

## **ВУЧОНЫЯ БЕЛАРУСІ**

### **ЗЕНОН ВАЛЕНТИНОВИЧ ЛОВКИС**

**(К 65-летию со дня рождения)**

Известный ученый в области теории гидравлики и гидропривода, техники и технологии процессов возделывания, уборки и переработки растительного сырья агропромышленного комплекса, член-корреспондент НАН Беларуси, доктор технических наук, профессор Зенон Валентинович Ловкис 5 октября отмечал свой юбилей.

З. В. Ловкис родился в 1946 г. в деревне Можейки Поставского района Витебской области. В 1961 г. поступил учиться в Городокский техникум механизации и электрификации сельского хозяйства (г. Городок Витебской области). Учеба в техникуме была значимым, основополагающим рубежом в жизни Зенона Валентиновича, предопределившим дальнейшее развитие профессионализма, лидерства, умения доводить начатое дело до логического завершения. Окончив техникум, получив диплом «с отличием», З. В. Ловкис был направлен по распределению в колхоз им. Мичурина Поставского района, где проработал до августа 1966 г. в должности инженера-механика хозяйства.

В 1966 г. поступил в Московский институт инженеров сельскохозяйственного производства им. В. П. Горячкина. Здесь Зенон Валентинович начал заниматься научно-исследовательской деятельностью, активно участвовал в общественной жизни института, занимаясь комсомольской и партийной работой. Окончив институт в 1971 г., З. В. Ловкис по рекомендации совета факультета был направлен для продолжения учебы в аспирантуру. Будучи аспирантом кафедры «Гидравлика и гидравлические машины» он с интересом занимался научными исследованиями, общественно-организационной и педагогической работой. В 1975 г., защитив кандидатскую диссертацию, посвященную изучению гидравлических систем и систем регулирования, получил ученую степень кандидата технических наук по специальности 05.20.01 – механизация сельского хозяйства.

В 1974–1982 гг. Зенон Валентинович работал в Московском институте инженеров сельскохозяйственного производства им. В. П. Горячкина ассистентом, старшим преподавателем, доцентом. Продолжая заниматься наукой в области гидравлических приводов, он начал работу по созданию лаборатории, руководил исследованиями молодых аспирантов. За годы, проведенные здесь – в школе великих ученых В. П. Горячкина, В. А. Желиговского, В. Н. Болтинского и др., – была заложена основа научных и образовательных принципов, создана серьезная теоретическая база, столь необходимая каждому исследователю.

Переехав в 1982 г. в Минск, З. В. Ловкис продолжил работу в Белорусском институте механизации сельского хозяйства, впоследствии переименованном в Белорусский аграрный технический университет, на протяжении 16 лет занимал разные должности: доцента, заведующего кафедрами «Теория механики и механизмов» и «Гидравлика и гидравлические машины».

За время работы в университете Зенон Валентинович организовал отраслевую научно-исследовательскую лабораторию «Гидроприводы сельскохозяйственной техники». На основе научных исследований по изучению технологий и процессов взаимодействия активных рабочих органов с сельскохозяйственными средами, по исследованию гидропривода рабочих органов и созданию шлейфа машин, проводимых под руководством Зенона Валентиновича, были разработаны новые машины и механизмы с гидроприводом активных рабочих органов. Среди них картофелеуборочные комбайны КПК-2-01, КПК-3, внедренные в серийное производство в 1987 г.; серия машин для обработки почв, приспособления для интенсификации рыхления клубненосного пласта, локального внесения удобрения, сепараторов и др. За разработку и освоение серийного производства картофелеуборочных комбайнов КПК-3 (КПК-2-01) З. В. Ловкис в числе других авторов был удостоен специальной премии Совета Министров СССР за высокоэффективную разработку.

В 1990 г. по инициативе и под руководством З. В. Ловкиса была создана кафедра «Гидравлики и гидравлических машин», разработана вся учебная документация, рабочие программы, учебные пособия, подготовлена лабораторная база.



В этом же году З. В. Ловкис защитил докторскую диссертацию по проблеме интенсификации процессов взаимодействия регулируемых рабочих органов с сельскохозяйственной средой, в том же году ему было присвоено ученое звание профессора.

В 1997 г. З. В. Ловкис, имеющий большой опыт научно-педагогической и организационной работы, был переведен для дальнейшей работы в Министерство сельского хозяйства и продовольствия на должность начальника Главного управления образования и кадров. Курируя работу 4 вузов, 30 техникумов и колледжей, Института управления АПК, Центрального и областных учебных центров, он внес существенный вклад в совершенствование системы аграрного образования и подготовки кадров в Республике Беларусь. В этот период институты открывали новые специализации и становились университетами, совхозы-техникумы – колледжами, совершенствовалась учебная база, организовывались опытные производства, мини-фермы.

В 2000 г. З. В. Ловкис был приглашен на работу во вновь созданный концерн «Белгоспищепром». Являясь начальником Главного управления науки, образования, кадров и сертификации продукции концерна «Белгоспищепром», он за короткий период времени организовал открытие ряда специализаций, ранее отсутствующих в вузах Республики Беларусь, а также подготовку кадров в Москве, создал научно-исследовательский институт, который он впоследствии и возглавил. Инициативный, настойчивый, целеустремленный и трудолюбивый Зенон Валентинович активно включился в новую для себя сферу деятельности, начав создавать новый институт с ремонта отведенного здания и помещений, оснащения исследовательских лабораторий современными приборами и оборудованием, внедрения новых технологий проектирования и организации научного обеспечения.

В 2001 г. З. В. Ловкис был назначен генеральным директором РУП «Белорусский научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт пищевых продуктов», а в 2006 г. – генеральным директором РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по продовольствию», созданного во исполнение Указа Президента Республики Беларусь от 18 апреля 2006 г. № 242 о создании научно-практических центров.

Во многом благодаря личным и профессиональным качествам З. В. Ловкиса за время своего существования РУП «Научно-практический центр НАН Беларуси по продовольствию» стал ведущим научно-исследовательским учреждением пищевой индустрии. За это время объем произведенной научной продукции увеличился в 10 раз, разработаны и внедрены 150 проектов на новые производства, более 240 стандартов, создано свыше 5000 новых видов продуктов питания. Зенону Валентиновичу удалось сформировать коллектив специалистов, способный успешно решать поставленные задачи. Этому во многом способствовало открытие аспирантуры по трем специальностям, а также создание совета по защите диссертаций и новое научное направление в области процессов и аппаратов пищевых производств.

Рост показателей предприятия сопровождался развитием материально-технической базы, внедрением компьютерных технологий. Под руководством З. В. Ловкиса на базе Центра создан Республиканский контрольно-испытательный комплекс по качеству и безопасности продуктов питания, Национальный технический комитет по стандартизации, система ЦДК по оценке качества продуктов питания. Под его научным руководством подготовлены и успешно выполнены ГППИ «Рациональное питание», ОНТП «Картофельный крахмал», ОНТП «Продукты питания для людей пожилого возраста». Он создал и организовал издание научно-технического журнала «Пищевая промышленность: наука и технологии».

Сотни учеников Зенона Валентиновича трудятся во всей Беларуси и за рубежом, 25 из них под руководством своего учителя стали кандидатами наук и сейчас самостоятельно и уверенно продвигаются в науке.

З. В. Ловкис является автором свыше 380 научных трудов, 87 патентов и изобретений, 12 книг и учебников.

В 2006 г. за успешное выполнение заданий по развитию народного хозяйства З. В. Ловкис награжден медалью «За трудовые заслуги».

З. В. Ловкису присущи лучшие человеческие качества: высокая работоспособность и компетентность руководителя, организованность и самодисциплина, внимание и уважение к людям. Большое внимание он уделяет повышению профессионального уровня, как своего, так и подчиненных. Основательно изучает и вводит в практику лучший зарубежный и отечественный опыт работы по научному обеспечению развития пищевой промышленности, подбору, расстановке и воспитанию кадров. Умело сочетает в себе требовательность, дисциплинированность с доверием и умением организовать работу подчиненных.

Свой юбилей Зенон Валентинович встречает с оптимизмом. Он полон творческих задумок и новых планов по развитию Научно-практического центра НАН Беларуси по продовольствию. Рядом с ним растет новое поколение представителей науки. Ученики и коллеги Зенона Валентиновича поддерживают высокий авторитет своего учителя и созданной им школы. Семья Зенона Валентиновича – жена, дети и внуки – обеспечивает надежный тыл и создает условия для творческой работы.

Поздравляя Зенона Валентиновича Ловкиса с юбилеем, желаем ему крепкого здоровья, счастья, благополучия, дальнейших творческих успехов на благо белорусской науки.

*Генеральные директора научно-практических  
центров Отделения аграрных наук НАН Беларуси –  
Ф. И. Привалов, В. Г. Самосюк,  
Н. А. Попков, С. А. Турко*