

ПАНОВ НИКОЛАЙ ПЕТРОВИЧ
(к 65-летию со дня рождения)



9 августа 1989 года исполнилось 65 лет заведующему кафедрой почвоведения Московской сельскохозяйственной академии имени К. А. Тимирязева, академику ВАСХНИЛ, доктору сельскохозяйственных наук, профессору Николаю Петровичу Панову.

Н. П. Панов родился в 1924 году в семье крестьянина в селе Салтыкове Сердобского района Пензенской области. После окончания школы в 1940 году он поступил на отделение агрохимии и почвоведения Балашовского сельскохозяйственного техникума. Великая Отечественная война прервала его занятия. В июле 1942 года Николай Петрович добровольно ушел на фронт. Участвовал в обороне Сталинграда, был тяжело ранен.

После завершения учебы в техникуме с отличием Николай Петрович поступает в Тимирязевскую сельскохозяйственную академию на факультет агрохимии и почвоведения, который также с отличием заканчивает в 1950 году. Учитывая хорошую подготовку Н. П. Панова, Государственная экзаменационная комиссия рекомендует его в аспирантуру при кафедре почвоведения. В 1953 году он ее заканчивает и успешно защищает диссертацию на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук. На кафедре Николай Петрович начал работать в 1952 году сначала ассистентом, затем доцентом, профессором, а с 1978 года он является заведующим этой кафедрой.

В 1954—1956 гг. Николай Петрович руководит научно-исследовательской экспедицией, которая занималась изучением целинных и залежных земель Северного Казахстана с целью их освоения. Более 3 млн гектаров целинных земель было обследовано под его руководством и при личном участии. В 1957 году увидела свет монография «Почвенно-агрономические исследования целинных и залежных земель», соавтором и редактором которой был Н. П. Панов, а в 1960 году в издательстве АН СССР вышла его монография «Природное районирование Северного Казахстана», в которую вошли материалы исследований целинных земель этого региона.

Работа на целине во многом определила дальнейший научный путь Н. П. Панова. Основным направлением его исследований становится изучение генезиса и мелиорации солонцовых и солонцеватых почв. В 1972 году Н. П. Панов защитил докторскую диссертацию на тему «Особенности генезиса почв солонцовых комплексов степной зоны».

На основании всесторонних глубоких исследований Николаем Петровичем была обоснована теория полигенезиса солонцовых почв и разработаны новые научные положения по вопросам мелиорации. По проблемам почвоведения и мелиорации почв им было опубликовано более 300 работ.

Н. П. Панов участвовал во многих международных симпозиумах всесоюзных совещаниях и съездах. Дважды Николай Петрович был удостоен первой премии им. академика В. Р. Вильямса.

Признанием научных заслуг Н. П. Панова явилось избрание его академиком ВАСХНИЛ. В 1979 году он был избран академиком-секретарем отделения земледелия и химизации ВАСХНИЛ и членом Президиума ВАСХНИЛ. Под его руководством и при активном участии разработан ряд программ по вопросам земледелия, рационального использования и мелиорации почв, методические указания по составлению зональных систем земледелия. Свою деятельность в ВАСХНИЛ он совмещал с работой на кафедре почвоведения до 1983 года.

Николай Петрович охотно делится своими знаниями с молодежью. Им подготовлено 30 кандидатов наук. Ученики Н. П. Панова трудятся не только во всех уголках нашей страны, но и в Болгарии, Чехословакии, Румынии, Венгрии, Польше, Монголии, Вьетнаме, ГДР, Ираке, Египте, Гане и других странах.

Н. П. Панов является соавтором учебника «Почвоведение» для студентов факультета агрохимии и почвоведения, удостоенного в 1977 г. Государственной премии СССР, соавтором учебника по почвоведению для студентов агрономического факультета сельскохозяйственных вузов, «Практикума по почвоведению», переведенного на иностранные языки, и ряда других учебных пособий, а также научным редактором ряда книг по вопросам плодородия почв.

Многогранна научно-организационная и общественная деятельность Н. П. Панова. Он был ученым секретарем академии, в течение многих лет работал заместителем декана и деканом факультета агрохимии и почвоведения ТСХА, являлся заместителем председателя экспертного Совета по агрономии и лесному хозяйству ВАК СССР, заместителем председателя секции земледелия и растениеводства Межведомственного Совета по важнейшим проблемам сельского, водного и лесного хозяйства ГКНТ, заместителем председателя Координационного Совета по проблемам плодородия почв при ГКНТ, членом секции растениеводства и земледелия комитета по присуждению Ленинских и Государственных премий в области науки и техники, членом редколлегии журналов «Земледелие», «Сельское хозяйство за рубежом», «Вестник сельскохозяйственной науки».

В настоящее время Н. П. Панов является членом Международного общества почвоведов, председателем Координационного и научно-методического Совета по мелиорации солонцов ВАСХНИЛ, членом Центрального Совета Всесоюзного общества почвоведов Академии наук СССР, членом Президиума Научно-методического совета по почвоведению при НТС Государственного комитета по народному образованию СССР, членом отраслевого научного комплекса по земледелию и плодородию почв ВАСХНИЛ, членом секции земледелия, почвоведения и мелиорации почв при Президиуме ВАСХНИЛ, членом Методического Совета по распространению сельскохозяйственных знаний и научно-технического прогресса при правлении Всесоюзного общества «Знание», членом научного Совета по почвоведению и мелиорации почв АН СССР.

Боевые и трудовые заслуги Н. П. Панова отмечены орденом Красной Звезды, Отечественной войны II степени, Дружбы народов и многими медалями.

В день славного юбилея коллектив Тимирязевки желает Николаю Петровичу дальнейших творческих успехов в развитии науки о почве и в деле подготовки высококвалифицированных специалистов сельского хозяйства.