

ЛЮБИМАЯ ДАЧА

# РОСКОШНЫЙ ВИНОГРАДНИК



- ВЫБОР СОРТОВ • ВЛИЯНИЕ КЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ
- ПОСАДКА И УХОД • ПОДБОР ГРУНТА И УДОБРЕНИЙ
- УНИЧТОЖЕНИЕ ВРЕДИТЕЛЕЙ

КНИГА-ПОДАРОК ДЛЯ НАСТОЯЩЕГО ДАЧНИКА

# Екатерина Васильевна Животовская

## Роскошный виноградник

### Серия «Четыре сезона (Рипол)»

*Текст предоставлен правообладателем*

*[http://www.litres.ru/pages/biblio\\_book/?art=6661482](http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=6661482)*

*Виноградник на вашем участке / Е. В. Животовская.: РИПОЛ классик;*

*Москва; 2012*

*ISBN 9785386111571*

### **Аннотация**

Если у вас есть участок земли и желание заниматься садоводством, то обязательно попробуйте вырастить виноград! Регулярное употребление винограда благоприятно воздействует на выработку желудочного сока, что улучшает аппетит, повышает усвояемость белковой пищи, предотвращает образование камней в почках.

В нашей книге вы найдёте всю необходимую информацию для начинающего виноградаря, которая позволит вам собрать богатый урожай. Вы узнаете о различных сортах винограда, влиянии климатических условий, как правильно подобрать грунт и удобрения, произвести посадку, осуществлять уход, победить вредителей и насладиться результатом своей работы. В заключении книги приводится полезный и практичный календарь работ на винограднике в течение года.

Эта книга станет замечательным подарком для каждого настоящего дачника!

# Содержание

Введение	5
Глава 1	9
Ботанические данные	11
Характеристика цветков винограда	12
Особенности дикого винограда	12
Ботаническая классификация винограда	12
Выведение нового сорта	14
Сорта винограда	17
Наиболее популярные сорта винограда	20
Сорта винограда с крупными ягодами	24
Ранние сорта винограда	29
Сорта винограда, рекомендуемые для виноделия	30
Новые винные сорта винограда	36
Конец ознакомительного фрагмента.	38

# Екатерина Васильевна Животовская Виноградник на вашем участке

## Введение



Если у вас есть участок земли и желание заниматься садоводством, то обязательно попробуйте выращивать в чис-

ле прочего и виноград. По мнению специалистов, ягоды винограда обладают высокими диетическими свойствами. Они содержат легкоусвояемые органические сахара и кислоты, в их состав входят минеральные и биоактивные вещества, которые необходимы для нормального обмена веществ.

Регулярное употребление винограда благоприятно воздействует на выработку желудочного сока, что улучшает аппетит, повышает усвояемость белковой пищи, способствует распаду некоторых солей, накопление которых в организме провоцирует образование камней в почках. Не случайно свежий виноград используется в диетотерапии желудочно-кишечных и сердечно-сосудистых заболеваний, а также при лечении истощения нервной системы, полиартритов и просто для общего укрепления организма, повышения иммунитета и работоспособности.

Наибольшей питательной ценностью обладает, безусловно, виноград, выращенный на собственном участке, взлелеянный своими руками. Даже сам процесс выращивания винограда благотворно влияет на состояние нервной системы, умиротворяя и успокаивая ее. Неоднократно было доказано на практике, что расстроенный или находящийся в состоянии стресса человек, попадая в сад и походив буквально полчаса среди растений, изменяется на глазах в лучшую сторону, заряжаясь положительной энергией у растений. Тем более это работает, когда человек своими руками возделывает землю и ухаживает за растениями.

Конечно, чтобы вырастить хороший урожай, придется немало потрудиться. Но если относиться к делу с желанием и любовью, то полученный результат обязательно порадует.

Многих начинающих садоводов пугает перспектива тщательного ухода за виноградом, ведь это растение прихотливо. Но на практике все выгладит не так страшно. Новичку следует выполнять основные требования по уходу за виноградом, и процесс выращивания окажется довольно простым и даже приятным. Основные правила по выращиванию винограда можно свести к нескольким пунктам:

- ✓ необходимо определиться с сортом, выбирая виноград по его биологическим особенностям и требованиям к окружающей среде, потому что незнание сортовой агротехники может привести к потере большей части урожая;

- ✓ не стоит прибегать к выращиванию сразу нескольких сортов – это сложная и бесперспективная задача, тем более для новичка;

- ✓ важно предварительно исследовать почву своего виноградника, чтобы в дальнейшем правильно подобрать удобрения;

- ✓ считается, что лучшие почвы для выращивания винограда – каменистые, супесчаные и почвы склонов, худшими являются почвы на подошвах склонов и низин, где холодно и сыро, потому что виноград – теплолюбивое растение;

- ✓ не стоит вносить удобрения в почву про запас, поскольку это приведет к гибели куста; малые дозы более благоприятны.

ятны;

✓ нужно подобрать для виноградника открытое солнечное место, ведь это растение нуждается в солнечном свете;

✓ саженцы стоит тщательно выбирать, иначе таким образом можно занести в виноградник филлоксеру – заболевание винограда;

✓ чтобы виноград не болел, необходимо обрабатывать кусты регулярно в профилактических целях;

✓ при обработке почвы граблями нужно оставлять ее мелкокомковатой, не заглаживая землю под пыль;

✓ сорняки следует скашивать до осеменения и оставлять на месте, мульчируя их, наибольшее зло для винограда – это карантинные сорняки;

✓ сажать лозы нужно на достаточном расстоянии, чтобы «лоза лозу не обижала», тогда и урожай будет лучше;

✓ при обрезке куста на плодоношение следует выбирать для плодовой стрелки однолетний побег, который вырос на лозе предыдущего года;

✓ не стоит излишне усердствовать с обрезкой, поскольку большая ежегодная недогрузка угнетает куст так же, как и перегрузка урожая.

# Глава 1

## Выбор сорта винограда



Прежде всего необходимо выбрать сорт винограда, который наиболее всего подойдет для данной местности, почвы и климата. Выбираемый сорт должен отвечать следующим требованиям: ежегодно давать высокий урожай, плоды должны соответствовать высокому качеству, необходимо хорошее вызревание побегов.

При выборе сорта лучше отдавать предпочтение тем из них, которые обладают повышенной зимостойкостью (мож-

но будет просто укрывать лозы на зиму) и иммунитетом к различным болезням и вредителям. В регионах, где в период созревания урожая винограда льют дожди, нужно выбирать сорта, ягоды которых обладают устойчивостью к растрескиванию. Нередко любители выращивают более поздние сорта, рассчитывая на то, что созревание урожая можно будет ускорить различными агроприемами. Однако эти способы и приемы малоэффективны, поэтому не стоит выбирать подобные сорта.

Прежде чем приступить к выбору сортов винограда, следует более подробно познакомиться в целом с этим растением.



# Ботанические данные

Наука, которая занимается изучением генотипов и исследованием сортов, форм и клонов на уровне популяций и видов винограда, называется ампелографией. Специалисты также исследуют закономерности изменчивости признаков и свойств под влиянием условий среды и деятельности человека. На сегодняшний день в мире существует более 8000 сортов винограда.

Виноградные побеги называются лозой. В первый год после прорастания семя винограда дает небольшой побег. На следующий год из почек в пазухе его листьев вырастают удлиненные и хорошо развитые побеги. Еще через год каждая почка этого побега дает более слабые побеги. Ближе к осени они замирают вплоть до нижней почки и от побега остается только укороченный побег, то есть одно нижнее междоузлие.

В следующий вегетационный период оставшаяся единственная почка укороченного побега дает мощные удлиненные побеги, которые затем развиваются и дают укороченные побеги. Характерно, что удлиненные побеги цветут и плодоносят, а укороченные уже нет. Так происходит в дикой природе, но в культуре выращивания виноградников принято производить систематически короткую подрезку винограда, поэтому чередование укороченных и удлиненных побе-

гов практически незаметно, а цветение и плодоношение бывает ежегодным, без перерывов.

## **Характеристика цветков винограда**

Цветки этого растения мелкие и собраны в соцветия, создавая сложную кисть или метелку. Цветки подразделяются на типы в зависимости от наличия мужской и женской части в цветке и степени их развития. Выделяют следующие типы: истинно женский, мужской, обоеполый, функционально мужской и функционально женский. Последние три типа считаются у винограда основными. Для большинства сортов винограда характерен цветок обоеполого типа.

## **Особенности дикого винограда**

Его плоды имеют шаровидную или яйцевидную форму. Ягоды собраны в рыхлые (иногда плотные) грозди. Окраска ягод зависит от сорта винограда и может быть желтой, зеленоватой, темно-синей, фиолетовой, черной и др.

## **Ботаническая классификация винограда**

Род *Vitis* содержит 70 видов и делится на два подрода: *Euvitis* Planch и *Muscadinia* Planch. Подрод *Euvitis* Planch включает 68 видов, которые, в свою очередь, делятся на

3 группы в зависимости от ареалов их происхождения и распространения, совокупности ботанических и морфолого-анатомических признаков и свойств. Выделяют европейско-азиатскую, американскую и восточноазиатскую группы.

Европейско-азиатская группа включает всего один вид. *Vitis vinifera* L. Он, в свою очередь, делится на два подвида: *Vitis vinifera* subsp. *sativa* (виноград культурный), который дал огромное количество культурных сортов, и *Vitis vinifera* subsp. *silvestris* (виноград лесной).

А. М. Негруль создал классификацию сортов винограда вида *Vitis vinifera* L. Ученый разделил все культивируемые сорта на три эколого-географические группы, опираясь на особенности морфологических и биологических признаков культурных сортов:

- ✓ восточная группа *Vitis vinifera* convar. *orientalis* Negr;
- ✓ западноевропейская группа *Vitis vinifera* convar. *occidentalis* Negr;
- ✓ группа побережья Черного моря *Vitis vinifera* convar. *pontica* Negr.

Восточноазиатская группа включает 39 видов, которые до сих пор мало изучены.

Самым распространенным видом считается виноград Амурский (*Vitis amurensis*). Этот вид, в свою очередь, представлен тремя экотипами: северный (место распространения – на широте г. Хабаровска), южный (место распространения – на широте г. Владивостока) и китайский экотип (место рас-

пространения – южные районы Китая).

Американская группа винограда включает 28 видов. В российском виноградарстве лозы винограда из американской группы широко используют в качестве подвоя. Наиболее используемые – *Vitis rupestris*, *Vitis riparia* и *Vitis labrusca*. Последний из них стал родоначальником большинства североамериканских сортов винограда. Этот вид отличается характерным земляничным ароматом и называется изабельным или лисьим. Начало его культивирования приходится на середину XVII века.

Выделяют следующие основные центры происхождения винограда, где он был выведен в культуру:

- ✓ среднеазиатский (Северо-Западная Индия, Афганистан, Таджикистан, Узбекистан, Западный Тянь-Шань);
- ✓ переднеазиатский (внутренняя Малая Азия, Закавказье, Иран и горная часть Туркменистана). Здесь виноград представлен самым широким спектром культурных и диких форм.

## **Выведение нового сорта**

При желании каждый увлеченный виноградарь может самостоятельно вывести новый сорт, если он имеет достаточно времени и терпения, а главное – большое желание. Выполнение замысла может занять достаточно много времени, а получить желаемый результат возможно удастся лишь через 15

лет, а то и больше, с момента начала эксперимента. Однако в кругу узких специалистов считается, что если селекционер за всю жизнь вывел хотя бы один новый сорт винограда, то он прожил жизнь не зря.

Сегодня существует два основных способа выведения нового сорта винограда. Первый – это улучшение качества дикого винограда путем последовательного пересева семян. Процесс заключается в том, что сначала надо собрать семена с хорошего куста, посеять их, потом снова собрать урожай с лучшего куста из выросших, снова посеять и так далее до тех пор, пока не получится желаемый результат. Такой способ самый древний в селекции винограда, но очень долгий, ведь от начала посадки семечка до появления первых плодов проходит шесть лет. До сих пор этот метод практикуется в семьях виноградарей, где из поколения в поколение передается мастерство и пристрастие к выращиванию винограда. Второй способ сводится к скрещиванию дикого винограда с каким-либо культурным сортом или с несколькими по отдельности. В итоге должен получиться новый сорт, сочетающий в себе вкусовые достоинства культурного винограда и морозоустойчивость, неприхотливость, устойчивость к болезням дикого. Такой способ конечно же быстрее принесет хорошие результаты.



# Сорта винограда

Сорт винограда является последней систематической единицей культурного винограда. Каждый сорт характеризуется отличительной совокупностью передаваемых по наследству морфологических, биологических и хозяйственных признаков. На территории России и стран СНГ произрастает более 3000 сортов винограда, так что выбор достаточно широк.

Сорта винограда делятся на группы в зависимости от происхождения, методов селекции и биологических особенностей. Выделяются:

- ✓ сорта-популяции – стародавние, сорта, представляющие собой совокупность клонов, сохраняющих местные признаки и приспособленность к определенным условиям окружающей среды;

- ✓ сорта-клоны – вегетативное потомство, которое было выделено среди растений по одному ценному существенно-му признаку, иногда по нескольким; большинство культивируемых сортов – это смеси клонов;

- ✓ сорта-гибриды – специально отобранное потомство, полученное в результате скрещивания двух или нескольких растений, унаследовавшее ценные свойства от родителей.

Далее сорта винограда подразделяются на разновидности в зависимости от свойств ягод и преимущественному использованию получаемой из них продукции.

Выделяют следующие сорта:

✓ столовые, которые выращиваются преимущественно для употребления в свежем виде. Обычно это сорта с крупными ягодами и гроздьями, имеющие привлекательный внешний вид и обладающие очень высокими вкусовыми качествами;

✓ технические, которые выращиваются для дальнейшего приготовления вина, соков и др. Основная их отличительная особенность – высокий процент сока в ягоде: 75–85 % от общей массы. Такие сорта отличаются небольшими гроздьями и ягодами, помимо этого, большинство технических сортов отличаются высокой урожайностью;

✓ бессемянные, которые выращиваются для употребления в свежем виде, а также для получения сушеной продукции;

✓ универсальные, которые выращиваются как для употребления в свежем виде, так и для

дальнейшей переработки и заготовки. Грозди и ягоды универсальных сортов более крупные, чем у технических сортов, но меньше, чем у столовых, однако имеют сочную мякоть.

Сорта винограда также делятся на семь групп в зависимости от срока созревания ягод. Основным принцип такого деления сводится к подсчету количества дней, начиная с момента распускания почек и заканчивая полной зрелостью ягод. Группы сортов следующие:

✓ сверхранние – количество дней составляет 105;

✓ очень ранние – количество дней колеблется от 105 до 115;

✓ ранние – количество дней колеблется от 115 до 125;

✓ раннесредние – количество дней колеблется от 125 до 130;

✓ средние – количество дней колеблется от 130 до 135;

✓ среднепоздние – количество дней колеблется от 135 до 140;

✓ очень поздние – количество дней составляет 140.

Новичкам можно порекомендовать для разведения сорта винограда, наиболее непритязательные к уходу, но дающие крупноплодный урожай. К ним относятся:

✓ ранние: Кадрянка, Плевен, Томайский, Элегант сверхранний и Восторг.

✓ среднеранние: Арочный, Подарок Запорожью, Баклановский, Звездный и Талисман.

✓ средние: Молдова, Оригинал и Юбилей журавля.

Также сорта винограда делятся по вкусовым качествам на четыре группы. 1. Сорта, имеющие обыкновенный вкус, представляющий сочетание сладости и кислоты в разных соотношениях. Иногда среди сортов винограда с обыкновенным вкусом отдельно выделяют группу сортов с нейтральным вкусом, который называют «простой».

2. Сорта, имеющие мускатный вкус, когда во вкусе и аромате более или менее явно выражен мускатный оттенок.

3. Сорта, имеющие пасленовый вкус, когда чувствуется травянистый привкус, напоминающий вкус ягод паслена.

4. Сорта, имеющие изабельный вкус, который напоминает земляничный, ананасный или черносмородиновый. Такой вкус свойствен ягодам всех сортов американского вида *Vitis labrusca* L. Его типичный представитель – сорт Изабелла, от которого и произошло название сорта. Обычно ягоды этого сорта имеют слизистую мякоть. Он достаточно широко распространен.

## **Наиболее популярные сорта винограда**

### **Виноград Амурский**

Этот сорт родом с Дальнего Востока, Китая и Кореи. У винограда мощная лиана, небольшие плоды и рыхлые грозди. Этот вид винограда достаточно неприхотлив и морозостоек: выдерживает мороз до  $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Хорошо переносит обрезку и пересадку, выживает без полива, восстанавливается даже после разведения на нем костров. Амурский виноград имеет крупные (до 30 см) орнаментальные темно-зеленые листья в несколько лопастей, реже – почти цельные. Осенью листья окрашиваются в яркий красно-фиолетовый цвет.

Ягоды амурского винограда имеют округлую форму, черного цвета с синеватым налетом и толстой кожицей, очень сочные, с кисло-сладким вкусом. Диаметр ягод достигает 1,5 см. Виноград созревает в середине сентября и использу-

ется как для употребления в свежем виде, так и для переработки. Однако вино из винограда Амурского имеет низкие вкусовые показатели.

Выращивать виноград этого сорта лучше всего на беседке.

### **Каберне Совиньон**

Технический сорт винограда, имеет синонимы: Лафит, Лафет и пр. Родина сорта – Франция. Сорт отличается тем, что коронка молодого побега окрашена в светло-зеленый цвет с густым опушением и с красным окаймлением зубчиков.

### **Кокур белый**

Синонимы этого технического сорта винограда: Долгий, Белый долгий. Родина Кокура белого – Крым. Отличительная черта: коронка молодого побега имеет светло-зеленый окрас с сильным войлочным опушением.

### **Мюллер Тургау**

Технический сорт винограда, был выведен в Германии путем скрещивания сортов Рислинг и Сильванер. Его отличительная черта: коронка молодого побега светло-зеленого цвета с войлочным опушением.

### **Первенец Магарача**

Этот технический сорт винограда был выведен на Укра-

ине путем скрещивания сорта Ркацители и гибридной формы Магарач № 2-57-72. Коронка молодого побега этого сорта опушена и окрашена в сероватый цвет, а вызревший побег имеет коричневый цвет.

## **Ризамат**

Этот сорт относится к старым легендарным сортам. Ризамат был выведен в Самаркандском филиале НПО СВВ им. Р. Р. Шрейдера путем скрещивания сортов Каттакуртан и Паркентского. Сорт обоеполюй, грозди довольно крупные, весом 550–3000 г. Ягоды весом 8–15 г, имеют цилиндрическую, иногда овальную форму. Сахаристость достигает 25 %, кислотность – 5 г/л. Созревает виноград в конце августа – начале сентября.

Этот сорт требует больших формировок, его необходимо укрывать на зиму и обильно поливать в процессе выращивания. Лоза займет много места: обычно под куст требуется не 4 м стандартной шпалеры, а 10 м. Однако он обладает высокой урожайностью – 50–70 кг с куста.

## **Ркацители**

Этот технический сорт винограда имеет синонимы: Тополек, Дедали Ркацители и др. Его родина – Грузия. Отличительная особенность сорта: коронка молодого побега имеет серовато-бурую окраску с опушением.

## **Рубиновый Магарач**

Этот технический сорт винограда также называется Магарач-56. Он был выведен на Украине путем скрещивания сортов Каберне Совиньон и Саперави. Отличительная особенность сорта: коронка молодого побега имеет белый цвет с сильным опушением.

## **Совиньон зеленый**

Это технический сорт винограда, имеющий синонимы: Гро Совиньон, Пино местный белый. Коронка молодого побега этого сорта имеет светло-зеленую окраску со слабым опушением. Вызревший побег окрашен в светло-коричневый цвет. Листья этого сорта средние, округлые, могут быть цельными или слаборассеченными.

## **Сухолиманский белый**

Этот технический сорт винограда был выведен на Украине путем скрещивания сортов Шардоне и Плавай. Отличительная черта: коронка молодого побега окрашена в светло-зеленый цвет с густым войлочным опушением.

## **Шардоне**

Этот технический сорт имеет синонимы: Пино блан Шардоне и др. Родина винограда – Франция. Отличительная особенность: коронка молодого побега светло-зеленого цвета с розовыми пятнами. Вызревший побег окрашен в коричне-

вый цвет.

## **Сорта винограда с крупными ягодами**

Многие, несмотря на появившиеся новые сорта с крупными ягодами, по привычке сажают мелкоплодные, но ставшие классикой сорта – Болгарию, Молдову, Восторг мускатный и др. Но стоит попробовать вместо них использовать сорта, у которых вес одной ягоды достигает 12 г. Опытные виноградари рекомендуют для выращивания несколько уже испытанных на практике таких сортов.

### **Алый-2**

Ягода этого сорта достигает веса 7–10 г. Грозди обладают средней плотностью, массой в среднем до 900 г. Горошение практически отсутствует. Урожай бывает выборочно готов к 1 августа. Этот сорт очень вкусный, но медленно теряет кислоту. Даже у перезревших ягод ощутима кислинка, но, тем не менее, этот сорт и по вкусу, и по внешнему виду пользуется популярностью. Он достаточно устойчив к милдью, к оидиуму – средне устойчив, нередко страдает от черной пятнистости.

### **Атлант запорожский**

Ягоды этого сорта очень крупные. Вкус насыщенно кисло-сладкий, с тонким фруктовым оттенком. Кожица тонкая

и прочная, хорошо съедается. Мякоть имеет приятную консистенцию. Хорошо устойчив к болезням и вредителям, проблем нет, хотя ягоды подвержены растрескиванию и пользуются любовью птиц и ос. Сбор урожая – 20 августа. Однако урожайность не так радует – даже с трехлетнего куста удаётся собрать всего 1,5–2 кг. Наблюдается практически полное осыпание завязи, гроздей мало, развиваются только фрагменты по несколько ягодок.

### **Деметра**

Ягоды этого сорта просто огромные и достигают веса 10–14 г и больше. Отличается сильным осыпанием завязи даже на прищипнутых на  $1/2$  соцветиях. Тем не менее даже оставшейся завязи вполне хватает для формирования грозди без гороха, массой 0,8–1,2 кг, самая крупная гроздь – 1,8 кг. Это объясняется тем, что для выведения Деметры был использован сорт Аркадия. Кожица ягод чуть толще, чем у Талисмана, а мякоть чуть нежнее. Вкус ровный, но в любом случае вкуснее, чем Ришелье. Урожайность: с куста 7 гроздей на 10 кг. Этому сорту сулят хорошую рыночную перспективу.

### **Зарево**

Грозди этого сорта среднеплотные, без гороха, масса достигает 500–800 г. Ягода очень крупная, массой по 8–12 г, имеет прекрасный внешний вид. Вкус без особых изысков, но довольно приятный. Мякоть достаточно мясистая и соч-

ная, кожица легко съедаемая. Птицы и осы этот сорт особенно не беспокоят. Сбор урожая – с 29 августа по 10 сентября.

### **Кокл белый**

Ягода этого сорта крупная, достигает массы 12–14 г, некоторые до 20 г. Грозди небольшие, массой по 200–400 г, но рыхлые и без гороха. Ягоды обладают хорошим вкусом, у них тонкая, прочная кожица, легкосъедаемая. Мякоть на вкус мармеладная. Цвет сохраняется зеленым до самого сбора урожая. Вызревание происходит до 7 августа. Осы и птицы виноград практически не трогают. Обладает хорошей транспортабельностью.

### **Кубань**

Грозди этого сорта средне-рыхлые, каждая массой 700–900 г. Самая крупная гроздь весит 1,3 кг. Однако на четвертый год выращивания урожайность становится невысокой – 10–15 кг с куста. Опыление среднее, осыпание завязи и горошение ягод достаточно заметное. Однако этот сорт привлекает хорошим вкусом и красивой формой и цветом. Сбор урожая происходит до 11 августа. Устойчивость к болезням и морозу этого сорта приравнивается к тем же свойствам у Аркадии. Осы грозди практически не трогают. Виноград сорта Кубань можно выращивать как для домашнего употребления, так и для продажи.

## **Низина**

Грозди имеют умеренно-плотную консистенцию без гороха, масса достигает 900–1200 г. Ягоды этого сорта очень крупные, весом по 10–12 г. Вкус вызревшей ягоды очень приятный, сладкий с легким оттенком кислинки. Кожица тонкая и упругая, легко съедаемая. Мякоть обладает мармеладным вкусом. Этот сорт любят птицы. Опыление дает положительные результаты, проблем с устойчивостью не наблюдается. Сбор урожая – 21 августа.

## **Новый подарок Запорожью**

Ягоды этого сорта очень крупные, массой до 10–12 г. Кожица у них тонкая, но прочная, легко пережевывается и усваивается. По консистенции мякоти похож на сорт Талисман. Вкус у ягод гармоничный, к тому же они быстро набирают сахар. В отличие от «старого» сорта (Подарок Запорожью), этот не дает горошения. Самая крупная гроздь достигает веса 1,8 кг, средний вес составляет чуть больше 1 кг. Урожай можно собирать выборочно с 1 августа.

Этот сорт устойчив к болезням, побеги вызревают очень рано и развиваются сразу практически на всю длину. Есть один недостаток: ягода в начальной стадии созревания очень чувствительна к прямым солнечным лучам, поэтому необходимо вовремя принять меры по затенению.

Синонимы – Шоколадный, Марадона розовая, Памяти Голодриги и пр. Опыляется этот сорт хорошо, грозди среднеплотные, практически без гороха. Их масса достигает 500–1200 г, самые крупные – 1,75 кг. Кусты хорошо выносят перегруз, однако он сказывается на размере ягод.

В годы с нормальным развитием масса ягоды достигает 8–12 г, при перегрузе снижается до 6–9 г.

Вкус достигается только при полной зрелости, если срывать раньше – имеет вкус паслена. Кожица ягоды тонкая, но прочная и хорошо съедаемая. Мякоть обладает мармеладным вкусом. Сбор урожая 19 августа. Устойчивость к болезням и вредителям на уровне Аркадии. Если передерживать на кусте и «перекармливать», возможно развитие оидиума. Осы и птицы не так сильно падки на этот сорт. Урожайность неизменная каждый год.

## **Ришелье**

Ягоды этого сорта очень крупные, массой 10–12 г и более. Растут на рыхлых гроздях. Осыпание завязи может быть средним и сильным (на некоторых гроздях), горошение незначительное. По плотности грозди бывают от средне-рыхлых до очень рыхлых. Самая крупная гроздь винограда этого сорта достигает массы 1,2 кг. Ягоды очень рано окрашиваются и также рано теряют кислоту, поэтому даже при низком сахаре этот сорт вполне вкусный.

Урожай целиком собирается уже к 20 июля, не рекомен-

дуются дольше выдерживать на кусте. Устойчивость к болезням и морозу у этого сорта средняя, однако даже стандартные меры защиты позволяют решить эти проблемы.

## Ранние сорта винограда

Виноградари до сих пор не пришли к единому мнению, какой сорт самый ранний. Некоторые считают, что Олимпиада; другие называют Русвен, Тимур, Элегант сверхранний, Ришелье, ЮХД и др.; третьи утверждают, что Коринка русская созревает немного раньше остальных.

Официальным эталоном раннеспелости сорта считается Жемчуг Сабо. Однако из практики известно, что есть и более ранние сорта. Институт виноградарства вывел данные по основным сортам винограда – количество дней от распускания почек до полной зрелости ягод:

- ✓ ЭКаро-35 – 88 дней;
- ✓ Галахад – 89 дней;
- ✓ Серафимовский – 89 дней;
- ✓ Изюминка – 89 дней;
- ✓ Гарольд – 90 дней;
- ✓ Блестящий – 90 дней;
- ✓ XVII-10-26 – 90 дней;
- ✓ ЮХД – 90 дней;
- ✓ Первозванный – 90 дней;
- ✓ Восторг (контроль) – 91 день;

- ✓ Супер-Экстра – 99 дней;
- ✓ Восторг идеальный – 106 дней;
- ✓ Рошфор – 106 дней;
- ✓ Агрус – 107 дней;
- ✓ Дунав – 107 дней;
- ✓ Ришелье – 107 дней;
- ✓ Черная магия – 108 дней.

## **Сорта винограда, рекомендуемые для виноделия**

Специалисты считают, что вопрос, из какого винограда лучше всего делать вино, – дело личного вкуса, ведь у каждого человека есть свои предпочтения. Однако общим критерием является соотношение сахара к кислоте.

Ни сахара, ни кислоты не должно быть слишком много или слишком мало, все должно быть выдержано в гармоничном сочетании, только тогда вино получится вкусным.

Для винного винограда желательно выбирать сорта, которые набирают 28 % сахара и выше. Таких сортов в настоящее время достаточно много. Рекордсменом считается Цимлянский, черный сорт винограда, хотя высокие результаты он дает только на родине – в Цимлянске. Из практики известно, что в других районах он уже не дает столько сахара. Поэтому при выборе сорта винограда для его дальнейшего использования в виноделии важно учитывать привязку к климатиче-

ской зоне и даже к конкретному месту.

Как правило, виноградные вина готовят из технических (винных) сортов винограда. Они занимают большую часть виноградников мира. Эти сорта отличаются тем, что хорошо накапливают сахар при умеренном снижении кислотности, а также легко подвергаются промышленной переработке.

Для получения достойного вкуса виноградного вина важно не содержание сахара и кислоты, а их соотношение в ягоде. Если соотношение будет 2: 1, то вино получится вкусным, независимо от концентрации сока. К примеру, столовый виноград с соотношением 2: 1 даст такое же вкусное вино, как и технический виноград с соотношением 20: 9. Вкус этих ягод можно назвать приятным и гармоничным. Если же столовый сорт будет иметь соотношение 3: 1, то вино получится откровенно сладким; соотношение 17: 10 даст очень кислый вкус. Если же в ягоде будет мало и сахара и кислоты, то вкус вина останется невыразительным. Так что общее содержание сахара и кислоты в ягоде должно быть высоким, тогда и вкус, и крепость вина получатся значительно выше. Хорошим соотношением для технических белых сортов винограда считается 19: 8, а для красных – 7: 3.

Есть ряд уникальных технических и универсальных сортов винограда, которые можно использовать для приготовления вин. Это – Августа и Шатен фиалковый. Они показывают замечательные результаты и обладают высокими качествами, но в настоящее время они до конца еще не изучены.

Сорт Росинка обладает исключительно морозостойкостью и превосходным вкусом, но подвержен серой гнили и нестабилен по урожайности. Другой сорт – Буффало, напротив, устойчив к болезням, морозостоек, технологичнее Изабеллы как виноматериал, но, к сожалению, его урожайность очень низкая.

Из европейских сортов, пригодных для приготовления вин, наилучшими считаются сорта из вида *Vitis vinifera*. Это – Каберне Совиньон, Шардоне, Рислинг, Шираз, Неббиоло и др. Создаются новые гибридные технические сорта, которые по качеству производимого вина приближаются к сортам, уже ставшим классическими. Кроме того, для приготовления различных типов вин используются определенные сорта винограда, которые призваны отвечать специфическим требованиям.

Основные компоненты плодов винограда и виноградного сока – это флавоноиды, сахар, витамины и органические кислоты. Наибольший акцент делается на содержании сахара.

Процесс брожения происходит естественным путем. Восковая поверхность кожицы виноградных ягод (пруин) притягивает миллионы микроорганизмов, среди которых есть и различные дрожжевые грибки. Накопление этих микроорганизмов создает на виноградной кожице инеевое покрытие, напоминающее пушок. Стоит только виноградину раздавить, сразу же начинается спиртовое брожение, в основе которого как раз и лежит присутствие дрожжевых грибков,

которые питаются виноградным сахаром. Дрожжевые грибки выделяют пищеварительные ферменты, которые расщепляют виноградный сахар, чтобы запастись энергией. Побочными продуктами этого процесса являются углекислый газ и спирт, который выделяется при отсутствии доступа кислорода.

Чтобы получилось вкусное домашнее вино, следует выбирать специальные винные сорта винограда. По внешнему виду эти сорта не очень красивы (у них мелкая гроздь и ягода), но получаемое из них вино по качеству во много раз превосходит вино из столовых сортов в.

Лучшими считаются европейские винные сорта. В Средней Азии народная селекция шла по пути столового винограда, поскольку религия запрещает употребление вина. Именно поэтому здесь выращиваются лучшие столовые сорта винограда. В настоящее время на территории России и бывших стран СНГ выращивают 90 % винных сортов – это Лидия и Изабелла, которые относятся к Универсалам Лабрускам. Следует отметить, что по вкусу и размеру ягод они уступают столовым, а по качеству вина – классическим винным, хотя вино из них получается неплохое. Популярность Лабрусков объясняется тем, что они не требуют большого ухода, приносят урожай ежегодно даже при терпимом уходе.

Но самое вкусное вино получается из местных сортов, которые называются аборигенными. Это те сорта, которые выращивались на определенном месте сотни лет. Например, в

Крымю такими аборигенными являются Черный доктор, Кокур десертный и Сурож. В Цимлянске – Цимлянский черный виноград. На родине из этих сортов получается прекрасное качественное вино, но если тот же Цимлянский черный выращивать в другой местности, то ягода будет уже не такой сладкой, соответственно, и вино будет не таким вкусным.

Следует отметить, что после появления таких болезней, как милдью и оидиум, местные аборигены

были вытеснены сортами Изабелла и Лидия. Это случилось в 70-х годах прошлого века, когда из фунгицидов были доступны лишь бордоская жидкость и хлорокись меди. Но на эти болезни они заметного эффекта не оказывали, поэтому многие старые сорта оказались неустойчивыми к американским грибкам. Тогда же началось вынужденное повальное замещение старых сортов на Лидию и Изабеллу, которые более устойчивы к болезням.

Сегодня можно свободно купить хорошие фунгициды – такие, как Квадрис, Фалькон, Акробат, Тиовит, Импакт, Тилт, Авексил, Ридомил и др. В связи с этим начинающий виноградарь вполне может выращивать старые и аборигенные сорта и избежать болезни растений.

## **Алиготе**

Это один из самых распространенных винных сортов винограда. Вино, получаемое из этого сорта, имеет соломенно-золотистую окраску с зеленоватым тоном, а также ясно

выраженный сортовой аромат. Вкус отличается легкостью, свежестью, мягкостью и гармоничностью.

### **Бастардо Магарачинский**

Этот сорт используется для производства красных десертных вин высокого качества. Вино имеет яркую, живую рубиновую окраску. По аромату обладает сложным букетом с тонами шиповника, розы, вишни и шоколада. Вкус отличается приятной оригинальностью и свежестью. Такое вино нельзя хранить в тепле.

### **Каберне Совиньон**

Это достаточно известный французский сорт. В Абрау-Дюрсо именно из него делается красное столовое марочное вино под названием «Каберне Абрау».

### **Мускат белый**

Синонимы сорта – Мускат Люнель, Мускат фронтиньянский, Ладанный и Тамянка. Этот сорт винограда родом с очень жаркого юга – из Египта, он любит глинистую почву с галькой и особенно каменистые склоны, хорошо освещенные солнцем.

### **Мускат розовый**

Этот вариант Муската белого выращивается на Южном берегу Крыма и в других южных районах, где из него произ-

водят высококачественные десертные и ликерные вина. Сорт относится к категории раннесреднего периода созревания, однако его урожайность низкая. Но это восполняется очень высоким качеством получаемых вин, поэтому сорт стоит выращивать, если есть желание изготавливать вино высокого качества.

### **Цимлянский черный**

Этот сорт является главным в виноградниках Дона. Здесь он наравне с Плечистиком составляет основной материал для приготовления знаменитых цимлянских красных игристых вин. К сожалению, сегодня в супермаркетах продаются вина с тем же названием, но более низкого качества.

## **Новые винные сорта винограда**

Конечно, старые сорта и более привычны, хороши на вкус, но в настоящее время появляется все больше новых сортов, ничуть не уступающих по вкусовым качествам, но обладающих комплексостойчивостью. Например, самый известный новый сорт – Кристалл. Он более вкусный и не менее устойчивый, чем старые сорта, вполне способен перенести зиму с морозами до  $-37^{\circ}\text{C}$ , не болеет, делать обрезку и опрыскивать от вредителей совсем не обязательно. По сахаронакоплению – рекордсмен, хотя и нельзя сравнить с Мускатом белым. Если оставлять Кристалл на кустах почти до холодов,

то ягоды при этом сильно теряют кислоту, что очень ценно для дальнейшего приготовления вина.

# 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.