
Наши юбиляры

ПРОФЕССОРУ А.П. ВЕРГУНУ – 70 ЛЕТ



Анатолий Павлович Вергун родился 1 апреля 1938 г. в г. Благовещенске Амурской области. В 1955 г. поступил в Томский политехнический институт на физико-технический факультет, после окончания которого был распределен на кафедру технической физики.

На этой кафедре он работает с 1961 г.

С 1963 по 1966 гг. Анатолий Павлович обучался в очной аспирантуре и в 1967 г. защитил кандидатскую диссертацию. В ноябре 1994 г. А.П. Вергун защитил докторскую диссертацию, а в 1995 г. ему была присуждена ученая степень доктора физико-математических наук.

Учителем, наставником, научным руководителем по кандидатской диссертации и научным консультантом по докторской Анатолия Павловича был заслуженный деятель науки и техники РФ, д.ф.-м.н., профессор И.А. Тихомиров.

Преподавательскую работу А.П. Вергун начал в должности ассистента кафедры, затем работал

старшим преподавателем, доцентом. С 1988 по 1999 гг. был заведующим кафедрой технической физики, а в 2000 г. избран по конкурсу на должность профессора этой кафедры.

В 2004 г. решением Министерства образования Российской Федерации ему присвоено ученое звание профессора.

При чтении лекций в содержании учебных курсов А.П. Вергуном учтен опыт ведущих университетов России, в частности Московского государственного университета, Московского инженерно-физического института (технического университета), Российского химико-технологического университета им. Д.И. Менделеева.

В содержании курсов включена информация с базовых предприятий, результаты научных исследований, проводимых на кафедре «Техническая физика» и родственных кафедр других вузов.

Применительно к учебным курсам А.П. Вергуном разработаны учебные пособия, в том числе и с

грифом УМО; применяется в учебном процессе компьютерная техника и соответствующие программные средства.

С целью повышения профессионального уровня специалистов выпускаемых кафедрой Анатолием Павловичем проведена работа по формированию учебно-научного центра «Изотопы». Первая ступень такого центра – учебная лаборатория на Сибирском химическом комбинате г. Северск уже работает в течение семи лет.

А.П. Вергун награжден дипломами 5-и конкурсов ТПУ за лучшую публикацию по научно-методической работе.

Он принимал активное участие в разработке магистерской программы «Физика кинетических явлений» в рамках инновационных разработок ТПУ.

Научную работу А.П. Вергун проводит по профилю специальности: им решен ряд актуальных научных проблем теоретического и прикладного характера, связанных с разработкой средствами молекулярной физики новых, эффективных методов разделения и тонкой очистки веществ на основе использования процессов электрохроматографии в системе ионит-раствор, электродиализа с ионообменными мембранами, ассоциации и комплексообразования.

А.П. Вергун являлся научным руководителем хоздоговорных и госбюджетных исследований по заданию Министерства среднего машиностроения и Министерства атомной промышленности. Он автор 135 научных публикаций и 8 изобретений, действительный член Международной академии авторов научных открытий и изобретений.

В настоящее время научные исследования под руководством Анатолия Павловича проводятся по следующим направлениям:

1. Разработка теории электроионитных и обменных процессов разделения и тонкой очистки веществ.
2. Проведение исследований по разработке новых эффективных методов разделения и очистки веществ, с применением ионообменных материалов.
3. Математическое моделирование и оптимизация разделительных процессов.

С 1986 г. А.П. Вергун был ученым секретарем специализированного Совета при ТПУ по защите кандидатских, а с 1994 по 1997 гг. кандидатских и докторских диссертаций. За этот период в Совете прошла защита свыше 80 диссертаций. Анатолий Павлович и поныне участвует в работе двух докторских диссертационных советов.

А.П. Вергун принимал активное участие в общественной работе. Он был членом производственной комиссии месткома ТПИ, секретарем партбюро физико-технического факультета. Участвовал в общественных мероприятиях, проводимых университетом и физико-техническим факультетом, связанных с подготовкой и проведением конференций, решением организационных вопросов в работе с сотрудниками и студентами.

За плодотворную работу в подготовке инженерных и научных кадров, проведении научных исследований А.П. Вергун награжден юбилейной медалью в честь 100 летия со дня рождения В.И. Ленина, медалью «Ветеран труда», медалью «100 лет со дня открытия Томского политехнического университета», Почетным знаком «За отличные успехи в работе в области высшего образования СССР», Почетным знаком «Ветеран атомной энергетики и промышленности», Почетной грамотой Министерства Российской Федерации по атомной энергии и Почетным знаком «Академик И.В. Курчатов».