

# Общая характеристика покрытосеменных растений



# Цветковые (покрытосеменные)

растения – растения, которые  
цветут хотя бы один раз в  
ЖИЗНИ



# ПОКРЫТОСЕМЕННЫЕ РАСТЕНИЯ

```
graph TD; A[ПОКРЫТОСЕМЕННЫЕ РАСТЕНИЯ] --> B[ДЕРЕВЬЯ]; A --> C[ТРАВЫ]; A --> D[КУСТАРНИКИ]; C --> E[ОДНО-ЛЕТНИЕ]; C --> F[ДВУЛЕТНИЕ]; C --> G[МНОГО-ЛЕТНИЕ];
```

A hierarchical flowchart showing the classification of angiosperms. The root node is 'ПОКРЫТОСЕМЕННЫЕ РАСТЕНИЯ'. It branches into three categories: 'ДЕРЕВЬЯ', 'ТРАВЫ', and 'КУСТАРНИКИ'. The 'ТРАВЫ' category further branches into three sub-categories: 'ОДНО-ЛЕТНИЕ', 'ДВУЛЕТНИЕ', and 'МНОГО-ЛЕТНИЕ'. All text is in uppercase Cyrillic letters.

**ДЕРЕВЬЯ**

**ТРАВЫ**

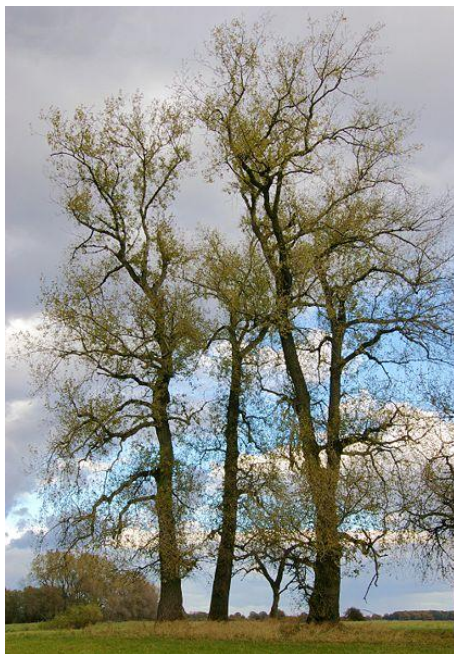
**КУСТАРНИКИ**

**ОДНО-  
ЛЕТНИЕ**

**ДВУЛЕТНИЕ**

**МНОГО-  
ЛЕТНИЕ**

# Рассмотрите фотографии растений, назовите жизненные формы растений:



Покрытосеменные приспособились  
к самым различным условиям от  
ледяных пустынь Арктики до  
экваториальных лесов Америки



# Водные покрытосеменные растения



# Растения пустынь

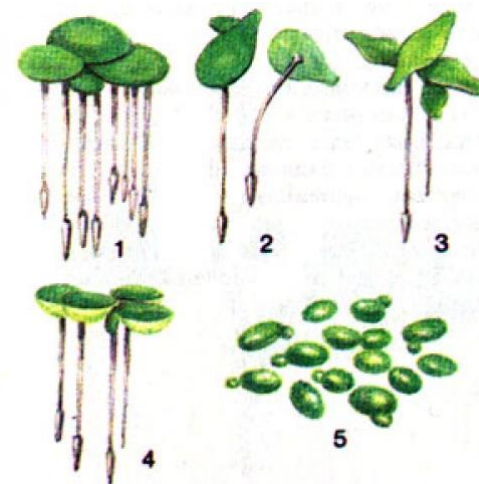


# Продолжительность жизни покрытосеменных растений





# Размеры покрытосеменных растений



# ЗНАЧЕНИЕ ПОКРЫТОСЕМЕННЫХ

ОВОЩНЫЕ

ПЛОДОВО-  
ЯГОДНЫЕ

ЛЕКАРСТВЕННЫЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ

КОРМОВЫЕ

ДЕКОРАТИВНЫЕ

ХЛЕБНЫЕ

МАСЛИЧНЫЕ