

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

Сәтпаев қаласының әкімдігі

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы:

«ЖС-1 және ЖС-2 (Сәтбаев қ.) өндірістік алаңдары бойынша «Kazakhmys Distribution» ЖШС (Казакхмыс Дистрибьюшн) жылу энергетикалық кәсіпорнына (ЖЭК) арналған ықтимал әсерлер туралы есеп» жобасы.

(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.

«Ұлытау облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасатын жері:

№1 жылу станциясы (ЖС-1). Координаттары: 1) 47°53'35.65" с.е. 67°31'8.80" ш.б. 2) 47°53'37.70" с.е. 67°30'58.32" ш.б. 3) 47°53'20.54" с.е. 67°30'51.61" ш.б. 4) 47°53'25.06" с.е. 67°31'4.56" ш.б.

№ 2 жылу станциясы (ЖС-2). Координаттары: 1) 47°50'21.41" с.е. 67°26'40.07" ш.б. 2) 47°50'21.44" с.е. 67°26'22.62" ш.б. 3) 47°50'15.33" с.е. 67°26'21.46" ш.б. 4) 47°50'15.32 с.е. 67°26'39.71" ш.б.

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

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне қатысы бар барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы:

Ұлытау облысы, Сәтбаев 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:

«Kazakhmys Distribution» ЖШС, БСН 151040011641. Мекен-жайы: Қазақстан Республикасы, Ұлытау облысы, Жезқазған қ., Искәк Анарқұлов көшесі, 17-үй, тел.: +7 (747) 086 37 46, e-mail: KMD@kazakhmys.kz .

(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 сырттан тартылған сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілерінің құжаттамасын әзірлеушілердің деректемелері мен байланыс деректері.

«Елкен» ЖШС, БСН 160840019229. Мекен-жайы: Астана қ., Есіл ауданы, Қабанбай батыр даңғылы, 17 ғимарат, н. п. 15. Тел.: +7 (771) 562 99 98, info@elken.kz.

(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):

- Zoom пайдалану арқылы аралас формат (хабарландыруда көрсетілген сілтеме), 14.11.2025 ж., сағат 10.00-де Ұлытау облысы, Сәтбаев қаласы, Ұлытау көшесі, Өнеркәсіптік аймақ, Жылу энергетика кәсіпорны, Мәжіліс залы, 2-қабат.

(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.

хаттамаға қоса беріледі.

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі.

хаттамасына қоса беріледі.

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

1) Ақпараттық жүйеде;

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

Қоршаған орта мен табиғи ресурстардың жай-күйі туралы Ұлттық деректер банкі

<https://hearings.ndbecology.gov.kz/Public/PubHearings/PublicHearingDetail?hearingId=28802>

(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) аумағындатаратылатын кемінде бір теле-немесе радиоарна арқылы бұқаралық ақпарат құралдарында:

«Новая Газета Қазақстан» газеті, № 41 (970) 09.10.- 16.10.2025 ж (қоса беріліп отыр)

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

нақты уақыттағы жарнама, БАҚ радиосы - «Автордио Қазақстан» ҚМ, № 1, 09.10.2025 жыл. (қоса беріліп отыр)

(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, объектіге жақын орналасқан хабарландыру тақталарының жанында мекенжайы бойынша 8 дана хабарландыру. Қоса беріліп отыр.

Осы қоғамдық тыңдау хаттамасына фотоматериалдар қоса беріледі.

Қоса беріліп отыр.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

Қоғамдық тыңдауға 10 адам қатысты.

Хатшыны таңдау туралы.

Хатшы ретінде бірауыздан **Шілдебай Мәди** сайланды

Қатысушылар - «10 қарсы емес», «0 қарсы», «0 қалыс қалды».

(хатшыны таңдау туралы. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету: "қарсы емес", "қарсы", "қалыс қалды")

Регламентті бекіту туралы.

Регламент бекітілді. Қоғамдық шараға қатысушылардың саны. тыңдаулар - "10 қарсы емес", "0 қарсы", "0 қалыс қалды".

(регламентті бекіту туралы. Қоғамдық қатысушылардың санын көрсету: "қарсы емес", "қарсы", "қалыс қалды")

Сұрақ-жауап. Барлық ниет білдірушілер баяндамашыға сұрақтар қоя алады және жоба бойынша өз пікірлерін білдіре алады. Ұсынылатын регламент - 35 мин.

Қоғамдық тыңдаулардың қорытындыларын өткізу және жабу. Ұсынылатын регламент - 5 мин.

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

Джаумбаева Н.К., инженер-эколог, «Елкен» ЖШС

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

«Kazakhmys Distribution» ЖШС (Қазакмыс Дистрибьюшн) ТС-1 және ТС-2 (Сәтбаев қаласы) өнеркәсіптік алаңдары үшін жылу энергетикасы кәсіпорны (ТПЕ) үшін ықтимал әсерлер туралы есеп. Баяндама 4 бет, слайд 14 бет.

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

Қоғамдық тыңдауларға шығарылып отырған құжаттар бойынша баяндамалардың мәтіні осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі.

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.

Қоса беріліп отыр.

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

(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:

Қыяш Мұра Әбсүләм Сәтбаев

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні) Тұрған-Үй коммуналдық басқару бөлімі "М.М. Сәтбаев"

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

Медгерушісі М.М. Сәтбаев 14.10.2025

Мілдебай Нұри Қанатұлы инженер-эколог "Елкен" ЖШС

(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы, қолы, күні) 14.11.2025.

2-қосымша. Әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органдарының қоғамдық тыңдаулар өткізу шарттарын бекіту туралы жауап хатының көшірмесі

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: 25380362001, Дата: 03/10/2025

(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)

«В ответ на Ваше письмо (исх. №25380362001, от 03/10/2025 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Отчет о возможных воздействиях для Предприятия теплоэнергетики (ПТЭ) ТОО «Kazakhstan Distribution» (Казахмыс Дистрибушн) для промплощадок ТС-1 и ТС-2 (г. Сатпаев), в предлагаемую Вами 14/11/2025 10:00, область Улытау, город Сатпаев, ул. Ульгауская, Промзона, Предприятие Теплоэнергетики, Актовый зал 2 этаж. Ссылка на онлайн-подключение для участия в слушаниях на платформе ZOOM: <https://us06web.zoom.us/j/88560714682?pwd=RcZ0RnMEY0GwZPEHa3Jlvc0jSVhX.1> (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 (изменить) следующими способами, для более эффективного информирования общественности").

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

«Перечень заинтересованных государственных органов: 1, 2.»

Товарищество с ограниченной ответственностью "Kazakhstan Distribution" (Казахмыс Дистрибушн) (БИН: 151040011641), +7(777)-050-34-30, mariya.zheglova@kazakhstan.kz.

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

3-қосымша Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы

№ 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	Шілдебай М. Ә.	„Елкен“ ЖШС	701-908-4472	жеке	
2	Әсетқалибаев Н. К.	„Елкен“ ЖШС	87715629898	жеке	
3	Мешова М.	ЖАМАТ ТОО, КНД	87770503430	жеке	
4	Аубакир С	СҚБ КБ	87059764040	жеке	
5	Қулықбаева Т. М.	Жителі қорғау	8-777-192-8007	жеке	
6	Қулықбаева С. Е.	Жителі қорғау	8-777-192-41-41	жеке	
7	Красноберекая Е. А.	Жителі қорғау	8-777-192-11-94	жеке	
8	Қоқшын М. М.	Ақимов а. Қампаев	87056100113	жеке	
9	Әсетқалибаев Н. К.	Партия Байтақ филиалы Баспасы Алматы	87759503070		

10	Қоңырбаев А	парт. Байтақ	87711958481	жеке	
11	Оразалинов Е. У.	парт. Байтақ	87078288684	парт. байлан	
12					
13					

4-қосымша. Қоғамдық тыңдауларға дейін және олар барысында келіп түскен пікірлер мен ұсыныстардың қысқаша кестесі

№ пп	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты, әкесінің аты (бар болса) және/немесе лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)	Ескерту (алынып тасталған/алынбаған ескерту немесе ұсыныс, "қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ")
1	<p>Алимбай К.Ф. «Байтак» партиясы Ұлытау облысы филиалы Баяндама тек қазақ тілінде жасалған, ал қоғамдық тыңдауға онлайн-форматта басқада қатысушылар қатысып отыр, сол себепті баяндаманы орыс тіліндеде жасасаныз.</p>	<p>Джаумбаева Н.К. Инженер-эколог, «Елкен» ЖШС. Қоғамдық тыңдаудың тақырыбы бойынша баяндама және слайд қазақша және орысша тілде жасалған. Алайда, уақыттың тығыздығына байланысты, яғни ZOOM-онлайн платформасы тек 40 минут жұмыс жасайды, сол себепті тек қазақша тілде баяндама жасадым. Орыс тілінде жасалған слайд пен баяндаманы қажет болса, қосып бере аламыз.</p>	Ескерту (алынып тасталған)
2	<p>Алимбай К.Ф. «Байтак» партиясы Ұлытау облысы филиалы Екі жылу станциясының суммарное мощность қандай?</p>	<p>Джаумбаева Н.К. Инженер-эколог, «Елкен» ЖШС ЖС-1 жылу қуаты – 141, 8 МВт ЖС-1 жылу қуаты – 88,96 МВт</p>	Ескерту (алынып тасталған)
3	<p>Алимбай К.Ф. «Байтак» партиясы Ұлытау облысы филиалы Есептің «Кіріспе» бөлімінде «Kazakhmys Distribution» ЖШС-нің жылу энергетика объектілері – ТС-1 және ТС-2 – қауіптіліктің II класына жататыны, санитарлық-қорғау аймағы (СҚА) 500 м екені көрсетілген. Алайда, бұл жіктеу Экологиялық кодекс талаптарына қайшы келеді. Экологиялық кодекстің 2-қосымшасы, 1-бөлім, 1-тармағының 1) тармақшасына сәйкес, жылулық қуаты 50 мегаваттан (МВт) жоғары жылу электр станциялары және басқа да</p>	<p>Джаумбаева Н.К. Инженер-эколог, «Елкен» ЖШС Біздің жобада «санат» және «қауіптілік класы» ұғымдары бөлек қарастырылған. Аталған объект Экологиялық кодекс бойынша I санатқа жатады. Сондай-ақ оң санитарлық-эпидемиологиялық қорытындыға сәйкес, бұл объект қауіптіліктің II класына жатады. Касенова Р. Т. Бас инженер-эколог, «Елкен» ЖШС</p>	Ескерту (алынып тасталған)

	<p>отын жағу қондырғылары экологиялық қауіптіліктің I санатындағы объектілерге жатады. Есеп деректеріне сәйкес, ТС-1-дің жылулық қуаты – 141,8 МВт, ал ТС-2-нің қуаты – 88,96 МВт, кәсіпорынның жалпы қуаты 230 МВт-тен асады. Демек, аталған объектілер қауіптіліктің II класына емес, экологиялық қауіптіліктің I санатына жатқызылуы тиіс. Негіздеме: «Қауіптілік класы» түсінігі санитарлық нормалар аясында тек санитарлық-қорғау аймағының мөлшерін анықтау үшін қолданылады. Ал «экологиялық қауіптілік санаты» ұғымы мемлекеттік экологиялық реттеу және рұқсаттар беру мақсатында пайдаланылады. Ұсыныс: есепте қолданылған жіктеуді нақтылап, Экологиялық кодекс бойынша I санатты, ал санитарлық нормалар бойынша қауіптіліктің II класын бөлек көрсету қажет. Сондай-ақ есепке объектінің санаты бойынша тиісті түзетулер, тұжырымдар және негіздемелер енгізілуі тиіс. Экологиялық қауіптіліктің I санатына жататын кәсіпорындар үшін санитарлық-қорғау аймағы 1000 м болуы қажет. Есепте санат пен қауіптілік класы арасында қарама-қайшылық бар.</p>	<p>Аталған объект қауіптіліктің II класына жатады және санитарлық-қорғау аймағы (СҚА) – 500 м. Экологиялық кодекс СҚА-ны белгілемейді, ол тек санатты анықтайды. 2-қосымшасына сәйкес, объект I санатқа жатады, алайда СҚА бұл санатқа кірмейді. Жаңа Кодекс бойынша СанПиН – бөлек құжат, ал Экологиялық кодекс – өз алдына бөлек құжат болып табылады. Дегенмен, есепте біз СҚА-ны ескеруіміз және көрсетуіміз қажет, себебі объект қауіпті болып табылады және оның қоршаған ортаға әсері бар.</p>	
4	<p>Алимбай К.Ф. «Байтак» партиясы Ұлытау облысы филиалы Станциялардың бірінде сіз күл-қоқыс қалдықтарын сақтайсыз. Күл-қоқыс қалдықтарын хвостохранилище-ке қалай жеткізесіз?</p>	<p>Ниязова С. «КМД» ЖШС қызметкері Станцияларда күл-қоқыс қалдықтары сақталмайды, олар екінші станциядан 65 шахтадағы жинақтау тоғанына төгіледі, ал бірінші станциядан – СОВ-3 хвостохранилищесіне жеткізіледі. Яғни, станцияларда олар сақталмайды.</p>	Ескерту (алынып тасталған)
5	<p>Әубәкір С СҚБ ҚБ Жоба жасаушы азаматтарға өтініш жасаймын. Қоршаған ортаға шығатын зиянды қалдықтардың 1,20-1,21 кестесінде көрсетілгендей, екі еселеп өскен және себебі көрсетілмеген.</p>	<p>Джаумбаева Н.К. Инженер-эколог, «Елкен» ЖШС Сіздің сұрағыңыз өндірістік шығарындылар бойынша. Шығарындылар көлемінің артуы өндірістік</p>	Ескерту (алынып тасталған)

	<p>Жобаны жасаған кезде мәселенің толық қандығын ашуды көздемегенсіздер, себебі неде жазылмаған. 4638 тонна жылына шығарылатын дүние, Сіздердің жобалырыңызға сәйкес 8080 тоннаға өсіп отыр екі еселеп. Қуатлығы артқаннан кейін, былтырғы қара қар мәселесе қайтадан қайталанып, жылу маусымында өндіріс ошақтарының жұмысы тоқтау қаупі барма әлде жоқпа ?</p>	<p>параметрлердің өзгеруіне және жобалық шешімдердің нақтылануына байланысты. Негізгі себептері: 1.ЖЭО қуаттылығының артуы. Жаңа жобада жылу және электр энергиясын өндіру көлемі ұлғайған, бұл отын шығынының және ластаушы заттардың артуына әкеледі. 2.Отынның құрамы мен сипаттамаларының өзгеруі. Көмір үлесінің артуы эмиссия коэффициентін жоғарылатады. Көмір разрез Молодежный қолданылады. 3.Жабдықтың ескіруі және тазалау құрылғыларының тиімділігінің төмендігі. Ұзақ уақыт пайдаланылып келе жатқан жабдықтар отынды толық жандырмай, шығарындылардың артуына себеп болады. Жаңа жобада бұл факторлар есепке алынған. 4.Есептік деректер мен әдістемелерді жаңарту. Жаңа жобада заманауи әдістемелер мен нақты деректер қолданылған, бұл да шығарындылар көлемін қайта қарауға әсер етті.</p>	
6	<p>Әубәкір С СҚБ ҚБ Былтыр парламент өкілдері мен депутаттары келіп, қара қардың мәселесін көтергенде, қоршаған ортаға шығатын зиянды заттардың көзбе-көз көрдік. Сіздердің жобаларыңа қарасақ, былтырмен салыстырсақ, екі есе өсіп отыр. Осы өнімнің, қала тұрғындардың өміріне, өмір сүру салтына қалай әсер етіп отыр?</p>	<p>Ниязова С «КМД» ЖШС қызметкері Бұрынғы есепте шығарындылардың өсуінің себебі бастапқыда НДС жобасында жатыр, дәлірек айтсақ, есептеулер дұрыс жүргізілмеген. Осыған байланысты министрлікке хат жіберілген. Яғни, НДС есептеріндегі қате есептеулер салдарынан нақты шығарындылар төмен көрсетілген. Сондықтан біз бұл жобаны қайта қарауымыз керек болды,</p>	<p>Ескерту (алынып тасталған)</p>

		<p>бұл шығарындылардың өсуіне емес, есептеулердегі қате себеп болды. Қара қар мәселесіне келсек, биыл біз әкімдікке есеп бердік және қазіргі таңда жұмыс жасап тұрған эмульгаторлар орнаттық. Эмульгаторлар барлық 4 қазандыққа орнатылды. Сонымен қатар аспирациялық қондырғылар да орнатылды. Бұған жалпы 600 млн теңге жұмсалды.</p>	
7	<p>Әубәкір С СҚБ ҚБ Қазіргі таңда күндізгі 7-8 градус жылы, түнгі -3,-4 граду салқында сіздер толық қанды қуатта көшкен жоқсыздар. Ал ертен -30 градус аяз кезінде қуаттылығын артқан кезде, жағдайы қандай болады ? Ең бастысы, өткен жылғы жағдай қайтып қайталамаса болды. Біздің басты уәжіп сол болып тұр.</p>	<p>Ниязова С «КМД» ЖШС қызметкері Біз жергілікті атқарушы органмен бекітілген температурный-графикпен жұмыс жасаймыз. Кокшин М.М Жергілікті атқарушы орган маманы Сұрағыңыз орынды. Жергілікті атқарушы орган ретінде, жауапты толықтырып кетейін. Біздің тарапымыздан бақылау жұмыстары жүргізіледі. Өткен жылғы жағдайға байланысты, бақылау күшейді. Қазірге таңда 4 эмульгатор, аспирациондық жүйе қондырылған. Қазіргі таңда жұмысы едәуір жақсарған. Шаң мен күл шығарындыларын азайту шаралары ретінде ТС-1 және ТС-2 қазандықтарында шаң-газ ұстау жабдықтары орнатылған. Джаумбаева Н.К. Инженер-эколог, «Елкен» ЖШС Күл ұстау тиімділігі 98,2–98,5% эмульгаторлар арқылы; Аспирациялық жүйелерде батареялық циклондар және ЦН-15 циклондары</p>	<p>Ескерту (алынып тасталған)</p>

		қолданылады, тиімділігі 87,9–91,3%	
8	<p>Әубәкір С СҚБ ҚБ</p> <p>Золошлак мәселесіне оралсақ. Жылу станцияларынан шығатын шлактарды алып кетіп жатқан машиналардың беттері жабылмағаның көрдім. Оны қалай түсіндіресіздер?</p>	<p>Ниязова С «КМД» ЖШС қызметкері</p> <p>Сіз мұнда пайдалану үшін шығарылатын шлакпен және хвостохранилище-ге шығатын шлаков қалдықтарды шатастырып отырсыз. Бұл – екі түрлі зат. Көмірді жағу кезінде біздің қалдықтар сумен араласып, күл-қоқыс қалдығын (золошлак) түзеді, ол хвостохранилище-ге түседі. Ал шығарылатын шлак ол пайдалану үшін арналған,</p>	Ескерту (алынып тасталған)
9	<p>Ұлытау облысы экология департаменті</p> <p>Сұрақ онлайн платформа ZOOM арқылы</p> <p>Егер мәселе тек бұрынғы есептердің дұрыс жүргізілмеуінде болса, Шығарынды нормативтері әдістемесінің 10-бөліміне сәйкес, шығарындылар соңғы 3 жылдағы нақты деректерді ескере отырып нормаланады. Сіздің шығарындыларыңыз негізсіз түрде артып отыр.</p>	<p>№0581 және №0582 көздерінен шығатын көміртек оксиді (СО) шығарындыларының нормативтерінің артуы техникалық ерекшеліктермен және жағылатын отынмен байланысты.</p> <p>Ағымдағы ООВВ жобасында есептеулер ҚР Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 10 наурыздағы №63 бұйрығымен бекітілген Қоршаған ортаға шығарындылар нормативтерін анықтау әдістемесіне сәйкес жүргізілді. Түзетулер енгізілгеннен кейін жоба қазіргі көрсеткіштерге сәйкестендіріліп, осының нәтижесінде нормативтердің мәндері өзгерді.</p>	Ескерту (алынып тасталған)
10	<p>Оразалинов Е.И. Қазақстандық жасылдар партиясы «Байтақ»</p> <p>Көмірдің күлдік мөлшері қандай? Жобада сапа сертификаты қосылмаған.</p>	<p>Ниязова С «КМД» ЖШС қызметкері</p> <p>Көмірдің күлдік мөлшері – 46%. Сапа сертификаты жобада қосылған.</p> <p>Көмірге қатысты куәлік әр партияда беріледі және орташа көрсеткіш</p>	Ескерту (алынып тасталған)

		есептеледі, ол 46% құрайды.	
11	Оразалинов Е.И. Қазақстандық жасылдар партиясы «Байтақ» Сіз неге күлдік мөлшері жоғары «Молодежный» карьерінің көмірімен жұмыс істейсіз?	Ниязова С «КМД» ЖШС қызметкері Мұндағы мәселе күлдік мөлшерге байланысты емес, тарифке байланысты. Көмірдің бағасы тарифте көрсетілуі тиіс. Бұл сұрақ мұнда орынсыз.	Қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ
12	Оразалинов Е.И. Қазақстандық жасылдар партиясы «Байтақ» Сізде пайдалану тиімділігі (КПД) неге төмен?	Ниязова С «КМД» ЖШС қызметкері Аталған жобада қазандықтың КПД көрсеткіші 92–98% болады.	Ескерту (алынып тасталған)
13	Оразалинов Е.И. Қазақстандық жасылдар партиясы «Байтақ» Жер асты су қоймалары бар ма?	Ниязова С «КМД» ЖШС қызметкері Бізде жер асты су қоймалары жоқ. Мазут бізге цистерналармен жеткізіледі және жер үсті резервуарларда сақталады.	Ескерту (алынып тасталған)
14	Оразалинов Е.И. Қазақстандық жасылдар партиясы «Байтақ» Күл-қоқыс қалдықтары туралы түзетулер енгізу қажет. Жобада күл-қоқыс қалдықтарының тасымалданатыны көрсетілген.	Ниязова С «КМД» ЖШС қызметкері ТС-1 және ТС-2 су қыздырғыш қазандықтарынан шығатын күл-қоқыс қалдықтары жиналмайды және жинақталмайды, олар түзілу кезінде дереу ГЗУ арқылы бағыттталып, кейін ЖОФ №3 хвостохранилищесіне шығарылады.	Ескерту (алынып тасталған)
15	Әубәкір С СҚБ ҚБ Бір жылда жылу станцияларынан қанша тонна золошлак шығады?	Ниязова С «КМД» ЖШС қызметкері ТС-1 үшін лимит – 97 тонна, ТС-2 үшін – 57 тонна. Ал нақты шығатын көлем одан аз.	Ескерту (алынып тасталған)
16	Әубәкір С СҚБ ҚБ Рекультивация жүргізіліп жатырма?	Ниязова С «КМД» ЖШС қызметкері Бұл сұрақ бізге қатысты емес. Бұл үшін СОП-3 жауапты. Біз олармен дәл осы күл-қоқыс қалдықтарын төгу бойынша келісімшарт жасадық.	Ескерту (алынып тасталған)

17	<p>Әубәкір С СҚБ ҚБ Жергілікті атқарушы орган, сіздер бұл тарапта Департамент экологиямен бірге жұмыс атқаратын мәселелер. 3 фабрикада рекультивация жұмыстары жүргізіліп жатырма, соны бірлесіп қадағалау керек. Жел тұрса оңтүстік-батыстан, шан көтеріледі. Сол себепті жұмысты атқарындар.</p>	<p>Кокшин М.М Жергілікті атқарушы орган маманы Ұсынысыңыз Ескерту (алынып тасталған). Жергілікті атқарушы органдардың құзыретінде тексеру құзыреті жоқ өкінішке орай. Алайд, ұсыныз орынды және Ескерту (алынып тасталған).</p>	Ескерту (алынып тасталған)
18	<p>Әубәкір С СҚБ ҚБ Газдандыруға қатысты сұрақ. Келесі жылы жеке секторда іске қосу жоспарлануда ма?</p>	<p>Кокшин М.М Жергілікті атқарушы орган маманы 2026–2027 жылдарға жеке секторды газбен қамтамасыз ету жоспарлануда. Сәтпаев қаласында шамамен 3000 жеке үй бар. Егер жеке секторды газбен қамтамасыз етсек, қазандықтың жұмысын жеңілдетеміз.</p>	Қоғамдық тыңдау тақырыбына қатысы жоқ

Исполнитель: Джаумбаева Н.К, инженер-эколог, ТОО «Елкен», телефон: 8 771 562 99 98

УГРОЗЫ КРЕМЛЯ КАЗАХСТАНУ

КАЗАХСТАНСКОЕ ОБЩЕСТВО, В БОЛЬШИНСТВЕ СВОЕМ НЕ ПРИЕМЛЕТ НЕОИМПЕРСКИЕ АМБИЦИИ МОСКВЫ, ЕЁ АННЕКСИОННУЮ ПОЛИТИКУ И АГРЕССИВНУЮ РИТОРИКУ, НОСИТЕЛИ КОТОРЫХ — ОДИОЗНЫЕ РЕТРАНСЛЯТОРЫ РАЗЛИЧНЫХ МАСТЕЙ.

Колонка Амиржана КОСАНОВА

страница 5

Петр САРУХАНОВ



16+

6-қосымша. Радио хабарландыруы

Жарнама агенттігі ЖК «Ақжолова С.К.»
Қазақстан Республикасы, 200000
Жезқазған қ, Аварийная к-сі, 8 үй
Тел.: +7 705 160 2002
E-mail: samanov_79@mail.ru

Рекламное агентство ИП Ақжолова С.К.
Республика Казахстан, 200000
г.Жезказган, ул. Аварийная, дом 8
Тел.: +7 705 160 2002
E-mail: samanov_79@mail.ru

Исх.№1, от 09.10.2025 год

Э Ф И Р Н А Я С П Р А В К А №1

г.Жезказган

09.10.2025г.

Справка дана Товариществу с ограниченной ответственностью «Елкен» в том, что в период с 9 октября 2025 года по 9 октября 2025 года в эфире «Авторadio Казахстан» (частота 106,2FM) были размещены материалы Заказчика.

1. Размещение в эфире «Авторadio Казахстан» аудиоролика «Заказчика»:

Объявление!

ОО «Kazakhmys Distribution» проводит общественные слушания в форме открытых собраний по проекту «Отчет о возможных воздействиях для предприятия теплоэнергетики (ПТЭ) ОО «Kazakhmys Distribution» (Казакхмыс Дистрибуыюн) для промплощадок ТС-1 и ТС-2 (г. Сатпаев)».

Слушания состоятся 14.11.2025 г., в 10.00 часов, по адресу: область Ұлытау, город Сатпаев, ул. Улытауская, Промзона, Предприятие Теплоэнергетики, Актовый зал, 2 этаж.

Территория воздействия: область Ұлытау, город Сатпаев.

Тепловая станция №1 (ТС-1): промышленная зона на юго-западной окраине г. Сатпаев. Координаты: 1) 47°53'35.65"с.ш. 67°31'8.80"в.д. 2) 47°53'37.70"с.ш. 67°30'58.32"в.д. 3) 47°53'20.54"с.ш. 67°30'51.61"в.д. 4) 47°53'25.06"с.ш. 67°31'4.56"в.д.

Тепловая станция №2 (ТС-2) находится на расстоянии 13 км от города Сатпаева и около 1,5 км от станции Весовая. Координаты: 1) 47°50'21.41"с.ш. 67°26'40.07"в.д. 2) 47°50'21.44"с.ш. 67°26'22.62"в.д. 3) 47°50'15.33"с.ш. 67°26'21.46"в.д. 4) 47°50'15.32"с.ш. 67°26'39.71"в.д.

Ссылка на онлайн-подключение для участия в слушаниях на платформе ZOOM:

<https://us06web.zoom.us/j/88560714682?pwd=RcrorMEyJ0GwTZPEHa3lhjv0sjSvXx.1>

Идентификатор конференции: 885 6071 4682, Код доступа: 759248

Инициатор намечаемой деятельности: ОО «Kazakhmys Distribution», БИН 151040011641. Адрес: Республика Казахстан, область Ұлытау, г. Жезказган, улица Искака Анаркулова, дом № 17. Тел.: +7 (747) 086 37 46, e-mail: KMD@kazakhmys.kz.

Разработчик проектной документации: ОО «Елкен», БИН 160840019229. Адрес: Республика Казахстан, г. Астана, район Есиль, пр. Қабанбай Батыр, зд. 17, н.п. 15. Тел.: +7 (771) 562 99 98, e-mail: info@elken.kz.

Местный исполнительный орган: ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования области Ұлытау». Адрес: Республика Казахстан, г. Жезказган, Улица Тарадая, 2, офис 1, 2 этаж. Тел.: 8 (7102)-76-60-01, e-mail: ulytau.obl_priroda@mail.ru.

Официальный интернет-ресурс, где размещена документация по проекту - <https://ndbecology.gov.kz/>

Электронный адрес, на который общественность и заинтересованные лица могут направить свои замечания и предложения - ulytau.obl_priroda@mail.ru и info@elken.kz.

Электронный адрес и номер телефона, по которым можно получить дополнительную информацию - n.jaumbayeva@elken.kz, info@elken.kz, +7 (771) 562 99 98.

Хабарландыру!

«Kazakhmys Distribution» ЖШС «ЖС-1 және ЖС-2 (Сәтбаев қ.) өндірістік алаңдары бойынша «Kazakhmys Distribution» ЖШС (Казакхмыс Дистрибуыюн) жылу энергетикалық кәсіпорнына (ЖЭК) арналған ықтимал әсерлер туралы есеп» жобасы бойынша ашық жиналыстар нысанында қоғамдық тыңдаулар өткізеді.

Тыңдау 14.11.2025 ж., сағат 10.00-де Ұлытау облысы, Сәтбаев қаласы, Ұлытау көшесі, Өнеркәсіптік аймақ, Жылу энергетика кәсіпорны, Мәжіліс залы, 2-қабат.

Жоспарланған іс-әрекеттің әсер ету аймағы: Ұлытау облысы, Сәтпаев қаласы.

№ 1 жылу станциясы (ЖС-1): Сәтбаев қаласының оңтүстік-батыс шетіндегі өнеркәсіптік аймақ. Координаттары: 1) 47°53'35.65"с.е. 67°31'8.80" ш.б. 2) 47°53'37.70" с.е. 67°30'58.32" ш.б. 3) 47°53'20.54"с.е. 67°30'51.61" ш.б. 4) 47°53'25.06"с.е. 67°31'4.56"ш.б.

№ 2 жылу станциясы (ЖС-2): Сәтбаев қаласынан 13 км және Весовая станциясынан 1,5 км қашықтықта орналасқан. Координаттары: 1) 47°50'21.41" с.е. 67°26'40.07" ш.б. 2) 47°50'21.44"с.е. 67°26'22.62" ш.б. 3) 47°50'15.33"с.е. 67°26'21.46"ш.б. 4) 47°50'15.32 с.е. 67°26'39.71"ш.б.

ZOOM платформасындағы тыңдауларға қатысу үшін онлайн қосылымға сілтеме:

<https://us06web.zoom.us/j/88560714682?pwd=RerorMEyJ0GwTZPEHa3lhjv0sjSvXh.1>

Конференция идентификаторы: 885 6071 4682. Кіру коды: 759248.

Жоспарланған қызметтің бастамашысы: «Kazakhmys Distribution» ЖШС, БСН 151040011641. Мекен-жайы: Қазақстан Республикасы, Ұлытау облысы, Жезқазған қ., Искәк Анарқұлов көшесі, 17-үй, тел.: +7 (747) 086 37 46, e-mail: KMD@kazakhmys.kz.

Өзірлеуші: «Елкен» ЖШС, БСН 160840019229. Мекен-жайы: Астана қ., Есіл ауданы, Қабанбай батыр даңғылы, 17 ғимарат, н. п. 15. Тел.: +7 (771) 562 99 98, info@elken.kz.

Жергілікті атқарушы орган: «Ұлытау облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ. Мекен-жайы: Жезқазған қ., Тарадай көшесі, 2-үй, 1-кеңсе, 2-қабат, тел.: 8 (7102) 76-60-01, ulytau.obl.priroda@mail.ru.

Жоба бойынша құжаттама орналастырылған ресми интернет-ресурс - <https://ndbecology.gov.kz/>. Жұртшылық пен мүдделі тұлғалар өздерінің ескертулері мен ұсыныстарын жібере алатын электрондық мекенжай - ulytau.obl.priroda@mail.ru и info@elken.kz.

Қосымша ақпарат алуға болатын электрондық мекенжай және телефон нөмірі - n.jaumbayeva@elken.kz, info@elken.kz, +7 (771) 562 99 98.

Дата размещения: с 9 октября 2025 года по 9 октября 2025 года

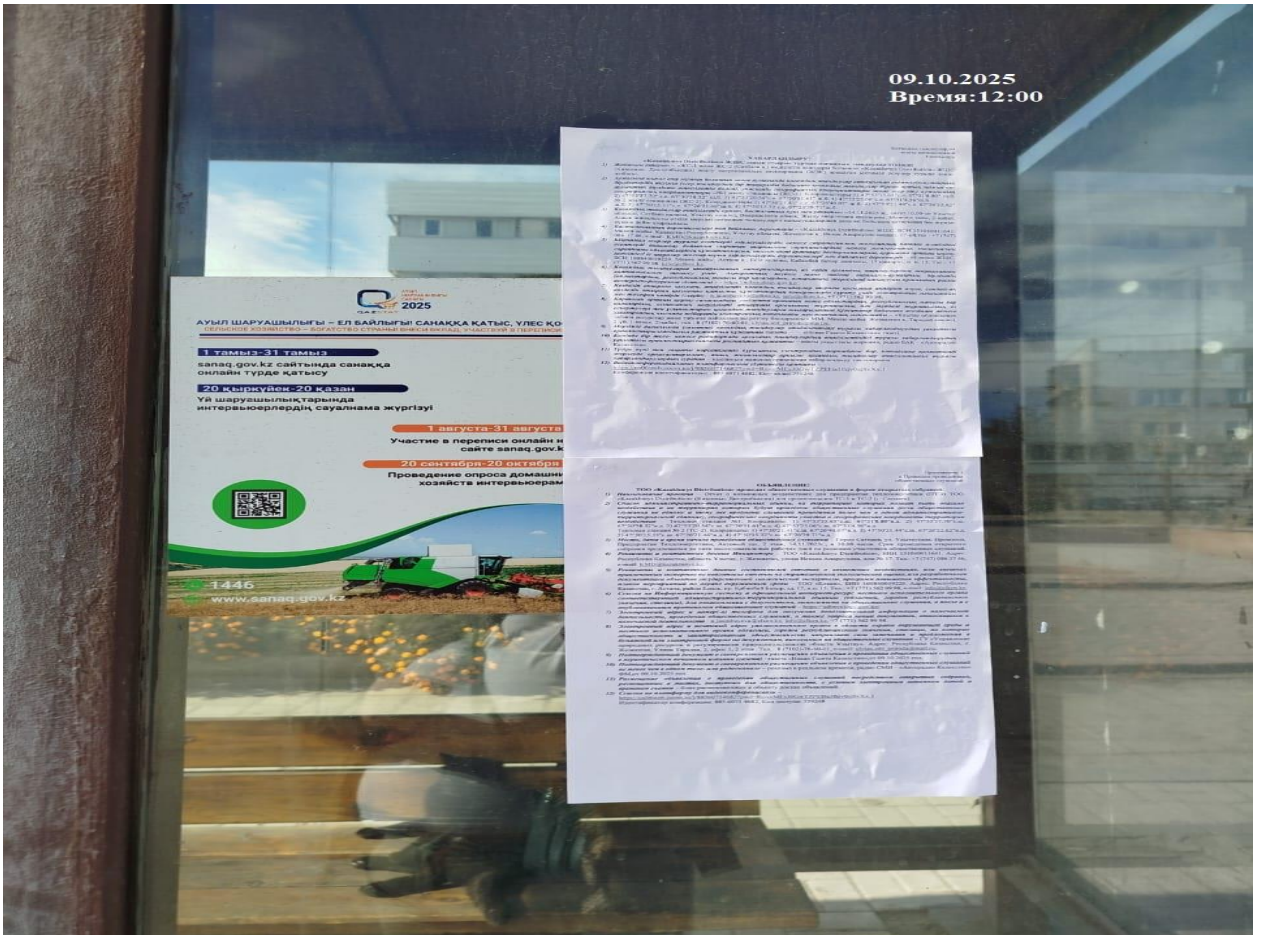
Продолжительность аудиоролика: 4 минуты 25 секунд

Количество выходов: 6 выходов (3 выхода на казахском языке и 3 выхода на русском языке)

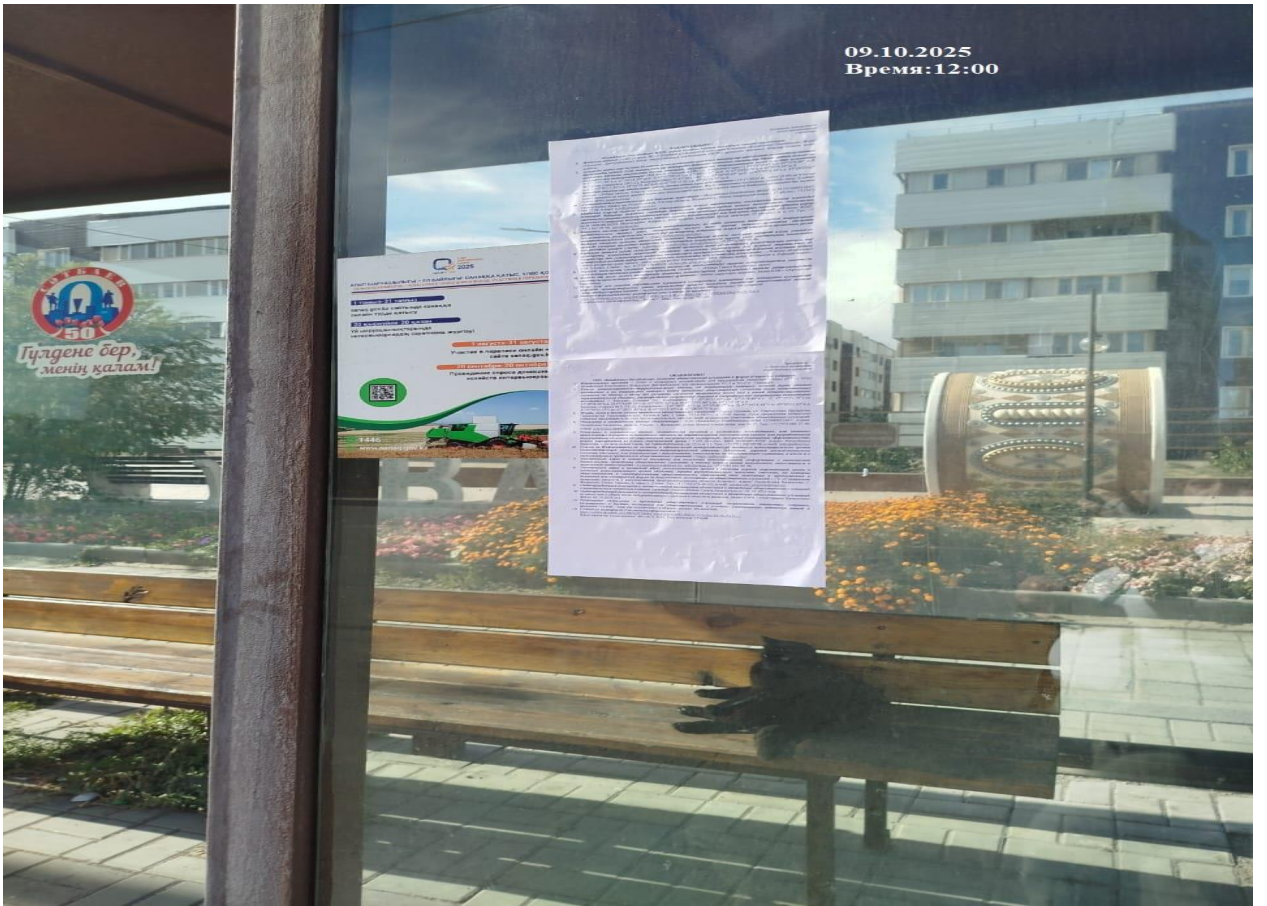
С уважением,
Руководитель ИП Акжолова



Акжолова С.К.



09.10.2025
Время: 12:00



ЭТАЛОН МЕХА

8-12 октября

Скидки до 60%

ПОКУПАЙ НОРКОВУЮ ШУБУ И ПОЛУЧИ В ПОДАРОК

09.10.2025
Время: 12:00

ЭТАЛОН МЕХА

8-12 октября

Скидки до 60%

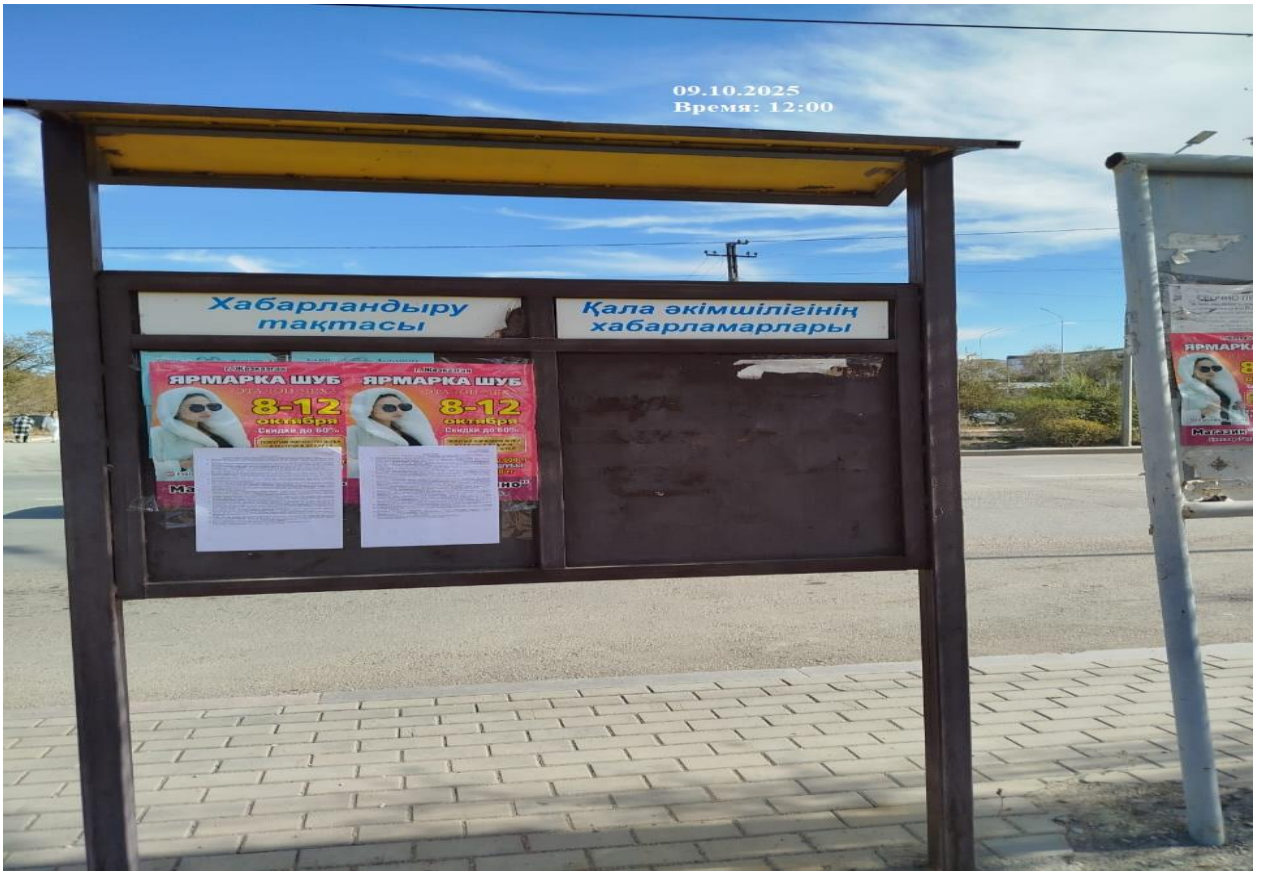
ПОКУПАЙ НОРКОВУЮ ШУБУ И ПОЛУЧИ В ПОДАРОК

УВАЖАЕМЫЕ КЛИЕНТЫ!

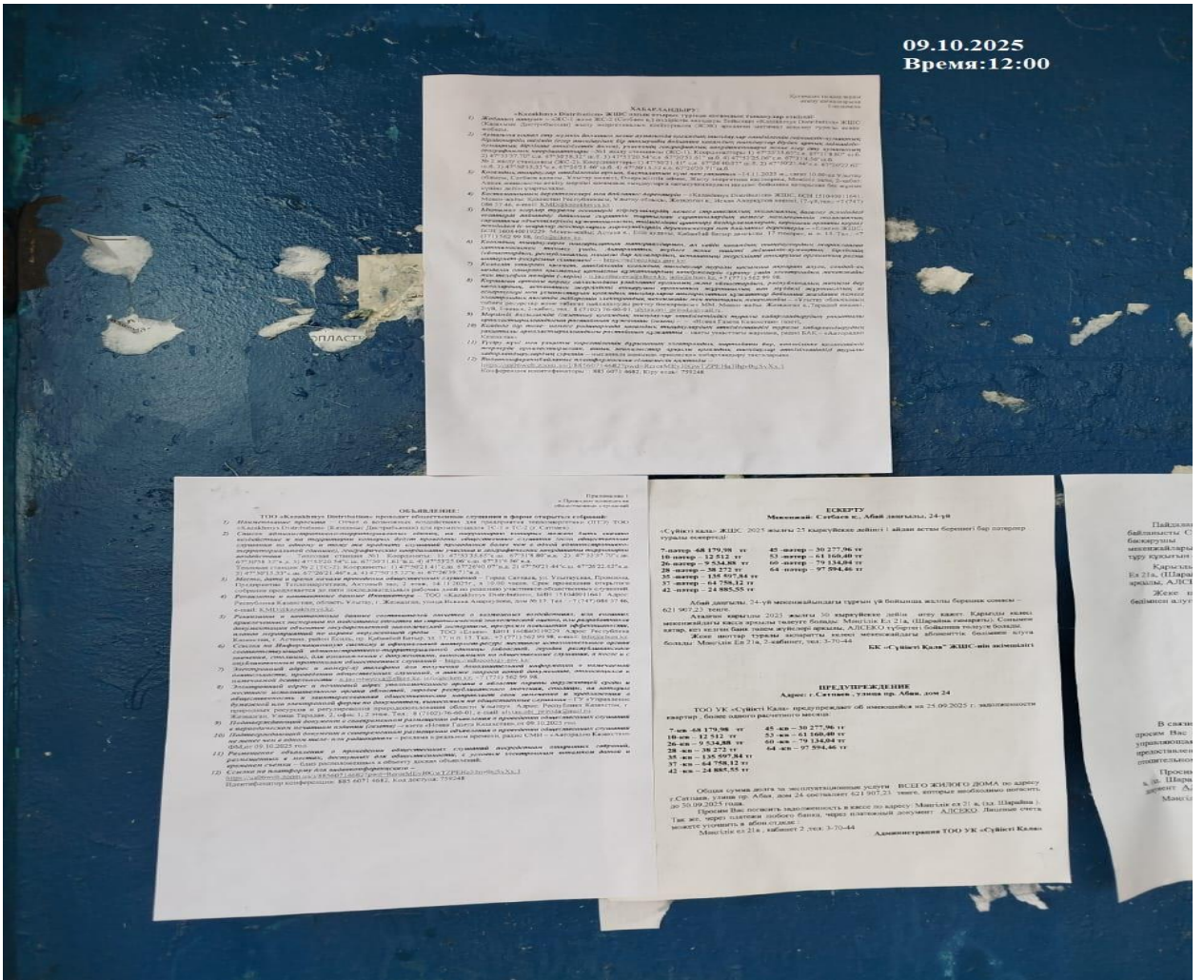
В рамках акции «Эталон Меха» мы предлагаем вам приобрести норковую шубу и получить в подарок сертификат на покупку меха. Акция действует с 08 по 12 октября 2025 года. Скидки до 60% на норковую шубу. Подарок — сертификат на покупку меха на сумму от 100 000 руб. до 500 000 руб. в зависимости от стоимости шубы. Количество подарков ограничено. Количество сертификатов ограничено. Подробности акции уточняйте у менеджера.

УВАЖАЕМЫЕ КЛИЕНТЫ!

В рамках акции «Эталон Меха» мы предлагаем вам приобрести норковую шубу и получить в подарок сертификат на покупку меха. Акция действует с 08 по 12 октября 2025 года. Скидки до 60% на норковую шубу. Подарок — сертификат на покупку меха на сумму от 100 000 руб. до 500 000 руб. в зависимости от стоимости шубы. Количество подарков ограничено. Количество сертификатов ограничено. Подробности акции уточняйте у менеджера.



09.10.2025
Время: 12:00



09.10.2025
Время: 12:00

ХАБАРЛАМА
Қала әкімшілігінің хабарламасы
1. Қала әкімшілігінің хабарламасы
2. Қала әкімшілігінің хабарламасы
3. Қала әкімшілігінің хабарламасы
4. Қала әкімшілігінің хабарламасы
5. Қала әкімшілігінің хабарламасы
6. Қала әкімшілігінің хабарламасы
7. Қала әкімшілігінің хабарламасы
8. Қала әкімшілігінің хабарламасы
9. Қала әкімшілігінің хабарламасы
10. Қала әкімшілігінің хабарламасы
11. Қала әкімшілігінің хабарламасы
12. Қала әкімшілігінің хабарламасы
13. Қала әкімшілігінің хабарламасы
14. Қала әкімшілігінің хабарламасы
15. Қала әкімшілігінің хабарламасы
16. Қала әкімшілігінің хабарламасы
17. Қала әкімшілігінің хабарламасы
18. Қала әкімшілігінің хабарламасы
19. Қала әкімшілігінің хабарламасы
20. Қала әкімшілігінің хабарламасы

ТІЛ АҚПАРАТЫ
1. Тіл ақпараты
2. Тіл ақпараты
3. Тіл ақпараты
4. Тіл ақпараты
5. Тіл ақпараты
6. Тіл ақпараты
7. Тіл ақпараты
8. Тіл ақпараты
9. Тіл ақпараты
10. Тіл ақпараты
11. Тіл ақпараты
12. Тіл ақпараты
13. Тіл ақпараты
14. Тіл ақпараты
15. Тіл ақпараты
16. Тіл ақпараты
17. Тіл ақпараты
18. Тіл ақпараты
19. Тіл ақпараты
20. Тіл ақпараты

ІСКЕРТІ
Мәжіліс Сатыс с. Абай аймағы, 24-ұй
1-көпестер 48 179,98 ұт
2-көпестер 12 512 ұт
3-көпестер 5 534,88 ұт
4-көпестер 79 134,84 ұт
5-көпестер 136 897,28 ұт
6-көпестер 24 288,24 ұт
7-көпестер 24 888,24 ұт
8-көпестер 24 888,24 ұт
9-көпестер 24 888,24 ұт
10-көпестер 24 888,24 ұт
11-көпестер 24 888,24 ұт
12-көпестер 24 888,24 ұт
13-көпестер 24 888,24 ұт
14-көпестер 24 888,24 ұт
15-көпестер 24 888,24 ұт
16-көпестер 24 888,24 ұт
17-көпестер 24 888,24 ұт
18-көпестер 24 888,24 ұт
19-көпестер 24 888,24 ұт
20-көпестер 24 888,24 ұт

Пайдалану бойынша...
Қаржы...
Жеке...
Басқа...

8-қосымша. Kazakhmys Distribution ЖШС (Kazakhmys Distribution) компаниясының ТС-1 және ТС-2 өнеркәсіптік алаңдары (Сәтпаев қаласы) үшін жылу энергетикасы кәсіпорнына (ЖЭК) ықтимал әсерлер туралы есебі бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ереже

5 мин	Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу.	10:00-10:05
5 мин	Келісілген уақытта қоғамдық тыңдауларды ашу. Қоғамдық тыңдаулардың ережесін, төрағасын және хатшысын бекіту. М.М. Кокшин - Сәтпаев қалалық тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық бөлімінің сектор меңгерушісі	10:05-10:10
10 мин	Сәтпаев қаласындағы ЖС-1 және ЖС-2 өндірістік алаңдары бойынша «Kazakhmys Distribution» ЖШС (Қазақмыс Дистрибьюшн) жылу энергетика кәсіпорнының (ЖЭК) ықтимал әсерлері туралы есеп жобасы бойынша баяндама Джаумбаева Н.К – инженер-эколог, «Елкен» ЖШС	10:10-10:20
35 мин	Баяндамашылар өз кезегінде қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстарына жауап береді.	10:20-10:55
5 мин	Қоғамдық тыңдаулардың қорытындыларын шығару (ұзақтығы әрбір нақты жағдайда белгіленеді).	10:55-11:00

9-қосымша. Баяндама

Баяндама

1-слайд. Қайырлы күн, құрметті қатысушылар! Бүгінгі қоғамдық тыңдау Сәтбаев қаласындағы ЖС-1 және ЖС-2 өндірістік алаңдары бойынша «Kazakhmys Distribution» ЖШС (Казахмыс Дистрибьюшн) жылу энергетика кәсіпорнының (ЖЭК) ықтимал әсерлері туралы есебі бойынша өткізіліп отыр. Тыңдаудың негізгі мақсаты — жобаның мазмұны мен қоршаған ортаға әсер ету деңгейін көпшілікке таныстыру және сіздердің пікірлеріңізді ескеру.

2-слайд. Жобаланатын нысанның орналасқан жері

Нысанның операторы – «Kazakhmys Distribution» ЖШС (Казахмыс Дистрибьюшн).

Қызмет түрі: Отынды жағу арқылы жылу энергиясын өндіру.

Әкімшілік орналасуы: Қазақстан Республикасы, Ұлытау облысы, Сәтбаев қаласы.

№1 жылу станциясы (ЖС-1) Сәтбаев қаласының оңтүстік-батыс шетінде орналасқан өнеркәсіптік аймақта орналасқан.

№2 жылу станциясы (ЖС-2) Сәтбаев қаласынан 13 км қашықтықта және Весовая станциясынан шамамен 1,5 км жерде орналасқан.

№1 жылу станциясына (ЖС-1) ең жақын тұрғын аймақ 900 м қашықтықта, ал №2 жылу станциясынан (ЖС-2) – 1,5 км қашықтықта орналасқан.

3-слайд. Жоспарланып отырған қызметтің сипаттамасы

«Kazakhmys Distribution» ЖШС (Казахмыс Дистрибьюшн) жылу энергетика кәсіпорны өндірістік технологиялық қажеттіліктер үшін бу мен ыстық су өндіреді және Сәтбаев қаласының тұрғын массивін, сондай-ақ өнеркәсіптік кәсіпорындарды жылу және ыстық сумен қамтамасыз етеді. ЖЭК құрамына №1 және №2 жылу станциялары, сондай-ақ ЖЭК өндірістік алаңы кіреді.

№1 жылу станциясының (ЖС-1) құрамына кіреді:

- өнімділігі сағатына 100 Гкал болатын 4 дана ПТВП-100 типті суқыздырғыш қазандықтар;
- өнімділігі сағатына 10 тонна бу өндіретін 3 дана ДКВР-10-13 типті бу қазандықтар.

№2 жылу станциясының (ЖС-2) құрамына кіреді:

- өнімділігі сағатына 100 Гкал болатын 3 дана КВТК-100 типті суқыздырғыш қазандықтар;
- 3 дана КЕ-25-14 типті бу қазандықтар, қазіргі уақытта консервацияда тұр, бу генераторлары орнатылған.

4-слайд. Өндірістік алаң №2 – ЖС-1-дің көздері мен санитариялық-қорғау аймағы (СҚА) көрсетілген жағдайлық карта-сұлбасы

5-слайд. Өндірістік алаң №2 – ЖС-2-дің көздері мен санитариялық-қорғау аймағы (СҚА) көрсетілген жағдайлық карта-сұлбасы

6-слайд. Атмосфералық ауаға әсері

№1 өндірістік алаңда – ЖС-1-де атмосфералық ауаға барлығы 34 ластаушы зат (оның ішінде 33 – автокөліктен шығатын шығарындыларды есептемегенде) шығарылады.

№2 өндірістік алаңда – ЖС-2-де атмосфералық ауаға барлығы 32 ластаушы зат (оның ішінде 31 – автокөліктен шығатын шығарындыларды есептемегенде) шығарылады.

7-слайд. Атмосфераның жер үсті қабатында ластаушы заттардың таралуын есептеу нәтижелерінің талдауы

Санитариялық ережелерге сәйкес жобаланатын нысан қауіптіліктің II класына жатады және Экологиялық Кодекске сәйкес I санатқа кіреді, санитариялық-қорғау аймағының (СҚА) мөлшері – 500 м.

Ластаушы заттардың таралуын есептеу атмосфераға ең жоғары шығарындылар болған жылы жүргізілді.

Атмосфералық ауаға әсерді бағалау материалдарының нәтижелері бойынша санитарлық-қорғау аймағының шегінен тыс қоршаған орта мен адамдардың денсаулығына теріс әсер анықталған жоқ.

8-слайд. Жер үсті және жер асты суларына әсері

Су ресурстарына әсер күтілмейді. Кенгир су қоймасынан су алу және оны пайдалану — халықтың шаруашылық-ауызсу қажеттіліктері мен кәсіпорындардың өндірістік мұқтажықтары, суару, сондай-ақ өз қажеттіліктерін қамтамасыз ету және Қара-Кенгир өзенінің ағысын көпжылдық реттеу үшін жүзеге асырылады.

Арнайы су пайдаланудың шарттары арнайы су пайдалану рұқсатында көрсетілген. Техникалық суды пайдалану көлемдері мен мақсаты:

ЖС-1 — тұщы су айдау станциясы (2024 жылғы нақты көрсеткіш: 3 812,103 м³);

ЖС-2 — II көтеру айдау станциясы (2024 жылғы нақты көрсеткіш: 3 078,364 м³).

Ең жақын су нысандарына дейінгі қашықтық: Айнаколь көліне дейінгі қашықтық — ЖС-1 өндірістік алаңының оңтүстік-шығыс шекарасының ең шеткі нүктесінен 3 км;

Атауы жоқ көлге дейінгі қашықтық — ЖС-2 өндірістік алаңының оңтүстік-шығыс шекарасының ең шеткі нүктесінен 1 км.

9-слайд. Жер ресурстарына (топыраққа) әсері

Жер ресурстарына әсер күтілмейді, себебі жер учаскелерін алу жоспарланбаған.

Қызмет антропогендік әсерге ұшыраған аумақтарда жүзеге асырылатын болады. Әсер ету ауқымы қолданыстағы жер актісінің шегінен аспайды.

Негізгі топырақ жамылғысының бұзылуы мен зақымдануы арнайы техника мен автокөліктің қозғалысы барысында орын алуы мүмкін.

10-слайд. Күтілетін қалдық түрлері, олардың сипаттамалары мен мөлшері туралы ақпарат

Өндірістік қызметті жүзеге асыру кезеңінде ЖС-1 және ЖС-2 жылу станцияларының өндірістік алаңдарында 39 түрлі қалдық түрі түзіледі.

Қалдықтар жиналуына қарай шарттық негізде мамандандырылған кәсіпорынға өткізіледі.

Қалдықтарды уақытша сақтау мерзімі — 6 айдан аспайды (ҚР Экологиялық кодексінің 320 бабының, 3-1-тармағына сәйкес).

Қалдықтарды уақытша сақтау (жинақтау) кәсіпорын аумағындағы арнайы жабдықталған орындарда, қолданыстағы нормалар мен ережелерге сәйкес жүзеге асырылады.

11-слайд. Атмосфералық ауа бойынша іс-шаралар:

- Ластаушы заттардың айтарлықтай шығарылуымен қатар жүретін өндірістердің жүктемесін азайту немесе олардың жұмысын тоқтату;
- Аумақты абаттандыру және объектілердің жоспарлау жұмыстарын орындау
- Аумақты таза ұстау, өндіріс және тұтыну қалдықтарын уақтылы шығару;
- Шанды басу бойынша жұмыстар жүргізу және ТЖҚ (шаң-газ тазарту қондырғылары) жұмысын сәйкестікке келтіру
- Қозғалтқыштардың жай-күйін және жұмысын тексеру арқылы автокөлік шығарындыларын бақылау
- Барлық жұмыс істеп тұрған шаң-газ тазарту қондырғыларының үздіксіз жұмысын қамтамасыз ету

12-слайд. Қоршаған ортаға әсерді төмендету жөніндегі іс-шаралар тізбесі

Су ресурстары бойынша іс-шаралар

-су тұтыну мен су бұру көлемін бақылау (есепке алу);

-жұмыс барысында өндірістік процестерден пайда болатын ағын сулардың жер бедеріне төгілуіне жол берілмейді.

Жер ресурстары бойынша іс-шаралар:

-Қалдықтарды тек осы мақсатқа арналған алаңдар мен сыйымдылықтарға орналастыру

-Коммуналдық және өндірістік қалдықтарды жинау, есепке алу және жасалған шарттарға сәйкес арнайы кәсіпорындарға дер кезінде тапсыру;

-Кіреберістегі автокөліктер мен арнайы техниканы арнайы бөлінген орындарға — автотұрақтарға орналастыру;

-Кәсіпорында өндірістік экологиялық бақылауды жүргізу;

-Бұзылған жерлерді рекультивациялау, топырақтың құнарлылығын қалпына келтіру және жерлерді уақытылы айналымға енгізу жұмыстарын жүргізу.

13-слайд. Қорытынды. Нысан операторы өзінің қызметін жүзеге асыру кезінде күшейтілген бақылау жүргізуге, жұмыс бағдарламаларында көзделген барлық табиғатты қорғау шараларын орындауға және апаттық жағдайлардың туындауына жол бермеуге міндеттенеді.

14-слайд. Назар аударғаныңызға рахмет!