

Министерство образования Московской области  
Государственное образовательное учреждение высшего образования Московской области  
«Государственный гуманитарно-технологический университет»  
(ГГТУ)  
Социально-технологический техникум

# Практическая квалификационная работа Львиный зев



---

Подготовил учащийся группы С.14 Кочубаров М. Р.



# История происхождения растения

Львиный зев, Антирринум (лат. *Antirrhinum*) — один из самых известных родов многолетних травянистых или полукустарниковых растения из семейства Подорожниковые (ранее помещался в семейства Норичниковые и Верониковые). Дико произрастает в Южной Европе и Северной Америке





# Описание растения левиный зев

Высота растений достигает от 15 до 100 см. Стебель может быть ветвистым или одиночным. Цвет листьев от светло- до тёмно-зелёного. Крупные цветки собраны в соцветия кистевидной формы размером от 5 до 60 см. Окраска цветков может быть белой, жёлтой, розовой, тёмно-красной, тёмно-малиновой, тёмно-бордовой, золотистой.





# Семена львиного зева

Семена антирринума лучше заготавливать самостоятельно, но можно приобрести в цветочных магазинах, где имеется большой ассортимент сортов с различной окраской и формой цветков





# Посев

Размножается Львиный зев семенами и черенками. Чаще всего применяется семенной способ, когда посадочный материал высевается непосредственно на рассаду в ящики. Желательно чтобы семена располагались на расстоянии 1 см друг от друга. Сверху их слегка присыпают грунтом. Оптимальная температура для хорошей всхожести + 21 + 24 °С.





# Пикировка

Примерно через месяц после посева, то есть ближе к середине апреля, вырастет и окрепнет вторая пара настоящих листочков. Вот тогда и пикируем, а точнее, аккуратно переваливаем без повреждения корня, в ёмкости побольше. Подойдёт стаканчик диаметром и высотой около 7 см.





# ПОЛИВ

Цветы львиный зев нуждаются в постоянном поливе, но избыток влаги может погубить растение. Поэтому поливать антирринум лучше по мере высыхания почвы. А для поддержания необходимого уровня влажности можно мульчировать почву свежескошенной травой или перегноем.





# Подкормка

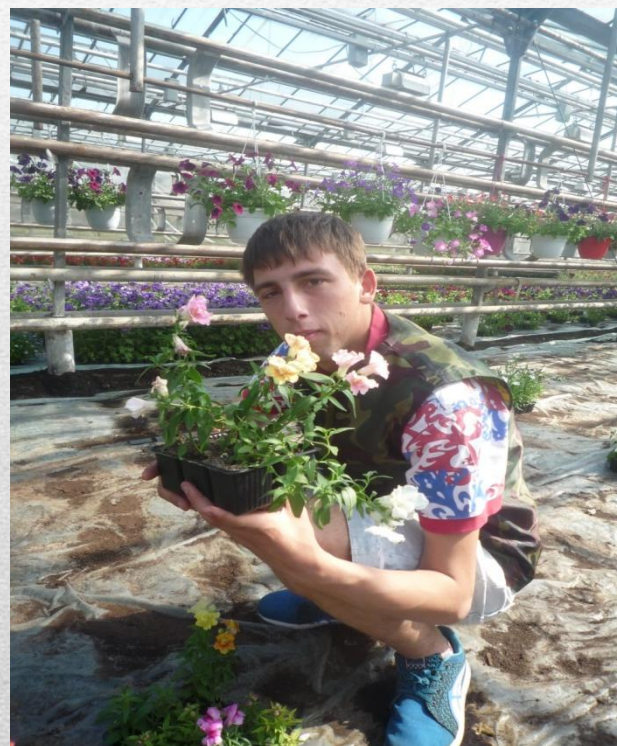
Подкормки минеральными удобрениями, которые проводят 2—3 раза до цветения.





# Температурный режим

Для нормального роста и хорошего развития львиного зева средняя температура воздуха должна быть 22-25°C. Но этот цветок очень устойчив к холоду. Поэтому способен пережить даже небольшие заморозки: -3-4°C.





# Освещение

Цветы любят открытое солнечное пространство. Антирринум выдержит, конечно, и полутень, но будет при этом вытягиваться вверх и плохо цвести. Какое бы место для выращивания львиного зева вы ни выбрали, главное условие, чтобы оно было закрыто от пронизывающего ветра.





# Месторасположение

Обильно цветет на открытых солнечных местах, но может расти и в полутени, требуется защищенное от ветра место.





# Болезни и вредители

На растении иногда появляются рыжие пятна, похожие на ржавчину. Это значит, что оно поражено черной ножкой, септориозом, серой или корневой гнилью. В таких случаях больные экземпляры немедленно удаляются. Почва, где они росли, обрабатывается фунгицидом — противогрибковым препаратом.

На цветы львиный зев могут также напасть следующие опасные вредители:

гусеницы;

личинки мушек;

бабочки, откладывающие яйца;

щитовки.

---



**Спасибо за внимание!**

