Гиацинт

Гиаци́нт (лат. Hyacínthus) — род растений семейства Спаржевые (Asparagaceae). Ранее выделялся в собственное семейство Гиацинтовые (Hyacinthaceae) или включался в семейство Лилейные (Liliaceae).

Гиацинты относятся к семейству Лилейные

- Род назван по имени греческого мифического героя Гиацинта, любимца Аполлона.
- Луковичные растения с многолетней луковицей до 6 см в диаметре.
- Листья линейные, слегка заостренные.
- Цветки душистые, белые, розовые, синие или фиолетовые, собраны в кистевидное соцветие из 3-36 цветков на цветоносе.

- В настоящее время известно 170 сортов гиацинтов.

Ботаническое описание

Луковичные многолетние травы. Луковица плотная, состоящая из мясистых низовых листьев, занимающих своими основаниями всю окружность донца луковицы. Цветущий стебель является непосредственным продолжением донца, которое есть не что иное, как нижняя, сильно укороченная и толстая часть стебля. После отцветания зелёный цветоносный стебель вместе с зелёными листьями, сидящими при нём в самом низу, отсыхает, но в углу самого верхнего из зелёных листьев образуется на стебле, внутри луковицы, почка, которая мало-помалу разрастается и превращается в молодую луковицу, зацветающую на следующий год. В этой молодой луковице осенью уже заложен, разумеется в самом сжатом виде, стебель с цветками будущего года. Кроме этой молодой луковицы, в углах зелёных остальных листьев нередко образуются другие более слабые дочерние луковицы, так называемые детки, которые можно отделять. Через несколько лет они могут цвести.

Цветки собраны на верхушке стебля в виде кисти. Околоцветник их, в виде колокольчатой воронки, ярко окрашен и с отогнутыми лопастями.

Плод в виде кожистой коробочки с тремя гнёздами, содержащими по два семени с хрупкой кожурой.

Легенда о гиацинте

- Нежные романтичные цветы весны, красочные гиацинты, уже давно завоевали любовь и призвание по всему миру. Откуда же к нам пришло это милое растение, какие легенды объясняют его появление?
- В переводе с греческого его название переводится как «цветок дождей», однако символических значений, как и названий у гиацинта много. Второе название цветка – мускари, однако, как и «мышиный горошек», оно скорее простонародное.
- Милый юноша Гиацинт, сын спартанского царя, был любимцем лучезарного бога Аполлона. Однажды, во время их традиционных спортивных состязаний, Аполлон неосторожно метнул диск и он попал прямо на юношу. Там, где алая кровь молодого человека впиталась в землю, со временем выросли ароматные лилово-розовые цветы. Миниатюрные лилии, собранные в стройное соцветие, до сих пор носят на своих лепестках горе и печаль Аполлона.
  И вот по воле Аполлона в память о юноше из земли, обагренной кровью, вырастает белый, с кроваво-красными пятнами, стройный цветок.
  Каждой весной зацветает прекрасный цветок гиацинт, и в начале лета в честь Гиацинта и Аполлона в Спарте совершается празднество. Оно начинается печальными песнями о рано погибшем юноше и кончается веселым и бодрым запевом о его возрождении...

Разведение и выращивание

- Разведение гиацинтов можно производить семенами и луковицами. Семенами размножают главным образом селекционеры для получения новых сортов; это довольно продолжительный процесс, поскольку гиацинты, выращенные из семян, зацветают только на пятый-шестой год.
- Культура в открытом грунте может производиться в средней полосе России, хотя и представляет сложности из-за низкой зимостойкости гиацинтов. Для гиацинтов важно плодородие почвы и её проницаемость и дренаж. Луковицы высаживают на гряды или клумбы осенью, непосредственно перед заморозками; мульчируют соломой или укрывают сверху ельником. Весной мульчу или лапник убирают незадолго до окончания морозов; некоторое время притеняют молодые ростки. В конце лета луковицы выкапывают, сушат в тени на свежем воздухе в тёплом месте (это необходимо для достаточного вызревания луковиц на будущий сезон) и хранят в сухом месте в песке до осенней высадки в грунт или до выгонки.
- Горшёчная культура гиацинта не представляет особых трудностей. Горшки должны быть хорошо дренированы, почвенная смесь — такая же. После высадки в сухой грунт луковицы осторожно поливаются один раз и содержатся в сухом, прохладном (не выше +8 °C) и тёмном месте до того времени, когда их нужно будет выставить на свет и в тепло.

Выгонка гиацинта в домашних условиях

- Луковицу гиацинта купили в цветочном магазине

- В стакан налили воду. Специальный стаканчик удобнее, потому что луковица не проваливается.

- Вода в стакане не должна касаться донышка луковицы.
- Баночку с луковицей поместили в холодильник на дверцу.

- Уже на следующий день по краю старых корешков появились новые.
- Вывод: луковица живая. Условия подходят для её прорастания.

- Через три дня в середине луковицы появилась маленькая зеленоватая точка. Это росток.

- Через месяц корни достигли дна. Росток в холодильнике был желтым.
- Всего за 1 день на окне росток стал ярко-зеленым.

- Росток стал раскрываться.

- Через 2 месяца внутри ростка показался зеленый бутон.

- Уже через 2 дня отдельные цветочки в соцветии стали лазурными.

- А еще через 2 дня синим стало все соцветие. У гиацинта оказался очень приятный запах.

- Цветок радовал всего одну неделю, а потом засох. Но листья оставались зелеными и выбрасывать его было жалко.

- И через 2 недели гиацинт снова зацвел!

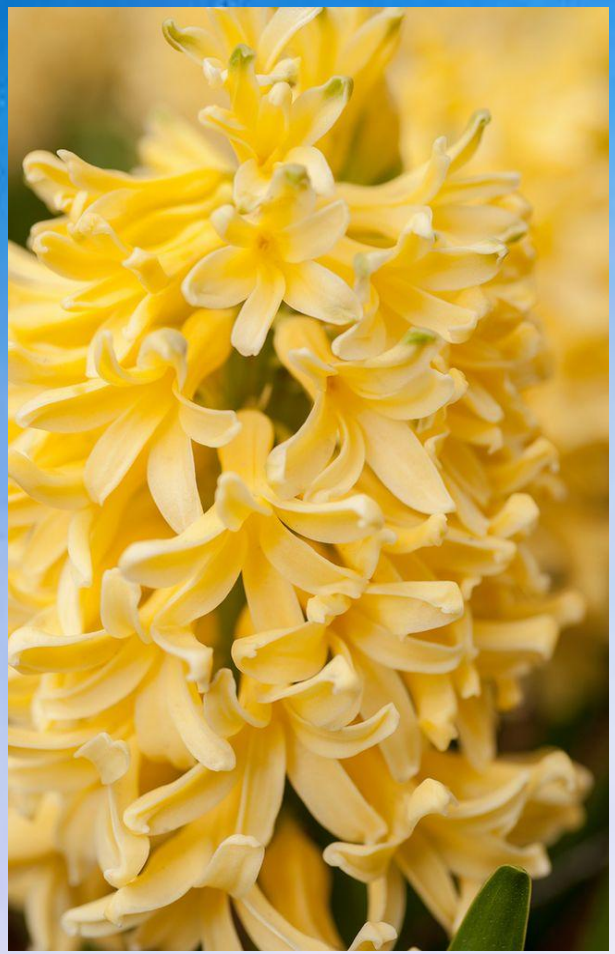
- Когда листья подсохнут, корни у луковицы нужно осторожно отрезать и положить её в темное прохладное место. Тогда осенью можно будет снова посадить ее в стакан и дождаться новых цветов.

Сорта

- Международным органом регистрации (ICRA) новых сортов является Royal General Bulb Growers' Association (KAVB). Сайт ассоциации включает базу данных по зарегистрированным сортам.

виды

Гиацинт Литвинова.



Восточный

Гиацинт закаспийский.

Мышиный гиацинт — стройный и интересный цветок

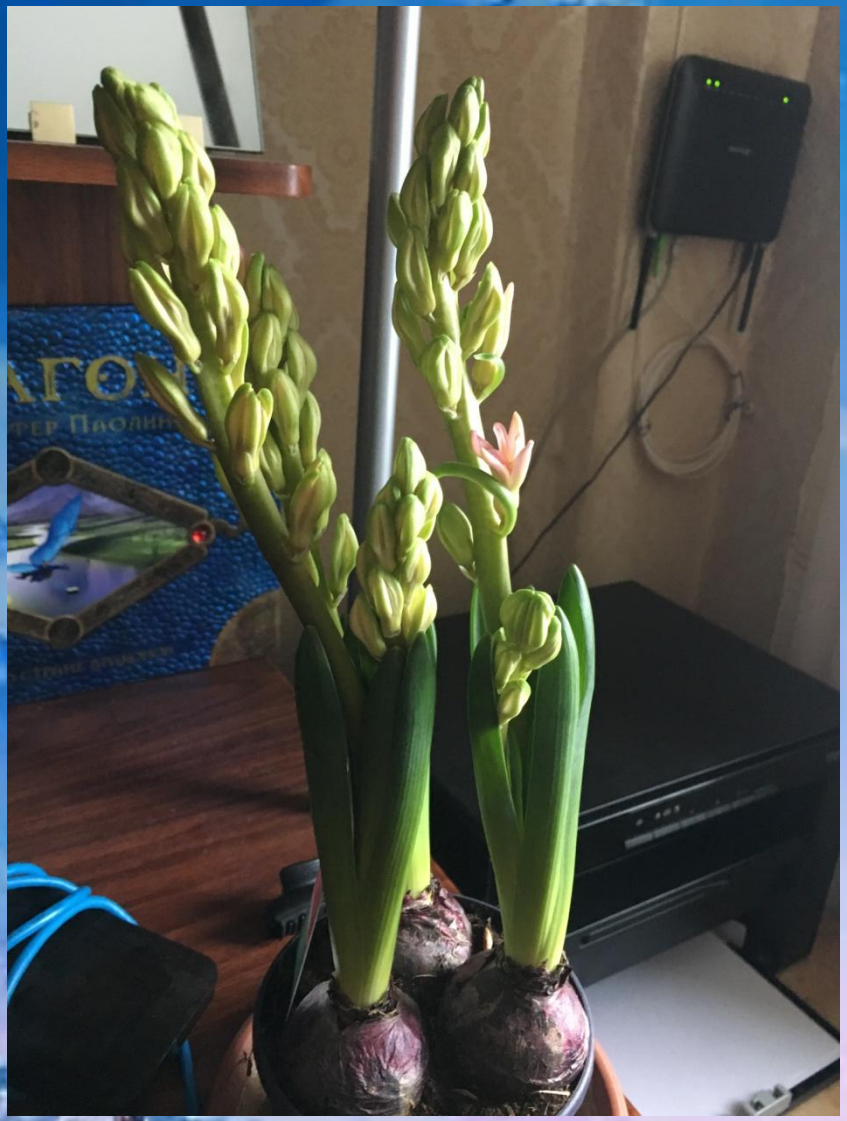
Очаровательная клумба с розовым гиацинтом Фондант

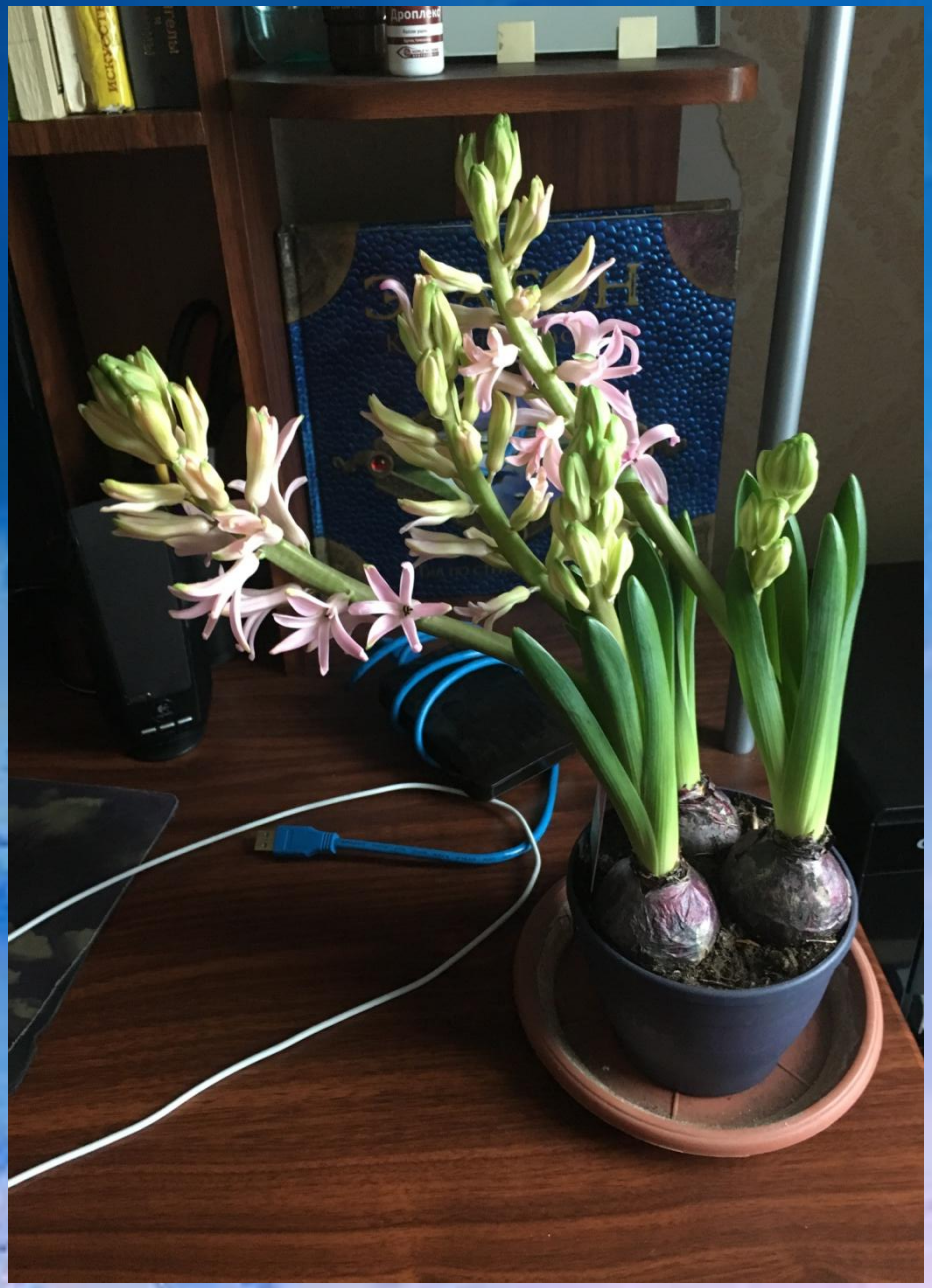
Гиацинт Кинг оф зе Блюз

Синий гиацинт Дельфт Блю

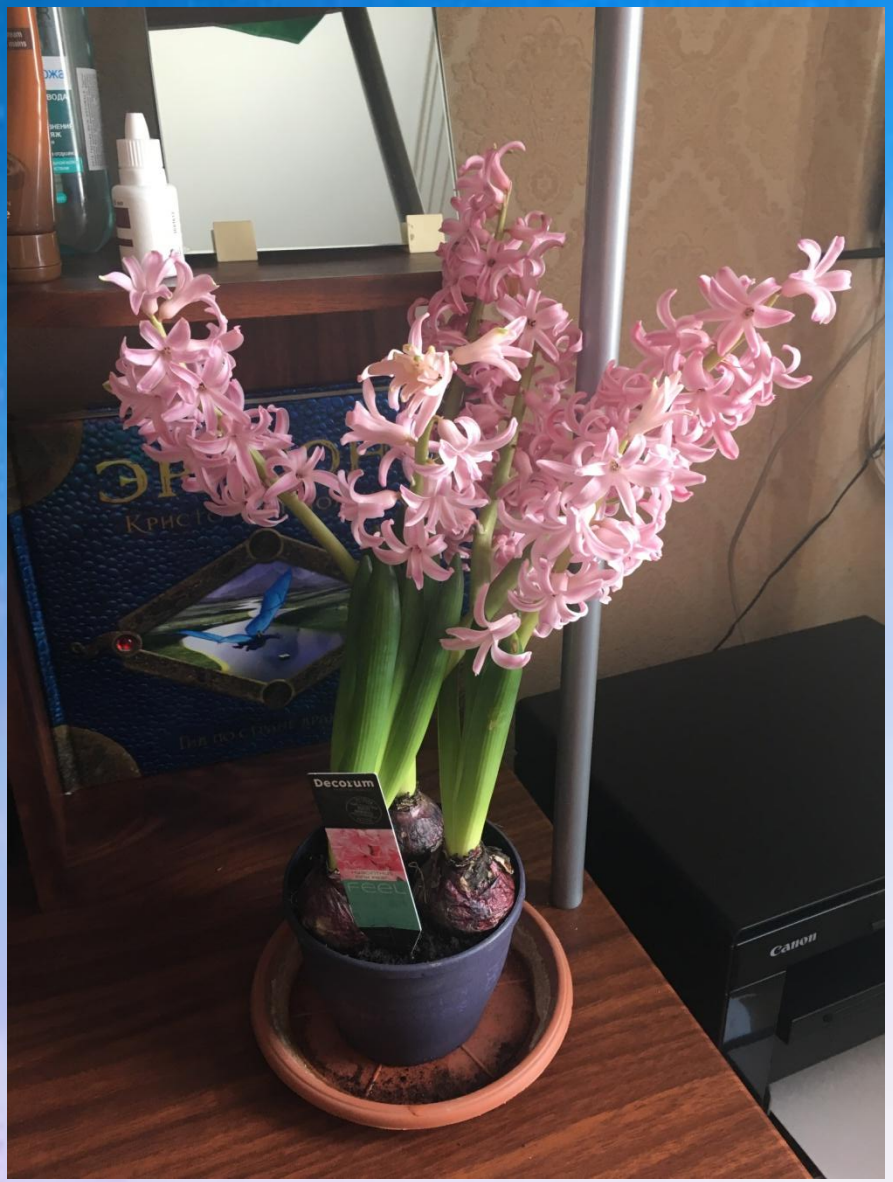
Гиацинт Л’ Инносанс

Цветение гиацинта





АНАТОМИЯ ЧЕЛОВЕКА
1
АНАТОМИЯ ЧЕЛОВЕКА
2
АНАТОМИЯ ЧЕЛОВЕКА
НАРУТО ТВ
6
Decorum
feel
NARUTO
DISC-21


Decorum
feel
Canon

Хозяйственное значение и применение

- Гиацинт применяется в парфюмерной промышленности. Некоторые исследователи утверждают, что запах гиацинта стимулирует положительные эмоции, снимает стресс и повышает работоспособность.

Спасибо
за внимание

Презентацию готовила:
Акдәулетова Ақжелең