Основное описание

Ту́товые (лат. Moraceae) — семейство растений порядка Розоцветные (Rosales), включающее в себя деревья, кустарники, лианы и редко травы. Семейство насчитывает порядка сорока родов и свыше тысячи видов, большинство из которых выделяются соком молочного цвета (млечным соком). Служат питанием для тутового шелкопряда.

Ботаническое описание.

Листья простые, очередные или редко супротивные, с маленькими поперечными прилистниками. Иногда прилистники формируют шапочку над почкой и оставляют цилиндричные рубцы. Цветки однополые, невзрачные, мелкие, правильной формы, часто густо собраны в висячую серёжку. В большинстве случаев околоцветник состоит из 4-5 однообразных листочков; гораздо реже листочков меньше либо они отсутствуют вовсе. Обычно мужской цветок имеет 4 тычинки, по одной напротив каждого листочка прицветника. У женского цветка имеется двукарпельный (двуплодолистиковый) пестик, чаще всего состоящий из двух частей, хотя одна из них может быть угнетённой. Завязь верхняя или нижняя, каждое несёт в себе один одногнёздный свисающий семязачаток.

Строенеи на слайде

Примеры растений: Из рода фикосовые: -фикус Из рода Шелковицевые; -Багасса – тутовник –малкюра -Бруссонетия