

АНАТОЛИЙ ПАВЛОВИЧ ЛИХАЦЕВИЧ

(К 70-летию со дня рождения)



21 марта исполнилось 70 лет со дня рождения ученого в области экологии сельского хозяйства, доктора технических наук, профессора, члена-корреспондента Национальной академии наук Беларуси Анатолия Павловича Лихацевича. Более 40 лет своей жизни Анатолий Павлович посвятил научному обеспечению гидромелиорации сельскохозяйственных земель и регулированию водного режима почв.

А. П. Лихацевич родился в 1947 г. в д. Большая Кракотка Слонимского района Гродненской области. После окончания семилетки поступил в Пинский гидромелиоративный техникум. Имея склонность к точным наукам, почувствовал интерес к будущей профессии, ведь цель мелиорации – обустроить землю во благо человека. В декабре 1964 г. А. Лихацевич получил диплом техника-гидротехника. Направили выпускника техникума в Голынковское СМУ, которое базировалось в Слонимском районе. В 1967 г. А. Лихацевича призвали в армию. Служил на дважды Краснознаменном Балтийском флоте радиотелеграфистом, получил звание старшего матроса. Отслужив в рядах Советской армии, работал инженером по кадастру и старшим инженером по гидрологии Ошмянского межрайонного управления осушительных систем.

В 1970 г. А. Лихацевич поступил в Белорусскую сельскохозяйственную академию на факультет гидромелиорации. Эти годы активного познания профессии совпали с расцветом факультета (на курсе занималось около 200 человек). Профессорско-преподавательский состав был очень квалифицированный, каждый преподаватель — личность. «Заведующий кафедрой мелиорации профессор Филипп Васильевич Игнатенок был первым моим наставником, привившим вкус к научным исследованиям. С его именем связаны первые шаги на этом пути», — вспоминает Анатолий Павлович.

В Белорусский научно-исследовательский институт мелиорации и водного хозяйства молодой специалист пришел по распределению на должность старшего инженера (1975–1977), далее трудился младшим (1977–1983), старшим научным сотрудником (1983–1987), заведующим лабораторией (1987–1995). В 1995 г. был назначен заместителем директора по научной работе. С 1997 г. по август 2007 г. А. П. Лихацевич возглавлял Институт мелиорации и луговодства НАН Беларуси (сейчас РУП «Институт мелиорации»). С 2008 г. по настоящее время работает главным научным сотрудником Института мелиорации.

Всесоюзный научно-исследовательский институт был открыт в 1930 г. на базе отдела мелиорации и культуры болот Белорусского НИИ и Минской опытной станции, все болотные станции Советского Союза были в его подчинении. Название института менялось много раз, неизменным оставалась суть его деятельности: преобразование земли, разработка теории и практики мелиорации, использование осушенных земель. Здесь работали такие корифеи мелиоративной науки, как С. Г. Скоропанов, В. М. Зубец, А. И. Ивицкий, А. Ф. Печуров, В. Ф. Шебеко, Г. И. Афанасик, П. И. Закржевский и др. Становление А. П. Лихацевича как ученого произошло на расцвет мелиоративной науки. На майском (1966 г.) Пленуме ЦК КПСС была принята широкомасштабная программа осушения болот и переувлажненных почв. Проводились масштабные исследования, позволившие многим ученым создать свои научные школы.

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

Теоретические разработки Анатолия Павловича стали научной основой ресурсосберегающих технологий в сельском хозяйстве, а также широко применяются при принятии решений при эксплу-

атации мелиоративных систем и информационную систему установления очередности и объемов работ по содержанию гидромелиоративных систем в работоспособном состоянии, информационную систему поддержки принятия решений по управлению водным режимом почв. Среди конкретных результатов: разработка теории эколого-экономической оптимизации режима дождевания почвенно-неоднородных сельскохозяйственных полей при неустойчивых погодных условиях; предложил для условий Беларуси экологически безопасную ресурсосберегающую технологию дождевания сельскохозяйственных культур; структуры мониторинга в информационной системе поддержки принятия решений при эксплуатации мелиоративных систем и информационную систему установления очередности и объемов работ по содержанию гидромелиоративных систем в работоспособном состоянии, информационную систему поддержки принятия решений по управлению водным режимом почв.

На протяжении многих лет А. П. Лихацевич является руководителем заданий, входящих в государственные научно-технические программы. Его работы отличаются актуальностью, новизной, глубиной исследований, применением современных методов математического анализа при получении научных результатов. Под научным руководством Анатолия Павловича и при его активном участии разработаны положения проектирования и эксплуатации мелиоративных систем, вошедшие составной частью в документы, регламентирующие работу всей 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» и др.

Анатолий Павлович Лихацевич является автором более 360 научных работ, в том числе ряда монографий, книг, справочника, двух учебников для вузов – «Сельскохозяйственные гидротехнические мелиорации» и «Сельскохозяйственные мелиорации», 14 авторских свидетельств и патентов, 20 рекомендаций для производства.

А. П. Лихацевич является членом ученого совета Института мелиорации и заместителем председателя двух специализированных советов по защите докторских и кандидатских диссертаций по специальности «Мелиорация, рекультивация и охрана земель», «Мелиоративное и водохозяйственное строительство», является членом редколлегий ряда научных журналов, в том числе зарубежных. Много внимания уделяет Анатолий Павлович подготовке аспирантов и молодых ученых.

За большой вклад в развитие мелиоративной науки в 1996 г. А. П. Лихацевич был избран членом-корреспондентом Академии аграрных наук Республики Беларусь, является иностранным членом Российской академии сельскохозяйственных наук (1999), профессором (2000), членом-корреспондентом Национальной академии наук Беларуси (2003). Награжден различными юбилейными медалями и нагрудными знаками, почетными грамотами Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Беларусь, Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь, Высшей аттестационной комиссии Республики Беларусь Национальной академии наук Беларуси, а также отмечен медалью Всероссийского выставочного центра в Москве (2002), удостоен звания лауреата премии Национальной академии наук Беларуси (2003), награжден Почетным знаком Российской Федерации «За заслуги в мелиорации» (2005), памятной медалью «100 лет со дня рождения Е. Е. Алексеевского» (2006), нагрудным знаком «Почетный мелиоратор Республики Беларусь» (2010), удостоен звания «Почетный доктор» Белорусской государственной сельскохозяйственной академии (2012), награжден юбилейной медалью Национального комитета России по ирригации и дренажу «За заслуги в мелиорации» (2016).

Павел Иванович, отец А. П. Лихацевича, еще в юности дал ему совет: «Подлаживаться к людям, чтобы расположить их к себе, для руководителя не годится. Тем более что для всех мил не будешь. Надо оставаться самим собой. Есть в тебе скромность, честность, простота и естественность – вот и живи этим. Не разменивай драгоценные качества на дешевую популярность. Да, строгость не всегда уживается со справедливостью. Но без этого руководителем не станешь». Анатолий Павлович пронес в сердце наказ отца, усилив драгоценные качества доброжелательностью, порядочностью, интеллигентностью, а сила воли помогает ему преодолевать все жизненные трудности.

Поздравляем Вас, уважаемый Анатолий Павлович, желаем крепкого здоровья, творческого долголетия и новых свершений на ниве белорусской мелиоративной науки.

Ф. И. ПРИВАЛОВ, Н. К. ВАХОНИН, А. С. АНЖЕНКОВ