, білім беру және балалар ұйымдары, сауықтыру ұйымдары және т.б.) зерттелетін объектінің санитариялық-қорғау аймағына кірмейді.

Ситуационная карта-схема района расположения участка переоборудования части склада из легких конструкций под производственное помещение для утилизации отходов ТОО "МеталлоСплав"
Акмолинская область, г. Кокшетау, Промышленная зона Северная, проезд 3, строение 7
с указанием источников загрязнения атмосферы



Общие сведения

Ближайшая жилая зона от территории намечаемой деятельности расположена на расстоянии 650 м в восточном направлении (м-н Бирлик г. Кокшетау). Вблизи территории размещения объекта отсутствуют автозаправочные станции (более 600 м) и кладбища (более 3000 м).

Ближайший водный источник – озеро Копа, расположен на расстоянии 3200 м в западном направлении. Река Кылшакты расположена юго-западнее исследуемой территории на расстоянии 3500 м. Водоохранная зона озера Копа и реки Кылшакты, согласно постановления акимата Акмолинской области составляет 500 м, водоохранная полоса озера Копа – 35-75 м, реки Кылшакты – 35-100 м. Согласно Водного кодекса РК и письма РГУ «Есильская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов» исследуемый объект не входит в водоохранную зону и полосу водного объекта.

Согласно письма РГУ «Акмолинская областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира» рассматриваемая территория находится вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Республики Казахстан. Реликтовая растительность, а также растительность, занесенная в Красную Книгу, на исследуемой территории отсутствует.

Согласно письма ГУ «Управление ветеринарии Акмолинской области» на исследуемой территории отсутствуют скотомогильники и места захоронения животных, неблагополучных по сибирской язве и других особо опасных инфекций.

Согласно письма КГУ «Центр по охране и использованию историко-культурного наследия» управления культуры Акмолинской области и акта исследования территории на предмет наличия объектов историко-культурного наследия на исследуемой территории памятников историко-культурного наследия не выявлено.

Согласно письма ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Кокшетау» на исследуемой территории зеленные насаждения отсутствуют.

Согласно письма АО «Национальная геологическая служба» на исследуемой территории месторождения подземных вод отсутствуют.

Жалпы мәліметтер.

Жоспарланған қызмет аумағынан ең жақын тұрғын аймақ шығыс бағытта 650 м қашықтықта орналасқан (Көкшетау қ.бірлік м-н). Объектіні орналастыру аумағына жақын жерде автожанармай құю станциялары (600 м-ден астам) және зираттар (3000 м-ден астам) жоқ.

Ең жақын су көзі-Копа көлі, батыс бағытта 3200 м қашықтықта орналасқан. Қылшақты өзені зерттелетін аумақтың оңтүстік-батысында 3500 м қашықтықта орналасқан. Қопа көлі мен Қылшақты өзенінің су қорғау аймағы Ақмола облысы әкімдігінің қаулысына сәйкес 500 м, Қопа көлінің су қорғау белдеуі – 35-75 м, Қылшақты өзені – 35-100 М. ҚР Су кодексіне және "су ресурстарын пайдалануды реттеу және қорғау жөніндегі Есіл бассейндік инспекциясы" РММ хатына сәйкес"зерттелетін объект су қорғау аймағына және су объектісінің белдеуіне кірмейді.

"Ақмола облыстық орман шаруашылығы және жануарлар дүниесі аумақтық инспекциясы" РММ хатына сәйкес қарастырылып отырған аумақ мемлекеттік орман қоры мен Қазақстан Республикасының ерекше қорғалатын табиғи аумақтары жерінен тыс жерде орналасқан. Зерттелетін аумақта реликті өсімдіктер, сондай-ақ Қызыл кітапқа енгізілген өсімдіктер жоқ.

"Ақмола облысының ветеринария басқармасы" ММ хатына сәйкес зерттелетін аумақта сібір жарасы және басқа да аса қауіпті инфекциялар бойынша қолайсыз мал қорымдары мен жерлеу орындары жоқ.

Ақмола облысы мәдениет басқармасының "тарихи-мәдени мұраны қорғау және пайдалану орталығы" КММ хатына және зерттелетін аумақта тарихи-мәдени мұра объектілерінің болуы тұрғысынан аумақты зерттеу актісіне сәйкес тарихи-мәдени мұра ескерткіштері анықталған жоқ.

"Көкшетау қаласының тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі" ММ хатына сәйкес зерттелетін аумақта жасыл желектер жоқ.

"Ұлттық геологиялық қызмет" АҚ хатына сәйкес зерттелетін аумақта жер асты сулары кен орындары жоқ.

Спутниковая карта района расположения участка переоборудования части склада из легких конструкций под производственное помещение для утилизации отходов ТОО "МеталлоСплав" Акмолинская область, г. Кокшетау, Промышленная зона Северная, проезд 3



- производственное помещение для утилизации отходов

Технологические решения

Производственное помещение предназначено для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления. На территории предприятия имеется мусоросжигательная печь-инсинератор HLPG-300 производительностью 0,3 т/час (300 кг/час). Дополнительно предусмотрена установка второй печи-инсинератора производительностью 0,8 т/час (800 кг/час). Таким образом, суммарная производительность двух печей-инсинераторов составляет 1,11т/час (1100 кг/час).

Работа печей-инсинераторов предусмотрена круглогодичная, в режиме 24 ч/сутки, 365 дней в году. Общая максимальная производительность оборудования составляет 26,4 т/сутки и 9636,0 т/год.

Технологиялық шешімдер.

Өндірістік үй-жай Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу (инсинерациялау) жолымен кәдеге жаратуға арналған. Кәсіпорын аумағында өнімділігі 0,3 т/сағ (300 кг/сағ) hlpg-300 қоқыс жағатын инсинератор пеші бар. Өнімділігі 0,8 т/сағ (800 кг/сағ) екінші инсинератор пешін орнату қосымша қарастырылған. Осылайша, екі инсинератор пешінің жалпы өнімділігі 1,11 т/сағ (1100 кг/сағ) құрайды.

Инсинератор-пештердің жұмысы жыл бойы, тәулігіне 24 сағат, жылына 365 күн режимінде көзделген. Жабдықтың жалпы максималды өнімділігі тәулігіне 26,4 т және жылына 9636,0 т құрайды.

Технологические решения

Дополнительно на территории предприятия предусмотрена линия по переработке бывших в употреблении аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц, что составляет до 1200 тонн в год. Линия по переработке б/у аккумуляторов представляет собой линию по разбору, сортировке б/у аккумуляторов. Разбор АКБ производится вручную, снятие крышки, извлечение пластин, слив электролита. Электролит из отработанных свинцово-кислотных аккумуляторов сливается в герметичные кислотостойкие емкости, с последующей нейтрализацией. Образующиеся в результате нейтрализации раствор и осадок временно хранятся на специально оборудованной площадке и передаются специализированной организации, имеющей соответствующую лицензию на управление опасными отходами. Свинец и свинцовые сплавы передаются для дальнейшей переработке на металлургическое предприятие ТОО «Кайнар-АКБ» на основании договор № 26/70. Пластик передается на переработку пластмассы по договору с ИП «Чистый город». Металлические элементы используются в качестве вторичного сырья и направляются на дальнейшую переработку в соответствии с технологическим процессом ТОО «МеталлоСплав». Резина, стекловолокно, фильтра подлежать сжиганию. Отработанный электролит, образующийся при разборе свинцово-кислотных аккумуляторов, сливается в герметичную кислотостойкую емкость и подвергается нейтрализации с использованием гашеной извести (гидроксида кальция). В результате нейтрализации образуются вода и сульфат кальция (гипс). Для обслуживания линии по переработки б/у аккумуляторов будет задействовано 3 человека.

Технологиялық шешімдер.

Кәсіпорын аумағында өнімділігі айына 100 тоннаға дейін пайдаланылған аккумуляторлық батареяларды қайта өңдеу желісі көзделген, бұл жылына 1200 тоннаға дейін. Пайдаланылған батареяларды қайта өңдеу желісі-пайдаланылған батареяларды талдау, сұрыптау желісі. Батареяны талдау қолмен жасалады, қақпақты алып тастайды, пластиналарды шығарады, электролитті Төгеді. Пайдаланылған қорғасын-қышқылды аккумуляторлардан алынған Электролит герметикалық қышқылға төзімді ыдыстарға құйылады, содан кейін бейтараптандырылады. Бейтараптандыру нәтижесінде пайда болған ерітінді мен тұнба арнайы жабдықталған алаңда уақытша сақталады және қауіпті қалдықтарды басқаруға тиісті лицензиясы бар мамандандырылған ұйымға беріледі. Қорғасын және қорғасын қорытпалары одан әрі өңдеу үшін "Қайнар-АКБ" ЖШС металлургиялық кәсіпорнына № 26/70 шарт негізінде беріледі. Пластмасса "Таза қала"ЖК-мен шарт бойынша пластмассаны қайта өңдеуге беріледі. Металл элементтері қайталама шикізат ретінде пайдаланылады және "Металлқорытпа"ЖШС технологиялық процесіне сәйкес одан әрі өңдеуге жіберіледі. Резеңке, шыны талшық, сүзгі жануға жатады. Қорғасын-қышқылды аккумуляторларды талдау кезінде пайда болған қалдық электролит герметикалық қышқылға төзімді ыдысқа құйылады және сөндірілген әк (кальций гидроксиді) көмегімен бейтараптандырылады. Бейтараптандыру нәтижесінде су мен кальций сульфаты (гипс) пайда болады. Пайдаланылған батареяларды қайта өңдеу желісіне қызмет көрсету үшін 3 адам қатысады.

Архитектурные решения.

Мусоросжигательный комплекс а также линия по переработке б/у аккумуляторов имеет мобильную конструкцию и будет установлен в металлический ангар. Строительство зданий и сооружений не предполагается. Предусматривается переоборудование части существующего склада из легких конструкций в производственное помещение путем установки перегородок из газоблока. Конструкции инженерных сетей не затрагиваются.

Инженерные решения.

Электроснабжение и электроосвещение – согласно технических условий на электроснабжение ТОО «Кокшетау Энерго».

Теплоснабжение

централизованное, от существующих сетей ГКП на ПХВ «Кокшетау Жылу».

Водоснабжение и канализация – централизованное, от существующих сетей ГКП на ПХВ «Кокшетау Су Арнасы» при акимате г. Кокшетау.

Архитектуралық шешімдер.

Өртеу кешені және пайдаланылған аккумуляторларды қайта өңдеу желісі мобильді дизайнға ие және металл ангарға орнатылады. Ғимараттар мен құрылыстарды салу көзделмеген. Қолданыстағы қойманың бір бөлігін жеңіл конструкциялардан өндірістік үй-жайға газоблоктан қалқалар орнату арқылы қайта жабдықтау көзделеді. Инженерлік желілердің конструкцияларына әсер етпейді.

Инженерлік шешімдер.

Электрмен жабдықтау және электрмен жарықтандыру - "Көкшетау Энерго" ЖШС электрмен жабдықтаудың техникалық шарттарына сәйкес.

Жылумен жабдықтау

"Көкшетау Жылу"ШЖҚ МКК қолданыстағы желілерінен орталықтандырылған.

Сумен жабдықтау және кәріз – Орталықтандырылған, Көкшетау қаласы әкімдігі жанындағы "Көкшетау Су Арнасы" ШЖҚ МКК желілерінен.

Атмосферный воздух.

Период переоборудования.

Линия для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления а также линия по переработке б/у аккумуляторных батарей имеет мобильную конструкцию.

Строительство зданий и сооружений не предполагается.

Продолжительность переоборудования ориентировочно составит 2 месяца. Режим работы строительной площадки принимается односменный (8 часов). Количество рабочих дней за период переоборудования – 44 дня.

В период переоборудования будут производиться следующие работы: сварочные работы, малярные работы, гидроизоляция конструкций, разгрузка сыпучих строительных материалов, работа автотранспорта и техники. Площадка переоборудования является одним неорганизованным источником выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Данный источник выбросов временный, действующий только в период переоборудования.

В период переоборудования проектируемого объекта в атмосферный воздух от стационарных и передвижных источников будет происходить выделение 13 загрязняющих веществ.

Валовый выброс вредных веществ в атмосферу за период переоборудования составит – 0,02 тонны (без учета передвижных источников). Норматив выбросов – 0,02 тонны за период переоборудования.

Атмосфералық ауа.

Қайта жабдықтау кезеңіндегі

Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ қауіпті және қауіпті емес өндіріс және тұтыну қалдықтарын жағу (инсинерациялау) арқылы кәдеге жарату желісі сондай-ақ пайдаланылған аккумуляторлық батареяларды қайта өңдеу желісі мобильді құрылымға ие. Ғимараттар мен құрылыстарды салу көзделмеген. Конверсияның ұзақтығы шамамен 2 айды құрайды. Құрылыс алаңының жұмыс режимі бір ауысымда қабылданады (8 сағат). Қайта жабдықтау кезеңіндегі жұмыс күндерінің саны-44 күн. Қайта жабдықтау кезеңінде мынадай жұмыстар жүргізілетін болады: дәнекерлеу жұмыстары, сырлау жұмыстары, конструкцияларды гидрооқшаулау, сусымалы құрылыс материалдарын түсіру, автокөлік пен техниканың жұмысы. Конверсия алаңы атмосфераға ластаушы заттар шығарындыларының ұйымдастырылмаған бір көзі болып табылады. Бұл шығарындылар көзі уақытша, тек қайта жабдықтау кезеңінде ғана жарамды. Жобаланатын объектіні атмосфералық ауаға айналдыру кезеңінде стационарлық және жылжымалы көздерден 13 ластаушы зат бөлінетін болады. Қайта жабдықтау кезеңінде атмосфераға зиянды заттардың жалпы шығарылуы-0,02 тоннаны құрайды (жылжымалы көздерді есептемегенде). Шығарындылар нормативі-қайта жабдықтау кезеңінде 0,02 тонна.

Период эксплуатации.

Установка дополнительной печи инстенератора ПИ-800 к мусоросжигательной печи-инсинератора HLPG-300 предназначена для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления. Работа мусоросжигательной печи-инсинератора предусмотрена круглогодичная. Режим работы – 24 ч/сутки (3 смены по 8 часов), 365 дней/год. После ввода в эксплуатацию дополнительной печи ПИ-800 суммарная максимальная производительность инсинераторного оборудования составит 1,11 т/час, или 26,64 т/сутки, или 9636,0 т/год. Линия по переработке б/у аккумуляторов представляет собой линию по разбору, сортировке б/у аккумуляторов. Разбор АКБ производится вручную, снятие крышки, извлечение пластин, слив электролита. Электролит из отработанных свинцово-кислотных аккумуляторов сливается в герметичные кислотостойкие емкости, с последующей нейтрализацией. Образующиеся в результате нейтрализации раствор и осадок временно хранятся на специально оборудованной площадке и передаются специализированной организации, имеющей соответствующую лицензию на управление опасными отходами. Свинец и свинцовые сплавы передаются для дальнейшей переработке на металлургическое предприятие ТОО «Кайнар-АКБ» на основании договор № 26/70. Пластик передается на переработку пластмассы по договору с ИП «Чистый город». Металлические элементы используются в качестве вторичного сырья и направляются на дальнейшую переработку в соответствии с технологическим процессом ТОО «МеталлоСплав». Резина, стекловолокно, фильтра подлежать сжиганию. Отработанный электролит, образующийся при разборе свинцово-кислотных аккумуляторов, сливается в герметичную кислотостойкую емкость и подвергается нейтрализации с использованием гашеной извести (гидроксида кальция). В результате нейтрализации образуются вода и сульфат кальция (гипс).

HLPG-300 инсинератор-қоқыс жағатын пешке(үш жүз)Пи-800 инстинераторының қосымша пешін(сегіз жүз) орнату Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу (инсинерациялау) жолымен кәдеге жаратуға арналған. Инсинератор-қоқыс жағатын пештің жұмысы жыл бойы қарастырылған. Жұмыс режимі-тәулігіне 24 (жиырма төрт) сағат (8 сағаттан 3 ауысым), 365 күн/жыл. Қосымша Пи-800 (сегіз жүз) пешті іске қосқаннан кейін инсинераторлық жабдықтың жалпы максималды өнімділігі 1,11(бір үтір сағатына он бір тонна немесе 26,64(жиырма алты үтір алпыс төрт тонна) немесе 9636,0 (тоғыз мың жүз отыз алты тонна) болады.жыл).

Пайдаланылған батареяларды қайта өңдеу желісі-пайдаланылған батареяларды талдау, сұрыптау желісі. Батареяны талдау қолмен жасалады, қақпақты алып тастайды, пластиналарды шығарады, электролитті Төгеді. Пайдаланылған қорғасын-қышқылды аккумуляторлардан алынған Электролит герметикалық қышқылға төзімді ыдыстарға құйылады, содан кейін бейтараптандырылады. Бейтараптандыру нәтижесінде пайда болған ерітінді мен тұнба арнайы жабдықталған алаңда уақытша сақталады және қауіпті қалдықтарды басқаруға тиісті лицензиясы бар мамандандырылған ұйымға беріледі. Қорғасын және қорғасын қорытпалары одан әрі өңдеу үшін "Қайнар-АКБ" ЖШС металлургиялық кәсіпорнына № 26/70 шарт негізінде беріледі. Пластмасса "Таза қала"ЖК-мен шарт бойынша пластмассаны қайта өңдеуге беріледі. Металл элементтері қайталама шикізат ретінде пайдаланылады және "Металлқорытпа"ЖШС технологиялық процесіне сәйкес одан әрі өңдеуге жіберіледі. Резеңке, шыны талшық, сүзгі жануға жатады. Қорғасын-қышқылды аккумуляторларды талдау кезінде пайда болған қалдық электролит герметикалық қышқылға төзімді ыдысқа құйылады және сөндірілген әк (кальций гидроксиді) көмегімен бейтараптандырылады. Бейтараптандыру нәтижесінде су мен кальций сульфаты (гипс) пайда болады.

В период эксплуатации производственного помещения с мусоросжигательной печью-инсинератором в атмосферный воздух от стационарных и передвижных источников будет происходить выделение 15 загрязняющих веществ, которые будут отводиться через 1 организованный и 3 неорганизованных источника выбросов.
Валовый выброс вредных веществ на период эксплуатации составит – 14,9793392 тонны в год (без учета передвижных источников). Норматив выбросов – 14,9793392 тонны в год.

Қоқыс жағатын пеш-инсинераторы бар өндірістік үй-жайды пайдалану кезеңінде атмосфералық ауаға стационарлық және жылжымалы көздерден 15(он бес) ластаушы заттар бөлінетін болады, олар 1 ұйымдастырылған және 3 ұйымдастырылмаған шығарынды көздері арқылы бөлінетін болады.
Пайдалану кезеңіне зиянды заттардың жалпы шығарылуы – 14,9793392 (он бес тонна) (жылжымалы көздерді есептемегенде) құрайды. Шығарындылар нормативі- 14,9793392 (жылына он бес тонна).

Пылеулавливающее 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 дожига, узла охлаждения (увлажнения), реактора кипящего слоя (мокро-сухой скрубер для очистки газов от кислых компонентов SOx, HCL, HF) и рукавного фильтра. Эффективность пылеподавления составит – от 60 до 99,5%.

В период переоборудования проектируемого объекта для пылеподавления будет применяться гидрообеспыливание при пересыпке инертных материалов. Эффективность пылеподавления составит – 85%.

Залповые выбросы.

Условия работы и технологические процессы, применяемые при эксплуатации мусоросжигательного комплекса, не допускают возможности залповых выбросов.

Шаң жинайтын жабдық.

Атмосфералық ауаға ластаушы заттардың шығарындыларын азайту үшін жаңу пеші-инсинераторды пайдалану кезінде жаңу камерасынан, салқындату (ылғалдандыру) қондырғысынан, қайнаған қабат реакторынан (Sox, HCL, HF қышқыл компоненттерінен газдарды тазартуға арналған дымқыл-құрғақ скрубер) және қап сүзгісінен тұратын сүзу жүйесі қолданылады. Шаңды басу тиімділігі-60 (алпыс) мен 99,5(тоқсан бүтін бес) пайызды құрайды.

Жобаланатын объектіні қайта жабдықтау кезеңінде шаңды басу үшін инертті материалдарды құю кезінде гидрооқшаулау қолданылатын болады. Шаңды басу тиімділігі – 85 (сексен бес) пайызды құрайды.

Дүркінді шығарынды.

Қоқыс жағу кешенін пайдалану кезінде қолданылатын жұмыс жағдайлары мен технологиялық процестер дүркінді шығарындыларының мүмкіндігіне жол бермейді.

Расчет и анализ величин приземных концентраций загрязняющих веществ.

Количество выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, в период переоборудования и период эксплуатации мусоросжигательного участка, определено расчетным путем по действующим методическим документам на основании исходных данных, представленных предприятием. Расчет производился по унифицированной программе расчета величин приземных концентраций вредных веществ в атмосферном воздухе ПК «ЭРА». Анализ состояния окружающей природной среды под воздействием выбросов загрязняющих веществ в период переоборудования и период эксплуатации мусоросжигательного участка показал, что на границе санитарно-защитной зоны предприятия и на границе жилой зоны, максимальные приземные концентрации загрязняющих веществ не превышают 1 ПДК, т.е. нормативное качество воздуха обеспечивается.

Ластаушы заттардың жер бетіндегі концентрациясының шамаларын есептеу және талдау.

Атмосфералық ауаға ластаушы заттар шығарындыларының саны, қайта жабдықтау кезеңінде және өртеу учаскесін пайдалану кезеңінде кәсіпорын ұсынған бастапқы деректер негізінде қолданыстағы әдістемелік құжаттар бойынша есеп айырысу жолымен айқындалған. Есептеу «ЭРА» атмосфералық ауадағы зиянды заттардың жер бетіндегі концентрациясының шамаларын есептеудің бірыңғай бағдарламасы бойынша жүргізілді.

Қайта жабдықтау кезеңінде және қоқыс жағу учаскесін пайдалану кезеңінде ластаушы заттар шығарындыларының әсерінен қоршаған табиғи ортаның жай-күйін талдау кәсіпорынның санитарлық-қорғау аймағының шекарасында және тұрғын үй аймағының шекарасында ластаушы заттардың жер бетіндегі максималды концентрациясы рұқсат етілген шекті концентрациядан аспайтынын көрсетті, яғни.ауаның нормативтік сапасы қамтамасыз етіледі.

Водные ресурсы.

Водоснабжение и канализация участка утилизации отходов путем сжигания (инсинерации) – централизованное, от существующих сетей ГКП на ПХВ «Кокшетау Су Арнасы» при акимате г. Кокшетау. Сточных вод, непосредственно сбрасываемых в поверхностные и подземные водные объекты, предприятие не имеет.

Хозяйственно-питьевое водоснабжение будет обеспечиваться за счет привозной питьевой бутилированной воды. Потребность в хозяйственно-питьевой воде на период переоборудования составит 2,2 м3, на период эксплуатации – 45,625 м3/год.

Земельные ресурсы, почвы, недра.

Технологические процессы, которые будут применяться при переоборудовании склада под производственное помещение для установки мусоросжигательной печи-инсинератора и при эксплуатации объекта, не будут выходить за пределы территории предприятия, что исключит какое-либо негативное воздействие на земельные ресурсы, почвы и недра.

Су ресурстары.

Өртеу (инсинерация) жолымен қалдықтарды кәдеге жарату учаскесін сумен жабдықтау және кәріз – Көкшетау қаласы әкімдігі жанындағы «Көкшетау Су Арнасы» шаруашылық жүргізу құқығындағы мемлекеттік коммуналдық кәсіпорынның (ШЖҚ МКК) қолданыстағы желілерінен орталықтандырылған. Кәсіпорынның жер үсті және жер асты су объектілеріне тікелей ағызылатын сарқынды сулары жоқ.

Шаруашылық-ауыз сумен жабдықтау әкелінетін ауыз бөтелкедегі су есебінен қамтамасыз етілетін болады. Қайта жабдықтау кезеңінде шаруашылық-ауыз суға деген қажеттілік текше метрдің екі бүтін оннан екі бөлігін (2,2), пайдалану кезеңінде жылына текше метрдің қырық бес бүтін алты жүз жиырма бес мың бөлігін (45,625) құрайды.

Жер ресурстары, топырақ, жер қойнауы.

Қойманы инсинератор-қоқыс жағатын пешті орнату үшін өндірістік үй-жайға қайта жабдықтау кезінде және Объектіні пайдалану кезінде қолданылатын технологиялық процестер кәсіпорын аумағынан шықпайды, бұл жер ресурстарына, топыраққа және жер қойнауына қандай да бір теріс әсерді болдырмайды.

Физические факторы и здоровье населения.

Физическое воздействие намечаемой деятельности на компоненты природной среды не будет выходить за рамки предельно допустимых уровней, установленных гигиеническими нормативами Республики Казахстан к физическим факторам.

Растительный и животный мир.

Рассматриваемая территория находится вне земель государственного лесного фонда и особо охраняемых природных территорий Республики Казахстан. Реликтовая растительность, а также растительность, занесенная в Красную Книгу РК, на исследуемой территории отсутствует. Также на исследуемой территории отсутствуют гнездовья редких птиц и животные, занесенные в Красную Книгу РК. Негативного воздействия на животный и растительный мир не ожидается.

Физикалық факторлар және халықтың денсаулығы.

Табиғи ортаның құрамдас бөліктеріне көзделіп отырған қызметтің физикалық әсері Қазақстан Республикасының физикалық факторларға арналған гигиеналық нормативтерінде белгіленген шекті жол берілетін деңгейлер шегінен шықпайды.

Өсімдіктер мен жануарлар әлемі.

Қарастырылып отырған аумақ мемлекеттік орман қоры мен Қазақстан Республикасының ерекше қорғалатын табиғи аумақтары жерлерінен тыс жерде орналасқан. Зерттелетін аумақта реликті өсімдіктер, сондай-ақ Қазақстан Республикасының Қызыл кітабына енгізілген өсімдіктер жоқ. Сондай-ақ, зерттелетін аумақта сирек кездесетін құстардың ұялары мен Қазақстан Республикасының Қызыл кітабына енгізілген жануарлар жоқ. Жануарлар мен өсімдіктер әлеміне теріс әсер күтілмейді.

Отходы.

В процессе проведения работ по установки дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарейа будут образовываться следующие виды отходов: твердо-бытовые отходы; огарки сварочных электродов; тара из-под краски; промасленная ветошь. Объем образования отходов за период переоборудования составит 0,0486 тонны. Норматив накопления – 0,0486 тонны за период переоборудования.

При осуществлении намечаемой деятельности (период эксплуатации) предполагается образование следующих видов отходов: твердо-бытовые отходы; зола от сжигания отходов; аспирационная пыль; отработанные рукавные фильтры. Объем образования отходов на период эксплуатации составит 839,54452т/год. Норматив накопления – 839,54452т/год.

Накопление, сбор и удаление отходов будет осуществляться с учетом требований Экологического кодекса РК.

Образующиеся отходы будут временно (не более 6 месяцев) храниться на специально организованных площадках (раздельный сбор). Ввиду малого объема образования отходов ТБО предполагается их утилизация путем сжигания в печи-инсинераторе, также сжиганию подлежат тара из-под краски и промасленная ветошь. Остальные отходы по мере накопления будут передаваться для дальнейшей утилизации, переработки или захоронения, сторонним организациям согласно договоров.

Қалдықтар.

Медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу(инсинерациялау) жолымен кәдеге жарату үшін өнімділігі сағатына 0,8 (нользапятаяв сегіз) тонна Пи-800 (сегіз жүз) қосымша инсинератор пешін орнату жөніндегі жұмыстарды жүргізу процесінде, сондай-ақ пайдаланылған аккумуляторлық батареяны қайта өңдеу жөніндегі желінің жабдықтарын орнату барысында мынадай түрлері түзілетін болады қалдықтар: қатты тұрмыстық қалдықтар; дәнекерлеу электродтарының күйіп қалуы; бояу ыдысы; майланған шүберек. Конверсия кезеңінде қалдықтардың пайда болу көлемі 0,0486 (нөл үтір нөл төрт сексен алты) тоннаны құрайды. Жинақтау нормативі-конверсиялау кезеңінде 0,0486 (нөл үтір нөл төрт сексен алты) тонна.

Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру кезінде (пайдалану кезеңі) қалдықтардың мынадай түрлерінің пайда болуы болжанады: қатты-тұрмыстық қалдықтар; қалдықтарды жағудан шыққан күл; аспирациялық шаң; пайдаланылған жең сүзгілері. Пайдалану кезеңінде қалдықтардың түзілу көлемі жылына 839,54452 (сегіз жүз отыз тоғыз бүтін үтір елу төрт жүз елу екі) тоннаны құрайды. Жинақтау нормативі-839,54452 (сегіз жүз отыз тоғыз бүтін үтір елу төрт жүз елу екі)тонна/жыл.

Қалдықтарды жинақтау, жинау және жою ҚР Экологиялық кодексінің талаптарын ескере отырып жүзеге асырылатын болады.

Пайда болған қалдықтар уақытша (6 айдан аспайтын) арнайы ұйымдастырылған алаңдарда (бөлек жинау) сақталатын болады.

ҚТҚ қалдықтарының аз мөлшерде пайда болуына байланысты оларды инсинератор-пеште жағу жолымен кәдеге жарату көзделеді, сондай-ақ бояу ыдыстары мен майланған шүберектер де жағуға жатады. Қалған қалдықтар жинақталуына қарай одан әрі кәдеге жарату, қайта өңдеу немесе көму үшін шарттарға сәйкес бөгде ұйымдарға берілетін болады.

Оценка ожидаемого воздействия на социально-экономическую среду.

Прогноз социально-экономических последствий от деятельности предприятия – благоприятный. Проведение работ с соблюдением норм и правил техники безопасности, промышленной санитарии, противопожарной безопасности обеспечит безопасное проведение планируемых работ и не вызовет дополнительной, нежелательной нагрузки на социально-бытовую сферу.

Экологическая безопасность.

Экологическая безопасность на предприятии должна обеспечиваться за счет соблюдения соответствующих организационных мероприятий, основными из которых являются: постоянный контроль за всеми видами воздействия; соблюдение правил техники безопасности и пожарной безопасности; соблюдение норм охраны здоровья и окружающей среды; подготовка обслуживающего персонала и технических средств к организованным действиям при аварийных ситуациях.

Әлеуметтік-экономикалық ортаға күтілетін әсерді бағалау.

Кәсіпорынның әлеуметтік-экономикалық салдарының болжамы қолайлы. Қауіпсіздік техникасы, өнеркәсіптік санитария, өртке қарсы қауіпсіздік нормалары мен қағидаларын сақтай отырып жұмыстар жүргізу жоспарланған жұмыстардың қауіпсіз жүргізілуін қамтамасыз етеді және әлеуметтік-тұрмыстық салаға қосымша, жағымсыз жүктеме туғызбайды.

Экологиялық қауіпсіздік.

Кәсіпорындағы экологиялық қауіпсіздік тиісті ұйымдастырушылық іс-шараларды сақтау есебінен қамтамасыз етілуі керек, олардың негізгілері: әсердің барлық түрлерін тұрақты бақылау; қауіпсіздік техникасы мен өрт қауіпсіздігі ережелерін сақтау; денсаулық пен қоршаған ортаны қорғау нормаларын сақтау; Қызмет көрсетуші персонал мен техникалық құралдарды авариялық жағдайлар кезінде ұйымдастырылған іс-қимылдарға дайындау.

Меры по предотвращению, сокращению и смягчению воздействий намечаемой деятельности на окружающую среду.

Основными мероприятиями по снижению или исключению воздействий проектируемого объекта на окружающую среду будут являться:

- ·проведение архитектурно-строительных работ в пределах отведенного земельного участка;
- ·проведение своевременного технического обслуживания и ремонта оборудования;
- ·обеспечение технологического контроля за соблюдением технологии производственного процесса и технологическими характеристиками оборудования;
- ·контроль за объемами водопотребления и водоотведения;
- ·организация системы сбора и хранения отходов, образующихся при переоборудовании, а также при эксплуатации проектируемого объекта;
- ·содержание отведенного земельного участка в состоянии, пригодном для дальнейшего использования его по назначению;
- ·проведение озеленения и благоустройства территории предприятия;
- ·соблюдение установленных норм и правил природопользования;
- ·экологическое сопровождение всех видов производственной деятельности;
- ·проведение просветительской работы экологического содержания в области бережного отношения и сохранения атмосферного воздуха, водных объектов, почв и земельных ресурсов, растительного и животного мира.

Көзделіп отырған қызметтің қоршаған ортаға әсерін болдырмау, қысқарту және жұмсарту жөніндегі шаралар.

- Жобаланатын объектінің қоршаған ортаға әсерін азайту немесе болдырмау жөніндегі негізгі іс-шаралар:
- · бөлінген жер учаскесі шегінде сәулет-құрылыс жұмыстарын жүргізу;
- · жабдыққа уақтылы техникалық қызмет көрсету және жөндеу жүргізу;
- · өндірістік процесс технологиясының сақталуына және Жабдықтың технологиялық сипаттамаларына технологиялық бақылауды қамтамасыз ету;
- · су тұтыну және су бұру көлемін бақылау;
- · қайта жабдықтау кезінде, сондай-ақ жобаланатын объектіні пайдалану кезінде пайда болатын қалдықтарды жинау және сақтау жүйесін ұйымдастыру;
- · бөлінген жер учаскесін мақсаты бойынша одан әрі пайдалануға жарамды күйде ұстау;
- · кәсіпорын аумағын көгалдандыру және абаттандыру;
- · табиғатты пайдаланудың белгіленген нормалары мен ережелерін сақтау;
- · өндірістік қызметтің барлық түрлерін экологиялық сүйемелдеу;
- · атмосфералық ауаны, су объектілерін, топырақ пен жер ресурстарын, өсімдіктер мен жануарлар дүниесін ұқыпты ұстау және сақтау саласында экологиялық қамту бойынша ағарту жұмыстарын жүргізу.

Вывод.

Оценка воздействия на окружающую среду показывает, что работы по установке дополнительной печи-инсинератора ПИ-800 производительностью 0,8 т/час для утилизации путем сжигания (инсинерации) медицинских и ветеринарных отходов, а также опасных и неопасных отходов производства и потребления, а также установка оборудования линии по переработке отработанных аккумуляторных батарей производительностью до 100 тонн в месяц., а также эксплуатация проектируемого объекта, не окажут критического или необратимого воздействия на окружающую среду территории, которая окажется под воздействием деятельности предприятия.

На основании вышеизложенного можно сделать вывод, что ожидаемое воздействие проектируемого объекта не приведет к ухудшению существующего состояния компонентов окружающей среды.

Қорытынды.

Қоршаған ортаға әсерді бағалау медициналық және ветеринариялық қалдықтарды, сондай-ақ өндіріс пен тұтынудың қауіпті және қауіпті емес қалдықтарын жағу (инсинерациялау) жолымен кәдеге жарату үшін өнімділігі 0,8 (сегіз жүз) Пи-800 (сегіз жүз) қосымша инсинератор пешін (нөл үтір сегіз тонна/сағ) орнату, сондай-ақ пайдаланылған қалдықтарды қайта өңдеу желісінің жабдықтарын орнату жөніндегі жұмыстарды көрсетеді өнімділігі айына 100 (жүз) тоннаға дейінгі аккумуляторлық батареялар., сондай-ақ жобаланатын объектіні пайдалану аумақтың қоршаған ортасына сыни немесе қайтымсыз әсер етпейді, бұл кәсіпорын қызметінің әсерінен болады.

Жоғарыда айтылғандарға сүйене отырып, жобаланған объектінің күтілетін әсері қоршаған орта компоненттерінің қазіргі жағдайының нашарлауына әкелмейді деген қорытынды жасауға болады.