

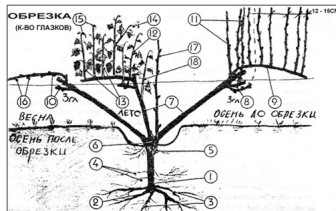
Прежде чем приступить к посадке виноградного куста, необходимо ознакомиться с его основными элементами и употребляемыми терминами.



Виноградный куст состоит из подземной и надземной частей. В состав подземной части входят подземный штамб и корни. Подземный штамб — это часть саженца, которая углубляется при посадке. В самой нижней его части находятся основные (пяточные) корни; в средней — боковые; в верхней — поверхностные (росяные) корни. Основное назначение подземного штамба — обеспечить надземную часть всеми питательными веществами и влагой.

Надземная часть состоит из штамба (у неукрывных сортов), рукавов, которые являются главным разветвлением штамба (в данном случае надземный штамб отсутствует) и побегов, на которых находятся почки, листья, пасынки (побеги второго и последующих порядков), усики, соцветия, грозди. Вся многолетняя лоза (возрастом старше одного года), включая и корневую систему, является кладовой питательных веществ. В верхней части рукавов размещаются плодовые звенья. Плодовое звено состоит из одной-двух плодовых стрелок и сучка замещения. Плодовая стрелка — это однолетний вызревший побег, развившийся на лозе предыдущего года, обрезанный на 4—10 глазков (в зависимости от сорта). Сучок замещения — однолетняя лоза, обрезанная на 2—3 глазка и расположенная ниже плодовой стрелки. Зеленые побеги, несущие соцветия и грозди, называются плодоносными. Побеги, развивающиеся из спящих почек многолетней древесины, называются "волчками", из подземного штамба — порослевыми побегами.

Многолетняя лоза включает все части куста, которые старше вегетационного года, однолетней лозой называют весь вызревший прирост прошлого вегетационного года.



### Строение куста

1 — подземный штаб; 2 — "пятка"; 3 — основные корни (пяточные); 4 — боковые корни (срединные); 5 — поверхностные корни (росяные); 6 — голова куста; 7 — рукава; 8 — сучок замещения; 9 — стрелка плодоношения; 10 — плодовое звено; 11 — однолетние побеги (лозы); 12 — бесплодный побег; 13 — плодоносные побеги; 14 — пасынок; 15 — коронка побега; 16 — зимующие глазки; 17 — порослевый побег; 18 — "волчок" (побег из спящей почки на рукаве).

С.Сивчук

Н.Мельниченко