## ВЕСЦІ НАЦЫЯНАЛЬНАЙ АКАДЭМІІ НАВУК БЕЛАРУСІ № 4 2006 СЕРЫЯ АГРАРНЫХ НАВУК

## ЗЕНОН ВАЛЕНТИНОВИЧ ЛОВКИС

(К 60-летию со дня рождения)



5 октября 2006 г. исполнилось 60 лет известному ученому в области теории гидравлики и гидропривода, техники и технологии процессов возделывания, уборки и переработки сырья агропромышленного комплекса, доктору технических наук, профессору Зенону Валентиновичу Ловкису.

Зенон Валентинович родился 5 октября 1946 года в д. Можейки Поставского района Витебской области. В 1965 г. окончил Городокский техникум механизации сельского хозяйства, работал в колхозе им. Мичурина Поставского района в должности инженера. После окончания Московского института инженеров сельскохозяйственного производства им. В. П. Горячкина и аспирантуры (1974 г.) работал там же ассистентом, старшим преподавателем, доцентом. В 1975 г. успешно защитил кандидатскую диссертацию на тему «Исследование гидравлических навесных систем тракторов класса 0,6–5 тс при работе с регулятором нагрузки на пахоте».

Переехав в 1982 г. в г. Минск, З. В. Ловкис интенсивно занимался учебно-методической, научной и педагогической работой в Белорусском институте механизации сельского хозяйства, впоследствии переименованном в Белорусский государственный аграрный технический университет. В 1990 г. успешно защищает докторскую диссертацию по проблеме интенсификации процессов взаимодействия регулируемых рабочих органов с сельскохозяйственной средой, в 1991 г. ему было присвоено звание профессора.

Вся научная и педагогическая деятельность 3. В. Ловкиса направлена на подготовку научных кадров, квалифицированных специалистов для агропромышленного комплекса, он создал свою научную школу, подготовил 20 кандидатов технических наук, является членом экспертного совета Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь.

3. В. Ловкис автор свыше 300 научных трудов, 56 изобретений и патентов, 5 книг. Под его руководством разработан и внедрен в производство ряд машин и механизмов с гидроприводом активных рабочих органов, новые технологии и аппараты для пищевых производств, в том числе картофелеуборочный комбайн, универсальная почвообрабатывающая машина-гребнеобразователь, насос для высокотемпературных масел, машина для мойки плодов и корнеклубнеплодов, формователь, резательная машина. За разработку и освоение серийного производства картофелеуборочных комбайнов КПК-3 (КПК-2-01) 3. В. Ловкис в числе других авторов был удостоен специальной премии Совета Министров СССР за высокоэффективную разработку.

С 1997 г. З. В. Ловкис возглавляет Главное управление образования и кадров Министерства сельского хозяйства Республики Беларусь, а с 2000 г. – Главное управление науки, образования, сертификации и кадров Белорусского государственного концерна «Белгоспищепром». На этих участках работы З. В. Ловкис внес значительный вклад в развитие науки и совершенствование системы подготовки кадров для АПК Беларуси.

В 2001 г. по инициативе З. В. Ловкиса был создан Белорусский научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт пищевых продуктов. Институт успешно обеспечивал научное сопровождение предприятий пищевой отрасли. За 5 лет его деятельности объем произведенной научно-технической продукции увеличился почти в 5 раз, производительность труда и заработная плата при этом возросла в 4 раза, а сумма уплаченных налогов – в 5,6 раза.

Внедрение современных технологий, традиционных и новых рецептур позволило производителям значительно повысить качество продукции и выйти на зарубежные рынки. Разработки института неоднократно награждались медалями на различных международных профессиональных конкурсах. Рост показателей института сопровождался развитием материально-технической базы, оснащением исследовательских лабораторий современным оборудованием, внедрением компьютерных технологий, созданием аспирантуры для подготовки кадров высшей квалификации и формированием коллектива специалистов, способных решать поставленные задачи.

За существенный вклад в становление и развитие БелНИИ пищевых продуктов и значительные достижения в выполнении прогнозных показателей за 2001–2005 годы Указом Президента Республики Беларусь № 136 З. В. Ловкис награжден медалью «За працоўныя заслугі».

Сегодня З.В. Ловкис возглавляет ведущее научно-исследовательское учреждение пищевой индустрии — Научно-практический центр НАН Беларуси по продовольствию, созданный во исполнение Указа Президента Республики Беларусь от 18 апреля 2006 г. № 242 в результате объединения БелНИИ пищевых продуктов, БЕЛНИКТИММП и «Семплодоовощпроект». Под умелым руководством Зенона Валентиновича осуществляется целенаправленная деятельность, ориентированная на повышение наукоемкости пищевых производств: внедряются новейшие технологии и рецептуры продукции, усиливаются методы контроля качества и безопасности выпускаемой продукции, создаются продукты лечебно-профилактического питания на основе натурального отечественного сырья, проектируются, реконструируются и строятся новые производства. Успешно выполняются задания государственных научных и научно-технических программ (ГНТП «Агропромкомплекс — возрождение и развитие села» на 2006—2010, Президентской программы «Дети Беларуси» (подпрограмма «Детское питание»), государственной программы импортозамещения, ГНХП «Фитопрепараты» и т. д.), ведется работа по формированию программы комплексных научных исследований «Продукты питания».

Свой юбилей Зенон Валентинович встречает с оптимизмом. Он полон творческих задумок и новых планов по развитию НПЦ НАН Беларуси по продовольствию.