ВЕСЦІ НАЦЫЯНАЛЬНАЙ АКАДЭМІІ НАВУК БЕЛАРУСІ № 2 2012 СЕРЫЯ АГРАРНЫХ НАВУК

АНАТОЛИЙ ПАВЛОВИЧ ЛИХАЦЕВИЧ (К 65-летию со дня рождения)

21 марта исполнилось 65 лет со дня рождения ученого в области экологии сельского хозяйства, профессора, члена-корреспондента НАН Беларуси, иностранного члена Российской академии сельскохозяйственных наук Анатолия Павловича Лихацевича.

А. П. Лихацевич родился в 1947 г. в д. Большая Кракотка Слонимского района Гродненской области. После получения базового семилетнего образования в г. п. Зельва Гродненской области поступил в Пинский гидромелиоративный техникум, который закончил в декабре 1964 г., получив квалификацию техник-гидротехник. Трудовую деятельность начал мастером участка Голынковского строительно-монтажного управления мелиорации Гродненской области (1965–1966). Отслужив в рядах Советской Армии (1966–1969), работал инженером по кадастру и старшим инженером по гидрологии Ошмянского межрайонного управления осущительных систем (1969–1970). В 1970 г. поступил на гидромелиора-



тивный факультет Белорусской государственной сельскохозяйственной академии, которую с отличием окончил в 1975 г., получив диплом инженера-гидротехника.

Уже в студенческие годы Анатолий Павлович проявил интерес к научной работе и по существу начал ее выполнять. В этом ему очень помог заведующий кафедрой мелиорации профессор Филипп Васильевич Игнатенок, который разглядел в нем определенные задатки к научным исследованиям и способствовал их развитию. Не случайно по распределению после окончания академии А. П. Лихацевича направили на работу в ведущее в республике научное учреждение в области мелиорации — Белорусский научно-исследовательский институт мелиорации и водного хозяйства.

В этот научный коллектив молодой специалист пришел на должность старшего инженера (1975–1977), далее трудился младшим (1977–1983), старшим научным сотрудником (1983–1987), заведующим лабораторией (1987–1995). Заведующий отделом Александр Иванович Михальцевич, скурпулезный исследователь, строгий, принципиальный и в то же время очень отзывчивый и добрый человек, в 1976 г. стал научным руководителем Анатолия Паловича по кандидатской диссертации «Исследование режимов дождевания и мелкодисперсного увлажнения сельскохозяйственный культур в Белорусском Полесье», которую он защитил в 1982 г.. В эти годы А. П. Лихацевичу посчастливилось работать рядом с такими корифеями мелиоративной науки, как Василий Мартынович Зубец, Андрей Игнатьевич Ивицкий, Андрей Федорович Печкуров, Васса Федоровна Шебеко, Григорий Иванович Афанасик, Петр Иосифович Закржевский, которые, несомненно, являются гордостью белорусской научной школы в области мелиорации. В 1993 г. была подготовлена и успешно защищена докторская диссертация на тему «Обоснование расчетной модели режима орошения многолетних трав и овощных культур в условиях Беларуси», в 1994 г. она утверждена Высшим аттестационным комитетом Российской Федерации и получен диплом доктора технических наук. С 1995 г. по настоянию Владислава Филипповича Карловского, директора Белорусского научноисследовательского института мелиорации и луговодства (так стал называться НИИ с 1992 г.), занял должность заместителя директора по научной работе. В феврале 1997 г., после ухода В. Ф. Карловского на пенсию, назначен директором Института мелиорации и луговодства Национальной академии наук Беларуси (сейчас РУП «Институт мелиорации») и возглавлял его до 2007 г. С 2008 г. по настоящее время работает главным научным сотрудником Института мелиорации.

Основные исследованя А. П. Лихацевич проводил в области регулирования водного режима сельскохозяйственных культур. Разработал теорию эколого-экономической оптимизации режима дождевания почвенно-неоднородных сельскохозяйственных полей при неустойчивых погодных условиях. Определил критерии подобия водных режимов растений, с применением которых сформулировал принципы подобия режимов орошения сельскохозяйственных культур. Разработал принципиальную схему очередности проведения технического обслуживания элементов мелиоративных систем и информационную систему поддержки принятия решений при управлении водным режимом почв с учетом ресурсов мелиоративных систем

За годы работы в науке А. П. Лихацевичем разработал ресурсосберегающие, экологически безопасные режимы и технологии дождевания, подпочвенного увлажнения, нормативов эксплуатации мелиоративных систем. Под его научным руководством и при активном участии в РУП «Институт мелиорации» разработаны научно обоснованные положения эксплуатации мелиоративных систем, вошедшие составной частью в документы, регламентирующие в настоящее время работу мелиоративной отрасли Республики Беларусь: Правила эксплуатации мелиоративных систем и отдельно расположенных гидротехнических сооружений, Технический кодекс установившейся практики (ТКП) «Мелиоративные системы и сооружения», ТКП «Оросительные системы», ТКП «Ремонт мелиоративных систем».

А. П. Лихацевич является автором более 300 научных работ, в том числе 7 монографий, 4 учебников и учебно-методических пособий, 11 патентов и свидетельств на изобретения. Под его руководством осуществлялось тесное сотрудничество с учеными России, Украины, Польши по различным аспектам мелиорации и сельскохозяйственного использования мелиорированных земель. Результатом стало опубликование крупных коллективных монографических работ: «Использование и охрана торфяных комплексов в Беларуси и Польше» (Минск, 2002); «Сохранение и повышение продуктивности мелиорируемых земель центра Нечерноземной зоны России и Беларуси» (Рязань, 2005); «Мелиорация и рациональное использование переувлажненных минеральных земель Нечерноземья России и Беларуси», (Минск; Москва, 2009) и др.

Много внимания Анатолий Павлович уделяет редактированию научных работ, а также подготовке аспирантов и молодых ученых. Он работает в Советах по защите докторских и кандидатских диссертаций РУП «Институт мелиорации» и УО «Белорусский национальный технический университет», является членом редколлегии ряда научных журналов «Весці Нацыянальнай акадэміі навук Беларусі. Серыя аграрных навук», членом редколлегии журналов «Аграрная экономика» (Минск) и «Journal of water and land development», Institute of Technology and Life Sciences (Польша, Фаленты), главным редактором научного журнала «Мелиорация».

За большой вклад в развитие мелиоративной науки в 1996 г. А. П. Лихацевич избран членом-корреспондентом Академии аграрных наук Республики Беларусь, является иностранным членом Российской академии сельскохозяйственных наук (1999), членом-корреспондентом Национальной академии наук Беларуси (2003). Награжден юбилейной медалью «За доблестный труд. В ознаменование столетия со дня рождения В. И. Ленина» (1970 г.); знаком «За заслуги в мелиорации» Национального комитета по ирригации и дренажу России (2005); памятной медалью Министерства сельского хозяйства и продовольствия России «100 лет со дня рождения Е. Е. Алексеевского» (2006); юбилейной медалью А. Н. Костякова — основоположника мелиоративной науки России (2007); нагрудным знаком «Юбилейная медаль в честь 80-летия Национальной академии наук Беларуси» (2009); нагрудным знаком «Почетный мелиоратор» департамента по мелиорации и водному хозяйству Минсельхозпрода Республики Беларусь (2010); Почетными грамотами Национальной академии наук Беларуси, Комитета по науке и технологиям Республики Беларусь, ВАК Республики Беларусь, Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, является лауреатом Премии Национальной академии наук Беларуси (2003).

Анатолия Паловича отличают высокая компетентность и профессионализм, стремление глубоко вникнуть в суть изучаемых явлений и процессов. Замечательным качеством этого человека является постоянная учеба, приобретение и углубление знаний. Его человеческие качества – доброжелательность, умение слушать других, порядочность и интеллигентность – повышают его авторитет и привлекают к нему людей, разных по званиям, должностям и возрасту. Обладая исключительной работоспособностью, он подает хороший пример служения науке и производству. Через полученные результаты научных исследований и их практическую реализацию он вносит ощутимый вклад в развитие агромелиоративного комплекса нашей страны. Коллеги знают Анатолия Павловича как хорошего семьянина, человека высокой нравственности и сильной воли, что помогает ему преодолевает все жизненные трудности.

Свое 65-летие Анатолий Павлович встречает с оптимизмом: многое сделано, но еще больше хочется сделать впереди. Крепкого Вам здоровья, долгих лет жизни и новых творческих свершений на благо Беларуси.

Н. К. Вахонин, кандидат техн. наук, директор РУП «Институт мелиорации», А. С. Мееровский, доктор с.-х. наук