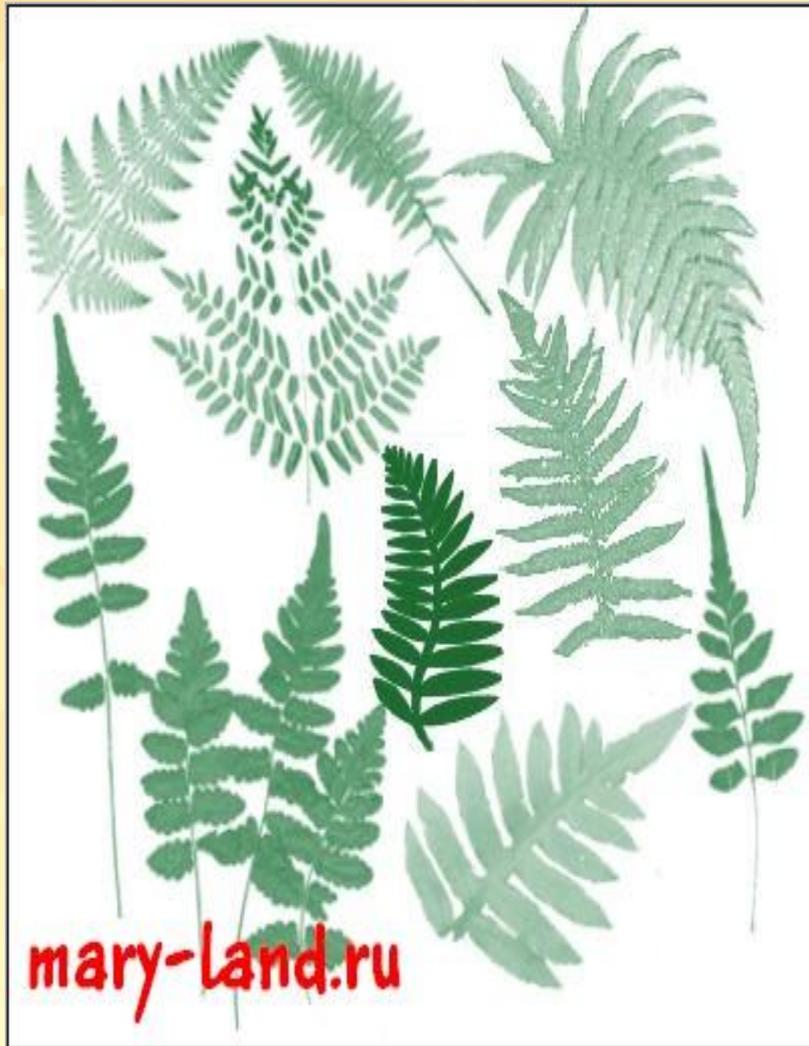


The background features a repeating pattern of stylized, overlapping leaves in various shades of yellow and orange, creating a warm, autumnal atmosphere. The leaves are rendered in a flat, graphic style with visible veins.

*Разнообразие  
растений*

# Папоротники



- Эти растения часто называют живыми ископаемыми. Они нуждаются в охране.
- Папоротники помогают понять учёным, как развивалось многообразие растительного царства Земли.



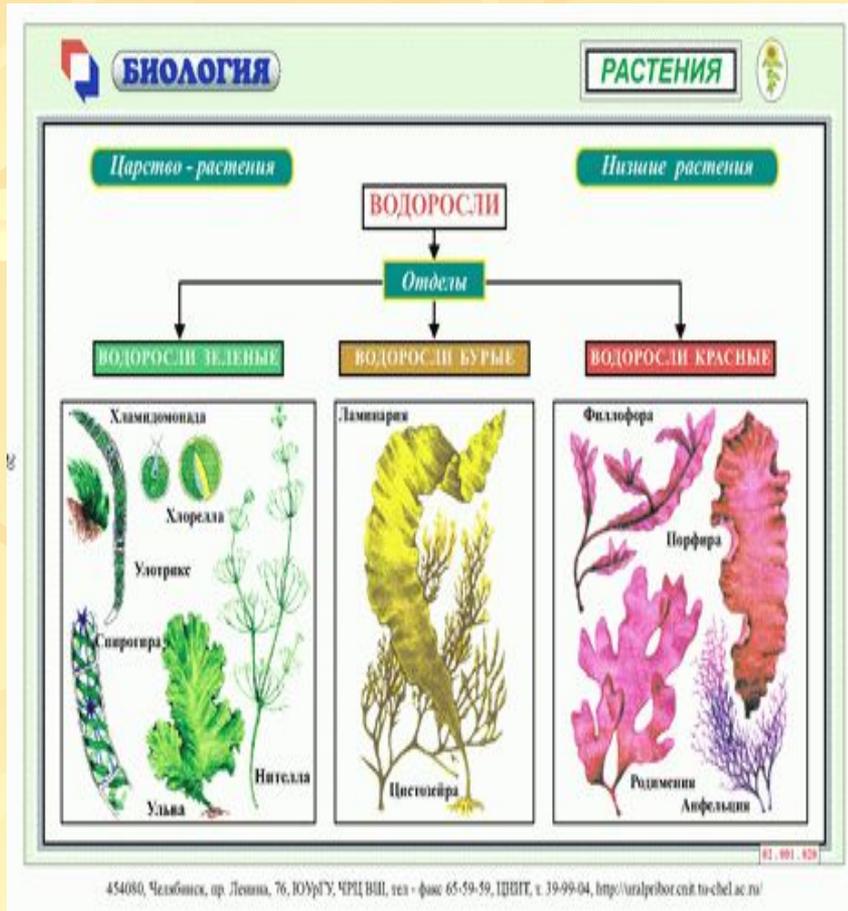
# МХИ



- Мхи –очень древние представители царства растений.
- Растут мхи лишь в местах повышенного увлажнения.
- Они участвуют в образовании болот , создании торфа, влияют на общую обеспеченность суши влагой.

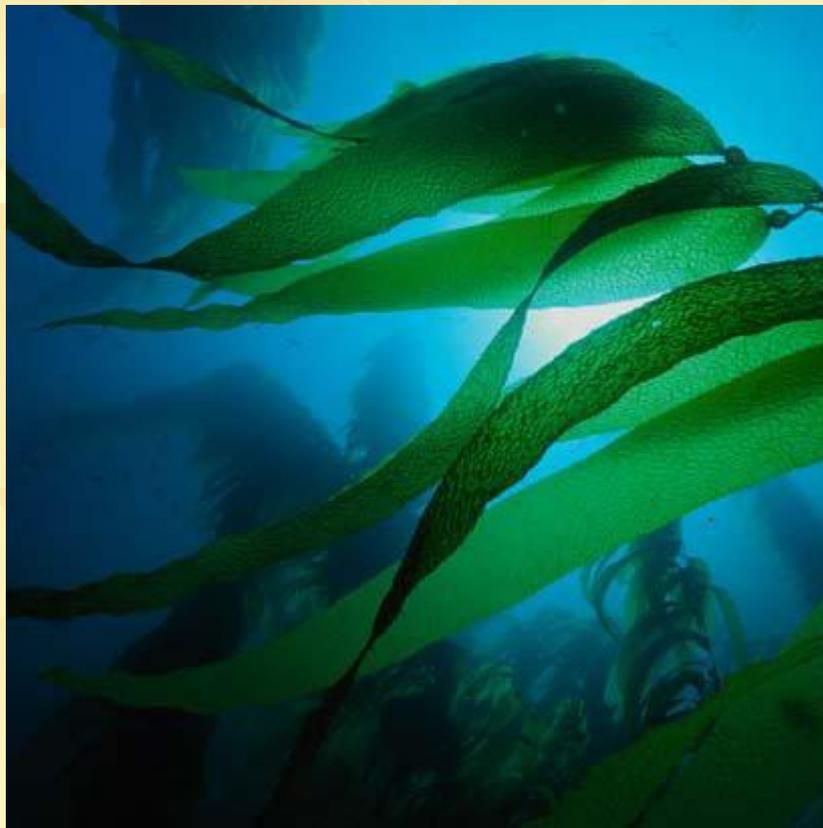


# ВОДОРОСЛИ



- Большинство этих древнейших растений живут в воде.
- Но некоторые приспособились к жизни вне воды, при обильном увлажнении.

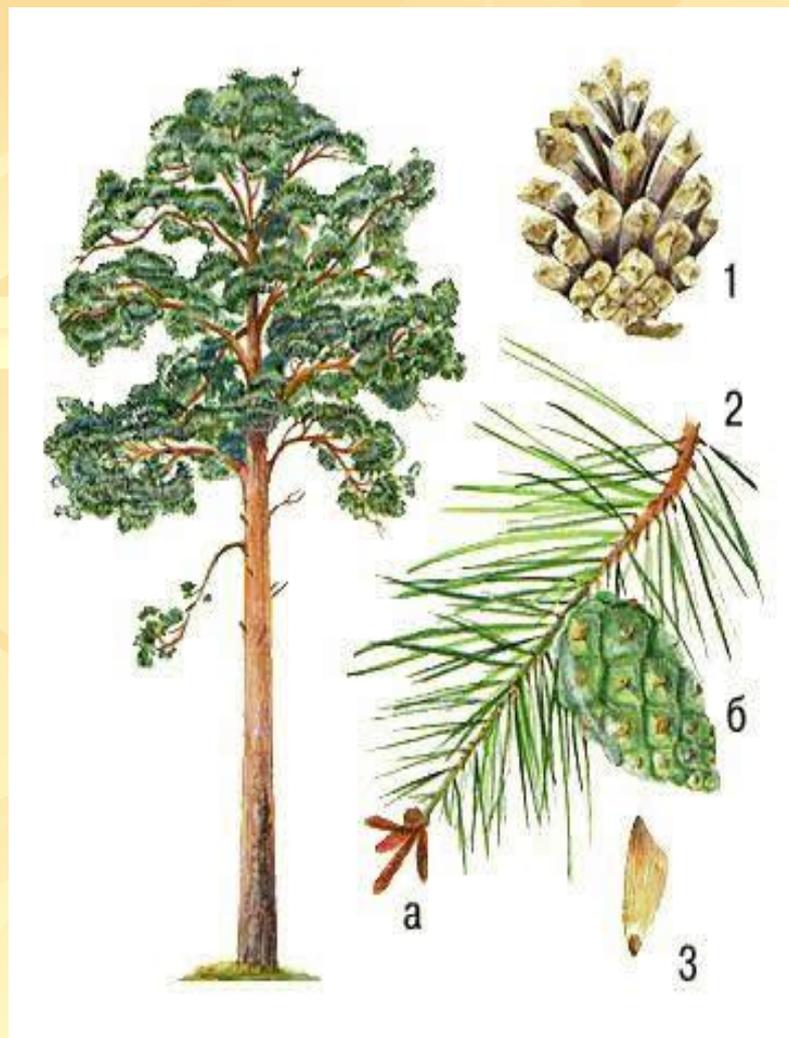
**Водоросли содержат много ценных веществ, которые используют в промышленности, сельском хозяйстве, медицине и в питании людей.**



# ХВОЙНЫЕ РАСТЕНИЯ



- Отличаются особыми игловидными листьями-хвоей.
- Хвоинки опадают не все сразу, как обычные листья, а постепенно, в течение нескольких лет. Поэтому хвойные деревья круглый год зелёные.
- ( ЕЛЬ )



- У хвойных пород очень ценны смола (живица), древесина , плоды ( например, кедровые орешки ).
- ( СОСНА )

# кедр



# ТУЯ



# ПИХТА



# ЛИСТВЕННИЦА



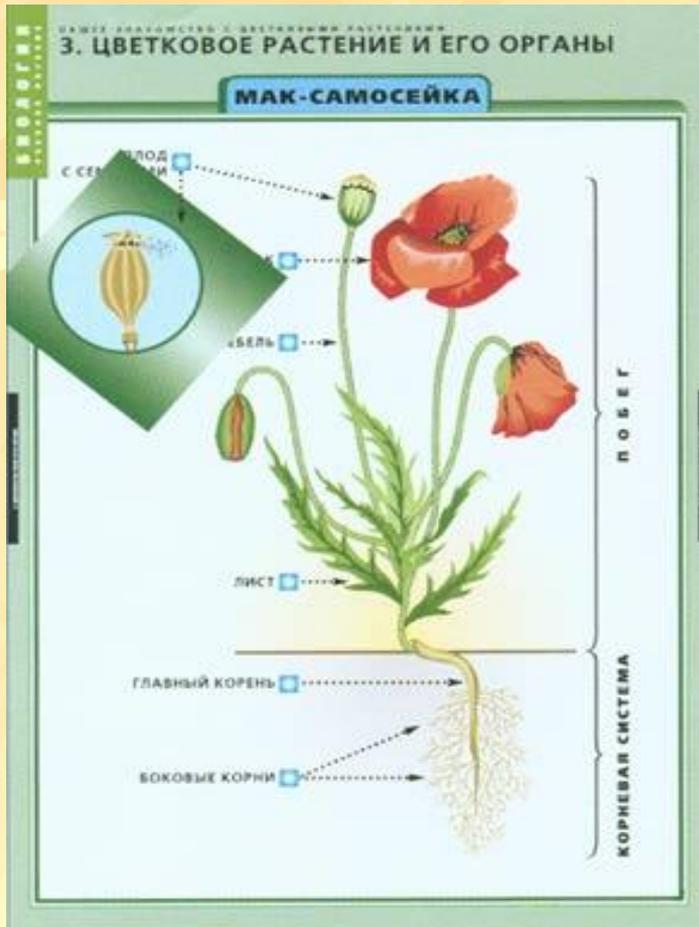
# КИПАРИС



# СЕКВОЙЯ



# ЦВЕТКОВЫЕ РАСТЕНИЯ



- Самый обширный отдел растительного мира. Около 250 000 видов.
- Цветковые очень сложно устроены : корень, стебель, листья, цветки, плоды, семена.



- Значение цветковых для человека велико.
- Все культурные растения-представители этого отдела.
- Широкое распространение получили пищевые, лекарственные, кормовые, озеленительные, декоративные растения.

# ВАСИЛЬКИ и ТЮЛЬПАНЫ



# ИРИС и ШИПОВНИК



**Цветковые растения опыляют  
насекомые :шмели, пчёлы, бабочки.**

