

**УЧЕНЫЙ-СЕЛЕКЦИОНЕР, САДОВОД МИХАИЛ НИКОЛАЕВИЧ САЛАМАТОВ
(К 120-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)**

В.М. Доронькин, В.С. Симагин

Центральный сибирский ботанический сад СО РАН, Ботанический музей Сибири ЦСБС СО РАН,
630090, Новосибирск, ул. Золотодолинская, 101, Россия; norbo@ngs.ru

Статья посвящена 120-летию со дня рождения известного российского селекционера и ученого-садовода Михаила Николаевича Саламатова.

Ключевые слова: научная деятельность, ЦСБС СО РАН, селекция, гибридизация, интродукция, косточковые культуры, *Prunoideae*, *Rosaceae*, Западная Сибирь.

Для цитирования: Доронькин В.М., Симагин В.С. 2023. Ученый-селекционер, садовод Михаил Николаевич Саламатов (к 120-летию со дня рождения). *Растительный мир Азиатской России*. 16(3):302-304. DOI 10.15372/RMAR20230309

Доктор сельскохозяйственных наук Михаил Николаевич Саламатов входит в плеяду ученых-селекционеров второй половины XX в., является пропагандистом научных достижений и создателем садов на Южном Урале и в Сибири.

М.Н. Саламатов родился 9 (22) ноября 1902 г. в дер. Когунек, ныне Орджоникидзевогo р-на, Республики Хакасия. В 1931 г., после окончания агрономического факультета Омского сельскохозяйственного института им. С.М. Кирова, поступил в аспирантуру при ВНИИ плодоводства им. И.В. Мичурина в г. Козлов (ныне г. Мичуринск).

Первые научные публикации Михаила Николаевича вышли в 1932 г. и были посвящены изучению наследственности у растений. В течение всей своей научной работы Михаил Николаевич сочетал научный подход в исследовательской работе с практическим применением полученных результатов, ставших основой для развития садоводства в Сибири. Объектом его научных исследований стали, в основном, плодовые растения из подсемейства *Prunoideae* (*Rosaceae*): виды из родов вишня *Prunus* subgen. *cerasus* (Mill.) A. Gray и слива *Prunus* L. spp., произрастающие на Южном Урале и в Сибири, в Северной Америке и Канаде.



Михаил Николаевич Саламатов

После окончания аспирантуры на протяжении 12 лет Михаил Николаевич работал заместителем директора по науке Челябинской плодовоовощной опытной станции, занимался сортоизучением и селекцией косточковых плодовых растений. Исследовал экономические и природные условия для создания яблоневых, сливовых и вишневых садов во всех климатических зонах Челябинской области, собрал 142 образца сортов сливы и вишни, создал семенной фонд с целью дальнейшей селекции и гибридизации сортов косточковых культур. К 1937 г. на основе сортов вишни 'Аморель', 'Владимирская', 'Козловская', 'Любская' и дикой вишни вывел сорта 'Букетная', 'Горная', 'Июльская', 'Смолинская' и др. В 1938 г. он защитил кандидатскую диссертацию в Сельскохозяйственной академии им. К.А. Тимирязева на тему "Пути создания сортимента косточковых плодовых растений в Челябинской области". Исследованиями было установлено, что на Южном Урале и в прилегающих к нему районах Западной Сибири удовлетворительно зимуют и плодоносят сорта вишни кустарниковой (степной), некоторые мичуринские и средневожские сорта, в происхождении которых этот вид участвовал. Удовлетворительно зимуют наиболее устойчивые сорта уссурийской сливы и сливы канадской.

Большое место в жизни Михаила Николаевича занимала педагогическая деятельность. С 1933 по 1945 г. он читал лекции по анатомии, морфологии и географии растений в Челябинском педагогическом институте. С 1945 по 1951 г. возглавлял вновь созданную после войны кафедру плодовоовощеводства в Новосибирском сельскохозяйственном институте. Читал выездные лекции по садоводству, лесоводству и агролесомелиорации для сельских тружеников.

В 1951 г. М.Н. Саламатов был переведен в Ботанический сад Западно-Сибирского филиала АН СССР. Здесь им были широко развернуты исследования по изучению биологии перспективных для культивирования видов и сортов плодовых косточковых и селекционной работе по вишне и сливе. В 1959 г. была опубликована монография "Вишня в Западной Сибири", а в 1962 г. – "Слива в Западной Сибири". Эти книги получили высокую оценку у всех специалистов садоводов Сибири. На материалах этих монографий в 1963 г. в Омске была успешно защищена докторская диссертация "Вишня и слива в Западной Сибири". В 1961 г. в составе ЦСБС СО АН СССР была организована лаборатория интродукции и акклиматизации культурных растений под руководством М.Н. Саламатова, которую он возглавлял до 1968 г. Многолетняя селекционная работа позволила Михаилу

Николаевичу с коллегами создать ряд сортов вишни, которые были оформлены уже после завершения его земного пути. По результатам селекции от свободного опыления *Prunus fruticosa* Pall. в ЦСБС СО РАН были получены четыре сорта вишни: 'Саламатовская', 'Ранняя степная', 'Сердечко', 'Прозрачная' (Помология, 2008).

Михаил Николаевич интересовался всеми сибирскими плодовыми и ягодными растениями, но особое место среди них занимала черемуха. В Ботаническом саду он начал собирать коллекцию образцов местной черемухи обыкновенной разного происхождения и североамериканской черемухи виргинской. На основе гибридизации между черемухой обыкновенной *Padus avium* Mill. и ч. виргинской *P. virginiana* L. был создан сорт 'Памяти Саламатова' (авторы Саламатов М.Н., Симагин В.С., Скороход Т.В) (Помология, 2008).

Михаил Николаевич разрабатывал идею по созданию лесосадов в районах Крайнего Севера и востока Сибири. Предлагалось около населенных пунктов в этих регионах делать специальные лесопосадки (лесосады) путем подсадки в кедровники местных растений (рябины, черемухи, облепихи, смородины, жимолости), а также создавать сады из этих культур. В семидесятые годы прошлого века на экспериментальном участке лаборатории интродукции пищевых растений ЦСБС была создана экспозиция "Лесосад", эксперимент продолжается и в настоящее время. В 1971 г. Михаил Николаевич был переведен на должность старшего научного сотрудника-консультанта, с 1 декабря 1977 г. по собственному желанию был освобожден от этой должности. Скончался М.Н. Саламатов 17 апреля 1981 г.

Михаил Николаевич автор и соавтор 64 публикаций, ряда авторских свидетельств на созданные сорта. Был редактором 4 научных коллективных монографий сотрудников лаборатории, посвященных интродукции дикорастущих и культивируемых в Сибири ягодных, плодовых, орехоплодных и пищевых растений.

Научную работу Михаил Николаевич всегда сочетал с педагогической деятельностью. Под его руководством выполнили и защитили кандидатские диссертации: Е.Н. Хитрово (1967), М.Е. Воцилка (1971), В.Д. Федоровский (1972), А.Б. Горбунов (1973), В.С. Симагин (1978).

Его ученики и коллеги отмечали недожженный потенциал ученого и с благодарностью вспоминали его как мягкого, но требовательного, доброжелательного человека. По их воспоминаниям была подготовлена книга "Жизнь, озаренная мечтой" (2005) из серии "Ученые-аграрии Сибири".

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ / REFERENCES

Жизнь, озаренная мечтой. 2005. Новосибирск. 116 с. [A life filled with dreams. 2005. Novosibirsk. 116 p. (in Russian)]

Помология. 2008. Под ред. Е.Н. Седова. Т. III. Косточковые культуры. Орел. 592 с. [Pomology. 2008. E.N. Sedov (Ed.). Vol. III. Stone cultures. Eagle. 592 p. (in Russian)]

**SCIENTIST-BREEDER, GARDENER MIKHAIL NIKOLAEVICH SALAMATOV
(TO THE 120TH ANNIVERSARY OF HIS BIRTH)****Vladimir M. Doronkin, Vladimir S. Simagin**

*Central Siberian Botanical Garden, SB RAS, Botanical Museum of Siberia CSBS SB RAS,
Novosibirsk, Russia; norbo@ngs.ru*

The article is dedicated to the 120th anniversary of the birth of the famous Russian breeder and scientific gardener Michael Nikolaevich Salamatov.

Key words: *scientific activity, CSBG SB RAS, breeding, hybridization, introduction, stone fruits, Prunoideae, Rosaceae, Urals, Western Siberia.*

For citation: Doronkin V.M., Simagin V.S. 2023. Scientist-breeder, Gardener Mikhail Nikolaevich Salamatov (to the 120th anniversary of his birth). *Rastitel'nyj Mir Aziatskoj Rossii = Flora and Vegetation of Asian Russia*. 16(3):302-304. DOI 10.15372/RMAR20230309

Поступила в редакцию / Received by the editors 01.03.2023
Принята к публикации / Accepted for publication 18.04.2023