

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»

Факультет агрономии, агрохимии и экологии

Кафедра плодоводства и овощеводства

Тема: «Посадка винограда»

Выполнил: ассистент Непушкина Е.В

Воронеж – 2021

Выращивание корнесобственных саженцев винограда

- Корнесобственные саженцы винограда выращивают из однолетних одревесневших или зеленых побегов, нарезанных на черенки различной длины, чаще всего 40 - 50 см. Более длинные черенки при глубокой посадке плохо образуют корни на нижнем узле. Чтобы ускорить размножение ценных сортов винограда, саженцы выращивают из укороченных черенков (одно- или двухглазковых), заготовленных из зеленых или одревесневших побегов.



Размножение винограда



Саженец винограда перед посадкой



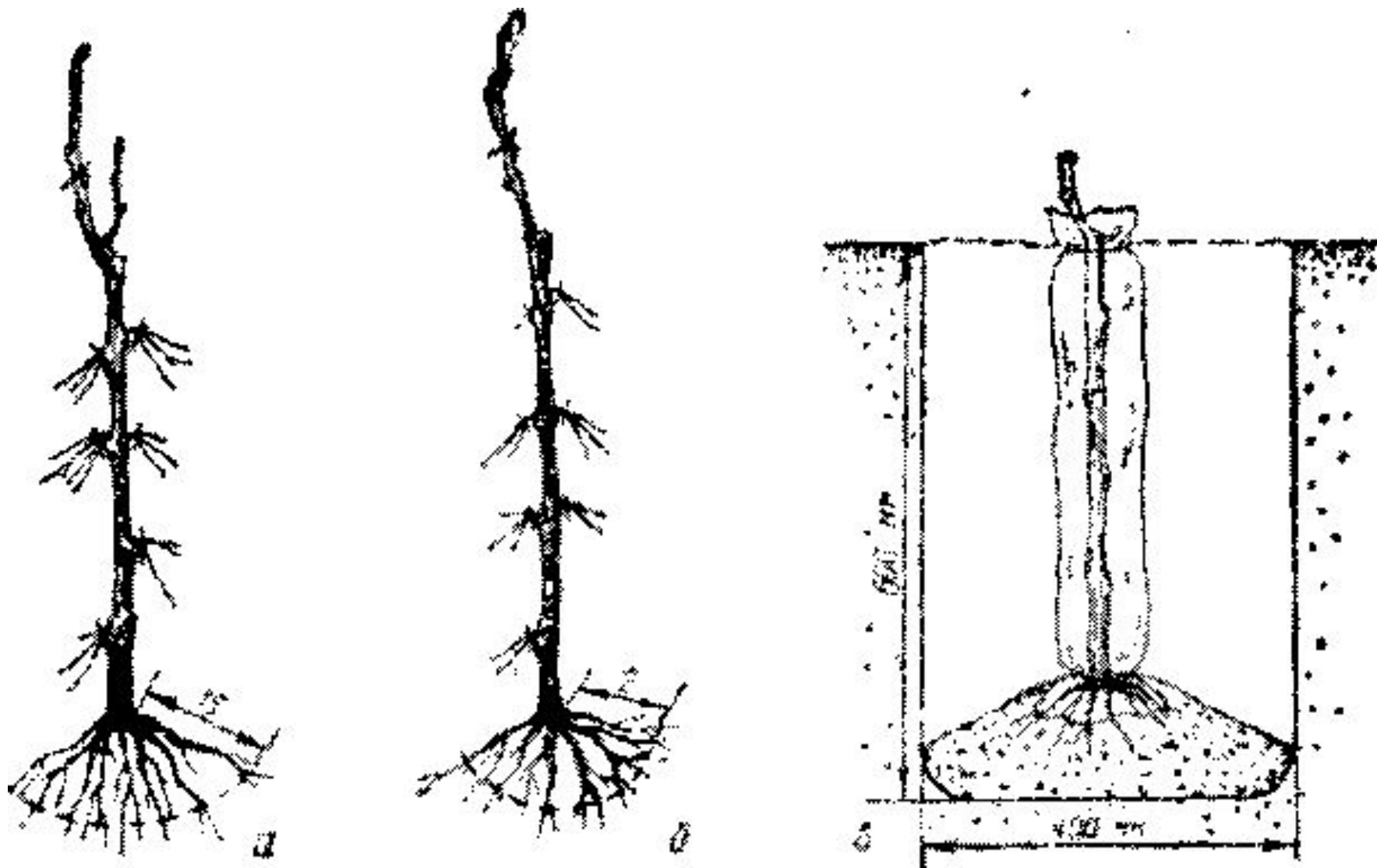
Черенки винограда



Сеянцы винограда



Вегетирующий саженец винограда



Подготовка саженцев к посадке: а – в яму; б – под гидробур; в – в яму под чехлом



а



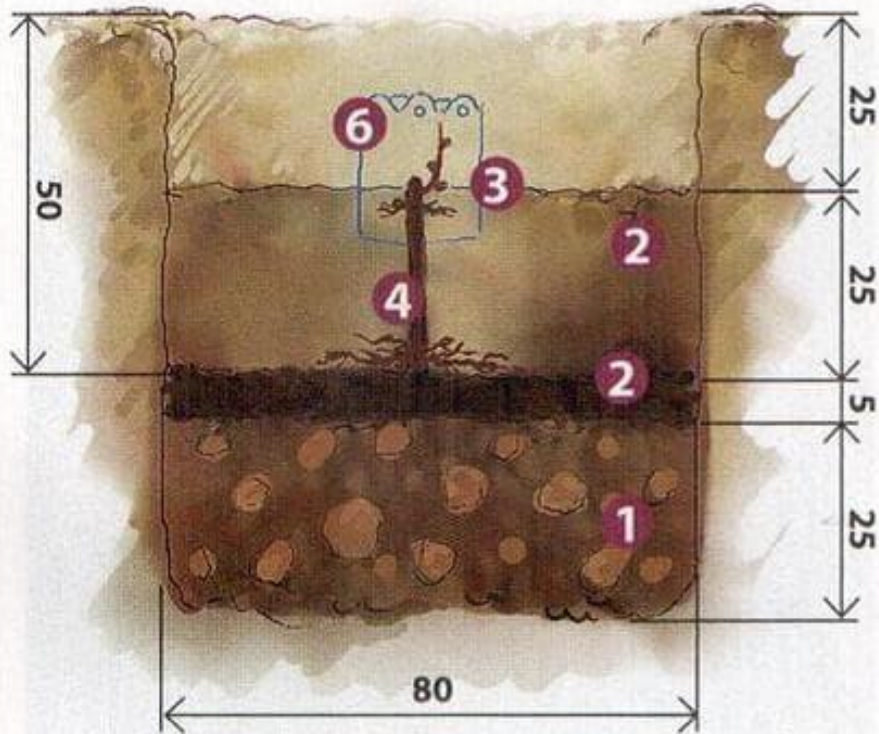
б



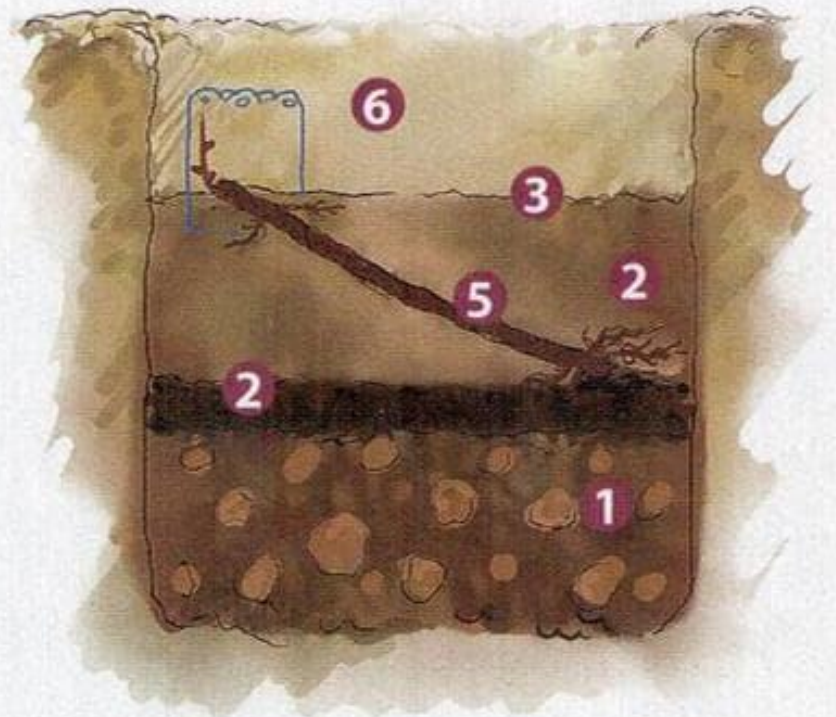
в

Посадка саженцев винограда: а – под гидробур; б – в ямы; в – в щели по лазерному лучу

Схема 1. Посадка укороченного и длинного саженцев



1. Смесь плодородной земли и пергноя.
2. Чистая плодородная почва.
3. Слой мульчи (насыпают позже).

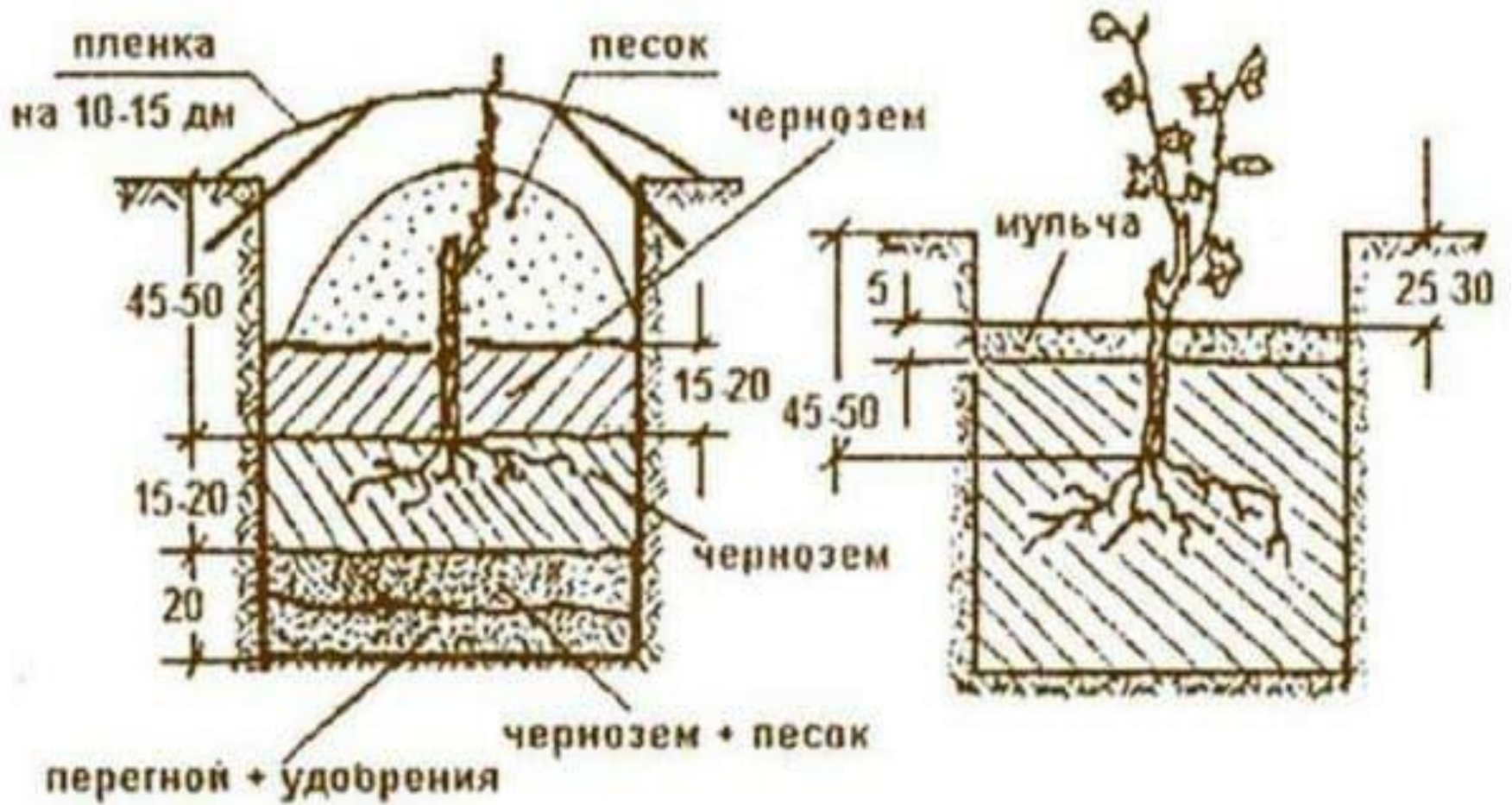


4. Укороченный саженец.
5. Саженец длиной более 25 см.
6. Пластиковая бутылка.

Посадка саженцев



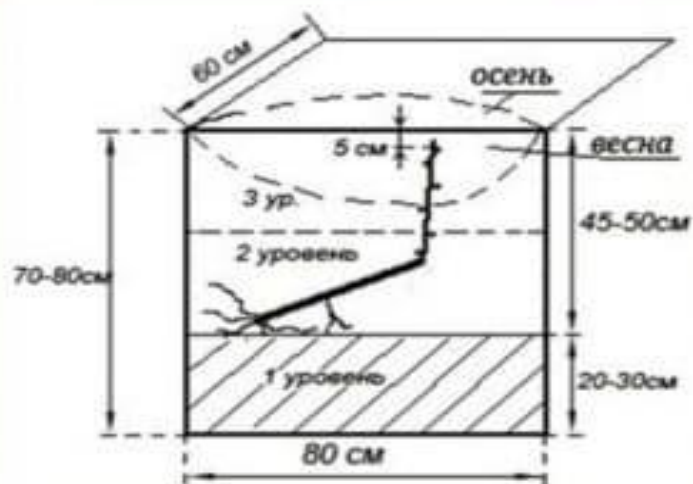
Стратификация — это предварительное проращивание корней черенка



Проращивание саженцев

Посадка черенков винограда

Важно! Высаживать виноград в открытый грунт можно уже тогда, когда воздух прогрелся минимум до двух градусов тепла. Важно не повредить молодые корни, которые на этом этапе роста является ранимыми. Беречь после пересадки от прямых солнечных лучей в течение пары недель.

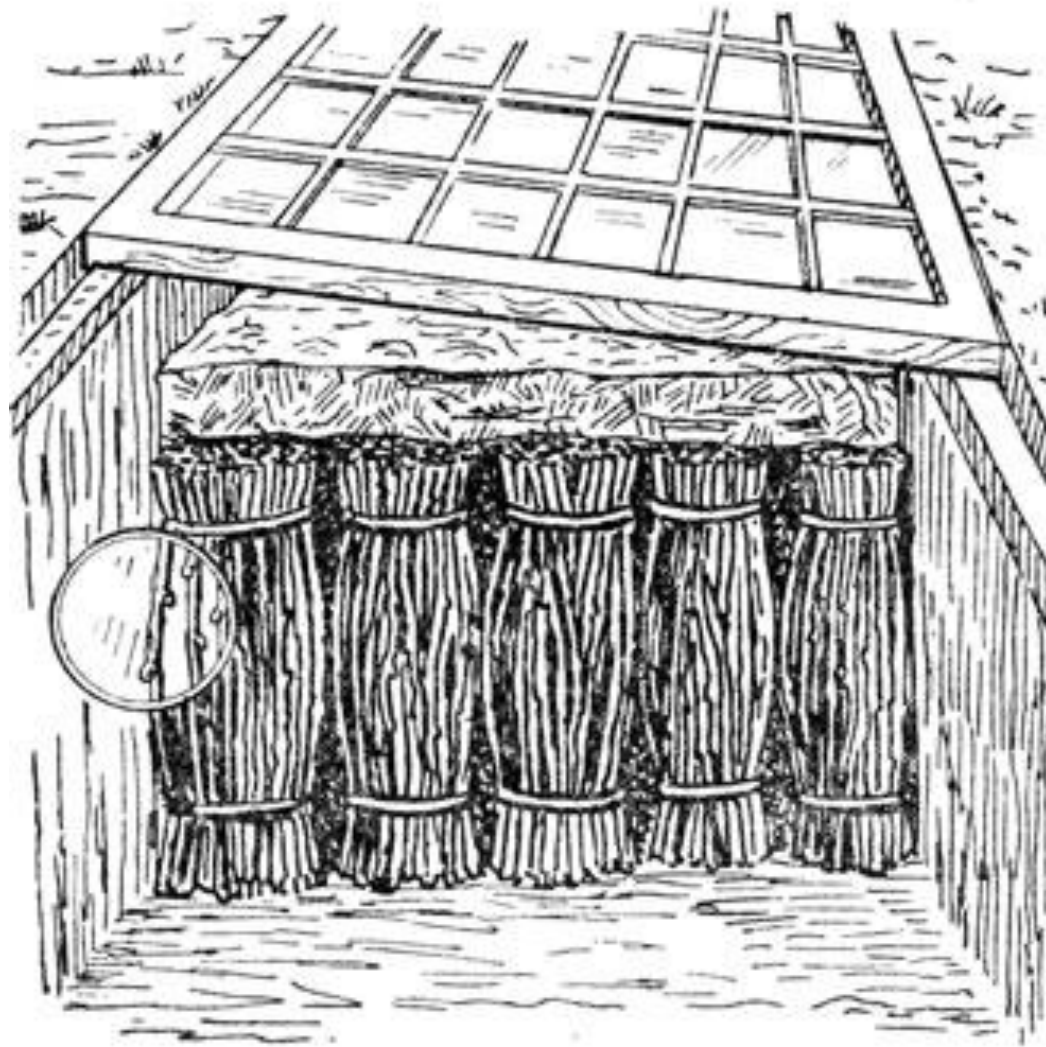


Рекомендуемая схема посадки.

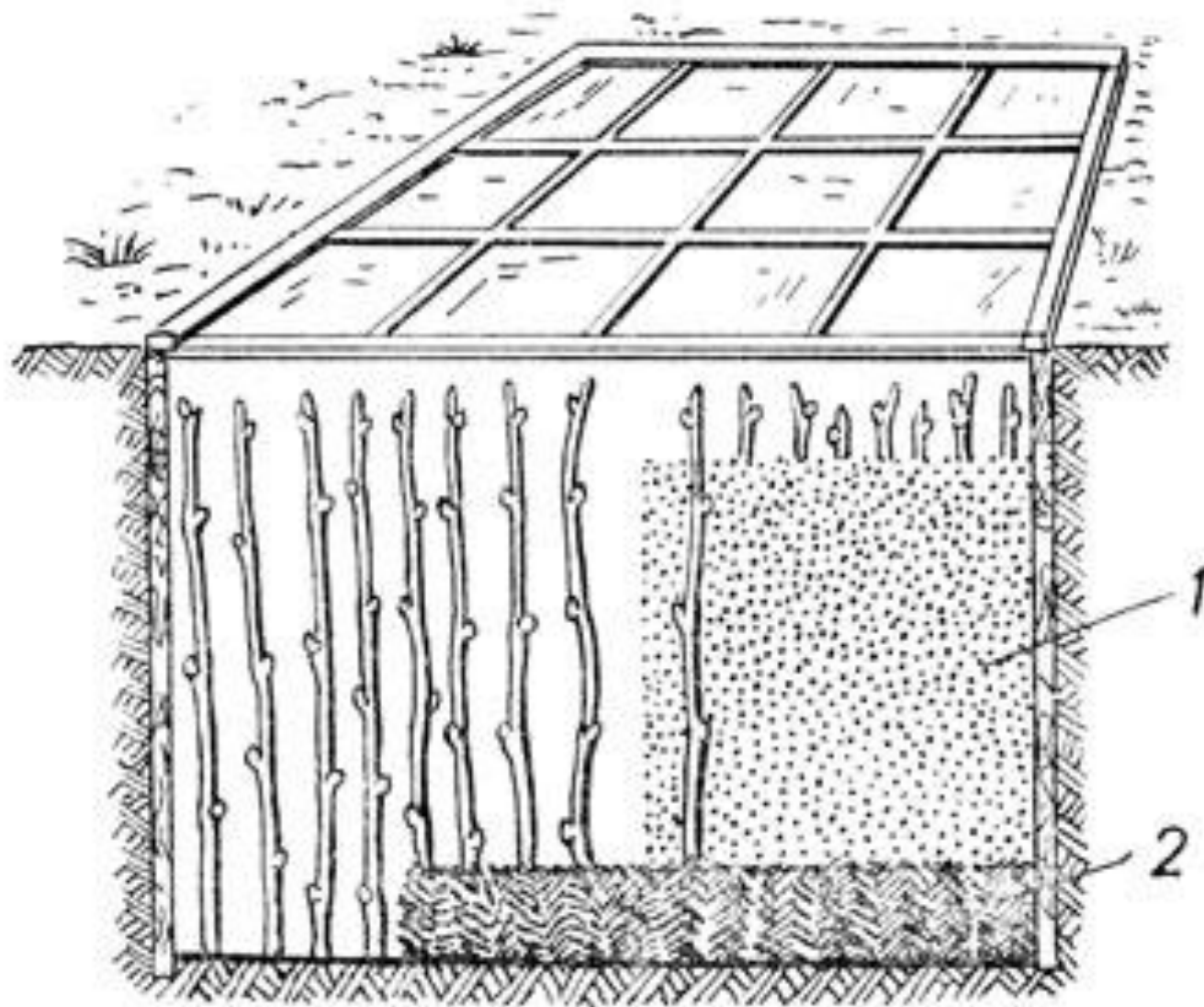
Размеры посадочной ямы: Ш – 60см, Д – 80см, Г – 70–80см. В низ ямы, 20-30см (уровень - 1), высыпает 2-4 ведра сугца (перегной или компост), 1-2 литра древесной золы и плодородной земли. Перемешиваем и слегка притаптываем. Устанавливаем саженец, как показано на рисунке (верхний глазок на 5см ниже уровня земли). Засыпаем землей по уровень - 2 и слегка притаптываем. Заливаем 40-50 литров воды. После того, как вода впитается, засыпаем ямку землей (уже не уплотняя и не увлажняя) до уровня - 3. Осенью – с холмиком, весной – оставляя небольшую лунку (15-20см). Удачи!

После того, как процесс высадки был завершен, посаженный саженец нужно хорошо полить — обычно выливают два ведра воды, земля возле черенка должна уплотниться и осесть, а потом, когда вода впитается, ямку засыпают влажной землей и окучивают.

Посадка черенками



Кильчивание черенков в холодном парнике



Стратификация черенков в траншее: 1 - опилки; 2 - земля

Спасибо за внимание!

