

# Пример настоящего учёного

**«У человека есть природная устремленность ввысь. А если я не альпинист, не покоряю горные вершины, то у меня есть возможность покорять вершины знаний. И этим служить человечеству», - так Андрей СОЛОДОВНИК отвечает на вопрос о выборе научной стези, по которой он успешно идет уже более 40 лет.**



О высоких научных достижениях профессора кафедры «Физика» Kozubayev University, кандидата физико-математических наук, доцента астрономии, члена-корреспондента Казахской Национальной Академии естественных наук, члена-корреспондента НАН ВШК Андрея Андреевича Солодовника говорили на международной конференции, посвященной его 70-летию. С красивым юбилеем профессора поздравили его коллеги, ученики, сподвижники не только из Казахстана, но и из России, Швеции.

Андрей Солодовник более 40 лет работает в системе высшего образования. В СКУ им. Козыбаева

прошёл путь от преподавателя до профессора кафедры «Физика». Андрей Андреевич стоял у истоков создания в Северном Казахстане нового научного направления астрофизического характера. Основал Центр Астрофизических Исследований в СКУ им. М. Козыбаева. В 2004 году в вузе начала работу обсерватория с планетарием, единственная при высшем учебном заведении в РК. Около 17 лет Андрей Солодовник руководил работой по 8 темам научно-исследовательских грантов МОН РК. Наиболее весомые достижения получены в области физики верхней атмосферы и ближнего космоса,

природы долгопериодических переменных звёзд. В частности, впервые в мировой практике доказано существование физических связей между метеорологическими процессами и эволюцией глобальных полей серебристых облаков. Этот факт, признанный мировым учёным сообществом, позволяет рассматривать серебристые облака как важнейший маркер климатических, а далее и масштабных геофизических изменений. Наряду с этим предложен и апробирован совершенно новый метод регистрации серебристых облаков в инфракрасном диапазоне, который позволяет значительно повысить эффективность наземных наблюдений.

Андрей Солодовник опубликовал свыше 260 научных статей в области астрофизики и физики атмосферы Земли. «Под руководством Андрея Андреевича подготовлены и защищены три кандидатских диссертации и более 30 магистерских диссертаций, что позволяет говорить о создании у нас в вузе научной школы астрономии. Опубликовано

около 10 статей с импакт-фактором Scopus и десятки статей КОКСОН. Общее число публикаций превысило 260», - отметила и.о. председателя правления - ректора Рената Апергенова.

Теплыми воспоминаниями начала знакомства, переросшего в многолетнюю дружбу, поделился председатель совета директоров Kozubayev University Галым Байтук. Он зачитал приветственный адрес от председателя Сената Парламента РК Маулена Ашимбаева.

Также слова поздравлений прозвучали от председателя Комитета высшего и послевузовского образования МНВО РК Гулзат Кобеновой, директора Института философии, политологии и религиоведения РК Серика Сейдуманова, председателя аэрокосмического комитета министерства цифрового развития, инноваций и аэрокосмической промышленности РК Баубека Оралмагамбетова.

В этот день юбиляру был вручен нагрудный знак «За вклад в разви-

тия науки». От имени главы региона Гауеза Нурмухамбетова юбиляра поздравил руководитель аппарата акима СКО Руслан Алишев, вручил ему благодарственное письмо, пожелал благополучия, творческих успехов, долгих лет жизни. Также Руслан Канатханович сообщил о том, что Андрею Солодовнику будет присвоено звание «Почетный гражданин города Петропавловска».

В конце мероприятия прошла презентация книги «Удивление от Вселенной», которую к своему юбилею подготовил и издал Андрей Солодовник, где он описывает жизненный путь, этапы становления как учёного и области своих научных интересов в астрофизике.

От всей души поздравляем Андрея Андреевича с юбилеем! Он стал примером истинного интеллектуала, интеллигента, крепкого семьянина, настоящего педагога и учёного, имя которого известно далеко за пределами нашей страны! Желаем крепкого здоровья, долголетия и творческого полета!