

РОЗЫ ИЗ ПОЧКИ

Самый распространенный прием прививки роз – окулировка, или прививка глазком (одной почкой). Качество привитой розы во многом зависит от подвоя – шиповника. Прививать можно почти на любом дикорастущем виде. Правда, в качестве подвоя не все они равноценны – и один и тот же сорт на разных подвоях развивается не одинаково.



ВЫБОР ПОДВОЯ

В средней полосе России в качестве подвоя наиболее широко используют розу канина (*R. canina*), которая встречается здесь почти повсеместно. Этот подвой имеет хорошую зимостойкость, мощную разветвленную корневую систему, достаточную устойчивость к вредителям и болезням, длинную гладкую и ровную корневую шейку без шипов, продолжительное сокодвижение, легко отслаивающую кору; он быстро растет, легко размножается, долговечен и обладает хорошей совместимостью с большинством сортов. Среди разновидностей розы канины выделены свыше 20 форм, наиболее подходящих в качестве подвоя (*R. canina*: *Heinsohns Record*, *Inermis*, *Pfanders*, *Pollmeriana*, *Schmids Ideal*).

Для выгоночных сортов в качестве подвоя часто используют субтропические виды (*R. indica Major*, *R. manetti*), не имеющие длительного зимнего периода покоя, что позволяет повысить продуктивность роз. Эти виды подвоев хорошо размножаются черенкованием. Можно использовать и *R. canina Pollmeriana*.

ОКУЛИРОВКА

Заготовка черенка

Черенки лучше заготавливать непосредственно перед окулировкой, выбирая вызревшие побеги с хорошо сформированными почками (глазками). Признак вызревшего побега – хорошо отделяющиеся шипы. На срезанных побегах удаляют листья, оставляя черешки. Сохранение части черешка облегчает процесс окулировки. Самые вызревшие и пригодные для окулировки глазки находятся в середине черенка. Нижние почки, как правило, недоразвиты и плохо приживаются, верхние – обычно слабо развиты («зеленые»). Черенки с сильно проросшими почками не пригодны для прививки. С побегов, которые не цвели, черенки лучше не срезать, т.к. почки на них недостаточно развиты. Не годятся и жировые побеги. При необходимости черенки можно сохранить для прививки в течение 1 месяца и более. Хранить их надо в полиэтиленовом пакете при 2...4°C, завернутыми в увлажненную бумагу или тряпку. При хранении более 2 недель листовые черешки отваливаются – и тогда затруднительно вставлять глазок.

Сокодвижение происходит два раза в течение периода вегетации. Первое – ранней весной; начинается оно до распускания почек и называется восходящим (сок поступает от корневой системы вверх, к побегам), заканчивается к моменту полного облиствения. В конце лета у растений начинается второе, т.н. нисходящее движение соков: часть веществ, накопившихся в листьях и побе-

гах, опускается вниз по коре и откладывается на зимний период в корневых тканях. Окулировку можно проводить в период и первого, и второго сокодвижения.

В средней полосе России оптимальный срок для летней окулировки – с 15 июля до 15 августа. В южных районах ее можно проводить позже. В это время идет интенсивное нисходящее сокодвижение – и кора хорошо отстает от древесины. Если шиповник сильно разросся и это мешает проведению окулировки, то часть ветвей можно вырезать. Для лучшего отделения коры при окулировке подвой за 1 неделю хорошо проливают.

Чаще всего применяют летнюю окулировку. Проводят ее в корневую шейку подвоя спящим глазком в период нисходящего движения соков. Большое влияние на начало сокодвижения оказывают благоприятные условия лета и уход за подвоем. Корневую шейку разокучивают, протирают тряпочкой до светлого тона коры и делают на ней острым окулировочным ножом Т-образный разрез. Затем срезают глазок со щитком размером около 2 см (глазок посередине), с небольшой частью древесины или без нее. Тонкий слой древесины при окулировке можно удалить, стараясь не повредить основание почки. Тогда, привязывая глазок, можно будет плотнее прижать его к подвою.

Косточкой, имеющейся на окулировочном ноже, раздвигают кору на Т-образном разрезе и осторожно вставляют глазок под кору, придерживая его за остаток листового черешка. Верхнюю часть щитка при необходимости подрезают, чтобы он плотнее вошел в разрез. Затем, как можно быстрее, обвязывают полиэтиленовой пленкой, иначе глазок может легко обветриться и засохнуть. Обвязку нужно делать как можно туже, оставляя не замотанным только глазок. Т-образные надрезы рекомендуется делать с северной или западной стороны, чтобы они не подсушивались на солнце. Корневая шейка подвоя не всегда бывает гладкой и ровной. Поэтому старайтесь делать надрез не с выпуклой, а с вогнутой стороны. В таком случае глазок ляжет прочно и его будет легче завязать.

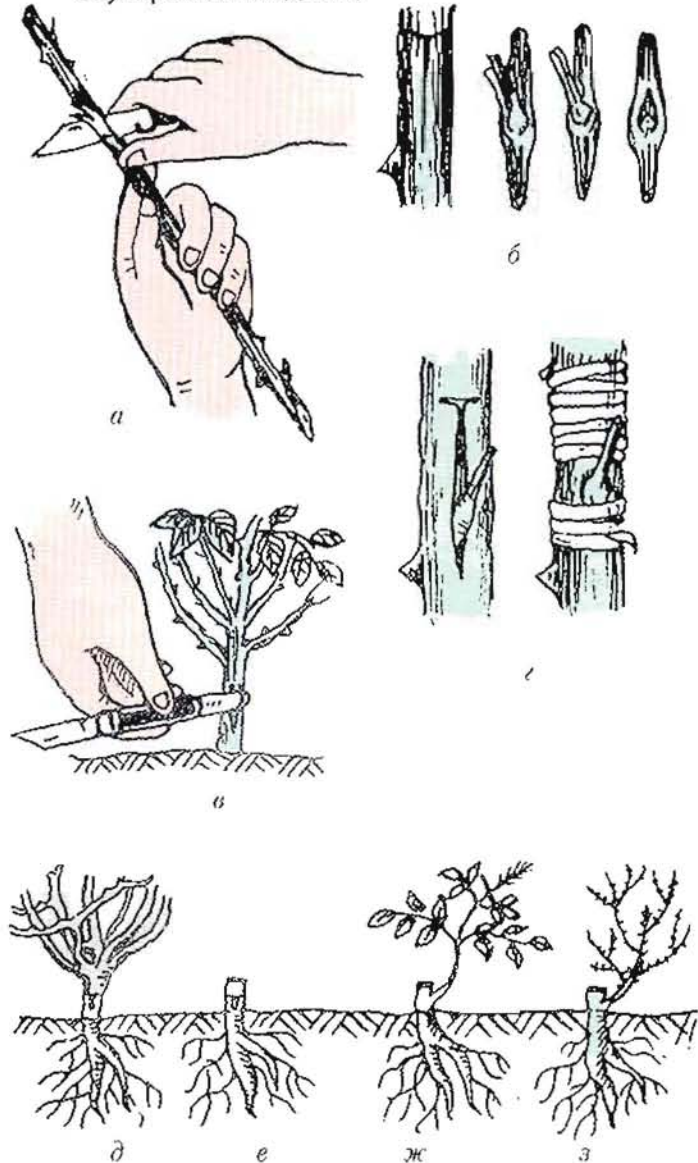
Полиэтиленовые ленты должны быть длиной 25–30 см, шириной 10–13 мм и нарезаны по направлению плавного растяжения пленки. Если не соблюдать это правило, то при малейшем усилии ленточки будут рваться, а не растягиваться.

При окулировке обязательно надо пользоваться хорошо отточенным ножом, соблюдать максимальную чистоту и аккуратность.

Уход за окулянтами

Привитой шиповник приокуливают землей. Через 3–4 недели можно проверить приживаемость глазков. Показатели успешного срастания – засыхание и отламывание кусочка листового черешка, а также зеленая почка. При теплой погоде в сентябре почки иногда прорастают, развиваются «зеленые» побеги 10–15 см длиной, которые легко повреждаются морозом и поэтому часто погибают. Для их сохранения необходимо делать прищипку над 1-м листом. Тогда ко времени наступления устойчивого похолодания (-3...-5°C) нижняя часть побега вызревает настолько, что зимой не погибает.

Окулировка шиповника



а) вырезка глазка для окулировки; б) место Т-образного надреза коры на дичке и вырезанные глазки для окулировки; в) вставление глазка под кору, пользование косточкой ножа; г) вставленный и завязанный глазок; д) проросший глазок к дичку к весне следующего года; е) дичок, срезанный над окулировкой «на шип»; ж) отрастающий культурный побег из глазка – место его прищипки; з) однолетний побег к осени.

На зиму привитой шиповник окучивают на высоту 20–25 см. Летнюю окулировку еще называют окулировкой спящим глазком, т.к. после нее почка не трогается в рост, а «спит» до весны.

В конце апреля растения разокуливают, обрезая подвой на 0,5 см выше привитого глазка, снимают обвязку и замазывают срез садовым варом, затем их снова слегка окучивают. Бывает, что вместо погибшей основной почки, трогаются в рост почки малозаметные запасные боковые. Через 2–3 недели глазки начинают прорастать.

Побег, развивающийся из привитой почки, прищипывают после 3–4-го появившегося листа. В некоторых случаях начинает отрастать не один побег, а и дополнительные побеги из мало заметных запасных почек. Чтобы сформировать симметрично разветвленный куст, все новые побеги также прищипывают и удаляют появляющиеся бутоны. После этого из запасных почек, расположенных в пазухах листа, образуются дополнительные



Шнеевитхен

Компешн

Розариум

Голден Дон

ные боковые побеги. В среднем на молодом кусте закладываются 3–4 побега. Если молодые прививки не прищипывать, то часто развиваются очень слабые кусты с одним побегом, которые под влиянием дождей или ветров часто выламываются.

За развивающимися окулянтами тщательно ухаживают. Осенью хорошо сформированные однолетние розы выкапывают для реализации или посадки на постоянное место. Выкопанный однолетний куст считается лучшим посадочным материалом.

Окулировку можно проводить и весной, в период первого интенсивного сокодвижения. Это особенно используется для перепрививки неудавшихся прошлогодних окулировок. Весеннюю окулировку делают, как только начинается сокодвижение, т.е. кора хорошо отходит от древесины. Ее называют окулировкой прорастающим глазком, т.к. привитая почка в скором времени прорастает. Черенки к весенней окулировке заготавливают с осени. Можно пользоваться также глазками, взятыми с черенков, срезаемых с растений, хорошо перезимовавших в грунте. К моменту окулировки почки должны еще находиться в состоянии покоя.

Весной можно делать окулировку и до начала движения соков у подвоя – вприклад. При этом на чисто вытертом подвое

делают продольный срез коры. К этому срезу прикладывают вплотную вырезанный глазок, так чтобы его края хотя бы с одной стороны совпали со срезом на коре.

После проведения окулировки кусты необходимо окучить, а для задержания сокодвижения – укоротить побеги подвоя на 1/2. После того как глазок прорастет и даст побег, срезают верхнюю часть подвоя. При правильном уходе к концу лета из привитых весной саженцев можно получить хорошо развитый куст розы.

ПЕРЕПРИВИВКА ОДИЧАВШИХ КУСТОВ

Часто садоводы задаются вопросом: можно ли перепрививать старые кусты роз? При недостаточном уходе и сильном подмерзании привитых роз у основания куста часто развивается густая поросль диких побегов. За 1–2 года они могут подавить привитую часть растения. На этот, обычно старый, куст шиповника, окулировку делают в вызревшие побеги, как можно ближе к основанию куста, а не в корневую шейку. Окулировку проводят в обычные сроки. Для этого в начале лета куст прореживают и вырезают до основания все побеги, кроме 2–3, предназначенных для окулировки. Весной делают срез над привитым глазком и своевременно удаляют дикую поросль. Из погибших молодых кустов можно вырастить штамбовый подвой. Но чаще всего такие растения выкорчевывают.



Мистер Линкольн

Фресия

Кайзер

РАЗМНОЖЕНИЕ ШТАМБОВЫХ РОЗ

Розы можно формировать не только в виде кустов, но и в форме невысоких деревцев со штамбом определенной высоты. Кстати, для многих садоводов выращивание такой розы остается загадкой. Для размножения и выращивания штамбовых роз требуется больше времени, чем для размножения кустовых. Только на выращивание штамбового подвоя высотой 1,5–2,0 м уйдет 3–4 года. Поэтому большое внимание уделяют отбору специальных сильнорослых форм подвоя и высокой агротехнике. Особенно ценятся для штамбовых роз формы и виды подвоев с небольшим количеством шипов. В качестве подвоя используются роза канина, роза морщинистая, роза рыхлая.

Сильные однолетние саженцы шиповника высаживают на хорошо удобренном участке. Площадь питания – 0,3х1,0 м. К осени 3-го, а иногда только 4-го года вырастают побеги возобновления высотой 1,5–2,0 м с диаметром ствола более 1,0 см. Побеги, появляющиеся на 5-й год, почти не удлиняются; их образованию способствует весенняя вырезка части прошлогодних побегов возобновления. На каждом кусте выбирают один наиболее высокий и прямой побег – лучше всего тот, который появляется весной и к осени успевает одревеснеть; он и станет штамбовым подвоем. Остальные побеги вырезают у самой корневой шейки. Осенью готовят подвой: можно выкопать, прикопать горизонтально и на зиму укрыть лапником. Если штамбовый подвой был выкопан, весной его сажают и прививают в те же сроки, что и кустовые розы, – с середины июля до середины августа.

Окулировку проводят на штамбе обычным способом, отступив от верхушки 40–50 см. Слишком высоко окулировать однолетние побеги нельзя, т.к. их верхняя часть содержит много влаги – и подвой не срастается с привоем. В Т-образный надрез вставляют с противоположных сторон два глазка на расстоянии 2–3 см друг от друга. Двойная прививка способствует формированию более пышной кроны. Прививать более двух глазков не следует, т.к. третья почка не будет хорошо развиваться. Приживаемость штамбового подвоя выше, чем кустового.

Можно привить на один штамб два сорта, различающихся по окраске. Кстати, штамбовые формы – это всегда «высший пилотаж» садовника.

Низкие штамбы (высотой 75–100 см) обычно используют для получения миниатюрных роз, средние (130–150 см) – для чайно-гибридных и флорибунда, высокие (150–200 см) – для плетистых и каскадных почвопокровных.

На зиму привитой штамб пригибают, окуливают землей и укрывают лапником. Весной штамб поднимают, подвязывают к колу и обрезают над привитым глазком. Срез замазывают садовым варом. В течение сезона формируют крону, прищипывая побеги, удаляют дикую поросль.

Помимо окулировки в открытом грунте, розы прививают черенками. Недостаток всех прививок черенком – выламывание не совсем сросшегося с подвоем черенка. Лучший способ прививки роз в зимнее время – окулировка вприклад к сделанному на подвое боковому срезу. Для большей прочности на подвое делают специальный язычок.

Любовь Бумбева,
научный сотрудник ГБС

ФОТОКОНКУРС - 2011

Уважаемые читатели!

Редакция журнала «Настоящий хозяин» объявляет о начале фотоконкурса сезона – 2011!

Ждем от Вас интересные и яркие фотографии цветов, овощей и ягод, выращенных Вами из семян компании «Русский огород».

Победитель, занявший **1-е место**, получит

приз от генерального спонсора нашего фотоконкурса – компании **GARDENA** – электрическую бензопилу **GARDENA CST 3518**.



2 место – эксклюзивный набор цветов, садовый инструмент для их посадки, а так же фирменные перчатки от группы компаний «Русский огород».



3 место – коллекция лучших семян «Русский огород» – от Евразийского Союза производителей и продавцов семян.



Редакция журнала «Настоящий хозяин» предоставляет для всех победителей свой приз – годовую подписку на журнал на 2012 год.

В этом году наш традиционный фотоконкурс впервые будет проходить только в Интернете. А это значит, что Вы сможете увидеть все присланные фотографии. Спонсор и компетентное жюри выберет из них лучшие.

Для того чтобы стать участником конкурса, необходимо зарегистрироваться на сайте журнала «Настоящий хозяин» www.idrusogorod.ru и поместить фотографии на странице Фотоконкурс.

Подведение итогов и объявление результатов состоится в январе – феврале 2012 года.

Ваши шансы на победу в фотоконкурсе возрастут, если фотографии будут сопровождаться советами или описанием личного опыта по выращиванию цветов и овощей из семян компании «Русский огород».

Фотографии победителей конкурса и их работы будут опубликованы на страницах «Настоящего хозяина».

**Сроки проведения фотоконкурса:
до 5 декабря 2011 года.**

Внимание! Фотоконкурс проводится только для посетителей сайта, фото через редакцию и e-mail не принимаются.

**Участвуйте
и побеждайте!**

