

Семейство Орхидные  
(ятрышниковые)

латинское название - Orchidaceae



*Подавляющее большинство орхидных  
растет в горных областях пропиков,  
однако в целом эта группа  
распространена по всему миру вплоть  
до Северного Ледовитого океана.*









**Орхидные** славятся своими  
весьма разнообразными, иногда  
причудливыми по форме и  
окраске цветками.

**Они** бывают и менее сантиметра  
в диаметре, и крупнее ладони.









Наиболее развита культура орхидей в США, особенно в Калифорнии, откуда экспорт отдельных видов измеряется сотнями тысяч экземпляров в год.







Около 260 лет назад  
орхидеи были открыты в неприступных  
чащах Центральной и Южной Америки,

а позже стали известны в Европе,  
где началось повальное увлечение этими  
экзотическими цветами,  
настоящий «орхидейный бум».















К популярным у цветоводов  
орхидным относятся Cattleya  
(Катлея) с крупными, обычно  
пурпурными цветками,

*Brassocattleya* - гибрид,  
похожий на *Cattleya*, но с  
цветками более светлой или  
желтоватой окраски.











Среди дикорастущих орхидных умеренной зоны можно упомянуть роды *Cypripedium* (башмачок), *Habenaria* и *Spiranthes* (Скрученник).















В кулинарии и парфюмерии применяется ваниль (Vanilla).

Из крупных плодов некоторых видов этого рода получают экстракт, содержащий ароматическое вещество ванилин.













Орхидеи называют семейством «аристократов» среди растений.

За красоту и уникальность многие страны выбрали местные орхидеи своими национальными символами.