

ВУЧОНЫЯ БЕЛАРУСІ

SCIENTISTS OF BELARUS

ПЕТР ПЕТРОВИЧ КАЗАКЕВИЧ

(К 65-летию со дня рождения)

1 января известному ученому, доктору технических наук, профессору, члену-корреспонденту Национальной академии наук Беларуси, заместителю Председателя Президиума Национальной академии наук Беларуси Петру Петровичу Казакевичу исполнилось 65 лет.

П. П. Казакевич родился 1 января 1955 г. в деревне Рудск Ивановского района Брестской области. В 1972 г. поступил в Белорусскую сельскохозяйственную академию по специальности механизация гидромелиоративных работ, которую с отличием окончил в 1977 г. С первых дней учебы в академии отличался особой активностью, хорошими организаторскими способностями, был лидером в студенческой среде. В 1986 г. защитил кандидатскую диссертацию на тему «Механизация улучшения мелкозалежных торфяных почв методом глубокой мелиоративной вспашки», в 1998 г. – докторскую диссертацию на тему «Улучшение агроэкологических свойств почв на основе разработки специальных отвальных плугов». Петр Петрович прошел основные ступени научной деятельности – работал младшим, старшим научным сотрудником, заведующим лабораторией, заместителем директора по научной работе.



В 2003–2014 гг. П. П. Казакевич работал в Администрации Президента Республики Беларусь – главным советником, заведующим сектором стратегии развития сельского хозяйства, заместителем начальника главного экономического управления. В это же время, по совместительству, в должности ведущего научного сотрудника он продолжает научно-исследовательскую работу в лаборатории обработки почвы и посева Научно-практического центра Национальной академии наук Беларуси по механизации сельского хозяйства, а также учебно-педагогическую деятельность в должности профессора кафедры «Эксплуатация машинно-тракторного парка» Белорусского государственного аграрного технического университета.

Во время работы в Администрации Президента Республики Беларусь Петр Петрович поддерживал тесную связь с аграрной наукой. По его предложению и при непосредственном участии разработана Система перспективных машин для реализации инновационных технологий производства основных видов продукции растениеводства, животноводства и птицеводства на 2011–2015 годы. Он принял активное участие в подготовке Государственной программы возрождения и развития села на 2005–2010 годы, Государственной программы устойчивого развития села на 2011–2015 годы.

Петр Петрович Казакевич известен научными работами в области механизации процессов агроэкологического улучшения мелкозалежных торфяников и загрязненных радиоактивными веществами почв, механической обработки почв, возделывания, уборки и первичной переработки льна. Результаты его научных исследований нашли широкое практическое применение в сельском хозяйстве. Им лично и при его научном руководстве разработаны: плуг специальный двухъярусный ПТН-0,9 для глубокой мелиоративной вспашки торфяников, который был включен в союзную Систему машин для мелиорации земель и рекомендован Западной МИС

на серийное производство (с его применением технология структурной мелиорации торфяников внедрена на площади более 1 тыс. га); плуг специальный навесной ПСН-4-40 для глубокой вспашки поверхностно загрязненных радиоактивными веществами сельхозугодий, на его основе разработана технология реабилитации лугопастбищных земель (она применена после аварии на Чернобыльской АЭС в Республике Беларусь и Российской Федерации на площади более 16 тыс. га); плуги поворотные навесные ПНГ-3-43, ПНГ-4(5)-43 для гладкой вспашки старопахотных почв.

Под научным руководством П. П. Казакевича был создан комплекс льноуборочных машин для комбайновой и раздельной уборки льна с применением рулонной технологии заготовки льнотресты (оборачиватели лент ОД-1 и ОЛ-1, вспушиватель В-1, пресс-подборщики ПРФ-110Л и ПРЛ-150, подборщик-очесыватель ПОО-1), обоснована эффективность применения самоходных льноуборочных машин в условиях формирования льноуборочных отрядов при льнозаводах. В настоящее время Петр Петрович продолжает научную деятельность в области обоснования и разработки плугов для гладкой вспашки почв, почвообрабатывающе-посевных агрегатов, техники для подъема льнотресты.

В 2008 г. Президиумом ВАК Республики Беларусь П. П. Казакевичу присвоено ученое звание профессора по специальности «Агроинженерные системы». За большой вклад в развитие аграрной науки в 2009 г. он избран членом-корреспондентом НАН Беларуси, а в 2012 г. – иностранным членом РАСХН (с 2014 г. – иностранный член РАН).

В 2014 г. П. П. Казакевич назначен на должность заместителя Председателя Президиума Национальной академии наук Беларусь, где он курирует вопросы научного обеспечения развития агропромышленного комплекса на инновационной основе, включая вопросы внедрения научно-исследований ресурсосберегающих технологий в аграрном секторе экономики. Петр Петрович активно работает по укреплению связи науки с производством через широкое внедрение инноваций, повышению роли науки в экономике страны путем участия в работе ряда правительственные комиссий (рабочих групп) по решению вопросов развития белорусского АПК.

Петр Петрович плодотворно развивает научное сотрудничество в сфере агропромышленного производства со странами СНГ, прежде всего с учеными Российской Федерации, а также Китая. Он является председателем научного совета по сельскому хозяйству Международной ассоциации академий наук, а также принимает активное участие в подготовке научных кадров, является членом двух советов по защите диссертаций. Под его научным руководством подготовлены и защищены одна докторская и две кандидатские диссертации. П. П. Казакевич – автор более 230 научных работ, в том числе 5 монографий, двух учебников, им получено 25 авторских свидетельства и патентов (в соавторстве), а также изданы три учебно-методические работы.

П. П. Казакевич является научным руководителем государственной научно-технической подпрограммы «Белсельхозмеханизация», главным редактором ряда научных изданий по вопросам механизации сельского хозяйства, заместителем главного редактора журнала «Весці Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Серыя аграрных навук», членом редколлегии научно-технического журнала «Агропанorama» (УО БГАТУ) и членом редакционного совета научного журнала «Аграрная наука Евро-Северо-Востока» (Россия).

Благодаря незаурядным личным качествам, огромной работоспособности и целеустремленности Петр Петрович пользуется заслуженным авторитетом среди белорусских ученых, обладает большим талантом, широкой эрудицией и всесторонней подготовкой.

Желаем Петру Петровичу Казакевичу крепкого здоровья, счастья, неистощимой энергии, дальнейших творческих успехов в его научной и творческой деятельности на благо белорусской науки.

*В. Г. Гусаков, С. А. Чижик, С. Я. Килин, А. В. Кильчевский,
В. В. Азаренко, С. А. Касьянчик, З. В. Ловкис, Ф. И. Привалов,
Н. А. Попков, В. Л. Маханько, С. Г. Яковчик*