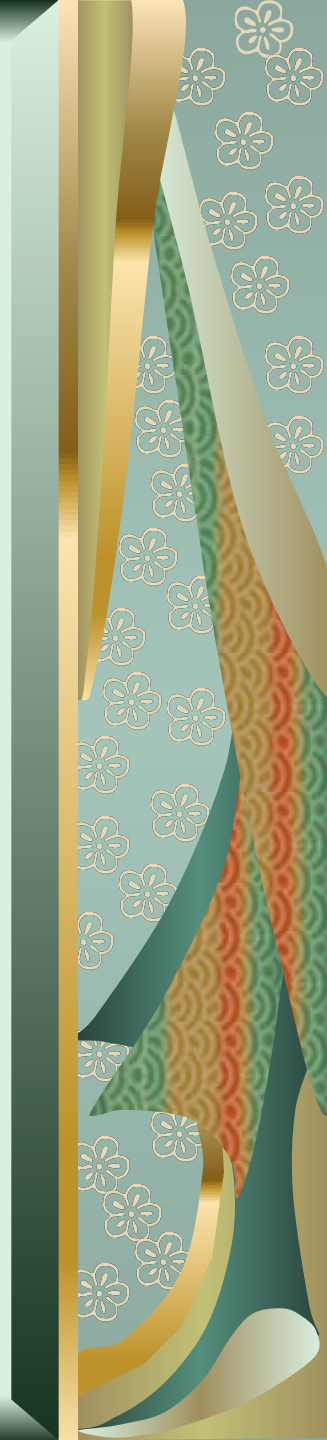




ГОРШЕЧНЫЕ И КОНТЕЙНЕРНЫЕ РАСТЕНИЯ



Выполнили:
Алексеева Наталья,
Мичеева Эльвира



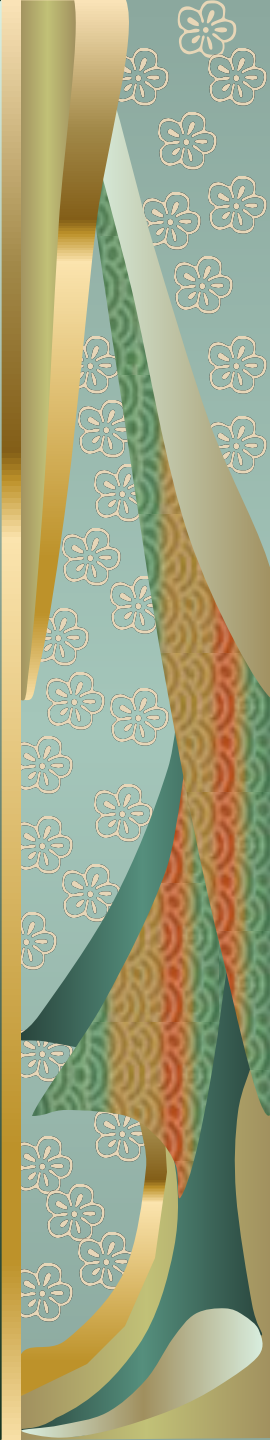


- **Выращивание растений в контейнерах предполагает много перспективных возможностей для начинающего садовода, независимо от того, большой или маленький сад он имеет. С их помощью можно придать мощным участкам аромат и живость, украсить дверные проемы, а неприглядные уголки сада преобразовать, используя яркие краски.**

Растения хорошо смотрятся в контейнерах, потому что те приподнимают их над землей, делая более доступными для обозрения. Замысловатые цветы или листья можно поднести поближе к глазам, а те, что наполняют воздух восхитительным ароматом, определить именно в то место, где их больше всего оценят. Меньшую проблему представляют и садовые вредители типа слизняков и улиток.

Еще одно преимущество выращивания растений в горшках и контейнерах состоит в том, что не нужно заботиться о качестве почвы в саду. Если вы неосмотрительно объедините два несовместимых растения в одном горшке, их можно быстро пересадить.

В конечном счете, растения в контейнерах можно передвигать. Это означает, что горшечные растения помогут реализовать любые мгновенные решения, направленные на улучшение проблемных участков в саду и около него. Их также легко переносить в защищенные места на зимовку, где они будут укрыты от ветров и морозов.



Выбор горшков и контейнеров

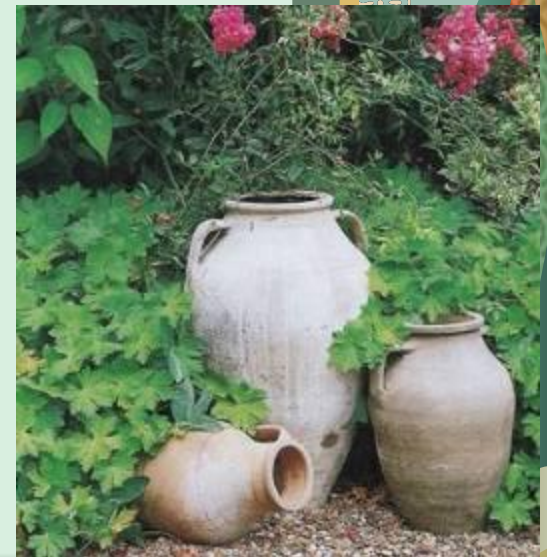
- Любая емкость, которая в состоянии удержать разумное количество компоста, может использоваться как контейнер для растений. Выбранные вами горшки должны дополнять внешний вид сада и подходить для выращивания конкретных растений. Например, вам понадобятся большие и крепкие морозоустойчивые контейнеры для постоянно высаживаемых деревьев и кустов.



- **Керамические горшки**

- Они наиболее универсальны из всех контейнеров, поскольку используются почти в любом саду. Ассортимент подобных горшков огромен, и вы сможете выбрать любую форму и узор. Если вы живете в холодном регионе и собираетесь оставлять горшки зимой на улице, убедитесь, что вы покупаете гарантированно морозоустойчивую продукцию.

Керамические горшки, имеющие форму урны и сужающиеся в горлышке, выглядят, как правило, привлекательно, но в них трудно сажать растения и ухаживать за ними.

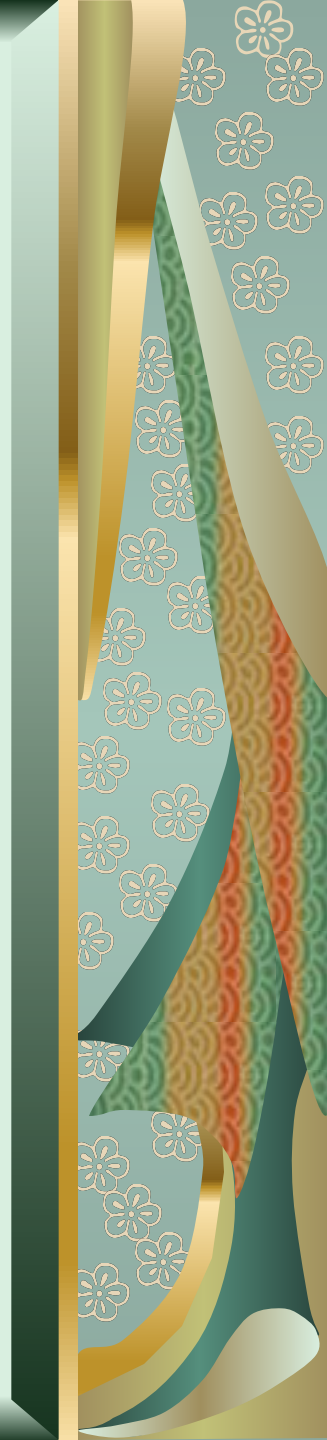


• Деревянные контейнеры

- Небольшие бочонки и кадки интересны своей простотой, они достаточно просторны, чтобы в них можно было посадить куст или небольшое дерево. Широкое основание придает им устойчивость. Настоящие бочонки для вина или пива делаются вручную и, как правило, герметичны. Однако имитациям таких бочек — квадратным и прямоугольным кадкам, скорее всего понадобятся герметичные прокладки, чтобы предотвратить вытекание воды.

Квадратные или прямоугольные кадки используют в традиционном дизайне и часто ставят у входа. Самые долговечные из них выполнены из твердой древесины, обработанной защитным средством.





Посадка в контейнеры

- Большинство новых контейнеров при покупке уже готово к посадке, но у некоторых из них нет дренажных отверстий. Перед тем как сажать растения, проверьте, не нужно ли вам сверлить дно. Вы можете пользоваться горшками не один год. Как только растение отцвело или засохло, осторожно выньте его и почву - постарайтесь спасти отцветшие растения и еще раз используйте землю в саду. Хорошо очистите горшок, затем жесткой щеткой вымойте его внутри мыльной водой, чтобы удалить приставшие корни, пятна и зеленый налет. Этим вы уберезетесь от распространения вредителей и болезней.



Посадка в обычный контейнер

- Чтобы подготовить горшок к посадке, закройте дренажные отверстия одним или двумя большими черепками или камешками (1), которые не дадут высыпаться земле. Заполните контейнер почвой, растирая комочки пальцами. Не нарушая земляной ком с корнями, посадите поочередно все растения, проверяя, чтобы каждый цветок находился в четко вертикальном положении и на такой же глубине, как в своем прежнем горшке (2).

Слегка уплотните землю вокруг каждого растения и добавьте таблетки медленно высвобождающегося удобрения, чтобы подкармливать цветы во время роста. В самом конце присыпьте землю слоем мелкого гравия или гальки. Это поможет предотвратить появление сорняков, уменьшить водопотерю через испарение и придать красивый вид. Хорошо полейте почву и дайте воде впитаться.



Уход за контейнерными растениями

- Цветы в контейнерах полностью зависят от вас, поскольку они втиснуты в ограниченное пространство с небольшим количеством земли. Это означает, что растения постоянно соперничают друг с другом за воду, питательные вещества и место для роста. Поэтому важно выбрать такие цветы, которые развиваются с одинаковой скоростью и требуют примерно одинакового количества воды и питательных веществ, чтобы у всех были равные шансы на процветание. При покупке проверьте ярлыки растений, чтобы найти такую информацию. У цветов, которые растут с одинаковой скоростью, будет и одновременное цветение, они дольше сохраняют свою красоту.



Эффективное использование контейнеров

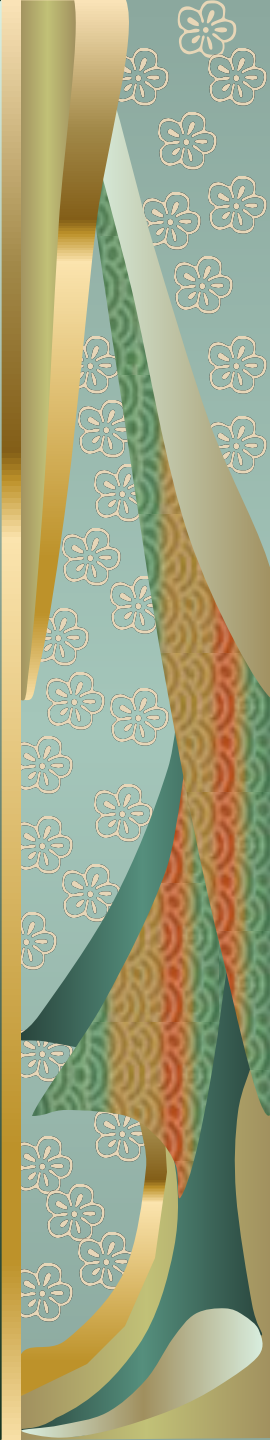
- Большое преимущество контейнеров состоит в том, что их можно перемещать по саду. Это значит, что вы можете изменять внешний вид территории, просто заменяя контейнеры одного стиля другими или сочетая гармонирующие друг с другом в разных уголках. Чтобы растения в контейнерах хорошо смотрелись, важно объединить их одной темой, поскольку не будет красиво выглядеть негармоничная группа разномастных горшков, сделанных из разнообразных материалов и содержащих абсолютно разные растения.



КОНТЕЙНЕРЫ В КЛАССИЧЕСКОМ СТИЛЕ



Классический стиль пережил столько взлетов и падений, столько различных трактовок и интерпретаций, что вы можете смело использовать его, совмещая с любыми посадками и с любой планировкой сада, - все это уже где-нибудь и когда-нибудь делалось, и никто не обвинит вас в том, что так «не сажают» или «не строят». В классических регулярных садах широко использовались не только керамические контейнеры для растений, но и деревянные. Это, пожалуй, самый удобный и надежный вид контейнеров для открытого воздуха.



ЦВЕТНИКИ В ПРОСТРАНСТВЕ

Пожалуй, самая трудная задача из тех, что приходится решать дизайнеру малого сада, - организация пространства.

Особенно остро дефицит свободного места ощущается в прилегающих к дому переходных зонах. Полагаясь на здравый смысл, можно найти место для всего необходимого для комфортного отдыха, но не всегда

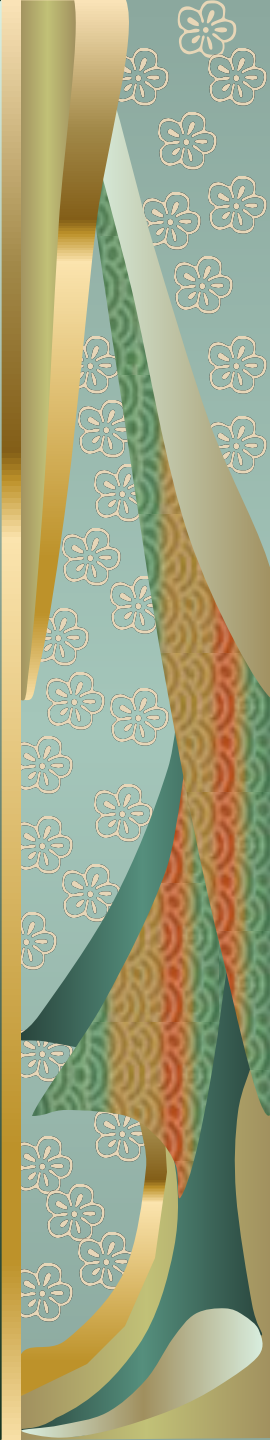
результат удовлетворяет хозяев с точки зрения эстетики.

Чтобы структурировать «скомканное» пространство, иногда необходимо расставить достаточно мощные акценты, останавливающие на себе взгляд, играющие в ландшафте роль точек, запятых и восклицательных знаков. Например, яркие цветущие пирамиды и стены, которые вносят упорядоченность даже в самый насыщенный элементами план.



ВЫБОР МЕСТА ДЛЯ КОНТЕЙНЕРА

В сравнении с традиционными цветниками, газонами, дорожками, живыми изгородями растения в контейнерной посадке выглядят более замысловато. Вы останавливаете свой взгляд на таких элементах, невольно пытаетесь рассмотреть детали. Поэтому площадка, оборудованная контейнерами, кажется больше, прогулочная дорожка, в изгибах которой установлены вазоны с цветами,— длиннее. Об этой особенности стоит помнить, когда вы подыскиваете место для контейнерных цветников в саду. Лучше всего для них подходят «скучные» места сада: длинные однообразные перспективы или, напротив, тесные уголки.

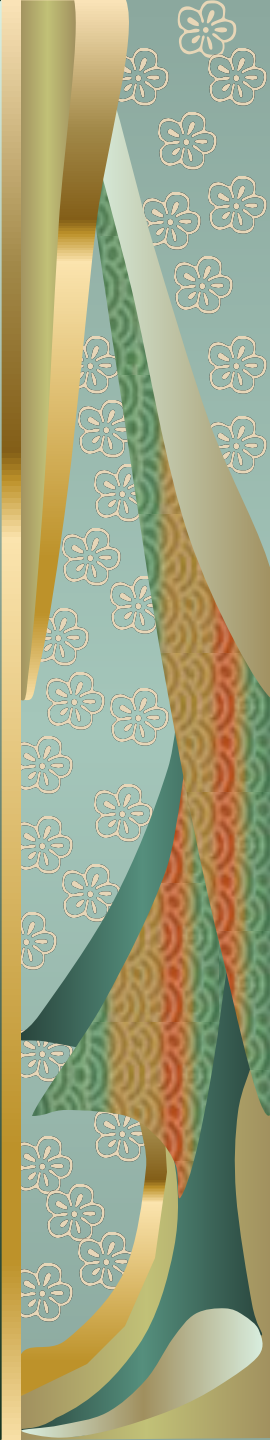




ОФОРМЛЕНИЕ В ПЕЙЗАЖНОМ СТИЛЕ

Традиционное применение контейнерных посадок - оформление фокусных точек сада, входных зон, фасадов, площадок для приема гостей. Но это не единственное возможное решение. Проявив любознательность и фантазию, можно создать композиции, впечатляющие своей оригинальностью,

которые будут достойны того, чтобы стать лицом вашего сада. Это могут быть и мини-огороды с участием пряных трав, овощей и фруктов, и крохотные водоемы и альпинарии. Оформление контейнера цветущими растениями в ландшафтном стиле - прекрасное решение. Оно удачно впишется в пейзаж сада, украсит площадку для тихого отдыха, веранду, внутренний дворик или балкон восточной или юго-восточной ориентации.

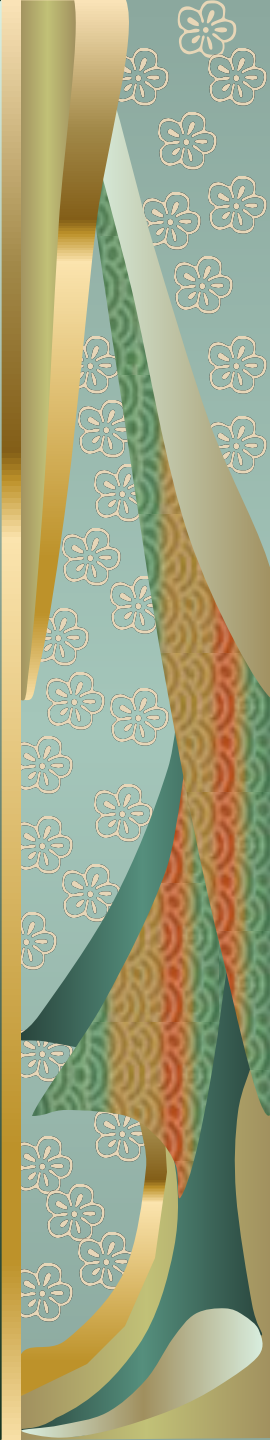


Оформление в пейзажном стиле





Контейнерные растения в питомнике



Какие растения?



- Большинство садовых растений замечательно растут в контейнерах, так что выбирайте свои любимые сорта. Правда, имейте в виду, что они должны выглядеть хорошо как с большого расстояния, так и вблизи. Для сада идеально подходят растения с компактными опрятными побегами, привлекательными листьями, цветущие несколько месяцев в году. При выборе растений для солнечного внутреннего дворика остановитесь на хорошо переносящих засуху - ищите цветы с толстыми восковыми листьями, как у эхеверии (*Echeveria*), серыми опушенными листьями, например гелихризум, или бессмертник черешковый (*Helichrysum petiolare*), а также с остроконечной листвой, подобно юкке или агаве. Такие растения переживут короткие периоды без воды.

Для участков в легкой тени выберите приспособленные к недостаточной освещенности растения, к примеру хосты и фуксии. Любящие влажность цветы, например бальзамин, можно успешно выращивать в горшках, если их хорошо поливать. Избегайте растений, склонных к поражению вредителями или к различным заболеваниям; а также цветы, не переносящие нехватку воды, например колокольчики и губаетик (мимулус). Не пытайтесь также засаживать сад растениями, которые выглядят замечательно только в течение нескольких недель, но невыразительны и унылы остальную часть времени. Не рекомендуем быстрорастущие цветы: они станут слишком большими и им будет нужна опора и подвязка.

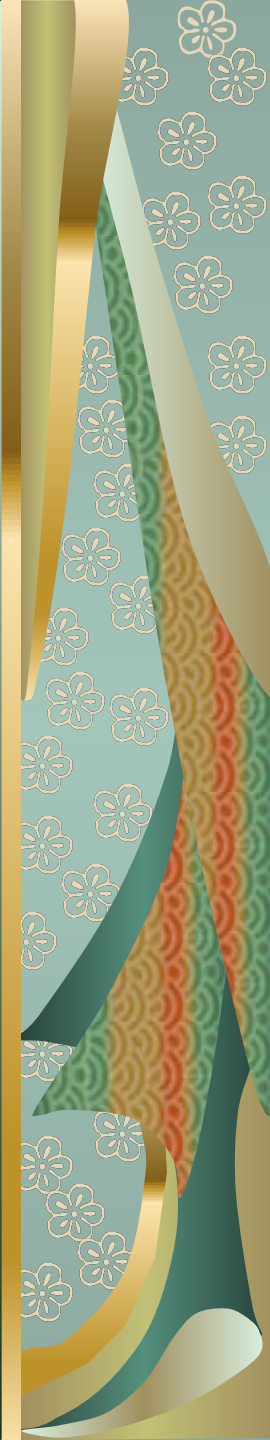


- Семейство Ароидные - *Araceae*
- Родина – Колумбия.
- Переносит значительное затенение, но лучше растет при достаточно интенсивном рассеянном свете. Растения теплолюбивы (летом- 24-26 °С, зимой-20 °С). Полив летом обильный, между поливами субстрат не должен пересыхать.
- Размножается весной при пересадке делением куста. Реже – семенами, которые высевают на поверхность смеси песка и земли, сверху прикрывают стеклом.
- Очищает воздух, поглощая вредные вещества, в частности ацетон; прекрасный антидепрессант. Благодаря своей неприхотливости, продолжительному цветению и некоторым лекарственным свойствам приобретает все большую популярность.



**Спатифиллум
Уоллеса –
*Spathiphyllum
wallisii* Rgl.**

Спатифиллум
Уоллеса –
Spathiphyllum
wallisii Rgl.



- Семейство Агавовые – *Agavaceae*
- Родина – Мексика.
- Растет в хорошо освещенных местах, нуждается в доступе свежего воздуха. С весны до осени почва постоянно должна быть влажной, зимой землю следует время от времени увлажнять (в зависимости от температуры). Причина высокой стойкости – медленный рост.
- Размножают черенками, полученными от ствола или с боковых побегов. Можно выращивать методом гидропоники.
- Можно использовать для озеленения жилых комнат, для праздничного украшения интерьера.



**Юкка
слоновостопая –
Yucca elephantipes
Вак.**

Юкка
слоновосто
пая – *Yucca*
elephantipes
Вак.



- Семейство Виноградовые – *Vitaceae*
- Родина – Крым.
- Тепло- и светолюбивое растение, весьма устойчивое к грибным заболеваниям.
- Размножается стеблевыми черенками и семенами.
- Можно использовать в зеленом строительстве. Этот виноград выращивают как декоративную лиану при создании арок, тоннелей, озеленении веранд и террас, жилых и служебных помещений. При этом образуется достаточно большой урожай прекрасных ягод, которые используют в пищу.



Виноград
обыкновен
ный – *Vitis
vinifera* L.

Филодендрон ложноушковатый – *Philodendron*

pseudoauriculatum Croat.

- Семейство Ароидные - *Araceae*
- Родина – Колумбия, Панама.
- Достаточно неприхотлив и легок в культуре. Освещение может быть ярким, но без прямых солнечных лучей. В то же время хорошо растет и в затененных местах. Полив летом обильный. Но не переносит застоя воды.
- Размножается верхушечными черенками, кусочками стволика.
- Может использоваться для озеленения различных интерьеров.





Флокс Друммонда –
Phlox drummondii
Hook.

- Семейство Синюховые – *Polemoniaceae*
- Родина – Центральная Америка (Техас)
- Растение светолюбивое, предпочитает легкие питательные почвы, плохо переносит переувлажнение и удобрение свежим навозом.
- Размножают семенами, высевая их в защищенный грунт в марте.
- Находят широкое применение в декоративном цветоводстве. Их используют на срезку, для оформления цветников (клумбы, рабатки, миксбордеры, массивы), выращивают в группах.



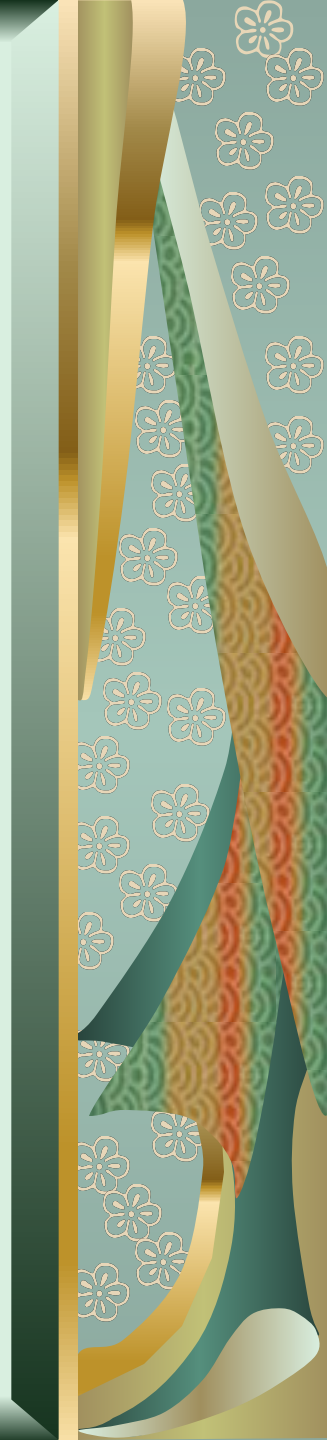
- Семейство Бобовые – *Fabaceae*
- Родина – Южная Америка.
- Необходимы обильные поливы; открытое, хорошо освещенное местоположение и удобренные рыхлые, суглинистые, влажные, но водопроницаемые почвы.
- Размножается семенами.
- Применяется для вертикального озеленения стен, заборов, беседок, балконов.



**Бобы турецкие,
бобы
огненные,
фасоль
декоративная –
Phaseolus L.**



Бобы турецкие, бобы огненные,
фасоль декоративная – *Phaseolus* L.





Пеларгония – *Pelargonium* L`Her.

- Семейство Гераниевые – *Geraniaceae*
- Родина – Западная Европа
- Лучше растет на солнечных участках, защищенных от ветра.
- Размножают семенами и черенками в марте-апреле.
- Используют для ковровых посадок на клумбах, рабатках, в массивах, вазах.



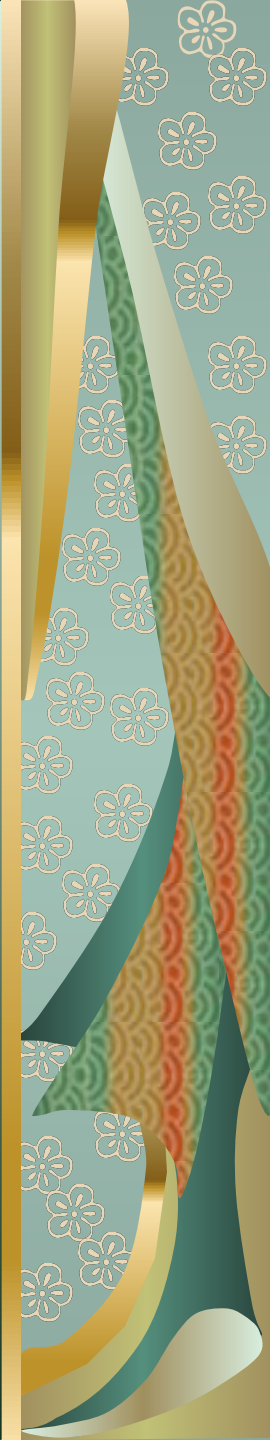
Кодиеум пестрый – *Codiaeum variegatum* Blume var. *pictum* Muell. Arg.

- Семейство Молочайные – *Euphorbiaceae*
- Родина – Юго-Восточная Азия
- При выращивании необходимы хороший дренаж и высокая влажность воздуха. Не выносит переувлажнения земляного кома. Резкое понижение температуры может привести к сбрасыванию листьев.
- Размножают семенами и черенками.
- Используют для озеленения интерьеров, зимних садов, выставок, холлов.



Циссус антарктический – *Cissus antarctica* Vent.

- Семейство Виноградовые - *Vitaceae*
- Родина – Австралия, Новая Зеландия
- Неприхотливое, довольно теневыносливое растение, малотребовательное к температуре (зимой 10..20 °С), легко переносит сухость воздуха. Листья следует держать в чистоте. Летом поливать нужно обильно и регулярно, зимой – слабо. Очень полезно частое опрыскивание водой.
- Размножают черенками, которые укореняются в воде.
- Рекомендуются для озеленения жилых, служебных, учебных, бытовых и производственных помещений с малой и средней загрязненностью, для школьных коллекций, зимних садов, витрин магазинов, для контейнерных модулей.



- **Семейство:** Астровые - Asteraceae
- **Родина:** Центральная и Южная Америка
- **Экологические условия:** Растут и цветут обильно все лето, до первых заморозков. Довольно хорошо переносят полутень, но лучше цветут на солнечных местах. Почвы должны быть влажноватыми, питательными
- **Размножение:** легко размножаются семенами
- **Декоративные качества:** широко применяются для создания цветочных групп, рабаток, в балконные и заоконные ящики



**Бархатцы
прямостоячие
(тагетес или
шапочки) –
Tagetes erecta L.**

Спасибо за внимание

