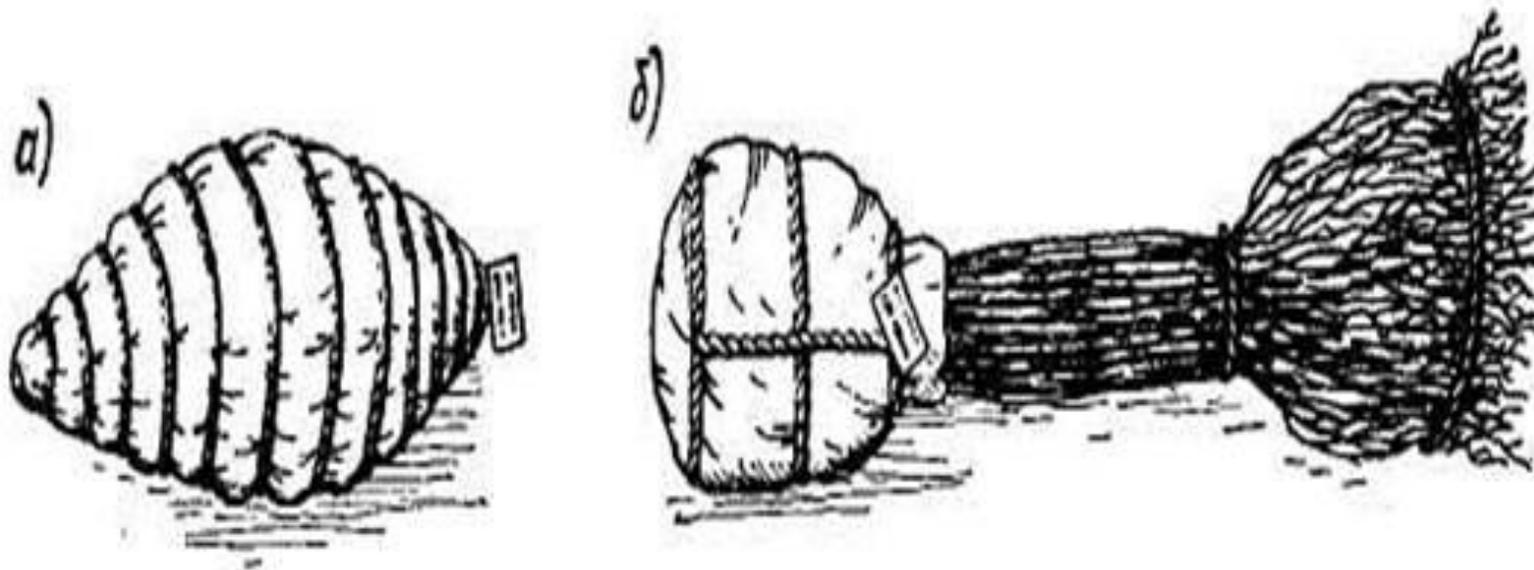


# Выбор технологических приемов посадки стандартных и крупномерных саженцев

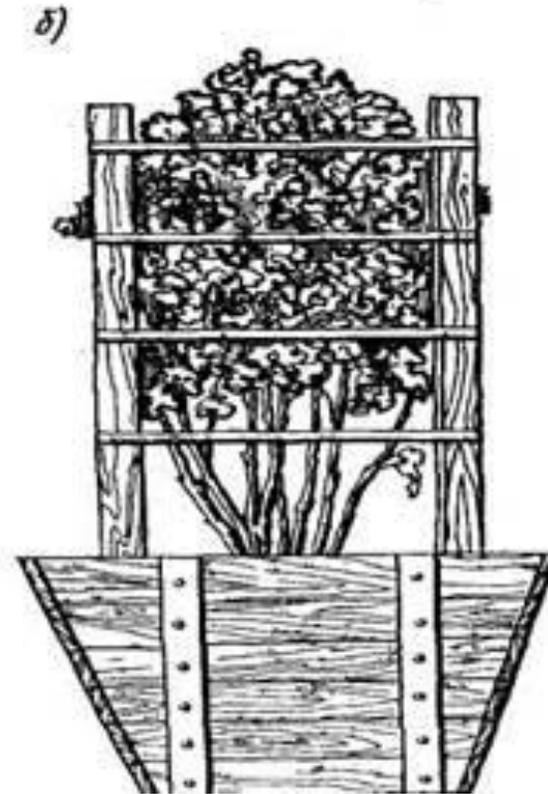
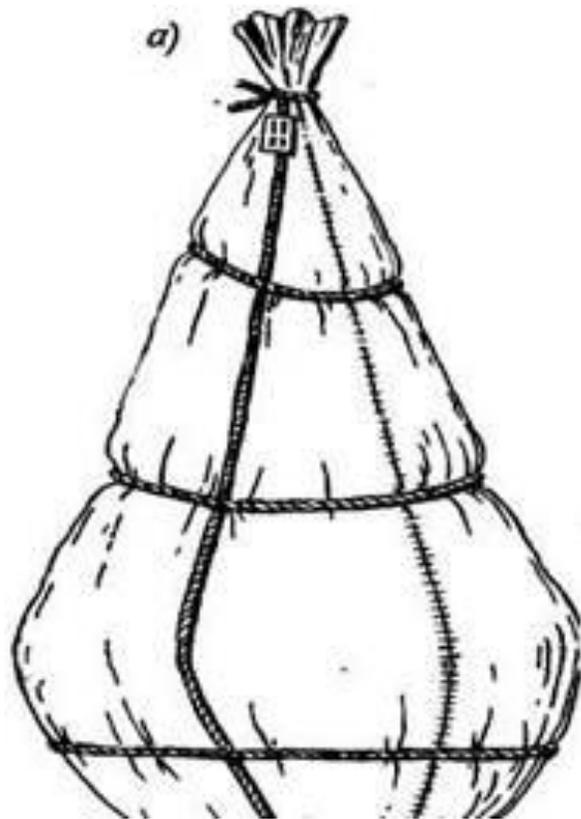


Определение сроков и технологических приемов пересадки деревьев и кустарников

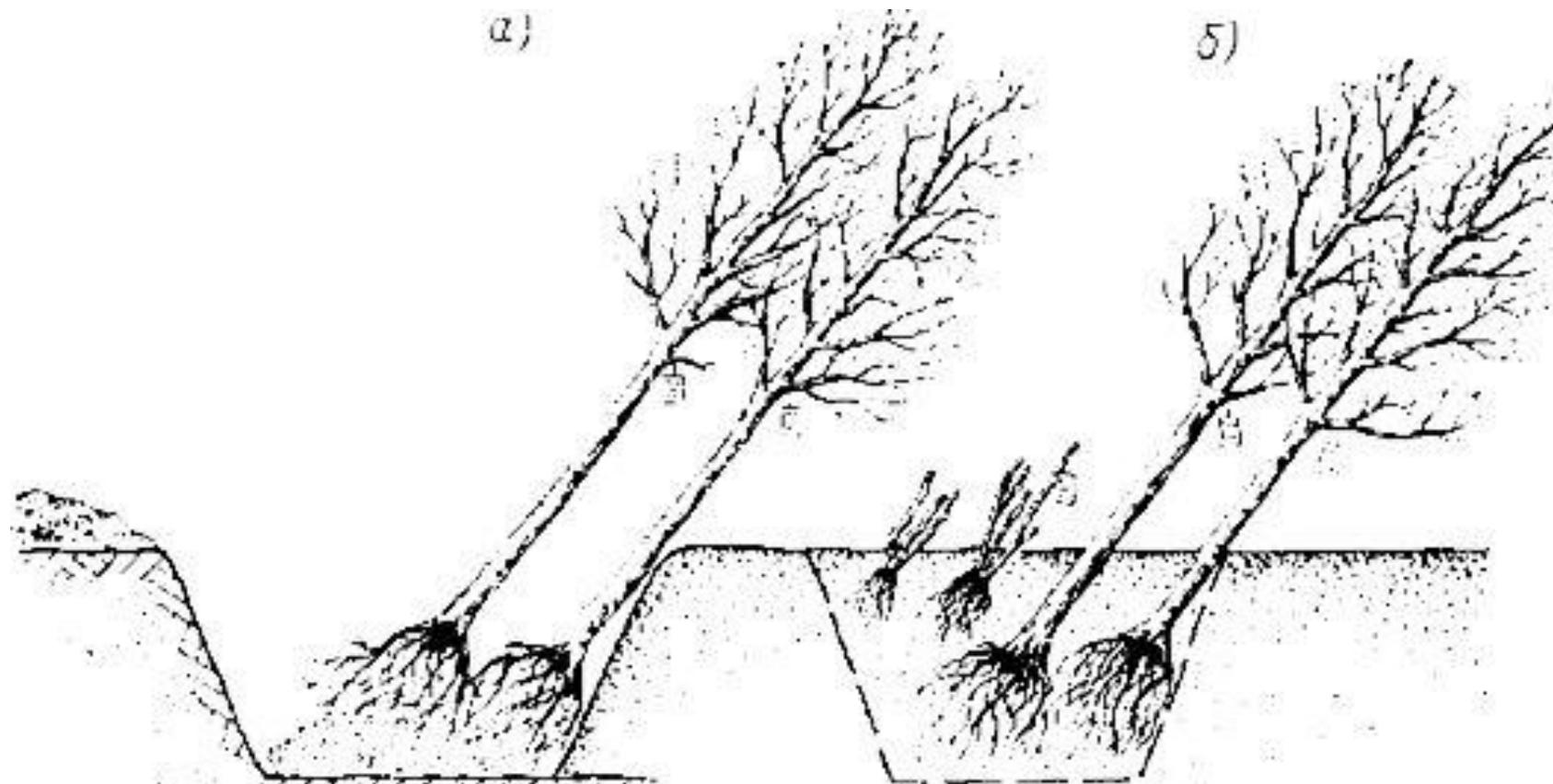
# Посадка стандартных саженцев деревьев и кустарников



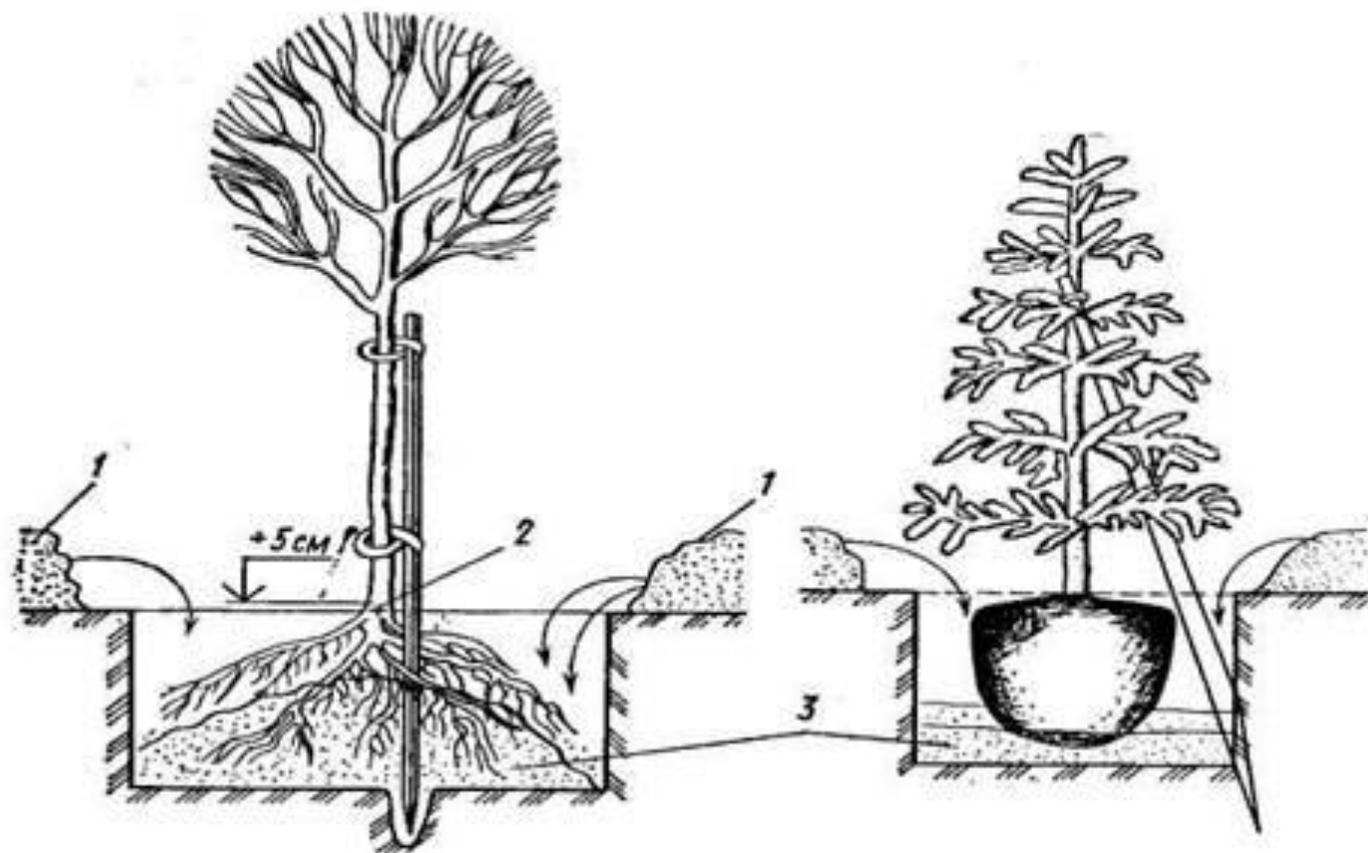
Упаковка саженцев деревьев и кустарников для транспортировки  
а — саженцев кустарников; б - древесных саженцев



Подготовка к перевозке особо ценных растений  
а — обертывание хвойных экзотов мешковиной;  
б — подготовка к перевозке вечнозеленых растений



Прикоп пересаживаемых древесных и кустарниковых растений  
а — укладка растений в траншеи; б — растения в прикопе



### Схема посадки саженцев

Слева — листопадное дерево;

справа — хвойное дерево с прикорневым комом;

1 — засыпка; 2 — корневая шейка; 3 — растительная земля

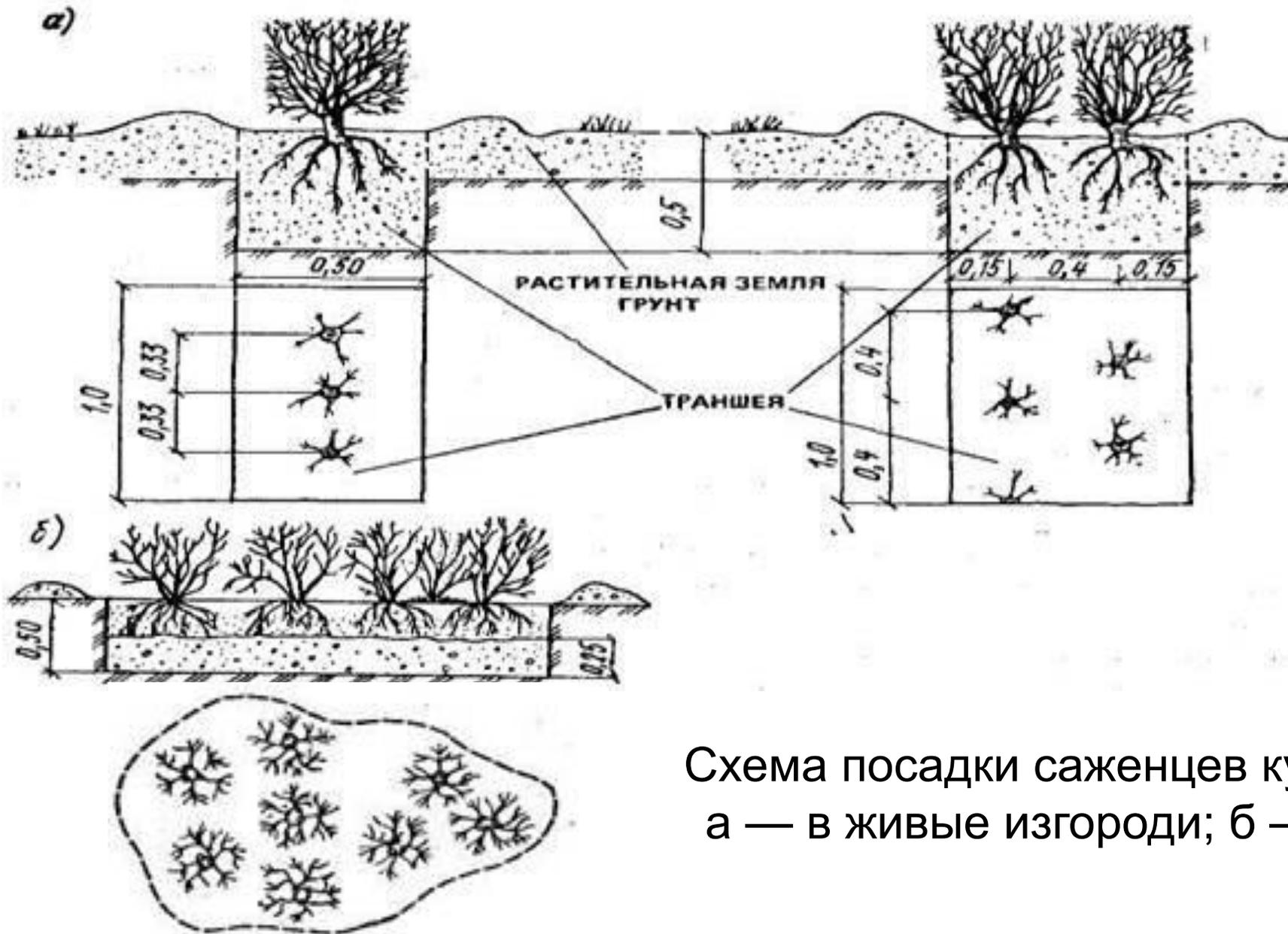
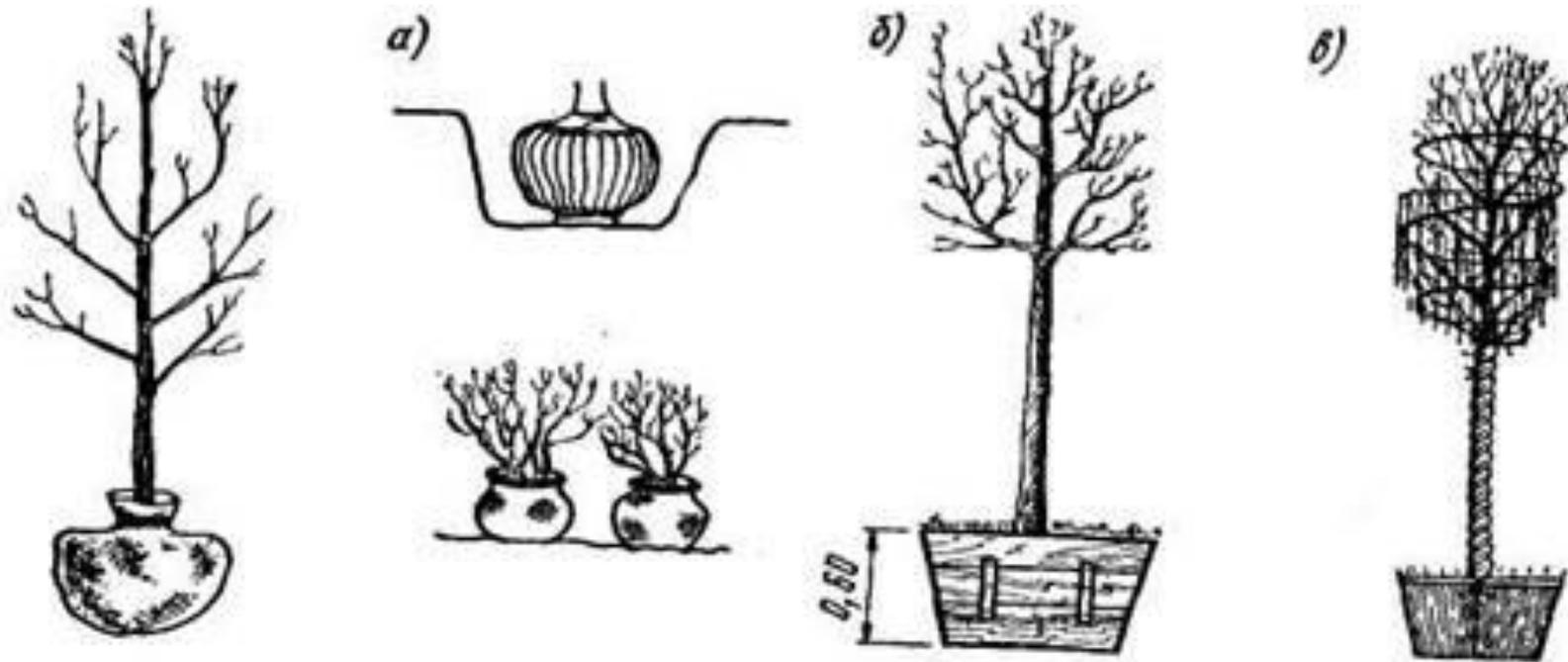
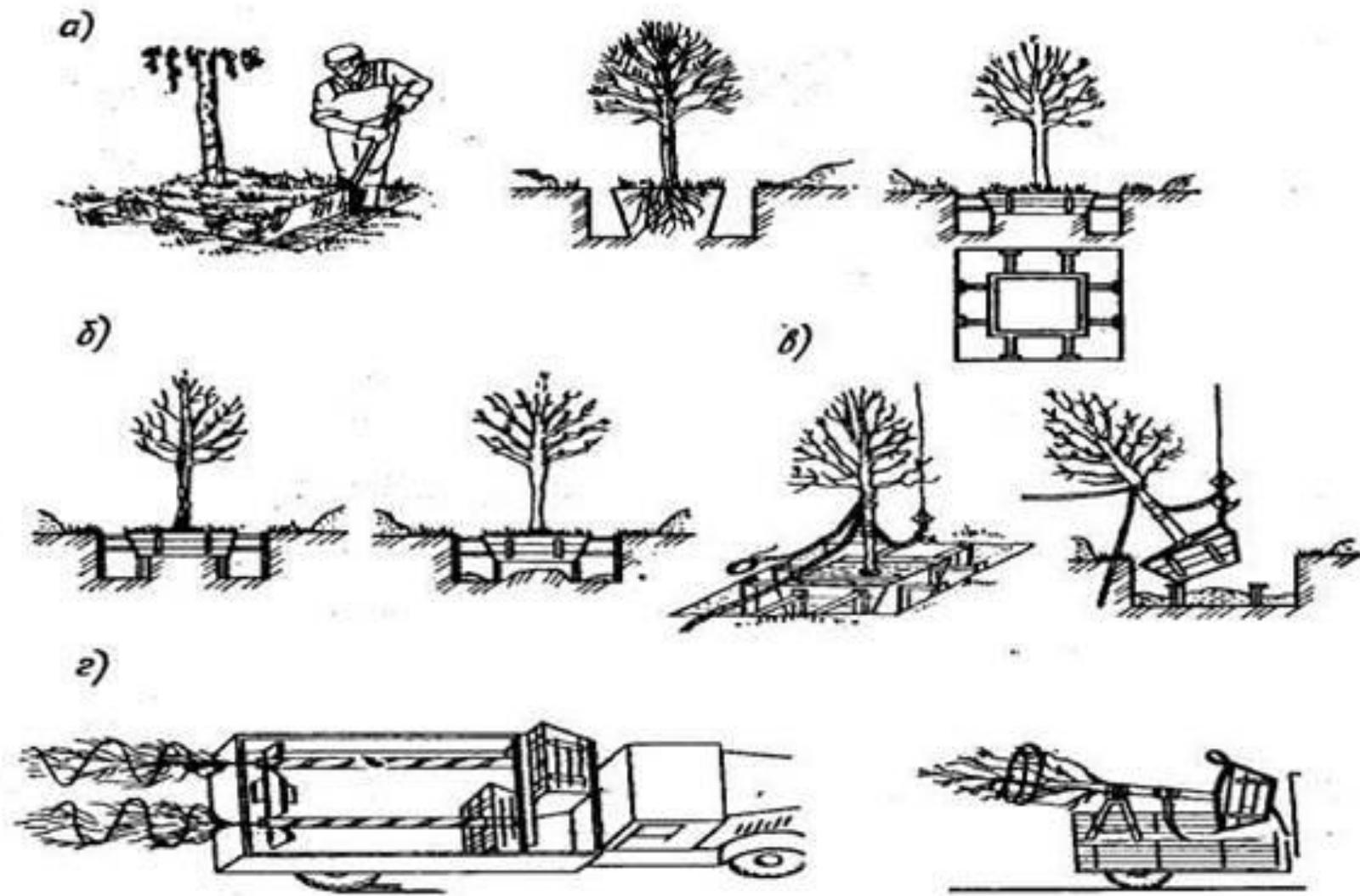


Схема посадки саженцев кустарников:  
 а — в живые изгороди; б — в группы

# Посадка крупномерных деревьев и кустарников



Виды упаковок комов деревьев и кустарников  
а — в мешковину; б — в ящики из деревянных щитов;  
в — в металлические вагоны (с двумя створками)

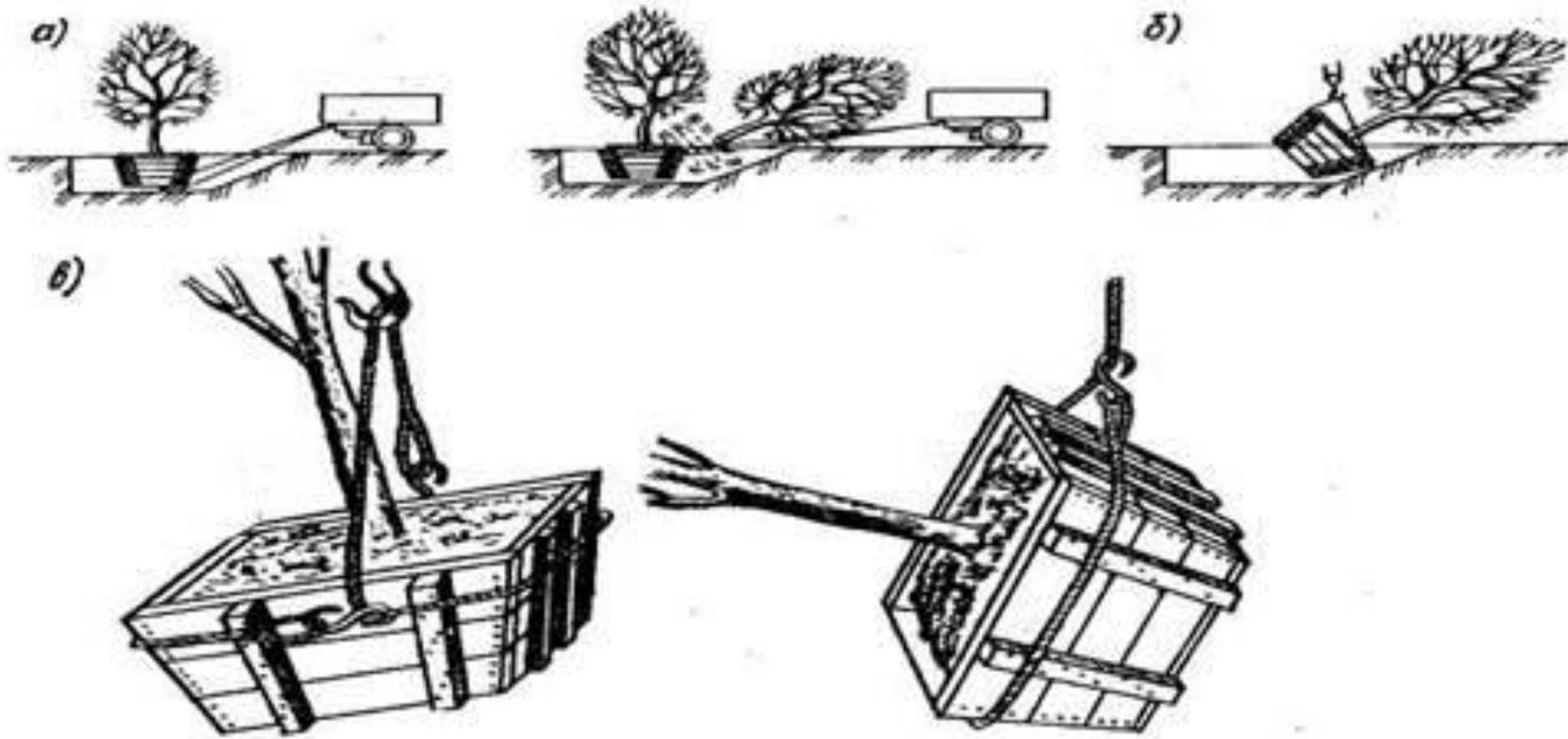


Подготовка к пересадке крупных деревьев

а — формирование кома; б — обшивка кома щитами и установка подпорок;

в — подготовка к подъему дерева автокранами;

г — установка дерева в автомашине для транспортировки на объекты озеленения



Способ подготовки крупного дерева к транспортировке

а — подрезка нижней части с помощью металлического троса и опрокидывание на бок;

б — подъем дерева автокраном для погрузки в автомашину;

в — схема строповки и положение кома дерева при подъеме автокраном

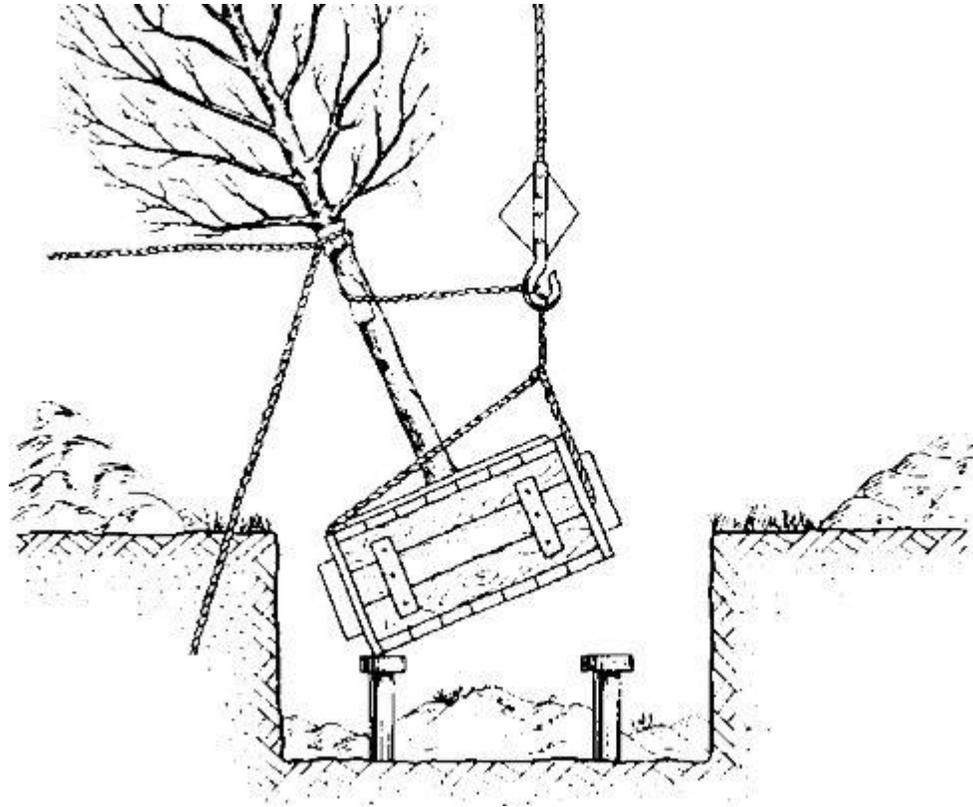


Схема строповки прикорневого кома при подъеме дерева и погрузке его в автомашину

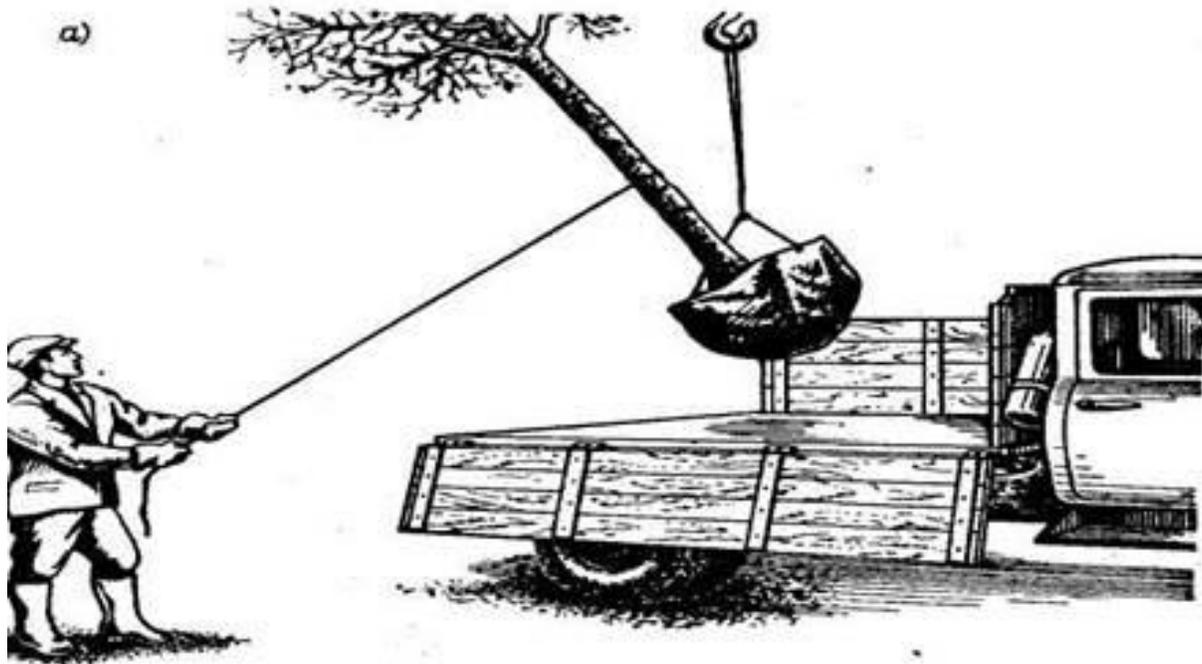
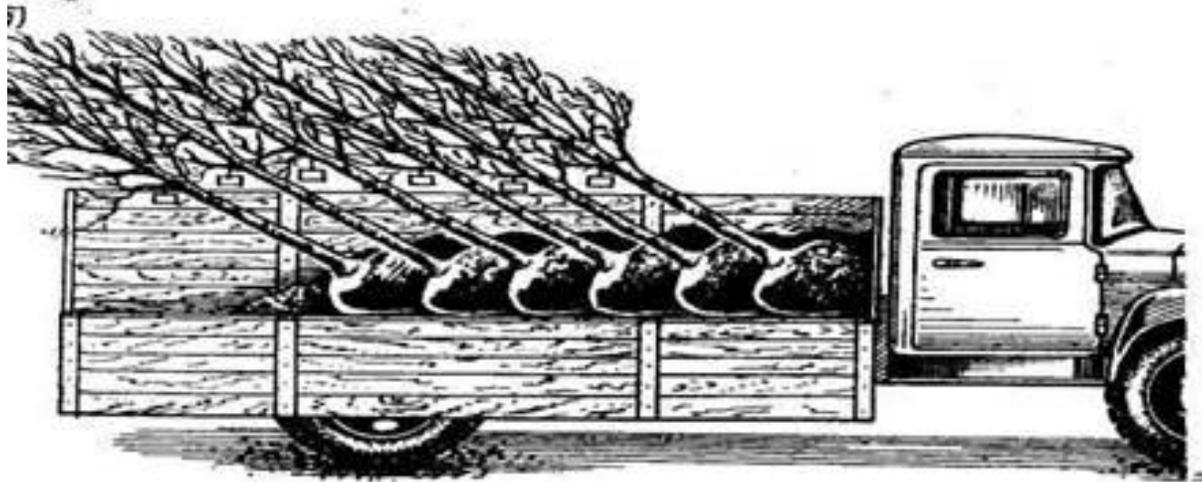


Схема погрузки дерева с комом,  
упакованным в мешковину

а — положение при погрузке;



б — установка деревьев  
в автомашине для перевозки

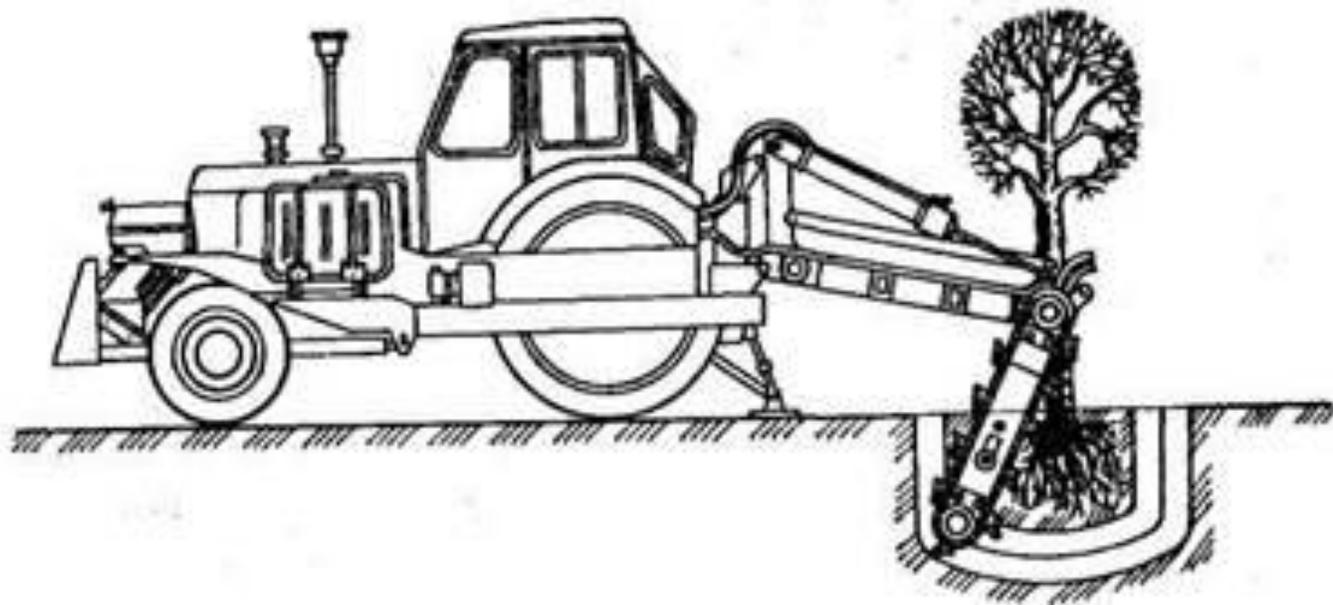


Схема выкапывания дерева с комом с помощью баровой машины



Выкопка дерева с комом с помощью гидравлической машины  
на тракторе типа «Беларусь»

## Потребность в растительной земле

для посадки крупного дерева с комом определяется по формуле

$$Q = V - W - q$$

где  $Q$  — объем растительной земли,  $\text{м}^3$ ;

$V$  — объем всей ямы,  $\text{м}^3$ ;

$W$  — объем кома растения,  $\text{м}^3$ ;

$q$  — объем плодородного слоя почвы на месте посадки,  $\text{м}^3$

Размеры посадочных мест для посадки деревьев и кустарников в зависимости от размеров их прикорневых комов приведены в табл.9.1 стр.197 В.С. Теодоронский Строительство и эксплуатация объектов ландшафтной архитектуры

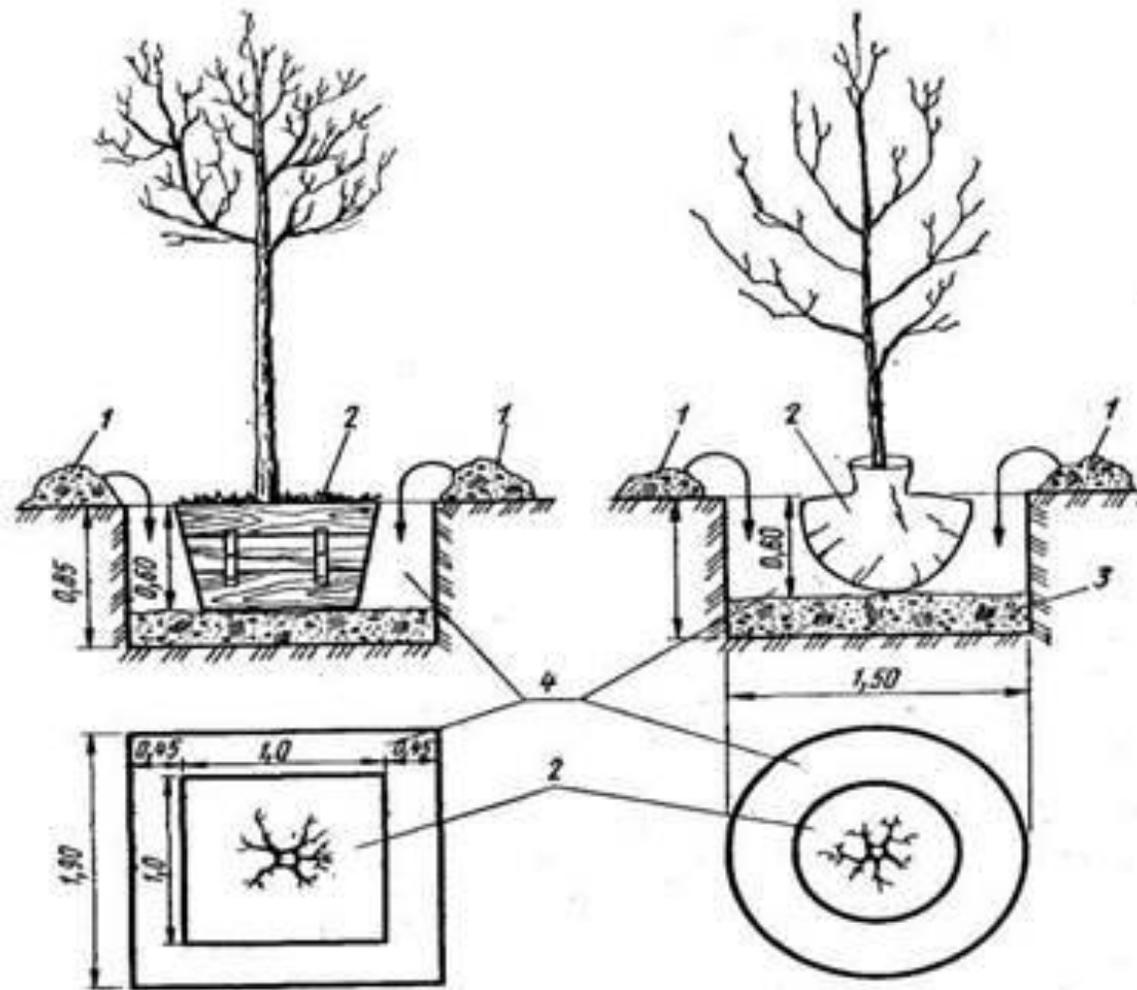
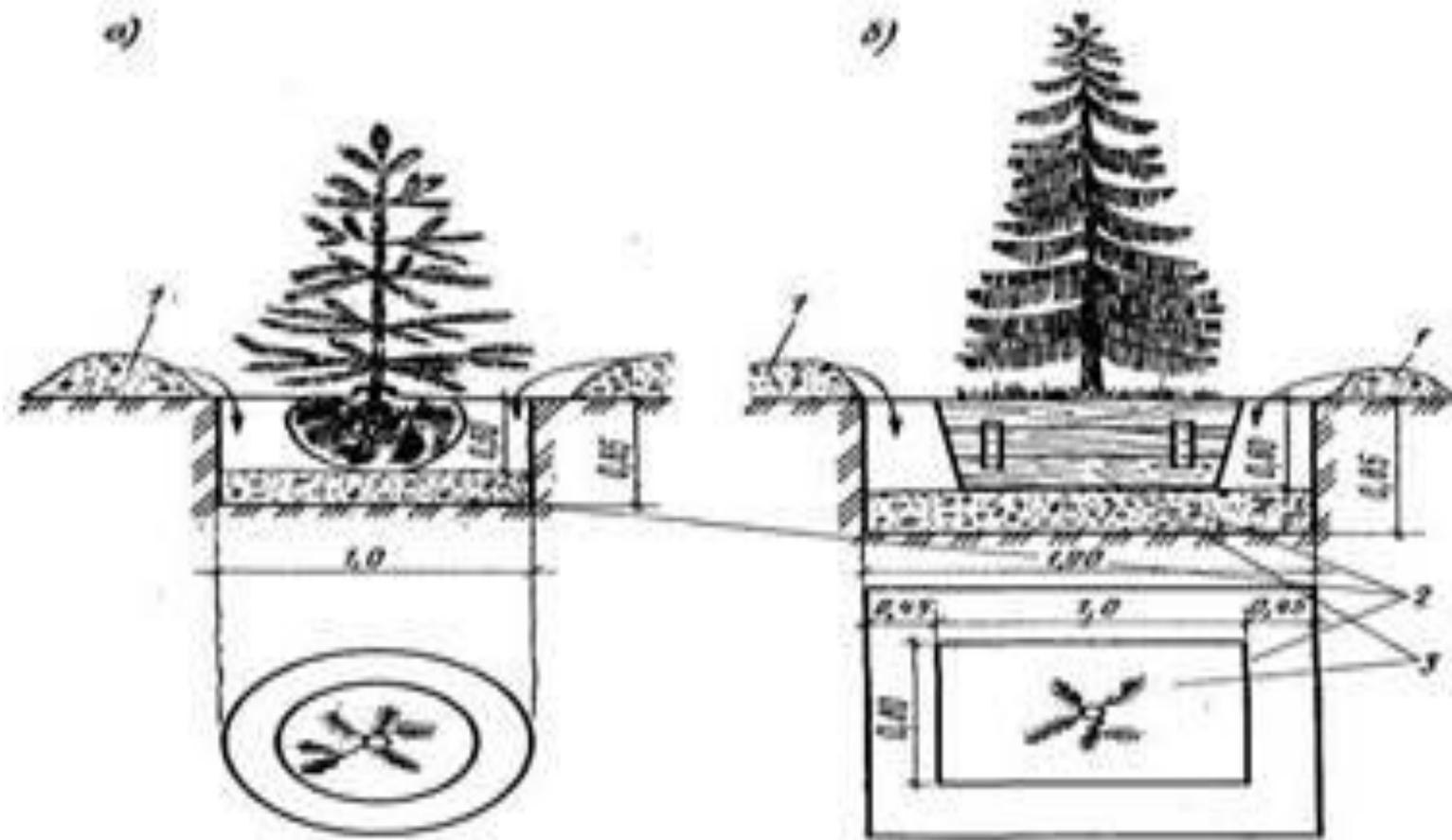


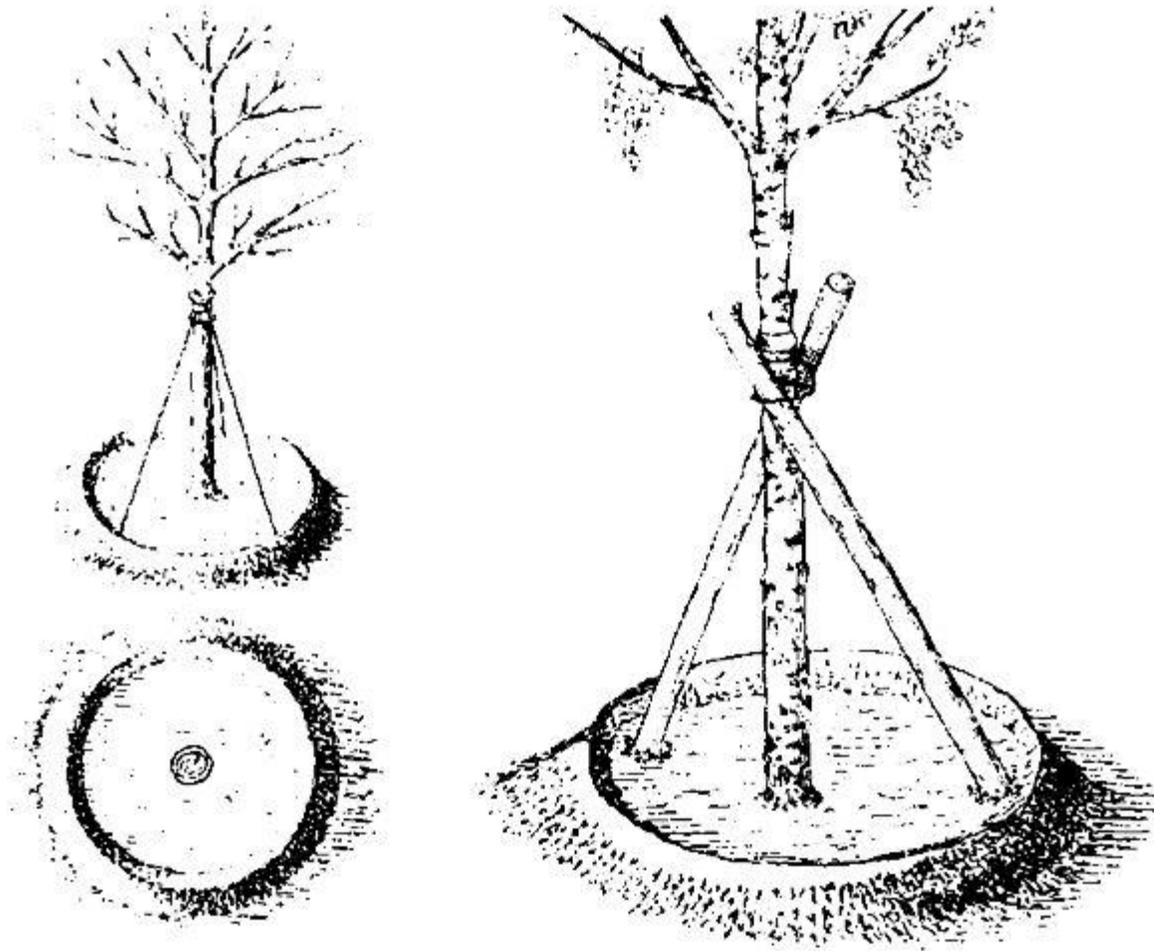
Схема посадки деревьев

Слева — с комом в жесткой упаковке; Справа — с комом в мягкой упаковке  
 1 — растительная земля; 2 — ком; 3 — «подушка» из растительной земли; 4 — яма



### Схема посадки хвойных деревьев

- а — саженцев с комом в мягкой упаковке;
- б — крупных растений с комом в жесткой упаковке;
- 1 — растительная земля; 2 — яма; 3 — ком



Укрепление посаженного дерена с помощью двух кольев («крест на крест»)

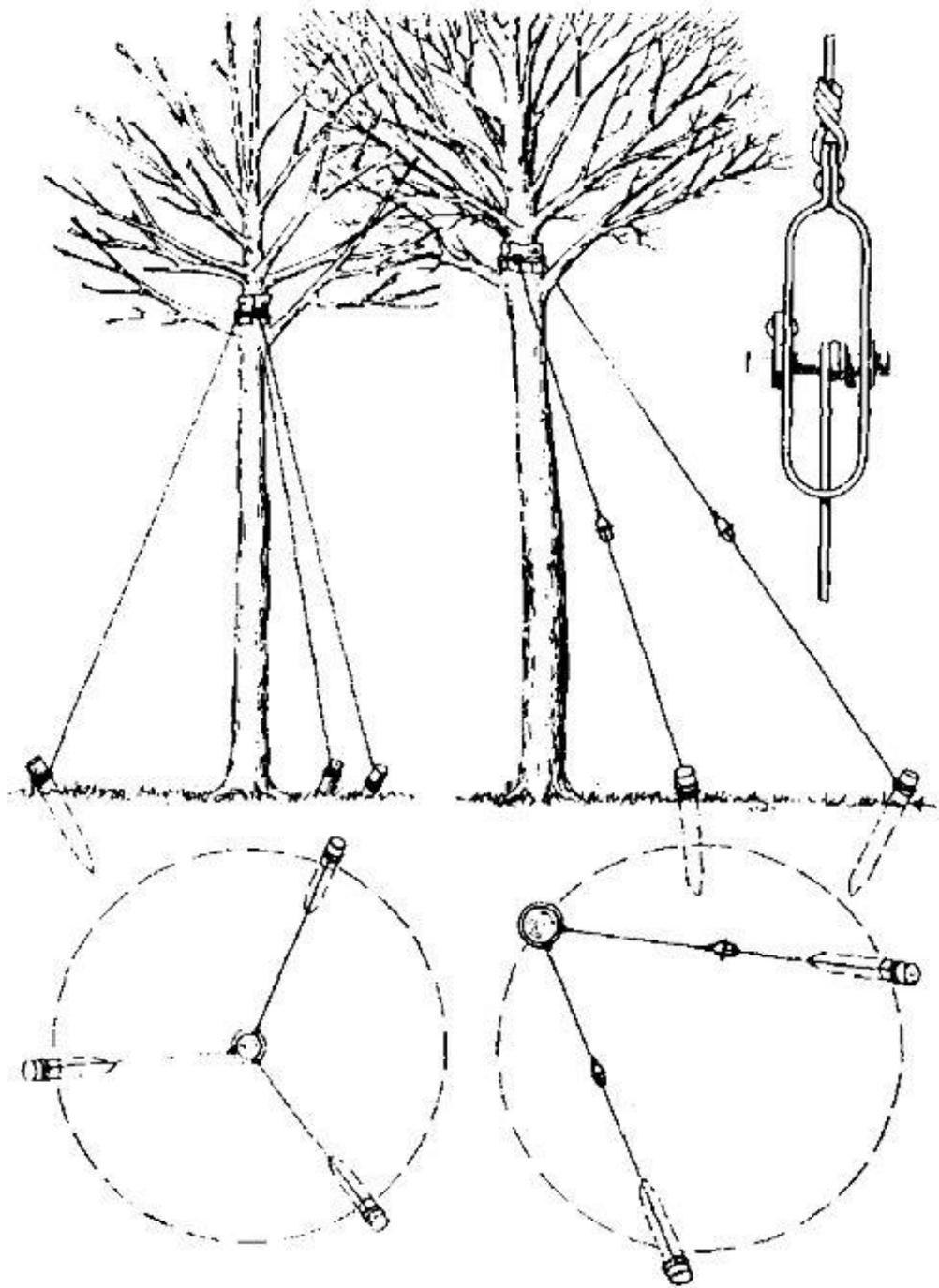


Схема укрепления крупного  
дерева с помощью  
проволочных расгяжек с  
механическими регуляторами