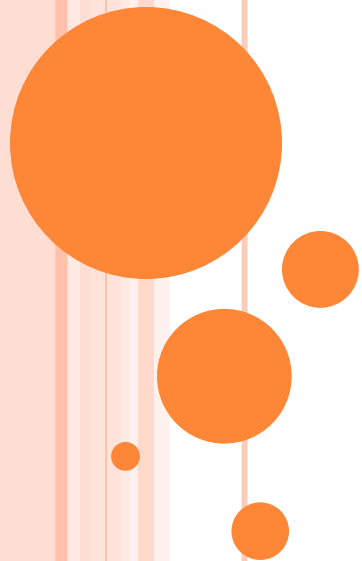


# ПЕТУНИЯ

Работа выполнена учащиеся  
Мягкова Анастасия 48 группа



# ОПИСАНИЕ РАСТЕНИЯ ПЕТУНИЯ

**Петуния** или **Петунья** – род травянистых многолетников и полукустарников семейства Пасленовые, произрастающие в природе в тропиках Бразилии, Аргентины, Боливии, Уругвая и Парагвая. Название растения происходит от бразильского слова, означающее «табак», чьей родственницей является петуния. Один из видов встречается даже в Северной Америке. Насчитывают около двадцати пяти видов петуний, которые иногда сильно различаются между собой. Культивируют петунии. Гибриды, полученные селекционерами более столетия назад, выращивают как балконные или садовые однолетники. Привлекают цветоводов крупные яркие цветки петуний, которые украшают сад или террасу своим буйным цветением весь сезон. Кроме того, петуния удивительно гармонично сочетается с другими садовыми цветами – пеларгонией, бегонией. Очень красива ампельная петуния в подвесных композициях из сортов разного цвета. А главная причина популярности этого цветка в том, что посадить и вырастить ее не составляет большого труда.

Петунии имеют кустовидную форму, стебли стелющиеся или прямостоячие, густоветвистые, высота растения от 15 см до 70 см, овальные цельные листья петунии длиной от 5 см до 12 см, расположенные очередно, зеленого или темно-зеленого цвета



И стебли, и листья опушены. Цветки воронковидные, одиночные, на коротких цветоносах, пазушные или конечные, правильные или не совсем, простые или махровые, иногда бахромчатые. Окраска цветков: красноватые, пурпурные, белые, розовые, фиолетовые и синие, с ореолом, каймой, темными жилками или белой звездой. Плод представляет собой двустворчатую коробочку с маленькими семенами. В садах и на балконах выращиваются сорта петунии садовой, или гибридной, выведенной из дикорастущих видов петунии фиолетовой и петунии пазушной. Цветет петуния садовая с июля до морозов. Петуния многолетняя в культуре выращивается исключительно как однолетник.



# ИСТОРИЯ ПРОИСХОЖДЕНИЯ

Впервые петунию обнаружили испанские исследователи недалеко от побережья Аргентины в начале шестнадцатого века. Этот первый вид был низкорослым растением с ароматным белым цветком, но особой красотой не отличался. Индейцы называли его *petun* или «бесполезный табак», и исследователи не сочли цветок стоящим того, чтобы отправлять в Испанию.



# ПОСАДКА ПЕТУНИИ



Если высаживать уже цветущую петунию, то она будет цвести до самого ноября. Обычно петунию по причине ее невысокого роста сажают по краю клумбы. Предварительно рассаду в горшочках хорошо поливают, затем высаживают вместе с земляным комом, соблюдая между кустиками дистанцию в 30-40 см. После посадки петунию поливают, на следующий день участок мульчируют.



# Семена петунии

Семена продаются в пачках по 5 и 10 шт, причем пачка с 5, не намного дешевле, так что для больших объемов, лучше выбирать пачки с 10 семенами. Сами семена петунии очень мелкие, поэтому часто на упаковках семян не пишут, что они - **дражированные**.

Это означает, что если просто разложить шарики семян по поверхности, то ничего не произойдет, они не прорастут, так как через оболочку просто не увидят свет. Драже распадается лишь при соприкосновении с водой, но это справедливо лишь в том случае, если они хранились в нужных условиях. Если же не складах или в магазине было жарко и сухо, то этого не произойдет. Поэтому при проращивании, следует проверить семена на следующий день. Если драже не распалось, то еще раз сбрызгиваем из пульверизатора, в крайнем случае разломить драже той же зубочисткой.



# ВЫРАЩИВАНИЕ И УХОД ЗА ПЕТУНИЕЙ

## ВЫРАЩИВАНИЕ НА РАССАДУ

Несмотря на то, что взрослая петуния растение засухоустойчивое, в знойное лето она требует полива, причем крупноцветковые сорта в этом вопросе более требовательны, чем мелкоцветковые. Полив осуществляют под корень, чтобы не повредить нежнейшие цветки петунии. На следующий после полива день участок с петунией пропалывают от сорняков и рыхлят, чтобы на грунте не образовывалась корка.



# Уход за

## сеянцами

Из простых семян всходы появляются на 4-6 день, а из дражированных на 2 дня позднее. После прорастания сеянцам нужно большое количество света и умеренная влажность почвы. При недостатке света всходы вытягиваются, а если добавляется высокая влажность, то возможна и гибель от черной ножки. Чтобы избежать высокой влажности, посеvy нужно приоткрывать, а когда семядоли раскроются, пленку снимают.





# Пикировка петунии

Пикируют сеянцы, когда появляются первые полноценные листочки. В агротехнике выращивания петунии — это, пожалуй, самый ответственный момент. Росточки очень нежные и хрупкие, для их рассаживания потребуется максимум терпения и аккуратности, чтобы не травмировать их.

Сеянцы на этапе прорастания довольно капризны.

Примерно в течение месяца после появления ростков, их развитие протекает очень медленно, поскольку на этой стадии они наращивают корневую систему. Более активный рост начинается при возрасте рассады полтора месяца.



# Полив петунии



Цветок способен выдержать кратковременную засуху, но для сохранения красоты нуждается в регулярном поливе. Если лето выдалось солнечным и жарким, то процедуру рекомендуется проводить дважды в день, либо заменить вечерний полив интенсивным опрыскиванием. Губительным для растения может оказаться застой влаги в почве, особенно при выращивании в контейнере, поэтому важно соблюдать меру.



# Почва для петунии



Почва должна быть рыхлой, влагоёмкой и достаточно плодородной. Если вы используете готовый грунт, добавьте в него немного промытого песка (примерно 1 часть песка на 5-6 частей грунта).

Можно приготовить собственную смесь, смешав для этого равные части перегноя, дерновой земли торфа и промытого песка. Подойдёт и более простой состав: торф, огородная земля и песок (2:1:1). Просейте смесь и обязательно пропарьте в пароварке или дуршлаге в течение 1 часа. Это убержёт всходы петунии от болезней и сорняков.

# Отношение к теплу



Петуния легко переносит довольно экстремальные для растений условия. Вазоны можно выносить на свежий воздух, когда воздух прогревается до +7 градусов и выращивать на балконе или на террасе до наступления заморозков.



# Отношение к свету

Для выращивания лучше всего выбирать для петунии южные или юго-западные окна. Растению необходимо большое количество солнечного света.

Если света цветку недостаточно, побеги приобретают некрасивую, вытянутую форму, резко уменьшается продолжительность и обильность цветения.



# Посадка петунии в открытый грунт

При пересадке на постоянное место в грунт обязательно надо добавить удобрение, лучше – длительного действия. Если такого нет, подойдёт и любое полное комплексное, желательно с микроэлементами. Чаще всего кладу в 2–3-х литровой горшок 1 ст. л. с горкой полного комплексного удобрения с микроэлементами. В такой горшок высаживаю одно растение петунии, иногда добавляю лобелию или бакопу. Если сажаю в стандартный балконный ящик, то добавляю 3 ст. л. удобрения и высаживаю 3 растения петунии. После посадки хорошо их поливаю и ставлю на 1–2 дня в защищённое от прямых солнечных лучей место или прикрываю газетой, бумагой. Когда позволяет погода, перевожу растения на дачу. Ставлю в тень под деревьями, хорошо поливаю и накрываю нетканым материалом. Уже на следующий день растения проходят акклиматизацию, и их можно разместить на отведённых местах.



# Подкормка и удобрения

Петуния остро нуждается в дополнительном питании. Именно удобрения дают силы для долгого и обильного цветения. Первая подкормка проводится уже спустя неделю после посадки растений. Впоследствии удобрения вносят еженедельно. Используют подкормку, богатую калием, и органические удобрения, например, настой коровяка.

Подкармливать петунию необходимо до августа, если не обеспечить растение необходимым питанием, это значительно ослабит куст, сделает его подверженным болезням.



# ВРЕДИТЕЛИ И БОЛЕЗНИ ПЕТУНИИ

При несоблюдении правил ухода за петунией, она может заболеть фитофторозом, хлорозом, черной ножкой, серой гнилью, с которыми можно бороться специальными препаратами и, что важнее и проще всего, не допускать этих неприятностей, соблюдая правила по уходу за растением. Если же правила не соблюдать, то кроме грибковых болезней петуния может поражаться вирусными заболеваниями, а от них пока лекарств не придумали. Из вредителей могут представлять опасность паутинный клещ, тля, слизни и трипсы, средства борьбы с ними были описаны неоднократно.





# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !

