

МЕТАСЕКВОЙЯ

Авторы: Джус М. А.

Метасеквóйя (*Metasequoia* Hu et W.C. Cheng), род голосеменных хвойных растений семейства [Кипарисовые](#).

Включает один современный реликтовый вид — метасеквойя глиптостробусовидная, или китайская (*Metasequoia glyptostroboides* Hu et W.C. Cheng), который распространён в горах Центрального Китая. Широко культивируется в других регионах земного шара.

В Беларуси выращивается редко, преимущественно на юге республики. Имеет несколько сортов, отличающихся формой кроны, размерами и окраской листьев.

Крупные листопадные (веткопадные) однодомные деревья высотой до 40 (45) м и диаметром ствола до 2,5 м. Продолжительность жизни до 300–450 (600) лет. Крона рыхлая, коническая, часто многоствольная. Побеги удлинённые и укороченные. Укороченные побеги до 8 см длиной, плоские. Листья супротивные, простые, цельные, цельнокрайные, линейные, длиной до 2,5 см, мягкие, желтеют и опадают [осенью](#) вместе с укороченным побегом. Пыление в [марте](#) — [апреле](#) до распускания листьев. Мужские шишки мелкие, продолговатые, до 3–6 мм в длину, желтоватые, собраны в метёлковидные или кистевидные собрания. Зрелые женские шишки одиночные, округлые, до 25 мм в диаметре, с 8–14 парами супротивных чешуй, сперва зелёные, немного мясистые, с сизым налётом, при созревании бурые, на длинных поникающих ножках, созревают осенью в год опыления. После созревания опадают целиком. Семена плоские, крылатые.

Светолюбива, умеренно зимостойка, к почвам малотребовательна, но предпочитает влажные и хорошо дренированные. Довольно устойчива к городским условиям, сравнительно легко размножается черенкованием.

Древесина прочная, устойчивая к гниению, применяется в строительстве, лесоразведении. Ценное быстрорастущее декоративное растение.

Литература

1. Флора Беларуси. Сосудистые растения: в 6 т. Т. 1 / под общ. ред. В. И. Парфенова. – Минск: Беларуская навука, 2009.
2. Энциклапедыя прыроды Беларусі: у 5 т. Т. 3: Катэгарыя—Недайка / Рэдкал.: І. П. Шамякін (гал. рэд.) [і інш.]. – Мінск: Беларуская Савецкая Энциклапедыя імя Петруся Броўкі, 1984.
3. Беларуская энциклапедыя: у 18 т. Т. 10: Малайзія—Мугаджары / Рэдкал.: Г. П. Пашкоў (гал. рэд.)

[і інш.]. – Мінск: Беларуская Энцыклапедыя імя Петруся Броўкі, 2000.