



Федеральный исследовательский центр
Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова

«Ирина Михайловна Ряднова »



Руководитель: Ухатова Юлия Васильевны
Консультант: Кислин Евгений Николаевич

Подготовил Антон Решетников аспирант ФИЦ ВИР
им. Н. И. Вавилова направления 1.5.7 Генетика.



Ирина Михайловна Ряднова — ученый, доктор биологических наук, профессор Ирина Михайловна Ряднова.

Вся творческая деятельность Ирины Михайловны связана с Кубанью. Являясь преподавателем Кубанского сельскохозяйственного института (КубГАУ) и Кубанского государственного университета, она много сил вложила в подготовку кадров для производства и науки. Талант Ирины Михайловны, как экспериментатора, так и организатора науки, ярко проявился и во время ее работы сотрудником, а затем заведующим отделов на Крымской опытно-селекционной станции и в Северо-Кавказском зональном научно-исследовательском институте садоводства и виноградарства.



И.М. Ряднова родилась в 1906 году в г. Одессе, в семье известного врача М.М. Дитерихса, впоследствии – профессора, доктора медицинских наук. Мать Ирины Михайловны – сестра известного ученого-плодовода Л.П. Симиренко

В 1921 году, после окончания Ялтинского техникума, Ирина Михайловна поступает на биологическое отделение физико-математического факультета Крымского университета (г. Симферополь) и после его окончания в 1925 году направляется стажером в Никитский ботанический сад, а через несколько месяцев поступает на Млеевскую садово-огородную опытную станцию, где трудилась в должности ассистента в отделе плодовых культур в течение двух лет.

В 1927 году Ирина Михайловна переезжает в г. Краснодар и приступает к работе в Кубанском СХИ в качестве лаборанта кафедры частного, а затем общего плодоводства, одновременно обучаясь на заочном отделении института (1927-1933 гг.). С 1935 по 1943 гг. Ирина Михайловна – доцент кафедры и в 1938 году она – кандидат сельскохозяйственных наук.



В годы немецкой оккупации Краснодара Ирина Михайловна работала агрономом в учхозе института виноделия и виноградарства (так именовался в те годы КубСХИ). С 1943 по 1946 год она – старший агроном-плодовод Краснодарского управления сельского хозяйства и по совместительству – старший инженер Краевой конторы Агролессема. В 1946-48 гг. Ирина Михайловна работала старшим научным работником Краснодарской плодово-виноградной опытной станции МСХ РСФСР. За работу по послевоенному восстановлению и развитию садоводства Краснодарского края была награждена Значком отличника сельского хозяйства.

В период с 1948 по 1956 гг. она возглавляла отдел плодководства Плодоовощной опытно-селекционной станции ВНИИКОП (Крымская ОСС ВИР). Здесь были реализованы ее идеи при изучении и повышении зимостойкости косточковых культур, проведена работа по созданию сортимента и разработке приемов агротехники косточковых культур, прежде всего – персика, проведено изучение местных сортов черешни, абрикоса, сливы, а также решен ряд других проблем, стоящих перед садоводами Кубани.



И.М. Ряднова – зачинатель селекционной работы с косточковыми культурами на Крымской ОСС. Ею выведены сорта персика Ранний Кубани, Стойкий, Память Симиренко, Радужный-86; сорт нектарина Краснодарец; сорта айвы Янтарная Краснодарская и Кубанская; черешни – Утренняя звезда; семенные подвои персика Тихорецкий 4 и Памирский 5; клоновый подвой Кубань 86 и других, возделываемых на Северном Кавказе. Эта работа позволила сотрудникам Крымской ОСС вывести в последующем более 150 сортов плодовых и ягодных культур, из которых 50 районированы. В селектировании многих из них Ирина Михайловна принимала участие

В 1956-1958 гг. И.М. Ряднова – специалист Управления консервной промышленности Краснодарского края, в 1958-1962 гг. – заведующая отделом ягодных культур Северо-Кавказского зонального научноисследовательского института садоводства и виноградарства.

В 1960 году ею была успешно защищена диссертация на соискание ученой степени доктора биологических наук на тему: «Зимостойкость косточковых пород в условиях Краснодарского края».

В период 1962-78 гг. она заведовала кафедрой основ сельского хозяйства и генетики Краснодарского государственного педагогического института им. 15-летия ВЛКСМ, который с 1970 года становится Кубанским государственным университетом.



В круг научных интересов Ирины Михайловны входили исследования по биологии, агротехнике, сортоведению и селекции плодовых и ягодных культур. Большое внимание она уделяла проблемам зимостойкости плодовых культур, особенно косточковых. Ею проведены важные работы по изучению периода органического покоя в связи с зимостойкостью плодовых растений, разработан ряд агроприемов, способствующих повышению устойчивости деревьев к низким температурам и солнечным ожогам.

Также, большое внимание уделяла Ирина Михайловна сбору и изучению генофонда плодовых, и прежде всего, косточковых культур, активно проводя интродукцию лучших сортов мирового сортимента, сбор местных сортов айвы, черешни, абрикоса, персика.

И.М. Ряднова активно вела общественную работу. Она была организатором и первым руководителем (председателем) Краснодарского краевого отделения Всесоюзного общества генетиков и селекционеров имени Н.И. Вавилова, принимала участие в Краснодарском краевом комитете защиты мира. За многолетний добросовестный труд в науке и активное участие в общественной работе Ирина Михайловна была награждена орденом «Знак почета» и несколькими медалями.



25 сентября 1978 года не стало выдающегося ученого, доктора биологических наук, профессора Ирины Михайловны Рядновой, но и сегодняшний день в научных библиотеках большим спросом пользуются книги, вышедшие под редакцией ученого



Основные труды Ирины Михайловны Рядновой:

1. И. М. Ряднова. Зимостойкость плодовых деревьев на юге СССР / И. М. Ряднова, Г. В. Ерёмин. — Москва : Колос, 1964. — 207 с.
2. Зимостойкость косточковых пород в условиях Краснодарского края: Автореферат дисс. на соискание учен. степени доктора биол. наук / М-во сел. хозяйства УССР. Харьк. ордена Труд. Красного Знамени с.-х. ин-т им. Докучаева
3. Персик Северного Кавказа. — Краснодар : Кн. изд-во., 1974. — 126 с.
4. Повышение зимостойкости плодовых деревьев. — Краснодар : Кн. изд., 1957. — 58 с.
5. Слива: [Пособие для садовода]. — М. : Сельхозгиз. 17 ф-ка нац. Книги, 1938. -104 стр.



Благодарю за внимание!