



ГОЛОСЕМЕННЫЕ РАСТЕНИЯ

Из голосеменных растений нам наиболее знакомы хвойные.
Это кедр ливанский. Есть ещё 3 вида кедров – атласский,
кипрский и гималайский. Шишки направлены вверх,
созревшие рассыпаются



Можжевельник вырастает до 10-12 метров. Два года на его ветках зреют «шишкоягоды». Фитонцидов, убивающих бактерий, он выделяет в 6 раз больше, чем сосна



Лиственница – самое распространённое дерево в лесах России. Красива весной, когда появляются молодые листья и шишки, ярко-зелёная летом, а осенью –огненно-жёлтая. Шишки не опадают 2-3 года



У таксодиума мексиканского, рекордсмена по толщине ствола, весной при появлении новых побегов старые опадают вместе с листьями



От кипариса вечнозелёного с раскидистой кроной выведен кипарис пирамидальный высотой до 52 метров. Такие растения часто высаживают около дорог. Листья мелкие, чешуевидные



Секвойядендрон гигантский, или мамонтово дерево, названо так за исполинские размеры и за сходство ветвей с бивнями мамонта. Диаметр ствола до 12 метров



Ели мы обязаны скрипичной музыкой, бумагой, на которой пишем, а еловая хвоя в 6 раз богаче витамином С, чем лимон или апельсин. Из 40 видов елей 7 растут в России, больше всего ели сибирской



Сосна сибирская кедровая имеет по 5 хвоинок в пучке, живёт вдвое больше обыкновенной – до 800-850 лет. Главное отличие – крупные семена – «кедровые орешки», которые едят 70 видов зверей и 200

птиц



Гинкго двулопастной, или серебряный абрикос, листопадное дерево считалось вымершим 80млн лет назад. В 17 веке в Японии его обнаружил врач голландского посольства. Семена под мякотью съедобны



Сибирская пихта – дерево теневыносливое, но не переносит загрязнение воздуха. Крона красивая, пирамидальная. Даёт ценную древесину. Созревшие шишки распадаются



Секвойя вечнозелёная высотой до 110-112, а в диаметре до 6-11 метров, даёт прекрасную древесину красного цвета. А на месте спиленного дерева появляются быстрорастущие молодые деревья

