



ОНЛАЙН ЖАЗЫЛУ

1931 жылдың
4 қазанынан бастап шығады

www.ortalyq.kz

www.instagram.com/ortalyq.kz/

www.facebook.com/ortalyq.kz/

info@ortalyq.kz

Ақылды агро ауылды өркендетеді

Қазіргі таңда әлем Төртінші индустриялық революция дәуіріне қадам басты. Цифрлық технологиялар, жасанды интеллект жүйелері, автоматтандыру – мұның бәрі күнделікті өміріміздің ажырамас бөлігіне айналды. Әсіресе, ауыл шаруашылығы сияқты дәстүрлі салалар өзгеріс сатысында. Индустриялық әрі аграрлық әлеуеті қатар дамыған Қарағанды облысының аграрлық секторы осылайша жаңа мүмкіндіктерге қол жеткізіп отыр.

Қасымхан БҮРКІТҰЛЫ,
«Ortalyq Qazaqstan»

Мемлекет басшысы Қасым-Жомарт Тоқаев агроөнеркәсіп кешені ел экономикасының негізгі тірегінің бірі ретінде айтып келеді. Ауыл шаруашылығы еңбеккерлерінің екінші форумында сөйлеген сөзінде ауыл шаруашылығын цифрландырудың маңыздылығына тоқталды.

«Агроөнеркәсіп кешенінің цифрландырумен нақты айналысқан жөн. Өздеріңізге мәлім, жаппай цифрландыру және барлық салаға жасанды интеллект технологиясын енгізу Жолдауымыда басты міндет ретінде аталды. Ауыл шаруашылығы үшін мұның мәні өте зор. Себебі жаңа технологиялар шығынды айтарлықтай азайтып, өнімділікті ұлғайтуға мүмкіндік береді», – деді Қасым-Жомарт Тоқаев.

Бұл ұстаным аграрлық секторға инновациялық тәсілдерді енгізу – тек экономикалық емес, ұлттық қауіпсіздік мәселесі екенін көрсетеді.

Соңғы жылдары Қарағанды облысында ауыл шаруашылығын цифрландыру бағытында бірқатар нақты жобалар жүзеге асырылып жатыр. Осакаров, Нұра ауданындағы дикандар GPS-навигациясы бар егін техникаларын кеңінен қолдана бастады. Бұл жанармай шығынын 15-20 пайызға дейін азайтып, егіс сапасын арттыруға мүмкіндік берген. Мысалға, «Най-доровское» ЖШС – цифрлы агро-



Қолжазба авторы Арайлым Қоңғар

технологияларды тиімді енгізуші кәсіпорындардың қатарында. Бұл шаруашылықта егіс жұмыстары заманауи техникамен атқарылады, суармалы жерлер жүйелі түрде кеңейтілген, агротехникалық шешімдер деректерге сүйеніп қабылданады. Құрғақ климатқа қарамастан, мұнда тұрақты өнім алу – дәл осы цифрлы тәсілдердің нәтижесі. Әсіресе, су ресурстарын тиімді пайдалану мен егіс құрылымын дұрыс жоспарлау – шаруашылықтың басты артықшылығы.

– Бүгінгі ауыл шаруашылығы

бұрынғыдай тек тәжірибеге сүйенетін сала емес. Қазір біз әр шешімді нақты дерекке негіздеп қабылдаймыз. Біздің шаруашылықта ақылды техника мен цифрлы жүйелерді енгізу – уақыт талабы болды. GPS-навигациясы бар техникалар, алқапты бақылауға арналған дрондар, топырақ пен ылғалдылықты өлшейтін датчиктер – мұның бәрі жұмысты жеңілдетіп қана қоймай, нақты нәтиже беруде. Мысалы, біз бұрын егістікті көзбен бағалап, шешім қабылдайтынбыз. Қазір Заттар интернеті арқылы нақты көр-

сеткіштерге сүйенеміз. Қай жерде ылғал аз, қай жерде тыңайтқыш жетіспейді – бәрін көріп отырамыз. Соның арқасында шығын азайды, өнім тұрақтанды. Әрине, қиындықтар да бар. Технология арзан емес, ауылдағы интернет те кейде келергі келтіреді. Бірақ, соған қарамастан, цифрландырудан басқа жол жоқ. Кім технологияны меңгереді, сол ұтады. Біздің мақсат – тек өнім алу емес, оны тиімді, үнемді және тұрақты түрде өндіру. Оған жету үшін ең дұрыс жолы – ақылды технология мен ақылды техниканы кеңінен



қолдану, – дейді «Найдоровское» шаруашылығының директоры Павел Лушак.

Бүгінде дикандар Заттар интернеті, датчиктер мен цифрлы платформалар арқылы әр алқаптың жағдайын нақты бақылайды.

– Біз бұрын табиғатқа бейімделіп жұмыс істесек, қазір табиғаттағы өзгерістерді алдын ала біліп, соған сай әрекет етеміз. Бұл – цифрландырудың ең үлкен артықшылығы, – дейді білікті агро-сарапшы Аспандияр Сейсен.

Жасанды интеллект агросекторда тәуекелдерді басқарудың негізгі құралына айналып келеді. Ол ауа райының құбылуын болжауға, өнімділікті алдын ала есептеуге және фермерге тиімді шешім ұсынуға көмектеседі.

– Нақты дерекке сүйенген шаруашылық ешқашан ұтылмайды. Себебі онда әр шешім есеппен қабылданады, – дейді Аспандияр Сейсен.

Алайда, сарапшы цифрландырудың кемшіліктерін де ашық айтады.

– Бізде басты мәселе – технологияның қолжетімділігі. Ірі шаруашылықтар цифрландыруға тез бейімделіп жатыр, ал, шағын фермерлер үшін әлі де күрделі. Сонымен қатар, ауылдық жерлердегі инфрақұрылым мәселесі де өзекті. Интернет сапасыз болса, ешқандай «ақылды ферма» жұмыс істемейді. Бұл – шешімін күткен жүйелі мәселе. Цифрлы агросалаға жаңа буын мамандар қажет. Бүгінгі фермер – тек дикан емес, ол әрі технолог, әрі талдаушы болуы керек. Цифрлы технологиялар – бұл мүмкіндік. Бірақ, оны тиімді пайдалану үшін мемлекет, бизнес және фермер бір бағытта жұмыс істеуі керек. Сонда ғана біз бәсекеге қабілетті, тұрақты агросектор қалыптастырамыз, – дейді ол.

Сарапшылардың пікірінше, бұл мәселелерді шешу үшін мемлекеттік қолдауды күшейту қажет. Атап

айтқанда, субсидиялау, жеңілдетілген несие беру және фермерлерді оқыту бағдарламаларын кеңейту маңызды.

Бүгінгі ауыл шаруашылығында дәстүрлі мамандықтар да жаңа сипатқа ие бола бастады. Мысалы, бұрын «механизатор, тракторшы, жүргізуші, малшы» деп аталатын мамандардың орнына қазір оператор, пилот, бағдарламашы деген жаңа лауазымдар пайда болды. Алып комбайнның кабинасына отырған адамды қарасаңыз, қазір ол тек техника жүргізушісі емес, монитор арқылы егістіктің барлық процесін басқаратын бағдарламашы іспетті. Монитордың тілін білмесең, тракторшы немесе механизатор болу мүмкін емес. Осындай өзгерістер өсімдік шаруашылығында да айқын көрініс тапты. Бүгінде агрономдардың көбісі қағаз, қалам немесе сызғышпен емес, бір ғана планшетпен жұмыс істейді. Олар алқаптағы барлық жағдайды кеңседен бақылап, деректерге сүйеніп шешім қабылдайды. Бұл тәсіл дәлірек және тиімдірек екені дәлелденіп отыр.

Мал шаруашылығында да технология осылай ену үстінде. Сондықтан көптеген мамандар ескі әдістерін жаңартып, цифрлы технологияларды меңгерсе, жұмыстың өнімділігі едәуір артады деген сөзсіз. Осыдан келе, фермер тек, қарапайым шаруа емес, цифрлы технологияны меңгерген менеджер болуы керек.

Ақылды технологиялар мен цифрлы шешімдер агросаланы жаңа деңгейге көтеріп, өнімділікті арттыруға мүмкіндік беретінін әзірге алпауыт шаруалар ғана сезінеді. Дегенмен, толық цифрландыруға жету үшін тек техника сатып алу жеткіліксіз. Фермерлерді оқыту, инфрақұрылымды жақсарту, мемлекеттік қолдау шараларын қамтамасыз ету және деректерді тиімді өңдеу – бәрі қатар жүрмесе, нәтиже толық болмайды. Қысқасы, технология, білім және инфрақұрылым біріккенде ғана агросала алға қадам басады.

Суреттерді түсірген
Жангелді ӘБДІҒАЛЫМ

Көзге көрінбейтін киберқылмыс

«Әлемде киберқылмыс өршіп барады. Жыл сайын мыңдаған азаматымыз соның құрбаны болып жатыр. Қазір интернеттегі алаяқтық қылмыстардың бестен бірі ғана ашылады. Бұл – өте төмен көрсеткіш. Киберқылмыспен күрес тәсілдерін түбегейлі қайта қарау қажет. Цифрлық қатерге төтеп беру үшін құқық қорғау органдары бір қадам алда жүруге тиіс. Озық ойлап, артта қалмаудың амалын табу қажет», – деген еді Мемлекет басшысы Қасым-Жомарт Тоқаев Бас прокуратура жиынында.

Жаңа технологиялар – уақыттың қатаң талабы. Алайда, цифрлық технологиялардың көлеңкесінде жаңа қауіп – киберқылмыс тұр. Бүгінде интернет-алақтық тамыр жайып келеді.

Жәлел ШАЛҚАР,
«Ortalyq Qazaqstan»

Алаяқтық эволюциясы

Қарағанды қаласы полиция басқармасының бастығы, полиция полковнигі Шахназар Салин қазіргі жағдайдың күрделенуіне түскенін айтады.



Сурет ЖИ

– Цифрлық дәуірде, өкінішке қарай, технологиялар ғана дамып жатқан жоқ. Сонымен жағаласып, интернет-алақтықтың жаңа түрі мен тәсілі пайда болуда. Интернет-алаықтар өздерінің қылмыстық әрекеттерінде жасанды ин-

теллектіні белсенді түрде қолдануда. Сенгіш азаматтарды алдау тәсілдері күн санап артып келеді, – дейді Шахназар Салин.

Расында, бүгінгі алаяқ бұрынғыдай қарапайым схемамен шектелмейді.



ПРЕЗИДЕНТ ТАПСЫРМАСЫН ОРЫНДАЙ ОТЫРЫП...

Олар психологияны жетік меңгерген, технологияны еркін игерген, сценарий дайын «кәсіби қауіпті топтарға» айналды.

Мәселен, алаяқтар өздерін банк қызметкері, курьер, ұялы байланыс операторы немесе мемлекеттік орган өкілі ретінде таныстырып, азаматтан SMS-код сұратады. Бұл – олардың негізгі «кілті». Сол арқылы кез келген адамның жеке кабинетіне, банк қосымшасына, тіпті, мемлекеттік қызметтер платформасына қол жеткізеді.

Бұдан кейінгі кезең одан да қауіпті. Соңы жалған «арнайы операцияларға» ұласады. Қылмыскерлер құқық қорғау органдарының немесе ұлттық қауіпсіздік қызметінің атынан хабарласып, азаматтың есепшоты бұзылғанын айтып, оны «құтқару» үшін қаржысын басқа шотқа аударуға көндіреді. Сенімді арттыру үшін жалған куәліктер, құжаттар, бейнеқоңыраулар қолданылады.

➤ 2-бет

БАСПАСӨЗ-2026

ҚҰРМЕТТІ ОҚЫРМАН!

Облыстық «Ortalyq Qazaqstan» газетіне 2026 жылдың II жартыжылдығына жазылу науқаны жалғасуда. Күнделікті жаңалықтар, сараптамалық мақалалар, мәдениет пен спортқа арналған жарияланымдар – бәрі бір газетте.

Газетке жазылуы «Қазпошта» АҚ пошта байланысының барлық бөлімшелерінде, сондай-ақ Ермеков көшесі, 33 үй, 8-қабат мекенжайы бойынша редакцияда ресімдеуге болады.

«Ortalyq Qazaqstan» – ақпаратқа сенім, жаңалыққа жақын!

Санаттар	Баламалы жазылым	«Қазпошта» АҚ Қала (теңге)	«Қазпошта» АҚ Аудан/ауыл (теңге)
Кәсіпорындар мен ұйымдар үшін	6 айға 7600 теңге	6 ай 13 770,14	10 141,30
Жеке жазылулар үшін	6 айға 4000 теңге	6 ай 6 141,30	5 891,30

Анықтама телефоны: 41-26-85, 8-702-638-56-85, 8-705-902-04-05.

E-mail: otdel.pochtovyy@bk.ru



Қаспи QR арқылы жазылуға болады

НАЗАР АУДАРУҒЫЗ!
«Ortalyq Qazaqstan» газеті редакциясында баспа бағасы бойынша (жеткізу қызметтерінің құнысыз) баламалы жазылу жүргізіледі.

• ДЕНСАУЛЫҚ

Тегін дәріні кімдер алады?

Елімізде азаматтарды тегін дәрімен қамтамасыз ету жүйесі кеңейтілген тегін медициналық көмек арқылы және міндетті әлеуметтік медициналық сақтандыру аясында жүзеге асырылады. Бұл тетік пациенттерді қажетті дәрі-дәрмекпен қамтамасыз етуге бағытталған.

Мағжан ҚУДАЙБЕРГЕН, «Ortalyq Qazaqstan»

Препараттарды алу нақты диагнозға, емханаға тіркелуге және белгіленген медициналық рәсімдердің толық орындалуына байланысты жүргізіледі. Тегін дәрілік заттар стационарлық ем кезінде пациенттерге толық көлемде беріледі. Ал, амбулаториялық деңгейде тегін препараттар тек бекітілген тізімге енгізілген диагнозы бар азаматтарға ұсынылады. Бұл үшін пациент емханаға тіркеліп, тексеруден өтіп, бақылауға алынуы керек. Ең бастысы, дәрігерден тегін рецепт алу. Рецептпен бірге жеке басын куәландыратын құжат ұсынылғаннан кейін дәріні кепілдендірілген тегін медициналық көмек және МӘМС аясында қызмет көрсететін дәріханадан алуға болады.

Денсаулық сақтау министрлігі мәлімдеген тізімге быыл 2435 дәрілік заттар мен медициналық бұйым енгізілген. Азаматтар шағымдары мен өтініштерін 1439 байланыс орталығы арқылы да жолдай алады.

• ТАҒЫМ

Ұлы тұлғаға – ұлық құрмет

12 сәуір – Қазақстанда ғылым саласы қызметкерлерінің кәсіби мерекесі. Әрі биыл қазақтың ұлы ғалымы, академик, геолог, Қазақстан Ұлттық Ғылым академиясының тұңғыш президенті Қаныш Сәтбаевтың туғанына 127 жыл толып отыр. Айтулы датаға орай ғалымдар қауымы, ардагерлер, қала жастары мен тұрғындары Қарағанды теміржол вокзалы алаңындағы ғалымның ескерткішіне гүл шоқтарын қойып, тұлғаның рухына тағзым етті. Гүл шоқтарын қою шарасына облыстық ішкі саясат басқармасының басшысы Нұрлан Бикенов, техника ғылымдарының докторы, профессор, Қазақстан Ұлттық Ғылым академиясының академигі Зейнолла Молдахметов те арнайы қатысып, жылы лебізін білдірді.

Ербол ЕРБОЛАТ, «Ortalyq Qazaqstan»

Тағлымды шара барысында қатысушылар ғалымның ел ғылымын дамытудағы өлшеусіз еңбегін атап өтіп, оның өнегелі өмір жолы мен ғылыми мұрасы кейінгі буын үшін әрдайым үлгі екенін жеткізді.

– Қаныш Сәтбаев – Қазақстан Ұлттық Ғылым академиясының тұңғыш президенті. Отандық ғылымның ғана емес, тұтас кеңестік ғылыми кеңістіктің дамуына өлшеусіз үлес қосқан бірегей тұлға. Ол геология ғылымының өркендеуіне айрықша серпін беріп, ұлттық ғылыми мектептің қалыптасуына жол ашты. Әсіресе, Қарағанды өңірінде білім мен ғылымның дамуына сүбелі үлес қосқан қайраткерлердің көшін Қаныш Имантайұлы бастап тұр. Мемлекет тарапынан бүгінде ғылым мен білім саласына айрықша мән беріліп келеді. Бұл бағыттағы бастамаларды Мемлекет басшысы Қасым-Жомарт Тоқаев та өзінің бытырғы Жолдауында айқындап, цифрландыру мен жасанды интеллектті дамытуға басымдық берілетінін атап өткен болатын. Сонымен қатар, жыл сайын ғылым саласына бөлінетін қаржы көлемі артып, соның нәтижесінде елімізде зерттеу университеттерінің қатары көбейіп келеді. Солардың бірі –

Е.Бөкетов атындағы Қарағанды Ұлттық зерттеу университеті. Бұл жетістіктердің барлығы ғылым жолында аянбай еңбек етіп жүрген мамандардың қажырлы еңбегінің нәтижесі, – деді Нұрлан Бикенов.

Сонымен қатар, Қарағанды техникалық университетінің басқарма төрағасы-ректоры, экономика ғылымдарының докторы, физика-математика ғылымдарының кандидаты, математика профессоры Сауле Сағынтаева мен Ауыл шаруашылығы министрлігінің «Жерлерге зерттеп-қарау жұмыстарын жүргізу мемлекеттік институтының» Қарағанды облысы бойынша филиал директоры Саяш Ахметов та ғалымның рухына тағзым етті.

– Қаныш Имантайұлы айтқандай, ғылым – адамзатты ілгері бастайтын, өркениетке жол ашатын жарық күш. Бұл қағида бүгінгі күні еліміздің даму бағдарына толық сәйкес келеді. Қазақстанның жаңадан қабылданған Конституциясында алғаш рет адами капитал, ғылым және инновация мемлекет дамуының негізгі құндылықтары ретінде айқындалды. Ғылымды дамыту әрдайым мемлекет назарында. Соңғы жылдары ғылым саласын қаржыландыру бірнеше есеге артты. Бұл шаралардың



барлығы Қазақстан қоғамында ғылымның, ғылыми жетістіктер мен ғылыми қызметтің айрықша маңызға ие екенін айқын көрсетеді, – деді Сәуле Советқызы.

Сонымен қатар, ғалым, химия ғылымдарының докторы, профессор, Қазақстан Ұлттық Ғылым академиясының академигі, ғылым және техника саласындағы Мемлекеттік сыйлықтың лауреаты, облыстық мәслихат депутаты Серғазы Әдекенов пен Қаныш Имантайұлының жерлесі, Баянауыл ауданы, Сәтбаев ауылының Құрметті азаматы Ғалым Нағымтаев

та сөз алып, атаулы күнмен құттықтады. Әрбір адамға да, тұтас бір халыққа да өмір бойы бағыт-бағдар беретін айрықша тұлғалар болады. Тағдыр мен тарихтың бұралған соқпақтарында қандай қиындық кездесе де, олардың рухы мен сенімі өшпей, үміті үзілмей, алыстан жол ұсқайтын Темірқазықтай жарқырап тұрады. Қаныш Имантайұлы – ұлт санасына сәуле құйып, елдің еңсесін тіктеген, уақыт сынынан өткен ұлы тұлғалардың бірі.

Суретті түсірген автор

Кітапқұмар әулеттер анықталды

«Кітап оқитын ұлт» жобасы аясында «Кітап оқитын әулет» бағыты бойынша қалалық тестілеу ұйымдастырылды. Отбасылық құндылық пен кітап оқу мәдениетін ұштастырған мазмұнды іс-шараға қатысқандар әдебиетке деген сүйіспеншіліктерін паш етті.

Мағжан ҚУДАЙБЕРГЕН, «Ortalyq Qazaqstan»

Байқаудың ерекшелігі – кітап оқуды жеке адамның дағдысы ғана емес, тұтас отбасының ортақ құндылығы ретінде дәріптеуінде. Қатысушылар түрлі сұрақтарға жауап беріп, оқу мәдениетінің ең алдымен, отбасынан басталатынын айқын көрсетті. Сөйтіп, тест тек білімді бағалау алаңы ғана емес, отбасы мүшелерін жақындастыратын рухани ортаға айналды.

Қалалық кезеңге барлығы 59 әулет қатысты. Оның ішінде, қазақ лигасы бойынша 44 әулет, орыс лигасы бойынша 15 әулет бақ сынады. Байқауға қатысушылар әлемдік және ұлттық әдебиеттің таңдаулы өкілдерінің шығармалары негізінде дайындалған тапсырмалар бойынша сынға түсті.

Тест қазақ және орыс тілдерінде екі бөлек сілтеме арқылы өткізілді. Қатысушыларға 45 сұрақ ұсынылып, оны орындауға 45 минут уақыт берілді. Тестілеу қорытындысы бойынша комиссия үздік шыққан әулеттерді анықтады.

Байқау қорытындысы бойынша қазақ лигасында М.Жұмабаев атындағы гимназиясы атынан қатысқан Балғабек әулеті I орынды иеленді. Жүлделі II орын №14 мектеп-гимназиясының намысын қорғаған Шалқар әулетіне бұйырды. Ал, III орынды №24 жалпы білім беретін орта мектеп атынан қатысқан Болатовтар әулеті еншіледі.

Орыс лигасы бойынша да үздіктер анықталды. Нәтижесінде Жұмағұлов әулеті I орынға ие болса, Ковалевтер әулеті



КІТАП ОҚИТЫН ҰЛТ

II орынды иеленді. Ал, Садықов әулеті III орынды қанағат тұтты.

Жобаның басты мақсаты – Қазақстан халқы арасында оқырман мәдениетін дамытуға ықпал ету, оқуды насихаттау арқылы ұлттың зияткерлік әлеуетін арттыру, сондай-ақ, әдебиет арқылы рухани және мәдени құндылықтарды нығайту. Осы тұрғыдан алғанда, «Кітап оқитын әулет» байқауы кітаптың қоғамдағы орны мен отбасы тәрбиесіндегі маңызын айқындай түскен тағылымды бастама.

Қарағанды облысында бастапқы кезеңде 10 987 адам тіркелді. Алғашқы іріктеу кезеңінің қорытындысы бойынша 748 қатысушы таңдалып алынды. Нәтижесінде 169 команда облыстық кезеңге жолдама алды. Оның ішінде, қазақ тілінде – 545, орыс тілінде 203 қатысушы бар.

Сурет ұйымдастырушылардан

Хабарландыру

Қарағанды облысының тілдерді дамыту жөніндегі басқармасы аясындағы «Ресурстық тіл орталығы» КММ 2026 жылғы 22 мамырда үш тілді (қазақ, ағылшын, орыс тілдерін) жетік ментерген 18 жасан 35 жасқа дейінгі облыс тұрғындары арасында «Тіл шебері» облыстық байқауын өткізеді. «Тіл шебері» облыстық байқауы 3 кезеңнен тұрады:

- 1) «Сөзтаным» – экранда көрсетілген тақырыпты қазақ тілінде ашып беруі қажет (2 мин.);
- 2) «Елтаным» – экранда көрсетілген қазақтың киелі жерлері мен тарихи орындары туралы орыс тілінде баяндап беруі қажет (2 мин.);
- 3) «Ойтаным» – экранда көрсетілген ұлы тұлғалар, ұлттық аспаптар, ұлттық ойындар туралы ойын ағылшын тілінде жеткізуі қажет (2 мин.).

Байқау туралы Ереженің мәтінімен толығырақ Қарағанды облысының тілдерді дамыту жөніндегі басқармасының ресми сайтында тануға болады. Байланыс телефондары: 8/7212/78-04-09, 87782831601. №72

43-21-55

Жарнама бөлімінің байланыс телефоны

Тұрғындар назарына!

«СП Жетымшоқы» ЖШС 2026 жылдың 19 мамыр күні сағ. 10:00-де «Жетымшоқы кен орнындағы қорларды игеру бойынша ашық әзіспеншілік жоспары» жобасының «Қоршаған ортаны қорғау» бөлімі бойынша, «2027-2028 жылдарға арналған Жетымшоқы кен орнының атмосфераға шығарылатын ластанушы заттардың рұқсат етілген шығарындар нормативтері (РЕШН) мен қалдықтарды басқару бағдарламасы (ҚББ)» жобалары бойынша ашық жиналыс түріндегі қоғамдық тыңдаулардың Учаскенің географиялық координаталары:

№	Солтүстік ендік	Шығыс бойлық
1.	49°35'28,99"	72°59'32,23"
2.	49°35'31,19"	72°59'35,89"
3.	49°35'32,93"	72°59'46,12"
4.	49°35'42,10"	72°59'53,76"
5.	49°35'45,57"	72°59'00,11"
6.	49°35'45,19"	72°59'22,77"
7.	49°35'36,75"	72°59'18,58"
8.	49°35'21,58"	72°59'23,49"
9.	49°35'13,10"	72°59'15,50"
10.	49°35'05,96"	72°59'59,66"
11.	49°35'06,81"	72°59'52,96"
12.	49°35'11,21"	72°59'45,52"
13.	49°35'09,51"	72°59'45,52"
14.	49°35'13,47"	72°59'31,67"
15.	49°35'20,68"	72°59'32,88"

келесі мекенжайда өткізілетінін хабарлайды: Қарағанды облысы, Абай ауданы, Қарабас ауылы, Мәдениет үйі, Киров көшесі, 13 үй.

Әсер ету аумағы: Қарағанды облысы, Абай ауданы, Қарабас ауылы.

Онлайн видеоконференц-байланысқа сілтеме: <https://kazakhmys.webex.com/kazakhmys-ru/j.php?MTID=mc215395c35e1a6d746a9e62efdbb64f>

Жиналыс нөмірі (кіру коды): 25190465592
Жиналыс құпия сөзі:123456xX

Жоба бойынша ескерткіштер мен ұсыныстар қоғамдық тыңдаулар өтетін күнге дейін 3 жұмыс күнінен кешіктірмей <https://ndbecology.gov.kz> сілтемесі бойынша, эл. мекенжайы pr.resurs@krg.gov.kz және Қарағанды облысы, Қарағанды к., Лобода көшесі 20, «Қарағанды облысының табиғи ресурстар және табиғат пайдалануы реттеу басқармасы» ММ пошта-лық мекенжайы бойынша қабылданады.

Жоспарланған қызмет туралы қосымша ақпаратты, қоғамдық тыңдаулар өткізу, сондай-ақ белгіленген қызметке қатысты құжаттардың көшірмелерін Aizhan.Suleimenova@kazakhmys.kz эл.мекенжайы бойынша және тел. нөм.: 8(7172)55 76 72 (ішкі нөм.10557) арқылы сұратуға болады. Тіркеу қоғамдық тыңдаулар өткізілетінге дейін 15 минут бұрын жеке куәлік ұсынылған кезде жүргізіледі.

Вниманию жителей!

ТОО «СП Жетымшоқы» уведомляет о проведении общественных слушаний в формате открытых собраний 19 мая в 10:00 часов по следующему проекту: Раздел «Охрана окружающей среды» к проекту «План горных работ отработки запасов месторождения Жетымшоқы открытым способом», проект нормативов допустимых выбросов загрязняющих веществ в атмосферу (НДВ) и программу управления отходами (ПУО) для месторождения Жетымшоқы на период 2027-2028 гг. по адресу: Карагандинская

Географические координаты участка:

№	Северная широта	Восточная долгота
1.	49°35'28,99"	72°59'32,23"
2.	49°35'31,19"	72°59'35,89"
3.	49°35'32,93"	72°59'46,12"
4.	49°35'42,10"	72°59'53,76"
5.	49°35'45,57"	72°59'00,11"
6.	49°35'45,19"	72°59'22,77"
7.	49°35'36,75"	72°59'18,58"
8.	49°35'21,58"	72°59'23,49"
9.	49°35'13,10"	72°59'15,50"
10.	49°35'05,96"	72°59'59,66"
11.	49°35'06,81"	72°59'52,96"
12.	49°35'11,21"	72°59'45,52"
13.	49°35'09,51"	72°59'45,52"
14.	49°35'13,47"	72°59'31,67"
15.	49°35'20,68"	72°59'32,88"

Инициатор: ТОО «СП Жетымшоқы», БИН 100340005399. Представитель: Ким Павел Игоревич, главный инженер ТОО «СП Жетымшоқы», контакты: тел. 8-702-222-38-22, эл.адрес: info@zhetymshoky.kz, p.kim@zhetymshoky.kz.

Кряжева Татьяна Владимировна, главный геолог ТОО «СП Жетымшоқы», контакты: тел. 8-705-765-57-36, info@zhetymshoky.kz, t.kryazheva@zhetymshoky.kz.

Разработчик: Головной проектный институт ТОО «Корпорация Казахмыс», БИН 050140000656. Представитель: Сулейменова А.Б., контакты: тел. 8 (7172)55 76 72 (вн.10557), эл.адрес: Aizhan.Suleimenova@kazakhmys.kz.

Материалы проекта размещены на сайте: <https://ndbecology.gov.kz> и pr.resurs@krg.gov.kz

Замечания и предложения по проекту принимаются по

область, Абайский район, пос.Карабас, Дом культуры, ул. Кирова, 13.

Территория воздействия: Карагандинская область, Абайский район, пос.Карабас.

Ссылка на онлайн видеоконференц-связь: <https://kazakhmys.webex.com/kazakhmys-ru/j.php?MTID=mc215395c35e1a6d746a9e62efdbb64f>

Номер совещания (код доступа): 2519 046 5592

Пароль совещания: 123456xX

Дополнительную информацию о намечаемой деятельности, проведении общественных слушаний, а также копии документов, относящихся к намечаемой деятельности можно запросить по эл.адресу Aizhan.Suleimenova@kazakhmys.kz и по номеру телефона 8 (7172)55 76 72 (вн.10557).

Регистрация производится за 15 минут до проведения общественных слушаний при предоставлении удостоверения личности.

Замечания и предложения по проекту принимаются по

Замечания и предложения по проекту принимаются по

Замечания и предложения по проекту принимаются по

Замечания и предложения по проекту принимаются по