

## РАДЮК АНАТОЛИЙ ФЕДОРОВИЧ

(к 90-летию со дня рождения)



01.01.1933 – 08.03.2007

В текущем 2023 году исполнилось бы 90 лет известному белорусскому ученому, кандидату сельскохозяйственных наук, заместителю директора по науке, заведующему лабораторией ягодных культур БелНИИ плодоводства (ныне отдел ягодных культур РУП «Институт плодоводства») **Радюку Анатолию Федоровичу...**

Радюк А.Ф. родился 1 января 1933 года в г. Бобруйск Могилевской области в семье служащего. В годы Великой Отечественной войны вместе с матерью-учительницей проживал в УзССР в колхозе «Коммунизм» Мирзачульского района Ташкентской области. После окончания войны вернулся в г. Бобруйск, где в 1951 г. окончил 10 класс средней школы № 4 и поступил на I курс плодовоощного факультета Белорусской государственной сельскохозяйственной академии. Во время учебы был избран председателем научно-исследовательского кружка «Мичуринец» при кафедре плодовоощеводства, в 1954 г. – председателем научного студенческого общества. В 1956 г., после окончания БГСХА с отличием, Анатолий Федорович был направлен на работу в легендарный колхоз «Рассвет» Кировского района Могилевской области, где работал агрономом-садоводом под руководством Героя Советского Союза Кирилла Прокопьевича Орловского. После женитьбы на Валентине Александровне, он работал главным агрономом в колхозе имени Суворова Бобруйского района Могилевской области (1957–1958 гг.).

В Белорусский научно-исследовательский институт плодоводства, овощеводства и картофеля (БелНИИПОК) Анатолий Федорович пришел на работу в 1958 г. в должности старшего лаборанта лаборатории физиологии и биохимии. За время работы в лаборатории А.Ф. Радюк зарекомендовал себя энергичным и способным работником, хорошо владеющим своей специальностью и стремящимся к повышению квалификации и уровня знаний. Анатолий Федорович являлся членом дружины по охране общественного порядка, агитатором, заместителем секретаря комсомольской организации. В 1959 году А.Ф. Радюк был избран депутатом Новодворского сельского совета Минской области, за хорошую работу имел благодарности.

В 1959–1962 гг. Радюк А.Ф. проходил обучение в аспирантуре при БелНИИПОК под руководством в то время еще кандидата сельскохозяйственных наук, старшего научного сотрудника А.С. Девятова. В 1964 г. успешно защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.07 – Плодоводство, виноградарство на тему: «Изучение пригодности почвогрунтов для яблони в центральной зоне садоводства БССР» и продолжил работать старшим научным сотрудником в отделе агротехники и механизации плодовых культур БелНИИПОК.

За время обучения в аспирантуре и подготовки кандидатской диссертации Анатолий Федорович хорошо освоил методику опытного дела, методы изучения корневой системы и размножения плодовых растений. Коллеги и руководство характеризовали его как дисциплинированного, умелого исследователя, который аккуратно и добросовестно выполнял все порученные ему задания и хорошо ориентировался в современных направлениях развития плодоводства как отрасли сельскохозяйственной науки. С 1965 г. А.Ф. Радюк являлся председателем первичной организации научно-технического общества (НТО) сельского хозяйства института, членом редколлегии, в комиссии народного контроля, руководил несколькими кружками и был направлен в ГДР для ознакомления с Международной выставкой по садоводству и постановки дальнейшей исследовательской работы.

В 1973 г. Анатолий Федорович назначен ученым секретарем БелНИИПОК, в 1975 г. прошел по конкурсу на вакантную должность заведующего лабораторией селекции и технологии возделывания ягодных культур. В 1993 г. А.Ф. Радюк назначен на должность заместителя



директора по науке в Белорусском научно-исследовательском институте плодоводства, что предварительно было одобрено в отделении земледелия и растениеводства Академии аграрных наук Беларуси.

В этот период А.Ф. Радюк проявил высокие организаторские способности как в качестве ученого, так и в качестве административного работника. Отец двоих детей, был дисциплинирован и на работе, и в быту. Он успешно выполнял научно-исследовательскую работу, под его руководством ежегодно решались актуальные вопросы современного ягодоводства на высоком научно-техническом уровне. В планах на будущее у Анатолия Федоровича появилась подготовка докторской диссертации первоначально на тему «Размещение и формирование плодовых растений на клоновых подвоях в связи с окультуриванием почвы в интенсивном саду», затем, с переменной места работы, – «Разработка технологии возделывания земляники садовой в защищенном грунте для условий Белоруссии».

А.Ф. Радюк принимал непосредственное участие в разработке генеральной схемы развития плодоводства в Беларуси и во внедрении результатов НИР в хозяйствах республики. По его инициативе освоена и расширена до 30 га новая республиканская научная база по ягодоводству на основе экспериментальной базы «Русиновичи» (аг. Самохваловичи Минского района Минской области), где научные разработки по ягодоводству осуществлялись по следующим основным направлениям: интродукция и сортоизучение, селекция, усовершенствование технологий возделывания ягодных культур, их размножения и выращивания посадочного материала.

Под руководством и личном участии Анатолия Федоровича совместно с преданными своему делу соратниками Анной Ивановной Бачило и Зинаидой Владимировной Гракович создана крупнейшая в Центральной Европе коллекция генетических ресурсов ягодных культур, которая насчитывала более 1000 видов, форм и сортов, что позволило подобрать исходный материал и продолжить широкую работу по селекции смородины, малины, жимолости, калины, шиповника, хеномелеса и других культур. Проведена большая работа по интродукции и изучению 17 малораспространенных ягодных культур (актинидия, барбарис, боярышник, бузина черная, ежевика, жимолость, ирга, калина, лимонник китайский, облепиха, рябина, смородина золотистая, шиповник, хеномелес и др.), включающих свыше 600 сортов и перспективных гибридов отечественной и зарубежной селекции, что позволило значительно расширить породно-сортовой состав возделываемых в Беларуси культур, выделив наиболее полезные и продуктивные для внедрения как в промышленное, так и в приусадебное плодоводство.

Усовершенствованный способ возделывания ягодных кустарников, в основу которого было поставлено уплотненное размещение растений, применение эффективных гербицидов или дешевых мульчирующих материалов в сочетании с периодической омолажива-

ющей обрезкой, позволял не только повысить урожай и качество ягод, но и значительно снизить затраты труда и средств на обработку почвы, борьбу с сорняками, вредителями и болезнями. В результате проведенных исследований была разработана и рекомендована для производственных испытаний технология выращивания ранней земляники под малогабаритными пленочными укрытиями, а также технология размножения и возделывания в условиях Беларуси смородины черной и красной, облепихи.

Решение вопросов размножения ягодных культур было направлено на отработку системы уплотненного размещения маточных растений на единицу земельной площади, на усовершенствование технологии размножения и выращивания посадочного материала смородины из одревесневших черенков.

За образцовую работу Анатолий Федорович – Отличник социалистического сельского хозяйства (03.10.1966), награжден Юбилейной Грамотой (04.11.1967), медалью «За доблестный труд. В ознаменование 100-летия со Дня рождения В.И. Ленина» (1970), медалью «Ветеран труда» (1986), Орденом «Знак почета (1988), представлялся к награждению Почетной грамотой Президиума Верховного Совета Республики Беларусь» (11.08.1995).

Радюк А.Ф. хорошо известен садоводам как в Беларуси, так и за рубежом. Неоднократно принимал участие в международных выставках, конференциях и симпозиумах. Он автор свыше 90 печатных работ и книг по разным аспектам технологии возделывания и особенностям размножения плодовых и ягодных культур. Является соавтором 6 белорусских сортов ягодных культур, под его руководством изучено и передано в систему государственного испытания 43 интродуцированных сорта ягодных культур. Лично им разработаны практические рекомендации производству по снижению предуборочного опадения плодов яблони и окультуриванию дерново-подзолистых суглинистых и супесчаных почв под закладку садов.

На протяжении многих лет Анатолий Федорович являлся основным консультантом и добрым советником молодых ученых, а также начинающих садоводов. Его знания всегда помогали найти правильный путь достижения той или иной цели, приобрести необходимый опыт. Несмотря на возраст и состояние здоровья, с большим энтузиазмом объяснял и доказывал продолжателям своего дела важность решения актуальных проблем в области селекции ягодных культур. В разговоре он был всегда доброжелательный, внимательный, обладал большим чувством юмора.

Глубокое уважение и искренняя благодарность этому талантливому труженику науки, чей авторитет заслуженный и несомненный! Желаем всем родным и близким юбиляра крепкого здоровья, долгих лет жизни и благополучия!

*Коллектив отдела ягодных культур  
РУП «Институт плодоводства»,  
2023 г.*