

ВАСИЛИЙ АЛЕКСЕЕВИЧ КОМИССАРОВ

(к 70-летию со дня рождения)

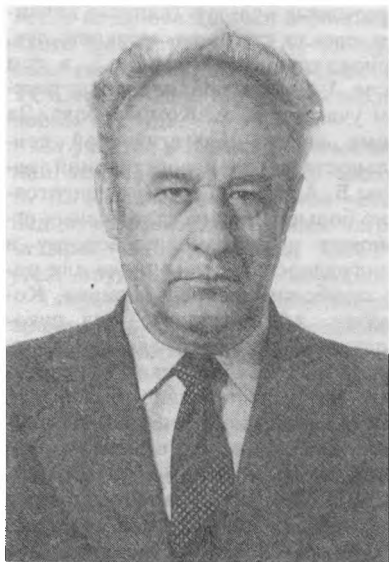
В январе 1991 г. исполнилось 70 лет со дня рождения и 50 лет трудовой, научно-педагогической и общественной деятельности видного советского ученого биолога-овощевода и селекционера, профессора кафедры селекции и семеноводства овощных и плодовых культур академии им. К. А. Тимирязева, заслуженного деятеля науки РСФСР, доктора сельскохозяйственных наук Комиссарова Василия Алексеевича.

В. А. Комиссаров родился 9 января 1921 г. в крестьянской семье в деревне Ягодино Старицкого района Тверской области. В 1939 г. окончил среднюю школу и вскоре был призван на службу в Советскую Армию. В начале Великой Отечественной войны был направлен на фронт, где находился до Победы. В 1952 г. окончил плодовоовощной факультет Тимирязевской академии.

В. А. Комиссаров как ученый агроном-плодоовощевод, исследователь и педагог формировался под непосредственным влиянием почетного академика ВАСХНИЛ Героя Социалистического Труда профессора В. И. Эдельштейна и профессора Н. Н. Тимофеева. После окончания плодовоовощного факультета и аспирантуры в 1956 г. Василий Алексеевич заведовал отделом се-

лекции Овощной опытной станции академии, а с 1959 г. в течение почти пяти лет возглавлял учхоз «Отрадное» и его экспериментальную базу. Здесь он успешно решал задачу соединения хозрасчета с развитием науки и совершенствования учебной практики студентов академии. Под его руководством в короткий срок был заложен селекционный сад, расширен плодовой питомник, внедрен комплекс прогрессивных приемов агротехники в защищенном грунте, построен ряд объектов учебно-научного, производственного и жилого назначения. Все это улучшило подготовку студентов и аспирантов, обеспечило повышение организационно-методического уровня научных исследований, их результативность.

С 1964 г. В. А. Комиссаров — доцент кафедры овощеводства и декан плодовоовощного факультета, а в 1965 г. он был назначен проректором академии по научно-исследовательской работе, где главное внимание уделял дальнейшему развитию научного потенциала академии, оснащению его современным оборудованием, организации комплексных исследований, значительному расширению договорной тематики и укреплению научно-исследова-



тельских связей с колхозами, совхозами и научными учреждениями страны.

Под его непосредственным руководством на землях учхоза «Михайловское» Московской области была создана комплексная экспериментальная база, которая стала связующим звеном между наукой кафедр академии и производством. В учхозе «Михайловское» были заложены стационарные опыты по земледелию и растениеводству, в том числе по программированию урожаев зерновых и других культур, агрохимии и почвоведению, селекции и семеноводству, плодоводству (плодовый сад), овощеводству, по животноводству и ветеринарии. Это привело к существенной активизации и повышению результативности научных исследований ученых академии и вскоре положительно сказалось на урожайности зерновых культур на большой площади (за 1966—1971 гг. она увеличилась с 19,1 до 35,9 ц/га), повышении надоев молока.

Работая директором учхоза и проректором академии по науке, В. А. Комиссаров постоянно расширял и углублял начатые в аспирантуре научные исследования по биологии, систематике, селекции и разработке элементов прогрессивной технологии выращивания овощных луков, что дало ему возможность подготовить и в 1972 г. защитить докторскую диссертацию, после чего он был избран заведующим кафедрой селекции и семеноводства овощных и плодовых культур и одновременно деканом плодовоощного факультета академии.

На основе анализа многолетнего экспериментального материала в пределах ботанического рода лука была разработана классификация его жизненных форм, внутривидовая классификация культурного чеснока и выявлена его связь с дикорастущими сородичами, а также показано происхождение отдельных форм и сортов. Методически была разработана и успешно осуществлена серия опытов в широком экологическом диапазоне (от Минска до Ташкента) по изучению биологии, селекции, семеноводству и технологии выращивания чеснока с внедрением ее элементов в практику. Были созданы новые зимостойкие и высокопродуктивные сорта (Отраденский, Ломовский, Сибирский и др.). Благодаря этим исследованиям была научно доказана возможность и перспективность культуры стрелкующегося чеснока в Нечерноземной зоне, в том числе его севоцная культура, позволяющая резко увеличить коэффициент размножения, повысить урожайность и рентабельность. Метод севоцной культуры вполне отвечает требованиям энергосберегающей и интенсивной технологии и внедряется в специализированных хозяйствах.

Исследования по биологии и ка-

риологии луков позволили установить и уточнить место отдельных видов в ботанической системе лука, обнаружить генетическое родство между видами, что весьма важно для более обоснованного подбора исходного материала при межвидовых скрещиваниях с целью получения новых форм и сортов (амфидиплоидов и др.). Выполненная под его руководством работа по биохимии луковых растений выявила закономерности в динамике различных форм углеводов, что может служить надежным диагностическим признаком при хранении семенного и товарного лука и чеснока. Определенное научное и прикладное значение имеют исследования по индуцированному мутагенезу разных видов лука в селекции.

Вовлечение в работу богатого видового состава луков позволило доказать реальную перспективу введения в культуру Нечерноземной полосы новых весьма ценных видов (лук алтайский, лук анзур и др.).

Будучи заведующим кафедрой селекции и семеноводства овощных и плодовых культур и научным руководителем коллектива В. А. Комиссаров успешно обеспечивал руководство научной тематикой, в том числе впервые в Союзе по теории и практике получения на основе самонесовместимости четырехлинейных высокопродуктивных гетерозисных гибридов кочанной капусты, пригодных к машинной уборке. Получен ряд таких гибридов, отличающихся высокой урожайностью, плотностью кочана и высокой лежкостью; наиболее перспективные из них проходят Государственное сортоиспытание и внедряются в производство.

За последние 8—10 лет на кафедре создано более 45 сортов и гибридов овощных, плодовых и де-

коративных культур (капуста кочанная, свекла столовая, морковь, лук, чеснок, груша, астра и др.), в том числе 5 сортов при непосредственном участии В. А. Комиссарова. За время научно-педагогической деятельности и производственной работы В. А. Комиссаровым подготовлено большое количество ученых агрономов по плодоовощеводству и виноградарству, в том числе для ряда зарубежных стран (Гвинеи, Колумбии, Афганистана). Под руководством Василия Алексеевича защищена 21 кандидатская диссертация. Им опубликовано более 120 работ, в том числе учебник для вузов «Селекция и семеноводство овощных культур» (в соавторстве). В. А. Комиссаров является одним из активных инициаторов создания в Средней Азии заповедника для сохранения луковой флоры.

Являясь более 15 лет деканом плодоовощного факультета и председателем специализированного совета, В. А. Комиссаров обеспечивал руководство коллективом факультета по направлениям совершенствования учебного процесса (по результатам учебы факультет занимал чаще всего первое место в академии), повышения результативности научных исследований и укрепления научно-практических связей с производством.

В настоящее время Василий Алексеевич продолжает научно-педагогическую и общественную работу, поддерживая связь с производством и научными учреждениями страны, а также с соответствующими подразделениями Госагропрома СССР, РСФСР. Он участвует в работе президиума Минвузовского совета по координации научных исследований по овощеводству, методической комиссии по селекции и семеноводству ВНИИССОК. В. А. Комиссаров — член специализированных со-

ветов плодовоовощного и агрономического факультетов ТСХА, член редколлегии журнала «Известия ТСХА» и член Совета ветеранов войны и труда.

За участие в Великой Отечественной войне и за трудовые заслуги В. А. Комиссаров удостоен четырнадцати правительственных наград, четырех медалей ВДНХ СССР и ряда других наград и поощрений.

Теоретическая и практическая значимость научных исследований В. А. Комиссарова достаточно хо-

рошо известна в Союзе и за рубежом, их результаты, безусловно, служат делу развития агропромышленного комплекса страны.

Ректорат и общественные организации академии, коллектив кафедры селекции и семеноводства овощных и плодовых культур, сотрудники редакции журнала «Известия ТСХА» желают Василию Алексеевичу крепкого здоровья, новых творческих успехов на благо советской науки.