



# ИМБИ́РНЫЕ

Авторы: Г. П. Яковлев

ИМБИ́РНЫЕ (*Zingiberaceae*), семейство однодольных растений. Многолетние корневищные травы, вегетативные органы и семена которых содержат эфирные масла, заключённые в специализир. клетках. Корневища покрыты чешуевидными листьями и несут на каждом междоузлии придаточные корни. Из вложенных друг в друга листовых влагалищ формируются полые ложные стебли, иногда до 2–3 (10) м высотой. Цветки обоеполые, часто душистые и яркие; лепестки венчика в разной степени сросшиеся, неравные; тычиночная нить единственной тычинки широкая и несёт 2 одногнёздных пыльника; гинецей (пестик) из 3 плодолистиков, как правило 3-гнёздный; завязь всегда нижняя; чашечка зелёная трубчатая. Цветоносный побег растёт внутри ложного стебля и выносит верхушечные соцветия над листьями. Ось соцветия с кроющими листьями, которые нередко ярко окрашены и придают всему соцветию облик огромного цветка. Цветки раскрываются на неск. часов и к вечеру увядают. Плоды – вскрывающиеся коробочки, но встречаются и сочные, невскрывающиеся, ягодообразные. Ок. 50 родов, св. 1000 видов, распространённых в лесах Юж. и Юго-Вост. Азии, Африки и отчасти тропич. Америки. Благодаря содержанию эфирных масел многие И. используются как пряные растения: имбирь аптечный (*Zingiber officinale*), происходящий из Юж. Азии (корневище имеет специфич. запах и жгучий вкус); кардамон настоящий (*Elettaria cardamomum*), выращиваемый гл. обр. в Индии и на о. Шри-Ланка; куркума культурная (*Curcuma domestica*), возделываемая во многих районах распространения растений сем. имбирных. Ряд видов И. применяются как овощные, декоративные и лекарственные растения (напр., калган).