

БИОЛОГИЯ

6

Покрытосеменные или цветковые







Признаки покрытосеменных растений

1. Покрытосеменные насчитывают 250 тыс. видов.
2. Наличие хорошо развитых органов (корень, стебель, лист, цветок).
3. Наличие цветков, поэтому их называют цветковыми растениями.
4. Наличие плода. Семенное размножение.
5. Отличная приспособленность к различным экологическим условиям.
6. Опыление происходит ветром, насекомыми, птицами, млекопитающими.
7. Жизненные формы: деревья, кустарники и травы.

Покрытосеменные растения:

1. Деревья, кустарники, кустарнички и травы.
2. Однолетние, двулетние, многолетние.
3. По форме стеблей (прямостоячие, стелящиеся, лазающие и вьющиеся).





Однолетнее растение —
растение, жизненный цикл
которого, включая созревание,
цветение и смерть, занимает
один вегетационный период.



Двулетнее растение —
травянистое растение, полный
жизненный цикл которого
составляет от 12 до 24 месяцев.



Многолетнее растение —
растение, живущее более двух
лет.

Роль цветковых растений

Цветковые растения — это...

1. Пища для человека (овощные, хлебные, масличные, плодово-ягодные).
2. Сырье для промышленности (лен, хлопчатник, сахарная свекла).
3. Корм для сельскохозяйственных животных.
4. Красота и декоративность.
5. Составляющая лекарственной промышленности.