



# БОМБАКСОВЫЕ

Авторы: Б. Н. Головкин

---

БОМБАКСОВЫЕ (Bombacaceae), семейство двудольных растений, родственное мальвовым, от которых нечётко отграничено. Листопадные или вечнозелёные деревья, как правило, очень крупные, часто с толстыми бутылевидными стволами, накапливающими большое количество влаги; в их древесине преобладает водозапасающая ткань. Листья очередные, простые или пальчатосложные, опадают в сухое время года. Цветки белые или ярко окрашенные, одиночные или в пучках, часто развиваются на ветвях и стволах; опыляются насекомыми, птицами и рукокрылыми, но развитие плода возможно и в результате самоопыления. Плоды – коробочки; их внутр. стенки покрыты волосками, окружающими семена. 20 родов (ок. 180 видов), в сухих, реже дождевых тропич. лесах и саваннах всего земного шара. Наиболее известные роды – [баобаб](#), [дуриан](#), бомбакс (*Bombax*), сейба (*Seiba*), охрома (*Ochroma*). Род бомбакс насчитывает 8 видов, распространённых в тропиках от Азии до Новой Гвинеи. Бомбакс сейба (*B. seiba*), называемый хлопковым деревом, часто культивируют ради плодов, волокнами которых набивают подушки и матрацы; из коры получают грубое волокно, из семян – масло, чашелистики цветков используют как овощ. В роде сейба до 10 видов. Сейба пятичленная (*S. pentandra*) – настоящее хлопковое дерево, одно из наиболее величественных деревьев Центр. Америки (выс. до 45 м, диаметр ствола до 4 м, в основании ствола обычны досковидные корни, иногда тянущиеся на неск. метров по поверхности почвы); разводится в тропиках по всему миру для получения шелковистых, не смачиваемых водой волосков (капока) плодов, служащих материалом для спасательных кругов и жилетов, упаковки, тепло- и звукоизоляции. Род охрома представлен единственным видом – [бальса](#), древесина которой едва ли не самая лёгкая среди всех деревьев.