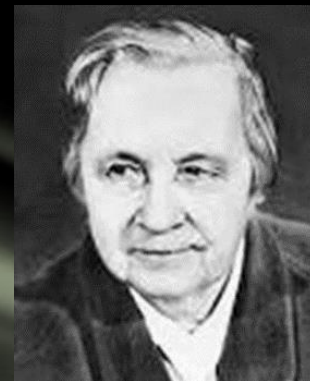




КОСТИНА КЛАВДИЯ ФЕДОРОВНА (1900-1978)



*КНИЖНАЯ ВЫСТАВКА
Сер. «УЧЕНЫЕ ВИР»*

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Костина Клавдия Федоровна

Крупный специалист в области селекции, сортоизучения и систематики косточковых плодовых культур, доктор сельскохозяйственных наук (1965). Научные исследования посвящены изучению происхождения и эволюции косточковых культур - абрикоса, алычи, сливы. К. Ф. Костиной выведено и выделено более 60 сортов абрикоса, алычи и сливы, из которых 47 передано в ГСИ. По её рекомендации районировано 18 сортов абрикоса, 19 - алычи, 6 - сливы. Собран уникальный экспедиционный материал по Средней Азии, югу России и Украины. Награждена орденом Ленина, медалями ВДНХ, двумя Дипломами почёта, лауреат Государственной премии СССР II степени (1952), заслуженный деятель науки (1962). Автор свыше 110 печатных работ.



Отец - Федор Савич Костин
(1876±1940)



Мать - Мария Зиновьевна
Костина (Пелевина)
(18??-1948)



Семья

<https://www.geni.com/people/Clavdiya-Kostina-Ryabova/6000000055091157105>

Муж - Рябов Иван Николаевич
(1897-1984)



Клавдия Федоровна Костина



Дочь - Наташа Рябова

<http://www.mybio.ru/zapiski/text/chapter45/page4.html>



БИОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА

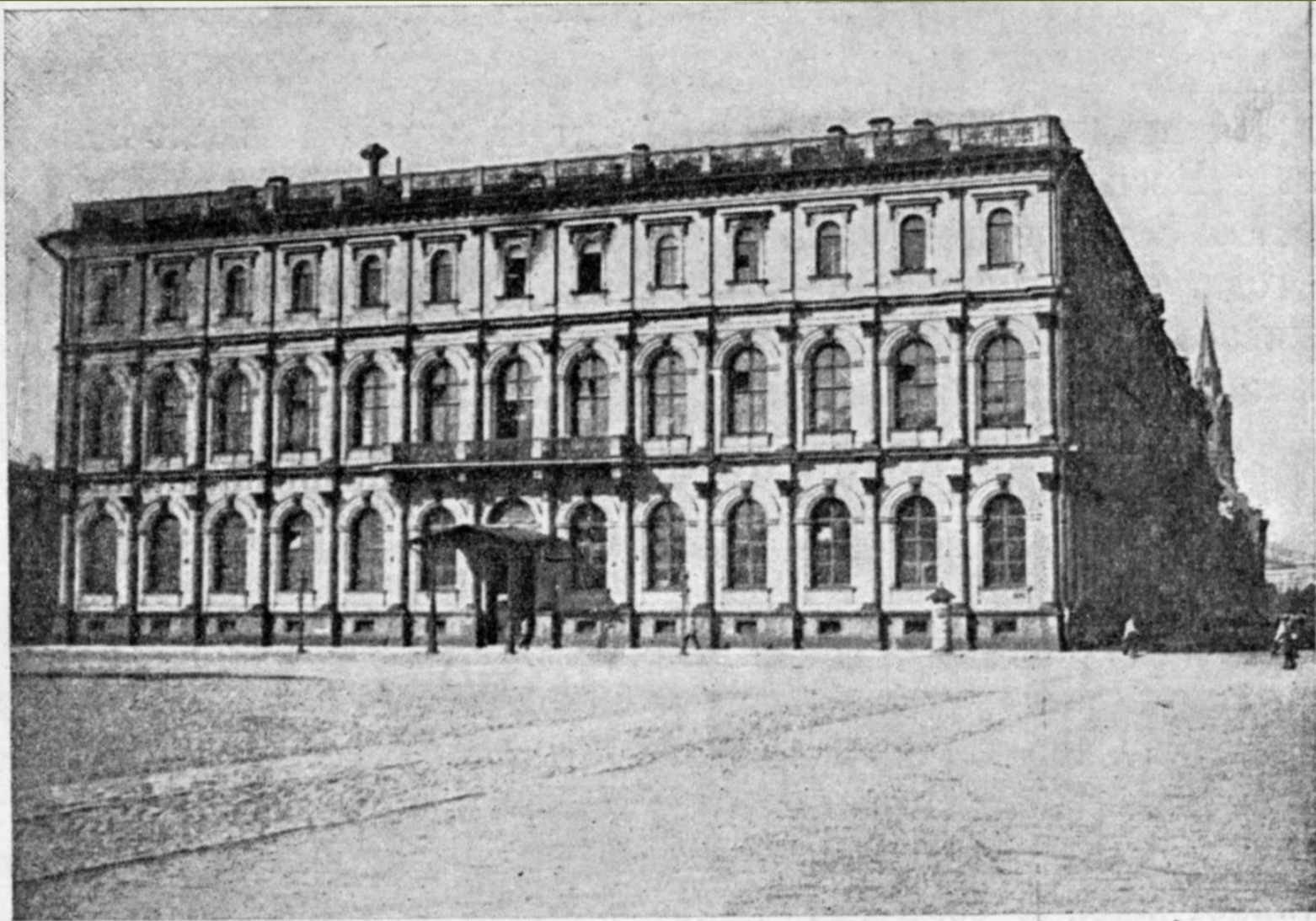
1900, 14 (20) января – родилась в г. Покрове, Орехово-Зуевского района Владимирской области, в семье служащего

1920 – поступает в Петровскую сельскохозяйственную академию (переименованную в декабре 1923 года в Сельскохозяйственную академию имени К.А. Тимирязева), где учится у профессора П. Г. Шитта – советского плодовода, лауреата Государственной премии СССР

1923 – первое знакомство с плодоводством во время студенческой практики в Никитском ботаническом саду, в отделе плодовых культур

1925 – закончила Московскую сельскохозяйственную академию им. К. А. Тимирязева ; работала в Никитском ботаническом саду, совмещая с работой в ВИР под руководством В. В. Пашкевича, затем перешла в ВИР, где начала свою научную деятельность под руководством директора Н. И. Вавилова

1926-1941 – ассистент, затем лаборант, старший научный сотрудник, зав. секцией косточковых плодовых культур ВИР ; экспериментальной базой для исследований Костиной остались посадки Никитского ботанического сада ; научная работа в данный временной период была тесно связана с привлечением, изучением и практическим использованием плодовых растений для селекции и производства



Главное здание в Ленинграде (Ул. Герцена, 44), в котором помещается
Отдел Прикладной Ботаники и Селекции ГИОА и Всесоюзный Институт
Прикладной Ботаники и Новых Культур.

БИОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА

1928-1932 – принимает активное участие в экспедициях по южным районам СССР (1928), совершает планомерные экспедиции в горные районы Средней Азии (Узбекистан, Таджикистан, Киргизия, Туркмения), Закавказья (Армения, Азербайджан, Грузия) и Крыма, в результате которых были опубликованы данные по изучению абрикосов и персиков; к концу 1932 г. Костина формируется как селекционер, основным объектом для селекционных исследований становится абрикос; в результате исследований Костина пришла к выводу, что при переносе из мест своего естественного местообитания – гор – абрикос утрачивает зимостойкость и урожайность, которые он проявлял на родине. Среднеазиатские сорта после переноса в условия Крыма становятся неурожайными и повреждаются грибными болезнями; в эти годы и позднее Костина активно занимается мобилизацией зарубежного растительного материала из стран Европы, Азии, Северной Америки и Австралии, мобилизованный материал закрепляется на Среднеазиатской и Крымской помологической станциях ВИР; Костина широко использовала разработанный Вавиловым ботанико-географический метод группировки растений по комплексу признаков, с учетом их происхождения

БИОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА

*«Селекция представляет собой эволюцию,
направляемую волей человека»*

Н. И. Вавилов*



«Н. И. Вавилов вооружил селекционеров ботанико-географическими методами изучения и освоения мировых растительных ресурсов, согласно которым можно заранее предсказать реакцию растения при перенесении его в новое местообитание. Этот метод, по выражению **К. Ф. Костиной**, открывал «широкие горизонты творческой сознательной работы по созданию устойчивых к местным условиям сортов». Этим методом она руководствовалась как ученый-селекционер всю жизнь, считая, что проблема улучшения и обновления сортимента может быть решена только при сочетании интродукционной работы с селекционной. Для правильного использования в селекции исходных форм их необходимо всесторонне изучать в новых условиях, обращая особое внимание на признаки, которые наиболее важны в новых условиях культуры»*.

* Вавилов, Н. И. Селекция как наука. – Л. : М., 1934 г. – С. 9.

**Юшев, А. Клавдия Федоровна Костина / А. А. Юшев // Соратники Николая Ивановича Вавилова : исследователи генофонда растений / Всерос. науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова (ВИР). – СПб., 1994. – С. 265.

БИОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА

1933-1940 – Никитский ботанический сад вплоть до 1940 г. находился в тесном творческом сотрудничестве с ВИР, причем в 1932-1934 гг. служил его Южнобережным отделением ; производились совместные экспедиции по обследованию самых отдаленных очагов земледельческой культуры, где веками человек осуществлял семенное размножение и отбор среди плодовых растений, что способствовало образованию большого разнообразия особенно таких культур, как абрикос, персик, алыча и др.; «к 1940 г. К. Ф. Костина совместно с другими сотрудниками в очагах древнего земледелия нашла неизвестные до того времени ценные сорта и формы косточковых культур. К ним относятся: персик ферганский (*Persica vulgaris* subsp. *ferganensis*), сорта персика со сладким семенем, голоплодные персики без антоциа- на вокруг косточки, поздноцветущие формы абрикоса, формы абрикоса с очень ранним и очень поздним созреванием плодов, спонтанные межродовые гибриды абрикоса с алычой, алычи с миндалем, миндаля с персиком и др.»*.

БИОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА

1941-1944 – учёный секретарь, заместитель директора по учебной и научной части Плодоовощного института им. И. В. Мичурина, затем, в связи с эвакуацией института, работала в Горноалтайске (Ойрат-Тура) Алтайского края; после освобождения Крыма возвращается на работу в Никитский ботанический сад, в котором служит до конца своей жизни

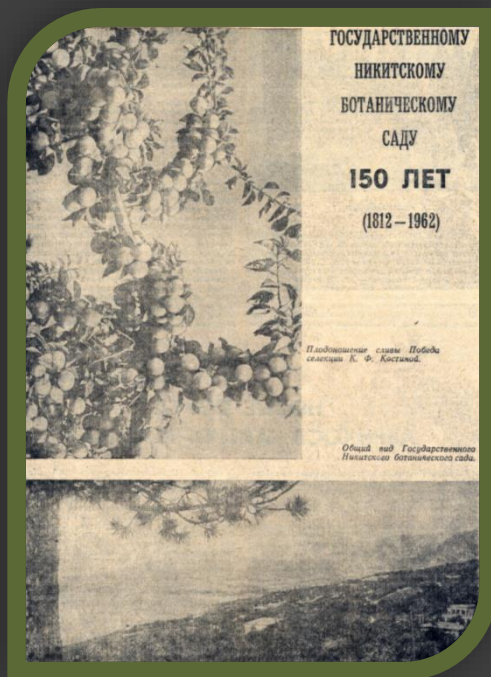
1944-1978 – работала в Никитском ботаническом саду старшим научным сотрудником ; в послевоенный период Костина занималась поиском новых резервов для развития садоводства в северных районах, усовершенствовала метод селекции абрикоса на зимостойкость, в связи с развитием садоводства в степной части Крыма; широко использовала метод отдаленной гибридизации, в результате чего были получены: гибриды сливы с алычой, абрикоса со сливой и др.;

1952 – присвоено звание лауреата Государственной премии СССР II степени за выведение и внедрение в производство новых сортов абрикоса, сливы, алычи

1962 – присвоено звание «заслуженный деятель науки УССР»

1965 – по совокупности работ присуждена ученая степень доктора сельскохозяйственных наук

БИОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА



Иван Николаевич Рябов — доктор биологических наук, заведующий отделом южных плодовых культур Государственного Никитского ботанического сада. Им выведено много ценных сортов косточковых культур. В Крымской области включено в стандартный сортимент 40 сортов персика и черешни его селекции.

За выведение новых сортов И. Н. Рябов награжден Орденом Трудового Красного Знамени, ему присуждена Государственная премия.

Клавдия Федоровна Костина — кандидат сельскохозяйственных наук старший научный сотрудник отдела южных плодовых культур Государственного Никитского ботанического сада. 20 сортов сливы, алычи и абрикоса ее селекции включены в стандартный сортимент.

За выведение новых сортов И. Ф. Костина награждена Орденом Ленина и ей присуждена Государственная премия.

Садоводство. — 1962. — № 9. — Оборот обл.: фот.



<https://info.botdb.ru/?t=persons&id=512>

1
9
6
2

1
9
2
3

БИОГРАФИЧЕСКАЯ СПРАВКА

1966 – принимает участие в работе XVI Международного симпозиума в Чехословакии, на котором выступает с докладом по абрикосу

1968 – принимает участие в работе Международного симпозиума в Румынии, на котором выступает с докладом по сливе

1977 – принимает участие в работе Международного симпозиума в Армении

1978, 4 июня – скончалась Клавдия Федоровна Костина, похоронена на кладбище вблизи Никитского ботанического сада ; последняя ее работа «Гибриды альпийской сливы с алычой и абрикосом» напечатана в сборнике трудов Никитского ботанического сада за 1978 г.

1981 (посмертно) – награждена дипломом Международного общества садоводства за вклад в растениеводческую науку и поддержку международного сотрудничества в этой области исследований, аналогичным дипломом были награждены всего 11 учёных из разных стран.

НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

По результатам своих исследований
Клавдия Федоровна Костина,
в совершенстве владеющая
французским, немецким и
английским языками, опубликовала
более 110 научных и научно-
популярных работ, которые широко
известны не только в России,
но и за рубежом.

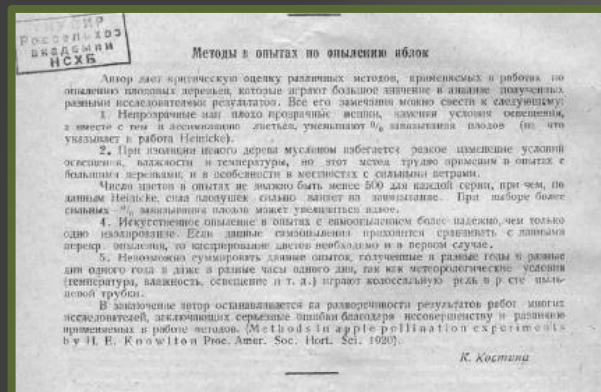
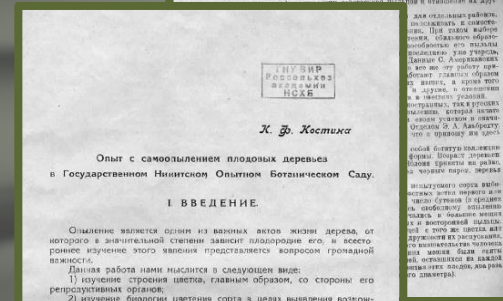
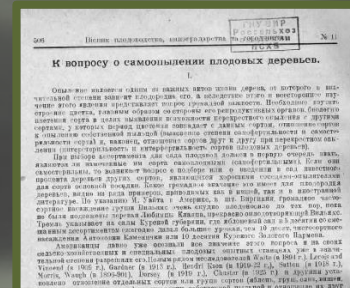


НАУЧНЫЕ ТРУДЫ 1926-1927

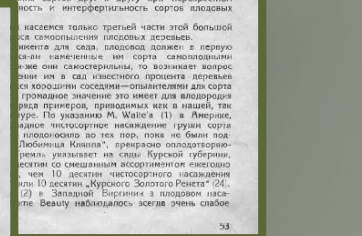
К вопросу о самоопылении плодовых деревьев / К. Костина // Вісник плодоводства, виноградарства та городництва. — 1926. — № 11. — С. 506—510 : табл.

Методы в опытах по опылению яблок / К. Костина // Вісник садівництва, виноградарства та городництва. — 1927. — № 7-8. — С. 346.

Опыт с самоопылением плодовых деревьев в Государственном Никитском ботаническом саду / К. Ф. Костина // Зап. Гос. Никитского ботанического сада. — 1927. — Т. 9, № 3. — С. 53—76: табл. — Рез. англ. — Библиогр.: 24 назв.



Фот. № 2. Опыление цветов на изолированной ветви (№ III) черешни.
Мешок сжат с ветви не до конца. Во избежание повреждения случайными насекомыми, сыпавшиеся производятся под прикрытием из бумаги.



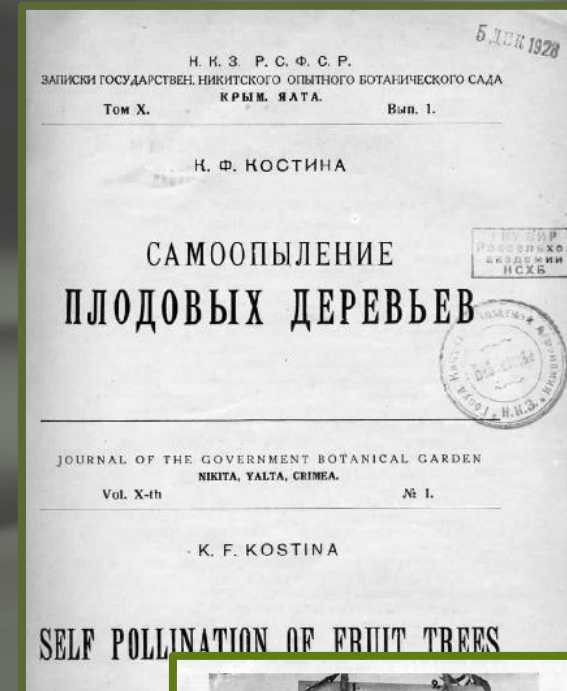
НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

1928-1929

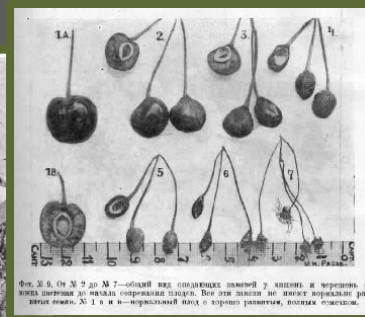
Самоопыление плодовых деревьев / К. Ф. Костина // Зап. Гос. Никитского опытного ботанического сада. – Л., 1928. – Т. 10, № 1. – С. 1–86: табл., ил., фот. – Рез. англ. – Библиогр.: 198 назв. То же. – Отд. отт. – Л., 1928. – 86 с.

К изучению абрикосов Средней Азии / За реконструкцию сел. хозяйства. – Л. ; Самарканд, 1929. – № 5. – С. 80–85.

Некоторые наблюдения над диким абрикосом Средней Азии / К. Ф. Костина // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции / ВАСХНИЛ. Ин-т растениеводства. – Л. : ВИР, 1929. – Т. 22, вып. 3. – С. 377–388: табл., ил., фот.



Фот. № 1. Опиливание ветвей на высоте на одичавших ветви абрикоса для изучения строения и характера питания.



Фот. № 2. Фиг. № 2 до № 7 – общий вид соцветия абрикоса у одного из деревьев, с которого были сняты плоды. Фиг. № 1 и 2 – нормальный вид у хорошо развитых, молодых деревьев.



Фот. № 3. Плоды абрикоса сорта 'Риней Ринерка'. 1. С поврежденной и отслаившейся собственной кожицей (№ III), 2. С неповрежденной.

НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

1931

К вопросу промышленного сортимента абрикосов для Ферганской долины / К. Костина // Плодоовощное хоз-во. – 1931. – № 10. – С. 9–12: табл.

Краткие характеристики сортов абрикосов / К. Ф. Костина // К стандартизации сортов плодовых деревьев и ягодных культур : (из работ отдела плодоводства Ин-та растениеводства ВАСХНИЛ). – Л. : Ин-т растениеводства, 1931. – С. 197–198.

Краткое описание сортов персиков / К. Ф. Костина // К стандартизации сортов плодовых деревьев и ягодных культур : (из работ отдела плодоводства Ин-та растениеводства ВАСХНИЛ). – Л. : Ин-т растениеводства, 1931. – С. 201–203.

Культура абрикосов в Ферганской долине / К. Ф. Костина // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции / ВАСХНИЛ. Ин-т растениеводства. – Л. : ВИР, 1931. – Т. 27, вып. 4. – С. 3–158: табл., ил., фот. + [2] отд. л. табл. – Рез. англ.

Сорта персиков, предлагаемые в качестве стандартов для Крыма / К. Ф. Костина // К стандартизации сортов плодовых деревьев и ягодных культур : (из работ отдела плодоводства Ин-та растениеводства ВАСХНИЛ). – Л. : Ин-т растениеводства, 1931. – С. 199–200.

Сорта персиков, предлагаемые в качестве стандартов для Сев.-Кавказского края / К. Ф. Костина // К стандартизации сортов плодовых деревьев и ягодных культур : (из работ отдела плодоводства Ин-та растениеводства ВАСХНИЛ). – Л. : Ин-т растениеводства, 1931. – С. 200.

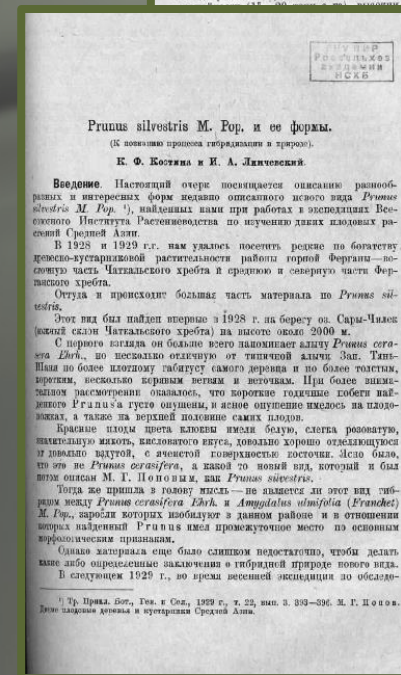
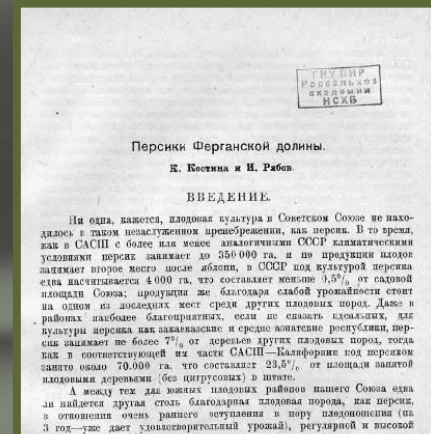


НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

1932-1933

Персики Ферганской долины / К. Костина, И. Рябов // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Сер. 8 : Плодовые и ягодные культуры / ВАСХНИЛ. Ин-т растениеводства. — Л. : ВИР, 1932. — № 8. — С. 193–370: табл., ил., фот. — Рез. англ.

Prunus silvestris М. Рор. и ее формы : (к познанию процесса гибридизации в природе) / К. Ф. Костина, И. А. Линчевский // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Сер. 8 : Плодовые и ягодные культуры / ВАСХНИЛ. Ин-т растениеводства. — Л. : ВИР, 1932. — № 1. — С. 223–262: табл., ил., фот. — Рез. англ.



НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

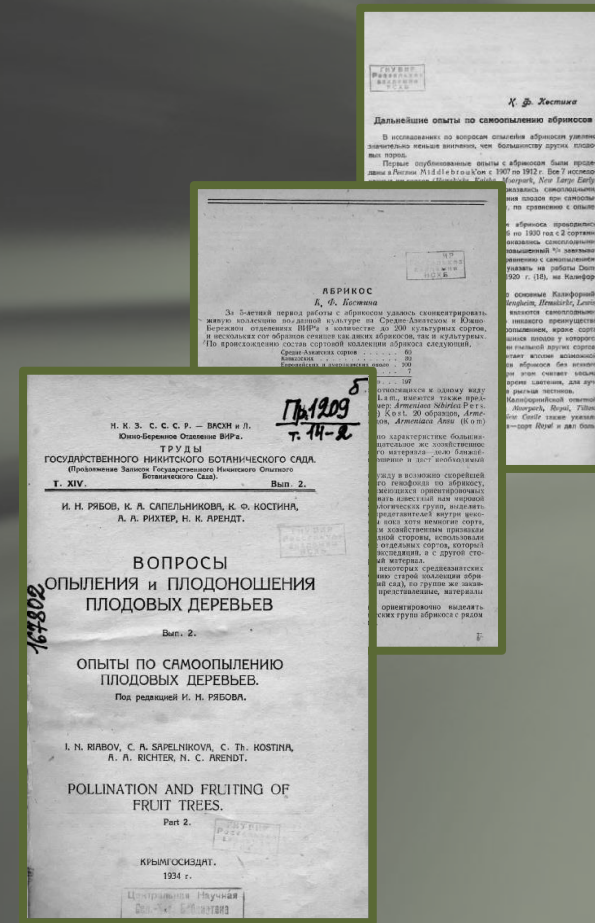
1934

Абрикос / К. Ф. Костина // Мировые растительные ресурсы как исходный материал для селекции : (ботанико-экологическая и хозяйственная характеристика). – Л. : ВИР, 1934. – Вып. 5 : Плодовые и ягодные культуры и их дикие родичи. – С. 77–89: табл.

Вопросы опыления и плодоношения плодовых деревьев. Вып. 2. Опыты по самоопылению плодовых деревьев / НКЗ ССР, ВАСХНИЛ, Южно-Бережное отд-ние ВИРа ; И. Н. Рябов, К. А. Сапельникова, К. Ф. Костина, А. А. Рихтер, Н. К. Арендт ; под ред. И. Н. Рябова. – Ялта : Крымгосиздат, 1934. – 189, [2] с.: табл., ил.

Дальнейшие опыты по самоопылению абрикосов / К. Ф. Костина // Вопросы опыления и плодоношения плодовых деревьев. – Ялта : Крымгосиздат, 1934. – Вып. 2 : Опыты по самоопылению плодовых деревьев. – С. 30–40: табл.

К развитию культуры абрикоса в СССР / К. Костина // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Сер. А. Социалистическое растениеводство / ВАСХНИЛ. Всесоюз. ин-т растениеводства. – Л. : ВИР, 1934. – № 4. – С. 141–154: табл., ил.

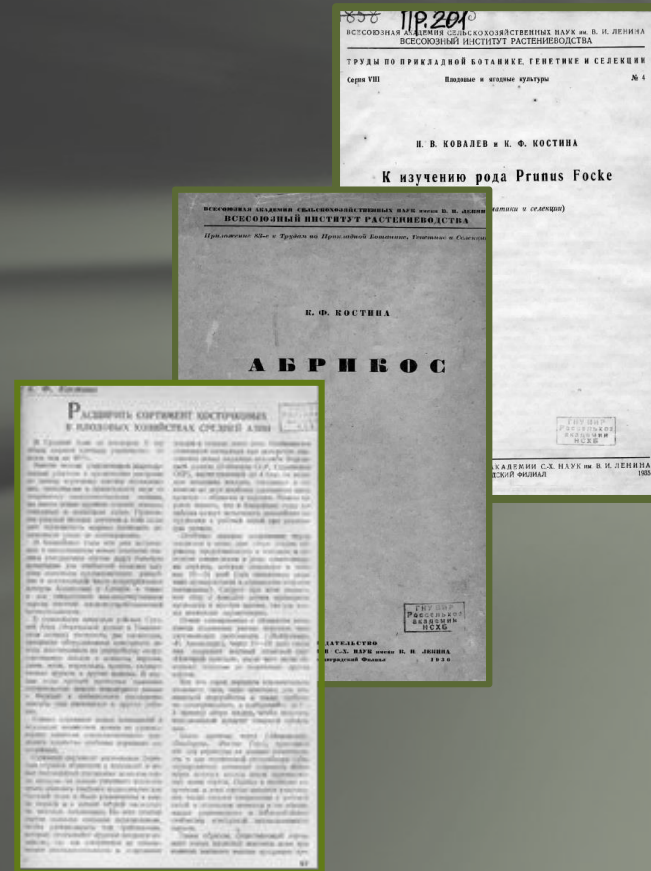


НАУЧНЫЕ ТРУДЫ 1935-1938

К изучению рода *Prunus* Форске : (вопросы систематики и селекции) / Н. В. Ковалев, К. Ф. Костина / ВАСХНИЛ, Всесоюз. ин-т растениеводства. – Л. : ВАСХНИЛ, Ленингр. фил., 1935. – 75, [1] с.: табл., ил. – (Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции. Сер. 8 ; № 4). – Рез. англ. – Библиогр.: с. 63–65. – Список видов рода *Prunus* Форске: с. 68–75.

Абрикос = [The Apricot] / К. Ф. Костина / ВАСХНИЛ, Всесоюз. ин-т растениеводства. – Л. : ВАСХНИЛ, Ленингр. фил., 1936. – 291, [1] с.: табл., ил. – (Прил. 83 к «Трудам по прикладной ботанике, генетике и селекции»). – Библиогр.: с. 272–289. – Указ. описаний сортов: с. 290–291.

Расширить сортимент косточковых в плодовых хозяйствах Средней Азии / К. Ф. Костина // Плодоовощное хоз-во. – 1938. – № 2. – С. 67–69.



НАУЧНЫЕ ТРУДЫ 1941-1946

Происхождение и эволюция культурного абрикоса / К. Ф. Костина
// Вестн. социалистического растениеводства. – 1941. – № 1. – С.
165–174 : табл.

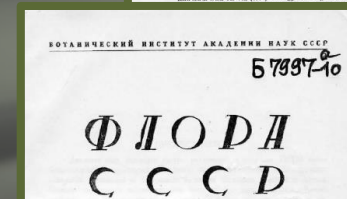
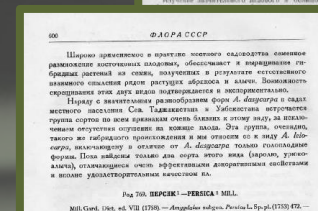
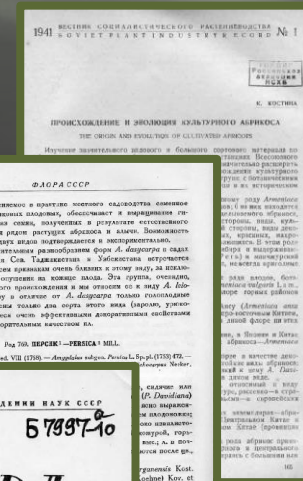
Род 768. Абрикос – *Armeniaca* Mill. / обраб. К. Ф. Костина // Флора
СССР / АН СССР, Ботан. ин-т. – М. ; Л.: АН СССР, 1941. – Т. 10. –
С. 584–600.

Род 769. Персик – *Persica* Mill. / обраб. К. Ф. Костина // Флора
СССР / АН СССР, Ботан. ин-т. – М. ; Л.: АН СССР, 1941. – Т. 10. –
С. 600–604.

Флора СССР / АН СССР, Ботан. ин-т ; сост.: Н. В. Ковалев, В. Л.
Комаров, К. Ф. Костина [и др.]. ; гл. ред. В. Л. Комаров ; ред. т.: Б.
К. Шишкин, С. В. Юзепчук. – М. ; Л.: АН СССР, 1941. – 673, [1] с.:
ил.

Абрикос в Крыму / К. Ф. Костина ; под ред. проф. В. А.
Колесникова ; ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботан. сад им. В. М.
Молотова. – Симферополь : Крымиздат, 1946. – 64 с.: ил., табл.

Культурная алыча Крыма / К. Ф. Костина // Сад и огород. – 1946. –
№ 8–9. – С. 33–37.



НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

1947

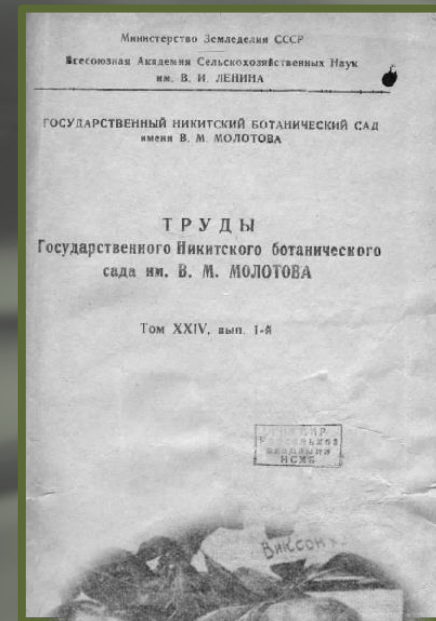
Исходный материал для сортоиспытания селекции абрикоса / К. Ф. Костина // Труды Государственного Никитского ботанического сада им. В. М. Молотова / М-во земледелия, ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботан. сад им. В. М. Молотова. – Симферополь : Крымиздат, 1947. – Т. 24, вып. 1. – С. 40–59. – Библиогр.: 16 назв.

Культурная алыча Крыма / К. Ф. Костина // Труды Государственного Никитского ботанического сада им. В. М. Молотова / М-во земледелия, ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботан. сад им. В. М. Молотова. – Симферополь : Крымиздат, 1947. – Т. 24, вып. 1. – С. 3–13: табл.

Новые сорта слив, полученные путем межвидовой гибридизации / К. Ф. Костина // Труды Государственного Никитского ботанического сада им. В. М. Молотова / М-во земледелия, ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботан. сад им. В. М. Молотова. – Симферополь : Крымиздат, 1947. – Т. 24, вып. 1. – С. 14–24: ил.

Опыт отдаленной гибридизации абрикоса / К. Ф. Костина // Труды Государственного Никитского ботанического сада им. В. М. Молотова / М-во земледелия, ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботан. сад им. В. М. Молотова. – Симферополь : Крымиздат, 1947. – Т. 24, вып. 1. – С. 60–78: ил. – Рез. рус. – Библиогр.: 17 назв.

Происхождение и эволюция культурного абрикоса / К. Ф. Костина // Труды Государственного Никитского ботанического сада им. В. М. Молотова / М-во земледелия, ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботан. сад им. В. М. Молотова. – Симферополь : Крымиздат, 1947. – Т. 24, вып. 1. – С. 25–39: табл.



НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

1948-1951

Перспективные сорта абрикоса для сортоиспытания в Крыму / К. Ф. Костина // Сад и огород. – 1948. – № 9. – С. 45–48.

Культура сливы / К. Ф. Костина ; ВАСХНИЛ, Гос. Никитинский ботанический сад им. В. М. Молотова. – Симферополь : Крымиздат, 1951. – 108 с.: ил., табл. – Библиогр.: с. 107.



НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

1953

Зимовыносливость различных сортов абрикоса в Крыму в условиях зим 1947/48, 1949/50 гг. / К. Ф. Костина // Вопросы южного и субтропического плодоводства. – М., 1953. – С. 132–163 : табл., ил. – (Тр. Гос. Никитского ботанического сада ; т. 25, вып. 4). – Библиогр.: с. 163.

Сорта плодовых и ягодных культур / авт. коллектив: А. Н. Веняминин, С. И. Исаев, К. Ф. Костина [и др.] ; под общ. ред. А. Н. Венямина ; НИИ плодоводства им. И. В. Мичурина. – М. : Сельхозгиз, 1953. – 1008 с., 39 л. ил.

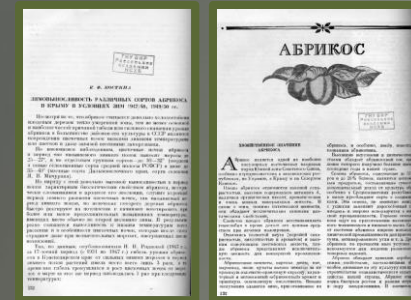
Абрикос / К. Ф. Костина // Сорта плодовых и ягодных культур / НИИ плодоводства им. И. В. Мичурина. – М., 1953. – С. 532–614.

Сорта сливы / К. Ф. Костина // Сорта плодовых и ягодных культур / НИИ плодоводства им. И. В. Мичурина. – М., 1953. – Разд.: Новые сорта плодово-ягодных культур. – С. 968, 969, 971–973, 975, 977, 979.

Сорта абрикоса / К. Ф. Костина // Сорта плодовых и ягодных культур / НИИ плодоводства им. И. В. Мичурина. – М., 1953. – Разд.: Новые сорта плодово-ягодных культур. – С. 979.



Сорта сливы : Ароматная / К. Ф. Костина // Сорта плодовых и ягодных культур / НИИ плодоводства им. И. В. Мичурина. – М., 1953. – Разд.: Новые сорта плодово-ягодных культур. – С. 968.
Сорта сливы : Десертная / К. Ф. Костина // Сорта плодовых и ягодных культур / НИИ плодоводства им. И. В. Мичурина. – М., 1953. – Разд.: Новые сорта плодово-ягодных культур. – С. 968.
Сорта сливы : Земляничная / К. Ф. Костина // Сорта плодовых и ягодных культур / НИИ плодоводства им. И. В. Мичурина. – М., 1953. – Разд.: Новые сорта плодово-ягодных культур. – С. 968–969.
Сорта сливы : Золотая осень / К. Ф. Костина // Сорта плодовых и ягодных культур / НИИ плодоводства им. И. В. Мичурина. – М., 1953. – Разд.: Новые сорта плодово-ягодных культур. – С. 971.
Сорта сливы : Золотисто-оранжевая / К. Ф. Костина // Сорта плодовых и ягодных культур / НИИ плодоводства им. И. В. Мичурина. – М., 1953. – Разд.: Новые сорта плодово-ягодных культур. – С. 971.
Сорта сливы : Искушение / К. Ф. Костина // Сорта плодовых и ягодных культур / НИИ плодоводства им. И. В. Мичурина. – М., 1953. – Разд.: Новые сорта плодово-ягодных культур. – С. 972–973.
Сорта сливы : Победа / К. Ф. Костина // Сорта плодовых и ягодных культур / НИИ плодоводства им. И. В. Мичурина. – М., 1953. – Разд.: Новые сорта плодово-ягодных культур. – С. 975.
Сорта сливы : Фиолетовая поздняя / К. Ф. Костина // Сорта плодовых и ягодных культур / НИИ плодоводства им. И. В. Мичурина. – М., 1953. – Разд.: Новые сорта плодово-ягодных культур. – С. 977.
Сорта абрикоса : Находка / К. Ф. Костина // Сорта плодовых и ягодных культур / НИИ плодоводства им. И. В. Мичурина. – М., 1953. – Разд.: Новые сорта плодово-ягодных культур. – С. 979.
Сорта абрикоса : Прогресс / К. Ф. Костина // Сорта плодовых и ягодных культур / НИИ плодоводства им. И. В. Мичурина. – М., 1953. – Разд.: Новые сорта плодово-ягодных культур. – С. 979.



НАУЧНЫЕ ТРУДЫ 1955-1956

Абрикос / К. Ф. Костина. – М., 1955. – 80 с.

Выведение новых сортов персика и абрикоса методом отдаленной (межгрупповой) гибридизации / И. Н. Рябов, К. Ф. Костина // Мичуринское учение на службе народу : (сб. ст.). – М., 1955. – Вып. 2. – С. 136–151.

Новые сорта персика и абрикоса селекции Никитского ботанического сада / И. Н. Рябов, К. Ф. Костина // Агробиология. – 1955. – № 4 (94). – С. 208–219 : ил. + [1] отд. л. ил.

Род *Persica* Mill. / обраб. К. Ф. Костина ; при участии В. П. Дробова // Флора Узбекистана/ АН Узбекской ССР, Ин-т ботаники. – Ташкент : АН Узбекской ССР, 1955. – Т. 3. – С. 379–381.

Опыт по самоопылению абрикоса / К. Ф. Костина, Э. Н. Доманская // Докл. ВАСХНИЛ. – 1956. – Вып. 5. – С. 12–14 : табл.

Селекция абрикоса в южной зоне СССР / К. Ф. Костина // Селекция косточковых культур : (сб. ст.) / НИИ садоводства им. И. В. Мичурина. – М. : Сельхозгиз, 1956. – С. 83–126 : ил.



НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

1957

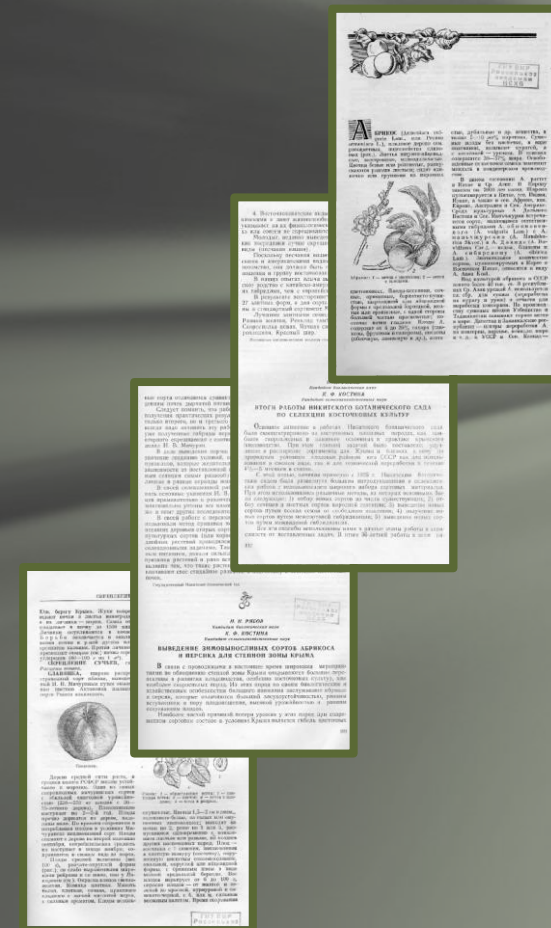
Абрикос / К. Ф. Костина // Словарь-справочник садовода. – М., 1957. – С. 7–8.

Выделение сортов и сеянцев абрикоса с повышенной зимостойкостью в условиях степной зоны Крыма / К. Ф. Костина // Бюл. Гос. Никитского ботанического сада. – 1957. – № 5. – С. 45–47.

Выведение зимовыносливых сортов абрикоса и персика для степной зоны Крыма / И. Н. Рябов, К. Ф. Костина // Достижения по садоводству / ВАСХНИЛ. – М., 1957. – С. 199–207 : табл.

Итоги работ Никитского ботанического сада по селекции косточковых культур : (материалы юбилейной сессии ВАСХНИЛ, посвящ. 100-летию со дня рождения И. В. Мичурина) / И. Н. Рябов, К. Ф. Костина // Достижения по садоводству / ВАСХНИЛ. – М., 1957. – С. 192–199.

Слива / К. Ф. Костина // Словарь-справочник садовода. – М., 1957. – С. 439–442.



НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

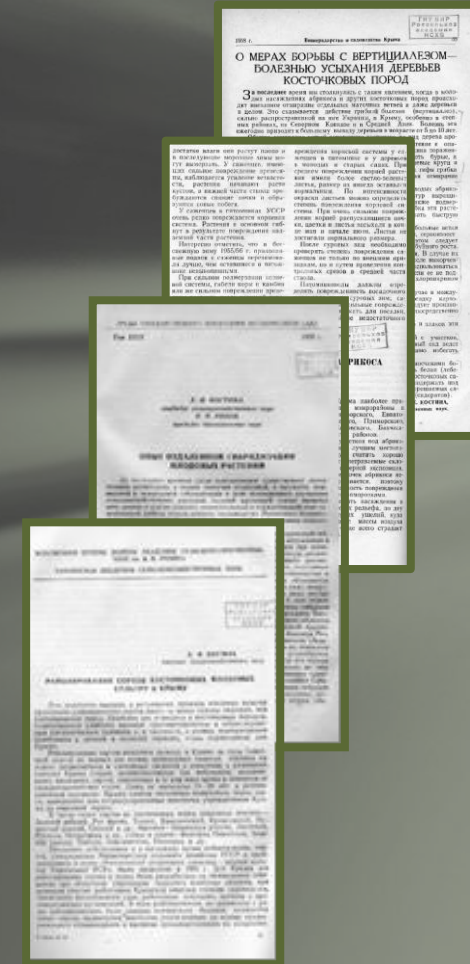
1958-1959

О мерах борьбы с вертициллезом – болезнью усыхания деревьев косточковых пород / К. Костина // Виноградарство и садоводство Крыма. – 1958. – № 3 (5). – С. 35.

Повышение зимостойкости абрикоса / К. Ф. Костина // Сад и огород. – 1958. – № 2. – С. 56–57.

Опыт отдаленной гибридизации плодовых растений / К. Ф. Костина, И. Н. Рябов // Труды гос. Никитского ботанического сада / ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботанический сад. – Ялта, 1959. – Т. 29. – С. 113–137: табл., ил. – Рез. англ. – Библиогр.: с. 135–137.

Районирование сортов косточковых плодовых культур в Крыму / К. Ф. Костина // Развитие садоводства и виноградарства Крыма / ВАСХНИЛ, Украинская акад. с.-х. наук. – Симферополь : Крымиздат, 1959. – С. 81–88.



НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

1960-1962

Остаток

Алыча – ценная плодовая культура для консервирования / К. Ф. Костина
// Консервная и овощесушильная пром-сть. – 1960. – № 4. – С. 24–26:
табл.

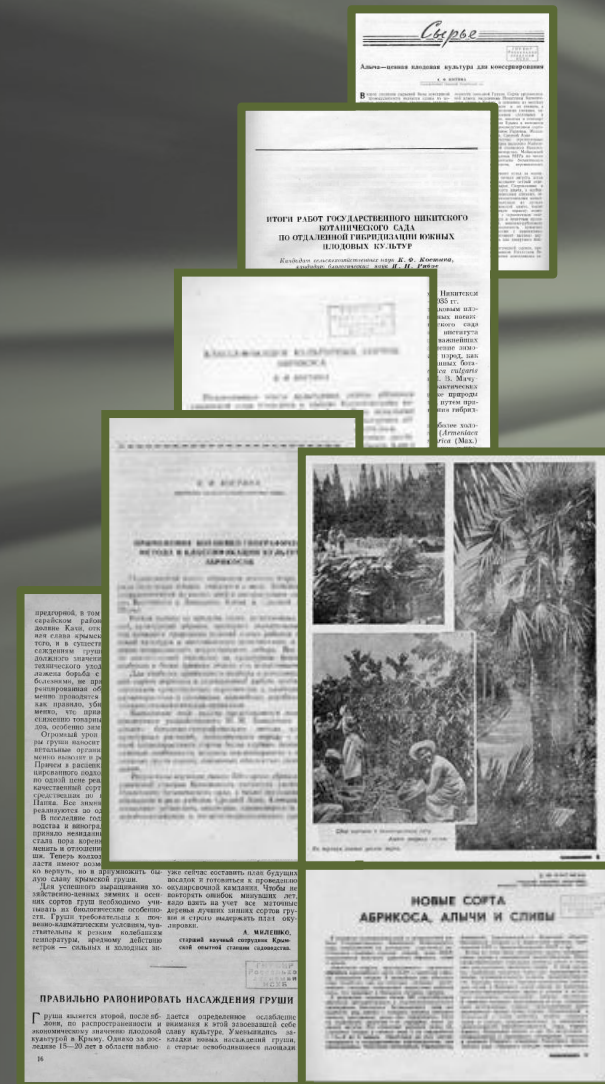
Итоги работ Государственного Никитского ботанического сада по отдаленной гибридизации южных плодовых культур / К. Ф. Костина, И. Н. Рябов // Отдаленная гибридизация растений и животных : вопросы плодоводства, лесоводства и животноводства. – М. : АН СССР, 1960. – С. 17–37.

Правильно районировать насаждения груши / Н. Рябов, К. Костина // Виноградарство и садоводство Крыма. – Симферополь : Крымиздат, 1960. – № 6 (32). – С. 16–18.

Классификация культурных сортов абрикоса / К. Ф. Костина // Докл. советских ученых к XVI международному конгрессу по садоводству (г. Брюссель, Бельгия) / М-во сел. хоз-ва СССР. – М., 1962. – С. 54–66: табл. – Рез. англ.

Новые сорта абрикоса, алычи и сливы / К. Ф. Костина // Садоводство. – 1962. – № 9. – С. 7–10; ил.

Применение ботанико-географического метода в классификации культурных абрикосов / К. Ф. Костина // Юбилейная сессия, посвященная 150-летию Государственного Никитского ботанического сада / М-во сел. хоз-ва, Гос. Никитский ботанический сад. – Ялта, 1962. – С. 63–66.

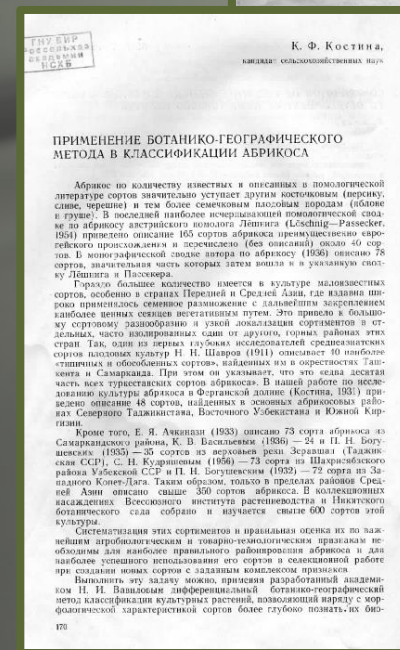
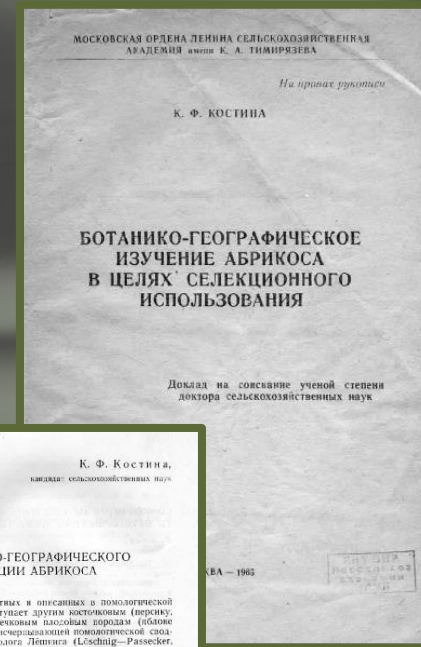


НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

1964-1965

Применение ботанико-географического метода в классификации абрикоса / К. Ф. Костина // 150 лет Государственному Никитскому ботаническому саду : (сб. тр.) / ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботанический сад. — М. : Колос, 1964. — Т. 37. — С. 170–189. — Рез. англ. — Библиогр.: с. 187–188.

Ботанико-географическое изучение абрикоса в целях селекционного использования : докл. на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук / Костина К.Ф. ; Московская с.-х. академия им. К. А. Тимирязева. — М., 1965. — 34 с. : табл. — Библиогр.: 18 назв.



НАУЧНЫЕ ТРУДЫ 1966

Абрикос / К. Ф. Костина // Новые сорта плодовых и ягодных культур / Украинский науч.-исслед. ин-т садоводства. – Киев, 1966. – С. 253–270 : ил.

Алыча / К. Ф. Костина // Новые сорта плодовых и ягодных культур / Украинский науч.-исслед. ин-т садоводства. – Киев, 1966. – С. 226–249: ил.

Использование сортовых ресурсов в селекции абрикоса / К. Ф. Костина // Докл. советских ученых к 17 международному конгрессу по садоводству (Мэриленд, США) / М-во сел. хоз-ва. – М., 1966. – С. 159–163. – Рез. англ.

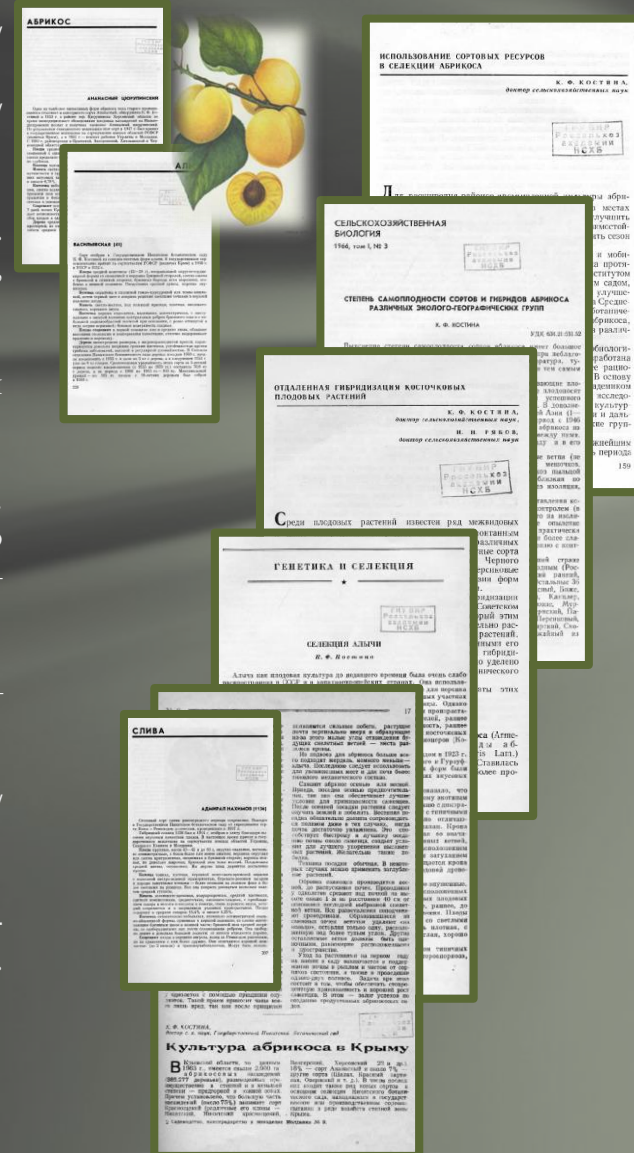
Культура абрикоса в Крыму / К. Ф. Костина // Садоводство, виноградарство и виноделие Молдавии. – Кишинев, 1966. – С. 17–19.

Отдаленная гибридизация косточковых плодовых растений / К. Ф. Костина, Н. Н. Рябов // Докл. советских ученых к 17 международному конгрессу по садоводству (Мэриленд, США) / М-во сел. хоз-ва. – М., 1966. – С. 152–158. – Рез. англ.

Селекция алычи / К. Ф. Костина // Бюл. Гл. ботанического сада / АН СССР. – М., 1966. – Вып. 62. – С. 20–23. – Библиогр. : с. 23.

Слива / К. Ф. Костина // Новые сорта плодовых и ягодных культур / Украинский науч.-исслед. ин-т садоводства. – Киев, 1966. – С. 207–225 : ил.

Степень самоплодности сортов и гибридов абрикоса различных эколого-географических групп / К. Ф. Костина // С.-х. биология. – 1966. – Т. 1, № 3. – С. 352–354. – Рез. англ. – Библиогр.: 15 назв.



НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

1969

Интродукция южных плодовых растений в свете учения
Н. И. Вавилова / И. Н. Рябов, К. Ф. Костина // Н. И. Вавилов и с.-х.
наука / ВАСХНИЛ. –М., 1969. – С. 309–322 : ил.

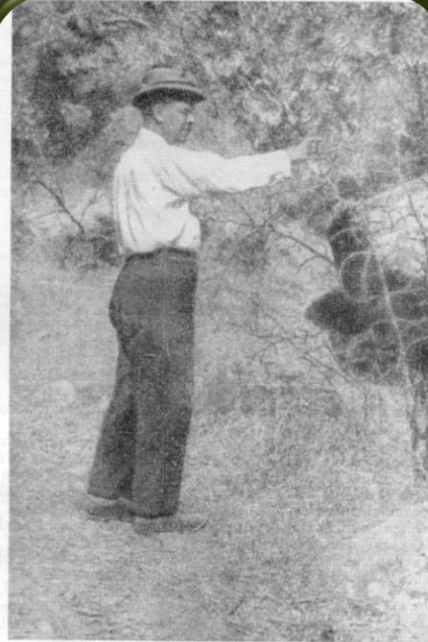


Рис. 2. Н. И. Вавилов в зарослях дикого гранатника на Турк-
менской опытной станции ВИР (1936 г.).

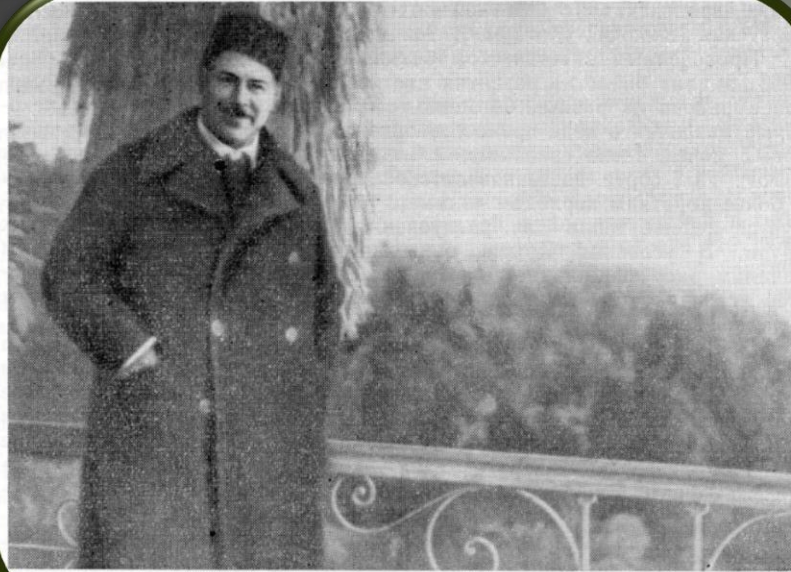
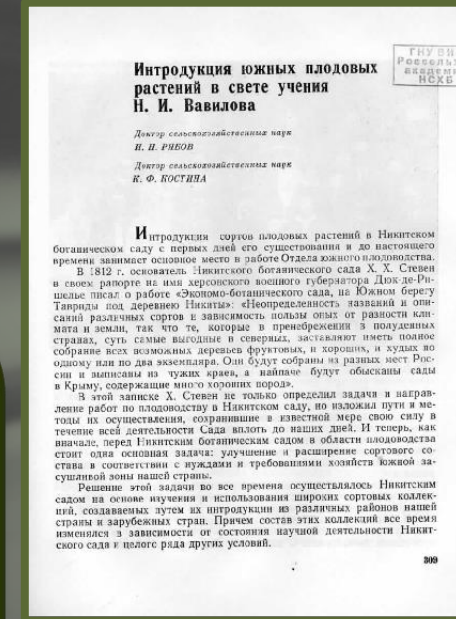


Рис. 3. Н. И. Вавилов на Сухумской опытной станции ВИР (зима 1934 г.).



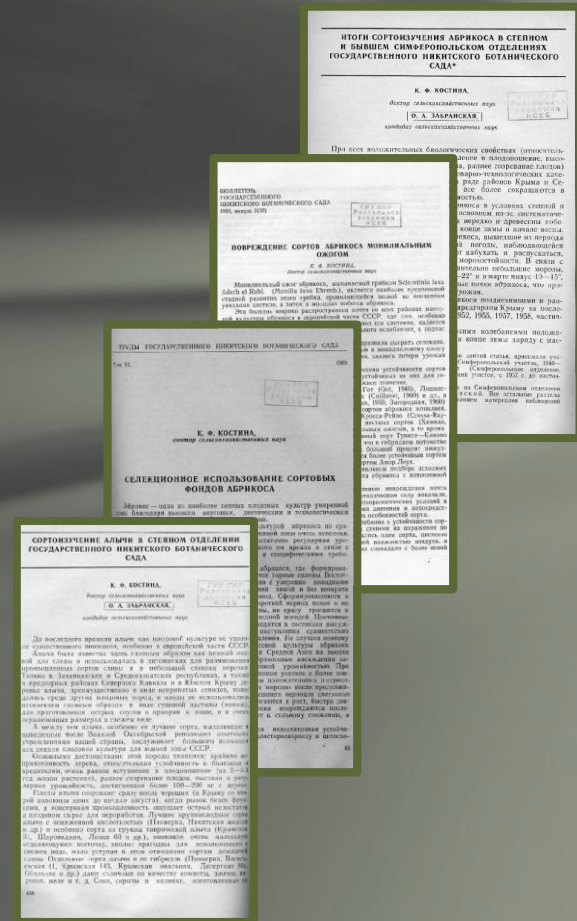
НАУЧНЫЕ ТРУДЫ 1969

Итоги сортоизучения абрикоса в Степном и бывшем Симферопольском отделениях Государственного Никитского ботанического сада / К. Ф. Костина, О. А. Забранская ; [при участии: Н. К. Арендт, Р. Э. Альбрехт, Г. К. Арендт] // Сортоизучение косточковых плодовых культур на юге СССР / ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботанический сад. — М. : Колос, 1969. — С. 84–157: ил., табл. — (Тр. / Гос. Никитский ботанический сад ; т. 41).

Повреждение сортов абрикоса монилиальным ожогом / К. Ф. Костина // Бюл. Гос. Никитского ботанического сада / ВАСХНИЛ. — Симферополь : Крым, 1969. — Вып. 3 (10). — С. 20–23. — Библиогр. : с. 23.

Селекционное использование сортовых фондов абрикоса / К. Ф. Костина // Селекция косточковых и субтропических плодовых, декоративных древесных, цветочных и эфирномасличных культур / ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботанический сад. — Симферополь, 1969. — С. 45–63. — (Тр. / Гос. Никитский ботанический сад ; т. 40). — Рез. англ. — Библиогр.: с. 61–62.

Сортоизучение алычи в Степной отделении Государственного Никитского ботанического сада / К. Ф. Костина, О. А. Забранская // Сортоизучение косточковых плодовых культур на юге СССР / ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботанический сад. — М. : Колос, 1969. — С. 158–194: ил., табл. — (Тр. / Гос. Никитский ботанический сад ; т. 41).



НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

1970

Абрикос – род *Armeniaca* Mill. / К. Ф. Костина // Каталог коллекции сортов плодовых культур Гос. Никитского ботанического сада : (косточковые породы) / ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботанический сад. – Симферополь, 1970. – С. 10–30: табл.

Алыча. *Prunus cerasifera* Ehrh. / К. Ф. Костина // Каталог коллекции сортов плодовых культур Гос. Никитского ботанического сада : (косточковые породы) / ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботанический сад. – Симферополь, 1970. – С. 31–37: табл.

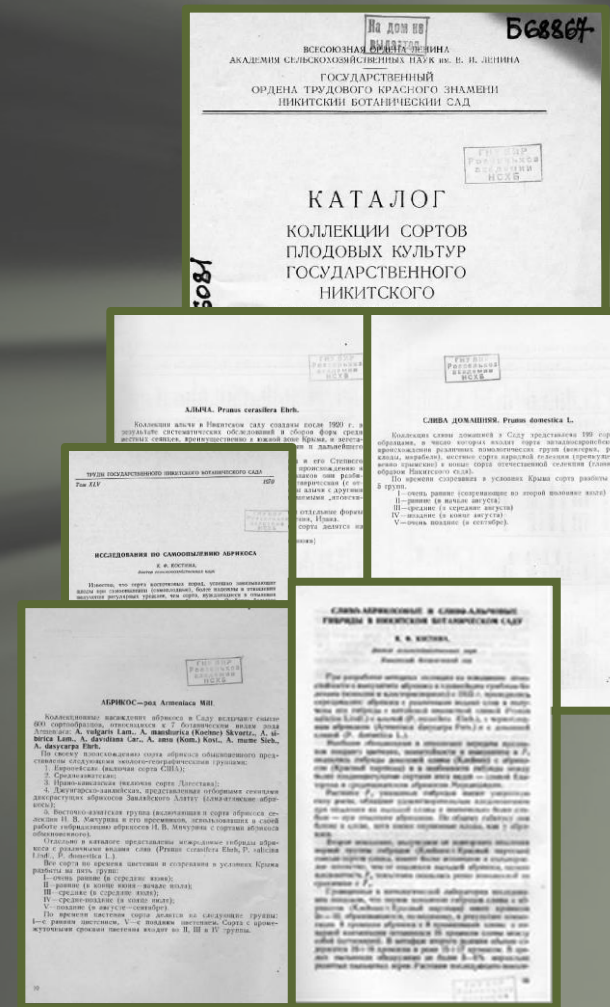
Исследования по самоопылению абрикоса / К. Ф. Костина // Вопросы опыления и оплодотворения плодовых деревьев / ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботанический сад. – Харьков, 1970. – С. 7–17 : ил., табл. – (Тр. / Гос. Никитский ботанический сад ; т. 45, вып. 4). – Рез. англ. – Библиогр.: с. 16–17.

Каталог коллекции сортов плодовых культур Гос. Никитского ботанического сада : (косточковые породы) / ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботанический сад ; [сост.: К. Ф. Костина, И. Н. Рябов, З. В. Гуф [и др.]. – Симферополь, 1970. – 91 с.: табл.

Селекционное использование сортовых фондов абрикоса / К. Ф. Костина // Абрикос : сб. мат. науч. конф., сост. в июле 1967 г. – Ереван : Айастан, 1970. – С. 177–187.

Слива домашняя. *Prunus domestica* L. / К. Ф. Костина // Каталог коллекции сортов плодовых культур Гос. Никитского ботанического сада : (косточковые породы) / ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботанический сад. – Симферополь, 1970. – С. 38–46: табл.

Сливо-абрикосовые и сливо-алычевые гибриды в Никитском ботаническом саду / К. Ф. Костина // Отдаленная гибридизация растений и животных / ВАСХНИЛ. – М. : Колос, 1970. – С. 93–97: табл.



НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

1971-1973

Абрикос Муме / К. Костина // Цветоводство. – 1971. – № 2. – С. 12.

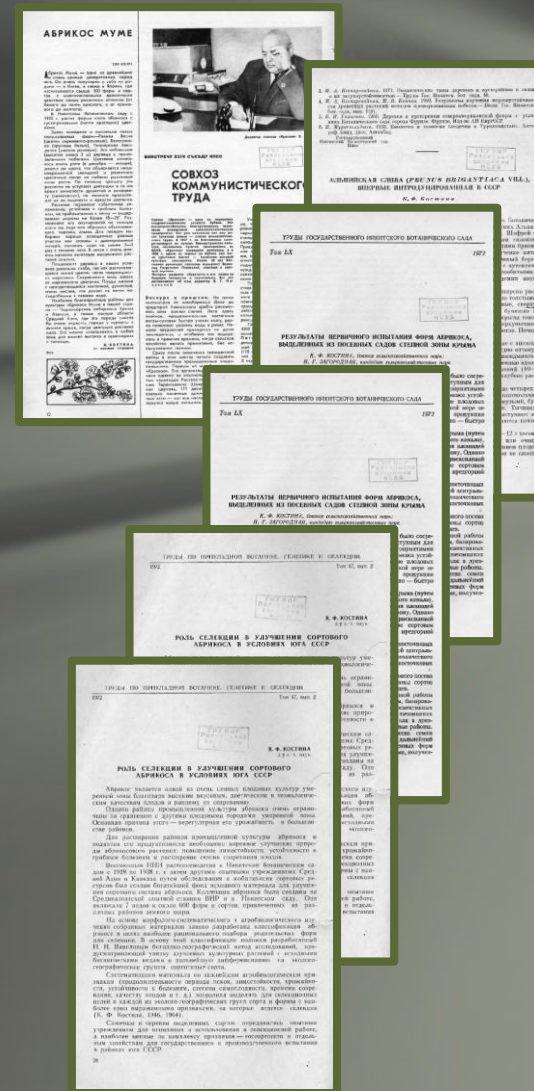
Альпийская слива (*Prunus brigantiaca* Vill.), впервые интродуцированная в СССР / К. Ф. Костина // Бюл. Гл. ботанического сада / АН СССР. – М., 1971. – Вып. 82. – С. 24–27: ил. – Библиогр. : 6 назв.

Интродукция и селекция абрикоса / К. Ф. Костина // С.-х. биология. – М., 1972. – Т. 7, № 1. – С. 86–91: табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 19 назв.

Районированные и перспективные для Крыма сорта крупноплодной алычи : (методические указания) / сост. К. Ф. Костина ; ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботанический сад. – Ялта, 1972. – 19 с.

Результаты первичного испытания форм абрикоса, выделенных из посевных садов степной зоны Крыма / К. Ф. Костина, Н. Г. Загородная // Новые сорта косточковых пород : Итоги работ Никитского ботанического сада по сортоиспытанию косточковых плодовых пород в Крыму. – Ялта, 1972. – С. 5–25: табл. – (Тр. Гос. Никитского ботанического сада ; т. 60). – Рез. англ. – Библиогр.: с. 24–25.

Роль селекции в улучшении сортового абрикоса в условиях юга России / К. Ф. Костина // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции / ВАСХНИЛ ВАСХНИЛ, Всесоюз. науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова. – Л. : ВИР, 1972. – Т. 47, вып. 2. – С. 28–34: табл. – Библиогр.: с. 34.



НАУЧНЫЕ ТРУДЫ 1974-1976

Значение альпийской сливы (*Prunus brigantia* Vill.) в селекции алычи на самоплодность и позднее цветение / К. Ф. Костина // С.-х. биология. – М., 1974. – Т. 9, № 2. – С. 306–307.

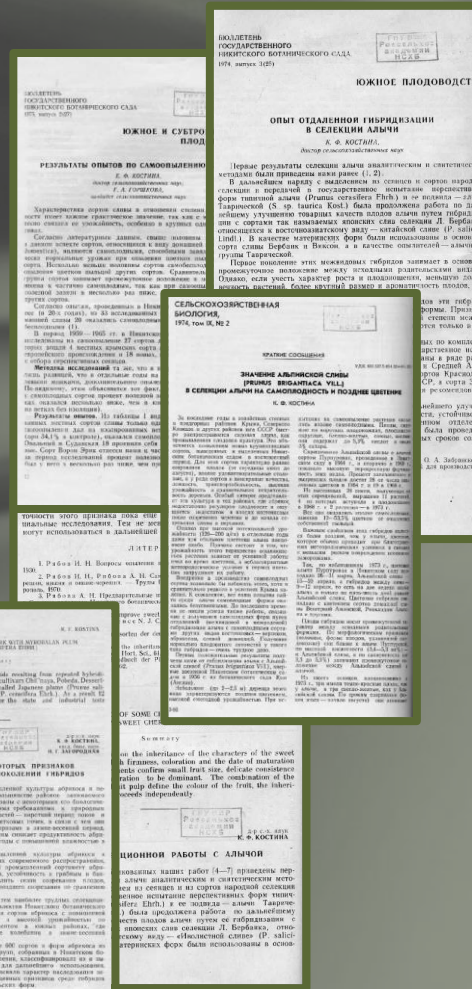
Опыт отдаленной гибридизации в селекции алычи / К. Ф. Костина // Бюл. Гос. Никитского ботанического сада. – Ялта, 1974. – Вып. 3 (25). – С. 32–35: табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 3 назв.

Районированные и перспективные для Крыма сорта абрикоса : (методические указания) / сост. К. Ф. Костина ; ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботанический сад. – Ялта, 1974. – 27 с.

Наследование некоторых признаков абрикоса к первом поколении гибридов / К. Ф. Костина, Н. Г. Загородная // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции / ВАСХНИЛ ВАСХНИЛ, Всесоюз. науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова. – Л. : ВИР, 1975. – Т. 54, вып. 2. – С. 12–17: табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 8 назв.

Опыт селекционной работы с алычой / К. Ф. Костина // Труды по прикладной ботанике, генетике и селекции / ВАСХНИЛ, Всесоюз. науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова. – Л. : ВИР, 1975. – Т. 54, вып. 2. – С. 17–31: табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 13 назв.

Результаты опытов по самоопылению сливы / К. Ф. Костина, Г. А. Горшкова // Бюл. Гос. Никитского ботанического сада. – Ялта, 1975. – Вып. 2 (27). – С. 12–15: табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 1 назв.



НАУЧНЫЕ ТРУДЫ

1976-1977

К вопросу о самоопылении абрикоса / К.Ф. Костина, Г. А. Горшкова // С.-х. биология. М., 1976. – Т. 11, № 4. – С. 612–613. – Библиогр.: 5 назв.

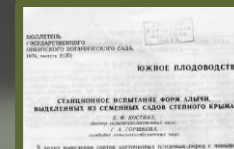
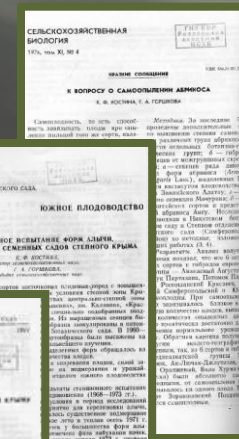
Методические указания по отбору ассортимента крупноплодной алычи для условий Крыма / сост. К. Ф. Костина ; ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботанический сад. – Ялта, 1976. – 26 с.

Стационарное испытание форм алычи, выделенных из семенных садов степного Крыма / К. Ф. Костина, Г. А. Горшкова // Бюл. Гос. Никитского ботанического сада. – Ялта, 1976. – Вып. 2 (30). – С. 24–27: табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 3 назв.

Интродукция и селекция абрикоса в степном Крыму / К. Ф. Костина, Г. А. Горшкова // Изучение и внедрение в производство новых сортов плодовых, декоративных и технических растений. – Ялта, 1977. – С. 40–48: табл. – (Тр. Гос. Никитского ботанического сада ; т. 72). – Рез. англ. – Библиогр.: с. 47–48.

Итоги станционного испытания форм абрикоса, выделенных в степном Крыму / К. Ф. Костина, Г. А. Горшкова // Бюл. Гос. Никитского ботанического сада. – Ялта, 1977. – Вып. 3 (34). – С. 41–45: табл. – Рез. англ. – Библиогр.: 2 назв.

Селекция абрикоса в южной зоне СССР / К. Ф. Костина // Садоводство. – М., 1977. – № 7. – С. 24–25.



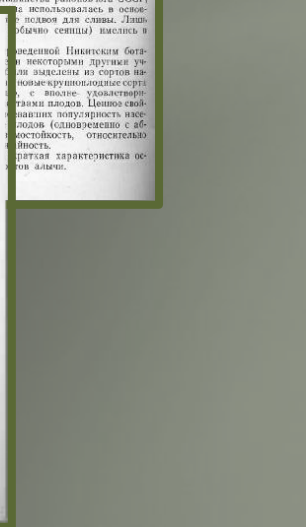
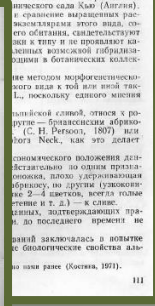
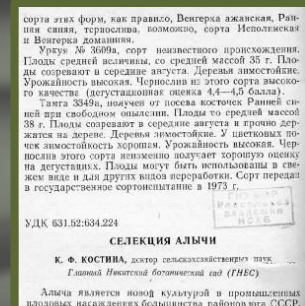
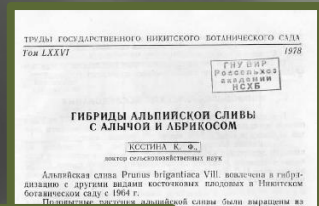
НАУЧНЫЕ ТРУДЫ 1978-1981

Гибриды альпийской сливы с алычой и абрикосом / К. Ф. Костина // Отдаленная гибридизация косточковых плодовых культур. — Ялта, 1978. — С. 111–121. — (Тр. / Гос. Никитский ботанический сад ; т. 76). — Рез. англ. — Библиогр.: 5 назв.

Методические указания по отбору районированных и перспективных для Крыма сортов абрикоса / сост. К. Ф. Костина ; ВАСХНИЛ, Гос. Никитский ботанический сад. — Ялта, 1978. — 34 с.: граф.

Селекция алычи / К. Ф. Костина // Селекция и технология выращивания плодовых культур / ВАСХНИЛ. — М. : Колос, 1978. — С. 132–137: табл.

Жизнеспособность пыльцы отдаленных гибридов косточковых плодовых / К. Ф. Костина, Е. В. Поляниченко // Бюл. Гос. Никитского ботанического сада. — Ялта, 1981. — Вып. 3 (46). — С. 70–75. — Рез. англ. — Библиогр.: 1 назв.



ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



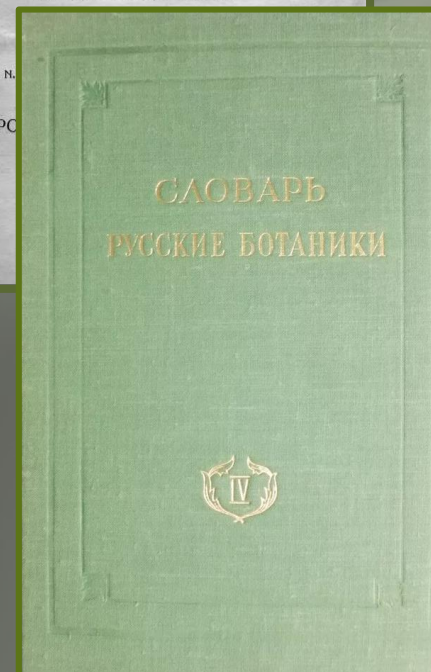
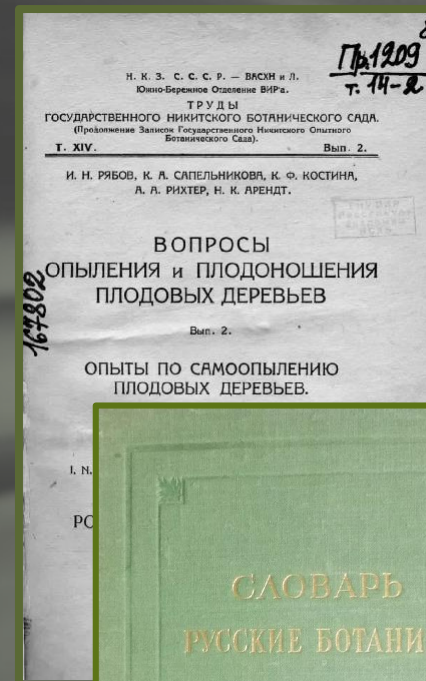
Вопросы опыления и плодоношения плодовых деревьев. Вып. 2. Опыты по самоопылению плодовых деревьев / НКЗ ССР, ВАСХНИЛ, Южно-Бережное отд-ние ВИРа ; И. Н. Рябов, К. А. Сапельникова, К. Ф. Костина, А. А. Рихтер, Н. К. Арендт ; под ред. И. Н. Рябова. — Ялта : Крымгосиздат, 1934. — 189, [2] с. : табл., ил.

На с. 3, 4, 9, 14, 17, 41, 45, 46, 50, 51, 59-63, 65, 66, 69-71, 73, 76, 79-81, 83, 145, 185: упоминание о К. Ф. Костиной.

Клавдия Федоровна Костина // Русские ботаники : ботаники России - СССР : биографическо-библиографический словарь / [сост. С. Ю. Липшиц ; отв. ред. В. Н. Сукачев] ; Московское общество испытателей природы и Ботан. ин-т им. акад. В. Л. Комарова, Акад. наук СССР. — Москва : МОИП, 1952. — Т. 4 : Кабанов-Кюз. — С. 393–394.

Сталинская премия за выдающиеся изобретения и коренные усовершенствования методов производственной работы (1952). 9 Сельское хозяйство, 9.1 Вторая степень // Академик : [сайт]. — Режим доступа: https://dic.academic.ru/dic.nsf/ruwiki/1872192#.D0.92.D1.82.D0.BE.D1.80.D0.B9.D1.BF_.D1.81.D1.82.D0.B5.D0.BF.D0.B5.D0.BD.D1.8C_8

Костина, Клавдия Фёдоровна, Рябов, Иван Николаевич, Рихтер, Александр Андреевич, ст. н. с., Арендт, Нина Константиновна, н. с., Коверга, Анатолий Сафронович, директор НБС имени В. М. Молотова, коллектив авторов, — за выведение новых сортов абрикосов, слив, инжира и маслины.



ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Сорта плодовых и ягодных культур / авт. коллектив: А. Н. Веняминов, С. И. Исаев, К. Ф. Костина [и др.] ; под общ. ред. А. Н. Венямина ; НИИ плодовогодства им. И. В. Мичурина. – Москва : Сельхозгиз, 1953. – 1008 с., 39 л. ил.

На с. 2, 11 : упоминание о канд. биол. наук К. Ф. Костиной.

Митюшѐв В. Глава 45. Крымская свадьба / В. Митюшѐв // Записки обыкновенного человека. – Т. 2. – С. 264. – Режим доступа: <http://www.mybio.ru/zapiski/text/chapter45/page4.html>

В гостях у Ивана Николаевича Рябова, Клавдии Федоровны Костиной и их дочери Наташи в Никитском Ботаническом саду летом, время: 1950-1951, место: Крым.

В Никитском ботаническом // Крымские путешествия / В. Ветлина. Москва : Молодая гвардия, 1955 г. – Режим доступа: <http://www.detskiysad.ru/turizm/krim118.html>

Новые сорта абрикоса, алычи и сливы / К. Ф. Костина // Садоводство. – 1962. – № 9. –оборот обл.: фот.

Иван Николаевич Рябов – доктор биологических наук, заведующий отделом южных плодовых культур Государственного Никитского ботанического сада. Им выведено много ценных сортов косточковых культур. В Крымской области включено в стандартный сортимент 40 сортов персика и черешни его селекции. За выведение новых сортов И. Н. Рябов награжден Орденом Трудового Красного Знамени, ему присуждена Государственная премия. Клавдия Федоровна Костина – кандидат сельскохозяйственных наук старший научный сотрудник отдела южных плодовых культур Государственного Никитского ботанического сада. 20 сортов сливы, алычи и абрикоса ее селекции включены в стандартный сортимент. За выведение новых сортов К. Ф. Костина награждена Орденом Ленина и ей присуждена Государственная премия.

ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Доктор сельскохозяйственных наук Клавдия Федоровна Костина – лауреат Государственной премии // Садоводство. – М., 1977. – № 7. – Оборот обл.: портр.

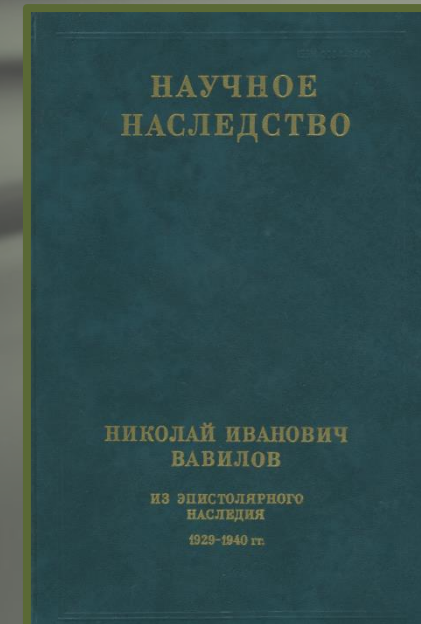
Морозов, А. В. Абрикос в СССР / А. В. Морозов, Д. И. Тупицын // Садоводство. – М., 1977. – № 7. – С. 2–3.
На с. 2 : упоминание о К. Ф. Костиной.

Крестников, А. Д. Новый районированный сортимент абрикоса / А. Д. Крестников // Садоводство. – М., 1977. – № 7. – С. 5–3.
На с. 5-7 : упоминание о К. Ф. Костиной.

[Костина К. Ф.] // Советский Крым. – 1978. – 7 июня. – № 114.

Памяти К. Ф. Костиной // Садоводство. – М., 1978. – № 12. – С. 42–43.

Николай Иванович Вавилов : из эпистолярного наследия, 1929-1940 гг. / АН СССР, Ин-т истории естествознания и техники, Комис. По сохранению и разработке науч. наследия акад. Н. И. Вавилова, Ленингр. архив науч.-техн. документации ; сост. и авт. коммент.: В. Д. Есаков, Е. С. Левина ; отв. ред. С. Р. Микулинский. – Москва : Наука, 1987. – 492, [1] с. : ил. – (Научное наследство : сер. осн. акад. Н. И. Вавиловым ; т. 10). – Имен. указ.: с. 462–484.
На с. 37, 115, 386 : упоминание о К. Ф. Костиной.



ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



Юшев, А. Клавдия Федоровна Костина / А. А. Юшев // Соратники Николая Ивановича Вавилова : исследователи генофонда растений / Всерос. науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова (ВИР). – Санкт-Петербург, 1994. – С. 262–267 : портр. – Основные тр. К. Ф. Костиной: с. 266–267.



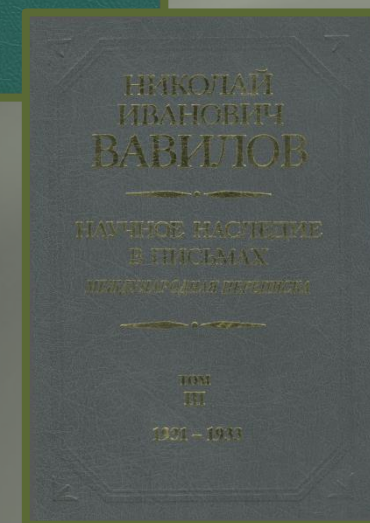
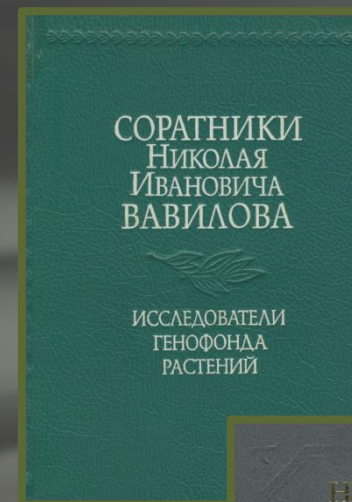
Соратники Николая Ивановича Вавилова : исследователи генофонда растений / Всерос. науч.-исслед. ин-т растениеводства им. Н. И. Вавилова (ВИР). – Санкт-Петербург : ВИР, 1994. – 615 с. : ил. – Библиогр. в конце отд. ст. – Указ. личных имен: с. 603–611.

На с. 9, 248, 262-267, 400, 488, 606 : упоминание о К. Ф. Костиной.

Николай Иванович Вавилов: научное наследие в письмах : (международная переписка). В 6 т. Т. 3. 1931-1933 / Рос. акад. наук [и др.] ; отв. ред. Ю. П. Алтухов ; под общ. ред.: Р. В. Петрова, В. К. Шумного, А. А. Жученко. – Москва : Наука, 2000. – 588 с. : ил. – Имен. указ.: с. 526–570.

На с. 395 : упоминание о К. Ф. Костиной.

Сычов, А. И. Китайская слива / А. И. Сычев // Сады России. – 2016. – № 8.
Режим доступа: <https://vestnik-sadovoda.ru/index.php/plodlsadik/1046>



ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ



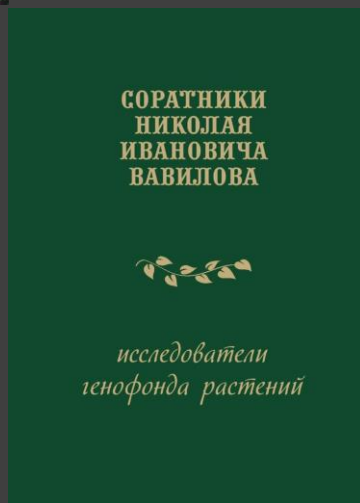
Соратники Николая Ивановича Вавилова : исследователи генофонда растений / Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н. И. Вавилова ; [редакционная коллегия: Н. И. Дзюбенко и др.]. – 2-е изд., значительно перераб. и доп. – Санкт-Петербург : ВИР, 2017. – 584 с. : портр.
На с. 4, 9, 227, 244-247, 394, 458 : упоминание о К. Ф. Костиной.



Юшев, А. Костина Клавдия Федоровна / А. А. Юшев // Соратники Николая Ивановича Вавилова : исследователи генофонда растений. – 2-е изд., значительно перераб. и доп. – Санкт-Петербург : ВИР, 2017. – С. 244–247.



Крюкова, И. Никитский ботанический сад: история и судьбы: к 200-летию юбилею / Ирина Крюкова. – Симферополь : Н. Оріанда, 2011. – 403, [12] с. : ил., цв. ил., портр. – (Через науку в жизнь).



ЛИТЕРАТУРА О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Юшев, А. Костина Клавдия Федоровна : [Электронный ресурс] / А. А. Юшев // ВИР : [сайт] . – Режим доступа: <http://vir.nw.ru/biography/kostina.htm>

Костина, Клавдия Фёдоровна : [Электронный ресурс] // Википедия : [сайт] . – Режим доступа: https://ru.wikipedia.org/wiki/Костина,_Клавдия_Фёдоровна

Костина Клавдия Фёдоровна - выдающийся селекционер (14.01.1900 – 04.06.1978): [Электронный ресурс] // Сады Сибири : [сайт]. – Режим доступа: <http://sadisibiri.ru/kostina-kf.html>

Костина Клавдия Федоровна : [Электронный ресурс] // Федеральный исследовательский центр Всероссийский институт генетических ресурсов растений имени Н.И. Вавилова : [сайт]. – Режим доступа: <http://www.oats2016.org/biography/kostina.htm>

Clavdiya Fedorovna Kostina-Ryabova (Kostina) : [Электронный ресурс] // Geni.com : [сайт]. – Режим доступа: <https://www.geni.com/people/Clavdiya-Kostina-Ryabova/6000000055091157105>

Куленкамп А. Ю. КОСТИНА Клавдия Фёдоровна : [Электронный ресурс] // Большая российская энциклопедия : [сайт]. – Режим доступа: <https://bigenc.ru/agriculture/text/3294225>

Костина, Клавдия Фёдоровна (Kostina, Klaudia Fedorovna) : [Электронный ресурс] // Ботанические информационные базы данных. Известные ботаники : [сайт]. – Режим доступа: <https://info.botdb.ru/?t=persons&id=512>





Костина, Клавдия Фёдоровна (Kostina, Klaudia Fedorovna)

**Федеральный исследовательский центр
Всероссийский институт генетических ресурсов
растений имени Н.И. Вавилова
библиотечно-издательский отдел
Россия, Санкт-Петербург, ул. Большая Морская, д.42,44**

<https://www.vir.nw.ru/>