

# **КУЛЬТУРА ФЛОКСОВ**

## ПЛАН ЛЕКЦИИ:

- 1. Систематическое положение и морфологические особенности флоксов.
- 2. Особенности размножения сортов флокса и ухода за растениями.  
Использование флоксов в озеленении.

# СИСТЕМАТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ

- Семейство синюховые –  
*Polemoniaceae*
- Флокс – *Phlox* L.

# Ф. ШИЛОВИДНЫЙ – *Ph. subulata* L.



# ФЛОКС ШИЛОВИДНЫЙ



# ФЛОКС ШИЛОВИДНЫЙ, ЦВЕТКИ



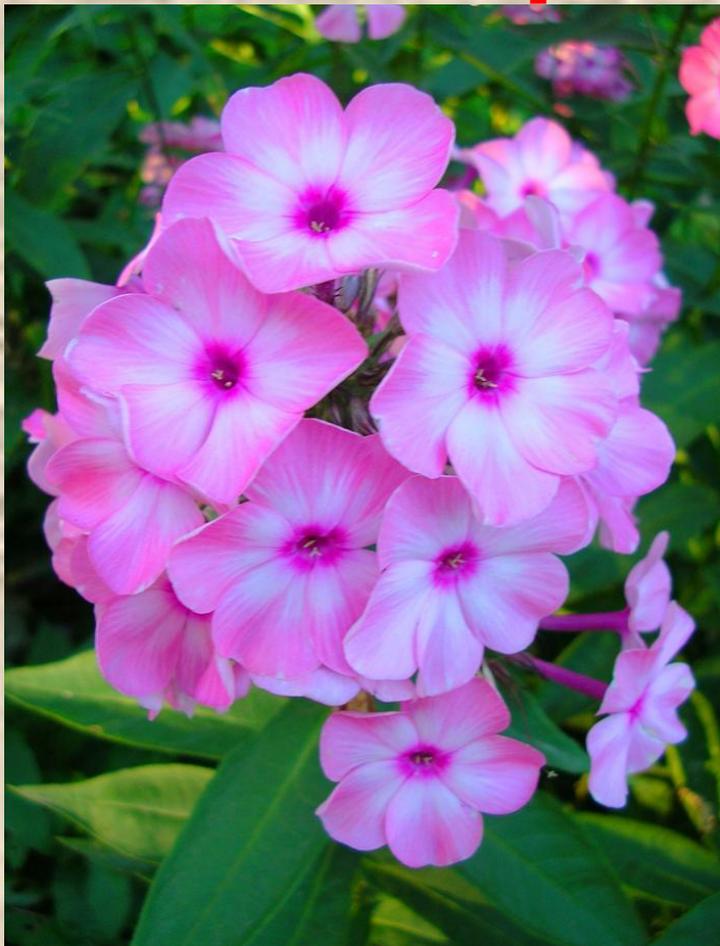
# ФЛОКС ШИЛОВИДНЫЙ (РОКАРИЙ)



# ФЛОКС ШИЛОВИДНЫЙ В ОЗЕЛЕНЕНИИ



**Ф. метельчатый –  
Ph. paniculata L.**



# КИСТЕКОРНЕВАЯ СИСТЕМА ФЛОКСА МЕТЕЛЬНОГО



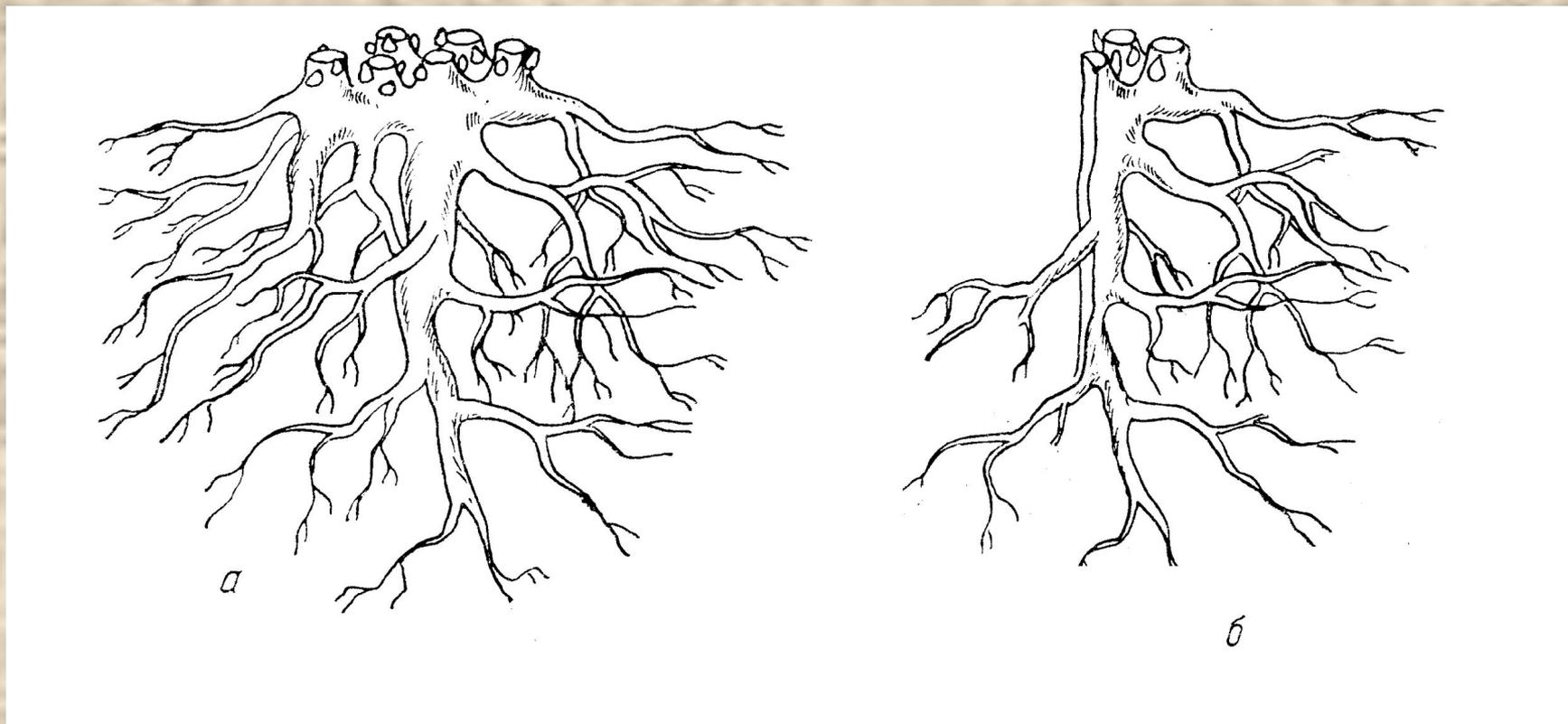
# ПЛОДНОШЕНИЕ ФЛОКСА МЕТЕЛЬЧАТОГО



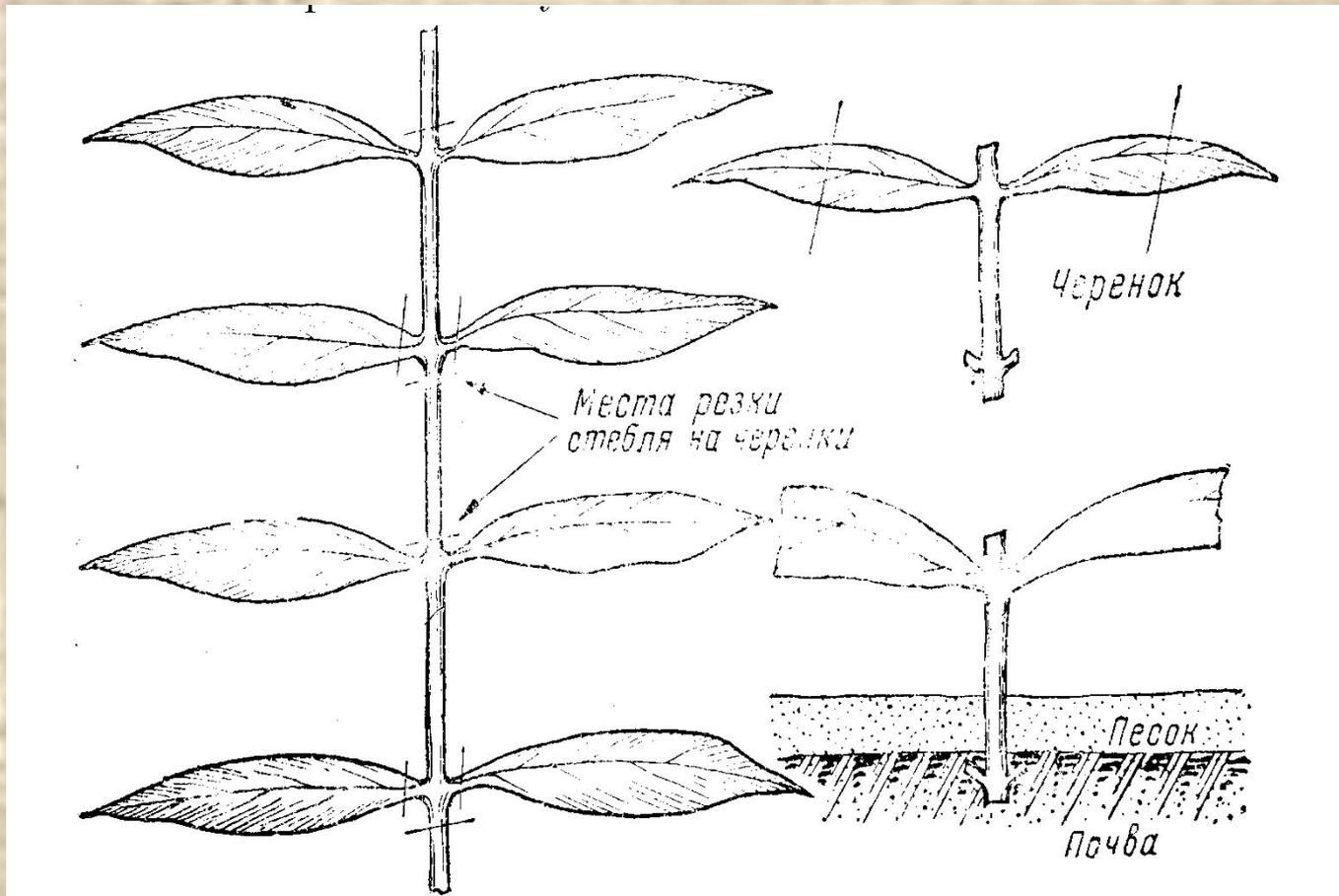
# КОЛЛЕКЦИЯ ФЛОКСОВ



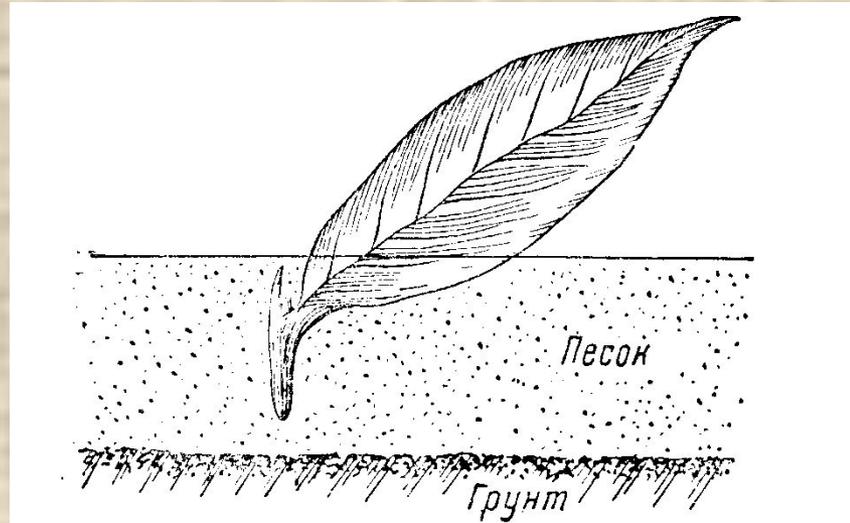
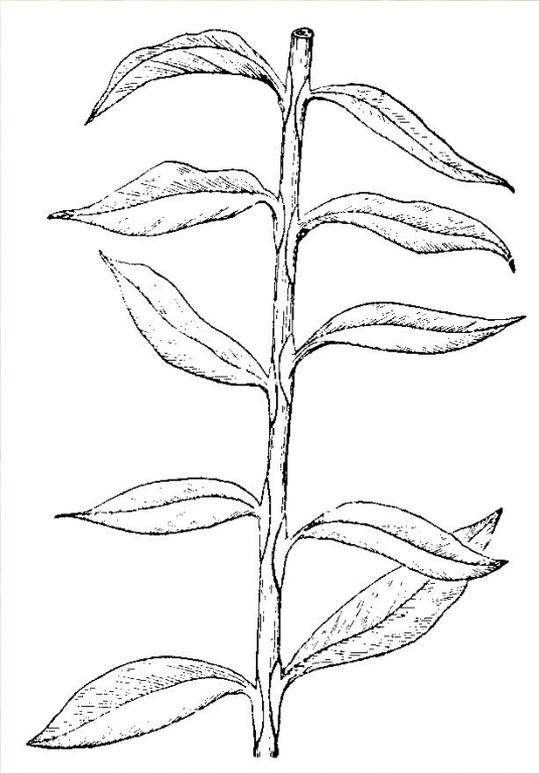
# РАЗМНОЖЕНИЕ ФЛОКСА МЕТЕЛЬЧАТОГО ДЕЛЕНИЕМ КУСТА



# РАЗМНОЖЕНИЕ ФЛОКСА МЕТЕЛЬНОГО СТЕБЛЕВЫМИ ЧЕРЕНКАМИ



# РАЗМНОЖЕНИЕ ФЛОКСА МЕТЕЛЬЧАТОГО ЛИСТОПОЧКОВЫМИ ЧЕРЕНКАМИ



# КЛАССИФИКАЦИЯ СОРТОВ ПО СРОКАМ ЦВЕТЕНИЯ

- ***ранние*** (цветут в июне – июле),
- ***средние*** (цветут в июле);
- ***поздние*** (цветут в августе – сентябре).

# Доза минеральных удобрений составляет:

- *под растения 1-го года посадки* – 45–60 кг д. в./га (полученные из черенков) или 90 кг д. в./га (полученные при делении куста);
- *для растений 2-го года* – 120 кг д. в./га;
- *под растения 3–4-го года* – 160–180 кг д. в./га.

# ПОДКОРМКИ ФЛОКСОВ

- Первая подкормка для растений 1-го года выращивания через 14 дней после весенней посадки - N, для 2–4-летних растений в начале роста – NPK.
- Вторая подкормка - период интенсивного роста побегов, для раноцветущих сортов, NPK, для поздноцветущих, NP;
- Третья подкормка – в фазу бутонизации, перед цветением, NPK, вне зависимости от возраста растений.
- Четвертая подкормка - только для 2–4-летних растений, после цветения, NPK.

# ФЛОКС МЕТЕЛЬЧАТЫЙ В ОЗЕЛЕНЕНИИ

