

Тема урока:

**Разнообразие  
растительного  
мира**

Волчихина Галина Анатольевна, учитель биологии  
МОУ Веселовская СОШ №2, п.Веселый

# Растения

- **Одноклеточные** – тело состоит из одной клетки



- **Многоклеточные** – клетки образуют ткани, из тканей состоят органы. Организм растений состоит из органов.

# Многоклеточные растения

- Цветковые -  
имеют  
специальный  
орган - **цветок**



- Нецветковые  
– не имеют  
цветов





# Нецветковые растения:

## 1. мхи

кукушкин лен



сфагнум





# Нецветковые растения:

## 2. Плауны



# Нецветковые растения:

## 3. Хвощи





# Нецветковые растения:

## 4. Папоротники





# Нецветковые растения:

## 5. Голосеменные





# Растения



## ■ Теневыносливые

Растения,  
которые  
приспособились  
расти при  
недостатке света  
(кислица,  
грушанка,  
зимолюбка)

## ■ Светолюбивые

Растения,  
которым для  
жизни нужно  
много света  
(кошачья лапка,  
брусника,  
черника)

# Растения

```
graph TD; A[Растения] --> B[Дикорастущие]; A --> C[Культурные];
```

- **Дикорастущие**  
– растут в природе, за ними никто не ухаживает

- **Культурные** –  
Растения, которые человек специально выращивает, чтобы использовать в повседневной жизни



# Дикорастущие растения

## ■ Клевер



# Дикорастущие растения

## ■ Ромашка





# Культурные растения

■ Яблоня



■ Вишня



# Культурные растения

■ *Малина*



■ *Помидор*





# Культурные растения

■ *Персик*



■ *Слива*



# Домашнее задание:

- Параграф 37
- «Рабочая тетрадь»  
№117 – 118

