

Широков Евгений Петрович
(1930-1998 гг.)

Доктор сельскохозяйственных наук, профессор Е.П. Широков родился 15 января 1930 года в дер. Гриденки Юхновского района Смоленской области. С 1948 по 1953 год обучался на Плодоовощном факультете ТСХА, который окончил с отличием. Далее проходил подготовку в практикантуре и аспирантуре кафедры хранения и переработки плодов и овощей под руководством Н.В. Сабурова, в 1957 году защитил кандидатскую диссертацию. С 1958 по 1964 г. работал ассистентом, а с 1964 по 1968 г. - доцентом кафедры хранения и переработки плодов и овощей ТСХА. С 1968 по 1971 г. Е.П. Широков исполнял обязанности заведующего кафедрой, а после защиты докторской диссертации на тему «Биологические особенности кочанной капусты как основа разработки новой технологии ее хранения с применением активного вентилирования» в 1971 году был избран заведующим кафедрой.

Являясь высококвалифицированным специалистом Е.П. Широков вел лекционные курсы по основным дисциплинам кафедры: технология хранения плодов и овощей, технология переработки плодов и овощей, биохимия. Его отличал интеллигентный и творческий подход к проведению занятий, что неизменно вызывало уважение у коллег и студентов. Под его руководством подготовлено более 30 кандидатов и докторов наук, им составлены учебные программы для ВУЗов, написаны неоднократно переиздававшиеся учебники и практикумы для ВУЗов и техникумов, им опубликовано более 100 научных работ, в том числе монографий и авторских свидетельств.

Основной заслугой Е.П. Широкова является изучение биологических особенностей плодов и овощей, определяющих их способность к длительному хранению, установление оптимальных параметров хранения плодоовощной продукции с учетом их сортовых особенностей, создание современных технологий хранения картофеля,

плодов и овощей с использованием активного вентилирования, искусственного холода и измененного состава газовой среды.

Принципиально новым направлением для того времени была разработка технологии хранения плодов и овощей с использованием модифицированной газовой среды. Результаты исследований данного направления были отражены в диссертационных работах кафедры.

Е. П. Широков активно участвовал в международных симпозиумах, конференциях, семинарах в ФРГ, США, НРБ, МНР, ВНР по проблемам совершенствования технологии хранения плодоовощной продукции и создания новых нормативных документов. Его совершенное знание немецкого языка позволяло вести активную научную работу и подготовку молодых научных сотрудников различных стран. Им подготовлено более 15 иностранных аспирантов и докторантов.

Результаты исследований Е.П. Широкова нашли широкое применение в производстве. Его технологии, методы и рекомендации эффективно использовались в стране в хозяйствах, специализированных плодоовощных предприятиях. Труд Е.П. Широкова был оценен государством: он был награжден медалью «За трудовое отличие» в 1965 году и в 1976 году орденом Трудового Красного знамени.