

**«Шұбаркөл көмір» АҚ Коксхимиялық өндірісі үшін кешенді экологиялық рұқсатты алу мақсатында жобалық материалдарға (РФӘН, ТНҚ, РШН, ҚББ, ӨЭБ) қатысты ашық жиналыстар арқылы қоғамдық тыңдаулардың хаттамасы**

1. Аумағында қызмет жүзеге асырылатын немесе аумағына ықпал ететін әкімшілік-аумақтық бірліктің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органының атауы: **«Шұбаркөл к. әкімдігі» ММ**

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы:

**«Шұбаркөл көмір» АҚ Коксхимиялық өндірісі үшін кешенді экологиялық рұқсатты (РФӘН, ТНҚ, РШН, ҚББ, ӨЭБ) алу үшін жобалық материалдар**

3. Атына қоғамдық тыңдауларға шығарылатын материалдар жіберілген қоршаған ортаны қорғау саласындағы уәкілетті органның немесе облыстың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың жергілікті атқарушы органының атауы.

**«Қарағанды облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» мемлекеттік мекемесі, бірыңғай экологиялық портал - <https://ecoportal.kz/>**

4. Жоспарланған қызметтің орналасқан жері:

**Қарағанды облысы, Нұра ауданы, Шұбаркөл к.**

(толық, нақты мекенжайы, жоспарланған қызмет учаскесі аумағының географиялық координаттары)

5. Көзделіп отырған қызметтің ықтимал әсеріне ұшыраған барлық әкімшілік-аумақтық бірліктердің атауы: **Қарағанды облысы, Нұра ауданы, Шұбаркөл к.** (белгіленген қызметті жүзеге асыру нәтижесінде аумағына ықпал етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік-аумақтық бірліктердің тізбесі)

6. Белгіленген қызмет бастамашысының деректемелері және байланыс деректері:

**«Шұбаркөл көмір» АҚ. Тапсырыс берушінің деректемелері: Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Қарағанды к., Асфальтная көшесі, 18. БСН 020740000236**

(оның ішінде нақты атауы, ведомстволық бағыныстылығы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, ЖСН, телефондары, факстері, электрондық пошталары, сайттары және басқа да ақпараты бар)

7. Ықтимал әсерлер туралы есептерді жасаушылардың немесе стратегиялық экологиялық бағалау жөніндегі есептерді дайындау бойынша сырттан тартылған сарапшылардың немесе мемлекеттік экологиялық сараптама объектілерінің құжаттамасын әзірлеушілердің деректемелері мен байланыс деректері:

**«Соколов-Сарыбай кен-байыту өндірістік бірлестігі» АҚ, БСН 201240006327, Нақты мекенжайы: Рудный к., Ленин көшесі, 26, тел.: 8 (714-31) 3-16-00, 8 775 500 00 66, электрондық поштасы: [main.ssgpo@erg.kz](mailto:main.ssgpo@erg.kz).**

(оның ішінде нақты атауы, ведомстволық бағыныстылығы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, ЖСН, телефондары, факстері, электрондық пошталары, сайттары және басқа да ақпараты бар)

8. Қоғамдық тыңдауларды өткізу күні, уақыты, орны (күні(-дері) және қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысының уақыты): **2025 жылғы 18 наурыз сағат 15:00 (Астана уақыты бойынша). Қарағанды облысы, Нұра ауданы, Шұбаркөл к., Рысқұлбеков көшесі, 13, «Шұбаркөл к. әкімдігі».**

**Тыңдауларға сілтеме:**

**<https://erg.zoom.us/j/83600997574?pwd=hjhXauRuOnaA1bTPrV7IHxijqDjrpp.1>**

**Конференция идентификаторлары: 836 0099 7574 Кіру коды: 359798**

(қатысушыларды тіркеудің басталу күні, уақыты, қоғамдық тыңдаудың басталу уақыты, тыңдау өткізілетін орынның толық және нақты мекен-жайы. Қоғамдық тыңдаулар ұзартылған жағдайда барлық күндер көрсетіледі)

9. Көзделіп отырған қызмет бастамашысының сұрау салу хатының көшірмесі және әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) жергілікті атқарушы органдарының қоғамдық тыңдауларды өткізу шарттарын келісу туралы жауап хатының көшірмесі осы қоғамдық тыңдау хаттамасына қоса беріледі.

**Хаттамаға қосымшада ұсынылған**

10. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы осы қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына қоса беріледі.

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

1) Бірыңғай экологиялық порталда:

**Жоба бойынша құжаттама <https://ecoportal.kz/> БЭЖ-те орналастырылған жарияланған күні: 02.12.2025ж.**

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

**Жергілікті атқарушы органның сайтында**

**<https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat?lang=ru>**

**«Қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде жарияланған күні: 02.12.2025 ж**

(ресми интернет-ресурстардың атауы және оларға сілтемелер және жарияланған күні)

3) жиырма жұмыс күнінен кешіктірмей, тиісті әкімшілік - аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) аумағында толық немесе ішінара орналасқан бұқаралық ақпарат құралдарында, оның ішінде кемінде бір газетте және кемінде бір теле-немесе радиоарна арқылы бұқаралық ақпарат құралдарында Қоғамдық тыңдауларды өткізудің басталу күніне дейінгі күнде:

**- «Нұра таңы» газеті 2025 жылғы 4 ақпан № 5 (5907)**

(сканерленген хабарландыруды қоса бере отырып, газетте хабарландырудың атауы, нөмірі және жарияланған күні: газеттің сканерленген титулдық беті және қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарландырылған беті)

**Облыстық «SARYARQA» телеарнасында жұмыс істейтін желі, эфирлік сертификаттың растауы 11.02.2025 ж.**

(теле немесе радиоарнаның атауы, хабарландыру күні: теле немесе радиоарнада қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы хабарландырудың бейне және аудиожазбасы бар электрондық жеткізгіш қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса тіркелуге (жариялануға) жатады)

4) әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың, аудандардың, облыстық және аудандық маңызы бар қалалардың, ауылдардың, кенттердің, ауылдық округтердің) жергілікті атқарушы органдарының хабарландыру тақталарында және арнайы хабарландыру орналастыруға арналған орындарда 2 дана хабарландыру (әкімдік).

Фотоматериалдар осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына 5-қосымшада қоса беріледі.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:

- қоғамдық тыңдаудың хатшысын сайлау туралы:

(хатшыны сайлау туралы. «Қолдағандар», «Қарсы», «Қалыс қалғандар» қоғамдық тыңдауларына қатысушылардың санын көрсету)

**К.С.Белюсова**

«Қолдағандар» - 23 дауыс, «Қарсы» - 0 дауыс, «Қалыс қалғандар» - 0.

- регламентті бекіту туралы: баяндаманың уақыты – 15 минут, бір мәселені талқылауға – 5 минут, сұрақтардан кейін түсуге – 10 минуттан аспайды.

«Қолдағандар» - 23 дауыс, «Қарсы» - 0 дауыс, «Қалыс қалғандар» - 0

13. Барлық тыңдалған баяндамалар туралы мәліметтер:

**Сумбаева Ш., «ССКӨБ» АҚ жобалау жөніндегі эколог-сарапшысы.**

(баяндамашының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)

**Баяндаманың тақырыбы: «Шұбаркөл көмір» АҚ Коксхимиялық өндірісіне арналған кешенді экологиялық рұқсатты (РФӘН, ТНҚ, РШН, ҚББ, ӨЭБ) алу үшін жобалық материалдар**

**Баяндама осы қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі.**

(баяндаманың тақырыбы, беттердің, слайдтардың, файлдардың, плакаттардың, сызбалардың саны) қоғамдық тыңдауларға шығарылатын құжаттар бойынша баяндамалардың мәтіндері осы қоғамдық тыңдаулардың хаттамасына қоса беріледі.

14. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасының ажырамас бөлігі болып табылатын және қоғамдық тыңдаулар өткізілгенге дейін және оның барысында алынған ескертулер мен ұсыныстарды қамтитын жиынтық кесте. Қоғамдық тыңдаулар нысанасымен анық байланысы жоқ ескертулер мен ұсыныстар «қоғамдық тыңдаулар нысанасына қатысы жоқ» деген белгісі бар кестеге енгізіледі.

**Қоғамдық тыңдауларды өткізуге дейін алынған ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі**

№ р/р	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)	Ескертпе (алынған ескерту немесе ұсыныс)
1	<p>Сәлеметсіз бе, Байтақ партиясы, сұрақтар:</p> <p>Бастамашы: «Шұбаркөл көмір» АҚ 2.1. Өткізу күні-уақыты: 18/03/2025 15:00</p> <p>1.2. Өтетін орны: Қарағанды облысы, Нұра ауданы</p> <p>1. «Қазақстан Республикасындағы тіл туралы» 11.07.97 жылғы №151 Заңның 21-бабына сәйкес хабарландырулар және басқа да көрнекі ақпарат мемлекеттік тілде, қажет болған жағдайда орыс және (немесе) басқа да тілдерде орналастырылады. Деректемелер мен көрнекі ақпараттың барлық мәтіндері мынадай тәртіппен орналастырылады: сол жақта немесе жоғарыдан - мемлекеттік тілде, оң жақта немесе төменнен - орыс тілінде ... Алайда, көрсетілген талаптарға қайшы, экопорталға хабарландыру жоғарыдан орыс тілінде, төменнен мемлекеттік тілде ұсынылды.</p>	<p>«Қазақстан Республикасындағы тіл туралы» Заңның 21-бабына сәйкес ақпараттық стендте мемлекеттік тілдегі хабарландыру сол жақта, орыс тілінде – оң жақта, яғни заң талаптарына сәйкес орналастырылған.</p> <p>Бұл ретте хабарландыру жобасын жариялауға (келісу, тексеру және т. б.) «АТО» ШЖҚ РМК жауап береді</p> <p>Өз кезегінде Сіздің ұсыныстарыңыз қабылданды және хабарландыруларды одан әрі жариялау кезінде «Қазақстан Республикасындағы тілдер туралы» Заңның 21-бабының талаптарын ұстанатын боламыз</p>	сұрақ шешелді
2	<p>Байтақ партиясы:</p> <p>Кәсіпорында қолданыстағы жағдайға барлығы 78</p>	<p>«Шұбаркөл көмір» АҚ кокс-химия өндірісі үшін атмосфераға ластаушы заттар эмиссияларының нормативтерінің жобасы 2024 жылы</p>	Алынған жоқ

<p>атмосфералық ауаға зиянды заттар шығарындыларының (бөлу көздері - 118) көзі анықталды, оның 19-ы ұйымдасқан көздер. Ластану көздерінен 2024-2033 жылдарға арналған зиянды шығарындылар нормативтері қолданыстағы әдістемелік құжаттар бойынша есептік жолмен айқындалған. Алайда, эмиссия нормативтерін анықтау әдістемесінің 12-тармағының талаптары бойынша нормативтерді анықтаудың аспаптық әдісі қолданыстағы ұйымдасқан көздер үшін басым болып табылады, ал есеп айырысу әдістері ұйымдастырылмаған көздер үшін қолданылады. Сондықтан ұйымдасқан көздер үшін шығарындылар нормативтері аспаптық өлшеулер нәтижелері бойынша белгіленуге тиіс.</p>	<p>эзірленгенін, аталған жоба 26.04.2025 ж. қоғамдық тыңдау және мемлекеттік экологиялық сараптама өткізілгенін, I санаттағы объектілер үшін қоршаған ортаға эмиссияларға 25.09.2024 ж. KZ10VCZ03572818 рұқсат алынғанын атап өткім келеді (материалдар РШН құрамында бар).</p> <p>Сонымен қатар, эмиссиялар нормативтерін айқындау жөніндегі әдістеменің 12-тармағына сәйкес аспаптық әдістер атмосфераға ластаушы заттардың ұйымдасқан шығарындылары бар көздер үшін басым болып табылады, бірақ есептік әдісті жоққа шығармайды (ұйымдасқан шығарындылары бар көздерде аспаптық өлшеулер жүргізу мүмкіндігі болмаған кезде).</p> <p>Есептік әдістер ұйымдастырылған шығарындылары бар көздерде аспаптық өлшеулер жүргізу мүмкіндігі болмаған кезде ұйымдастырылмаған бөлінділердің (шығарындылардың) сипаттамаларын, сандық химиялық талдаудың белгіленген тәртіппен эзірленген және келісілген әдістерін айқындау үшін, сондай-ақ жобаланатын және қайта құрылатын объектілер шығарындыларының параметрлері туралы деректерді алу үшін қолданылады.</p> <p>Аспаптық өлшеулер жүргізу кезеңінде кәсіпорын толық қуатында жұмыс істемеді. Алайда, өндіріс көлемі тұтынушылық сұранысқа байланысты (тапсырыс берушілердің сұранысы бойынша). Тиісінше, аспаптық өлшеулер бойынша нормативтерді белгілеу кезінде зауыт толық қуатқа шыққан жағдайда шығарындылар нормативтерінен асып кетуі мүмкін. Жоғарыда айтылғандардың негізінде нормативтер есептік әдіспен белгіленген және Қарағанды облысы бойынша экология департаментімен келісілген.</p>	
--	--	--

3	<p>Байтақ партиясы:</p> <p>ШРН жобасында 11.10.2021 ж. №KZ59VBZ00030321 санитарлық-эпидемиологиялық қорытындыға сәйкес «Шұбаркөл көмір» АҚ үшін СҚА негіздемесінің жобасына кокс-химия өндірісі СҚА мөлшері 1000 м объектілердің санитарлық сыныптамасының 1-сыныбына жататындығы атап өтілді. Алайда, көрсетілген қорытындымен есептік (алдын ала) СҚА белгіленді, ал санитарлық ережелердің 9-тармағының талаптары бойынша бекітілді. ҚР ДСМ м.а. 11.01.22 ж. №ҚР ДСМ-2 бұйрығымен объектіні пайдалануға берген күннен бастап бір жылдан аспайтын мерзімде тиісті объектінің шаруашылық жүргізуші субъектісі алдын ала (есептік) СҚА растау үшін атмосфералық ауаға, атмосфералық ауаға физикалық және (немесе) биологиялық әсер ету деңгейлеріне зерттеулер (өлшеулер) жүргізуді қамтамасыз етеді.</p> <p>Осылайша, кәсіпорын СҚА-ның түпкілікті мөлшерінің жобасына санитарлық-эпидемиологиялық сараптама қорытындысын ұсынуға міндетті.</p>	<p>Экологиялық сараптама деп экологиялық сараптамаға ұсынылған құжаттаманың Қазақстан Республикасы экологиялық заңнамасының талаптарына сәйкестігін белгілеуге бағытталған және осындай құжаттаманы іске асырудың халықтың денсаулығы мен қоршаған ортаға ықтимал елеулі қолайсыз әсерлерінің алдын алу, сондай-ақ Қазақстан Республикасының орнықты дамуының экологиялық негіздерін қамтамасыз ету мақсатында жүзеге асырылатын сараптамалық қызмет түсініледі.</p> <p>Бұл ретте Мемлекеттік экологиялық сараптаманы <b>ҚОҚ саласындағы уәкілетті орган</b> ұйымдастырады және жүргізеді:</p> <p>1) әсер етуге экологиялық рұқсаттар беру рәсімі шеңберінде <b>I санаттағы объектілерді</b> салу және (немесе) пайдалану жөніндегі жобалау құжаттамасы.</p> <p>Жоғарыда баяндалғанның негізінде осы жоба бойынша жобалау материалдарына мемлекеттік экологиялық сараптаманы УО жүргізеді, оның барысында құжаттаманың Қазақстан Республикасының экологиялық заңнамасының талаптарына сәйкестігін белгілейді.</p> <p>Дегенмен, жобаның сараптамасы мен берілген уақыты үшін алғыс <b>айтамыз</b>.</p> <p>Сонымен қатар, осы кезеңде СҚА-ның түпкілікті мөлшерін белгілеуге арналған жобаны әзірлеуге материалдар дайындалып жатқанын хабарлаймыз. Нормативтердің асып кетуін өлшеу хаттамаларына сәйкес жоқ</p>	сұрақ шешелді
4	<p>Байтақ партиясы:</p> <p>Кәсіпорын аумағында ластанған суды кәдеге жарату жүргізілетін</p>	<p>Экологиялық сараптама деп экологиялық сараптамаға ұсынылған құжаттаманың Қазақстан Республикасы экологиялық заңнамасының талаптарына сәйкестігін белгілеуге</p>	сұрақ шешелді

<p>жылумен жабдықтау учаскесі бар. Лас суды кәдеге жарату қалай жүзеге асырылады және зиянды шығарындылар мен басқа да экологиялық зардаптар қандай?</p>	<p>бағытталған және осындай құжаттаманы іске асырудың халықтың денсаулығы мен қоршаған ортаға ықтимал елеулі қолайсыз әсерлерінің алдын алу, сондай-ақ Қазақстан Республикасының орнықты дамуының экологиялық негіздерін қамтамасыз ету мақсатында жүзеге асырылатын сараптамалық қызмет түсініледі.</p> <p>Бұл ретте Мемлекеттік экологиялық сараптаманы <b>ҚОҚ саласындағы уәкілетті орган</b> ұйымдастырады және жүргізеді:</p> <p>2) әсер етуге экологиялық рұқсаттар беру рәсімі шеңберінде <b>I санаттағы объектілерді</b> салу және (немесе) пайдалану жөніндегі жобалау құжаттамасы.</p> <p>Жоғарыда баяндалғанның негізінде осы жоба бойынша жобалау материалдарына мемлекеттік экологиялық сараптаманы УО жүргізеді, оның барысында құжаттаманың Қазақстан Республикасының экологиялық заңнамасының талаптарына сәйкестігін белгілейді.</p> <p>Осыған қарамастан, жобаның алдын ала сараптамасы және берілген уақыт үшін алғысымызды <b>білдіреміз</b> және көмірсутектермен ластанған суды кәдеге жарату газ генераторларында жүргізілетінін хабарлаймыз.</p> <p>Бүріккіштердің көмегімен су газ генераторына шашырайды, оның температурасы 850-900°С-қа жетеді. Жоғары температураға ұшыраған кезде судағы барлық органикалық бөлік көмірқышқыл газы мен буға айналады. Көмірқышқыл газы кез келген органикалық отын түрін, көмірді қоса алғанда жану өнімі болып табылады. Кәдеге жаратудың бұл әдісі әлемдік тәжірибеде кеңінен қолданылады және экология тұрғысынан ең қауіпсіз болып табылады.</p>	
--	--	--

		Осы көзден шығарындыларды есептеу (дереккөз № 1501) эмиссиялар нормативтерінің (РШШ) жобасында берілген, ластанған суды кәдеге жарату технологиясы бойынша сипаттама бөлігі РШН және ҚББ-да жоқ.	
5	<p>Байтақ партиясы:</p> <p>Эмиссия нормативтерін анықтау әдістемесінің 27-тармағының нормалары бойынша рұқсат етілген шығарындыларды нормалау кезінде объектінің әсер ету аймағының жеткіліктілігін бағалау жүзеге асырылады. Объектінің атмосфералық ауасына әсер ету аймағының шекарасы объектінің атмосфералық ауаға жалпы жүктемеге жеке үлесін ескере отырып, белгіленген экологиялық сапа нормативтері және/немесе қоршаған орта сапасының нысаналы көрсеткіштері сақталатын аумақты шектейтін, жергілікті жердегі тұйық сызықтың проекциясы ретінде айқындалады. Әсер ету объектісінің аумағының графикалық материалдарға әсер ету аймағының шектері (қаланың бас жоспары, аумақтық жоспарлау сұлбасы, топографиялық карта, жағдаяттық сұлба) шартты белгілермен белгіленеді. Алайда, 4.7-кіші бөлімде. Жобаның «Объектінің әсер ету аймағының шекараларын нақтылау», объектінің атмосфералық ауасына әсер</p>	<p>Әсер ету аймағы антропогендік жүктемеге ұшыраған және ластаушы заттардың жер бетіндегі концентрацияларының таралуын модельдеу арқылы анықталған аумақ (акватория) болып табылады. Қозғалатын аумақ шашырауға сәйкес есептелген радиусы 1000 м-ден аспайтын әсер ету аймағымен ұсынылған. Бұл аумақта өндіріс шығарындыларының көздерінен ластаушы заттардың шығарындылары анықталуы мүмкін. Басқа жағымсыз әсерлер әсер ету аймағының шекарасынан тыс аумаққа әсер етпейді. Тұрғын аудандар әсер ету аймағының шекарасына кірмейді, осыған байланысты халыққа әсер етпейді. Санитариялық-қорғау аймағының жобасымен «Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің міндетін атқарушының 2022 жылғы 11 қаңтардағы № ҚР ДСМ-2 «Адамның өмір сүру ортасы мен денсаулығына әсер ету объектілері болып табылатын объектілердің санитариялық-қорғаныш аймақтарына қойылатын санитариялық-эпидемиологиялық талаптар» санитариялық қағидаларын бекіту туралы бұйрығындағы санитариялық қағидаларға (бұдан әрі мәтін бойынша СК) сәйкес СҚА шекарасы белгіленді. Экологиялық сараптама деп экологиялық сараптамаға ұсынылған құжаттаманың Қазақстан Республикасы экологиялық заңнамасының талаптарына сәйкестігін белгілеуге бағытталған және осындай құжаттаманы іске асырудың халықтың денсаулығы мен қоршаған ортаға ықтимал елеулі қолайсыз әсерлерінің алдын алу, сондай-ақ Қазақстан Республикасының орнықты</p>	сұрақ шешелді

	<p>ету аймағының жергілікті жердегі тұйық сызықтың проекциясы ретінде анықталған шекараларының өлшемдері көрсетілмеген. СҚА өлшемдері мен әсер ету аймағының шекаралары бірдей емес, сондықтан жобада әсер ету аймағының шекарасы қанша метр қашықтықта және/немесе радиуста өтетінін көрсету керек.</p>	<p>дамуының экологиялық негіздерін қамтамасыз ету мақсатында жүзеге асырылатын сараптамалық қызмет түсініледі.</p> <p>Бұл ретте Мемлекеттік экологиялық сараптаманы <b>ҚОҚ саласындағы уәкілетті орган</b> ұйымдастырады және жүргізеді:</p> <p>3) әсер етуге экологиялық рұқсаттар беру рәсімі шеңберінде <b>I санаттағы объектілерді</b> салу және (немесе) пайдалану жөніндегі жобалау құжаттамасы.</p> <p>Жоғарыда баяндалғанның негізінде осы жоба бойынша жобалау материалдарына мемлекеттік экологиялық сараптаманы УО жүргізеді, оның барысында құжаттаманың Қазақстан Республикасының экологиялық заңнамасының талаптарына сәйкестігін белгілейді.</p> <p>Дегенмен, жобаның сараптамасы мен берілген уақыты үшін алғыс айтамыз. Қолданыстағы РШН-де ластаушы заттардың шашырауын есептеу шекаралары бар, шашырау карталары және ШРК үлестеріндегі изолиндер 306-бет</p>	
6	<p>Байтақ партиясы:</p> <p>Зиянды шығарындылар көздерін түгендеу бланкілерінің 3-бөлімінде тазарту құрылыстарының тиімділігі көрсетілген. Бұл ретте №0005 көзде тазалаудың ПӨК: жобалық - 85%, ал нақты – 85,65% құрайды. Сонымен қатар, №1502 дереккөзде жобалық – 85%, ал нақты – 90,2%. Алайда, жобада нақты</p>	<p>ҚТ-2 ережесінің 12-тармағы. Ашық жиналыс арқылы өткізілетін қоғамдық тыңдауларға мынадай құжаттар ұсынылады:</p> <p>4) мемлекеттік экологиялық сараптама объектісінің түріне байланысты міндетті мемлекеттік экологиялық сараптама объектілеріне қатысты:</p> <p>- экологиялық рұқсат алу үшін көзделген қоршаған ортаға теріс әсер ететін I санаттағы объектілерді салу және (немесе) пайдалану жөніндегі жобалау құжаттамасы, жобалау</p>	сұрақ шешелді

	<p>тазартудың ПӘК дұрыстығын негіздейтін зертханалық зерттеулер хаттамалары жоқ. Ұсыну қажет. №№0004, 0007, 0008, 1504, 1510, 1512 дереккөздердегі тазарту құрылыстары бойынша ұқсас мәселелер.</p>	<p>құжаттамасына техникалық емес түйіндеме;</p> <p>Жоғарыда айтылғандардың негізінде талдау хаттамасы ҚТ-ға берілмейді.</p> <p>Бұл ретте экологиялық ақпаратқа қол жеткізу ҚР ЭК 18-бабымен реттеледі.</p> <p>Дереккөздердегі ЛЗ тазартудың нақты ПӘК соңғы 3 жылдағы шығарындыларды өлшеу хаттамалары бойынша алынды.</p>	
7	<p>Байтақ партиясы:</p> <p>Экологиялық кодекстің 40-бабының 1-тармағына сәйкес технологиялық нормативтер ретінде кешенді экологиялық рұқсатта белгіленген экологиялық нормативтер түсініледі:</p> <p>1) эмиссиялар көлемінің бірлігіне маркерлік ластаушы заттардың шекті саны (массасы);</p> <p>2) уақыт бірлігіне немесе өндірілетін өнімнің (тауардың), орындалатын жұмыстың, көрсетілетін қызметтің бірлігіне есептегенде электр және (немесе) жылу энергиясын, өзге де ресурстарды тұтыну саны.</p> <p>Алайда, технологиялық нормативтердің ұсынылған жобаларында Кодекстің 40-бабының 1-тармағында көрсетілген нормативтер табиғи ортаға жол берілетін физикалық әсерлердің нормативтерінде көрінбейді.</p>	<p>Экологиялық кодекстің 40-бабының 1-тармағына сәйкес технологиялық нормативтер деп кешенді экологиялық рұқсатта белгіленетін экологиялық нормативтер түсініледі, алайда экологиялық рұқсаттарды беру, қоршаған ортаға әсері туралы декларацияны ұсыну қағидаларымен бекітілген кешенді экологиялық рұқсат нысаны, сондай-ақ экологиялық әсер етуге рұқсат бланкілерінің нысандары және оларды толтыру тәртібі экология министрінің м. а. Бұйрығы, Қазақстан Республикасының 2021 жылғы 9 тамыздағы № 319 геологиясы мен табиғи ресурстарын:</p> <p>1) эмиссиялар көлемінің бірлігіне маркерлік ластаушы заттардың шекті санын (массасын) көздемейді;</p> <p>2) уақыт бірлігіне немесе өндірілетін өнімнің (тауардың), орындалатын жұмыстың, көрсетілетін қызметтің бірлігіне есептегенде электр және (немесе) жылу энергиясын, өзге де ресурстарды тұтыну саны.</p> <p>Бұдан басқа, Қазақстан Республикасы Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің 2021 жылғы 14 қыркүйектегі № 375 бұйрығымен бекітілген «Атмосфералық ауаға жол берілетін антропогендік әсер ету нормативтерін айқындау қағидаларына»</p>	сұрақ шешелді

	<p>Сондықтан жобаларда нормативтердің болуы туралы түсініктеме беріңіз:</p> <p>1) эмиссиялар көлемінің бірлігіне маркерлік ластаушы заттардың шекті саны (массасы);</p> <p>2) уақыт бірлігіне немесе өндірілетін өнімнің (тауардың), орындалатын жұмыстың, көрсетілетін қызметтің бірлігіне есептегенде электр және (немесе) жылу энергиясын, өзге де ресурстарды тұтыну саны.</p> <p>Қалған мәселелер онлайн немесе жалғыз Қазақстандық экологиялық жеделхаттар арнасында <a href="https://t.me/kvest_kz">https://t.me/kvest_kz</a></p>	<p>сәйкес осы көрсеткіштерді есептеу де көзделмейді.</p> <p><b>Физикалық әсер ету жобасына келетін болсақ, ҚР-да осы құжатты әзірлеу әдістемесі жоқ.</b></p>	
--	--	--	--

**Қоғамдық тыңдауларды өткізу кезінде алынған ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі**

№ р/р	Қатысушылардың ескертулері мен ұсыныстары (қатысушының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)	Ескертулер мен ұсыныстарға жауаптар (жауап берушінің тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)	Ескертпе (алынған ескерту немесе ұсыныс)
1.	<p>К. Муталхан, Шұбаркөл қтк тұрғыны:</p> <p>«ШК» АҚ кент тұрғындарын әлеуметтік қамтамасыз етуді жүзеге асырмайды, мүгедектер мен зейнеткерлерді Наурыз, Жаңа жыл және т.б. сияқты мерекелік іс-шараларға көтермелеу ұйымдастырылмайды, Шұбаркөл кентінде зейнеткерлер мен балаларға арналған демалыс орны жоқ.</p>	<p>ШК Шұбаркөл кентіне апаттық жағдайлар кезінде (мысалы, су құбырындағы апат, сумен жабдықтау жүйелерін жібіту, кәріз жүйелерінің апаты және т.б.) тұрақты негізде көмек көрсетеді. Сонымен қатар, Шахтер күніне орай Шұбаркөл қтк-де балалар алаңын орнату жоспарланған</p>	<p>Қоғамдық тыңдаулар тақырыбына қатысы жоқ</p>

2	<p>Е. Оразалинов, «Байтақ» партиясы: Сіз климаттық ақпаратты қайдан алдыңыз, оған 2 жыл болды, 1,5. Сіздің ШРШ-да. Бірге қарастырайық. Есептеулер басқаша болуы керек шығар.</p>	<p>РК Турсунова, «ШК» АҚ: ШРШ құжаттары жаңартылған, біз жоба алдында әр жолы жаңа құжаттарды сұраймыз. Қазір мен ашып, қараймын.</p> <p>Ш. Сумбаева, «ССКӨБ» АҚ: айтыңызшы, сіз қандай құжатқа сілтеме жасайсыз? Сіз қандай құжатқа сілтеме жасайсыз? Сіз дайындалдыңыз, айтыңызшы, ол қайда жазылған?</p> <p><b>Толықтыру (қоғамдық тыңдаулар өткізілгеннен кейін):</b> РШН жобасын әзірлеу 2023 жылы басталды, тиісінше «Қазгидромет» РММ анықтамасы жобалау басталғанға дейін – 2023 жылы алынды.</p>	алынып тасталды
3	<p>Е. Оразалинов, «Байтақ» партиясы: Аспирациялық қондырғылардың соңғы өлшемдері қашан жасалды?</p> <p>4 тоқсанда болды.</p> <p>«Биосфера Қазақстан» қай жерде жасағанын ашыңыз, 416 бет. Ашыңыз.</p> <p>Аккредиттеу мерзімі қай күнге дейін? 4 тоқсан оларда бар ма?</p> <p>Қыздар, маған жаңа аккредитация керек, егер бар болса және сіз қашан бересіз, өйткені мен аккредиттеу аймағын да қарауым керек.</p>	<p>РК Турсунова, «ШК» АҚ: әр тоқсан сайын өлшеулер жүргізіледі, дәл қазір күні бойынша сізге айта алмаймын, бірақ әр тоқсан сайын жобаға сәйкес және Экологиялық кодекске сәйкес бізде тоқсан сайын мониторинг жүргізіледі.</p> <p>2024 жылдың 4-тоқсаны, 1-і әлі аяқталған жоқ.</p> <p>Иә, бұл өлшеу жүргізуге құқығы бар арнайы аккредиттелген зертхана.</p> <p>2024 жыл, 11 қыркүйек.</p> <p>Әрине, құжаттар жобаны әзірлеу кезінде қоса берілді және сәйкесінше осы құжатты қоса берді. Енді жаңа жоба әзірленсе, оларда жаңа анықтама қоса беріледі.</p> <p>Жарайды, біз қоса береміз</p>	алынып тасталды
4	<p>Е. Оразалинов, «Байтақ» партиясы: Менің білуімше, сізде ҚТҚ алаңы бар.</p>	<p>РК Турсунова, «ШК» АҚ: иә, бұл біздің жеке полигонымыз.</p>	алынып тасталды
5	<p>Е. Оразалинов, «Байтақ» партиясы: СҚА-ны анықтадыңыздар ғой?</p>	<p>Иә, сіздің пікіріңіз үшін рахмет, біз құжаттарды жұмысқа тапсырдық, жұмыс жасалуда. Біз мұнымен жұмыс істеп бастадық.</p>	алынып тасталды
6	<p>Е. Оразалинов, «Байтақ» партиясы: Енді қараңызшы, 2006 немесе 2007 жылы Сіздің Алюминий Қазақстана көміріңізде Павлодарда қондырғы жасалды және сіздің көміріңізден отын таусылды, өртенді, осы қызметте экология департаменті фенолдың бөлінуін анықтады. Мәселе мынада, неге сіздің көмірмен өнімдер жану кезінде</p>	<p>РК Турсунова, «ШК» АҚ: бұл мәселені нақтылайық, оның не екенін білмейміз, нақтылау қажет.</p> <p>Бізде барлық шығарындылар есептелген, қараңыз. Олар параметрлер кестесінде жүреді, әр учаске ҚР әдістемесі бойынша</p>	Алынған жоқ

	<p>Неліктен сізде фенолдар кетті, неге өлшемейсіздер. Жану кезінде фенол анықталады.</p> <p>Бұл менің ескертуім, жалпы өлшемдер жасаңыз. Мен фенол бар деп тұрмын.</p>	<p>есептеледі және мұның бәрі жобада есептеледі. Сондықтан, бұлай құрғақ сөйлемейік, Ержан, мен бір нәрсеге баса назар аударғым келеді, мен оны қабылдамаймын, кешіріңіз. Өйткені, бір жерде, біреу бірдеңе естіген болса біз онымен жұмыс істей алмаймыз және жауап бере алмаймыз, сіз оны түсінесіз.</p> <p>Алюминий Қазақстана - бұл басқа ұйым, біз сіз айтып отырған технологияны білмейміз.</p> <p>Ненің негізінде?</p> <p><b>Толықтыру (қоғамдық тыңдаулар өткізілгеннен кейін): «ШК» АҚ Д маркалы энергетикалық көмірдің техникалық сипаттамаларына сәйкес 0-300 мм сыныбы - көмірдің құрамында фенол жоқ.</b></p>	
--	--	--	--

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың қаралатын құжаттар мен тыңдалған баяндамалардың сапасы туралы оларды түсінудің толықтығы мен қолжетімділігі тұрғысынан пікірі, оларды жақсарту жөніндегі ұсынымдар:

**Ұсыныстар жоқ**

(тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы, пікірлері мен ұсынымдары)

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

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы:

**А.Д. Өмірбек, «Шұбаркөл кенті әкімінің аппараты» ММ бас маманы**



**20.03.2025 ж.**

(тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы)

18. Қоғамдық тыңдаулардың хатшысы:

**К.С.Белоусова, «ССКӨБ» АҚ жобалау жөніндегі эколог-сарапшысы**



**20.03.2025 ж.**

(тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), лауазымы, ұсынылатын ұйымның атауы, қолтаңбасы, күні)

**Бастамашы жіберген сұрату хатының көшірмесі және қоғамдық тыңдауларды өткізу шарттарын келісу туралы әкімшілік-аумақтық бірліктердің жергілікті атқарушы органдары ұсынған жауап хаттың көшірмесі.**

Приложение 3.1.  
к Правилам проведения  
общественных слушаний

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

исходящий номер: 25440735001, Дата: 07/02/2025

---

*(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)*

Информируем Вас о: Осуществление государственной экологической экспертизы

---

*(наименование в соответствии с пунктом 12 настоящих Правил)*

Будет осуществляться на следующей территории:

---

*(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: Географические координаты участка: Широта 49° 01' 06", долгота 68° 37' 28".

---

Предмет общественных слушаний: Пакета документов для получения комплексного экологического разрешения (Проект технологических нормативов, проект нормативов эмиссий в окружающую среду; проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, проект нормативов допустимых физических воздействий на природную среду, программа управления отходами, программа производственного экологического контроля) для Коксохимического производства АО «Шубарколь комир».

---

*(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: Карагандинская область, Нуринский район, Шубаркольская п.а., п.Шубарколь, по адресу: ул. Рыскулова, 13 здание Акимата. В онлайн режиме: по ссылке: <https://erg.zoom.us/j/83600997574?pwd=IjhXauRuOnaA1bTPrV7IhXqDjrr.1> Идентификатор конференции: 836 0099 7574, Код доступа: 359798. , 18/03/2025 15:00

---

*(место, дата и время начала проведения общественных слушаний)*

Место проведения общественных слушаний в населенном (-ых) пункте (-ах) обосновано их ближайшим расположением к территории намечаемой деятельности (12 км).

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

газета "Нұра"; Телеканал "Сарыарқа"

---

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

Акимат п.Шубарколь, доски объявлений

---

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

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

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

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

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ШУБАРКОЛЬ КОМИР" (БИН: 020740000236), 8-721-293-0146, SHK@ERG.KZ,

Представитель: Хамзина К.С.

---

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

исходящий номер: 25440735001, Дата: 07/02/2025

---

*(регистрационные данные письма, исходящий номер, дата)*

«В ответ на Ваше письмо (исх. №25440735001, от 07/02/2025 (дата)) о согласовании предлагаемых Вами условий проведения общественных слушаний, сообщаем следующее:

«Согласовываем проведение общественных слушаний по предмету Пакета документов для получения комплексного экологического разрешения (Проект технологических нормативов, проект нормативов эмиссий в окружающую среду, проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, проект нормативов допустимых физических воздействий на природную среду, программа управления отходами, программа производственного экологического контроля) для Коксохимического производства АО «Шубарколь комир», в предлагаемую Вами 18/03/2025 15:00, Карагандинская область, Нуринский район, Шубаркольская п.а., п. Шубарколь, по адресу: ул. Рыскулова, 13 здание Акимата. В онлайн режиме: по ссылке: <https://erg.zoom.us/j/83600997574?pwd=hjhXauRuOnA1bTRrV7lHxjqDjrrp.1> Идентификатор конференции: 836 0099 7574, Код доступа: 359798. (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.»

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ШУБАРКОЛЬ КОМИР" (БИН: 020740000236), 8-721-293-0146, SHK@ERG.KZ,

Представитель: Хамзина К.С.

---

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

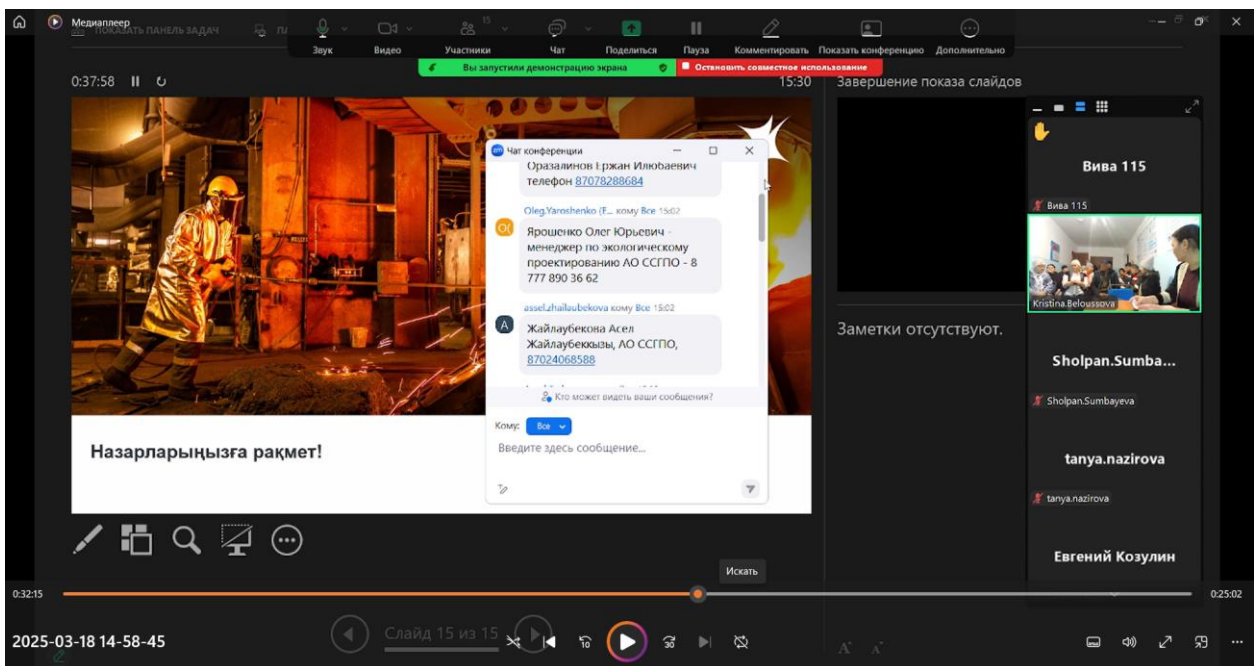
Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы

Регистрационный лист участников общественных слушаний  
в форме открытого собрания по проектные материалы для получения  
комплексного экологического разрешения для Коксохимического  
производства АО «Шубарколь комир».

№ п/п	Фамилия, имя, отчество (при его наличии) участника	Категория участника (представитель заинтересованной общественности, общественности, государственного органа, инициатора)	Контактный телефон	Форма участия (очно или посредством видеоконференцсвязи)	Подпись (в случае участия на открытом собрании)
1.	Мамеджарова Светлана	библиотекарь	8775 127 25-80	очно	<i>ММ</i>
2	Самидуллин Тимур К	житель и Шубарколь	8-702-65-67063	очно	<i>ТМ</i>
3	Бердиев Шотан Н	житель	8775 2736648	очно	<i>БШ</i>
4	Исраилов Р. А.	житель	8775 643 36	очно	<i>ИИ</i>
5	Анбердиева	житель	8775 872 53 67	очно	<i>АА</i>
6	Махамбетова	житель	8702 20 4930	очно	<i>ММ</i>
7.	Алиев А. Д	г.в. специалист	8775-250 94-96	очно	<i>АА</i>
8	Султанов Ибрагим				<i>ИИ</i>
9	Исмаилов	директор житель	8777361100		<i>ИИ</i>
10	Тасуев А. С	эксперт-консультант по проекту АО «СЕРПО»	8775 2000000	очно	<i>ТТ</i>
11	Куртаев А. С	эксперт по соц. проектам	8775470168	очно	<i>КК</i>
12.	Турсунова	МК менеджер ООС	930-202	очно	<i>ТТ</i>

**Онлайн форматта қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың тіркеу парағы  
(ВКС арқылы)**

№ п/п	ФИО участника общественных слушаний	Организация, должность
1	Сумбаева Ш	Эксперт-эколог по проектированию АО «ССГПО»
2	Оразалинов Е.	Партия Байтак
3	Ярошенко О.Ю.	Менеджер по экологическому проектированию АО «ССГПО»
4	Жайлаубекова А	Эколог по расчетам ОООС АО «ССГПО»
5	Торбаева А	Эксперт-эколог по проектированию АО «ССГПО»
6	Кушникр Е	Менеджер коксохимического производства АО «ШК»
7	Фахретдинова А	Эксперт-эколог по проектированию АО «ССГПО»
8	Пацук Н	Эксперт по ООС АО «ШК»
9	Разумова Т	Менеджер по ООС АО «ШК»
10	Амирбекова М	Эксперт по ООС АО «ШК»



8 ақпан  
2025 жыл  
№5 (5907)



# НҰРА ТАҢЫ

Аудандық қоғамдық - саяси газеті

Газет  
1932  
жылдан  
бастап  
шығады

*Президент*

## Президент Үкіметке ҚҚС мөлшерін қайта қарауды тапсырды

Бүгін Мемлекет басшысы отандық бизнес өкілдерімен шәдесуде Үкіметке жаңа маған реформаны жан-жақты сарптап, байыптың қарауды міндеттеді.

Президент өз сөйде экономика салаларының ерекшеліктерін ескере отырып, түрлі мүшелерді қорлау керек екенін атап өтті.

«Қосымша құн салығына қатысты бұрын дейін жоқарысамын бақарыметтен едім. Әйткені қымбаттық дәрежеме сөйкес, менің әрбір сөзім, пікірім қатаң талаптарға сияқты қабылданады. Соған қарамастан бұл мәселе бойынша ойларды жеткізім келеді. Қалай десең те, қосымша құн салығының мөлшерлемесі оқарылаын белгіленуге тиіс.

Үкімет тұрқалығы шешімді Білікті оқарышылардың қайталап айтымын, білікті оқарышылар мен кәсіпкерлердің, әбәтте депутаттардың пікіріме құрақ аса отырып, мақты есептеулер нәтижеде қабылданғаны дұрыс.

Бір аяғым, Үкіметтің қажірі ұсынып отырған мөлшерлемесі тым жоғары. Сілер

мақты пікірды айтығыңдар. Оны қорға қызу тақырыбы. Тіпте, кей жағдайда артық өкілдер де айтылды. Дегенмен, бұл қорға тақырыбына қарай ала салығым ұсыныс болмаған. Тағы қайталап айтымын, Үкіметтің бұл бағыттың жұмысы бизнес, қорға, кәсіпкерлер, оқарышылардың, аяғы барлық тараптың қажірі ескеріле отырып жасалуы керек. Бұнда мақты шешім қабылданғын тиіс. Мен бұған дейін де айтыл: Үкімет бұл мәселеді депутаттарымен және оқарышыларымен оқары-оқарып тақырыбы керек. Бұғын айтығын ой-пікірлер де ескерілді. Мемлекетке барыныша оқарыла шешім қажет. Яғни бұл жағдайға бизнес жүргізуге қажірі қажіріміз, қараймы жағдай жағдайға, ала екенін жағдайға, салмаққа қатысты тәртіпті күшейтін, бюджет кірісін арттырығын тиісінді жоғары табуымыз қажетте, депі Қасым-Жомарт Тоқсан.

egemen.kz



*Подготовка к паводку - 2025*

## С рабочим визитом

В соответствии с поручением министра по ЧС РК генерал-майора Ч. Чингиз Арзынова, руководством департамента по ЧС Карагандинской области и его территориальных подразделений с января - месяца осуществляется посещение сельских населенных пунктов, в которых не созданы подразделения Государственной противопожарной службы по рассмотрению вопросов создания и размещения функциональных добровольных пожарных формирований.

фото: иже на стр. 3



*Білгенге маржан*

## Өзімнен сөзім қымбат

Ала бұғының жастарға қажілі толауы немесе оларды түсінеуі қажінін келе жатқан нәтиже дегені де болды. Бұл істерді ұрпақтың өзінен кейінгілерге жауапкершілігі түсіне деген тамбылға туатын көңілсіздік болса керек. Біріне, заманың сұрғылап қарайтын Мұрат Мәжіркем оқарып дұрда ақандардың өлеңі құрып еткеннен айтымын деп келетін саяхатшылар тамбылтарының да орыны болса.

Егер өз өмірімізден айтыр болсақ, жастарда ақулымы соғуы еткен қажіріміз жеткісізін, еткенінші жастарды ала бұғын ұрпақтың өзінен кейінгілерге жауапкершілігі түсіне деген тамбылға туатын көңілсіздік болса керек. Біріне, заманың сұрғылап қарайтын Мұрат Мәжіркем оқарып дұрда ақандардың өлеңі құрып еткеннен айтымын деп келетін саяхатшылар тамбылтарының да орыны болса.

Дегенмен мұндай уақытта құбылыстардың біріне, ұлттың нәтиже түсіні аса маңызды ұстандыр болады. Соғардың біріне - тіл. Әжерткі артында тіл тұр (Балқан Бекке-Иванов) десе, шешілуе болмайтын шешімі көрмей. Жастардың жазғын мақаласын, тілді өңіме, қажіріміз, романдарын оқарғанды, мақаласын деген сөйлетіні көрмейде кейде қарымды ашытымын айтылуға болмайды.

Қате аузында тілге өңіп еткен аударма тілмен (жармақалма) жазу, сөйлеуге байланысты. Қажік еткеннен кейін келемін деп айтылды, өксір бармағын дейді. Кейін келе ала бұғының өзі өксір түсірілме демеі, өксір ақшаға дейтін болды. Мұндай қажірі тіл әділетке құры салуы, қажік ұстағын бұғын құрымын айқандыруға тиіс.

Кейбір жаз қажіріміздер қажіріміз құры өңіпін менің білемей-білмей көрмейді. Құры тілді майжәзірдің тілде де құры өксірін сол жастар білемей-ақ қойсын. Тенгір - төңір ақуларының құрымы ұрпақтың нәтиже істеріне де басым қажірімізін деген. Қажіріміз тыңда жарқырап шығыпты құры күркірейді, бұғытқыды, жауады. Бұл - қажік түсінеуіміз құры. Мұндай тұрақым тірліктері қажірімізге болмайтын қажік ұстағын жасқа түсініру кейде қажік болып көрмейді.

жылқы 2-бетте

*Подготовка к паводку - 2025*

## К периоду массового снеготаяния

Зима - наиболее сложный период для пешеходов и водителей. Из-за выпавшего снега и гололеда увеличивается аварийность и пешеходов становится сложнее. В снегопады заметно ухудшается видимость, повышается опасность, ограничивается и затрудняется дорожное движение.

В целях обеспечения безопасности дорожного движения, а также минимизации образования поверхностного стока в период массового снеготаяния, в районных центрах ГУ «Ақпарат ақима п. Нұрға» ұйымдары және проводится мероприятия по очистке и вывозу снега. Следует отметить, что вопросы очистки территорий от снега и его вывоза контролирует не только в районе Нуринского района.

фото: иже на стр. 2



Еске алу



Көбейт ауылының тұрғыны болып, бала-шағасының күбегінде өшпестей із қалдырып асқар таудай өле, немерелеріне асыл ата бола білген Есенов Амангелді Оразалиұлының дүниеден аяғана 16 жыл толып отыр. Егер өкімі тір болса да, маусым айының 5 жұлдызында 83 қада толар еді.

Ардақты өкімдердің орны ерекше еді. Өкімдердің ауылы алаңы мен жарық бейнесі бәдің жадымда ардайым сақталды. "Орнында бар оңалар" демеңші, арғында қалған балалары бір-бір шаңырақ болып еске алып, қран бағыштал отырады. Аулы өкімдері осына өкпе алып, жаны жаннатта, тәңі рахатта, адал пейілі пейіш нұрында шаңырағын алаймыз.

Салықрай қай, жан өле, өкіндігі, Ұлытаймы мәңгілік жүйнеді. Өле едің бар бағысын ақпаған, Пәні едің бар отбасын сақтаған. Дәні едің аш адамға қарсы болмай, Есімнен қорға барын аймаған. Өле едің әкеңің аңырдыған, Жадымда қалар бейнесі жарылдатын. Өр таңды сәді аңауменен қары аламыз, Асқар тау өкішім діп жар саламыз. Топырағың тарда бағыс деп тілейді, Жінеңдеріңді, немерелер, бар баланың.

Еске алушылар: Есеновтер әулеті, балалары, түйеу балалары, келіндері, немерелері, шөбересі.

Памяти учителя



1 февраля 2025 года ушла из жизни veteran педагогического труда, котлиник народного образования, талантливый педагог Надежда Константиновна Шевелова. Ее имя широко известно в районе.

Все трудовая деятельность Надежды Константиновны прошла в системе дошкольного образования: а ее трудовой книжке единственная запись «инспектор по дошкольному образованию». Она была учителем с большой буквы. Все годы работы Надежда Константиновна отдавала свой опыт, силы, свое сердце воспитанию и образованию детей. Она талантливо нашла знания в сочетании с душевной теплотой, материнской заботой. мудро дала советы многим педагогам.

Коллеги запомнят Надежду Константиновну как принципиального, порядочного и доброго человека. Это был человек высокой культуры и настоящий представитель интеллигенции.

Память о ней, как о светлом, добросердечном человеке, любящем а свой дело, останется в наших сердцах, сердцах учеников, коллег. Отдал образование, профсоюз работников просвещения, а также искренне сопереживание родным и близким Шевеловой Надежды Константиновны.

Отдел образования, профсоюз работников просвещения

Погода

Мокрый снег, дождь, метель и похолодание до -23°C накроют Казахстан в выходные

На большей части Казахстана ожидается неустойчивая погода. Об этом говорится в прогнозе погоды на 8-10 февраля 2025 года.

По данным синоптика, а выходные дни на западе, северо-западе страны с крупном антициклоном ожидается погода без осадков.

А на остальной территории республике с прохождением атмосферных фронтов а на юге страны с активным лобовым циклоном ожидается обильный (мокрый снег и дождь), с гололедицей явлениями, на востоке страны – снег с метелью и порывистым ветром. По республике также ожидается туман.

РГП "Казгидромет"



Согласно прогнозу, температура воздуха а ночные часы ожидается: на западе -5-13°C, на северо-западе -13-21°C,

повышение ночных температур: на севере – до -7-15°C, на востоке и а центре – до -12-20°C,

понижение: на юге – до -1-15°C, на юго-востоке – до -5-10°C, а горных районах – до -13-23°C.

Сообщ инф.

ХАБАРАЛАНДЫРУ

18.03.2025 ж. сәтте 15.00-де Қарақанды облысы, Нұра ауданы, Шұбаржол к., Рыскулов көш., 13 жемдік қиыраты мемлекеттік бойынша «Шұбаржол көмір» АҚ қосалқымен өндірісі үшін Кешенді экологиялық рұқсат алу үшін құжаттар пакетіне қатысты (Технологиялық нормативтер жобасы, қоршаған ортаға зиянсыздық нормативтерінің жобасы; атмосфералық ауаға ластануды азайтуды жөң беретін шығарындары нормативтерінің жобасы, табиғи ортаға жөң беретін физикалық әсерлер нормативтерінің жобасы, қалдықтарды басқару бағдарламасы, өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы) ашық жиналыс нысанында қосымдық тыңдаулар өтті.

Жоспарланған қызметтің бастамашысы: «Шұбаржол көмір» АҚ, жанды мемлекеттік: Қазақстан Республикасы, Қарақанды облысы, Қарақанды қ., Ас-Фалғат көшесі, 18, төл. 8-7212-93-01-46, ж. пошта: ақбидегі.кз.

Өкілдері: «Соқалов-Сарыбай жөң-байыту өндірістік бірлестігі» АҚ, Рудный қ., Ленин көшесі, 26; төл. 8-71431-3-17-62, 8-775-500-00-66, емейл төл. shg@reg.kz; Kti@tka.belozhkov@reg.kz.

Өкер ету аумағы - Қарақанды облысы, Нұра ауданы, Шұбаржол к. Экологиялық төл рәйондық жөңді шөктерге: Ендік 49° 01' 06", бойлық 68° 37' 28".

Жөңді материалдармен біріктірілі экологиялық порталдың (БЭП) сайтында http://eportal.kz және «Қарақанды облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ сайтында http://www.gov.kz/portal/et/et/et/kazqanday-tabiigtat/press «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде тыңдауға болады.

Қосалқымен қатыртыты мына мемлекеттік бойынша алуға болады: ҚР, Қостанай облысы, Рудный қ., Ленин көшесі, т.+7(71431)3-16-52; +7-775-500-00-66 емейл: tka@reg.kz; Kti@tka.belozhkov@reg.kz.

Қатысушыларды тіркеу жеке басын қуаландыратын құжатты көрсеткен кезде жүргізіледі.

Онлайн режимде тыңдауларды қатысу үшін сілтеме бойынша ету қажет: http://reg.kz/et/83600997574rwd-hjdxauRuOzA1MTPAV7HxjDjrrp.1

Конференция идентификаторы: 836 0099 7574

Кіру коды: 359798

ОБЪЯВЛЕНИЕ

18.03.2025ж., а 15.00 ч., а п. Шұбаржол Нуринского района Карагандинской области, по адресу: ул. Рыскулова, 13, ақпан жөңісета, состоится общественное слушание в форме открытого собрания в отношении пакета документов для получения комплексного экологического разрешения (проект экологического норматива, проект нормативов эмиссий а окружающую среду, проект нормативов допустимых выбросов, загрязняющих веществ а атмосферный воздух, проект нормативов допустимых физических воздействий на природную среду, программа управленческие отходы, программа производственного экологического контроля) для комплексного производства АО «Шұбаржол көмір».

Выявляющий инициатор деятельности - АО «Шұбаржол көмір», юридический адрес: Республика Казахстан, Карагандинская область, г. Карақанды, ул. Ас-Фалғатная, 18, төл. 8-7212-93-01-46, алопта ақбидегі.кз. Разработчик АО «Соқалов-Сарыбайжөң торно-обогатительное производственное объединение», г.Рудный, ул.Ленина, 26; төл. 8-71431-3-17-62, 8-775-500-00-66, емейл төл. shg@reg.kz; Kti@tka.belozhkov@reg.kz.

Территория воздействия - Карагандинская область, Нуринский район, п. Шұбаржол.

Площадные координаты участка: Широта 49° 01' 06", долготы 68° 37' 28".

Местный исполнительный орган - ТУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области», г. Карақанды, ул. Ас-Фалғатная, 20, төл. 8-7212-56-81-66, алопта: eportal.kz, kti@tka.gov.kz.

С материалами проекта можно ознакомиться на сайте единого экологического портала (БЭП) http://eportal.kz и сайте ТУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» http://www.gov.kz/portal/et/et/et/kazqanday-tabiigtat/press а разделе «Общественные слушания».

Дополнительную информацию можно получить по адресу: РК, Қостанайская обл., г. Рудный, ул. Ленин, 26, т.: +7 (71431) 3-16-52; +7-775-500-00-66, емейл төл. shg@reg.kz; Kti@tka.belozhkov@reg.kz.

Регистрация участников ведется при предъявлении документов, удостоверяющих личность.

Для участия а слушаниях а онлайн-режиме необходимо пройти по ссылке http://reg.kz/et/83600997574rwd-hjdxauRuOzA1MTPAV7HxjDjrrp.1

Идентификатор конференции: 836 0099 7574

Код доступа: 359798

11.02.2025 № 3.4-15/87

## ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Настоящей справкой подтверждаем о том, что 7-8 февраля 2025г. на телеканале «SARYARQA» размещено видеообъявление – телегазета о проведении общественных слушаний следующего содержания:

*«18.03.2025 ж. сағат 15:00-де Қарағанды облысы, Нұра ауданы, Шұбаркөл к., Рысқұлов көш., 13 Әкімдік ғимараты мекенжайы бойынша «Шұбаркөл көмір» АҚ кокс-химия өндірісі үшін Кешенді экологиялық рұқсат алу үшін құжаттар пакетіне қатысты (Технологиялық нормативтер жобасы, қоршаған ортаға эмиссиялар нормативтерінің жобасы: атмосфералық ауаға ластаушы заттардың жол берілетін шығарындылары нормативтерінің жобасы, табиғи ортаға жол берілетін физикалық әсерлер нормативтерінің жобасы, қалдықтарды басқару бағдарламасы, өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы) ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өтеді.*

*Жоспарланған қызметтің бастамашысы: «Шұбаркөл көмір» АҚ, заңды мекенжайы: Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Асфальтная көшесі, 18, тел. 8-7212-93-01-46, эл. пошта: shk@erg.kz.*

*Әзірлеуші: «Соколов-Сарыбай кен-байыту өндірістік бірлестігі» АҚ; Рудный қ., Ленин көшесі, 26; тел. 8-71431-3-17-62, 8-775-500-00-66, e.mail: main.ssgpo@erg.kz; Kristina.belousova@erg.kz.*

*Әсер ету аумағы - Қарағанды облысы, Нұра ауданы, Шұбаркөл к.*

*Учаскенің географиялық координаттары:*

*Ендік 49° 01' 06", бойлық 68° 37' 28".*

*Жергілікті атқарушы орган – «Қарағанды облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ, Қарағанды қ., Лобода к-сі, 20, тел. 8-7212-56-81-66, эл. пошта: expertiza.upr\_krg@mail.ru.*

*Жоба материалдарымен бірыңғай экологиялық порталдың (БЭП) сайтында <https://ecportal.kz> және «Қарағанды облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat/press> «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде танысуға болады.*

*Қосымша ақпаратты мына мекенжай бойынша алуға болады: ҚР, Қостанай облысы, Рудный қ., Ленин көшесі, т.: +7(71431)3-16-52; +7-775-500-00-66 e:mail: main.ssgpo@erg.kz;*

*Kristina.belousova@erg.kz.*

*Қатысушыларды тіркеу жеке басын куғандыратын құжатты көрсеткен кезде жүргізіледі.*

*Онлайн режимде тыңдауларға қатысу үшін сілтеме бойынша өту қажет: <https://erg.zoom.us/j/83600997574?pwd=hjhXauRuOnaA1bTPrV7IHxijqDjrpp.1>*

*Конференция идентификаторы: 836 0099 7574*

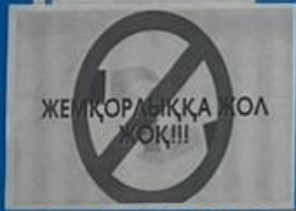
# АҚПАРАТ



ИНТЕРАКТИВНЕ КАРТА  
ОТӨРМӘЛІК БЮДЖЕТІМ  
PUBLICBUDGET.KZ

Узнай про BUDGET  
Используй GADGET

В своем регионе есть социальные проекты  
и вы можете работать над ними в СМ-сетях 1424



**ПАРА БЕРСЕҢ, ЖАЗАЛАНСЫҢ**  
ПАРА БЕЛЕС ТҮРДЕ БЕРІЛУІ МҮМКІН

Ақпараттық қолдау және мониторинг

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АРҚАУЛЫҚ АҚПАРАТ АГЕНТТІГІ

1424

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АРҚАУЛЫҚ АҚПАРАТ АГЕНТТІГІ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АРҚАУЛЫҚ АҚПАРАТ АГЕНТТІГІ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АРҚАУЛЫҚ АҚПАРАТ АГЕНТТІГІ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АРҚАУЛЫҚ АҚПАРАТ АГЕНТТІГІ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АРҚАУЛЫҚ АҚПАРАТ АГЕНТТІГІ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АРҚАУЛЫҚ АҚПАРАТ АГЕНТТІГІ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АРҚАУЛЫҚ АҚПАРАТ АГЕНТТІГІ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АРҚАУЛЫҚ АҚПАРАТ АГЕНТТІГІ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ АРҚАУЛЫҚ АҚПАРАТ АГЕНТТІГІ

05.02.2025  
12:16

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

18.03.2025г. в 15:00 в п. Шубарколь, Нуринского района Карагандинской области, по адресу: ул. Рыскулова, 13 здание Акимата состоятся общественные слушания в форме открытого собрания в отношении Пакета документов для получения комплексного экологического разрешения (Проект технологических нормативов, проект нормативов эмиссий в окружающую среду: проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, проект нормативов допустимых физических воздействий на природную среду, программа управления отходами, программа производственного экологического контроля) для Коксохимического производства АО «Шубарколь комир».

Инициатор намечаемой деятельности: АО «Шубарколь комир», юридический адрес: Республика Казахстан, Карагандинская область, г. Караганда, ул. Асфальтная, 18, тел. 8-7212-93-01-46, э.почта: [shk@erg.kz](mailto:shk@erg.kz).

Разработчик: АО «Соколовско-Сарбайское горно-обогатительное производственное объединение»; г.Рудный, ул.Ленина, 26; тел. 8-71431-3-17-62, 8-775-500-00-66, e:mail: [main.ssgpo@erg.kz](mailto:main.ssgpo@erg.kz); [Kristina.belousova@erg.kz](mailto:Kristina.belousova@erg.kz).

Территория воздействия – Карагандинская область, Нуринский район, п. Шубарколь.

Географические координаты участка:

Широта 49° 01' 06", долгота 68° 37' 28".

Местный исполнительный орган – ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области», г.Караганда, ул. Лободы, 20, тел. 8-7212-56-81-66, э.почта: [expertiza.upr\\_krg@mail.ru](mailto:expertiza.upr_krg@mail.ru).

С материалами проекта можно ознакомиться на сайте единого экологического портала (ЕЭП) <https://ecportal.kz> и сайте ГУ «Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Карагандинской области» <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat/press> в разделе «Общественные слушания».

Дополнительную информацию можно получить по адресу: РК, Костанайская обл., г.

Рудный, ул. Ленина 26 т.: +7 (71431) 3-16-52; +7-775-500-00-66 e:mail:

[main.ssgpo@erg.kz](mailto:main.ssgpo@erg.kz);

[Kristina.belousova@erg.kz](mailto:Kristina.belousova@erg.kz).

Регистрация участников ведется при предъявлении документа, удостоверяющего личность.

Для участия в слушаниях в онлайн режиме необходимо пройти по ссылке: <https://erg.zoom.us/j/83600997574?pwd=hjhXauRuOnaA1bTPrv7IHxijqDjrpp.1>

Идентификатор конференции: 836 0099 7574

Код доступа: 359798

05.02.2025

12:15



## ХАБАРЛАНДЫ

**18.03.2025 ж. сағат 15: 00-де** Қарағанды облысы, Нұра ауданы, Шұбаркөл к., Рысқұлов көш., 13 Әкімдік ғимараты мекенжайы бойынша «Шұбаркөл көмір» АҚ кокс-химия өндірісі үшін Кешенді экологиялық рұқсат алу үшін құжаттар пакетіне қатысты (Технологиялық нормативтер жобасы, қоршаған ортаға эмиссиялар нормативтерінің жобасы: атмосфералық ауаға ластаушы заттардың жол берілетін шығарындылары нормативтерінің жобасы, табиғи ортаға жол берілетін физикалық әсерлер нормативтерінің жобасы, қалдықтарды басқару бағдарламасы, өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы) ашық жиналыс нысанында қоғамдық тыңдаулар өтеді.

Жоспарланған қызметтің бастамашысы: «Шұбаркөл көмір» АҚ, заңды мекенжайы: Қазақстан Республикасы, Қарағанды облысы, Қарағанды к., Асфальтная көшесі, 18, тел. 8-7212-93-01-46, эл. пошта: [shk@erg.kz](mailto:shk@erg.kz).

Әзірлеуші: «Соколов-Сарыбай кен-байыту өндірістік бірлестігі» АҚ; Рудный к., Ленин көшесі, 26; тел. 8-71431-3-17-62, 8-775-500-00-66, e-mail: [main.ssgpo@erg.kz](mailto:main.ssgpo@erg.kz); [Kristina.belousova@erg.kz](mailto:Kristina.belousova@erg.kz).

Әсер ету аумағы - Қарағанды облысы, Нұра ауданы, Шұбаркөл к.

Учаскенің географиялық координаттары:

Ендік 49° 01' 06", бойлық 68° 37' 28".

Жергілікті атқарушы орган – «Қарағанды облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ, Қарағанды к., Лобода к-сі, 20, тел. 8-7212-56-81-66, эл. пошта: [expertiza.upr\\_krg@mail.ru](mailto:expertiza.upr_krg@mail.ru).

Жоба материалдарымен бірыңғай экологиялық порталдың (БЭП) сайтында <https://ecoport.kz> және «Қарағанды облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы» ММ сайтында <https://www.gov.kz/memleket/entities/karaganda-tabigat/press> «Қоғамдық тыңдаулар» бөлімінде танысуға болады.

Қосымша ақпаратты мына мекенжай бойынша алуға болады: ҚР, Қостанай облысы, Рудный к., Ленин көшесі, т.:+7(71431)3-16-52; +7-775-500-00-66 e-mail: [main.ssgpo@erg.kz](mailto:main.ssgpo@erg.kz); [Kristina.belousova@erg.kz](mailto:Kristina.belousova@erg.kz).

Қатысушыларды тіркеу жеке басын куәландыратын құжатты көрсеткен кезде жүргізіледі.

Онлайн режимде тыңдауларға қатысу үшін сілтеме бойынша өту қажет:

<https://erg.zoom.us/j/83600997574?pwd=hjhXauRuOnaA1bTPrV7IHxijqDjrpp.1>

Конференция идентификаторы: 836 0099 7574

Кіру коды: 359798

05.02.2025

12:16

## Баяндама

### Құрметті қоғамдық тыңдаулардың қатысушылары!

Бүгін қоғамдық тыңдауларда «Шұбаркөл Көмір» АҚ-ның коксхимиялық өндірісі үшін Кешенді экологиялық рұқсат алу мақсатында жобалық материалдар қарастырылуда.

#### Қоғамдық тыңдауларда қаралатын жобалық материалдар:

1. Технологиялық нормативтердің жобасы;
2. Рауалы шығарындылар нормативтері бөлігінде эмиссиялар нормативтерінің жобасы;
3. Табиғи ортаға рауалы физикалық әсерлер нормативтерінің жобасы;
4. Қалдықтарды басқару жобасы;
5. Экологиялық тиімділікті арттыру бағдарламасы;

#### Кешенді экологиялық рұқсат.

«Шұбаркөл Көмір» АҚ-ның коксхимиялық өндірісі үшін эмиссиялар нормативтерінің жобалары Кешенді экологиялық рұқсат алу аясында I санаттағы объектілер үшін шығарындылар эмиссияларының нормативтерін белгілеу қажеттілігі негізінде әзірленді.

Кешенді экологиялық рұқсат алу ең үздік қолжетімді технологияларды енгізу негізінде Қазақстан Республикасының Экологиялық кодексімен регламенттелген.

Экологиялық кодекстің (бұдан әрі – Кодекс) 111-бабының 2-тармағына сәйкес «Шұбаркөл Көмір» АҚ тиісті технологиялық процесс немесе өндіріс саласы үшін ең үздік қолжетімді техникалар бойынша Қазақстан Республикасының Үкіметі бекіткен қорытындылар болған кезде ерікті түрде Кешенді экологиялық рұқсат алуға құқылы.

#### *Кәсіпорынның даму перспективасы*

Қазақстан Республикасы Үкіметінің 2023 жылғы 27 желтоқсандағы №1199 Қаулысымен бекітілген Ең үздік қолжетімді техникалар бойынша «Шойын және болат өндірісі» анықтамалығына сәйкес ең үздік қолжетімді техникаларды енгізу мақсатында, «Шұбаркөл Көмір» АҚ Кешенді экологиялық рұқсат алу аясында Анықтамалыққа сәйкес ең үздік қолжетімді техникалармен (ЕҚТ) байланысты шығарындылардың жекелеген технологиялық нормативтеріне қол жеткізу үшін табиғат қорғау жабдықтарын қайта жаңғыртуды /ауыстыруды қамтитын **экологиялық тиімділікті арттыру бағдарламасын** әзірлейді.

Перспективалық кезеңге және бекітілген бағдарламаға сәйкес ластаушы заттардың шығарындыларын азайту жоспарлануда.

**Орналасқан жері.** «Шұбаркөл Көмір» АҚ-ның коксхимиялық өндірісі Қарағанды облысы, Нұра ауданында орналасқан. Ең жақын елді мекендер: Шұбаркөл қ.т.к., 12 км.

**Атмосфераға ықтимал әсерлер (рауалы шығарындылар нормативтерінің жобасы)**

Коксхимиялық өндіріс алаңында атмосфераның ластану көздерін қамтитын келесі құрылымдық бөлімшелер орналасқан:

- Конвейерлік көлік учаскесі (ККУ);
- Арнайы кокс және шайыр өндіру учаскесі (АКЖШӨУ);
- Белсендірілген көмір учаскесі;
- Жылумен және сумен жабдықтау учаскесі;
- Жөндеу-механикалық шеберханалар;
- Энергиямен жабдықтау учаскесі;
- КХӨ техникалық бақылау бөлімі.

«Шұбаркөл Көмір» АҚ-ның Техникалық кешені учаскесінен кокстеуге жылына 885129 тонна көмір жөнелтіледі. Ұсақ көмір ретінде 30% қайтарылады. Коксхимиялық цехының максималды өнімділігі жылына 300 мың тонна коксты құрайды. Шайыр өндіру көлемі (көмір шайыры, көмір майы, коксхимиялық қазандық отыны) - жылына 40 мың тонна. Кокс пештерінің жұмыс уақыты-жылына 8760 сағат.

2025-2033 жылдарға арналған шығарындылар көлемі жылына 2793,074815 тоннаны құрайды.

### **Шекараларды нақтылау және объектінің әсер ету аймағының шектері туралы деректер.**

Шұбаркөл кентімен ұсынылған ең жақын қоныстану аймағы Коксхимиялық өндіріс өнеркәсіптік алаңынан 12 км астам қашықтықта орналасқан.

«Шұбаркөл Көмір» АҚ үшін санитариялық-қорғаныш аймағы жобасын негіздеу жобасына 11.10.2021 жылғы санитарлық-эпидемиологиялық қорытындысына сәйкес Коксхимиялық өндіріс санитариялық-қорғаныш аймағының мөлшері 1000 м. құрайтын өндірістік объектілердің санитарлық сыныптамасының 1-сыныбына жатады.

Нормалау кезеңінде объект шығарындыларының көздерінен шығатын ластаушы заттар таралуының есебін модельдеу негізінде санитариялық-қорғаныш аймағының шекарасында ШРК асып кетпегені анықталды.

### **Жер ресурстары мен жер қойнауына ықтимал әсер ету (қалдықтарды басқару бағдарламасы)**

Қалдықтарды басқару бағдарламасының негізгі мақсаты - экологиялық жағдайды жақсарту, кәсіпорында жинақталған және жаңадан түзілетін қалдықтардың көлемін біртіндеп азайту.

Қазіргі уақытта қолданылып жүрген қалдықтарды басқару жүйесі өндіріс пен тұтыну қалдықтарының есебін және қозғалысын барлық объектілерде және оның әрбір жеке өндірістік учаскесінде қамтамасыз етуге мүмкіндік береді.

Кәсіпорынның өндірістік учаскелерінде төмендегілерді көздейтін өндіріс қалдықтарын жинақтау мен шығарудың жоспарлы-тұрақты жүйесі жүзеге асырылады:

- қалдықтардың түзілу орындарын бақылау;
- кәсіпорын аумағында қалдықтарды уақытша сақтау орындарын ұйымдастыру;
- қалдықтарды шығаруға дайындау;
- қалдықтарды жинақтау және шығару процесін бақылау;
- қалдықтардың есебін жүргізу.

Өндірістік және технологиялық операцияларды жүзеге асыру процесінде өнеркәсіптік алаңдарда қалдықтардың 28 түрі түзіледі, оның ішінде: қауіпті қалдықтар – 10; қауіпті емес қалдықтар-18.

Қалдықтар жіктеуішіне сәйкес барлық қалдықтарға (ҚР Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің м.а. 2021 жылғы 6 тамыздағы №314 бұйрығы) қалдықтар кодтары берілді. Қауіпті қалдықтарға паспорттар әзірленді.

**Шұбаркөл Көмір АҚ-ның коксхимиялық өндірісінде өндіріс және тұтыну қалдықтарының түзілу көлемі**

<b>Қалдықтардың атаулары</b>	<b>Қалдықтар түзілуінің нормативтік көлемі, т/жылына</b>
1	2
<b>Қауіпті қалдықтар</b>	
құрамында сынап бар пайдаланылған шамдар	0,0193
мұнай өнімдерімен ластанған ағаш үгінділері	3,0
лак-бояу өнімдерінен босатылған ыдыс	0,108
майланған шүберек	0,0762
мұнай өнімдерімен ластанған құм	17,25
мұнай өнімдерімен ластанған пластик ыдысы	0,024
құрамында асбесті бар қалдықтар	1,0
тығыздағыш төсем қалдықтары	0,2
резервуарларды тазартудан кейін алынған мұнай қоқыры	23,088
ыстық және салқын сумен жабдықтау бассейндерін тазартудан кейін алынған кокс-көмір қоспасы	0 Ыстық және салқын сумен жабдықтау бассейндерін тазарту жылдарында – 1130
<b>Қауіпті қалдықтардың жиыны</b>	<b>44,7655</b>
<b>Қауіпті емес қалдықтар</b>	
аралас коммуналдық қалдықтар (ТҚҚ)	8,2276
пластмасса қалдықтары	0,022
макулатура қалдықтары;	0,0504
аумақты сыпырудан түзілген қалдықтар	21,405
көмір жағудан пайда болған күл шламы	80,329
түсті металл сынықтары	160
қара металл сынықтары	640
металды жоңқалар	0,08
дәнекерлеу электродтарының күйінділері	0,3015
абразивті шеңберлердің сынықтары	0,495
абразивті металл шаңы	0,35175
пайдаланылған шамдар	0,016
резеңке-техникалық бұйымдардың қалдықтары	10,0
кәбіл-өткізгіш өнімдерінің қалдықтары	0,75
пайдаланудан шыққан арнайы киім	1,21
пайдаланылған ЖҚҚ (жеке қорғаныс құралдары)	0,2301
құрылыс қалдықтары (ағымдағы және күрделі жөндеуден кейін кокс пештерінен шыққан кірпіштің сынуы)	60,0 Пештерге күрделі жөндеу жасалған жылдары – 1161
ұйымдастыру техникасы мен электроника қалдықтары	3,0
<b>Қауіпті емес қалдықтардың жиыны</b>	<b>986,46835</b>

Қалдықтарды жинақтау және көму лимиттері кестелерде және слайдтарда көрсетілген.  
3.1 кесте. Қалдықтарды жинақтау лимиттері

**2024 ж., 2026-2029 жж., 2031-2033 жылдарға қалдықтарды жинақтау лимиттері**

Қалдықтардың атаулары	Қазіргі жағдайдағы жинақталған қалдықтардың көлемі, тонна / жыл	Жинақтау лимиті, тонна/жыл
1	2	3
<b>2024 ж., 2026-2029 жж., 2031-2033 жж.</b>		
<b>барлығы</b>		<b>1031,23385</b>
<i>Оның ішінде</i>		
<b>Өндіріс қалдықтары</b>		<b>976,59525</b>
<b>Тұтыну қалдықтары</b>		<b>54,6386</b>
<b>Қауіпті қалдықтар</b>		
құрамында сынап бар пайдаланылған шамдар		0,0193
мұнай өнімдерімен ластанған ағаш үгінділері		3,0
лак-бояу өнімдерінен босатылған ыдыс		0,108
майланған шүберек		0,0762
мұнай өнімдерімен ластанған құм		17,25
мұнай өнімдерімен ластанған пластик ыдысы		0,024
құрамында асбесті бар қалдықтар		1,0
тығыздағыш төсем қалдықтары		0,2
резервуарларды тазартудан кейін алынған мұнай қоқыры		23,088
ыстық және салқын сумен жабдықтау бассейндерін тазартудан кейін алынған кокс-көмір қоспасы		0
Қауіпті қалдықтардың жиыны		44,7655
<b>Қауіпті емес қалдықтар</b>		
аралас коммуналдық қалдықтар (ТҚҚ)		8,2276
пластмасса қалдықтары		0,022
макулатура қалдықтары;		0,0504
аумақты сыпырудан түзілген қалдықтар		21,405
көмір жағудан пайда болған күл шламы		80,329
түсті металл сынықтары		160
қара металл сынықтары		640
металды жоңқалар		0,08
дәнекерлеу электродтарының күйінділері		0,3015
абразивті шеңберлердің сынықтары		0,495
абразивті металл шаңы		0,35175
пайдаланылған шамдар		0,016
резеңке-техникалық бұйымдардың қалдықтары		10
кәбіл-өткізгіш өнімдерінің қалдықтары		0,75
пайдаланудан шыққан арнайы киім		1,21
пайдаланылған ЖҚҚ (жеке қорғаныс құралдары)		0,2301
құрылыс қалдықтары (ағымдағы және күрделі жөндеуден кейін кокс пештерінен шыққан кірпіштің сынуы)		60,0
ұйымдастыру техникасы мен электроника қалдықтары		3,0
Қауіпті емес қалдықтардың жиыны		986,46835
<b>Айналы қалдықтар</b>		
-	-	-

**2025, 2030 жылдарға қалдықтарды жинақтау лимиттері**

Қалдықтардың атаулары	Қазіргі жағдайдағы жинақталған қалдықтардың көлемі, тонна / жыл	Жинақтау лимиті, тонна/жыл
1	2	3
<b>барлығы</b>		<b>3162,23385</b>
<i>Оның ішінде</i>		
<b>Өндіріс қалдықтары</b>		<b>3107,59525</b>
<b>Тұтыну қалдықтары</b>		<b>54,6386</b>
<b>Қауіпті қалдықтар</b>		
құрамында сынап бар пайдаланылған шамдар		0,0193
мұнай өнімдерімен ластанған ағаш үгінділері		3,0
лак-бояу өнімдерінен босатылған ыдыс		0,108
майланған шүберек		0,0762
мұнай өнімдерімен ластанған құм		17,25
мұнай өнімдерімен ластанған пластик ыдысы		0,024
құрамында асбесті бар қалдықтар		1,0
тығыздағыш төсем қалдықтары		0,2
резервуарларды тазартудан кейін алынған мұнай қоқыры		23,088
ыстық және салқын сумен жабдықтау бассейндерін тазартудан кейін алынған кокс-көмір қоспасы		1030
<i>Қауіпті қалдықтардың жиыны</i>		<i>1074,7655</i>
<b>Қауіпті емес қалдықтар</b>		
аралас коммуналдық қалдықтар (ТҚК)		8,2276
пластмасса қалдықтары		0,022
макулатура қалдықтары;		0,0504
аумақты сыпырудан түзілген қалдықтар		21,405
көмір жағудан пайда болған күл шламы		80,329
түсті металл сынықтары		160,0
қара металл сынықтары		640,0
металды жоңқалар		0,08
дәнекерлеу электродтарының күйінділері		0,3015
абразивті шеңберлердің сынықтары		0,495
абразивті металл шаңы		0,35175
пайдаланылған шамдар		0,016
резеңке-техникалық бұйымдардың қалдықтары		10,0
кәбіл-өткізгіш өнімдерінің қалдықтары		0,75
пайдаланудан шыққан арнайы киім		1,21
пайдаланылған ЖҚҚ (жеке қорғаныс құралдары)		0,2301
құрылыс қалдықтары (ағымдағы және күрделі жөндеуден кейін кокс пештерінен шыққан кірпіштің сынуы)		1161,0
ұйымдастыру техникасы мен электроника қалдықтары		3,0
<i>Қауіпті емес қалдықтардың жиыны</i>		<i>2087,46835</i>
<b>Айналы қалдықтар</b>		
-	-	-

**ӨЭБ бағдарламасы**

Өндірістік экологиялық бақылаудың мақсаттары:

- табиғат пайдаланушының экологиялық саясатына, қоршаған орта сапасының мақсатты көрсеткіштеріне және қоршаған ортаға ықтимал әсер ететін өндірістік процестерді реттеу құралдарына қатысты шешімдер қабылдау үшін ақпарат алу;

- Қазақстан Республикасының экологиялық заңнамасы талаптарының сақталуын қамтамасыз ету;
- табиғат пайдаланушының өндірістік процестерінің қоршаған ортаға және адам денсаулығына әсерін барынша азайту;
- табиғи және энергетикалық ресурстарды пайдалану тиімділігін арттыру;
- табиғат пайдаланушылардың басшылары мен жұмыскерлерінің экологиялық хабардарлығы мен жауапкершілігінің неғұрлым жоғары деңгейін қалыптастыру;
- кәсіпорындардың экологиялық қызметі және халықтың денсаулығы үшін қауіп туралы жұртшылықты хабардар ету;
- экологиялық талаптарға сәйкестік деңгейін арттыру;
- қоршаған ортаны қорғауды басқару жүйесінің өндірістік және экологиялық тиімділігін арттыру;
- инвестициялау және кредиттеу кезіндегі экологиялық тәуекелдерді есепке алу.

Кәсіпорынның санитариялық-қорғаныш аймағының шекарасындағы негізгі бақыланатын ластаушы заттар:

- азот диоксиді;
- күкіртті ангидрид;
- көміртек оксиді;
- бейорганикалық шаң.

Атмосфераға шекті рауалы шығарындылар нормативтерін бақылау ШРШ нормативтерін бақылау жоспар-кестесіне сәйкес жүзеге асырылатын болады.

Мониторинг аспаптық өлшеулермен жүзеге асырылатын ластаушы заттар шығарындыларының көздері туралы мәліметтер слайдта көрсетілген:

Алаңның атауы	Өндірістің жобалық қуаты	Шығарындылар көздері		Координаттар	Бақыланатын зат	Аспаптық өлшеулердің жиілігі
		Атауы	N			
1	2	3	4	5	6	7
Конвейерлік көлік учаскесі	Жылына 300 мың тонна орташа температуралы кокс	АС ұсақ-түйек бункері – екі өлшем (шанды тазарту қондырғысына дейін және кейін)	0004	49°01'08»N 68°37'29»E	Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем	Тоқсанына 1 рет
Конвейерлік көлік учаскесі		АС ЛК17 және аударыс тораптары – екі өлшем (шанды тазарту қондырғысына дейін және кейін)	0005		Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем	Тоқсанына 1 рет
Арнайы кокс және шайыр өндіру учаскесі		АС арнайы коксты кептіру – екі өлшем (шанды тазарту қондырғысына дейін және кейін)	0007		Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем	Тоқсанына 1 рет
Конвейерлік көлік учаскесі		АС коксты екшеуішке аудару – екі өлшем (шанды тазарту қондырғысына дейін және кейін)	0008		Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем	Тоқсанына 1 рет
Жылумен және сумен жабдықтау учаскесі		Модульдік қазандық қондырғысы (бу) МКҚ	0013		Азот (IV) диоксиді (Азот диоксиді) Азот (II) оксиді (Азот оксиді) (6) Күкірт диоксиді (күкіртті ангидрид, күкіртті газ, күкірт (IV) оксиді) Көміртек оксиді (көміртегі)	Тоқсанына 1 рет

Жылумен және сумен жабдықтау учаскесі		Резервтік қазандық	0014		<p>тотығы, иісті газ) (584)</p> <p>Азот (IV) диоксиді (азот диоксиді)</p> <p>Азот (II) оксиді (азот оксиді) (6)</p> <p>Күкірт диоксиді (күкіртті ангидрид, күкіртті газ, күкірт (IV) оксиді)</p> <p>Көміртек оксиді (көміртегі тотығы, иісті газ) (584)</p> <p>Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 70-20</p>	Токсанына 1 рет
Жылумен және сумен жабдықтау учаскесі		Модульді суды отпен залалсыздандыру қондырғысы	1501		<p>Азот (IV) диоксиді (азот диоксиді)</p> <p>Азот (II) оксиді (Азот оксиді) (6)</p> <p>Күкірт диоксиді (күкіртті ангидрид, күкіртті газ, күкірт (IV) оксиді)</p> <p>Көміртек оксиді (көміртегі тотығы, иісті газ) (584)</p>	Токсанына 1 рет
Жылумен және сумен жабдықтау учаскесі		№ 2 резервтік қазандық - екі өлшем (шаңды тазарту қондырғысына дейін және кейін)	1502		<p>Азот (IV) диоксиді (азот диоксиді)</p> <p>Азот (II) оксиді (азот оксиді) (6)</p> <p>Күкірт диоксиді (күкіртті ангидрид, күкіртті газ, күкірт (IV) оксиді)</p> <p>Көміртек оксиді (көміртегі тотығы, иісті газ) (584)</p> <p>Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 70-20</p>	Токсанына 1 рет
Белсендірілген көмір учаскесі	Белсендірілген көмір жылына 7000 тонна	АС Коксты кептіру блогы - екі өлшем (шаңды тазарту қондырғысына дейін және кейін)	1504	49°01'10» N 68°37'26» E	<p>Азот (IV) диоксиді (азот диоксиді)</p> <p>Азот (II) оксиді (азот оксиді) (6)</p> <p>Күкірт диоксиді (күкіртті ангидрид, күкіртті газ, күкірт (IV) оксиді)</p> <p>Көміртек оксиді (көміртегі тотығы, иісті газ) (584)</p> <p>Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем</p>	Токсанына 1 рет
Белсендірілген көмір учаскесі		АС Шикізатты белсендіру модулі - екі өлшем (шаңды тазарту қондырғысына дейін және кейін)	1512		Азот (IV) диоксиді (азот диоксиді)	

					Азот (II) оксиді (азот оксиді) (6) Күкірт диоксиді (күкіртті ангидрид, күкіртті газ, күкірт (IV) оксиді) Көміртек оксиді (көміртегі тотығы, иісті газ) (584) Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем	Тоқсанына 1 рет
--	--	--	--	--	--	-----------------

## Қорытындылар

Жүргізілген жұмыс аясында:

- технологиялық нормалау объектілері және технологиялық нормалау объектілерінде түзілетін маркерлік ластаушы заттар;
- технологиялық нормалау объектілеріне талдау жүргізілді;
- әрбір технологиялық нормалау объектісі және тұтастай объект үшін маркерлік ластаушы заттардың эмиссияларының (шығарындыларының) деңгейлері анықталды.
- объектіде қолданылатын ең үздік қолжетімді техникалар анықталды;
- шығарындылардың технологиялық нормативтері және олардың сандық және сапалық сипаттамалары анықталды.

Пайдаланылатын процестердің (кокхимиялық) есебімен технологиялық нормалау объектілерінде түзілетін маркерлік ластаушы заттар:

- мониторингке жататын кокхимиялық процестер кезінде: Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем.

Маркерлік заттар бойынша бақылаудың минималды кезеңділігі-тоқсанына 1 рет.

Кестеде технологиялық нормалау көрсеткіштерінің негіздемесі көрсетілген

Технологиялық процестің және/немесе жабдықтың атауы	Техниканың атауы	Көздері	Маркерлік заттар	Тазалаудан кейінгі факт, мг/Нм3	Шекті мән мг/Нм <sup>3</sup>	ЕҚТ сәйкес келуі
2	3	4	5		12	13
Ұсақ-түйек бункері	ЕҚТ 16, «Көмір өндіру және байыту» ЕҚТ сәйкес	АС (№ 0004 көзі)	Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем	11,114	**20-100	ЕҚТ сәйкес келеді
Бункер және аударыс тораптары		АС (№ 0005 көзі)	Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем	3,933	**20-100	ЕҚТ сәйкес келеді
Арнайы коксты кептіру		АС (№ 0007 көзі)	Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем	305,900	**20-100	ЕҚТ сәйкес келмейді
Аударыс торабы		АС (№ 0008 көзі)	Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем	761,260	**20-100	ЕҚТ сәйкес келмейді
Бөлшектеу машинасы		МПЛ-150М1 (№ 0017 көзі)	Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем	0,015	**20-100	ЕҚТ сәйкес келеді

Кептіру блогы. Кептіру блогының аспирациялық жүйесі	АС (№ 1504 көзі)	Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем, көміртек оксиді, азот диоксиді, азот оксиді және күкірт диоксиді.	-	-	Пайдаланылмайды
Шикізатты белсендіру модулі	(№ 1512 көзі)	Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем, көміртек оксиді, азот диоксиді, азот оксиді және күкірт диоксиді.	-	-	Пайдаланылмайды
Белсендірілген көмірді ұсақтау және орау модулі	АС (№ 1510 көзі)	Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем, көміртек оксиді, азот диоксиді, азот оксиді және күкірт диоксиді.	-	-	Пайдаланылмайды
«ШД-10» жақты ұсатқышы	(№ 0018 көзі)	Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем	-	-	Пайдаланылмайды

**– Экологиялық тиімділікті арттыру бағдарламасын іске асырғаннан кейін ластаушы заттар шығарындыларының ұсынылатын технологиялық нормативтері \***

№ р/б	Технологиялық процестің және/немесе жабдықтың атауы	Техниканың атауы	Көздері	Маркерлік заттар	Шекті мән	
					дейін (тазартудан кейін, мг/Нм3)	кейін, мг/Нм3
1	2	3	4	5	6	7
1	Арнайы коксты кептіру	ЕКТ 16, «Көмір өндіру және байыту» ЕКТ сәйкес	АС (№ 0007 көзі)	Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем	305,900	**100
2	Аударыс торабы	ЕКТ 16, «Көмір өндіру және байыту» ЕКТ сәйкес	АС (№ 0008 көзі)	Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем	761,260	**100

Техникалық және технологиялық шешімдер, тұтастай алғанда ұйымдастырушылық және табиғатты қорғау іс-шараларының кешені экологиялық тиімділікті арттыру бағдарламасын іске асырғаннан кейін «Шұбаркөл Көмір» АҚ қызметінің қоршаған ортаға және әлеуметтік салаға әсер ету дәрежесін барынша азайтады.

**Баяндама аяқталды! Назарларыңызға рақмет!**

**EURASIAN  
RESOURCES  
GROUP**



**«Шұбаркөл Көмір» АҚ-ның коксхимиялық өндірісі үшін Кешенді экологиялық рұқсат алу мақсатында жобалық материалдар бойынша қоғамдық тыңдаулар**

«ССКӨБ» АҚ жобалау жөніндегі эколог-сарапшы  
- Белоусова К.С.

18.03.2025 жыл

**Қоғамдық тыңдауларда қаралатын жобалық материалдар:**



- 01** Технологиялық нормативтердің жобасы
- 02** Рауалы шығарындылар нормативтері бөлігінде эмиссиялар нормативтерінің жобасы
- 03** Табиғи ортаға рауалы физикалық әсерлер нормативтерінің жобасы
- 04** Қалдықтарды басқару жобасы
- 05** Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы





«Шубаркөл Көмір» АҚ-ның кокхимиялық өндірісі Қарағанды облысы, Нұра ауданында орналасқан. Ең жақын елді мекендер: Шубаркөл қ.т.к., 12 км.



«Шубаркөл Көмір» АҚ-ның коксхимиялық өндірісінің негізгі қызмет түрі - орташа температуралы кокс, орташа температуралы көмір шайыры, орташа температуралы көмір майы және белсендірілген көмір өндірісі.

Осы жобада қаралатын коксхимиялық өндірісінің ең жоғары өнімділігі жылына 300 мың тоннаны құрайды.

Коксхимиялық өндірісінің ластану көздерінен жалпы жылдық шығарындылардың көлемі:

Өнеркәсіп алаңының атауы	2025 ж. т/жылына	2026 – 2033ж. т/жылына
КХӨ	2880,35	2794,005



### Шығарындылардың көздері

Коксхимиялық өндіріс алаңында атмосфераның ластану көздерін қамтитын келесі құрылымдық бөлімшелер орналасқан:

- Конвейерлік көлік учаскесі (ККУ);
- Арнайы кокс және шайыр өндіру учаскесі (АКЖШӨУ);
- Белсендірілген көмір учаскесі;
- Жылуден және сумен жабдықтау учаскесі;
- Жөндеу-механикалық шеберханалар;
- Энергиямен жабдықтау учаскесі;
- КХП техникалық бақылау бөлімі



Өндірістік және технологиялық операцияларды жүзеге асыру процесінде өнеркәсіптік алаңдарда қалдықтардың 28 түрі түзіледі, оның ішінде: қайыпты қалдықтар – 10; қайыпты емес қалдықтар-18.

Қалдықтар жіктеуішіне сәйкес барлық қалдықтарға (ҚР Экология, геология және табиғи ресурстар министрінің м.а. 2021 жылғы 6 тамыздағы №314 бұйрығы) қалдықтар кодтары берілді. Қайыпты қалдықтарға паспорттар әзірленді



Footnotes

7

### Өндіріс және тұтыну қалдықтарының түзілу көлемі

Қалдықтардың атаулары	Қалдықтар түзілуінің нормативтік көлемі, т/жылына		
1	2		
<b>Қайыпты қалдықтар</b>		<b>Қайыпты емес қалдықтар</b>	
құрамында сынал бар пайдаланылған шамдар	0,0193	аралас коммунальдық қалдықтар (ТҚҚ)	8,2276
мұнай өнімдерімен ластанған ағаш үгіңділері	3,0	пластмасса қалдықтары	0,022
лак-бояу өнімдерінен босатылған ыдыс	0,108	макулатура қалдықтары;	0,0504
майланған шүберек	0,0762	аумақты сыпырудан түзілген қалдықтар	21,405
мұнай өнімдерімен ластанған құм	17,25	көмір жағудан пайда болған күл шламы	80,329
мұнай өнімдерімен ластанған пластик ыдысы	0,024	түсті металл сынықтары	160
құрамында асбесті бар қалдықтар	1,0	қара металл сынықтары	640
тығыздағыш төсем қалдықтары	0,2	металды жоңқалар	0,08
резервуарларды тазартудан кейін алынған мұнай қоқыры	23,088	дәнекерлеу электродтарының күйінділері	0,3015
ыстық және салқын сумен жабдықтау бассейндерін тазартудан кейін алынған кокс-көмір қоспасы	0	абразивті шеңберлердің сынықтары	0,495
	Ыстық және салқын сумен жабдықтау бассейндерін тазарту жылдарында – 1130	абразивті металл шаңы	0,35175
<b>Қайыпты қалдықтардың жиыны</b>	<b>44,7655</b>	пайдаланылған шамдар	0,018
		резеңке-техникалық бұйымдардың қалдықтары	10,0
		кәбіл-өткізгіш өнімдерінің қалдықтары	0,75
		пайдаланудан шыққан арнайы киім	1,21
		пайдаланылған ЖҚҚ (жеке қорғаныс құралдары)	0,2301
		құрылыс қалдықтары (ағымдағы және күрделі жөндеуден кейін қос пештерінен шыққан кірпіштің сынуы)	80,0
		ұйымдастыру техникасы мен электроника қалдықтары	3,0
		<b>Қайыпты емес қалдықтардың жиыны</b>	<b>986,46835</b>

Footnotes

8

Қалдықтардың атаулары	Қазіргі жағдайдағы жинақталған қалдықтардың көлемі, тонна / жыл	Жинақтау лимиті, тонна/жыл	Қауіпті емес қалдықтар	
1	2	3		
<b>2026-2029 жж., 2031-2033 жж.</b>				
барлығы		1031,23385		
Оның ішінде				
Өндіріс қалдықтары		976,59525		
Тұтыну қалдықтары		54,6386		
<b>Қауіпті қалдықтар</b>				
құрамында сынап бар пайдаланылған шамдар		0,0193		
мұнай өнімдерімен ластанған ағаш үгіңділері		3,0		
лак-бояу өнімдерінен босатылған ыдыс майланған шүберек		0,108		
мұнай өнімдерімен ластанған құм		0,0762		
мұнай өнімдерімен ластанған пластик ыдысы		17,25		
құрамында асбесті бар қалдықтар		0,024		
тығыздағыш төсем қалдықтары		1,0		
резервуарларды тазартудан кейін алынған мұнай қоқыры		0,2		
ыстық және салқын сумен жабдықтау бассейндерін тазартудан кейін алынған кокс-көмір қоспасы		23,088		
Қауіпті қалдықтардың жиыны		44,7855		
			<b>Қауіпті емес қалдықтар</b>	
			аралас коммуналдық қалдықтар (ТҚҚ)	8,2276
			пластмасса қалдықтары	0,022
			макулатура қалдықтары;	0,0504
			аумақты сыпырудан түзілген қалдықтар	21,406
			көмір жағудан пайда болған күл шламы	80,329
			түсті металл сынықтары	160
			қара металл сынықтары	640
			металды жоңқалар	0,08
			денежәрлеу электродтарының күйінділері	0,3015
			абразивті шеңберлердің сынықтары	0,495
			абразивті металл шаңы	0,35175
			пайдаланылған шамдар	0,016
			резеңке-техникалық бұйымдардың қалдықтары	10
			көбіл-өткізгіш өнімдерінің қалдықтары	0,75
			пайдаланудан шыққан арнайы киім	1,21
			пайдаланылған ЖҚҚ (жеке қорғаныс құралдары)	0,2301
			құрылыс қалдықтары (ағымдағы және күрделі жөндеуден кейін кокс пештерінен шыққан кірпіштің сынуы)	60,0
			ұйымдастыру техникасы мен электроника қалдықтары	3,0
			Қауіпті емес қалдықтардың жиыны	986,46835
			<b>Айналы қалдықтар</b>	
			-	-
			-	-
Footnotes				
			9	

Қалдықтардың атаулары	Қазіргі жағдайдағы жинақталған қалдықтардың көлемі, тонна / жыл	Жинақтау лимиті, тонна/жыл	Қауіпті емес қалдықтар	
1	2	3		
барлығы		3162,23385		
Оның ішінде				
Өндіріс қалдықтары		3107,59525		
Тұтыну қалдықтары		54,6386		
<b>Қауіпті қалдықтар</b>				
құрамында сынап бар пайдаланылған шамдар		0,0193		
мұнай өнімдерімен ластанған ағаш үгіңділері		3,0		
лак-бояу өнімдерінен босатылған ыдыс майланған шүберек		0,108		
мұнай өнімдерімен ластанған құм		0,0762		
мұнай өнімдерімен ластанған пластик ыдысы		17,25		
құрамында асбесті бар қалдықтар		0,024		
тығыздағыш төсем қалдықтары		1,0		
резервуарларды тазартудан кейін алынған мұнай қоқыры		0,2		
ыстық және салқын сумен жабдықтау бассейндерін тазартудан кейін алынған кокс-көмір қоспасы		23,088		
Қауіпті қалдықтардың жиыны		1030		
			<b>Қауіпті емес қалдықтар</b>	
			аралас коммуналдық қалдықтар (ТҚҚ)	8,2276
			пластмасса қалдықтары	0,022
			макулатура қалдықтары;	0,0504
			аумақты сыпырудан түзілген қалдықтар	21,406
			көмір жағудан пайда болған күл шламы	80,329
			түсті металл сынықтары	160,0
			қара металл сынықтары	640,0
			металды жоңқалар	0,08
			денежәрлеу электродтарының күйінділері	0,3015
			абразивті шеңберлердің сынықтары	0,495
			абразивті металл шаңы	0,35175
			пайдаланылған шамдар	0,016
			резеңке-техникалық бұйымдардың қалдықтары	10,0
			көбіл-өткізгіш өнімдерінің қалдықтары	0,75
			пайдаланудан шыққан арнайы киім	1,21
			пайдаланылған ЖҚҚ (жеке қорғаныс құралдары)	0,2301
			құрылыс қалдықтары (ағымдағы және күрделі жөндеуден кейін кокс пештерінен шыққан кірпіштің сынуы)	1161,0
			ұйымдастыру техникасы мен электроника қалдықтары	3,0
			Қауіпті емес қалдықтардың жиыны	2087,46835
			<b>Айналы қалдықтар</b>	
			-	-
			-	-
Footnotes				
			10	



Бөлсіндірілген көмір учасына	АС Шикізатты бөлсіндіру модулі - өкі өлшем (санды тазарту қондырғысына дейін және кейін)	1512	Азот (N) диоксиді (азот диоксиді)	Тосқанын 1 рет
			Азот (N) оксиді (азот оксиді) (B) Күйреу диоксиді (күйреу иондары, күйреті газ, күйреу (N) оксиді) Көмірлік оксиді (көмірлігі тоғана, өкісі газ) (SO4) Құрамында қорғасын диоксиді бар бейорганикалық қосылыстарының мөлдірі % 20-дан кем	

## Қорытындылар

- 01** Жүргізілген жұмыс аясында:
- технологиялық нормалау объектілері және технологиялық нормалау объектілерінде түзілетін маркерлік ластаушы заттар;
  - технологиялық нормалау объектілеріне талдау жүргізілді;
  - әрбір технологиялық нормалау объектісі және тұтастай объект үшін маркерлік ластаушы заттардың эмиссияларының (шығарындыларының) деңгейлері анықталды;
  - объектіде қолданылатын ең үздік қолжетімді техникалар анықталды;
  - шығарындылардың технологиялық нормативтері және олардың сандық және сапалық сипаттамалары анықталды;
- 02** Пайдаланылатын процестердің (кокхимиялық) есебімен технологиялық нормалау объектілерінде түзілетін маркерлік ластаушы заттар:
- мониторингке жататын кокхимиялық процестер кезінде: Құрамында кремний диоксиді бар бейорганикалық шаң, %: 20-дан кем.
- 03** Техникалық және технологиялық шешімдер, тұтастай алғанда ұйымдастырушылық және табиғатты қорғау іс-шараларының кешені экологиялық тиімділікті арттыру бағдарламасын іске асырғаннан кейін «Шубаркөл Көмір» АҚ қызметінің қоршаған ортаға және әлеуметтік салаға әсер ету дәрежесін барынша азайтады.



Назарларыңызға рақмет!