

ЮБИЛЕИ И ДАТЫ



КУЛЬНЕВИЧ
Владимир Григорьевич

(к 80-летию со дня рождения)

2 апреля 2003 г. исполняется 80 лет со дня рождения и 50 лет научно-педагогической деятельности доктора химических наук, профессора Кубанского государственного технологического университета Владимира Григорьевича Кульневича.

В. Г. Кульневич в 1950 г. окончил Краснодарский институт пищевой промышленности (в настоящее время Кубанский государственный технологический университет), затем аспирантуру и в 1953 г. был направлен ассистентом на кафедру органической химии этого института. В 1954 г. защитил кандидатскую, а в 1971 г. — докторскую диссертацию. С 1960 г. по 1993 г. В. Г. Кульневич заведовал кафедрой органической химии, а в 1960–2002 гг. являлся научным руководителем проблемной научно-исследовательской лаборатории по использованию пентозансодержащего сырья для получения фурфурола и продуктов синтеза на его основе Кубанского государственного технологического университета. В настоящий момент он профессор кафедры органической химии.

Проблемная научно-исследовательская лаборатория была организована с целью создания на Северном Кавказе научного центра по изучению вопросов химии и технологии фурановых соединений. На первом этапе существования лаборатории основное внимание было сосредоточено на изучении окислительных реакций, протекающих при получении и хранении фурфурола. Под руководством

В. Г. Кульневича был выявлен механизм автоокисления фурфурола, что позволило разработать и внедрить метод стабилизации фурфурола при его хранении. Особое внимание уделялось разработке способов синтеза стимуляторов роста растений, что являлось особо актуальным для Краснодарского края – житницы России. Под руководством В. Г. Кульневича были созданы и внедрены технологии получения таких стимуляторов роста растений, как янтарная кислота и кротонолактон, фуrolан и «Краснодар 1». Практическое применение стимуляторов роста растений в сельском хозяйстве дало ощутимый экономический эффект. В 1999 г. за разработку технологии и применение препаратов фуrolан и «Краснодар 1» коллектив, возглавляемый В. Г. Кульневичем, стал лауреатом премии администрации Краснодарского края в области науки, образования и культуры. В 2003 г. за разработку регулятора роста растений фуrolан Кубанский государственный университет был удостоен золотой медали на III Московском Международном салоне инноваций и инвестиций.

Под руководством В. Г. Кульневича в проблемной лаборатории и на кафедре органической химии, наряду с решением технологических вопросов, были начаты исследования по синтезу и изучению строения фурановых соединений; это направление с 1970 г. стало основным. Ключевыми направлениями исследований В. Г. Кульневича являются реакции окисления фурановых соединений, реакции электрофильного замещения в ряду фурана, а также трансформации фуранового цикла в другие гетероциклические соединения. В область научных интересов В. Г. Кульневича входит также химия фурановых 1,3-диоксацикланов, 4(5H)-оксазолонов, 3,1-бензоксазинов.

В. Г. Кульневичем опубликовано более 500 научных работ; он является заслуженным изобретателем Российской Федерации. Под его руководством защищено более 60 кандидатских и 4 докторских диссертации. В. Г. Кульневичу дважды присваивалось звание Соросовского профессора.

А. В. Бутин

Редакционная коллегия журнала «Химия гетероциклических соединений» сердечно поздравляет Владимира Григорьевича с юбилеем и желает ему здоровья и успехов в научной деятельности.