

ВЛАДИМИР АЛЕКСЕЕВИЧ БЕЛЫЙ



17 августа 1994 г. после тяжелой и продолжительной болезни скончался заслуженный деятель науки и техники, лауреат Государственной премии, академик АН Беларуси, доктор технических наук, профессор Владимир Алексеевич Белый.

В. А. Белый родился 8 июня 1922 г. в Краснодаре. Научную и педагогическую деятельность начал в 1945 г. после окончания Института инженеров железнодорожного транспорта в Ростове-на-Дону. В 1953 г. он успешно защитил кандидатскую диссертацию и был направлен в Гомель для организации Белорусского института инженеров железнодорожного транспорта, где возглавил лабораторию технической механики. За короткий срок ему удалось разработать новое научное направление и сформировать коллектив исследователей для решения важнейшей народнохозяйственной проблемы — создания новых конструкционных материалов. В. А. Белым и его учениками обнаружен ряд весьма важных эффектов в области механики металлополимеров: наследственное термоокисление, транскристаллизация, способность расплавов полимеров растворять металлы в окислительной среде. Получены принципиально новые научные данные о механике трения.

В области механики полимерных материалов, в частности найдена связь молекулярной подвижности и образования свободных радикалов, эмиссионных явлений и фрикционных характеристик, изучен механизм фрикционного переноса, предложены новые методы управления фрикционными свойствами при взаимодействии твердых тел. В 1969 г. отдел механики полимеров, созданный на базе лаборатории технической механики, был преобразован в Институт механики металлополимеров АН БССР. Первым директором института назначается В. А. Белый.

Наряду с работой в Институте механики металлополимеров В. А. Белый много сил отдаст созданию Гомельского государственного университета, первым ректором которого он был утвержден в 1969 г. За научные достижения в области трибоники полимеров Французское научно-инженерное общество наградило В. А. Белого медалями Вакансона (1968 г.) и Жакарра (1970 г.). В 1969 г. он избирается членом-корреспондентом АН БССР. В 1971 г. Владимир Алексеевич защищает докторскую диссертацию, в 1972 г. избирается академиком АН БССР, а в 1973 г. становится вице-президентом республиканской Академии наук.

С 1978 по 1983 г. В. А. Белый — ректор Белорусского государственного университета. В эти годы наиболее ярко проявился его талант организатора. Благодаря настойчивости, умению и энергии В. А. Белого в жизни Белгосуниверситета произошли значительные изменения. Под влиянием научного потенциала Академии наук обогатился учебный процесс, академические лаборатории открыли двери для занятий студентов всех факультетов университета. Возросло количество и качество публикаций ученых университета, научных разработок, защищенных авторскими свидетельствами страны и патентами за рубежом, существенно улучшилась подготовка кандидатов и докторов наук, укрепилась материальная база университета, его международные связи. По важнейшим показателям научной и учебно-воспитательной деятельности Белгосуниверситет под руководством В. А. Белого вышел в первые ряды среди более чем 800 вузов СССР. В 1979, 1980 и 1981 гг. университет награждался переходящим Красным знаменем Министерства высшего и среднего специального образования СССР и ЦК профсоюзов работников просвещения, высшей школы и научных учреждений.

Отдавая много сил и энергии научной, организационной и общественной деятельности, В. А. Белый продолжал исследовательскую работу. Академик В. А. Белый — автор 9 монографий и около 500 научных работ. Им подготовлено 17 докторов и более 50 кандидатов наук. Способности исследователя В. А. Белый сочетал с практической изобретательской деятельностью, на его счету более 300 изобретений, несколько десятков патентов зарубежных стран. Заслуженный изобретатель БССР В. А. Белый награжден четырьмя золотыми медалями ВДНХ. Владимир Алексеевич был главным редактором всесоюзного журнала «Трение и износ», членом экспертного совета ВАК СССР.

Трудовые заслуги В. А. Белого отмечены орденами Ленина, Октябрьской революции, Трудового Красного Знамени, Почетными Грамотами Верховного Совета БССР.

Ушел из жизни талантливый ученый, выдающийся организатор науки, вдумчивый педагог, в котором гармонично сочетались государственный подход к делу, гражданский долг, высокая требовательность к себе и другим с внимательным отношением к нуждам коллег, студентов и подчиненных, интересом к любой новой идее.

Светлая память о Владимире Алексеевиче Белом, талантливом ученом, видном организаторе науки, удивительном человеке навсегда останется в сердцах всех, кто знал его и работал вместе с ним.