

С.Я. Соколов

Деревья и кустарники СССР

Том 5 Миртовые, маслиновые

**Москва
«Книга по Требованию»**

УДК 57
ББК 28
С11

С11 **С.Я. Соколов**
Деревья и кустарники СССР: Том 5 Миртовые, маслиновые / С.Я. Соколов – М.: Книга по Требованию, 2024. – 545 с.

ISBN 978-5-458-32209-6

Книга в семи томах.

ISBN 978-5-458-32209-6

© Издание на русском языке, оформление
«YOYO Media», 2024
© Издание на русском языке, оцифровка,
«Книга по Требованию», 2024

Эта книга является репринтом оригинала, который мы создали специально для Вас, используя запатентованные технологии производства репринтных книг и печати по требованию.

Сначала мы отсканировали каждую страницу оригинала этой редкой книги на профессиональном оборудовании. Затем с помощью специально разработанных программ мы произвели очистку изображения от пятен, клякс, перегибов и попытались отбелить и выровнять каждую страницу книги. К сожалению, некоторые страницы нельзя вернуть в изначальное состояние, и если их было трудно читать в оригинале, то даже при цифровой реставрации их невозможно улучшить.

Разумеется, автоматизированная программная обработка репринтных книг – не самое лучшее решение для восстановления текста в его первоизданном виде, однако, наша цель – вернуть читателю точную копию книги, которой может быть несколько веков.

Поэтому мы предупреждаем о возможных погрешностях восстановленного репринтного издания. В издании могут отсутствовать одна или несколько страниц текста, могут встретиться невыводимые пятна и кляксы, надписи на полях или подчеркивания в тексте, нечитаемые фрагменты текста или загибы страниц. Покупать или не покупать подобные издания – решать Вам, мы же делаем все возможное, чтобы редкие и ценные книги, еще недавно утраченные и несправедливо забытые, вновь стали доступными для всех читателей.

40. Н. Малиновский — Ботанический сад Иркутского государственного университета им. А. А. Жданова. Иркутск.
41. А. Б. Матинян — Батумский ботанический сад Академии наук Грузинской ССР. Батуми.
42. А. М. Мауринь — Ботанический сад Академии наук Латвийской ССР. Саласпилс.
43. Е. Минина — Уральская опытная станция зеленого строительства Академии коммунального хозяйства. Свердловск.
44. А. М. Мушегян — Ботанический сад Академии наук Казахской ССР. Алма-Ата.
45. Л. А. Невский — Нерехта. Костромская обл.
46. М. Л. Невский — Калинин.
47. Е. А. Овчинникова — Сортавала. Карельская АССР.
48. М. Орехов — Ботанический сад Черновицкого государственного университета. Черновцы.
49. В. А. Поварницын — Украинская сельскохозяйственная академия, кафедра дендрологии. Киев.
50. Т. Г. Росляков — Молдавская лесная опытная станция. Бендеры.
51. Л. И. Рубцов — Ботанический сад Академии наук Украинской ССР. Киев.
52. Рудый — Ботанический сад Днепропетровского государственного университета. Днепропетровск.
53. Ф. Н. Русанов — Ботанический сад Академии наук Узбекской ССР. Ташкент.
54. Т. В. Самойлова — Горно-Тажная станция им. В. Л. Комарова Дальневосточного филиала Академии наук СССР. Владивосток.
55. Б. П. Сапердотов — г. Пенза.
56. Е. П. Субботина — Московский лесотехнический институт. Москва.
57. Ф. Уваров — Куйбышевский ботанический сад. Куйбышев.
58. А. Чистяков и Кудрявцев — Поволжский лесотехнический институт им. М. Горького. Йошкар-Ола.
59. Г. Шункова — Бурятская плодово-ягодная опытная станция. Улан-Удэ.
60. Г. Д. Ярошенко — Ботанический сад Академии наук Армянской ССР. Ереван.

Всем этим лицам авторский коллектив и редакция приносят свою глубокую благодарность.

Сведения, оказавшиеся новыми, приведены в тексте тома всюду со ссылкой на фамилии лиц, от которых они получены.

Так как в ближайшие годы будут подведены общие итоги по интродукции деревьев и кустарников в СССР, а, возможно, наша сводка будет издаваться вторично, то редакция повторяет свою просьбу ко всем лицам, заинтересованным в улучшении этого издания, прислать в БИН АН СССР (Ленинград П-22, ул. проф. Попова, 2) критические замечания и сообщить сведения о древесных породах, интродуцированных в тот или иной район СССР, по форме, опубликованной в указанных выше журналах.

В тексте и в ключах допущены следующие сокращения:

абс. выс.	— абсолютная высота	вн	— венчик
б. или м.	— более или менее	всх.	— всход
б. ч.	— большей частью	выс.	— высота

д.	— дерево	с.	— семя
дл.	— длина	смшч	— семяпочка
зв	— завязь	ст.	— стебель
к.	— кустарник	ств.	— ствол
клк	— колосок	стлб	— столбик
крн	— корень	сцв	— соцветие
крщ	— корневище	толщ.	— толщина
кч	— кустарничек	тыч.	— тычинка
л.	— лист	цв.	— цветок, цветет
лп	— лепесток	цвн	— цветоножка
обл. распр.	— область распростра-	цвтл	— цветоложе
	нения	чрш	— черешок
оклцв	— околоцветник	чш	— чешуя
пб	— побег	чшч	— чашечка
пк	— полукустарник	чшл	— чашелистик
пл.	— плод, плодоносит	ш.	— шишка
плн	— пыльник	шир.	— ширина
прицв.	— прицветник	I—XII	— месяцы
прлст	— прилистник	сев.	— северный
пст	— пестик	южн.	— южный
пч	— почка	зап.	— западный
р.	— растение	вост.	— восточный
рлц	— рыльце		

При подготовке V тома «Деревья и кустарники СССР» к печати большая работа была проведена О. М. Полетико, Г. Н. Зайцевым и особенно Ю. Д. Гусевым и А. П. Ильюткиной.

Рисунки выполнены художником О. П. Фетисенко.

Сем. 78. МИРТОВЫЕ — MYRTACEAE R. BR.¹

Вечнозеленые д. или к., обыкновенно ароматичные. Листорасположение супротивное или очередное; л. сидячие или на черешках, цельнокрайние, утолщенные, с многочисленными эфирномасличными железками в виде просвечивающих точек, без прилистников, или последние очень мелкие, скоро опадающие. Цв. правильные, обоополье, пазушные или верхушечные, одиночные или в зонтиках, щитках, кистях или метелках, обыкновенно с прицветниками; чшл и лп прикреплены на вершине бокаловидного или чашевидного цветоложа; ² чашелистиков 4—5, свободных, черепитчато расположенных или сросшихся частично или полностью и образующих первую крышечку; лп в числе 4—5 (редко 6), свободные или сросшиеся и превращенные во вторую крышечку; тыч. обычно многочисленные, свободные или частично сросшиеся, часто в пучках, супротивных лепесткам, размещены по краю диска и окрашены в различные цвета; плн качающиеся или некачающиеся, 2-гнездные, открывающиеся продольными щелями или верхушечными порами, со связником и б. ч. с железкой наверху; зв нижняя или полуверхняя, в нижней части сросшаяся с цветоложем, 1- или 10-гнездная, с одной или многими семязпочками в каждом гнезде; стлб один, короткий или длинный, рлц мелкое. Р. энтомофильные или орнитофильные. Пл. — ягода или сросшаяся с цветоложем коробочка, реже костянка или орех. С. б. ч. граненые, обыкновенно без эндосперма; зародыш прямой или согнутый, реже кольцевой или спиральный.

Основная отличительная черта семейства — многочисленные тычинки, возникающие в результате расщепления немногих исходных тычинок, и эфирномасличные железки на листьях и молодых стеблях. Представители семейства богаты эфирными маслами, таннидами, кислотами, сахарами, растительным клеем и связанными маслами. Многие из них приносят съедобные плоды или дают разнообразное сырье для различных отраслей промышленности. *Psidium guajava* L., *Syzygium malaccense* (L.) Merril et Perry, S. [*Eugenia jambos* (L.) Alst.] и другие широко культивируются в тропических странах из-за высокоценных ароматичных съедобных плодов. В субтропических странах как плодое растение культивируется также акка, или фейхоа, — *Acca Sellowiana* (Berg) Burr. Высушенные бутоны *Syzygium aromaticum* (L.) Merril et Perry — настоящая гвоздика. Плоды *Pimenta officinalis* Lindl., обладающие одновременно ароматом мускатного ореха, корицы и гвоздики, служат для получения ямайского перца. Мириковое масло, получаемое из листьев *Pimenta acris* Kostel (зап. Индия), используется при изготовлении лаврового рома. Ароматичное масло «сажерут», добываемое из листьев и веточек *Melaleuca leucadendron* L., употребляется в медицине. Эфирные масла, отгоняемые из листьев различных видов

¹ Обработал Ф. С. Пилипенко.

² В литературе эта часть цветка б. ч. называется «трубкой чашечки».

эвкалипта, используются в парфюмерии, медицине и в ряде отраслей промышленности.

Древесина эвкалипта и представителей других родов семейства благодаря твердости, прочности и устойчивости к гниению широко используется как строительный и поделочный материал в различных видах производства.

В семействе более 90 родов и свыше 3000 видов, распространенных в тропиках и субтропиках земного шара, особенно в Южн. Америке и Австралии. В СССР завезено и культивируется в субтропических районах 12 родов и более 100 видов.

ТАБЛИЦА ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ РОДОВ СЕМ. MYRTACEAE

1. Пл. — ягоды, редко нераскрывающиеся костянки 2.
— Пл. — коробочки 7.
2. Тыч. в бутоне прямые; с. с эндоспермом 1. Акка, или фейхоа, — *Acca* Berg.
— Тыч. в бутоне изогнутые или извитые; с. без эндосперма 3.
3. Зв (2)4—5(7)-гнездная; чшл в бутоне слитые, во время цветения отогнутые 4. Псидиум — *Psidium* L.
— Зв 2—3-гнездная; чашелистиков 4—5(6) 4.
4. Цв. одиночные; зв 3-гнездная 5.
— Цв. в цимозных метельчатых соцветиях или по несколько вместе; зв 2-гнездная 6.
5. Цв. 5-, реже 6-членные; в каждом гнезде 12—16 семязпочек; чшл дельтовидные 3. Мирт — *Myrtus* L.
— Цв. 4—5-членные; семязпочки в гнезде многочисленные; чшл узко линейные 2. Уgni — *Ugni* Turcz.
6. Цв. в 3—5-цветковых (реже цветков больше) цимозных или трех-вильчатых метелках 6. Сизигиум — *Syzygium* Gaertn.
— Цв. по 2 или по 3—5 вместе или одиночные 5. Мирцеугенелла — *Myrceugenella* Kaus.
7. Цв. сидячие или на укороченных цветоножках, одиночные или по 2—3 вместе, в пазухах цветочных чешуй или листьев, б. или м. сближены, образуя головчатое или колосковое соцветие, или рас-сеяны по побегу 8.
— Цв. пазушные или верхушечные, в зонтиках, иногда собранных в метелки или щитки 10.
8. Тыч. намного длиннее лепестков, в неопределенном числе 9.
— Тыч. не превосходят по длине лепестки, многочисленные, в неправиль-ных кругах; цв. одиночные или по 2—3 вместе 10. Лептоспермум, или тонкосемянник, — *Leptospermum* Forst.
9. Тыч. свободные; зв 3—4-гнездная; цв. в колосковых соцветиях или собраны группами 11. Каллистемон, или красивотычинник, — *Callistemon* R. Br.
— Тыч. в 5 пучках, против лепестков; зв б. ч. 5-гнездная; цв. в голов-чатых или колосковых соцветиях или размещены разбросанно. 12. Мелалеука — *Melaleuca* L.
10. Тыч. свободные или в неотчетливых 4 пучках, многочисленные, в нескольких кругах 11.
— Тыч. в 5 пучках, против лепестков, многочисленные; зв 3-гнезд-ная 7. Тристания — *Tristania* R. Br.

11. Оклцв в виде чашечки с отчетливыми зубчиками; вн со свободными лепестками 8. Ангофора — *Angophora* Cav.
 — Оклцв отсутствует; чшл срослись, образуя первую, вскоре опадающую крышечку, очень редко чшч с мелкими зубчиками; лп образуют вторую крышечку, опадающую перед раскрытием цветков 9. Эвкалипт — *Eucalyptus* L' Hérít.

Подсемейство 1. MYRTOIDEAE Niedenzu

in Engl. u. Prantl, Pflanzenfam., III, 7 (1893), 62

Листорасположение супротивное. Пл. — ягоды или костянки.

Род 1. АККА, или ФЕЙХОА, — АССА BERG

in Linnaea, XXVII, 1 (1856), 138

Orthostemon Berg, non R. Br., *Feijoa* Berg.

Род содержит 5 или 6 видов, распространенных в Южн. Америке (Перу, Бразилия, Уругвай).

В СССР в культуре 1 вид.

А. Селлова — *A. Sellowiana* (Berg) Burr.

in Fedde Repert. spec. nov., 50 (1941), 59

Orthostemon Sellowianus Berg [in Mart., Fl. Brasil., XIV, 1 (1857), 467], *Feijoa Sellowiana* Berg (l. c., 615).

Вечнозеленое деревцо до 5 м выс., часто растущее кустом, с компактной или раскидистой кроной. Молодые лп серо-зеленоватые, серовойлочные, позже коричневатые, часто с ржавыми волосками; взрослые коричневые или темно-коричневые, опушенные, часто с потрескавшейся корой; на стволах кора сероватая, шелушащаяся, после опадания корки гладкая, коричневая. Листорасположение супротивное; л. узко яйцевидные или эллиптические, 3—6 см дл., 2—4 см шир., на верхушке тупые или слабо заостренные, у основания клиновидные или почти округлые, цельнокрайние, плотные, кожистые, сверху вначале опушенные, позже голые, за исключением средней жилки, блестящие, темно-зеленые, снизу серебристо густо войлочные, при растирании с запахом мирта; жилкование перистое, снизу жилки сильно выпуклые; чрш толстые, 6—8 мм дл., серо- или серебристовойлочные, сверху с неглубокой бороздкой. Цв. правильные, обоополые, 3—4 см в диаметре, с 2 мелкими линейными, скороопадающими прицветниками, на цветоножках 1.5—2 см дл., одиночные или в 2—5-цветковых цимозных соцветиях в пазухах листьев нижней части побегов весеннего прироста; трубка цветоложа коническая, серебристовойлочная; чшч из 4 вогнутых, снаружи серебристо- или серовойлочных, изнутри красновато-коричневых листочков, остается при плоде; лп в числе 4, иногда 5—7, свободные, яйцевидные, цельнокрайние, на верхушке тупые или с выемкой, выпуклые, мясистые, снаружи белые, из-

нутри пурпурно-малиновые, при полном цветении заворачивающиеся краями внутрь; тыч. многочисленные (50—90), более длинные, чем лепестки, прямые, с розово-карминовыми нитями в пучках; пли округлые, желто-розовые, раскрывающиеся продольными щелями; стлб длиннее тычинок, карминовый, с серым опушением; рлц маленькое, белое. Зв 4-гнездная с многочисленными, попарно размещенными семяпочками в каждом гнезде. Пл. — ягоды, от почти округлых до продолговато-яйцевидных, 4—7 см дл., 3—5 см шир., в начале ярко- или тускло-зеленые, беловоилочные, при созревании желтоватые; мякоть плода плотная, бело-кремовая, кисловато-сладкая, тающая, освежающего вкуса со специфическим ананасно-земляничным ароматом. По Л. В. Сергееву (1929 г.), пл. содержат около 9% сахара, йод в количестве 6.5—10.2 мг на 1 кг свежих плодов в хорошо усвояемой форме¹ и витамин С. С. мелкие (1.5—2 мм дл.), почковидные, светло-желтые, со слегка сетчатой пленкой, с эндоспермом, в плоде окружены слизистым веществом. В 1 кг 600 тыс. семян; всхожесть семян 95—98%, с. сохраняют всхожесть в течение года и больше. Цв. в V, VI (VII); пл. в X—XI (фиг. 1, I).

Обл. распр.: Южн. Америка — Уругвай, зап. Парагвай, южн. Бразилия и сев. Аргентина.

В культуре открытого грунта в Зап. Европе с 1890 г., в оранжереях с 80-х годов XIX в.

Культивируется во Франции, Англии, Италии, Сев. Африке (Марокко, Египетский район ОАР), США (Калифорния, Флорида), Австралии, Новой Зеландии и других странах.

В СССР — на Черноморском побережье Кавказа (Сухуми) и Крыма (Ялта) с 1900 г.

В настоящее время в качестве плодового и декоративного растения распространена на плантациях и в парках на Черноморском побережье Кавказа на юг от Лазаревской и в ряде районов зап. Грузии, значительно удаленных от берега моря, в Талыше и на Южном берегу Крыма.

Растение полузасушливого субтропического климата. Выдерживает без существенных повреждений кратковременные морозы в 12—13°, в зимы с продолжительным действием таких пониженных температур опадают листья и повреждаются верхушки побегов; при морозе в 15—16° сильно подмерзает крона, но со временем она отрастает, кусты зацветают и приносят плоды. Однако как плодовое растение фейхоа можно культивировать в местностях с абсолютным минимумом до —12—13° С.

Лучше растет на аллювиальных, глубоких, свежих и богатых перегноем почвах, неплохо развивается на песчаных и тяжелых глинистых красноземных и желтоземных почвах в Абхазии, Аджарии и в районах Адлера и Сочи, в районах с годовыми осадками до 2500 мм, так как молодые растения (примерно до 5 лет) отличаются повышенной потребностью во влаге.

Фейхоа в основном перекрестноопыляемое растение, но возможно завязывание плодов и при изолированных посадках (гейтеногамно). Цвести и плодоносить начинает в возрасте 4—5 лет. В тропических странах редко цветет и плодоносит (Вест-Индия, Гавайские острова). Обильное плодоношение наблюдается даже в возрасте 25—30 лет и более. Урожай плодов с одного куста в среднем 8—10, максимальный 20—25 кг. Плоды употребляются в пищу в сыром виде или переработанными в компотах, варенье и др. Благодаря содержанию в них йода они имеют лечебное значение.

¹ По данным В. Е. Воронцова и Л. Я. Орешкиной, в плодах фейхоа йод отсутствует.



Фиг. 1. 1 — *Acca Sellowiana*: а — побег с цветками, б — плод; 2 — *Myrtus communis*: а — ветка с плодами, б — цветок; 3 — *Psidium littorale*, ветка с плодами; 4 — *Myrceugenella apiculata*: а — отрезок ветки с цветками, б — отрезок ветки с листьями; 5 — *Syzygium paniculatum*, ветка с цветками.

Размножают фейхоа семенами, зелеными черенками, отводками, прививкой и корневыми отпрысками. Семена высевают в ящики; сеянцы пикируют и высаживают в школку. Оптимальная температура для прорастания семян 23—25°, минимальная 15°; всходы появляются через 10—11 дней после посева. Закладка отводков проводится весной в марте—апреле; укоренение наступает обычно через 5 месяцев; после укоренения отводки отделяют от материнского растения и высаживают в школку. Зеленые черенки дают укоренение в среднем около 70%; черенки берут длиной 7—10 см, толщиной 1.5—2 мм и высаживают на стеллаж в песок при температуре 25°. Для насаждений фейхоа пригодны как равнина, так и склоны. Закладка плантации производится в марте—апреле, растения высаживаются на расстояние 3 × 3 м, на склоне по террасам — на 2 × 5 м.

В культуре представлена значительным числом форм, различающихся формой и размерами плодов и листьев, урожайностью, а также некоторыми биологическими особенностями (самостерильность, самофертильность, скороспелость и др.). Многие формы сохраняют свои признаки в потомстве.

ФОРМЫ

f. *macrocarpa* Pilip. comb. nov. (*Feijoa Selloviana* f. *macrocarpa* hort.) — с крупными (10 см дл.) плодами.

f. *microphylla* Pilip. f. nov. — низкий, компактный к.; л. мелкие, продолговато-яйцевидные или широко ланцетные; часть побегов фасциирована; цв. и пл. мелкие. Эта форма установлена в насаждении фейхоа на Всесоюзной селекционной станции влажных субтропических культур (Сухуми), заложенном саженцами из местных семян.

f. *variegata* Pilip. comb. nov. (*Feijoa Selloviana* f. *variegata* hort.) — с пестрыми листьями; пл. желтовато-зеленые с желтыми полосами.

СОРТА

'Andre' (Андре) — пл. от сплюснутых до шаровидных, крупные, б. или м. шероховатые; завезен семенами из Южн. Америки.

'Bessan' (Бессон) — пл. по форме, как у предыдущего, мелкие или средние, гладкие, с одной стороны красные или каштановые; выращен из семян, полученных из Монтевидео.

'Бугристый' — пл. крупные, с бугорчатой поверхностью, рано созревающие; выведен Никитским ботаническим садом.

'Choiseana' (Чойсеана) — пл. 5—7 см дл., 5 см шир., со вкусом банана, скороспелый, выведен в США.

'Зеленый' — пл. крупные, рано созревающие; выведен Никитским ботаническим садом.

'Nehre' (Хере) — пл. грушевидные; выращены во Франции из семян, полученных из Аргентины.

'Крупноплодный' — пл. крупные, высокого качества; урожайный, сильнорослый к.; обильный урожай возможен при совместной посадке с сортом 'Ранний ароматный'; выведен Никитским ботаническим садом.

'Kulidge' (Кулидж) — пл. ровные, гладкие; самофертильный сорт, созревающий несколько позже 'Choiseana'; выведен в США.

'Ранний ароматный' — пл. крупные, высокого качества, созревающие в начале октября; сорт обильноурожайный и ежегодно плодоносящий; для взаимного опыления необходимо сажать совместно с сортом 'Крупноплодный'; выведен Никитским ботаническим садом.

'Roslegesii' (Последжзии) — пл. крупные, округлые; выведен во Францию.

'Superba' (Превосходный) — пл. широкогрушевидные; выведен в США.

Для интродукции на Черноморском побережье Кавказа могут представить интерес А. обратнаяцевидная — *A. obovata* (Berg) comb. nov., А. Шенка — *A. Schenkiana* (Kiaersk.) comb. nov., оба вида из горных мест Бразилии.

Род 2. УГНИ — UGNI TURCZ.

in Bull. Soc. Nat. Moscou, XXI (1848), 1, 579

В роде около 15 видов, распространенных в горах Южн. Америки и Мексики, в области умеренно субтропического климата.

Размножается так же, как мирт. Используется в качестве декоративного и отчасти плодового растения.

В СССР в культуре 1 вид.

У. Молины, или У. чилийский, — *U. Molinae* Turcz.

1. с.

Eugenia ugni Hook. et Arn., *Myrtus ugni* Molina.

Вечнозеленое д. до 30 м выс.; в культуре к. до 1.5 м выс.; ветки почти 4-гранные, темно-коричневые, молодые щетинистые. Листорасположение супротивное; л. округлые, мелкие, 1.8—2.5 см дл., 8—12 мм шир., на верхушке заостренные, у основания округлые или коротко заостренные, б. ч. вздутые, цельнокрайние, кожистые, молодые по жилкам шерстистые, взрослые голые, сверху блестящие, тускло зеленые, снизу бледные; чрш 2—4 мм дл. Цв. пазушные, одиночные, белые, на цветоножках 2—2.5 см дл., голые, искривленные, с узко линейными прицветниками; чашелистиков 4—5, узко линейных. Лп в числе 4—5.6 мм дл.; тыч. многочисленные; нити свободные, расширенные, плосковатые, укороченные; плн стреловидные, качающиеся, 2-гнездные, с железкой на верхушке; зв. нижняя, 3-гнездная, голая, с многочисленными семяпочками. Пл. — ягоды, сжато-шаровидные, пурпурные, блестящие, многосемянные, с остающейся в виде корочки чашечкой, с приятным запахом, съедобные.

Древесина твердая, прочная; используется на родине для производства винтовых прессов и инструментов.

О б л . р а с п р .: Чили — провинция Чилос, р. Вальдивия.

На Черноморском побережье Кавказа (Сухуми), по-видимому с первого десятилетия XX в., числился в списке растений Н. Н. Сметцкого. С 1937 г. испытывался в Адлере (совхоз «Южные культуры»), где рос до зимы 1949/50 г.; погиб по случайным причинам.

Вероятно, относительно морозоустойчивый вид; выдержал без существенных повреждений кратковременное понижение температуры до —9—10°. Рос медленно, за 13 лет на легкой наносной почве достиг лишь 0.5 м выс. В Крыму (Никитский ботанический сад) испытывался с 1914 г.; при небольших морозах подмерзал; нацело вымерз в зиму 1928/29 г. при температуре —14° С.

Род 3. МИРТ — *MYRTUS* L.

Sp. pl. (1753), 471

Mosiera Small.

Вечнозеленое д., растущее часто кустом. Листорасположение супротивное; л. цельнокрайние, ароматные, с перистым жилкованием. Цв. правильные, обоеполые, пазушные, одиночные или в большом числе, на коротких или длинных цветоножках; чшч с короткой трубочкой и с 5 (4) лопастями, б. ч. остающаяся на плодах; лп в числе 5 (4), свободные; тыч. многочисленные; зв нижняя, 2—3-гнездная. Пл. — ягоды, сросшиеся с трубкой цветоложа или погруженные в нее.

Растение в основном тропического и частично субтропического климата.

Культивируют март как декоративное растение в открытом грунте и в комнатах как вечнозеленое растение, имеющее красивые цветки и плоды и приятный запах.

Размножают семенами и черенками с вызревшей или не вполне вызревшей древесиной.

Род содержит около 50 видов, распространенных б. ч. в тропиках Нов. Каледонии (23 вида), Нов. Гвиней, Вест-Индии, юго-вост. Сев. Америки (Флорида), отдельные виды в южн. Европе, зап. Азии и центр. Сахаре.

В СССР в культуре 1 вид.

М. обыкновенный — *M. communis* L.

1. с.

Вечнозеленое д. до 3—4 м выс., часто растущее кустом. Молодые поб. 4-гранные, зеленовато-серые, с мелкими, мало заметными волосками на углах, позже желтовато-коричневые, голые; двух-трехлетние поб. округлые или слабо граненные, серые или серо-коричневые, голые. На старых стволах кора бурая, мелко трещиноватая. Листорасположение супротивное; л. от яйцевидных до ланцетных, 2—5 см дл., 1—2.5 см шир., на вершине заостренные, у основания широко клиновидные или почти округлые, цельнокрайние, кожистые, голые, блестящие, сверху темн-зеленые, снизу светлее, с сильным запахом; жилкование перистое, сверху мало заметное, снизу с выпуклыми жилками; чрш очень короткий (около 2—3 мм дл.). Цв. правильные, обоеполые, пазушные, одиночные, на тонких цветоножках 2—2.5 см дл., белые или красноватые; трубка цветоложа широко коническая; чшч с 5 (6) дельтовидными голыми лопастями, остающаяся на плоде; лп в числе 5, реже 6, яйцевидные, слегка вогнутые, свободные, в нескольких кругах; тыч. многочисленные, в нескольких рядах по краю слегка вогнутого, блюдцевидного диска; плн продолговатые, желтые; зв 3-гнездная, с 12—16 семязачатками в каждом гнезде, плацента боковая; стлб шиловидный, б. ч. прямой, беловатый. Пл. — ягоды, 10—12 мм дл. и 5—6 мм шир., темно-синие; в каждом плоде до 15 семян; 1000 семян весят 4—5.5 г; в 1 кг около 200 тыс. семян. Цв. в (VI) VII; пл. в X—XI (фиг. 1, 2).

О б л. р а с п р.: от Азорских островов на западе через Средиземное море до Белуджистана на востоке. В Сев. Африке растет среди вечнозеленых кустарников *Olea europaea*, *Quercus ilex*, *Plex aquifolium*, *Erica arborea*. В южн. Европе в подлеске лесов из вечнозеленых дубов (*Quercus suber*, *Q. ilex*, *Q. lanuginosa*, *Q. aegilops*), сосен (*Pinus halepensis* и *P. pinea*), а также среди маквиса (зарослей ксерофитных кустарников).