

ЛИПОВЫЕ

Авторы: О. В. Чернева



ЛИПОВЫЕ (Tiliaceae), семейство двудольных цветковых растений.

Листопадные или вечнозелёные деревья, кустарники и травы, одревесневающие у основания. Листья очередные, от цельных до зубчатых и лопатных (даже в пределах рода); прилистники рано опадающие. Цветки обоеполые, редко однополые, 5(4)-членные, обычно в соцветиях.

Чашелистики и лепестки несросшиеся. Тычинки многочисленные (редко меньше 10). Гинецей из 2, 5 или многих сросшихся плодолистиков; завязь верхняя с одним или несколькими семязачатками в каждом гнезде.

Плоды – сухие или мясистые многосемянные коробочки, иногда из-за недоразвития семязачатков (у видов *липы*) – односемянные; распространяются ветром или животными, а у представителей семейства, встречающихся на мор. побережьях, – и с солёной водой. 46 родов, включающих до 400 видов, широко распространённых в тропиках и субтропиках Азии, Америки, Африки и Австралии, и ареал лишь одного рода – липы – заходит и в умеренные широты Сев. полушария. В России произрастают виды только одного рода – липа. Крупнейшие роды Л. в тропиках – гревия (*Grevia*), *джут*, спарманния (*Sparmannia*). Как правило, Л. – лесные растения, играют значит. роль в растит. покрове. Многие Л. – прекрасные медоносы и декоративные растения; широко используются в озеленении. Некоторые виды рода джут выращивают для получения прочного водостойкого волокна. Триумфетту ромбовидную (*Triumfetta rhomboidea*) разводят как лекарственное растение. Плоды ряда видов рода гревия съедобны.