

АНАТОЛИЙ ПАВЛОВИЧ ЛИХАЦЕВИЧ
(К 60-летию со дня рождения)



21 марта исполнилось 60 лет Анатолию Павловичу Лихацевичу, ученому в области экологии сельского хозяйства, доктору технических наук, профессору, члену-корреспонденту НАН Беларуси.

Анатолий Павлович родился 21 марта 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 строительного управления мелиорации Гродненской области (1965–1966 гг.). Отслужив в рядах Советской Армии (1966–1969 гг.), работал инженером по кадастру и старшим инженером по гидрологии Ошмянского межрайонного управления осушительных систем (1969–1970 гг.). В 1970 г. А. П. Лихацевич поступил на гидромелиоративный факультет Белорусской

государственной сельскохозяйственной академии и в 1975 г. получил диплом инженера-гидротехника с отличием.

В Белорусский научно-исследовательский институт мелиорации и водного хозяйства молодой специалист пришел по распределению на должность старшего инженера (1975–1977 гг.), далее трудился младшим (1977–1983 гг.), старшим научным сотрудником (1983–1987 гг.), заведующим лабораторией (1987–1995 гг.). В 1995 г. был назначен заместителем директора по научной работе. С 1997 г. Анатолий Павлович Лихацевич возглавляет Институт мелиорации и луговодства Национальной академии наук Беларуси.

Кандидатскую диссертацию «Исследование режимов дождевания и мелкодиспертного увлажнения сельскохозяйственных культур в Белорусском Полесье» А. П. Лихацевич защитил в 1982 г., докторскую диссертацию на тему «Обоснование расчетной модели режима орошения многолетних трав и овощных культур в условиях Беларуси» – в 1994 г.

Круг научных изысканий Анатолий Павловича достаточно разнообразен: разработка ресурсосберегающих, экологически безопасных режимов и технологий дождевания сельскохозяйственных культур; создание информационных систем поддержки принятия решений при управлении водным режимом сельскохозяйственных культур; расчет элементов водного баланса сельскохозяйственного поля, разработка теоретических основ управления водным режимом мелиорированных земель с учетом динамики водно-физических и морфометрических характеристик почв; разработка моделей динамики урожайности зерновых, зернобобовых культур и трав; создание комплексных энерго- и ресурсосберегающих технологий выполнения эксплуатационных работ на мелиоративных системах, в том числе с применением геоинформационных средств; разработка комплекса мер по повышению эффективности агропромышленного производства на мелиорированных землях.

А. П. Лихацевич является автором более 250 научных работ, в том числе 4 монографий и 8 книг, учебника и учебного пособия, 7 авторских свидетельств и патентов: «Оценка факторов, формирующих неустойчивую влагообеспеченность сельскохозяйственных культур в гумидной зоне» (2002 г.); «Использование и охрана торфяных комплексов в Беларуси и Польше» (2002 г.); «Сохранение и повышение продуктивности мелиорируемых земель центра Нечерноземной зоны России и Беларуси» (2005 г.); «Дождевание сельскохозяйственных культур: Основы режима при неустойчивой естественной влагообеспеченности» (2005 г.); «Сельскохозяйственные гидротехнические мелиорации» (2002 г.) и др.

Десять лет руководства Институтом мелиорации показали значительные организаторские способности Анатолия Павловича, умение развивать различные направления. Немалая заслуга его в том, что в республике есть осознание важности и значимости почти 3 млн га осушенных земель, необходимости их сохранения и рационального хозяйствования. В 1998–1999 гг. под его руководством впервые в Беларуси разработана и с 2000 г. осуществляется Республиканская программа «Сохранение и использование мелиорированных земель». Проблемы повышения эффективности мелиорированных земель нашли достойное отражение в Государственной программе возрождения и развития села на 2005–2010 годы.

Значительные усилия коллектив во главе с Анатолием Павловичем направляет на совершенствование эксплуатации мелиоративных систем, повышение их управляемости, поиск новых подходов к реконструкции и модернизации устаревших объектов, на развитие мелиоративного земледелия и луговодства. Предметом постоянного внимания ученых является состояние осушенных сельскохозяйственных земель, особенно торфяных почв, которых в стране около 1 млн га. Институтом разработана система экономически и экологически сбалансированного использования торфяных почв, получившая высокую оценку не только в Беларуси, но и за рубежом.

Много внимания уделяет Анатолий Павлович редактированию научных работ, а также подготовке аспирантов и молодых ученых. Он возглавляет ученый совет института и специализированный совет по защите докторских и кандидатских диссертаций по специальностям «Мелиорация, рекультивация и охрана земель» и «Кормопроизводство и луговодство», является членом бюро Отделения аграрных наук НАН Беларуси, членом редколлегий ряда научных журналов.

За большой вклад в развитие мелиоративной науки А. П. Лихацевич избран членом-корреспондентом Академии аграрных наук Республики Беларусь (1996 г.), иностранным членом Российской академии сельскохозяйственных наук (1999 г.), членом-корреспондентом Национальной академии наук Беларуси (2003 г.); награжден почетными грамотами Министерства сельского хозяйства и продовольствия, Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь, Национальной академии наук Беларуси, а также отмечен медалью Всероссийского выставочного центра в Москве (2002 г.), удостоен звания лауреата премии Национальной академии наук Беларуси (2003 г.), награжден Почетным знаком Национального комитета по ирригации и дренажу Российской Федерации «За заслуги в мелиорации» (2005 г.), памятной медалью Минсельхозпрода Российской Федерации «100 лет со дня рождения Е. Е. Алексеевского» (2006 г.).

Анатолия Павловича отличают высокая компетентность и профессионализм, стремление глубоко вникнуть в суть изучаемых явлений и процессов. Возглавляя большой научный коллектив, он осуществляет мудрую стратегию гармоничного развития различных направлений мелиорации, земледелия и луговодства. Человеческие качества Анатолия Павловича – доброжелательность, умение слушать других, порядочность и интеллигентность – повышают его авторитет и привлекают к нему людей разных по званию, должностям и возрасту. Обладая исключительной работоспособностью, он подает хороший пример служения науке и производству.

Свое 60-летие Анатолий Павлович Лихацевич встречает в расцвете творческих сил. Желаем Анатолию Павловичу доброго здоровья, долгих лет жизни и новых творческих свершений.