

1а

Туя западная (*Thuja occidentalis*)



Семейство: кипарисовые

Род: туя

Сорт: туя золотистая

Медленно растущее дерево высотой 12—20 метров, с компактной пирамидальной или яйцевидной кроной. Шишки яйцевидные, мелкие (7—12 мм), состоящие из тонких чешуй, содержат два сплюснутых, с двумя узкими соломенно-жёлтыми крылышками семени.

1б

Туя Брабант (*Thuja occidentalis* 'Brabant')



Семейство: кипарисовые

Род: туя

Сорт: туя Брабант

Высота деревьев — до 3,5 м, годовой прирост в высоту составляет до 30 см. Крона колонновидная, средней плотности, годовой прирост в ширину — до 10 см. Листья платикладнев чешуевидные, зелёные, зимой их цвет не меняется



Туя Смарагд
(*Thuja occidentalis* 'Smaragd')



Семейство: кипарисовые
Род: туя
Сорт: туя Смарагд

В возрасте 10 лет высота растений около 2,5 м. Высота взрослых растений 4—6 м, диаметр кроны 1—1,8 м. Шишки редкие продолговато-яйцевидные, коричневые, длиной около 1 см.



Туя «Даника»
(*Thuja occidentalis* 'Brabant')



Семейство: кипарисовые
Род: туя
Сорт: туя «Даника»

Высота до 12–20 м и диаметр кроны до 3–4 м. Форма кроны в молодости пирамидальная, с возрастом более рыхлая, яйцевидная. Шишки мелкие, 8–12 мм длиной, яйцевидные, из 3–5 пар раскрывающихся чешуй, сначала жёлто-зелёные, при созревании светло-коричневые, созревают в год цветения.

3

Яблоня Ранетка (Mālus)



Семейство: розовые
Род: яблоня
Подсорт: Ранетка

Деревья с развесистой кроной высотой 2,5—15 м. Цветки собраны в немногочетковые полузонтиковидные или щитковидные соцветия. Окраска цветков может изменяться от совершенно белой до нежно-розовой и ярко-малиновой. Плод — яблоко, возникающее из нижней завязи.

7

Каштан конский (Aésculus)



Семейство: сапидовые
Род: каштан конский
Вид: каштан конский

Листопадное дерево, достигающее 25 м высоты, или кустарник высотой 1,5—5 м. Цветки колокольчатые, до 2-х см диаметром, обоеполые, неправильные, с косо́й плоскостью симметрии, проходящей через четвёртый чашелистик. Плоды — трёхстворчатая шиповатая коробочка.

11

Ива цельнолистная (*Salix integra*)



Семейство: ивовые

Род: ива

Вид: ива цельнолистная

Кустарник высотой 1—3 м. Ветви раскидистые, равновысокие, прямые; двулетние жёлтые или красноватые, блестящие, с самого начала голые. Серёжки густоцветковые, женские длиной до 1,5 см, изогнутые, тонкие. Плод — прижато-шелковистая коробочка длиной до 3 мм.

16

Акация белая (*Robinia pseudoacacia*)



Семейство: бобовые

Род: робиния

Вид: робиния ложноакациевая

Крупные деревья высотой 20—25 м. Соцветие — многоцветковая. Цветки сидят на опушённых цветоножках длиной 6—12 мм. Плоды — продолговато-линейные, плоские коричневые бобы, длиной 5—12 см, шириной 1—1,5 см, со слегка загнутым кверху носиком или тупые, голые, с 3—15 семенами.

18

Орех маньчжурский (*Júglans mandshúrica*)



Семейство: ореховые

Род: орех

Вид: орех маньчжурский

Высота растений достигает 25—28 м. Цветки мелкие, однополые, появляются одновременно с распусканием листьев. Плоды костяковидные овальные, напоминают грецкий орех, но мельче (3—7,5 см) и имеют очень толстую зелёную или буроватую скорлупу.