

# ҒУМЫРЫ ФЫЛЫМГА АРНАЛАҒАН ГАЛАБЫМ

Ғалымның ғылым саласындағы ғала-  
мат жетекшітері өз алдына бір тұнған  
тарих болса, шәкірттеріне берген төлімі  
менгілік сөнбес сөзле секілді.

Шахбаз Әлімгерейұлы Ершін 1926  
жылды қыркүйек айында Ташкентте ал-  
ғашқы қазак зияндарының отбасында  
дүниеге келді. Әкесі Әлімгерейдің ма-  
мандыры – агроном-ғалым, Ташкенттегі  
Орта Азия мемлекеттік университеттін  
(САГУ) бітірген. Анасы Аққазаз Досжан-  
нова Орынбордады қыздар гимназия-  
сын, Мәскеудегі Жогары медицина кур-  
сын, одан кейін Ташкенттегі Орта Азия  
мемлекеттік университеттін (САГУ) ме-  
дицина факультетін бітірген қазак қызы-  
дары арасындағы тұңыш дипломды  
дерігердің бірі болғандығы сол кездегі  
зияны ортага аял.

Ғалым 1948-1953 жылдары С.М.Киров  
атындағы ҚазМУ-дың физика-матема-  
тика факультетінде «Физика» маманды-  
тық бойынша тәлім алғып, қазак энерге-  
тика ғылыми зерттеу институтында 20  
жылдан аса қызымет етті.

1974 жылдан 2000 жылға дейін  
қазақ-дың «Тұтас орта механикасы»  
кафедрасының менгерушісі болды. Қа-  
закстан Республикасы үлгіткы ғылым  
академиясының академигі, Қ.И.Сәтбаев  
атындағы 1 дәрежелі сыйлықтың иегері  
Шахбаз Әлімгерейұлы Бұқтырма ГЭС-і

Әл-Фараби атындағы  
Қазақ үлгіткы  
университетінің  
профессоры, техника  
ғылымының докторы,  
белгілі ғалым,  
Қазақ ССР-ның еңбек  
сінірген ғылым қайраткері  
Шахбаз Әлімгерейұлы  
Ершін Қыркуйек айында  
86 жасқа келді.

ресурстар министрлігінің сыйлығының ие-  
ленді.

Ш.Ә. Ершін – 140-тан астам ғылыми  
жұмыстың авторы, оның ішінде 3 мо-  
нография және 4 патентке ие. Оның  
жетекшілігімен 29 кандидаттық диссерта-  
ция қорғалды, оның 4 шектірілген ғылым док-  
торы атаптын аттестеді.

Ғалымның ғылыми еңбектері күрмеу  
қыны меканика-математика ғылымы  
саласын дамытуға арналған. Бұғанде  
зейнет жасына шыкса да ғылымнан  
әлі қол Ұзбекен қайраткер колдауга ие  
көптеген ғылыми жобаның жетекшісі ері  
ғылыми көңесшісі. Саналы ғұмырын ғы-  
лымға арналған ғальмының денсаулығы  
сыр бермесе аттестеді де ғылымда жаңа тар-  
тар ашуга жаңы құмар. Қазақстан Ре-  
спубликасы білім беру ісінің үздігі, ме-  
ханика саласындағы курдепіл ғылыми  
жетекшітері үшін Ж.С. Ержанов атындағы  
алтын медаль иегері атанды. Тауелсіз  
елімдің еркендегінде ерекше үлес көсіп,  
ғылым мен өндірісті үштастыра белгелі,  
механика-математика ғылымының да-  
муында өзіндік қолтандасы бар Шахбаз  
Әлімгерейұлы Ершінді Қазақ үлгімі  
туған күні мерекесімен шын жүректен  
құттықтал, зор денсаулық, отбасына  
амандық-сауалық, қуаныш, бақыт тілейді.

Айнур АҚЫНБАЕВА



бетінде экологияға залалы тип жатқан  
мұнай амбарларынан кен орындарының  
аумақтарын тазалап одан мұнайды айы-  
рып алу жолын, яғни мұнайды жинаудын  
термомеханикалық әдісін ұсынды. Ол  
құрлығы жасалынып, өндіріске енгізілді,  
соңынан патентке ие болды. Сонымен  
кетар көпік қозғалыштардағы жану каме-  
расы газодинамикасының математикалық  
модели жасалды. Ғалымның үстінған  
багыты тұтас орта механикасының басқа  
қалапарын да қамтиды.

1993 жылды 18 қараша ғылыми  
академиясының академигі, Қ.И.Сәтбаев  
атындағы 1 дәрежелі сыйлықтың иегері  
Шахбаз Әлімгерейұлы Бұқтырма ГЭС-і

плотинасының жылупық және кернеулік  
куйнің есебі мен сепдік ағынның жанасу  
кернеуін зерттеуге жетекшілік жасады.  
Мұнай өндірісінде пайдаланылатын ішкі  
құбырлардың істен шығуын зерттеу үшін  
көнінен тыңғыштықты жұмыстар жүргізіл-  
ді, «жылғалық эффект» деп атталған  
мұнай құбырларының эрозияға ұшырау  
механизмін ашты. Өзен және Жетібай  
кен орындарындағы құбырлардың  
жарылуынан 5 млн тоннадан астам  
мұнай жерге төгілген, оны мұнай ам-  
бара деп те атайды. Осылан байланы-  
сты Ш.Ә.Ершін ысырап болған арі жер

қептіру жобасы КР Экология және био-