



# ОДНОДО́МНЫЕ РАСТÉНИЯ

Авторы: Г. Ю. Конечная, Р. В. Камелин

---

ОДНОДО́МНЫЕ РАСТÉНИЯ, имеют на одной особи однополые (мужские и женские) генеративные органы: цветки у цветковых или стробилы (шишки) у голосеменных. О. р. составляют ок. 7% от общего числа видов семенных растений; в тропиках их значительно больше, чем в умеренных флорах. Однодомность может быть свойственна всем видам рода (и даже семейства) или лишь некоторым. Мужские и женские цветки могут быть представлены отд. соцветиями (напр., у берёзы) или собраны в одном соцветии (при этом женские цветки чаще расположены в нижней его части). Среди О. р. многие деревья и кустарники. Молодые особи, как правило, формируют значительно больше мужских цветков, а с возрастом – больше женских. Однолетние огурцы, напр., в начале цветения формируют мужские цветки, некоторые виды банана – больше женских. Однополые растения обычно ветроопыляемые (ель, сосна, дуб, бук, мн. осоки и др.), но есть среди них и насекомоопыляемые (тыквенные, молочаи и др.).