

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 темно-зелёного. Крупные цветки собраны в соцветия кистевидной формы размером от 5 до 60 см. Окраска цветков может быть белой, жёлтой, розовой, темно-красной, темно-малиновой, темно-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.



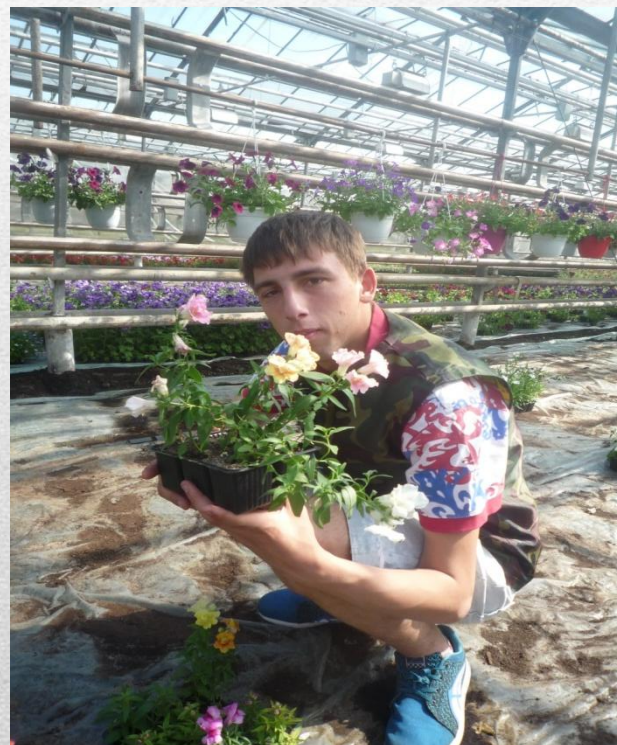
Подкормка

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!

