

**Е**лімізде жас галымдарға қолдау бұрынғыдан да күшейіп отыр. Себебі, мемлекеттің әлеуметтік экономикалық тұрғыдан дамып, өндіріс саласының өркендеуі елдегі ғылыми жаңалықтарға тікелей байланысты. Біз бүгін жас буынға үлгі ретінде небәрі 29 жасында докторлық диссертациясын қорған ғалым жайлы баяндамақпаз. Ол – М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университеті «Химия» кафедрасының доценті, химия ғылымдарының докторы Ақмарал Өтелбаева.

Ақмарал Болысбекқызы өткен жылдың қорытындысы бойынша республикалық «Жоғары окуорның үздік оқытушысы – 2023» байқауының жөнімпазы атанып, өзін оқытушылық қырынан дәлледеген. Ал, биыл 8 ақпанда ҚР Ғылым және жоғары білім министрлігінің бүйіркышмен Химия ғылымдары ғылыми бағыты бойынша қауымдастырылған профессор (доцент) ғылыми атағы берілді.

Кейіпкеріміз өзінің ғылымга келуін еке жолымен байланыстырады.

– Экем ғылым саласына сүбелі үлес қосқан, химия ғылымының докторы, профессор Болысбек Өтелбаев. Әкемнің есімі Оңтүстік жүртшылығына етепе таныс. Ұзақ жылдар М.Әуезов атындағы ОҚМУ проректоры қызметін атқарды. Менің ғылымға, химия саласына құштар-

лығымды оятқан экем. Окушы кезімде әкемнің зертханада зерттеулер жүргізіп, күнтүні ізденгеніне, жаңалық ашуға деген талпынысына қызығатынмын. Сейтіп, мектепте жаратылыстану бағытындағы үйірмелерге қатысып жүрдім. Әкем бірде ағайынды төртеуміздің басымызды қосып: «Мына менің еңбектерімі біреуің иелік еткендерінді, ізімді жалғағандарынды қалаймын» деді. Үйдің тұңғышы ретінде әрі осы салаға бейімім болған соң, еке аманатын орындауда бел будым. Жоғары окууга түсkenімде әкем бағыт-бағдар беріп, 1-курстан халықаралық конференцияларға қатысып, ғылыми жобалар ұсындым, - дейді А. Өтелбаева.

2002 жылы М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан мемлекеттік университетінің «Жаратылыстану» факультетін химия мамандығы бо-

йынша үздік бітірген түлек, еке жолын жалғаған ізденім-паз ғалым. 2005 жылы Алматыдағы Ә.Бектуров атындағы Химия ғылымдары институтының аспирантурасында кандидаттық диссертациясын қорғаған. Жас галымның «Бензин құрамындағы ароматты қемірсүтектердің нафтенидерге айналдыру» тақырыбындағы зерттеуі ғылыми құндылығымен ерекшеленіп, нәтижесінде 2010 жылы Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінің ғылыми кеңесінде химия ғылымының докторлық дәрежесін ойдағыдай қорғап шығады. Дәл осы ғылыми жаналығынан 2014 жылы Қазақстан Республикасының жас ғалымдар стипендиясын иеленген.

Қазіргі таңда А.Өтелбаева езі білім алған М.Әуезов атындағы Оңтүстік Қазақстан университетінде оқытуши. Фа-

йынның ғылым саласындағы зерттеулері 250-ден астам ғылыми басылымда жарық көрген. Ал, қазак тілінде жазылған «Элементтер химиясы», «Химия» атты жоғары окуорнына арналған оқу қурадары республиканың түкпір-түкпіріндегі ЖОО-ларда қолданыста жүр. Халықаралық Scopus және Web of science базасында индекстелетін жоғары рейттингті басылымдарда бірқатар мақалалары жарияланған және ғалымның ғылымдары ізденісі Хирш индексімен жоғары мәнге ие.

Жаңалыққа жаны құмар, ізденімпаз ғалымның теориялық «атом құрамында энергия тасымалдаушы электромагниттік бөлшектер бар» деген ғылыми ұсынысы да келешекте қолда-

нысқа енүі бек мүмкін. Ақмарал Өтелбаева Қазақстандағы жоғары окуорның арасында үздік оқытушы атанып, республиканы мойындағы отыр.

Ақмарал Болысбекқызы ғалым, оқытушығана емес, отбасында аяулы жар әрі ана. Жолдасы, техника ғылымдарының кандидаты, қауымдастырылған профессор Нұрлан Жаңабай екеуі 1 үл, 5 қызы тәрбиелеп отырған мерейлі отбасы.

Жеке ұстанымы, бағыт-бағдары бар ғалымның әлі де тың ғылыми жаңалықтар ашып, талай белестерді бағындыратынына және шәкірттеріне жол сілтеп, қанаттандыратынына сеніміміз мол.

З.КЕНБАЕВА

# Отызында доктор атанған *Ақмарал*

