



ШКОЛА
САДОВОГО
ДИЗАЙНА

ХВОЙНЫЕ РАСТЕНИЯ

Наталья Мягкова

Курс
ПУТЕВОДИТЕЛЬ ПО
ДЕКОРАТИВНЫМ РАСТЕНИЯМ





ШКОЛА
САДОВОГО
ДИЗАЙНА

ХВОЙНЫЕ РАСТЕНИЯ С ВЕРТИКАЛЬНОЙ ФОРМОЙ КРОНЫ

Наталья Мягкова



Сегодня

- Форма кроны – вертикаль. Где и как использовать в композиции
- Варианты вертикальных крон – пирамидальные, конусовидные, колоновидные, вытянутые яйцевидные
- Хвойные растения с вертикальной формой кроны. Описание и фотографии

Хвойные с вертикальной формой кроны

- Туя западная Брабант
- Туя западная Ауреа
- Туя западная Колумна
- Туя западная Смарагд
- Туя западная Холмstrup
- Туя западная Санкист
- Можжевельник обыкновенный
- Можжевельник скальный
Скайрокет
- Можжевельник скальный Блю
Эрроу
- Ель колючая
- Ель колючая Хупси
- Ель обыкновенная
- Ель обыкновенная Акрокона
- Ель обыкновенная Вилс Цверг
- Ель обыкновенная Пендула
- Лиственница Пендула
- Сосна кедровая сибирская
- Сосна веймутова
- Сосна мелкоцветковая Негиши
- Ель канадская Коники

Виды декоративных композиций

Фоновые

- **нейтральные** по цвету и форме крон, могут включать сезонные акценты и акценты по форме кроны
- **Рекомендуется сажать в саду - 4-5 композиций на 1 акцентную**

Где?

- **В садах природного типа - фон для цветников, МАФ и других декоративных композиций, располагаются, вдалеке от наблюдателя**



Виды декоративных композиций

Акцентные

- привлекают внимание контрастами – по цвету и формам крон
- Одна композиция в пределах угла зрения

Где?

- Места сада, где нужно произвести впечатление, но чтобы не надоели (парадная зона), обязательно напротив точки обзора, ближний план



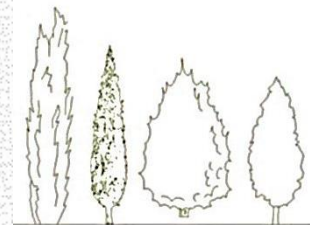


Не композиции...





Форма кроны



Ветки вверх -
Овальная
Раскидистая
Яйцевидная
Ветки вниз -
Фонтан

Живописные,
оттеняет
строгость
вертикальных и
шаровидных
форм, придает
саду
естественность

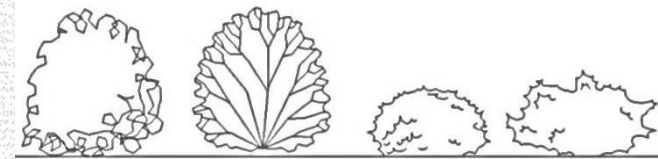
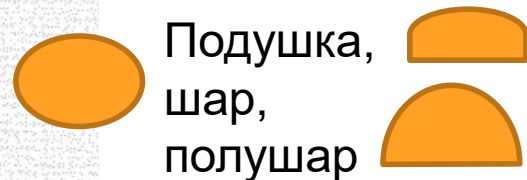
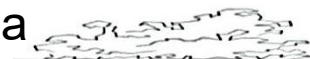
Вертикальные,
всегда
привлекают
внимание, это
восклицатель-
ный знак в саду!

Шаровидные
Придают группе
уравнове-
шен-
ность,
спокойствие

Горизонтальные
, Эффектная
горизонталь на
переднем плане
крупной
композиции

Конусовидная
Пирамидальная
Узкопирамидная
Колоновидная
Вытянутая
яйцевидная

Распростертая по
земле - коврик ,
Распростертая
ветки вверх –
костер, ветки вниз
- каскад
Ваза



Форма кроны - вертикаль

Пирамидальная,
конусовидная



Узкоконусовидная



Форма кроны - вертикаль

Колоновидная

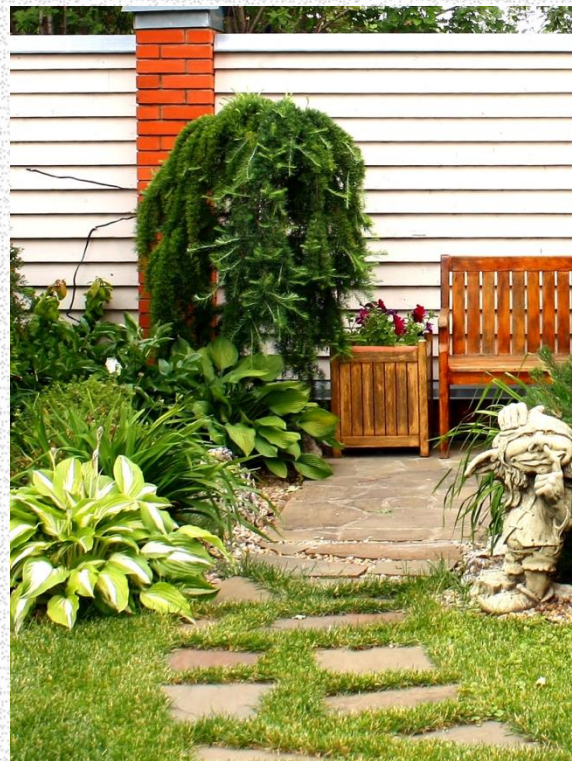


Яйцевидная вытянутая



Форма кроны - вертикаль

Плакучая



Вертикали в саду

На входе в другую зону,
часть сада и т.п.



Вертикали в саду

Привлекает внимание к красивым древесным группам



Вертикали в саду

Привлекает внимание к определенным элементам дизайна



Вертикали в саду

Выразительный задний план



Вертикали в саду

Выразительный задний план



Без вертикалей в саду



Без вертикалей в саду



Вертикальные линии в саду

- придают динамику всей композиции, впечатляет – восклицательный знак в композиции
- привлекает внимание к определенным элементам дизайна - входам и выходам, красивым древесно-кустарниковым группам и др..
- Делает выразительным задний план и рельефным передний,
- Всегда создает выразительные акценты.

Используемые в разумных количествах **вертикали, в сочетании с обилием горизонтальных линий, создают ту самую гармонию**, поиском которой одержим любой садовод - будь то профессиональный ландшафтный дизайнер, или рядовой садовод-любитель.

Людмила Белых



ВЕРТИКАЛИ

Формы кроны -, колоновидная, пирамидальная, конусовидная, ширококолоновидная (вытянутая яйцевидная), узкоконусовидная

Туя западная «Брабант»

1. Крупный кустарник
2. Быстро растет, до 50 см/г
3. Светолюбива, выносит легкую тень, но становится очень рыхлой
4. Крона – ширококолоновидная, рыхлая фактура
5. Высота – до 6 м, ширина – от 2 до 3м
6. Хвоя – зеленая, осенью – буреет,
7. Шишки неряшливые
8. **Лучшая для живых изгородей, хорошо стрижется**



Туя западная «Брабант»



Туя западная «Ауреа»

1. Крупный кустарник
2. Быстро растет, до 50 см/г
3. Светолюбива
4. Крона – ширококолоновидная, рыхлая фактура
5. Высота – до 6 м, ширина – от 2 до 3 м
6. Хвоя – золотистая, летом слегка зеленеет, осенью – буреет,
7. Шишки неряшливые
8. Лучшая для живых изгородей, хорошо стрижется



Туя западная «Ауреа»



2005 – 1м

Туя западная «Колумна»

1. Крупный кустарник
2. Средняя скорость роста – до 30 см/г
3. Светолюбива
4. Крона - узкоколоновидная, плотная фактура кроны
5. Высота – до 6м, ширина – до 1м
6. Хвоя – зеленая, осенью – буреет,
7. Аллеи, зеленые стены, группы





Туя
Колумна

Туя
Смарагд

Туя западная «Смарагд»

1. Хвойный кустарник
2. Средняя скорость роста – до 20-30 см/г
3. Светолюбива, не выносит затенения
4. Крона - стройная конусовидная, плотная фактура
5. Высота – 3-4м, ширина – до 1 м
6. Хвоя – ярко-зеленая, глянцевая, осенью сохраняет яркость
7. Аллеи, зеленые стены, группы





Туя западная «Холмstrup»

1. Хвойный кустарник
2. Средняя скорость роста – до 15-20 см/г
3. Светолюбива
4. Крона – конусовидная, среднеплотная
5. Высота – до 2,5(4) м, ширина – до 1,2 м.
6. Хвоя – темно-зеленая, осенью – буреет, неряшливые шишки
7. Живые изгороди, экраны, группы



Туя западная «Санкист»

1. Хвойный кустарник
2. Средняя скорость роста – 20-30 см/г
3. Светолюбива
4. Крона - коническая, плотная
5. Высота – до 2,5(4) м, ширина – до 1,2 м.
6. Хвоя – золотисто-желтая, зеленеет летом, осенью – цвет бронзы,
7. Живые изгороди, экраны, группы



Туя западная «Санкист»»



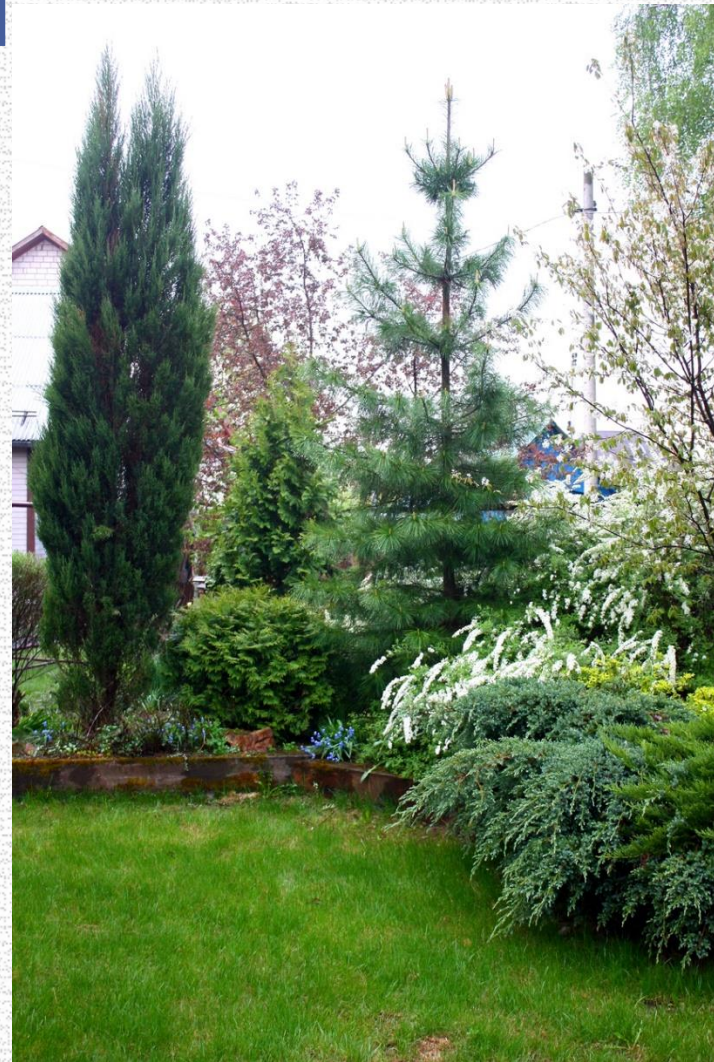
Можжевельник обыкновенный

1. Хвойный кустарник
2. Растет быстро
3. Выносит легкую тень
4. Крона колоновидная, рыхлая фактура
5. Высота – до 4м, ширина – до 1,2м
6. Хвоя – голубовато-зеленая, осенью – буреет,
7. Лучший для живых изгородей, может слегка обгорать на весеннем солнце



Можжевельник скальный «Скай Рокет»

1. Хвойный кустарник
2. Растет медленно, в 10 лет – 2 м
3. Выносит легкую тень
4. Крона колоновидная, ветви вверх, рыхлое ветвление
5. Высота – до 6м, ширина – до 2, даже 3 м
6. Хвоя – серо-голубая, осенью – буреет,
7. Аллеи, рядовые посадки, группы, рокарии



Можжевельник скальный Скай Рокет



Можжевельник скальный «Блю Эрроу»

1. Хвойный кустарник
2. Растет со средней скоростью, в 10 лет – 3 м
3. Светолюбив
4. Крона узкоколоновидная, плотная фактура
5. Высота – до 6м, ширина – до 2м
6. Хвоя – цвет серо-сине-зеленый, осенью – слегка буреет,
7. Аллеи, рядовые посадки, группы, рокарии, регулярный сад



Можжевельник скальный Блю Эрроу



1 год после
посадки

3 год после
посадки

Ель колючая Глаука

1. Хвойное дерево
2. Средняя скорость роста - до 60 см/г
3. Светолюбива
4. Крона ширококоническая, плотная, горизонтальные ветви
5. Высота – до 8 (30)м, ширина – до 2,5 м.
6. Хвоя – от зеленых до серебристых тонов, одиночная, 20-30мм длиной, колючая.
7. Шишки – серо-бурые
8. Аллеи, рядовые посадки, группы, одиночное дерево



Ель колючая «Ольденбург», «Блю Маунтин», «Костер», Фат Альберт

1. Хвойное дерево
2. Средняя скорость роста - до 30 см/г
3. Светолюбива
4. Крона ширококонусовидная
5. Высота – до 5(8)м, ширина – до 2(4) м
6. Хвоя – от серебристо-белой до голубовато-стальной, одиночная 3-5см
7. Шишки – светлокоричневые, вытянутые до 10-15 см длиной
8. Аллеи, рядовые посадки, группы, солитер



Ель колючая «Хупси»

1. Хвойное дерево
2. Растет медленно, до 15 см/год
3. Светолюбива
4. Крона конусовидная, очень густая, слегка несимметричная
5. Высота – до 3 м, ширина – до 1,5 м.
6. Хвоя – серебристо-голубая, яркая, очень плотная,
7. Группы, одиночное растение, крупные рокарии



Ель обыкновенная

1. Хвойное дерево
2. Растет до 10 лет – медленно, затем быстро до 40 см/год
3. Выносит легкую тень
4. Крона конусовидная, ветви гориз., слегка поникающие, плотная крона
5. Высота – до 6 (30) м, ширина – до 2 (8)м
6. Хвоя – темно-зеленая, молодой прирост – светло-зеленый, острая.
7. Шишки – в молодом возрасте – фиол, потом коричневые,
8. Лучшая для живых изгородей, аллеи, массивы, одиночное дерево







Ель обыкновенная «Пендула»(Инверса)

1. Кустарник
2. Средний темп роста, 15-20 см/г
3. Светолюбива, но выносит полутень
4. Плакучая, узкая крона, свисающие вниз ветви, неплотная
5. Высота - до 2,5м (3м) ширина – до 1,5 м в 10 лет
6. Хвоя – зеленая, молодой прирост – светло-зеленый.
7. Акцент в саду - солитер. Горки, рокарии, неплотные группы



Лиственница европейская «Пендула»

1. Кустарник на штамбе
2. Средний темп роста, до 30 см/г
3. Светолюбива,
4. Плакучая, узкая крона, свисающие вниз ветви, неплотная
5. Высота - зависит от высоты штамба – до 2м, ширина – от количества прививок
6. Хвоя – зеленая, молодой прирост – светло-зеленый.
7. Акцент в саду - солитер. Горки, рокарии, неплотные группы



4-ый год



1-ый год

Ель обыкновенная «Акрокона»

1. Карликовый кустарник
2. Растет медленно, 8 см/г
3. Светолюбива, но выносит полутень. В молодом возрасте может страдать от солнечных ожогов
4. Крона нерегулярная ширококоническая, ветви дугообразно свисают вниз
5. Высота - до 1 м, ширина – до 1,5 м в 10 лет
6. Хвоя – зеленая, игольчатая
7. Шишки ярко-красные
8. Горки, рокарии, хвойные садики



Ель обыкновенная «Вилс Цверг»

1. Карликовый кустарник
2. Растет медленно, до 5 см/г
3. Светолюбива, но выносит полутень. В молодом возрасте может страдать от солнечных ожогов
4. Крона ширококоническая, регулярная, густая
5. Высота - до 1,2м (1,5) ширина – до 0,6 м в 10 лет
6. Хвоя – зеленая, молодой прирост – светло-зеленый.
7. Акцент в саду - солитер. Горки, рокарии, неплотные группы



Ель сербская

1. Хвойное дерево
2. Средняя скорость роста - до 30-40 см/г
3. Светолюбива
4. Крона - узкоконусовидная, ветви свисающие, плотная крона
5. Высота – 12 (30)м, ширина – до 4 (6)м
6. Хвоя – темно-зеленая, снизу – 2 голубоватые полосы, неколючая, 3-4см.
7. Аллеи, рядовые посадки, группы, массивы



Ель сербская



Сосна кедровая сибирская

1. Хвойное дерево
2. Средняя скорость роста – 30 - 40см/г, потом разгоняется до 50 см/год
3. Светолюбива
4. Крона ажурная компактная пирамидальная, в старости - яйцевидная.
5. В 10 лет - высота - около 4 м, диаметр – до 1,5-2 м
6. Хвоя – зеленая, тонкая, мягкая, в пучках по 5 шт, 7-9 см длиной
7. Шишки – овальные до 10-15 см



Сосна веймутова

1. Хвойное дерево
2. Высокая скорость роста до 50 см/г
3. Светолюбива
4. Крона конусовидная, ажурная, ветви горизонтальные
5. Высота – до 6 (20) м, ширина – до 3м
6. Хвоя – темно-зеленая, в пучках по 5 шт, 12-15см, тонкая, мягкая. Ажурная
7. **Может сильно повреждаться грибными болезнями**



Сосна мелкоцветковая

Негиши

1. Кустарник
2. Средняя скорость роста 10-15 см/г
3. Светолюбива
4. Крона ажурная, нерегулярная, яйцевидная.
5. Окончательная высота неизвестна
6. Хвоя – голубовато-зеленая, тонкая, мягкая, снизу – голубовато-белая полоса, до 7 см длиной
7. Рокарий, горки, хвойный садик







Ель канадская

(сизая) «Коника»

1. Карликовый кустарник
2. Растет медленно, прирост – до 4 см/г
3. Лучше растет в тени, подвержена солнечным ожогам
4. Крона густая, правильная коническая
5. В 50 лет - высота около 2м, диаметр - около 1,5м
6. Хвоя – светло-зеленая, мягкая, плотная, молодой прирост- ярко-зеленый
7. Рокарий, горки, группы, маленькие сады, регулярные группы, цветники
8. Мутантами ели сизой "Коника" являются: "Альберта Глобе", "Лаурин", "Элеганс Компакта", "Гном", "Грацилис Компакта"

