

МЕЕРОВСКИЙ АНАТОЛИЙ СЕМЕНОВИЧ

(к 85-летию со дня рождения)

Анатолий Семенович Мееровский родился 17 апреля 1936 г. в г. Минске в семье военнослужащего.

После окончания средней школы в г. Тула в 1953 г. он поступил на геолого-географический факультет Белорусского государственного университета. После завершения учебы с 1958 г. работал в Белорусском НИИ почвоведения (преобразованном впоследствии в Белорусский НИИ почвоведения и агрохимии) техником-почвоведом, геоботаником, агрономом почвенного отряда, младшим и старшим научным сотрудником. Обучался в аспирантуре Белорусского НИИ почвоведения под руководством академика И. С. Лупиновича.

В период 1970–1993 гг. – заведующий отделом (лабораторией) мелиоративного почвоведения (плодородия мелиорированных почв). В 1975–1977 гг. – заместитель директора этого института по научной работе. С января 1993 г. по 2008 г. А. С. Мееровский – заместитель директора Белорусского НИИ мелиорации и луговодства. В настоящее время – главный научный сотрудник РУП «Институт мелиорации».

В 1966 г. защитил кандидатскую, в 1991 г. – докторскую диссертацию. В 1970 г. ему присвоено ученое звание старшего научного сотрудника, в 1992 г. – профессора.

А. С. Мееровский является известным ученым в области мелиоративного почвоведения, агрохимии и луговодства, активно развивающим направление преимущественного возделывания многолетних трав на осушенных землях. Анатолий Семенович – один из авторов концепции освоения и рационального использования почв мелиоративного фонда, сформулированной в «Основных направлениях развития мелиорации земель и их использования в Республике Беларусь».

Исследования, проведенные Анатолием Семеновичем и под его руководством, охватывают широкий спектр сельскохозяйственных аспек-



тов мелиорации почв, обосновывают теорию комплексного регулирования и управления почвенными процессами. Сторонник решающей роли биологических методов мелиорации, А. С. Мееровский разрабатывает научные основы создания на мелиорированных землях Беларуси высокопродуктивных лугов длительного пользования, обеспечивающих минимальные потери органического вещества почв и получение высококачественных кормов.

Большая часть научных трудов А. С. Мееровского посвящена вопросам удобрения многолетних трав, сенокосов и пастбищ, взаимосвязи почва – растение, использованию экологического потенциала осушенных почв. Значительный вклад внес Анатолий Семенович в разработку и внедрение дифференцированных систем удобрений на осушенных почвах, которые включают вопросы известкования, применения органических и минеральных удобрений, в том числе микроудобрений.

Заслуживает внимания цикл его работ по оптимизации агрохимических и физико-химических свойств мелиорированных почв. Благодаря

исследованиям А. С. Мееровского и его учеников, Республика Беларусь занимает в этом направлении передовые позиции среди стран СНГ.

Особое внимание он уделял мелиоративному освоению, сохранению плодородия почв и их улучшению в Белорусском Полесье. С этим регионом связаны долгие годы исследований, экспедиций, установлены тесные контакты со многими замечательными людьми. В 2002 г. А. С. Мееровский возглавил научный совет по проблемам Полесья Национальной академии наук Беларуси.

В течение последних лет Республике Беларусь удается в основном сохранить мелиоративный комплекс, общую площадь мелиорированных земель и их роль в сельском хозяйстве. Существенный вклад в это внес и продолжает вносить Институт мелиорации и персонально А. С. Мееровский.

Анатолий Семенович активно участвовал в разработке многочисленных комплексных программ, схем и прогнозов, касающихся эволюции мелиорированных почв и изменения их продуктивности.

Всего А. С. Мееровским опубликовано около 700 научных работ, в том числе 14 монографий, получено 5 свидетельств на изобретения и патент. Он автор двух сортов многолетних трав.

Участвовал в работе международных конгрессов в Финляндии, Германии, Польше, Чехии, Словакии, в многочисленных всесоюзных, региональных и республиканских съездах, симпозиумах, конференциях.

Научно-исследовательскую работу А. С. Мееровский успешно сочетает с подготовкой научных кадров. Под его руководством подготовлено и защищено 20 кандидатских диссертаций. Активно участвовал в работе специализированного совета по защите докторских и кандидатских диссертаций по специальностям «Мелиорация, рекультивация и охрана земель», «Луговодство, кормопроизводство. Лекарственные

и эфирно-масличные культуры». В 2012–2017 гг. был председателем данного совета.

А. С. Мееровский – лауреат Государственной премии БССР в области

науки (1976), лауреат Премии Национальной академии наук Беларуси (2003), награжден орденом «Знак Почета», грамотой Верховного Совета БССР.

А. С. Мееровский пользуется заслуженным авторитетом среди ученых аграрной науки, специалистов сельскохозяйственного производства.

ЛАПА ВИТАЛИЙ ВИТАЛЬЕВИЧ

(к 70-летию со дня рождения
и 45-летию научной и творческой деятельности)

Виталий Витальевич Лапа родился 21 июня 1951 г. в деревне Сугаки Волковысского района Гродненской области. После окончания средней школы в 1967 г. поступил на агрономический факультет Гродненского сельскохозяйственного института, который с отличием окончил в 1972 г. После окончания института работал агрономом в совхозе «Кохановичи» Верхнедвинского района Витебской области, служил в рядах Советской армии.

С 1974 по 1976 г. обучался в аспирантуре Белорусского НИИ почвоведения и агрохимии под руководством член-корреспондента АН БССР, доктора сельскохозяйственных наук, профессора С. Н. Иванова. После окончания аспирантуры с 1977 г. работал младшим научным сотрудником, старшим научным сотрудником, заведующим лабораторией, а с 1989 по 2005 г. – заместителем директора по научной работе. В 2006 г. назначен директором Института почвоведения и агрохимии НАН Беларуси.

В 1977 г. защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук, а в 1995 г. – доктора сельскохозяйственных наук. В 1997 г. Виталию Витальевичу присвоено ученое звание профессора по специальности «агрономия». В 2009 г. избран член-корреспондентом, в 2014 г. – академиком Национальной академии наук Беларуси.

Виталий Витальевич Лапа является ведущим ученым в республике в области агрохимии, внесший большой вклад в решение проблем сохранения и повышения плодородия почв, минерального питания растений, комплексного применения макро- и микроудобрений, регуляторов



роста и средств химической защиты растений, ресурсосберегающей системы применения удобрений под сельскохозяйственные культуры, повышения эффективности использования удобрений.

В. В. Лапа внес большой вклад в совершенствование агрохимического обслуживания сельского хозяйства. Он является одним из основных авторов по разработке научно-методического обеспечения и формирования в республике банка данных агрохимических свойств почв, в котором представлены данные крупномасштабного агрохимического обследования почв сельскохозяйственных земель, начиная с 1980 г.

Под руководством академика В. В. Лапа была разработана и внедрена в хозяйствах республики автоматизированная система расчета планов применения удобрений под сельскохозяйственные культуры, определения перспективной потребности и ассортимента минеральных

удобрений для сельскохозяйственного производства. Разработан ряд пятилетних программ по сохранению и повышению плодородия почв Республики Беларусь. За период научной деятельности под его руководством разработано и внедрено более 80 рекомендаций, методик и инструкций по вопросам сохранения и повышения плодородия почв, эффективному использованию средств химизации.

В. В. Лапой выполнен большой цикл работ по зональным системам применения удобрений с учетом почвенных и агрохимических факторов. Впервые в Республике Беларусь совместно с учеными медицинского профиля проведена оценка качества зерна озимых и яровых зерновых культур

с использованием биологических тест-объектов и предложены экологические регламенты на применение азотных удобрений в технологиях их применения.

На основе проведенных теоретических исследований им разработана ресурсосберегающая система применения удобрений, основанная на принципах получения их максимальной окупаемости при условии сохранения или повышения достигнутого уровня плодородия почв. В настоящее время она широко используется для расчетов потребности в минеральных удобрениях, а также реализована в планах применения удобрений по полям севооборотов, разрабатываемых для хозяйств республики.

Под научным руководством В. В. Лапы разработан ряд новых форм комплексных удобрений со сбалансированным соотношением элементов питания для ряда сельскохозяйственных культур, которые