

Памяти ученого

ВАДИМ ФЕДОРОВИЧ ТИКАВЫЙ



Трудно смириться с мыслью о том, что 26 декабря 2002 г. на 73-м году ушел из жизни заслуженный работник высшей школы Беларуси, профессор кафедры общей химии и методики преподавания химии Вадим Федорович Тикавый.

В.Ф. Тикавый родился 9 октября 1930 г. в д. Ковали Бобруйского района Минской области. Вся его жизнь, начиная со студенческих лет, была связана с химическим факультетом Белорусского государственного университета, который Вадим Федорович закончил в 1955 г. После окончания аспирантуры он защитил кандидатскую диссертацию и в 1958 г. начал свою трудовую деятельность, пройдя путь от ассистента до профессора, заведующего кафедрой. В течение 15 лет – с 1978 по 1993 г. – он был деканом химического факультета.

В 1973 г. по инициативе В.Ф. Тикавого была основана кафедра общей химии и методики преподавания химии, которую он возглавлял почти 25 лет. Благодаря незаурядному таланту организатора Вадим Федорович добился того, что кафедра превратилась в крупный учебно-научный центр и ее разработки стали известны далеко за пределами Беларуси.

Разнообразными были научные интересы профессора В.Ф. Тикавого. Это прежде всего изучение неорганических полимерных систем, практическим результатом исследований которых явилась разработка неорганических связующих, покрытий, широкого спектра сорбентов для селективного поглощения различных загрязнителей питьевой воды, сточных вод, организма человека. На многие материалы, которые нашли широкое применение в промышленном производстве, были получены авторские свидетельства и патенты.

В.Ф. Тикавый вместе со своими коллегами одним из первых начал разрабатывать научно-методические принципы использования автоматизированных обучающих систем в учебном процессе, и его идеи в значительной степени определили пути компьютеризации высшего химического образования на всей территории бывшего СССР.

Профессор В.Ф. Тикавый – автор 21 изобретения и более 200 научных работ. Он являлся редактором и был одним из авторов широко известной книги "Общая химия в формулах, схемах, определениях", выдержавшей несколько изданий и переведенной на английский язык, а также учебного пособия для поступающих в вузы, по которому учились тысячи школьников нашей республики. Им написано также оригинальное учебное пособие "Полимерное строение неорганических соединений", которое уже много лет широко используется в учебном процессе на химическом факультете.

Большую популярность в Беларуси и далеко за ее пределами получили вышедшие массовыми тиражами различные варианты таблиц-справочников "Периодическая система элементов", в создании которых активное участие принимал Вадим Федорович.

Много внимания В.Ф. Тикавый уделял качеству подготовки высококвалифицированных специалистов: совершенствованию методики преподавания учебных дисциплин, разработке новых лекционных курсов. Его лекции выпускники химфака всегда вспоминают как образец ораторского и педагогического мастерства.

Вадим Федорович являлся участником многих международных, всесоюзных и республиканских конгрессов, съездов и конференций по различным проблемам химии, членом президиума Совета УМО по химии университетов СССР, членом редколлегии второй серии журнала "Вестник БГУ", а также членом-корреспондентом Белорусской академии образования.

Светлая память о Вадиме Федоровиче Тикавом – талантливым педагоге, большом ученом, выдающемся организаторе химического образования – навсегда сохранится в сердцах тех, кто его знал, с ним работал, учился у него.