Ашық жиналыс нысанындағы қоғамдық тыңдаулар хаттамасы

Боранқұл Ауылы **2026 жылғы 30 қыркүйек уақыты сағат 10:00**

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: **Боранқұл ауылы әкімінің аппараты (Маңғыстау облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасы)**

2. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбы: **2027 жылға арналған «Нормативті рұқсат етілген шығарындылар» «НРШ» жобасы; 2027 жылға арналған «Нормативті рұқсат етілген төгінділер» «НРТ» жобасы; 2027 жылға арналған «Қалдықтарды басқару бағдарламасы», 2027 жылға арналған «Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы», «Табиғатты қорғау іс-шараларының жоспары», «Құлжан кен орнының газ жинау және тасымалдау жүйесі. Кеңейту» жобасына ҚОҚБ.**
(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: **ҚР ЭГТРМ жанындағы "Қоршаған ортаны қорғаудың ақпараттық-талдау орталығы" ШЖҚ РМК**

4. Көзделіп отырған қызметтің орналасқан жері: **Маңғыстау облысы, Бейнеу ауданы, Боранқұл ауылы. Географиялық координаттары: 46°12′28″ с. е. 54°28′16″ 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: **Маңғыстау облысы, Бейнеу ауданы, Боранқұл ауылы.**
(белгіленген қызметті жүзеге асыру нәтижесінде аумағына ықпал етуі мүмкін және аумағында қоғамдық тыңдаулар өткізілетін әкімшілік–аумақтық бірліктердің тізбесі).

6. Бастамашының деректемелері және байланыс деректері: **«Meerbusch» ЖШС, Ақтау қаласы, 17 шағын аудан, ғимарат 39, тел:8(7292)202021. БСН 010840000624**
(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: **«Construction NS» ЖШС, Ақтау қ., 17-20, кенсе 21, тел: 87014848005. БСН 010740010777**
(оның ішінде нақты атауы, заңды және нақты мекенжайы, БСН, телефондары, факстары, электрондық пошталары, сайттары)

8. Қоғамдық тыңдауларды өткізу күні, уақыты және орны (қоғамдық тыңдаулардың ашық жиналысы өткізілетін күн (күндер) және уақыт): **30.09.2026 жыл, тіркеу уақыты 10 сағат.00 мин, Боранқұл ауылы мәдениет үйінің ғимаратында және онлайн форматта zoom платформасында бейнеконференция форматында келесі сілтеме бойынша:**
https://us06web.zoom.us/j/81811449595?pwd=bQQseKV2X7lMhPFkXD5lIteVOnG3t6.1
Идентификатор конференции: 818 1144 9595
Код доступа: 859649
(күні, қатысушыларды тіркеудің басталу уақыты, қоғамдық тыңдаулардың басталу және аяқталу уақыты, тыңдаулар өткізілетін орынның толық және нақты мекенжайы. Қоғамдық тыңдаулар ұзартылған жағдайда барлық күндер көрсетіледі)

9. Бастамашының 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 тыңдаулар хаттамасына қоса беріледі.

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

11. Қоғамдық тыңдаулар өткізу туралы ақпарат қазақ және орыс тілдерінде келесі жолдармен таратылды:
1) ақпараттық жүйеде: бірыңғай экологиялық порталда, **https://hearings.ndbecology.gov.kz;**

2) жергілікті атқарушы органның (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) ресми интернет-ресурсында немесе әзірлеуші мемлекеттік органның ресми интернет-ресурсында **https://www.gov.kz/memleket/entities/mangystau**
(ресми интернет-ресурстардың атауы, сілтемелері және жарияланған күндері)

3) тиісті әкімшілік-аумақтық бірліктердің (облыстардың, республикалық маңызы бар қалалардың, астананың) аумағында таратылатын, қозғалатын аумақ шегінде толық немесе ішінара орналасқан кемінде бір газетте және кемінде бір теле- немесе радиоарна арқылы, қоғамдық тыңдаулар өткізілетін күн басталғанға дейін жиырма жұмыс күнінен кешіктірмей:

1. Газета: Рауан, №33 (2877) 25 тамыз 2026 жыл (қосымшада)
(газеттің атауы, хабарландыру жарияланған нөмірі мен күні; хабарландырудың сканерленген көшірмесі қоса беріледі: газеттің сканерленген титулдық беті және қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы хабарландыру орналастырылған беті)

2. «Astana TV» телеарнасы, №92 э/с 24.08.2026 ж. (қосымшада)
(теле- немесе радиоарнаның атауы, хабарландыру берілген күн; қоғамдық тыңдауларды өткізу туралы хабарландырудың теле- немесе радиоарнадағы бейне- және аудиожазбасы бар электрондық жеткізгіш қоғамдық тыңдаулар хаттамасына қоса тіркелуге (жариялануға) жатады)

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 **1** дана хабарландыру, мына мекенжайлар бойынша: **Боранқұл ауылдық округі әкімінің аппараты ғимараты**.

12. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың шешімдері:
Хатшы ретінде – **«Construction NS» ЖШС өкілі – Желенова Шаттыгүл Есенқызы** сайланды.
(хатшыны таңдау туралы. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың санын көрсету: " қолдаймын " - 12, "қарсы" - 0, "қалыс қалды" – 0).

Бірауыздан қабылданған шешіммен регламент бекітілді: баяндама – 15 мин., талқылау Сұрақ-жауап. Барлық тілек білдірушілер баяндамашыға сұрақтар қоя алады және жоба бойынша өз пікірін айта алады. Ұсынылатын регламент – 10 минут.
Қоғамдық тыңдауларды қорытындылау және жабу. Ұсынылатын регламент – 5 минут.
(регламентті бекіту туралы. Қоғамдық қатысушылардың санын көрсету: " қолдаймын " - 12, "қарсы" – 0, "қалыс қалды" – 0).

13. Тыңдалған барлық баяндамалар туралы мәліметтер:
«Construction NS» ЖШС өкілі – Желенова Ш.Е.
(баяндамашының тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып отырған ұйымның атауы)

Жоба бойынша Презентация (17 бет) және баяндама қосымшада ұсынылды.
(баяндаманың тақырыбы, беттердің, слайдтардың, файлдардың, плакаттардың, сызбалардың саны)

Қоғамдық тыңдауға шығарылатын құжаттар бойынша баяндама мәтіндері осы қоғамдық тыңдау хаттамасына қоса беріледі.

14. Қоғамдық тыңдаулар хаттамасының ажырамас бөлігі болып табылатын жиынтық кесте осы Қағидалардың 18-тармағына сәйкес жазбаша нысанда ұсынылған немесе қоғамдық тыңдаулар барысында айтылған мүдделі мемлекеттік органдар мен жұртшылықтың барлық ескертулері мен ұсыныстарын, сондай-ақ әрбір ескерту мен ұсыныс бойынша Бастамашының жауаптары мен түсініктемелерін қамтиды. Қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына анық қатысы жоқ ескертулер мен

ұсыныстар кестеге «қоғамдық тыңдаулардың тақырыбына қатысы жоқ» деген белгімен енгізіледі. **Қосымшада берілген.**

15. Қоғамдық тыңдауларға қатысушылардың жоба және қаралатын құжаттардың сапасы туралы (негіздемесімен), тыңдалған баяндамалардың толықтығы мен түсініктілігі жөніндегі пікірі, оларды жақсарту бойынша ұсынымдары: **жоқ**

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

17. Қоғамдық тыңдаулардың төрағасы: **Боранқұл ауылының әкімі — Сиық Айтбай Сиықұлы.**
(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы)

Қолы _____ Күні: « 30 » _____ 2026 ж.

18. Қоғамдық тыңдаулар хатшысы:
«Construction NS» ЖШС өкілі – Желенова Шаттыгүл Есенқызы
(тегі, аты және әкесінің аты (бар болса), лауазымы, өкілі болып табылатын ұйымның атауы)

Қолы _____ Күні: « 30 » _____ 2026 ж.

Қоғамдық тыңдауларды өткізуге дейін және өткізу кезінде алынған ескертулер мен ұсыныстардың жиынтық кестесі

р/с №	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	Боранқұл ауылының әкімі — Сиық А. С.: Қазіргі таңда мекеме тарапынан жаңа жұмыс орындары ашылмай отыр. Сонымен қатар жұмыспен қамту мекемесіне де бос жұмыс орындары бойынша ешқандай сұраныс келіп түскен жоқ. Сондықтан алдағы уақытта, оның ішінде осы жылдың ішінде, жаңа жұмыс орындары ашылған жағдайда, жергілікті тұрғындарды жұмыспен қамту мәселесін қарастыруларыңызды сұраймыз. Кәсіпорынға ең жақын елді мекен – Боранқұл ауылы болғандықтан, бос жұмыс орындары пайда болған кезде ең алдымен Боранқұл ауылының тұрғындарын жұмысқа қабылдау мүмкіндігін қарастыруларыңызды сұраймыз.	«Meerbusch» ЖШС өкілі: Қазіргі уақытта кәсіпорында вахталық әдіспен, екі ауысым бойынша қызметкерлер жұмыс істейді. Олардың ішінде Бейнеу ауданының 68 тұрғыны жұмыспен қамтылған. Бос жұмыс орындары болған жағдайда тиісті ақпарат ауданға және жұмыспен қамту мекемесіне жолданады. Қазіргі уақытта қызметкерлер арасында зейнеткерлікке шығуына немесе басқа себептерге байланысты босап жатқан жұмыс орындары жоқ, сондықтан жаңа вакансиялар ашылмай отыр. Алдағы уақытта жұмыс орындары босап немесе жаңа вакансиялар ашылған жағдайда, бұл туралы ауданға және ауылға тиісті ақпарат жолданып, жергілікті тұрғындарды жұмысқа орналастыру мүмкіндігі қарастырылатын болады	алынып тасталды
2	Ауыл тұрғыны: «Баяндама барысында атмосфераға ластаушы заттар шығарындылары үшін шамамен 7 млн теңге көлемінде эмиссиялық төлем төленетіні айтылды. Осы төлем нақты не үшін төленеді, қаражат қайда және кімге түседі? Бұл қаражаттың қандай да бір бөлігі ауылдың қажеттіліктеріне бағыттала ма? Сонымен қатар кәсіпорын қызметінің қоршаған ортаға әсерін ескере отырып, ауылға көгалдандыру, абаттандыру және басқа да әлеуметтік бағыттар бойынша қолдау көрсетулеріңізді сұраймыз. Боранқұл ауылының әкімі — Сиық А. С.: «Бұған дейін де ауылды көгалдандыру мәселесі бойынша кәсіпорынға хат жолдаған болатынбыз. Алайда осы уақытқа дейін кәсіпорын тарапынан ауылға және мектепке көгалдандыру бағытында тиісті көмек көрсетілген жоқ. Осыған байланысты ауыл аумағынан	«Meerbusch» ЖШС өкілі: Эмиссиялар үшін төленетін шамамен 7 млн теңге көлеміндегі төлем атмосфераға шығарылатын ластаушы заттардың нақты көлеміне сәйкес белгіленген мөлшерлемелер бойынша жыл сайын есептеледі. Бұл қаражат салықтық төлем ретінде бюджетке төленеді. Одан әрі аталған қаражаттың қандай мақсаттарға және қай бағыттарға бөлінетіні жөнінде біз нақты ақпарат бере алмаймыз. Көгалдандыру және ауылға әлеуметтік қолдау көрсету жөніндегі ұсыныстарыңызды кәсіпорын басшылығына міндетті түрде жеткіземін. Қазіргі уақытта бұл мәселе бойынша нақты шешім немесе уәде бере алмаймын, себебі ол басшылықтың қарауын талап етеді	алынып тасталды

	көгалдандыру үшін арнайы жер телімін бөлуге дайынбыз. Бөлінген аумақты қоршап, қажетті көшеттерді отырғызып, арнайы суару жүйесін орнату арқылы тамшылатып суару әдісімен көгалдандыру жұмыстарын жүргізуге қолдау көрсетулеріңізді сұраймыз		

Қоғамдық тыңдауларға қатысушыларды тіркеу парағы

30.09.2026 ж. 10:00, «Meerbusch» ЖШС, Маңғыстау облысы, Боранқұл ауылы

№ п/п	Қатысушының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса)	Қатысушының санаты (мүдделі жұртшылықтың, жұртшылықтың, мемлекеттік органның, бастамашының өкілі)	Байланыс телефон нөмірі	Қатысу форматы (жеке немесе конференциялық байланыс арқылы)	Қолы (ашық жиналысқа қатысқан жағдайда)
1	Жұрбердіұлы З. Ә.	эколог	8 702 648 68 83	жеке	
2	Жексенова Ш. С.	басқарушының	8778 138 8739	жеке	
3	Нияров Ж. А	ауыл тұрғыны	8 775 836 5508	жеке	
4	Жұмағалиева Ж	ауыл тұрғыны	8 [illegible]	жеке	
5	Оңғалиева Бибаяш	ауыл тұрғыны	8 760 154 914	жеке	
6	Аманжолов Айдын	ауыл тұрғыны	8 702 140 9909	жеке	
7	Убенов Бауыржан	ауыл тұрғыны	8 771 362 12 62	жеке	
8	Карабашко Рүстем	ауыл тұрғыны	8 778 399 67 67	жеке	
9	Кармысов Максат	ауыл тұрғыны	8 701 754 44 14	ЖЕКЕ	
10	Махуов Нұржан	ауыл тұрғыны	8 111 27 300 974	жеке	
11	Ғұмарова Шолпан	ауыл тұрғыны	8 771 986 71 48	жеке	
12	Ильясов Ж. Б.	бас жер. орынб. өндір. бөл	8 701 775 77 65	жеке	
13	Базарбай С. С.	МО ТР және ТЖРБ	8 778 113 98 97	онлайн	
14	Нокер О. А.	МО ұлттық ЖД	8 775 056 78 64	онлайн	
15					
16					
17					

«MEERBUSCH» ЖШС
Қазақстан Республикасы
Ақтау қаласы, 17 ш/а, 39
Тел: +7 (7292) 202121
e-mail: kensary@kensary.kz

ТОО «MEERBUSCH»
Республика Казахстан
город Актау, 17 мкр., 39
Тел: +7 (7292) 202121
e-mail: kensary@kensary.kz

«MEERBUSCH» LLP, Republic of Kazakhstan, Aktau, 17 microdistrict, 39, БИН 010840000624

№SCO-MEERBUSCH-HSE-Out-24/08/2026-383

Маңғыстау облысы Бейнеу ауданы
«Боранқұл ауылы әкімінің аппараты»
ММ басшысы А.С.Сиыққа

Қоғамдық тыңдау бойынша

«Meerbusch» ЖШС 2026 жылдың **30 қыркүйек сағат 10:00-де**, Маңғыстау облысы, Бейнеу ауданы, с. Боранқұл, мәдениет үйінде ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдау өткізуді жоспарлап отырғанын хабарлайды.

Қоғамдық тыңдауда 2027 жылға арналған жобалар қаралатын болады.

Өткізу күні мен уақыты Маңғыстау облысының Табиғи ресурстар және табиғат пайдалануды реттеу басқармасымен келісілді.

Осы мақсатта Сіздің тарапыңыздан осы аталған шараны өткізуге ат салысуыңызды және төраға етуге жауапты маман тағайындауыңызды сұраймыз.

Бас директордың орынбасары **Қоқанов Г.С.**

Орындаған:
Жетекші инженер эколог
Нұрберді З.
Тел. 20-21-21 (161)

«MEERBUSCH» ЖШС
Қазақстан Республикасы
Ақтау қаласы, 17 ш/а, 39
Тел: +7 (7292) 202121
e-mail: kensary@kensary.kz

MEERBUSCH

ТОО «MEERBUSCH»
Республика Казахстан
город Актау, 17 мкр., 39
Тел: +7 (7292) 202121
e-mail: kensary@kensary.kz

«MEERBUSCH» LLP, Republic of Kazakhstan, Aktau, 17 microdistrict, 39, БИН 010840000624

#SCO-MEERBUSCH-HSE-Out-22/09/2026-418

Маңғыстау облысы экология
Департаменті басшысы
А. Джусупкалиевке

Қоғамдық тыңдау бойынша

«Meerbusch» ЖШС 2026 жылдың **30 қыркүйек сағат 10:00-де**, Маңғыстау облысы, Бейнеу ауданы, Боранқұл ауылы мәдениет үйінде ашық жиналыс түрінде қоғамдық тыңдау өткізуді жоспарлап отырғанын хабарлайды.

Қоғамдық тыңдау 2027 жылға арналған келесі жобалар бойынша:

- «Нормативті рұқсат етілген шығарындылар» «НРШ» жобасы;
- «Нормативті рұқсат етілген төгінділер» «НРТ» жобасы;
- «Қалдықтарды басқару бағдарламасы»,
- «Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы» және «Табиғатты қорғау іс-шараларының жоспары»;
- «Құлжан кен орнының газ жинау және тасымалдау жүйесі. Кеңейту» жобасына қоршаған ортаны қорғау бөлімі;

Өткізу орны: Маңғыстау облысы, Бейнеу ауданы, с. Боранқұл, Мәдениет үйі.

ПлатформаZOOM:
https://us06web.zoom.us/j/81811449595?pwd=bQQseKV2X7lMhPFkXD5lIteVOnG3t6.1

Идентификатор конференции: 818 1144 9595
Код доступа: 859649

Осы мақсатта Сіздің тарапыңыздан аталған шараға жауапты маман тағайындауды сұраймыз.

Бас директор **Ким Сан Ге**

Орындаған:
Жетекші инженер эколог
Нұрберді З.
Тел. 20-21-21 (161)

РАУАН

СЕЙСЕНБІ
№33 (2877)
25 тамыз 2026 жыл

ГАЗЕТ 1985 ЖЫЛДЫҢ 1 ШІЛДЕСІНЕН ШЫҒА БАСТАДЫ

БЕЙНЕУ АУДАНДЫҚ ҚОҒАМДЫҚ-САЯСИ ГАЗЕТІ

АУДАН ТЫНЫСЫ



Сайлау күні аудан тұрғындарының белсенділігі ерекше байқалды. Дауыс беруге келген азаматтардың қатарында отбасымен бірге келгендер, 18 жасқа толып алғаш рет дауыс берген жастар және әскери қызметшілер мен сарбаздар да белсенді қатысты. Ақтау қаласынан келген блогер, белсенді жас Ерсайын Бугабаев дауыс беру учаскесіне ұлттық киіммен келіп, көпшілік назарын аударды.

Аудан халқы саяси белсенділіктерін танытып, еліміздің болашағына деген саяси көзқарастарының шынайылығын көрсете алды.

Сайлауға спортшылар, қоғам белсенділері бір кісідей атсалысты. Олардың арасында аудан спортының мақтанышы – паратаеквондодадан ҚР чемпионаты және кубогінің иегері, Азия чемпионы және «Жеңіл атлетикадан» қысқа қашықтыққа жүгіруден ҚР чемпионатының бірнеше дүркін чемпионы Асхат Юсупов та өз таңдауларын жасады. Ардагер спортшы Қаныбек Жаманбаев бүгінгі саяси таңдаудың ел болашағы мен ұлттың

ХАЛЫҚ ТАҢДАУЫ ЖАСАЛДЫ

ЕЛІМІЗДЕ ӨТКЕН ЖАҢА БІР ПАЛАТАЛЫ ЗАҢ ШЫҒАРУШЫ ОРГАН – ҚҰРЫЛТАЙ ДЕПУТАТТАРЫН САЙЛАУЫ ЖОҒАРЫ ДЕҢГЕЙДЕ ҰЙЫМДАСТЫРЫЛЫП, АУДАН ТҰРҒЫНДАРЫ БЕЛСЕНДІ ҚАТЫСТЫ.

Таңғы сағат 7:00-де барлық сайлау учаскелері өз жұмысын бастап, аудан тұрғындары өздеріне тиесілі учаскелерге келіп, ел болашағына қатысты маңызды мәселеде таңдау жасады.

Аудан бойынша тіркелген барлығы 39395 сайлаушы 30 сайлау учаскесінде дауыс беріп, азаматтық құқықтарын пайдаланды. Учаскелерде дауыс беру процесі заң талаптарына сәйкес ұйымдастырылып, қоғамдық тәртіп пен қауіпсіздік шаралары толық қамтамасыз етілді.

Сайлау учаскелеріне алғаш келген дауыс берушілерге естелік сыйлықтар табысталды. Бұл шара тұрғындардың белсенділігін арттырып, маңызды саяси науқанға қатысуға





тұтастығына қызмет етер маңызды сайлау екендігін айтты.

Сонымен қатар ауданымыздың жасы үлкен қариялары да белсенділік танытты. Бейнеу ауылының ғасыр жасаған тұрғыны Сырға Қалиеваға сайлау учаскесінің комиссия мүшелері үйіне арнайы барып, азаматтық таңдауын жасауына жағдай жасады. Ғасырдан астам ғұмыр кешкен кейуананың ел өміріндегі маңызды қоғамдық шараға қатысуы – кейінгі ұрпаққа үлгі-өнеге.

Сайлауға «Әділет» партиясы, «Ауыл» партиясы, «Ақ жол» демократиялық партиясы, Қазақстан Халық партиясы, Жалпыұлттық социал-демократиялық партия, Қазақстанның «Байтақ» жасылдар партиясы және «Respublica» атты жеті саяси партия қатысты.

Құрылтай сайлауы Қазақстанның саяси тарихындағы жаңа кезеңнің басталғанын көрсетті. Жеті партия арасындағы саяси бәсеке аяқталып, халық өз таңдауын жасады. Енді басты назар – сайланған депутаттардың ел сенімін қаншалықты ақтайтындығында.

ынталандыру мақсатында ұйымдастырылды.

Сонымен бірге сайлау күні тұрғындардың белсенділігін арттыруға бағытталған бірқатар іс-шаралар ұйымдастырылып, аудан елдімекендерінде азықтүлік жәрмеңкелері өтіп,онда жергілікті кәсіпкерлер мен шаруа қожалықтарының қатысуымен әлеуметтік маңызы бар өнімдер ауыл тұрғындарына қолжетімді бағада ұсынылды. Сондай-ақ түрлі жастағы тұрғындар арасында жарыстар мен бұқаралық спорттық шаралар өтті.

Бейнеу ауданынан Боранқұл, Есет, Сарға, Төлеп, Тұрыш, Сам, Сыңғырлау, Ақжігіт және Тәжен ауылдарына қатынайтын тегін қоғамдық көлік ұйымдастырылып, аудан тұрғындарының сайлау учаскелеріне кедергісіз барып, өз таңдауын жасауына қолайлы жағдай жасалды.



ЖАҢА ОҚУ ЖЫЛЫНЫҢ БАСТАЛУЫНА САНАУЛЫ КҮНДЕР ҚАЛДЫ. ОСЫҒАН ОРАЙ АУДАН ӘКІМІ РАХЫМЖАН ШАЛБАЕВ БЕЙНЕУ АУЫЛЫНДАҒЫ БІРҚАТАР БІЛІМ БЕРУ НЫСАНДАРЫНЫҢ ОҚУ ЖЫЛЫНА ДАЙЫНДЫҒЫН ТЕКСЕРДІ.

ЖАҢА ОҚУ ЖЫЛЫНА ӘЗІРЛІК





Аудан басшысы Ыбырай Алтынсарин, Жұмағали Қалдығараев және Абай атындағы мектептермен қатар, Бейнеу гимназиясы мен Бейнеу лицейінің қазіргі жай-күйімен танысты. Жұмыс барысында білім беру нысандарында жүргізіліп жатқан ішкі жұмыстардың барысы, оқу кабинеттерінің, дәліздер мен ортақ пайдаланылатын аумақтардың әзірлігі назарға алынды.

Мектептердегі жөндеу және дайындау жұмыстарының сапасы мен белгіленген мерзімде аяқталуы – басты талап. Осыған байланысты аудан әкімі жауапты мамандарға қалған жұмыстарды созбалаңға салмай, 18 тамызға дейін толық әрі сапалы аяқтауды тапсырды.

– Мектеп – балалардың білім алып, тәрбиеленетін негізгі ортасы. Жаңа оқу жылында оқушылар мектепке келген кезде барлық жағдай жасалған, ғимарат іші таза, жинақы әрі балаларға қолайлы болуы керек. Әрбір кабинет, дәліз және ортақ пайдаланылатын орындар талапқа сай дайындалуы қажет. Сондықтан қалған жұмыстарды белгіленген мерзімде сапалы аяқтауды тапсырамын, – деді аудан әкімі Рахымжан Ысқақұлы.

Сонымен қатар, мектептерді жаңа оқу жылына дайындау барысында санитарлық тазалыққа, қауіпсіздік талаптарының сақталуына және атқарылған жұмыстардың сапасына ерекше мән беру қажеттігі айтылды.

Білім беру нысандарының талапқа сай әзір болуы – оқушылардың қауіпсіздігі мен жайлы білім алуына тікелей әсер ететін маңызды мәселе. Сондықтан алдағы күндері мектептердегі жұмыстардың сапалы аяқталуы аудан басшылығының бақылауында болмақ.

САПАҒА – ҚОҒАМДЫҚ БАҚЫЛАУ

АУДАНДА МЕМЛЕКЕТТІК ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ САПАСЫ МЕН ҚОЛЖЕТІМДІЛІГІН АРТТЫРУҒА БАҒЫТТАЛҒАН ҚОҒАМДЫҚ МОНИТОРИНГ ЖҰМЫСТАРЫ БАСТАЛДЫ. ОСЫҒАН ОРАЙ АУДАН ӘКІМДІГІНІҢ ҒИМАРАТЫНДА «БЕЙНЕУ АУДАНЫ ІШКІ САЯСАТ ЖӘНЕ ТІЛДЕРДІ ДАМЫТУ» БӨЛІМІНІҢ МЕМЛЕКЕТТІК ӘЛЕУМЕТТІК ТАПСЫРЫСЫ АЯСЫНДА ФОКУС-ТОП МҮШЕЛЕРІНІҢ ҚАТЫСУЫМЕН ДӨҢГЕЛЕК ҮСТЕЛ ӨТТІ.

Жиынның басты мақсаты – аудан әкімдігіне қарасты мемлекеттік органдар мен оларға бағынысты ұйымдар көрсететін мемлекеттік қызметтердің сапасына қоғамдық мониторинг жүргізу, қызмет алушылардың қанағаттану деңгейін анықтау және осы бағыттағы жұмыстарды жетілдіруге ұсыныстар әзірлеу.

Қоғамдық мониторинг барысында азаматтарға көрсетілетін бірқатар мемлекеттік қызмет түрінің сапасы мен қолжетімділігіне назар аударылмақ. Атап айтқанда, жүріп-тұруы қиын бірінші топтағы мүгедектігі бар адамдарды жеке көмекшінің қызметімен қамтамасыз етуге құжаттарды рәсімдеу, тұрғын үй көмегін тағайындау, әрекетке қабілетсіз немесе әрекет қабілеті шектеулі кәмелетке толған адамдарға қорғаншылық немесе қамқоршылық белгілеу, кент және ауылдық жерлерден жер учаскесін беру, сондай-ақ тұрғын үй сертификаттарын беру қызметтері мониторингке алынбақ.

Кездесу барысында «Жайдарлы» үкіметтік емес жекеменшік ұйымының директоры Нәбия Айлашова қоғамдық мониторингтің негізгі бағыттары мен жүргізілу тәртібін түсіндірді. Сонымен қатар мониторинг жүргізілетін орындар, қолданылатын әдістер және қатысушылардың міндеттері жөнінде жан-жақты ақпарат берілді.

Мемлекеттік қызмет сапасын бағалау барысында азаматтардың пікіріне ерекше мән берілмек. Өйткені қызметтің сапасы – ең алдымен оны алушының қажеттілігі мен қанағаттану деңгейі арқылы бағаланады.

Дөңгелек үстел соңында қатысушылар мемлекеттік қызмет көрсету үдерісін жетілдіру, азаматтарға барынша қолайлы жағдай жасау, қызмет көрсету сапасы мен ашықтығын арттыру жөнінде өз ұсыныс-пікірлерін білдірді.

Материалдарды дайындаған Үміт ҚАЗДАЕВА, Гүлнара ЖАЙЫҚОВА.

ӘДІЛЕТТІ ҚАЗАҚСТАН

Мемлекеттік қызмет сапасын арттыру – БАСТЫ МІНДЕТ

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНДА МЕМЛЕКЕТТІК ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ САПАСЫН АРТТЫРУ ЖӘНЕ АЗАМАТТАРДЫҢ ҚҰҚЫҚТАРЫН ҚОРҒАУ – МЕМЛЕКЕТТІК САЯСАТТЫҢ БАСЫМ БАҒЫТТАРЫНЫҢ БІРІ.



Қазақстан Республикасы Президентінің Жарлығымен бекітілген Қазақстан Республикасының мемлекеттік қызметін дамытудың 2024-2029 жылдарға арналған тұжырымдамасы негізінде азаматтарға бағытталған сервистік мемлекеттік аппарат қалыптастыруға ерекше көңіл бөлінуде.

Қазіргі әлемдік практикада мемлекеттік қызметтің сервистілік және клиентке бағдарлану қағидаттарына негізделген моделі айтарлықтай белсенді дамуда.

Мемлекеттік қызметтің сервистілік және клиентке бағдарлану қағидаттарына негізделген моделінің негізінде бір жағынан, ел азаматтарының, екінші жағынан, мемлекеттік қызметтің өзара міндет-темелерін бекітетін нормалар қамтылады.

Осы бағытта мемлекеттік қызмет істері агенттігінің Маңғыстау облысы бойынша департаменті мемлекеттік көрсетілетін қызметтерді жетілдіру және оларды көрсету тәртібін қолданыстағы заңнама талаптарына сәйкестендіру бойынша жүйелі жұмыстар жүргізіп келеді.

Аталған жұмыстар аясында «Еңбекші көшіп келушіге рұқсаттар беру, ұзарту және кері қайтарып алу» мемлекеттік қызметін көрсету барысында нормативтік талаптар мен ақпараттық жүйеде көзделген мүмкіндіктер арасында сәйкессіздік анықталды.

Атап айтқанда, Қазақстан Республикасы Еңбек және халықты әлеуметтік қорғау министрінің 2022 жылғы 15 сәуірдегі №123 бұйрығымен бекітілген қағидалардың 36-тармағында еңбекші көшіп келушіге берілген рұқсатты кері қайтарып алудың бір ғана негізі көзделген болатын.

Сонымен қатар, мемлекеттік қызметті көрсету кезінде қолданылатын «Шетелдік жұмыс күші» ақпараттық жүйесінде рұқсатты кері қайтарып алудың бірнеше негізі қарастырылған. Олардың қатарында уәкілетті органдардың тиісті актісі, жарамсыз құжаттарды ұсыну, Қазақстан Республикасының заңнамасын бұзу, еңбек шартының бұзылуы, сот шешімі және басқа да жағдайлар қамтылған.

Яғни, нормативтік құжатта көзделген талаптар мен ақпараттық жүйеде қарастырылған мүмкіндіктердің арасында айырмашылық болған. Мұндай сәйкессіздік мемлекеттік қызмет көрсету кезінде құқықтық түсініспеушіліктерге, қызмет көрсету тәртібін әртүрлі түсіндіруге және қызмет алушылардың құқықтарын іске асыру барысында қиындықтарға әкелуі мүмкін.

Осы мәселені шешу мақсатында департамент мемлекеттік көрсетілетін қызметтерді жетілдіру бойынша тиісті ұсыныс енгізіп, «Еңбекші көшіп келушіге рұқсатты кері қайтарып алу» мемлекеттік қызметінің кіші түрі бойынша қағидалар талаптары мен ақпараттық жүйедегі мәліметтерді өзара сәйкестендіру қажеттігін ұсынды.

Аталған ұсыныс қолдау тауып, тиісті өзгерістер енгізілді. Нәтижесінде «Еңбекші көшіп келушіге рұқсаттар беру, ұзарту және кері қайтарып алу» мемлекеттік қызметін көрсету тәртібіндегі нормативтік талаптар ақпараттық жүйеде көзделген мүмкіндіктермен сәйкестендірілді.

Енгізілген өзгерістер, ең алдымен, мемлекеттік қызмет көрсету кезінде құқықтық айқындықты қамтамасыз етуге, мемлекеттік органдардың жұмысын өзара үйлестіруге және қызмет алушылардың құқықтарын қорғауға мүмкіндік береді. Сонымен қатар, нормативтік талаптар мен ақпараттық жүйелердің өзара сәйкестігі мемлекеттік қызмет көрсету процесін барынша түсінікті, ашық әрі бірізді етуге ықпал етеді.

Мемлекеттік қызметтерді жетілдірудің негізгі мақсаты – тек нормативтік талаптарды өзгерту немесе ақпараттық жүйелерді жаңарту ғана емес. Ең бастысы – азаматтар мен өзге де қызмет алушылар үшін мемлекеттік қызметтерді түсінікті, қолжетімді және тиімді ету.

Осы ретте мемлекеттік қызмет көрсету саласындағы құқықтық нормалар мен цифрлық құралдардың өзара үйлесімді жұмыс істеуі – сапалы мемлекеттік қызмет көрсетудің маңызды негіздерінің бірі.

Мемлекеттік қызмет көрсету үдерістерін жетілдіру, құқықтық айқындықты қамтамасыз ету және қызмет алушылардың құқықтарын қорғау бағытындағы жұмыстар алдағы уақытта да жалғасын табады.

Тоқтамыс ЖҰМАҒҰЛОВ,
Мемлекеттік қызмет істері агенттігі Маңғыстау облысы бойынша департаментінің басшысы.

АДАЛДЫҚ – БОЛАШАҚТЫҢ АЛТЫН ҚАЗЫҒЫ

ҚАЗІРГІ ТАҢДА ҚОҒАМНЫҢ ДАМУЫ МЕН МЕМЛЕКЕТТІҢ ӨРКЕНДЕУІ ТЕК ЭКОНОМИКАЛЫҚ КӨРСЕТКІШТЕРМЕН ҒАНА ЕМЕС, ЕҢ АЛДЫМЕН АЗАМАТТАРДЫҢ ҚҰҚЫҚТЫҚ МӘДЕНИЕТІМЕН, АДАЛДЫҒЫ МЕН ӘДІЛДІК ҚАҒИДАТТАРЫНА ДЕГЕН БЕРІК ҰСТАНЫМЫМЕН ӨЛШЕНЕДІ. ЕЛДІҢ БОЛАШАҒЫ – БҮГІНГІ ЖАСТАРДЫҢ ҚОЛЫНДА ДЕСЕК, ОЛАРДЫҢ БОЙЫНА АДАЛДЫҚ, ЖАУАПКЕРШІЛІК ЖӘНЕ СЫБАЙЛАС ЖЕМҚОРЛЫҚҚА ҚАРСЫ МӘДЕНИЕТТІ ҚАЛЫПТАСТЫРУ – БІЛІМ БЕРУ ҰЙЫМДАРЫНЫҢ МАҢЫЗДЫ МІНДЕТТЕРІНІҢ БІРІ.

Адалдық – адам бойындағы ең асыл қасиет. Ол сенімнен бастау алып, жауапкершілікпен жалғасады. Адал еңбекті қадірлейтін, әділ шешім қабылдайтын, заңды құрметтейтін азамат қана қоғамның дамуына шынайы үлес қоса алады. Сондықтан өскелең ұрпақтың бойында осы құндылықтарды қалыптастыру – баршамыздың ортақ парызымыз.

Колледж қабырғасында білім алушы жастардың тек кәсіби маман болып қалыптасуы жеткіліксіз. Олар ең алдымен адамгершілік қасиеттері жоғары, елінің тағдырына бейжай қарамайтын, заңды құрметтейтін, әділдік пен адалдықты өмірлік қағидасына айналдырған тұлға болып қалыптасуы тиіс. Осындай мақсатта оқу орнындағы тәрбие жұмыстарының барлық бағыттары ұлттық құндылықтарды, құқықтық сауаттылықты және академиялық адалдық қағидаттарын насихаттауға негізделген.

Тәрбие жұмысы барысында «Адал азамат», «Заң және тәртіп», «Парасаттылық сағаты», «Адал ұрпақ» клубының кездесулері, пікірталастар, құқық қорғау органдары өкілдерімен кездесулер, эссе және бейнетаспа байқаулары сияқты түрлі іс-шаралар ұйымдастырылып келеді. Мұндай жұмыстар жастардың құқықтық санасын қалыптастырып қана қоймай, олардың қоғам алдындағы жауапкершілігін арттыруға ықпал етеді.

Ұлы ойшыл Әбу Насыр әл-Фараби: «Тәрбиесіз берілген білім – адамзаттың қас жауы» деген. Бұл даналық сөздің мәні бүгінгі күні бұрынғыдан да өзекті. Себебі білім мен тәрбиенің үндестігі ғана елдің ертеңін қалыптастыратын саналы, парасатты азаматтарды тәрбиелейді.

Бүгінгі жас – ертеңгі маман, ертеңгі басшы, ертеңгі ел тізгінін ұстайтын тұлға. Сондықтан олардың бойына адал еңбекке құрмет, әділдікке адалдық, заңға бағыну мәдениетін қалыптастыру – баршамыздың ортақ міндетіміз. Әрбір студент адалдықты өмірлік ұстанымына айналдырса, білім мен еңбекті ғана жетістікке жетудің басты жолы деп білсе, еліміздің болашағы да нұрлы болмақ.

Адалдық – адамды биікке жетелейтін рухани құндылық, ал әділдік – қоғамның беріктігін қамтамасыз ететін басты қағидат. Осы құндылықтарды ұлықтай отырып, сыбайлас жемқорлыққа мүлдем төзбеушілік мәдениетін қалыптастыру – өркениетті қоғам құрудың сенімді жолы. Болашақтың іргесі бүгін қаланады. Сондықтан әрқайсымыз адалдықты өмір салтымызға айналдырып, әділетті қоғам қалыптастыруға өз үлесімізді қосайық.

Айгүл СӘТБЕРГЕНОВА,
Н.Бекбосынов атындағы Маңғыстау энернетикалық колледжі басшысының тәрбие жұмысы жөніндегі орынбасары.

ЖАС КӘСІПКЕР

АДАМНЫҢ ЖЕТІСТІККЕ ЖЕТУІ КӨБІНЕ ОНЫҢ БАТЫЛДЫҒЫ МЕН ЕҢБЕГІНЕ БАЙЛАНЫСТЫ. ОСЫНДАЙ ТӘУЕКЕЛДЕН ҚОРЫҚПАЙ, ЖАҢА САЛАҒА ҚАДАМ БАСҚАН ЖАС КӘСІПКЕРЛЕРДІҢ БІРІ – АЙБАР БАЙТЕМІРОВ. АЛТЫ ЖЫЛДАН АСТАМ УАҚЫТ КӘСІПКЕРЛІКПЕН АЙНАЛЫСЫП КЕЛЕ ЖАТҚАН ОЛ БҮГІНДЕ ҚҰС ШАРУАШЫЛЫҒЫН ДАМЫТЫП, АУЫЛ ТҰРҒЫНДАРЫН САПАЛЫ ӨНІММЕН ҚАМТАМАСЫЗ ЕТІП ОТЫР.

КӘСІПТІҢ КӨЗІН ТАПҚАН

Айбардың айтуынша, өндіріс саласына келу туралы ой көптен бері көкейінде жүрген. Нарықты зерттеп, мүмкіндіктерді саралай келе, құс фермасын ашуды жөн көреді. Бұл бастаманы ол серіктесі Сәрсен Абыковпен бірге жүзеге асырып, өз қаражаттарына кәсіптің іргесін қалайды. Бүгінде фермада мыңға жуық тауық бар. Жоспар бойынша жыл соңына дейін олардың санын екі мыңға жеткізу көзделген.

Қазіргі таңда шаруашылықтың негізгі бағыты – жұмыртқа өндірісі. Алдағы уақытта құс етін өндіруді де қолға алып, өндіріс аясын кеңейту жоспарланған. Қазір тауықтардың шамамен 15 пайызы жұмыртқалай бастаған. Барлығы толық өнім бере бастаған кезде ауыл дүкендеріне табиғи әрі сапалы жұмыртқа жеткізілмек. Бұл – жергілікті нарықты отандық өніммен қамтамасыз етуге жасалған маңызды қадам. Жаңадан басталған кез келген істің өз қиындығы болады. Айбар үшін де құс шаруашылығы – бұрын айналыспаған жаңа бағыт. Соған қарамастан кездескен мәселелердің шешімін тауып, жұмысты жүйелі түрде жүргізіп келеді. Оның айтуынша, қиындықтар бар болғанымен, олар кәсіптің дамуына айтарлықтай кедергі келтіріп отырған жоқ.

Құс шаруашылығы тұрақты күтім мен қомақты шығынды талап етеді. Мәселен, ай сайын тек құстың жеміне шамамен 1,5 миллион теңге жұмсалады. Бұған қоса вакцина, дәрі-дәрмек, күтім және басқа да өндірістік шығындар бар. Сондықтан бұл саланың табысы бірден байқалмайды. Айбар кәсіптің нақты табыстылығын бағалауға әлі ерте екенін айтады. Оның пікірінше, кез келген істің нәтижесі уақыт пен үздіксіз еңбектің арқасында көрінеді. Кәсіпкер бүгінде ешқандай мемлекеттік қолдаусыз, өз күштерімен еңбек етіп келеді. Дегенмен болашаққа деген жоспары айқын.

Ферма ауқымы кеңейген кезде шамамен он адамды тұрақты жұмыспен қамтуды көздеп отыр. Бұл ауылдағы жұмыссыздықты азайтып, жергілікті экономиканың дамуына да өз үлесін қоспақ. Құс денсаулығына ерекше көңіл бөлінеді. Арнайы құрама жем пайдаланылады, уақытылы вакцина салынып, қажетті ветеринариялық препараттар беріледі. Сонымен қатар шаруашылықта тәжірибелі ветеринар дәрігер тұрақты қызмет көрсетеді.

Айбар Байтеміровтің кәсіпкерлік жолындағы басты ұстанымы – ізденіс пен табандылық. Қандай кәсіп бастасаң да, ең алдымен сол саланы терең зерттеу қажет дейді ол. Ал сәтсіздікке ұшыраған жағдайда мойымай, қайта тұрып алға ұмтылу – нағыз кәсіпкердің қасиеті. «Қандай кәсіп болса да, тәуекел етуден қорықпаңыз. Құлаған жағдайда қайта тұрып, ешқашан тоқтамаңыз. Сонда ғана еңбектің жемісін көресіз», – дейді жас кәсіпкер.

Айбар Байтеміровтің бүгінгі еңбегі – болашақтағы үлкен өндірістің бастамасы. Ең бастысы, ол ауылда отырып-ақ еңбекпен табысқа жетуге болатынын өз ісімен дәлелдеп келеді.

Үміт ҚАЗДАЕВА.

Құрметті отандастар, ардақты ағайын!

«ATAMNYN AMANATY» ҚОҒАМДЫҚ БІРЛЕСТІГІ – ЕЛІМІЗДЕГІ ЕКІНШІ ДҮНИЕЖҮЗІЛІК СОҒЫС ЖЫЛДАРЫНДА ХАБАР-ОШАРСЫЗ КЕТКЕНДЕРДІ ІЗДЕУМЕН ЖӘНЕ АРХИВТІК, ДАЛАЛЫҚ ЗЕРТТЕУЛЕРМЕН АЙНАЛЫСАТЫН БІРДЕН-БІР ҰЙЫМ. БІЗ СОҒЫС ЖЫЛДАРЫ ЖОҒАЛЫП КЕТКЕНДЕРДІ ІЗДЕУ, ЖАУЫНГЕРЛІК ЖОЛДЫ АНЫҚТАУ БОЙЫНША ӨТІНІШТЕРДІ ҚАРҚЫНДЫ ТҮРДЕ ҚАБЫЛДАЙМЫЗ.

Соңғы уақыт ішінде бізге 12 мыңнан астам өтініш келіп түсті, оның ішінде 4500-ден астамы орындалды. Ай сайын орта есеппен 50-ге жуық өтінішті қарастырамыз.

Егер сіз де соғыс жылдарында жоғалып кеткен туыстарыңызды іздесеңіз, төменде көрсетілген байланыс нөмірлері немесе арнайы құрылған сайт сілтемесі арқылы өтініш бере аласыз. Сонымен қатар, әлеуметтік желілерде парақшаларымыз бар – онда біз ұйымымыздың қызметі мен барлық іс-шараларымызды жариялап отырамыз. Жаңалықтардан хабардар болу үшін жазылуларыңызға болады. Барлық парақша сілтемелері төменде көрсетілген.

Біздің ұйым ақысыз жұмыс істейді. Сіздердің батыр аталарыңыз бен ағаларыңыздың ерлігі ескерусіз қалмауы үшін, бейбіт өмір сыйлаған боздақтарды табу жолында қолдан келгеннің бәрін жасаймыз!

Өтініш қабылдаушылар:
Марфуза Сулейменова, +7-776-828-45-34 ватсап;
Сағымбаева Алия Нурпаевна 8-701-999-78-20, ватсап;
Жұмыс тел: 8-776–828-45-34.
Өтінішті осы жерде беріңіз -->
- өтінішті ata-amanaty.kz сайтында қалдыра аласыз: https://clck.su/UiUwd
- Фейсбук https://www.facebook.com/groups/atamnyn.amanaty/ сілтемесі арқылы қосылыңыз:
- Біздің https://www.instagram.com/ata.amanaty/?hl=ru инстаграм парақшамызға жазылыңыз.

ДЕНСАУЛЫҚ

КӨКЖӨТЕЛДІҢ АЛДЫН АЛУ МАҢЫЗДЫ

КӨКЖӨТЕЛ – ТЫНЫС АЛУ ЖОЛДАРЫН ЗАҚЫМДАЙТЫН, АУА-ТАМШЫ ЖОЛЫ АРҚЫЛЫ ТАРАЛАТЫН ЖЕДЕЛ БАКТЕРИЯЛЫҚ ИНФЕКЦИЯЛЫҚ АУРУ. МЕКТЕП ЖАСЫНА ДЕЙІНГІ БАЛАЛАР КӨКЖӨТЕЛГЕ ШАЛДЫҒУ ҚАУПІ ЖОҒАРЫ ТОПҚА ЖАТАДЫ.



Көкжөтелдің инкубациялық кезеңі орта есеппен 5-8 күнге созылады. Аурудың ағымы үш кезеңнен тұрады.

Катаральды кезеңде құрғақ жөтел, тұмау белгілері байқалуы мүмкін. Дене қызуы қалыпты немесе аздап жоғары болады. Құрғақ жөтел ем жүргізілгеніне қарамастан біртіндеп күшейіп, кейін жөтел ұстамаларына ұласады.

Спазмалық кезеңде жөтел ұстамалары жиілеп, жөтелген кезде ысқырықты дыбыс пайда болады. Қатты жөтел құсуға дейін жеткізуі мүмкін. Ұстама кезінде науқастың беті көгеріп, мойын тамырлары ісініп, көз қанталайды. Кей жағдайда еріксіз несеп бөлінуі де кездеседі. Бұл кезең 2-4 аптаға созылуы мүмкін.

Сауығу кезеңінде жөтел біртіндеп бәсеңдеп, ұстамалар сирейді. Дегенмен жөтел біраз уақыт сақталуы мүмкін.

Аурудың жалпы ұзақтығы шамамен 6 аптаға созылады, кей жағдайда одан да ұзақ болуы мүмкін. Емдеу дәрігердің бақылауымен жүргізіледі және аурудың белгілеріне қарай тағайындалады. Көкжөтелдің алғашқы белгілері байқалған жағдайда дереу дәрігерге жүгініп, медициналық кеңес алу қажет. Өз бетінше ем қабылдау аурудың асқынуына әкелуі мүмкін. Балаларда кездесетін жиі асқынулардың бірі – пневмония.

Көкжөтел – вакцинация арқылы алдын алуға болатын ауру. Бүгінгі таңда аурудың алдын алудың ең тиімді жолы – Ұлттық егу күнтізбесіне сәйкес иммундау.

Көкжөтелге қарсы вакцинация балаларға жоспарлы түрде Ұлттық егу күнтізбесіне сәйкес 2, 3, 4 және 18 айлық кезеңдерде жүргізіледі.

Вакцинация баланың денсаулық жағдайы ескеріліп, дәрігердің тексеруінен кейін жүргізіледі. Сондықтан ата-аналар балаларының вакцинациясын уақытылы алып, олардың денсаулығын қорғауға жауапкершілікпен қарауы маңызды.

Айзат МҰХАМБЕТОВА,
Бейнеу көпбейінді орталық аудандық ауруханасы
Боранқұл филиалының педиатр дәрігері.

ӘДЕБИЕТ ӘЛЕМІ

ЖЫРМЕН ЖЕТКЕН СЫР

АРДАГЕР ТІЛШІ, ҚАЗАҚСТАН ЖУРНАЛИСТЕР ОДАҒЫНЫҢ МҮШЕСІ, БЕЙНЕУ АУДАНЫНЫҢ ҚҰРМЕТТІ АЗАМАТЫ КӘРІСЬАЙ ӘДІЛДІҢ ҚАЛАМЫНАН ТУҒАН ӨЛЕҢДЕР ТОПТАМАСЫН НАЗАРЛАРЫҢЫЗҒА ҰСЫНАМЫЗ. ҚАЛАМГЕРДІҢ ЖҮРЕК ТОЛҒАНЫСЫ МЕН ӨМІРДЕН ТҮЙГЕН ОЙЛАРЫ ЖЫР ЖОЛДАРЫНДА ӨРНЕК ТАПҚАН.



ӨЗІМДІ ҚАЙРАУ

Білесің бе, жазу басқа, жыр басқа?
Сезім деген серпіліп бір тұрмас па?!
Ақын болып, әуреленіп қайтесің,
Жетпей ме, тілшілігің бір басқа?!

Келісіп те тұрған жоқ-ау ұйқасың,
Шығарыпсың сөздің қиқа-жиқасын.
Таба алмаған секілдісің өнерде,
Ем болатын «ауруыңның» шипасын.

Өлең деген мықтылардың майданы,
Құдай қайтіп, бұған сені айдады?!..
Ақын болып жүргеніңше адасып,
Сенің-дағы тілшілігің пайдалы.

Өлең деген асыл сөздің қаймағы,
Ал сенікі қайдағы мен жайдағы.
Өлең деген тыңдағанды серпілтіп,
Ел-жұртыңа болу керек пайдалы.

Ақын деген бұл құрметті сый есім...
Жаза алмасаң, неге өлеңге тиесің?..
Әлі білмей жүрсің бе, – Сен, сырағым
Өлең-жырдың бар екенін киесін?!

ЖҮРЕГІМ ЖЫР ТОЛҒАЙДЫ

Түнімен ұйқы бермей, шырқымды алып,
Кеудемнің жыр пердесі жыртылды анық...
Көп ойлар мазалаған әлгі сәтте
Ығысып жүре берді, сыртымды алып.

Өтіп жатқан күндерім құрақтайын,
Бір қысымға келемін шыдап дәйім...
Өмірімнің жолдарын жырлап бүгін,
Намысымның туын мен құлатпайын..

Жырымның жалғасын айтам әлі,
Бұл менің жүрегімнің байтақ әні.
Өлеңді жазғанымда шабыттанып,
Сонда ғана көңілім жай табады.

Бұл менің жүрегімнің байтақ әні,
Демеңіздер, бір сөзді қайталады.
Шабытым келген кезде менің үшін
Өлеңнің бәрі бірдей қай тарабы.

Жансырымның несін жасырамын?
Өлең деген өмірге ғашық әнім.
Жарасын жүрегімнің жырмен емдеп,
Алысқа арманымды асырамын.

Бір самал маңдайымнан есіп келіп,
Шабытсыз ақын жаны нешік делік?!
Жүрегім кеудемдегі жыр толғайды,
Көңілімнің айдынында кешіп келіп.

Таудан аққан бір ағын құламалы,
Құйылад(ы), құлағыма бұлақ әні...
Бір өлең таңғы шықтай мөлдіреген,
Жанымның жапырағына тұна қалды.

Тамшысы таңдайыма татып әлгі,
Рауандап таңымды атырады.
Ерекше сезіледі жандүниемнің,
Әнге бөгіп жатқандай атырабы.

Өнермен жолдас болдым көптен бері,
Кеудемді керіп барад өктем демі.
Бір өлең жүрегімде бүршік жарған
Жайнаған жауқазындай көктемдегі.

Кей кезде жыр айдынын ерек кешем,
Таңғалма! Өлең құйылып келед десем.
Өлеңнің ұшқынынан кеудемдегі,
От өріп, берем саған керек десең!

Көңіл шіркін, сәл заттан қайғы алады,
Деп бізге «бақыт» деген қайдағы әлгі?!
Бір кезде жұлдыз сүйіп маңдайынан,
Өлеңімнің айдарын ай тарады.

КҮЗ КЕЛГЕНДЕ...

Мен жылдың мезгілінен із кесемін,
Нең бар дейсің бе, күзде сенің?...
Неге елең етпейді «Күз!» десе, кім?!
Күз десе,
Менің де бар, ізгі есебім!...

Мен күзге жеткенімше асығамын,
Сенен оның несін мен, жасырамын?!.
Сен көрсең сонда қайран қалып,
Пай, пай!..
Көлдей боп, көңілімнің тасығанын!.

Алғың бар ма дейсің бе, Күзде сенің?
Осы күзде бір күнмен жүздесемін!.
Осы күнсіз көңілім көншімейді –
Осы күнсіз...
Не керегің бар – дейді, бізге сенің?!

Ескермеймін, мезгілдің басқаларын.
Күздің ғана бағамын қас-қабағын!..
Шамамның келгенінше осы күнді
Білесің бе?
Мен елеусіз тастамадым.

Осы күнді елеусіз тастамадым,
Өмірдің шырқап жүріп дастан-әнін.
Жарық дүние бақыттың баспалдағын,
Мен!...
Осы күннен бастағанмын.

Осы күні өмірге қайта келем,
Менің үшін бұ да бір байтақ әлем!..
«Туған күнім жиырмасыншы қараша!» деп,
Жар салып!..
Күз келсе, айта берем!...

Осылай көңіл-күйін шертесің де,
Бір жасқа қартаясың-ертесіне...
Дүрмегіне ілесіп дүниенің,
Тәуекел! – деп,
Жетпістің міндім, міне, желкесіне!

Өмір – күрес, қашан да бастапқы ұғым,
Қиындықсыз бұл жолды бастапты кім?!
Жетпіске өмірімнің көшін бұрдым,
Неде болса..
«Бір Алла!»деп, бастап бүгін.

Күз келсе, құшағымды жаямын кеп,
Айта берсек, күндердің баяны көп.
Ауырамыз «қолым, аяғым!» деп....
Бірақ та...
Көңіл шіркін, баяғы тек!..

АРМАН

Уақытқа ренжіп, амалсыз тіл қаттым,
Өткен күндерім мен үшін қымбат тым...
Жазғанмен жыр ғып, параққа төгілтіп-
Келмейді тыңдатқым!

Демеймін өнерден ешқандай кендемін,
Жетпесе де алысқа шарықтап мендегі үн!
Жанымның жарасын сыздаған
Жырыммен емдедім!.

Қиналсам жас емес, шым-шымдап қан шығад,
Сол үшін жүрмін мен намысты қамшылап.
Жанымның жапырағына кеп тұнған
Жырларым тамшылап.

Қиялым жарысып, самалмен қырда ескен,
Көмейден төгіле береді, жыр-дестем.
Жеткізбейд(і) арманның асуы-
Айменен тілдескен..

Мөп-мөлдір таңғы шық, дәмінен талмадым,
Мәңгілік емес өмірдің білсем де жалғанын.
Кеудемнен жыр болып құйылған
Асыл арманым!

Ақиқат – ол сенімім, өз ойым, талғамым,
Талпынып, талап қып, қатардан қалмадым!
Жолымнан тайдырмай,
Алдағы арманым.

Өмірдің өзінен там-тұмдап, сыр тарттым,
Шындықты шырылдап, шырқап мың!..
Тайғанақ тағдырды еркіне жіберіп
Келмейді бұлтартқым!

Тағдырың тайдырып, талқыға салғанда,
Өмірде пенделер қапысыз қалған ба?!..
Жабырқап, жазықсыз жанарға
Жас тұнып қалғанда.

Сұм ажал салған күн қапыда қармағын,
Талайлар өкінген, тістеумен бармағын!...
Ақ таңды атырған адамда
Армансыз бар ма, күн?!..

***

Көңілімде көлбеңдеп тұрады арман,
Өлең боп, ақтарылып бұлақ-арнам.
Бір қарасам, көлеңкем секілденіп,
Көп ойлар көлденеңдеп тұра қалған.

Кейде ойымды басқа бір жаққа бұрып,
Кеудемнен жатады өлең ақтарылып.
Арманыммен ілесіп айға барам,
Жүрегім жарылардай шаққа тұрып!

Болған соң «өлең» деген ұлы атағы,
Жанымды ырғағымен жұбатады.
Сол кезде тамаша бір күй кешемін,
Арманымның атқандай-ақ құба таңы.

Өлең-жыр жүрегімді тербетеді,
Желпілдеп көңілімнің желге етегі.
Төбем көкке жеткендей болад сонда
Мейлі сен, мейлі сенбе-тегі!..

БҰЛ – МАҢҒЫСТАУ!

Арқар жонды ала қыр,
Жан-жағыңа қара бір!
Боз інгендей боздаған,
Шері-шемен, дала дүр
Беу, Маңғыстау!

Сағым кезген даласын,
Бүркеп қалған наласын,
«Айырам» деп көз әлек,
Ара-жігін, арасын
Бұл – Маңғыстау!

Құлан иек, құба дөң,
Тұғырлы бір тұрақ ең,
Тамсандырған талайды,
Таңғажайып бір әлем
Бұл – Маңғыстау!

Бақ қонған жер басына,
Айтты деме, асыра,
Бабаларым тарихын
Жазып кеткен тасына
Бұл – Маңғыстау!

Жүрсең тарих ізімен,
Тау мен тасын мүжіген,
Құлан жеріп қағынан,
Арқар ауған түзінен
Беу – Маңғыстау!

Көк тіреген көксеңгір,
Көп «төбелер» көксеп жүр,
Жансырыңды жасырмай,
Кәне, бізге төксең бір,
Ей, Маңғыстау!

Шеркаласы шіренген,
Мақтан қылып жүрем мен!
Қайтпас, қайсар халқы бар,
Аңыз аршып, жыр емген
Бұл – Маңғыстау!

Өрнектеген түздерін,
Уақыт салып іздерін.
Тарихыңды мен сенің
Ғасырлардан іздедім,
Ей, Маңғыстау!

Каспий анау айдыны,
Асып тұрған айбыны,
Пейілі осы теңіздей,
Келсеңіз де қай күні
Бұл – Маңғыстау!

Шыңырау айтар шындығын,
Өткендерін мұңды күн...
Десе егер, таңқалма,
Құдығыммен құндымын
Бұл – Маңғыстау!

Қазынасы халқының,
Пайымдасаң, парқы мың,
Сарқылмайтын сағасы,
Сапырған «қара алтынын»
Бұл – Маңғыстау!

Қазыналы қайраңы,
Қызу еңбек майданы,
Аты әлемге әйгілі,
Ақтау – Құрық айлағы
Бұл – Маңғыстау!

Дауылпазындай даланың,
Шаңдатып өткен шанағын,
Ақын-жырау, күйшісін,
Қалай айтпай қаламын?..
Бұл – Маңғыстау!

Мақтансам бір сәт нетеді?!
Батырды айтсам, жетеді!..
Аруағы қойдай күңіренген,
Әулие-пірдің мекені
Бұл – Маңғыстау!..

ӨМІРІМНІҢ ІЗДЕРІ

Сезімім бұл жырларымның тізбегі,
Көңіл-күйдің пернесі ғой біздегі.
Өлеңімнің іркіс-тіркіс жолындары
Өмірімнің сайрап жатқан іздері.

«Ойқы-шойқы екен» деп те түңілмең,
Сабақтасып жатыр бәрі бүгінмен.
Хақтан тілеп, ақтан ішкен пендемін,
Жалбарынып Жаратқанға жүгінген.

Таға алмаймын жазға кінә, күзге мін,
Арманымды атқан таңнан іздедім.
Өмірімде ауысса да күн, мезгіл,
Үмітімді ешқашанда үзбедім.

Көктем менің тамаша бір кездерім,
Бірақ оның тез өтерін сезбедім.
Жоғалтпастан сенімімді ертеңге,
Келер қыстан жылылықты іздедім.

ЗАМАНАУИ ТЕХНОЛОГИЯ



ЖАҢА МҮМКІНДІКТЕР ӘЛЕМІ

БҮГІНГІ ЗАМАННЫҢ ЕҢ БАСТЫ ЕРЕКШЕЛІКТЕРІНІҢ БІРІ – ТЕХНОЛОГИЯНЫҢ АДАМ ӨМІРІНЕ БҰРЫН-СОҢДЫ БОЛМАҒАН ЖЫЛДАМДЫҚПЕН ЕНУІ. СОНЫҢ ІШІНДЕ ЖАСАНДЫ ИНТЕЛЛЕКТ (ЖИ) ҚОҒАМНЫҢ БАРЛЫҚ САЛАСЫНА ӘСЕР ЕТІП, КҮНДЕЛІКТІ ТҰРМЫСЫМЫЗДАН БАСТАП БІЛІМГЕ, МЕДИЦИНАҒА, БИЗНЕСКЕ, ӨНЕРКӘСІПКЕ ДЕЙІН ЖАҢА МҮМКІНДІКТЕРДІҢ ЕСІГІН АШЫП ОТЫР.

Ең маңыздысы – ЖИ адамның орнын толық басатын құрал ретінде емес, адамның мүмкіндігін кеңейтетін көмекші ретінде қарастырылуы керек. Адам өміріндегі ең қымбат ресурс – уақыт. Жасанды интеллект осы ресурсты тиімді пайдалануға көмектеседі. Күнделікті қайталанатын жұмыстарды автоматтандыру арқылы адам күрделі әрі шығармашылық міндеттерге көбірек көңіл бөле алады.

Мәселен, кәсіпкер нарықты талдау кезінде үлкен көлемдегі ақпаратты ЖИ көмегімен саралай алады. Мұғалім сабақ жоспарын әзірлеуде, оқушы қосымша білім алуда, журналист ақпаратты жүйелеуде, маман құжаттармен жұмыс істеуде жасанды интеллект мүмкіндіктерін пайдалана алады.

Қазақстанда да бұл бағытқа ерекше мән беріліп отыр. 2026 жылы елде «Цифрландыру және жасанды интеллект жылы» аясында бірқатар маңызды бастама жүзеге асуда. «AI-Sana» бағдарламасы бойынша бір миллионға жуық азаматтың жасанды интеллект дағдыларын меңгеруі – қоғамның жаңа технологияларға бейімделіп келе жатқанының айқын көрінісі. Жасанды интеллектінің ең үлкен әлеуеті бар салалардың бі-рі – білім беру. Әр баланың білімді қабылдау жылдамдығы әртүрлі. Бір оқушыға белгілі бір тақырыпты түсіну үшін бірнеше түсіндіру қажет болса, екіншісі оны бірден меңгеруі мүмкін. ЖИ осы ерекшелікті ескеріп, оқушыға жеке оқу бағытын ұсынуға мүмкіндік береді.

Қазақстанда орта білім беру жүйесіне жасанды интеллектіні енгізуге бағытталған 2026-2029 жылдарға арналған кешенді жоспар қарастырылған. Оның ішінде дербес оқыту, цифрлық инфрақұрылымды дамыту, педагогтерді даярлау және оқушылардың дербес деректерін қорғау мәселелері қамтылған. Демек, болашақ мектебінде технология мұғалімді алмастырмайды. Керісінше, ұстаздың жұмысын жеңілдетіп, оқушыға жеке көңіл бөлуге мүмкіндік беретін қосымша құралға айналды.

Жасанды интеллект кәсіпкерлік пен өндірісте де үлкен өзгерістер әкелуде. Ол өндіріс процесін оңтайландыруға, шығынды азайтуға, сұранысты болжауға, ақауларды анықтауға, клиенттерге қызмет көрсетуді жақсартуға мүмкіндік береді.

Бұл – ЖИ-дің жай ғана заманауи технология емес, экономикалық өсудің нақты құралына айналып келе жатқанын көрсететін маңызды көрсеткіш. Жасанды интеллектіні тек үлкен компаниялар мен IT мамандары ғана пайдаланады деген түсінік қазір ескірді.

Бүгінде адам ЖИ көмегімен күнделікті жұмысының өзін жеңілдете алады. Мысалы, қажетті ақпаратты іздеу, мәтін дайындау, тіл үйрену, жоспар құру, идея жинақтау, құжаттарды реттеу сияқты көптеген міндеттерді орындауға болады.

Қазақстандағы тұтынушылар арасында да ЖИ-ге қызығушылық артып келеді. Дегенмен жасанды интеллектінің мүмкіндігі артқан сайын оған деген жауапкершілік те күшеюі тиіс. ЖИ берген кез келген ақпаратты ойланбастан дұрыс деп қабылдау қауіпті. Себебі жасанды интеллект қателесуі немесе дұрыс емес ақпарат ұсынуы мүмкін. Сондықтан адам ең маңызды қабілетін – ойлау, салыстыру, тексеру және өз шешімін қабылдау қабілетін жоғалтпауы керек. Сонымен бірге жеке мәліметтерді қорғау, жалған ақпаратпен күресу, авторлық құқықты сақтау, дипфейк пен алаяқтықтан сақтану мәселелері де маңызды. Қазақстанда жасанды интеллектіні қолдануға қатысты арнайы құқықтық негіз қалыптасып келеді. Яғни технология қаншалықты ақылды болғанымен, оны қалай және қандай мақсатта қолдану – адамның жауапкершілігі.

Жасанды интеллект – алыстағы болашақтың технологиясы емес. Ол бүгін біздің өмірімізге еніп үлгерді. Ендігі мәселе – одан қорқу емес, оны сауатты меңгеру.

Болашақта жасанды интеллектіні білетін және оны өз кәсібінде тиімді пайдалана алатын мамандардың мүмкіндігі арта түсетіні анық. Сондықтан жастардың цифрлық сауаттылығын көтеру, жаңа технологияларды үйрену, шығармашылық пен сыни ойлау қабілетін дамыту – уақыт талабы.

Меніңше, жасанды интеллект адамды жалқаулыққа емес, керісінше, ізденіске жетелеуі керек. Дайын жауапты көшіріп алу – технологияны пайдаланудың ең қарапайым жолы. Ал ЖИ-ді өз ойыңды дамытуға, жаңа нәрсе үйренуге, тың идея жасауға пайдалану – оның шынайы мүмкіндігін ашу.

Жасанды интеллект – адамның ақылын алмастыратын емес, оның мүмкіндігін арттыратын күш. Оны дұрыс пайдалана білген қоғам уақыт көшінен қалмайды. Ал технологияны игерген, бірақ адамдық құндылықтарын жоғалтпаған ұрпақ қана болашақтың биік белестерін бағындыра алады.

Ұлболсын ЖАҢБЫРБАЕВА,
Ж.Қалдығараев атындағы мектептің дене шынықтыру пәнінің мұғалімі.

МЕРЕЙ

ЕЛ ШЕБІН КҮЗЕТКЕН ЕРЛЕРГЕ ҚҰРМЕТ

18 ТАМЫЗ – ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ШЕКАРАШЫЛАР КҮНІ. БҰЛ – ЕЛ ТЫНЫШТЫҒЫ МЕН ҚАУІПСІЗДІГІН КҮЗЕТІП, МЕМЛЕКЕТТІК ШЕКАРАМЫЗДЫҢ БЕРІКТІГІН ҚАМТАМАСЫЗ ЕТІП ЖҮРГЕН ШЕКАРА САҚШЫЛАРЫНА ҚҰРМЕТ КӨРСЕТІЛЕТІН ЕРЕКШЕ КҮН. ОТАН ШЕБІН КҮЗЕТУ – ҮЛКЕН ЖАУАПКЕРШІЛІК ПЕН ТАБАНДЫЛЫҚТЫ ТАЛАП ЕТЕТІН ҚАСИЕТТІ МІНДЕТ.

Осы айтулы күнге орай Бейнеу ауданына қарасты Тәжен ауылында Шекарашылар күніне арналған мерекелік кеш және «Бейнеу маржандары» гастрольдік сапарының гала-концерті ұйымдастырылды.

Мерекелік шараның басты мақсаты – Отан қорғаушыларға құрмет көрсету, елжандылықты дәріптеу, туған жерге деген сүйіспеншілікті арттыру және өскелең ұрпақтың бойына патриоттық рух қалыптастыру.

Кеш барысында мемлекеттік шекараны күзетудің маңызы, шекара қызметінің ел қауіпсіздігін қамтамасыз етудегі жауапты міндеті туралы айтылып, Отан тыныштығын күзеткен азаматтарға жүрекжарды ізгі тілектер білдірілді. Ел қорғаған ерлердің еңбегі – кейінгі ұрпаққа үлгі, ал олардың Отан алдындағы адалдығы – зор құрметке лайық.

Мерекелік концертте ауданның мәдениет өнерпаздары мен талантты жастары сахна төрінде өнер көрсетіп, патриоттық әндер шырқады. Әсем әуендер мен мазмұнды шығармалар көрерменге көтеріңкі көңіл күй сыйлады.

Кеш барысында Тәжен ауылының жас әншісі Гауһар Берікбайқызы жанды дауыста патриоттық ән орындап, көрерменнің ыстық ықыласына бөленді. Әрбір өнер нөмірі ел қорғаған ерлерге деген алғыс пен құрметті жеткізді.

Мерекелік кеш ауыл тұрғындарына ерекше әсер сыйлап, ел бірлігін, туған жерге деген сүйіспеншілік пен Отанға деген құрметті айшықтай түсті. Шекарашыларға арналған тағылымды шара Отанды сүю, ел тыныштығын сақтау және туған жерді қорғау – әр азаматтың қасиетті борышы екенін тағы бір мәрте көрсетті.

Осындай тағылымды шараның жоғары деңгейде өтуіне атсалысып жүрген ауылымыздың мәдениет меңгерушісі Нұрболат Сырлыбайұлына, сондай-ақ аудан орталығынан арнайы ат терлетіп келген өнерпаздарға ауыл тұрғындарының атынан шынайы алғысымды білдіремін.

Ушыга ИЛИЯСОВА,
Тәжен ауылдық кітапханашысы.

МАМАН КЕҢЕСІ

ӨРТ – АДАМ ӨМІРІ МЕН ДЕНСАУЛЫҒЫНА ҚАУІП ТӨНДІРЕТІН ТӨТЕНШЕ ЖАҒДАЙ. СОНДЫҚТАН ӨРТ ШЫҚҚАН КЕЗДЕ АБДЫРАП ҚАЛМАЙ, ДҰРЫС ӘРІ ЖЫЛДАМ ӘРЕКЕТ ЕТУ МАҢЫЗДЫ. ЕҢ БАСТЫСЫ – ӨЗ ҚАУІПСІЗДІГІҢІЗДІ ҚАМТАМАСЫЗ ЕТІП, АДАМДАРДЫ ҚАУІПСІЗ ЖЕРГЕ ШЫҒАРУ ЖӘНЕ ӨРТ ТУРАЛЫ ДЕРЕУ 101 НӨМІРІНЕ ХАБАРЛАУ.



ҚАУІПСІЗДІК – БАСТЫ МАҚСАТ

Егер өрт қатты өршіп тұрса, оны өз бетіңізше сөндіруге тырыспай, ғимараттан тез арада шығыңыз. Өрт үлкен болмаса да, бөлме іші қою түтінге толса, қауіпсіз жерге шығу қажет. Себебі түтіннің өзі адам өміріне аса қауіпті.

Түтіннің немесе күйік иісін сезсеңіз, дереу қауіпсіз шығу жолын пайдаланып, ғимараттан шығыңыз. Түтін басқан жерде мүмкіндігінше төмен еңкейіп немесе еңбектеп қозғалған дұрыс, өйткені улы түтін мен ыстық ауа жоғары қарай көтеріледі.

Мұрын мен ауызды дымқыл шүберекпен жабу түтінді аз мөлшерде сүзуге көмектесуі мүмкін, алайда бұл толық қорғаныс құралы емес. Сондықтан ең дұрыс шешім – түтін басқан жерден мүмкіндігінше тез шығу.

Егер өрт шағын бөлмеде немесе жабық жерде болса, терезе мен есікті қажетсіз ашпаңыз. Отқа ауа барған жағдайда жалын күшейіп кетуі мүмкін. Дегенмен ғимараттан шығу үшін есік ашу қажет болса, алдымен оның тұтқасын абайлап тексеріңіз. Есік ыстық болса, оны ашпаған жөн.

Жанып жатқан ғимараттан лифтпен түсуге болмайды. Өрт кезінде электр қуаты сөніп, лифт қабаттар арасында тұрып қалуы немесе өрт шыққан қабатта есігі ашылуы мүмкін. Сондықтан баспалдақты пайдалану қажет.

Егер шығатын жол түтінге немесе жалынға байланысты жабық болса, қауіпсіз бөлмеге кіріп, есікті мықтап жабыңыз. Есіктің саңылауларын дымқыл шүберекпен бітеп, терезеден немесе балконнан құтқарушыларға белгі беріп, көмек шақырыңыз. Өз бетіңізше терезеден секіруге болмайды.

Өрт кезінде адамды құтқару қажет болса, алдымен өз қауіпсіздігіңізді ойлаңыз. Арнайы дайындықсыз қатты түтін басқан немесе жалын шарпыған жерге кіріп, өз өміріңізге қауіп төндірмеңіз. Құтқару жұмыстарын мүмкіндігінше өрт сөндірушілер мен құтқарушыларға қалдырған дұрыс.

Түтінге уланған адамды таза ауаға шығарып, дереу 103 нөміріне жедел медициналық көмек шақырыңыз. Егер адам ес-түссіз немесе қалыпты тыныс алмай жатса, алғашқы көмек көрсету тәртібін білетін адам жүрек-өкпе реанимациясын бастауы қажет.

Түтіннен уланудың негізгі белгілеріне бас айналу, бас ауруы, жүрек айнуы, тыныс алудың қиындауы, сананың шатасуы және есінен тану жатады.

Өрт кезіндегі ең басты қағида – үрейге берілмей, қауіпсіздік талаптарын сақтау және уақыт жоғалтпай көмек шақыру. Өрттің алдын алу – әр азаматтың ортақ міндеті.

Серік ТЕҢІЗБАЕВ,
аудандық төтенше жағдайлар бөлімінің бас маманы.

ЗАҢ ЖӘНЕ ТӘРТІП



БЕЙНЕУ СТАНСАСЫНДАҒЫ КӨЛІКТЕГІ ПОЛИЦИЯ БӨЛІМШЕСІНІҢ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ АУМАҒЫНДА «КӨЛІКТЕГІ ҚҰҚЫҚ БҰЗУШЫЛЫҚҚА ЖОЛ ЖОҚ» ЖЕДЕЛ-ПРОФИЛАКТИКАЛЫҚ ІС-ШАРАСЫ ӨТКІЗІЛДІ.

ҚАУІПСІЗДІККЕ бағытталған шара

Негізгі мақсат – теміржол көлігіндегі құқық бұзушылықтардың алдын алу, қоғамдық тәртіпті сақтау, жолаушылардың қауіпсіздігін қамтамасыз ету және заң талаптарының бұзылуына жол бермеу.

Іс-шара аясында полиция қызметкерлері Бейнеу теміржол вокзалы мен жолаушылар пойыздарында жолаушыларға қоғамдық орындарда тәртіп сақтау, теміржол нысандарындағы қауіпсіздік талаптарын орындау, сондай-ақ құқық бұзушылыққа жол бермеу жөнінде түсіндіру жұмыстары жүргізілді.

Сонымен қатар азаматтарға теміржол жолдарын белгіленбеген жерлерден кесіп өтпеу, пойыз қозғалысы кезінде қауіпсіздік талаптарын қатаң сақтау қажеттігі ескертілді.

Құқық бұзушылықтың алдын алу – баршаға ортақ міндет. Қауіпсіздік талаптарын сақтап, қоғамдық тәртіпті бірге қамтамасыз етейік!

Насыр ДЕРБИСАЛИЕВ,
Бейнеу стансасындағы Көліктегі полиция бөлімшесінің бастығы.

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Meerbusch» ЖШС келесі жобалар бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізетінін хабарлайды: 2027 жылға арналған «Нормативті рұқсат етілген шығарындылар» «НРШ» жобасы; 2027 жылға арналған «Нормативті рұқсат етілген төгінділер» «НРТ» жобасы; 2027 жылға арналған «Қалдықтарды басқару бағдарламасы», 2027 жылға арналған «Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы», «Табиғатты қорғау іс-шараларының жоспары», «Құлжан кен орнының газ жинау және тасымалдау жүйесі. Кеңейту» жобасына ҚОҚБ.

Учаскенің географиялық координаттары және әсер ету аумағының географиялық координаттары: 46° 00’ 29», 54° 14’ 13».

Тыңдаулар 2026 жылғы 30 қыркүйек сағат 10:00-де өтеді.

Өткізу орны: Маңғыстау облысы, Бейнеу ауданы, с. Боранқұл, Мәдениет үйі.

Платформа ZOOM: https://us06web.zoom.us/j/81811449595?pwd=bQQseKV2X7lMhPFkXD5lIteVOnG3t6.1

Конференция идентификаторы: 818 1144 9595

Кіру коды: 859649

Тұтынушы: «Meerbusch» ЖШС, Ақтау қаласы, 17-шағын аудан, 39-ғимарат, тел:8(7292)202021. БСН: 010840000624:

Жобаны әзірлеуші: «Construction NS» ЖШС, Ақтау қ., 17-20, 21-кеңсе, тел: 87014848005. БСН: 010740010777

Құжаттама https://ndbecology.gov.kz порталында және https://www.gov.kz/memleket/entities/mangystau-eco/documents/ интернет-ресурста

Материалдарды сұратуға болатын электрондық пошта мекенжайы және телефон нөмірі: eco-rk@mail.ru, 87014848005

Ескертулер мен ұсыныстар https://ndbecology.gov.kz, және электр. ЖАО мекенжайы s.bazarbay@mangystau.gov.kz сайтында қабылданады.

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Meerbusch» сообщает о проведении общественных слушаний по проектам: Проект «Нормативов допустимых выбросов» НДВ на 2027 год; Проект «Нормативов допустимых сбросов» НДС на 2027 год; “Программа управления отходами на 2027г.», «Программа производственного экологического контроля на 2027 г.», «План природоохранных мероприятий», РООС: «Система сбора и транспорта газа месторождения Кульжан. Расширение».

Географические координаты участка и географические координаты территории воздействия: 46° 00' 29", 54° 14' 13".

Слушания состоятся: 30 сентября 2026 года в 10:00 часов

Место проведения: Мангистауская область, Бейнеуский р-н, с. Боранкул, Дом культуры.

Платформа ZOOM: https://us06web.zoom.us/j/81811449595?pwd=bQQseKV2X7lMhPFkXD5lIteVOnG3t6.1

Идентификатор конференции: 818 1144 9595

Код доступа: 859649

Заказчик: ТОО «Meerbusch», г. Актау, 17 мкр., зд. 39, тел: 8(7292)202021. БИН: 010840000624

Разработчик: ТОО «Construction NS», г. Актау, 17-20, офис 21, тел: 87014848005. БИН: 010740010777

Документация размещена на портале https://ndbecology.gov.kz, и интернет-ресурсе https://www.gov.kz/memleket/entities/mangystau-eco/documents/

Адрес электронной почты по которой можно запросить материалы: eco-rk@mail.ru, 87014848005.

Замечания и предложения принимаются на https://ndbecology.gov.kz, и электр. адрес МИО s.bazarbay@mangystau.gov.kz

№358

ЖАРАМСЫЗ ДЕП ТАНУ

«Самал-5» ЖШС директоры Фариза Тітірбаеваның атына мекенжайы Бейнеу ауданы Қосай ата 38 Б көшесіндегі «Жібек жолы» қонақүйі (атауы) кәсіпкерлік нысан үшін берілген 2016 жылы шыққан «Ока MD KZ» маркалы №30490, «Ока MD KZ» маркалы №30582 кассалық аппараттардың жоғалуына байланысты жарамсыз деп танылсын.

№351

Құрметті оқырмандар!

«Маңғыстау-Медиа» ЖШС басылымдарына жарнама, хабарландыру беру немесе ақпарат алу үшін мына байланыс телефондарына қоңырау шалсаңыз болады:
8778 145 9093,
8 (7292) 204842, 8(7292)204834.
lau.media@yandex.ru

Меншік иесі:
МАҢҒЫСТАУ MEDIA ЖШС

Директордың м.а.
Сұлтанбек ҚҰДАЙБЕРГЕН

Қабылдау бөлімі,
тел./факс: 20-48-34,
mangystau.media@mail.ru

РАУАН
аудандық қоғамдық-саяси газет

Газет Қазақстан Республикасы Мәдениет және ақпарат министрлігінде 06.02.2013 жылы есепке қойылып, №13363-Г куәлігі берілген.

Редактордың м.у.а. – Үміт ҚАЗДАЕВА.

Тілші: Гүлнара ЖАЙЫҚОВА.

Газет «Маңғыстау-Медиа» ЖШС Ақпарат және дизайн орталығында беттелді

Беттеуші дизайнер – Э.Сейдахметова.

«ӨНЕРІМ» ЖШС баспаханасында басылды.

Ақтау қаласы, 22-шағын аудан, 38/3.
Телефон: +7 777 012 22 38.

- Газет жарияланымдарындағы автор пікірі редакцияның түпкілікті көзқарасы болып есептелмейді.
- Жарияланған материалдарды сілтемесіз көшіріп басуға болмайды.
- Жарнама, хабарландырулар мазмұнына редакция жауап бермейді.
- Редакцияға жолданған материалдарға рецензия жасалмайды және қолжазба авторға қайтарылмайды.
- Тақырыптық суреттер ғаламтордан алынады

Таралымы: 2364. Индекс: 65690.
Тапсырыс: 179 Газет бағасы келісімді.

АУА РАЙЫ БОЛЖАМЫ

25 ТАМЫЗ
түнде: +24 | күндіз: +36

26 ТАМЫЗ
түнде: +26 | күндіз: +35

27 ТАМЫЗ
түнде: +24 | күндіз: +36

28 ТАМЫЗ
түнде: +25 | күндіз: +33

29 ТАМЫЗ
түнде: +19 | күндіз: +27

ЖАУАПКЕРШІЛІГІ
ШЕКТЕУЛІ
СЕРІКТЕСТІК
ПРОДАКШН СТУДИЯ
«TIADA»
13000 Қазақстан Республикасы, Ақтау қ.,
2 шағын аудан, «Сұңқар» БО, 405 кеңсе
БИН 100140012077,
тел 8 (7292) 600 555
tiada.kz@mail.ru

ТОВАРИЩЕСТВО
С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
ПРОДАКШН СТУДИЯ
«TIADA»
13000 Республика Казахстан, г Актау,
2 микрорайон, БЦ «Сункар» 405 офис
БИН 100140012077,
тел 8 (7292) 600 555
tiada.kz@mail.ru

исх. №092
от 24.08.2026 г

ЭФИРНАЯ СПРАВКА

Настоящим, ТОО «Продакшн студия «TIADA» подтверждает, что 24 августа 2026 года состоится размещение информационного материала на государственном и русском языках в эфире телеканала **«ASTANA TV»** г. Актау и Мангистауской области в рубрике **«БЕГУЩАЯ СТРОКА»** следующего содержания:

«Meerbusch» ЖШС келесі жобалар бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізетінін хабарлайды: 2027 жылға арналған «Нормативті рұқсат етілген шығарындылар» «НРШ» жобасы; 2027 жылға арналған «Нормативті рұқсат етілген төгінділер» «НРТ» жобасы; 2027 жылға арналған «Қалдықтарды басқару бағдарламасы», 2027 жылға арналған «Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы», «Табиғатты қорғау іс-шараларының жоспары», «Құлжан кен орнының газ жинау және тасымалдау жүйесі. Кеңейту» жобасына ҚОҚБ.
Учаскенің географиялық координаттары және әсер ету аумағының географиялық координаттары: 46° 00' 29", 54° 14' 13".
Тыңдаулар **2026 жылғы 30 қыркүйек сағат 10:00-де өтеді.**
Өткізу орны: Маңғыстау облысы, Бейнеу ауданы, с. Боранқұл, Мәдениет үйі.
Платформа ZOOM: https://us06web.zoom.us/j/81811449595?pwd=bQQseKV2X7lMhPFkXD5lIteVOnG3t6.1
Идентификатор конференции: 818 1144 9595
Код доступа: 859649
Тұтынушы: «Meerbusch» ЖШС, Ақтау қаласы, 17 шағын аудан, ғимарат 39, тел:8(7292)202021. БСН 010840000624 **Жобаны әзірлеуші:** «Construction NS» ЖШС, Ақтау қ., 17-20, кенсе 21, тел: 87014848005. БСН 010740010777 Құжаттама https://ndbecology.gov.kz порталында және https://www.gov.kz/memleket/entities/mangystau-eco/documents/ интернет-ресурста Материалдарды сұратуға болатын электрондық пошта мекен-жайы және телефон нөмірі: eco-rk@mail.ru, 87014848005 **Ескертулер мен ұсыныстар** https://ndbecology.gov.kz, және электр. ЖАО мекенжайы s.bazarbay@mangystau.gov.kz сайтында қабылданады.

ТОО «Meerbusch» сообщает о проведении общественных слушаний по проектам: Проект «Нормативов допустимых выбросов» НДВ на 2027 год; Проект «Нормативов допустимых сбросов» НДС на 2027 год; “Программа управления отходами на 2027г.», «Программа производственного экологического контроля на 2027 г.», «План природоохранных мероприятий», РООС: «Система сбора и транспорта газа месторождения Кульжан. Расширение».
Географические координаты участка и географические координаты территории воздействия: 46° 00' 29", 54° 14' 13".
Слушания состоятся: 30 сентября 2026 года в 10:00 часов Место проведения: Мангистауская область, Бейнеуский р-н, с. Боранкул, Дом культуры.
Платформа ZOOM: https://us06web.zoom.us/j/81811449595?pwd=bQQseKV2X7lMhPFkXD5lIteVOnG3t6.1
Идентификатор конференции: 818 1144 9595
Код доступа: 859649 **Заказчик:** ТОО «Meerbusch», г. Актау, 17 мкр., зд. 39, тел:8(7292)202021. БИН 010840000624 **Разработчик:** ТОО «Construction NS», г. Актау, 17-20, офис 21, тел: 87014848005. БИН 010740010777 **Документация размещена на портале** https://ndbecology.gov.kz, и интернет-ресурсе https://www.gov.kz/memleket/entities/mangystau-eco/documents/ **Адрес электронной почты** по которой можно запросить материалы: eco-rk@mail.ru, 87014848005. **Замечания и предложения принимаются на** https://ndbecology.gov.kz, и электр. адрес МИО s.bazarbay@mangystau.gov.kz

Директор ТОО «Продакшн студия «TIADA» Тилеуов Р.К.

24 авг. 2026 г. 16:56:13
Боранқұл Бейнеу ауданы Маңғыстау облысы

24 авг. 2026 г. 16:55:58
Боранқұл Бейнеу ауданы Маңғыстау облысы

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Meerbusch» сообщает о проведении общественных слушаний по проектам: Проект «Нормативов допустимых выбросов» НДВ на 2027 год; Проект «Нормативов допустимых сбросов» НДС на 2027 год; "Программа управления отходами на 2027г.», «Программа производственного экологического контроля на 2027 г.», «План природоохранных мероприятий», РООС: «Система сбора и транспорта газа месторождения Кульжан. Расширение».

Географические координаты участка и географические координаты территории воздействия: 46° 00' 29", 54° 14' 13".

Слушания состоятся: 30 сентября 2026 года в 10:00 часов

Место проведения: Мангистауская область, Бейнеуский р-н, с. Боранкул, Дом культуры.

Платформа ZOOM:

https://us06web.zoom.us/j/81811449595?pwd=bQQseKV2X7lMhPFkXD5lIteVOnG3t6.1

Идентификатор конференции: 818 1144 9595

Код доступа: 859649

Заказчик: ТОО «Meerbusch», г. Актау, 17 мкр., зд. 39, тел:8(7292)202021. БИН 010840000624

Разработчик: ТОО «Construction NS», г. Актау, 17-20, офис 21, тел: 87014848005. БИН 010740010777

Документация размещена на портале https://ndbecology.gov.kz, и интернет-ресурсе https://www.gov.kz/memleket/entities/mangystau-eco/documents/

Адрес электронной почты по которой можно запросить материалы: eco-rk@mail.ru, 87014848005.

Замечания и предложения принимаются на https://ndbecology.gov.kz, и электр. адрес МИО s.bazarbay@mangystau.gov.kz

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Meerbusch» ЖШС келесі жобалар бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізетінін хабарлайды: 2027 жылға арналған «Нормативті рұқсат етілген шығарындылар» «НРШ» жобасы; 2027 жылға арналған «Нормативті рұқсат етілген төгінділер» «НРТ» жобасы; 2027 жылға арналған «Қалдықтарды басқару бағдарламасы», 2027 жылға арналған «Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы», «Табиғатты қорғау іс-шараларының жоспары», «Құлжан кен орнының газ жинау және тасымалдау жүйесі. Кеңейту» жобасына ҚОҚБ. Учаскенің географиялық координаттары және әсер ету аумағының географиялық координаттары: 46° 00' 29", 54° 14' 13".

Тыңдаулар **2026 жылғы 30 қыркүйек сағат 10:00-де өтеді.**

Өткізу орны: Маңғыстау облысы, Бейнеу ауданы, с. Боранқұл, Мәдениет үйі.

Платформа ZOOM:

https://us06web.zoom.us/j/81811449595?pwd=bQQseKV2X7lMhPFkXD5lIteVOnG3t6.1

Идентификатор конференции: 818 1144 9595

Код доступа: 859649

Тұтынушы: «Meerbusch» ЖШС, Ақтау қаласы, 17 шағын аудан, ғимарат 39, тел:8(7292)202021. БСН 010840000624

Жобаны әзірлеуші: «Construction NS» ЖШС, Ақтау қ., 17-20, кеңсе 21, тел: 87014848005. БСН 010740010777

Құжаттама https://ndbecology.gov.kz порталында және https://www.gov.kz/memleket/entities/mangystau-eco/documents/ интернет-ресурста

Материалдарды сұратуға болатын электрондық пошта мекен-жайы және телефон нөмірі: eco-rk@mail.ru, 87014848005

Ескертулер мен ұсыныстар https://ndbecology.gov.kz, және электр. ЖАО мекенжайы s.bazarbay@mangystau.gov.kz сайтында қабылданады.


24 авг. 2026 г. 16:55:08
Боранқұл Бейнеу ауданы Маңғыстау облысы
АҚПАРАТ ТАҚТАСЫ

24 авг. 2026 г. 16:55:58
Боранқұл Бейнеу ауданы Маңғыстау облысы

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ТОО «Meerbusch» сообщает о проведении общественных слушаний по проектам: Проект «Нормативов допустимых выбросов» НДВ на 2027 год; Проект «Нормативов допустимых сбросов» НДС на 2027 год; "Программа управления отходами на 2027г.», «Программа производственного экологического контроля на 2027 г.», «План природоохранных мероприятий», РООС: «Система сбора и транспорта газа месторождения Кульжан. Расширение».

Географические координаты участка и географические координаты территории воздействия: 46° 00' 29", 54° 14' 13".

Слушания состоятся: 30 сентября 2026 года в 10:00 часов

Место проведения: Мангистауская область, Бейнеуский р-н, с. Боранкул, Дом культуры.

Платформа ZOOM:

https://us06web.zoom.us/j/81811449595?pwd=bQQseKV2X7lMhPFkXD5lIteVOnG3t6.1

Идентификатор конференции: 818 1144 9595

Код доступа: 859649

Заказчик: ТОО «Meerbusch», г. Актау, 17 мкр., зд. 39, тел:8(7292)202021. БИН 010840000624

Разработчик: ТОО «Construction NS», г. Актау, 17-20, офис 21, тел: 87014848005. БИН 010740010777

Документация размещена на портале https://ndbecology.gov.kz, и интернет-ресурсе https://www.gov.kz/memleket/entities/mangystau-eco/documents/

Адрес электронной почты по которой можно запросить материалы: eco-rk@mail.ru, 87014848005.

Замечания и предложения принимаются на https://ndbecology.gov.kz, и электр. адрес МИО s.bazarbay@mangystau.gov.kz

ХАБАРЛАНДЫРУ

«Meerbusch» ЖШС келесі жобалар бойынша қоғамдық тыңдаулар өткізетінін хабарлайды: 2027 жылға арналған «Нормативті рұқсат етілген шығарындылар» «НРШ» жобасы; 2027 жылға арналған «Нормативті рұқсат етілген төгінділер» «НРТ» жобасы; 2027 жылға арналған «Қалдықтарды басқару бағдарламасы», 2027 жылға арналған «Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы», «Табиғатты қорғау іс-шараларының жоспары», «Құлжан кен орнының газ жинау және тасымалдау жүйесі. Кеңейту» жобасына ҚОҚБ. Учаскенің географиялық координаттары және әсер ету аумағының географиялық координаттары: 46° 00' 29", 54° 14' 13".

Тыңдаулар **2026 жылғы 30 қыркүйек сағат 10:00-де өтеді.**

Өткізу орны: Маңғыстау облысы, Бейнеу ауданы, с. Боранқұл, Мәдениет үйі.

Платформа ZOOM:

https://us06web.zoom.us/j/81811449595?pwd=bQQseKV2X7lMhPFkXD5lIteVOnG3t6.1

Идентификатор конференции: 818 1144 9595

Код доступа: 859649

Тұтынушы: «Meerbusch» ЖШС, Ақтау қаласы, 17 шағын аудан, ғимарат 39, тел:8(7292)202021. БСН 010840000624

Жобаны әзірлеуші: «Construction NS» ЖШС, Ақтау қ., 17-20, кеңсе 21, тел: 87014848005. БСН 010740010777

Құжаттама https://ndbecology.gov.kz порталында және https://www.gov.kz/memleket/entities/mangystau-eco/documents/ интернет-ресурста

Материалдарды сұратуға болатын электрондық пошта мекен-жайы және телефон нөмірі: eco-rk@mail.ru, 87014848005

Ескертулер мен ұсыныстар https://ndbecology.gov.kz, және электр. ЖАО мекенжайы s.bazarbay@mangystau.gov.kz сайтында қабылданады.

ҚОҒАМДЫҚ ТЫҢДАУЛАР МАТЕРИАЛДАРЫ

Экологиялық жобалар

2027 жылға арналған

«Нормативті рұқсат етілген шығарындылар» жобасы;
«Нормативті рұқсат етілген төгінділер» жобасы;
«Қалдықтарды басқару бағдарламасы»,
«Өндірістік экологиялық бақылау бағдарламасы»,
«Табиғатты қорғау іс-шараларының жоспары»,
«Құлжан кен орнының газ жинау және тасымалдау жүйесі. Кеңейту» жобасына ҚОҚБ.

Оператор **«Meerbusch» ЖШС**

Орындаушы **«Construction NS» ЖШС**

Боранқұл ауылы• 2027

Оператор және кен орны

Қоғамдық тыңдауларға арналған негізгі мәліметтер

I санат	1 000 м	1 869 га	2027
әсер ету нысаны	санитариялық-қорғау аймағы	жер телімінің ауданы	жобалардың кезеңі

ТОО «Meerbusch»

Негізгі қызмет

XXIX-16-E және F блоктары шегінде Құлжан кен орнында көмірсутек шикізатын өндіру.

Жұмыс режимі

Жұмыс режимі – вахталық, үздіксіз жұмыс кестесі. Өндірістік инфрақұрылым құрамына мұнай дайындау қондырғысы (МДҚ), топтық өлшеу қондырғысы (ТӨҚ), мұнай тапсыру пункті (МТП), өлшеу желілерінің блогы (ӨЖБ), электр-газ генераторлық қондырғы (ЭГГ), компрессорлық станция (КС) және вахталық кент кіреді.

Орналасуы

Маңғыстау облысының Бейнеу ауданы

25 км	Боранқұл (Опорная) станциясына дейін
40 км	Сарқамыс кентіне дейін
65 км	Теңіз кентіне дейін
105 км	Бейнеу аудан орталығына дейін

Ұңғымалар қоры және өндіру көрсеткіштері

Құлжан кен орны, 2027 жыл

42	27	6	8 + 1
барлық ұңғыма	өндіруші ұңғыма	айдау ұңғымасы	жойылған және консервацияланған

Ұңғымалар қорының жағдайы

Өндіруші	**20 жұмыс істейді**	7 жұмыс істемейді
Айдау	**1 жұмыс істейді**	5 жұмыс істемейді
Жойылған	**8 ұңғыма**	геологиялық себептер бойынша
Консервацияланған	**1 ұңғыма**	№116

2027 жылғы өндіру көрсеткіштері

64,6 **мың т**

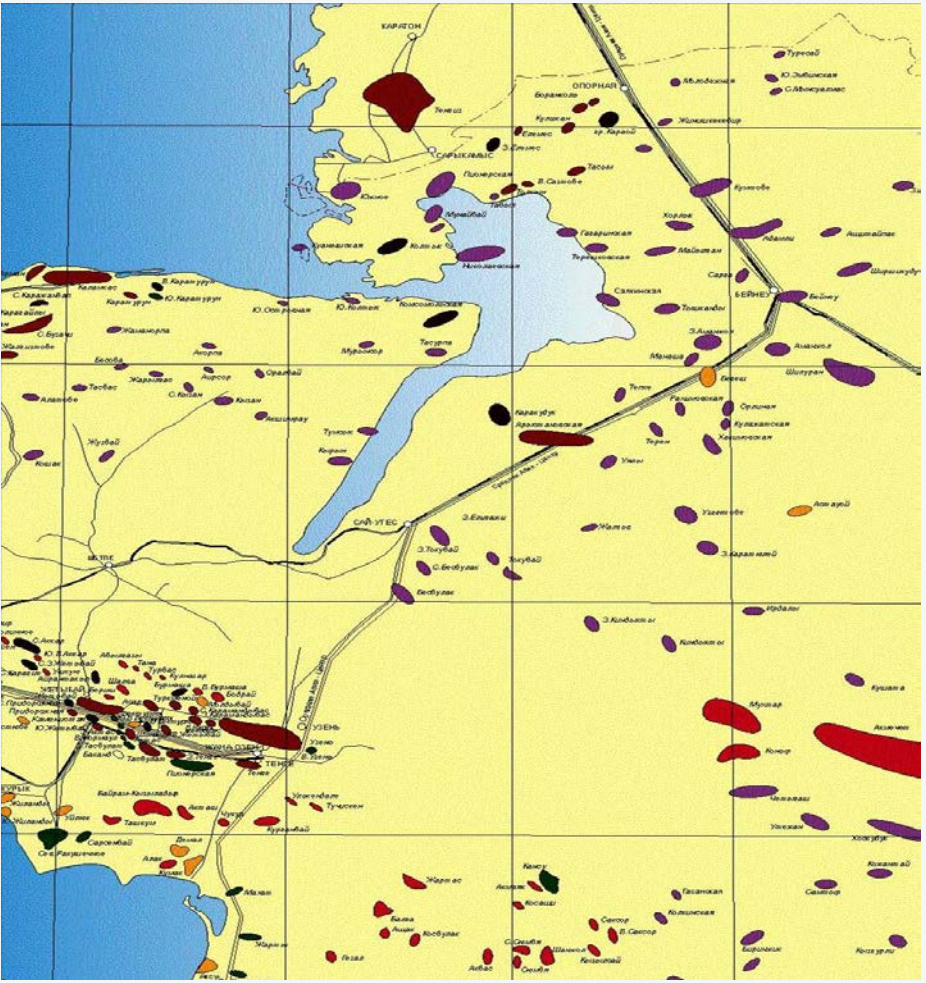
мұнай өндіру

3,7 **млн м³**

газ өндіру

Құлжан кен орнының ситуациялық картасы

Өндірістік алаңдардың орналасу схемасы



ТОО «MEERBUSCH»

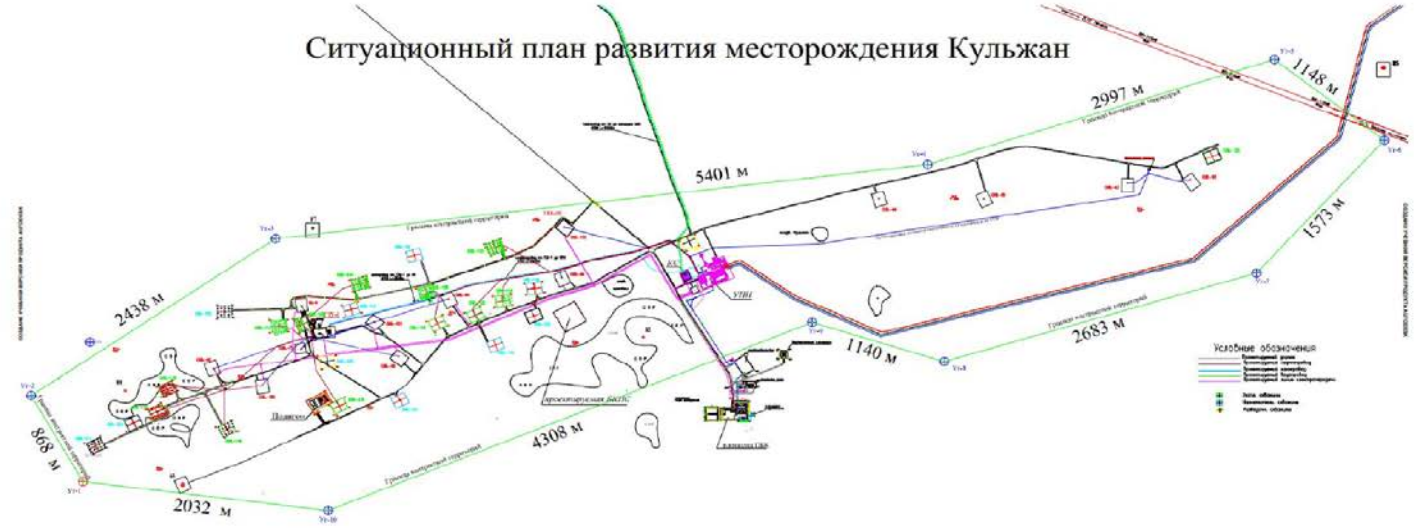


Рисунок 1 – Схема расположения производственных площадок

8

Нормативті рұқсат етілген шығарындылар жобасы

2027 жылға стационарлық көздерді түгендеу

170	78	92	31
шығарындылар көзі	ұйымдастырылған	ұйымдастырылмаған	ластаушы зат

Жалпы шығарындылар

388,6564 т/жыл

Газ тәрізді	**387,3149 т/жыл**
Қатты	**1,3415 т/жыл**

Шашырауды есептеу нәтижелері

Санитариялық-қорғау аймағының шекарасында шекті жол берілетін концентрациялардың асуы анықталған жоқ.

СҚА 1 000 м

Көздердің шығарындылары 2027 жылға арналған жол берілетін шығарындылар нормативтері ретінде қабылданды.

Жалпы шығарындылар құрылымы

Шығарындылар массасы бойынша негізгі заттар, т/жыл

Ластаушы зат	т/жыл	Үлес
Шекті С1–С5 көмірсутектері	171,8474	44,22%
Көміртек оксиді	60,2124	15,49%
Азот диоксиді	45,5892	11,73%
Шекті С6–С10 көмірсутектері	39,5634	10,18%
Метан	28,1260	7,24%
Күкірт диоксиді	16,3668	4,21%
С12–С19 көмірсутектері	10,6137	2,73%
Мұнай бензині	7,8958	2,03%
Өзге заттар	8,4418	2,17%
БАРЛЫҒЫ	**388,6564**	**100%**

Негізгі қорытынды

Шығарындылардың негізгі массасын С1–С5 көмірсутектері құрайды.

Олардың үлесі жалпы шығарындылардың 44,22%-ын құрайды.

Кестеде ең ірі көрсеткіштер берілген. Толық тізімге 31 зат кіреді.

Атмосфераға шығарындылар үшін төлемдер

«Meerbusch» ЖШС бойынша 2027 жылға арналған есеп

4 325 ₸

2027 жылғы 1 АЕК

388,6564 т

стационарлық көздерден шығарындылар

1,908395 т

алау қондырғыларынан шығарындылар

7 141 710,87 ₸

жоспарланған жалпы төлем

Стационарлық көздер

388,6564 т/жыл

6 802 681 ₸

шығарындылар үшін есептелген төлем

Алау қондырғылары

1,908395 т/жыл

339 029,87 ₸

шығарындылар үшін есептелген төлем

Нақты төлем сомасы нақты шығарындылар көлеміне қарай қайта есептеледі.

Қалдықтарды басқару бағдарламасы

Кен орнында қалдықтармен жұмыс істеу тәртібі

1

Алдын алу және азайту

Процестер мен сатып алуды оңтайландыру

2

Қайта пайдалану

Соның ішінде пайдаланылған майларды

3

Қайта өңдеу және кәдеге жарату

Жарамды фракцияларды беру

4

Жою

Тек жарамсыз қалдықтар үшін

Қолданыстағы жүйе

- Қалдықтарды түрлері мен қауіптілік деңгейі бойынша таңбаланған контейнерлерге бөлек жинау.
- Қалдықтардың үйлесімділігін ескере отырып, жабдықталған алаңдарда жинақтау.
- Қауіпті қалдықтарды паспорттау және қалдықтардың қозғалысын есепке алу.
- Мамандандырылған көлікпен шарт негізінде бөгде ұйымдарға шығару.
- Меншікті полигон пайдаланылмайды, онда қалдықтар орналастырылмайды.

Қалдықтарды жинақтау лимиттері

2027 жылғы пайдалану және құрылыс кезеңдері

2 774,3593 т
пайдалану

5,7008 т
құрылыс

2 780,0601 т
жалпы лимит

Кезең / санат	Өндірістік	Тұтыну	Барлығы, т/жыл
Пайдалану	2 681,3633	92,9960	2 774,3593
оның ішінде қауіпті	2 648,5996	—	2 648,5996
оның ішінде қауіпті емес	32,7637	92,9960	125,7597
Құрылыс	5,3258	0,3750	5,7008
БАРЛЫҒЫ	**2 686,6891**	**93,3710**	**2 780,0601**

Пайдалану кезеңіндегі негізгі қалдық ағындары: ұңғымаларды жерасты жөндеу (ҰЖЖ) кезінде түзілетін шлам – 1 486,43 т/жыл; пайдаланылған бұрғылау ерітіндісі – 550,066 т/жыл; бұрғылау шламы – 323,610 т/жыл; мұнай шламы – 257,535 т/жыл.

Нормативті рұқсат етілген төгінділер жобасы

Сарқынды сулардың түзілу, тазарту және бұру жүйесі

1 төгінді	15 000 м³	1,712 м³/ч	9 зат
нормаланатын төгінді	жылдық айдау көлемі	есептік шығын	нормаланатын тізбе

Төгінділер саны көрсетілген өндірістік алаңдар саны:
№1 төгінді – Құлжан кен орнында суды қабатқа айдау (мұнайды тұзсыздандыру процесінен кейінгі Еділ суы.

1

Мұнайды тұзсыздандырғаннан кейінгі су

Мұнай дайындау қондырғысында (МДҚ) түзілетін қабат сулары мен өндірістік сарқынды сулар.

2

Механикалық тазарту

Резервуарларда тұндыру және сүзу

3

Қабатқа айдау

№122 айдау ұңғымасы арқылы II объектіге

Шаруашылық-тұрмыстық және өзге де өндірістік сарқынды сулар ыдыстарда жиналып, шарт негізінде мамандандырылған көлікпен шығарылады.

Төгінділер лимиттері

№1 төгінді, мұнайды тұзсыздандырғаннан кейінгі су, 2027 жыл

Көрсеткіш	Жол берілетін концентрация, мг/дм³	Норматив, г/сағ	Лимит, т/жыл
Қалқыма заттар	49,32	84,436	0,740
Сульфаттар	5 069,4	8 678,8	76,000
Хлоридтер	106 596	182 492,352	1 598,940
Аммоний азоты	39,7	67,966	0,596
Нитраттар	0,12	0,205	0,002
Мұнай өнімдері	23,84	40,814	0,358
БПКтолық	1,0	1,712	0,015
ХПК	6 354,1	10 878,219	95,312
Жалпы темір	85,42	146,239	1,281
БАРЛЫҒЫ		**202 390,74**	**1 773,24**

Өндірістік экологиялық бақылау

Мониторингтің негізгі бағыттары

Ауа

Тоқсан сайын

Санитарлық қорғаныс аймағы, вахталық кент, өндірістік алаңдар, алауасты және фондық нүктелер

Төгінді

Тоқсанына 1 рет

РВС-4-те тұндырғаннан кейінгі Мұнай дайындау қондырғысында (МДҚ) суы, №122 ұңғыма арқылы төгінді

Жерасты сулары

Жылына 2 рет

Аумақта және санитарлық қорғаныс аймағы шекарасында 11 бақылау ұңғымасы

Топырақ

Жылына 2 рет

Полигон, санитарлық қорғаныс аймағы, вахталық кент және өндірістік алаңдар

Өлшеулер мен зертханалық талдауларды аккредиттелген зертхана орындайды. Нәтижелер нормативтерді бақылау және қоршаған орта жай-күйінің өзгерістерін бағалау үшін пайдаланылады.

Өндірістік экологиялық бақылау: мониторингтің қосымша түрлері

Биоалуантүрлілік, радиациялық жағдай және өндірістік бақылау

Бағыт	Бақылау объектілері	Кезеңділігі
Радиациялық фон	Вахталық кент, №1 топтық өлшеу қондырғысы (ТӨҚ-1), мұнай дайындау қондырғысы (МДҚ), өлшеу желілерінің блогы (ӨЖБ), мұнай тапсыру пункті (МТП), электр-газ генераторлық қондырғы (ЭГГ), компрессорлық станция (КС) және санитариялық-қорғау аймағының (СҚА) шекарасы.	Жылына 2 рет
Топырақтағы радионуклидтер	Полигон, санитарлық қорғаныс аймағы шекарасы, өндірістік алаңдар, айдау ұңғымалары	Жылына 2 рет
Жерасты суларының радиациясы	Бақылау ұңғымалары желісі: жиынтық α- және β-белсенділік	Жылына 2 рет
Флора және фауна	Кен орнының аумағы, өсімдіктер мен жануарлар дүниесінің жай-күйін бағалау	тоқсан сайын*
Қалдықтар	Жинақтау орындары, бөлек жинау, шығару мерзімдері, есепке алу және беру	тұрақты бақылау
Шығарындылар көздері	Өндірістік экологиялық бақылау жоспар-кестесіне сәйкес аспаптық және есептік бақылау	кесте бойынша

Қоршаған ортаны қорғау жөніндегі іс-шаралар жоспары

Бағыт	Негізгі іс-шаралар
Ауа	Мониторинг, шаң басу, көлікті техникалық тексеру
Су ресурстары	Сарқынды суларды шығару, жерасты суларының мониторингі
Жер ресурстары	Жер мониторингі, төгінділердің алдын алу
Флора және фауна	Мониторинг, көгалдандыру, құстарға арналған жемсауыттар
Қалдықтар	Қайта өңдеу және кәдеге жарату, майды қайта пайдалану
Радиациялық қауіпсіздік	Радиологиялық зерттеу
Жобалау жұмыстары	Парниктік газдарды түгендеу, экологиялық жобаларды әзірлеу
Экологиялық ағарту	Басылымдар, оқыту, бұқаралық ақпарат құралдарында жариялау

«Құлжан кен орнының газын жинау және тасымалдау жүйесі. Кеңейту» жұмыс жобасының қоршаған ортаны қорғау бөлімі: жалпы мәліметтер

Құрылыс түрі

Қайта жаңарту

Құлжан кен орнындағы газды жинау және тасымалдау жүйесін кеңейту

Жобаның мақсаты

Экологиялық бағалау

Жобалық шешімдердің әсерін бағалау және табиғат қорғау шараларын айқындау

Құрылыстың басталуы

2027 жыл

Басталу мерзімі мердігер ұйыммен жасалған шарт талаптарына сәйкес нақтыланады

Ұзақтығы

3 ай

Құрылыс-монтаж жұмыстары **3 айға** есептелген

Осы жұмыс жобасында мыналар көзделген:
компрессорлық станциядан өлшеу желілері блогына дейінгі қолданыстағы Ø159х8 газ құбырында:
- жапқыш арматура құдықтарын орната отырып, ЕП1-5 V=2,0 м³ конденсат жинағыштарын (5 дана) монтаждау;
- компрессорлық станция алаңында ФОГ-1 кептіру сүзгісін, ТЭГ НД-1 мөлшерлеу сорғысын, ТЭГ Е-1 шығыс ыдысын және ТЭГ ЕП-6 дренаждық ыдысын бір рамаға орната отырып, газ кептіру торабын монтаждау.
қолданыстағы компрессорлық станция алаңында:
- компрессорлық қондырғылардың айдау желісін қолданыстағы электр газ генераторларына (ЭГГ) арналған отын газының қолданыстағы желісіне дейін жерүсті төсеу.

Қоршаған ортаны қорғау бөлімі: негізгі көрсеткіштер

Құрылыс және пайдалану кезіндегі әсер көрсеткіштері

0,95186	11,277613	121,20	5,7008
құрылыс кезеңінде т	пайдалану кезінде т/жыл	ҚМЖ кезеңіне су, м³	құрылыс кезіндегі қалдықтар, т

Құрылыс кезеңінде персоналдың болжамды саны – 22 адам.
Құрылыс жұмыстары кезеңінде ластаушы заттар шығарындыларының 16 көзі көзделген, оның ішінде 4 ұйымдастырылған және 12 ұйымдастырылмаған.
Пайдалану кезеңінде ластаушы заттар шығарындыларының 14 көзі көзделген, оның ішінде 9 ұйымдастырылған және 5 ұйымдастырылмаған.

Су тұтыну

121,20 м³/кезең

Ауызсу және шаруашылық-тұрмыстық қажеттіліктер	**65,286 м³**
Техникалық және өзге қажеттіліктер	**55,914 м³**

Техникалық су көзі: кен орны аумағындағы Еділ суының су құбыры.

Құрылыс қалдықтары

Барлығы 5,7008 т, оның ішінде 1,3241 т қауіпті және 4,3767 т қауіпті емес қалдықтар.

Шарт бойынша беру

Қалдықтар бөлек жиналып, мамандандырылған ұйымдарға беріледі.

Назарларыңызға рақмет!

«Meerbusch» ЖШС • Құлжан кен орны

2027 жылға арналған экологиялық жобалар бойынша қоғамдық тыңдаулар

БАЯНДАМА

(слайд 1)

Қайырлы күн, құрметті қоғамдық тыңдауға қатысушылар! Бүгін «Meerbusch» ЖШС-нің Құлжан кен орнына қатысты 2027 жылға арналған экологиялық жобаларын таныстырамыз.

Тыңдауға атмосфераға шығарылатын ластаушы заттар мен төгінділер нормативтері, қалдықтарды басқару және өндірістік экологиялық бақылау бағдарламалары, қоршаған ортаны қорғау іс-шараларының жоспары ұсынылады. Сондай-ақ Құлжан кен орнында газды жинау және тасымалдау жүйесін кеңейту жобасының қоршаған ортаны қорғау бөлімі қаралады.

(слайд 2) - Оператор және кен орны туралы мәлімет

«Meerbusch» ЖШС Маңғыстау облысының Бейнеу ауданындағы Құлжан кен орнында көмірсутек шикізатын өндіреді. Кен орны **XXIX-16-E және F блоктарының** шегінде орналасқан. Жақын орналасқан елді мекендер мен станциялар: **Боранқұл станциясы — 25 км, Сарқамыс кенті — 40 км, Теңіз кенті — 65 км**. Бейнеу аудан орталығына дейінгі қашықтық — **105 км**.

Кәсіпорын I санаттағы нысанға жатады. Жер телімінің ауданы — **1 869 гектар**, санитариялық-қорғау аймағы — **1 000 метр**. Жұмыс вахталық тәртіппен, үздіксіз жүргізіледі.

(слайд 3) - Ұңғымалар қоры және өндіру көрсеткіштері

Құлжан кен орнында барлығы **42 ұңғыма** бар. Оның 27-сі өндіруші ұңғыма: 20-сы жұмыс істейді, 7-еуі жұмыс істемейді. Ал 6 айдау ұңғымасының біреуі жұмыс істеп тұр. Бұдан бөлек, 8 ұңғыма жойылған, №116 ұңғыма консервацияланған.

2027 жылы **64,6 мың тонна мұнай** және **3,7 миллион текше метр газ** өндіру жоспарланған.

(слайд 4) - Құлжан кен орнының ситуациялық картасы

Бұл слайдта Құлжан кен орнының ситуациялық картасы және өндірістік алаңдардың орналасуы көрсетілген. Карта кен орнының аумағын, өндірістік нысандардың орналасуын және оларға баратын жолдарды жалпы шолуға мүмкіндік береді.

(слайд 5) - Атмосфералық ауаға әсер және бақылау

2027 жылға арналған жобада атмосфераға шығарындылардың **170 көзі** есепке алынған. Оның **78-і ұйымдастырылған**, **92-сі ұйымдастырылмаған** көз. Барлығы **31 ластаушы зат** бойынша жылдық шығарындылар көлемі **388,6564 тонна** деп есептелген.

Ластаушы заттардың таралуын есептеу нәтижесінде санитариялық-қорғау аймағының **1 000 метрлік шекарасында** шекті жол берілетін концентрациялардың асуы анықталған жоқ.

(слайд 6) - Шығарындылардың құрамы

Бұл слайдта жылдық шығарындылардың негізгі құрамы көрсетілген. Ең үлкен үлес **C1–C5 көмірсутектеріне** тиесілі: жылына **171,8474 тонна**, яғни жалпы көлемнің **44,22%-ы**.

Одан кейін көміртек оксиді — **60,2124 тонна**, азот диоксиді — **45,5892 тонна**, C6–C10 көмірсутектері — **39,5634 тонна**. Барлық 31 ластаушы зат бойынша шығарындылардың жалпы көлемі жылына **388,6564 тонна** құрайды.

(слайд 7) - Атмосфераға шығарындылар үшін төлемдер

2027 жылға атмосфераға шығарындылар үшін жоспарланған төлемнің жалпы сомасы **7 141 710,87 теңге**. Оның **6 802 681 теңгесі** стационарлық көздерден, ал **339 029,87 теңгесі** алау қондырғыларынан шығарындыларға тиесілі.

Бұл — жобалық көлемдер негізінде есептелген сома. Нақты төлем жыл қорытындысындағы шығарындылар көлеміне қарай қайта есептеледі.

(слайд 8) - Қалдықтарды басқару бағдарламасы

Қалдықтарды басқаруда алдымен олардың түзілуін азайту, содан кейін мүмкіндігінше қайта пайдалану және қайта өңдеуге беру көзделген.

Кен орнында қалдықтар түрі мен қауіптілік деңгейіне қарай **бөлек жиналады**. Олар таңбаланған контейнерлерде, арнайы жабдықталған алаңдарда уақытша жинақталып, есепке алынады. Кейін шарт бойынша мамандандырылған ұйымдарға беріледі. Кәсіпорынның өз полигоны пайдаланылмайды.

(слайд 9) - Қалдықтарды жинақтау лимиттері

2027 жылға арналған қалдықтарды жинақтаудың жалпы лимиті — **2 780,0601 тонна**. Оның **2 774,3593 тоннасы** кен орнын пайдалану кезеңіне, **5,7008 тоннасы** құрылыс кезеңіне тиесілі.

Пайдалану кезінде қалдықтардың ең үлкен көлемін ұңғымаларды жерасты жөндеу шламы құрайды — жылына **1 486,43 тонна**. Сондай-ақ пайдаланылған бұрғылау ерітіндісі, бұрғылау шламы және мұнай шламы түзіледі. Бұл қалдықтар белгіленген тәртіппен жиналып, мамандандырылған ұйымдарға беріледі.

(слайд 10) – Төгінділер нормативтері жобасы

Жобада **бір нормаланатын төгінді** қарастырылған. Мұнай дайындау қондырғысында мұнайды тұзсыздандырудан кейінгі су резервуарларда тұндырылып, сүзгіден өтеді. Содан соң ол **№122 айдау ұңғымасы арқылы қабатқа айдалады**.

Жоспарланған айдау көлемі — жылына **15 мың текше метр**. Су құрамындағы **9 зат** бойынша нормативтер белгіленеді. Ал шаруашылық-тұрмыстық және өзге өндірістік сарқынды сулар бөлек ыдыстарға жиналып, мамандандырылған көлікпен әкетіледі.

(слайд 11) – №1 төгінді бойынша лимиттер

Бұл слайдта мұнайды тұзсыздандырғаннан кейінгі су үшін 2027 жылға белгіленетін лимиттер көрсетілген. Барлығы **9 көрсеткіш** нормаланады. Олардың ішінде қалқыма заттар, сульфаттар, хлоридтер, аммоний азоты, мұнай өнімдері және жалпы темір бар.

Ластаушы заттардың жалпы лимиті — жылына **1 773,24 тонна**. Оның ең үлкен бөлігі хлоридтерге тиесілі — **1 598,94 тонна**. Су сапасы белгіленген нормативтерге сәйкес бақыланады.

(слайд 12) - №1 төгінді бойынша лимиттер

Кен орнында атмосфералық ауа мен №1 төгіндінің суы **тоқсан сайын** бақыланады. Ауа сынамалары өндірістік алаңдарда, вахталық кентте және санитариялық-қорғау аймағының шекарасында алынады. Төгінді суы РВС-4 резервуарында тұндырылғаннан кейін тексеріледі.

Жерасты сулары мен топырақ жылына екі рет бақыланады. Жерасты сулары үшін 11 бақылау ұңғымасы қарастырылған. Өлшеулерді аккредиттелген зертхана жүргізеді, ал нәтижелер қоршаған орта жағдайын және нормативтердің сақталуын бағалау үшін пайдаланылады.

(слайд 13) - Мониторингтің қосымша түрлері

Өндірістік экологиялық бақылау аясында радиациялық фон, топырақтағы радионуклидтер және жерасты суларының радиациялық көрсеткіштері **жылына екі рет** тексеріледі. Бақылау өндірістік нысандарда, вахталық кентте және санитариялық-қорғау аймағының шекарасында жүргізіледі.

Өсімдіктер мен жануарлар дүниесінің жай-күйі **тоқсан сайын** бағаланады. Қалдықтардың жиналуы мен мамандандырылған ұйымдарға берілуі тұрақты бақыланады, ал шығарындылар көздері жоспар-кестеге сәйкес тексеріледі.

(слайд 14) - Қоршаған ортаны қорғау іс-шаралары

2027 жылға арналған жоспарда атмосфералық ауаға, суға және жерге әсерді азайту шаралары көзделген. Атап айтқанда, ауа мен жерасты суларына мониторинг жүргізу, шаң басу, көлікті техникалық тексеру және мұнай өнімдерінің төгілуіне жол бермеу жоспарланған.

Сондай-ақ қалдықтарды қайта өңдеуге беру, пайдаланылған майды қайта пайдалану, аумақты көгалдандыру және радиологиялық зерттеу жүргізу қарастырылған. Қызметкерлерге экологиялық оқыту жүргізіледі.

(слайд 15) - Газды жинау және тасымалдау жүйесін кеңейту

Келесі жоба Құлжан кен орнындағы газды жинау және тасымалдау жүйесін кеңейтуге арналған. Қолданыстағы газ құбырына **бес конденсат жинағыш** орнатылады. Компрессорлық станция алаңында газды кептіру торабы салынып, газ құбырлары қолданыстағы желіге қосылады.

Құрылыс-монтаж жұмыстары **2027 жылы** басталып, **3 айға** созылады деп жоспарланған. Нақты басталу мерзімі мердігермен жасалатын шартқа сәйкес айқындалады.

(слайд 16) – Жобаның қоршаған ортаға әсері

Газ жүйесін кеңейту жобасының құрылыс кезеңінде **22 адам** жұмыс істейді. Атмосфераға шығарындылардың **16 көзі** қарастырылған: 4 ұйымдастырылған және 12 ұйымдастырылмаған. Құрылыс кезеңіндегі шығарындылар көлемі **0,95186 тонна**. Жүйені пайдалану кезінде **14 көзден** жылына **11,277613 тонна** шығарындылар күтіледі.

Құрылысқа **121,20 текше метр су** қажет болады. Осы кезеңде **5,7008 тонна қалдық** түзіледі. Олар бөлек жиналып, мамандандырылған ұйымдарға беріледі.

(слайд 17) – Қорытынды

Осымен «Meerbusch» ЖШС-нің Құлжан кен орны бойынша 2027 жылға арналған экологиялық жобалары туралы баяндамам аяқталды. Назарларыңызға рақмет! Сұрақтарыңыз бен ұсыныстарыңызды тыңдауға дайынбыз.