



**Чернозёмочка**

Библиотека журнала

**Р. Г. Ноздрачева**



**АБРИКОС**  
**ТЕХНОЛОГИЯ**  
**ВЫРАЩИВАНИЯ**



Библиотека журнала «Чернозёмочка»

Р. Г. Ноздрачева

**Абрикос. Технология  
выращивания**

«Социум»

2013

## **Ноздрачева Р. Г.**

Абрикос. Технология выращивания / Р. Г. Ноздрачева —  
«Социум», 2013 — (Библиотека журнала «Чернозёмочка»)

Автор, Р. Г. Ноздрачева, д. с.-х. н., профессор кафедры плодоводства и овощеводства ВГАУ, подробно излагает всю технологию выращивания этой культуры, обращая при этом внимание на биологические особенности абрикоса. Вы также получите описание сортов, пригодных для выращивания в Центрально-Черноземной зоне.

© Ноздрачева Р. Г., 2013

© Социум, 2013

# Содержание

От редакции	6
Введение	7
История развития культуры	9
Конец ознакомительного фрагмента.	11

**Р. Г. Ноздрачёва**  
**Абрикос. Биология и**  
**технология выращивания**

© Издательский дом «Социум», 2013

## От редакции

### **Уважаемые читатели!**

Наша многолетняя серия «Библиотека газеты «Черноземочка» постоянно обновляется и совершенствуется. Мы предлагаем Вашему вниманию брошюру, посвященную одной из наиболее ценных плодовых культур – абрикосу.

Автор, Р. Г. Ноздрачева, д. с.-х. н., профессор кафедры плодоводства и овощеводства ВГАУ, подробно излагает всю технологию выращивания этой культуры, обращая при этом внимание на биологические особенности абрикоса. Вы также получите описание сортов, пригодных для выращивания в центрально-Черноземной зоне.

**Желаем вам удачи!**

## Введение

Абрикос является одной из наиболее ценных плодовых культур, который характеризуется интенсивным ростом, очень ранним вступлением в пору плодоношения, высокой потенциальной урожайностью. Достоинством абрикоса является раннее созревание плодов (июль – август).

Плоды абрикоса питательны и вкусны в свежем виде и широко используются в переработке и обладают высокими вкусовыми достоинствами, значительным содержанием Сахаров, органических кислот, пектиновых веществ, каротина и отличаются абрикосовым ароматом. В плодах содержатся кислоты: яблочная и лимонная. Важную роль играет витаминный и минеральный состав абрикосов – содержание калия, магния, железа. К другим ценным свойствам, входящим в состав плодов абрикоса, относятся аминокислоты, витамины В<sub>1</sub>, В<sub>2</sub>, С, Е, Р, РР, фолиевая кислота, Zn, AL, Cu.

Потребление плодов абрикосов позволяет поддерживать хорошее здоровье и предупреждать развитие некоторых заболеваний.

Исходя из природно-климатических условий Центрально-Чернозёмных областей, подчеркнём, что деревья абрикоса отличаются более высокой устойчивостью к почвенной и воздушной засухе, чем другие плодовые породы.

Произрастает абрикос на самых разнообразных почвах: черноземных, каменистых, известковых и слегка засоленных.

В любительском садоводстве эта культура распространяется в Тамбовской, Липецкой, Орловской, Белгородской и Воронежской областях, однако насаждения абрикоса сконцентрированы в микрорайонах с благоприятными климатическими условиями, где деревья плодоносят регулярно.

Ограниченное распространение культуры абрикоса в промышленных садах Центрального Черноземья связано с её биологическими особенностями: короткий период покоя, пониженная зимостойкость генеративных почек. Недостатком является ранний срок цветения деревьев абрикоса и вероятна опасность повреждения цветков весенними заморозками, а побегов, листьев и плодов болезнями и вредителями.

В то же время при рациональном подходе к выбору региона, участка под сад, подбору сорта и при агротехнике, соответствующей основным биологическим особенностям культуры, абрикосовые сады могут быть продуктивными и рентабельными.

Сортимент абрикоса имеет региональный характер в зависимости от экологической приспособленности к местным условиям.

На основе биологических особенностей выделенных сортов и подвоев, совершенствования элементов технологий производства посадочного материала решена проблема регулирования роста и развития деревьев и повышения урожайности абрикоса. Все эти направления актуальны в современных условиях развития абрикоса как промышленной культуры не только Воронежской области, но и Центрального Черноземья.



## История развития культуры

Абрикос в культуре находится очень давно. В китайской литературе он упоминается за 4 тыс. лет до нашей эры. Род абрикос (*Armeniaca Scop.*) относится к семейству розоцветных (*Rosaceae*), подсемейству сливовых (*Prunoideae*). Род абрикос (*Armeniaca scor.*) по происхождению связан с азиатским материком. Ареал рода охватывает Китай и горные районы Средней Азии, проникая на западе в Переднюю Азию и Закавказье.

По мнению Н. В. Ковалева (1963), абрикос произошел от сливы или от общего с ней древнего рода *Louseania Carr.* Его прародителями возможно были восточноазиатские виды слив: китайская, абрикосовая или Симона.

В настоящее время род абрикос включает в себя 12 неравноценных по степени обособленности и происхождению видов. В систематическом отношении близкие виды – абрикос обыкновенный (*A. vulgaris Lam.*), абрикос ансу (*A. ansu (Kom.) Kost.*) и абрикос тибетский (*A. Holosericea (Batal.) Kost.*) несколько обособленный вид – южнокитайский абрикос муме (*A. mume Sieb.*) северные виды – абрикос маньчжурский (*A. mandshurica (Maxim.) Skvopts.*) и абрикос сибирский (*A. Sibirica (L.) Lam.*; вид гибридного происхождения – абрикос пурпуровый, (*A. dasycarpa (Ehrn.) Borkh.*).

Остальные пять видов слабо отграничены от перечисленных, и их самостоятельность сомнительна: абрикос Давида (*A. davidiana Carr.*), абрикос Костиной (*A. Kostinae Lomakin*), абрикос голоплодный (*A. leiocarpa Kost.*), абрикос согдийский (*A. sogdiana Kudr.*), абрикос аномальный (*A. anomala Koehne*) (Смыков, 1989).

Какдикорастущие виды распространены абрикосы: обыкновенный, сибирский, маньчжурский, Давида, встречаются известные только в культуре: пурпуровый, голоплодный и согдийский. Широко представлен в культуре только один вид – абрикос обыкновенный, насчитывающий множество сортов и форм. Остальные виды имеют в этом отношении меньшее значение, и их роль в образовании культурного сортимента проявляется в районах, прилегающих к местам произрастания дикого абрикоса.

В образовании современного сортимента участвовали только 5 видов абрикоса: обыкновенный, сибирский, маньчжурский, ансу и муме. Главную роль в формировании культурного сортимента абрикоса играл обыкновенный абрикос.

Абрикос обыкновенный (*A. vulgaris Lam.*) очень полиморфный вид. Дерево 6–14 м в высоту с округлой кроной. Листья от сердцевидных форм до почти круглых, в верхней части заостренные. Цветковые почки округло-конические, блестящие, расположены группами на однолетних побегах.

Плод – сочная костянка. По форме плоды очень изменчивы, поверхность кожицы – от бархатисто-опушенной до голой. По толщине мякоти и окраске значительно различаются. Масса варьирует от 3–5 до 23–25 г. Время цветения март – апрель. Плоды у разных форм созревают с июня по август, что представляет большой интерес для селекции.

Естественный ареал абрикоса обыкновенного приурочен к горам Средней Азии (Тянь-Шань), северо-западному Китаю и юго-восточному Тибету. Места его дикого произрастания отличаются умеренно холодными зимами (минус 25...27 °С) без резких температурных колебаний и возврата морозов в ранневесенний период. Этим объясняются непродолжительность глубокого покоя цветковых почек абрикоса и быстрое их развитие при первом же потеплении. Указанные качества лимитируют распространение абрикоса в равнинных условиях. Зимние оттепели и возвратные холода вызывают массовые подмерзания быстро пробуждающихся почек, а затем значительные потери урожая.

Продвижение абрикоса – южной культуры в северные районы начато давно, более ста лет. Для этого использовался посев семян абрикоса южных сортов. В новых районах получен

таким путем ряд сеянцев. Но едва ли следует считать этот метод надежным по «осеверению» абрикоса.

Теоретическую основу выведения зимостойких сортов создал выдающийся селекционер и генетик Н. И. Вавилов, установивший первичный амуро-уссурийский генетический центр абрикосов – маньчжурского и сибирского. Практическое решение проблемы по продвижению абрикоса в северные районы страны начато И. В. Мичуриным. От посева семян абрикоса из Северной Манчжурии им были получены сорта, отличающиеся высокой морозоустойчивостью, урожайностью, но с плодами относительно удовлетворительного вкуса. Выведенные его сорта и методы их получения были широко использованы селекционерами М. М. Ульянищевым, П. Н. Яковлевым, А. Н. Веняминовым.

Большую работу по селекции абрикоса провел М. М. Ульянищев на Россошанской зональной плодово-ягодной станции (г. Россошь). Он использовал методы пересева семян в ряде поколений повторной гибридизации и межвидовой гибридизации. От пересева семян, собранных с растений абрикоса, много лет произрастающих у любителей Кантемировского и Ольховатского районов Воронежской области. Им выведены сорта абрикоса: Россошанский красавец, Фиалковый, Золотое лето, Россошанский консервный, Кремовый, Миндальный, Янтарный, Внук краснощёкого, которые были введены в стандартный сортимент юга Воронежской и Ростовской областей.

## **Конец ознакомительного фрагмента.**

Текст предоставлен ООО «ЛитРес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на ЛитРес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.