

Разработка учителя
МБОУ Спасская СОШ
Судницыной Г.В.



Комбинированный материал .



Способы размножения водорослей



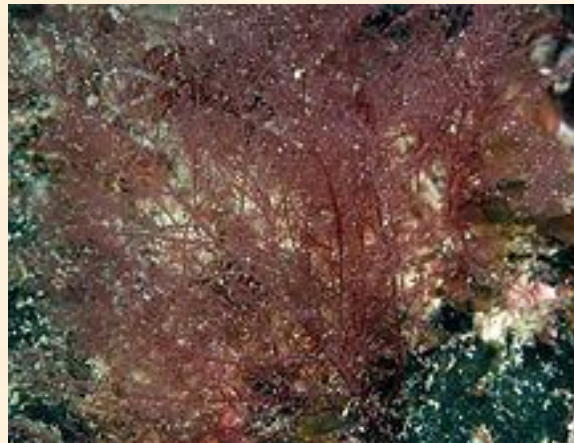
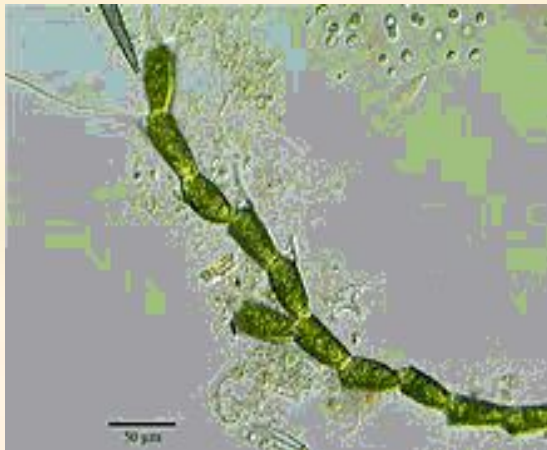
Группы водорослей

... ?

... ?

... ?

Выписать названия растений по группам.



```
graph TD; A(Группы высших растений) --- B(Споровые); A --- C(Семенные); B --- B1(•Мхи); B --- B2(•Папоротники); B --- B3(•Плауны); B --- B4(•Хвощи); C --- C1(•Голосеменные); C --- C2(•Покрытосеменные);
```

Группы высших растений

Споровые

- Мхи
- Папоротники
- Плауны
- Хвощи

Семенные

- Голосеменные
- Покрытосеменные

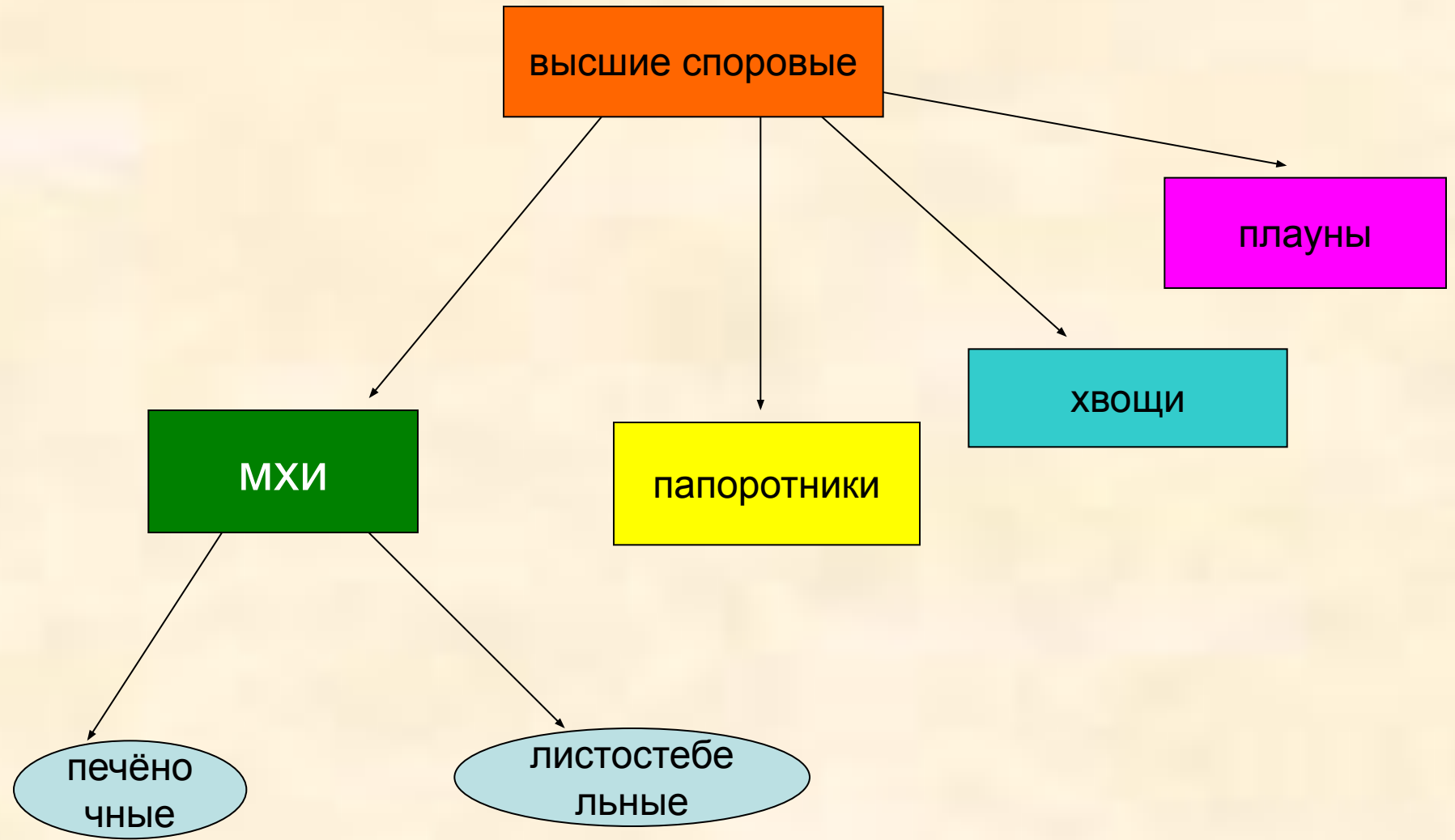


Mxu

Мхи

– высшие растения, тело которых разделено на стебли, листья и ризоиды.

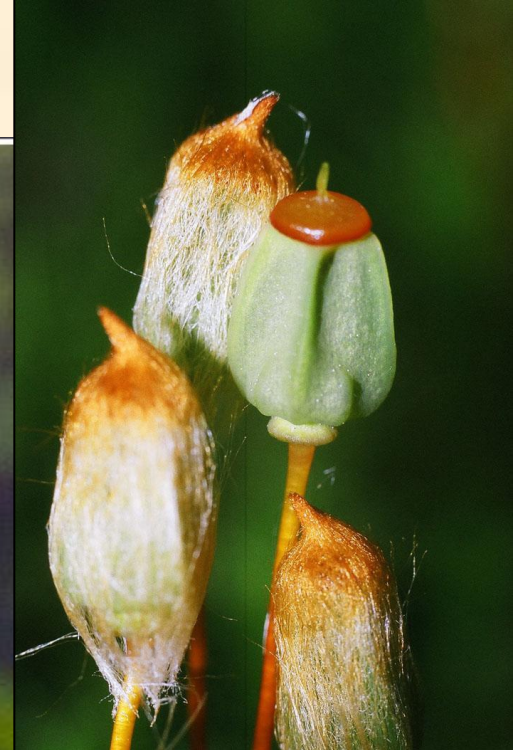
Обитают во влажных местах;



Сфагнум



Кукушкин лён



Размножение мхов

- **Вегетативное**
 - **Споровое**
- } **Бесполое**
размножение
- **Половое**

*Споровое (бесполое) и половое
размножение в жизненном цикле
происходят строго **по очереди!***

Жизненный цикл

