



Тема: Внутренние воды  
России. Болота.

# Что же такое болото?

**Боло́то** — участок суши (или ландшафта), характеризующийся избыточным увлажнением, повышенной кислотностью и низкой плодородностью почвы, выходом на поверхность стоячих или проточных грунтовых вод, но без постоянного слоя воды на поверхности. Для болота характерно отложение на поверхности почвы неполно разложившегося органического вещества, превращающегося в дальнейшем в торф. Слой торфа в болотах не менее 30 см, если меньше, то это заболоченные земли. Болота являются составной частью гидросферы.

# С помощью чего появляются болота?



Болота возникают  
двумя путями:

Заболачивание водоёмов.

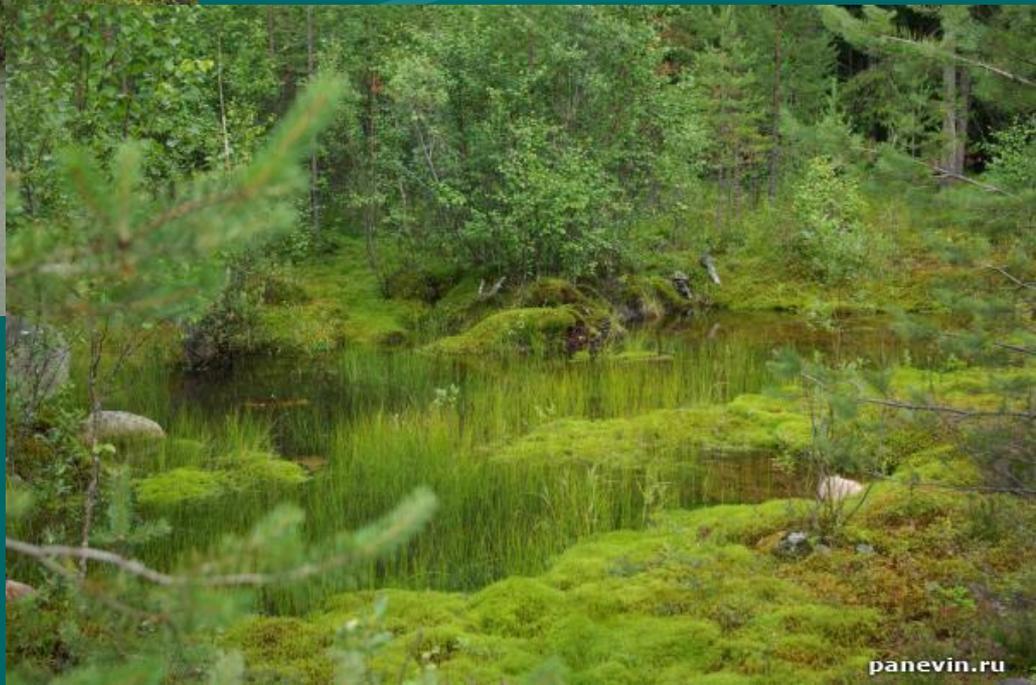
Заращение водоёмов

Происходит  
по вине человека.

Происходит из-за  
деятельности бобра.

# УСЛОВИЯ ДЛЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ БОЛОТ.

- Избыточная влажность.
- Особенности рельефа.



# Где встречаются болота в России.

В России болота встречаются в:

- 1) Западносибирской равнине.
- 2) Северо-сибирской низменности.
- 3) Около реки Лена.
- 4) На Дальнем Востоке.
- 5) Индигирской и Колымской низменностях.

# Виды болот.

## Виды:

Низинные- тип болот с богатым водно-минеральным питанием, в основном за счёт грунтовых вод. Расположены в поймах рек, по берегам озёр, в местах выхода ключей, в низких местах.

Переходные- по характеру растительности и умеренному минеральному питанию находятся между низинными и верховыми болотами.

Верховые- расположены обычно на плоских водоразделах, питаются только за счёт атмосферных осадков, где очень мало минеральных веществ, вода в них резко кислая.

# РАСТИТЕЛЬНОСТЬ.

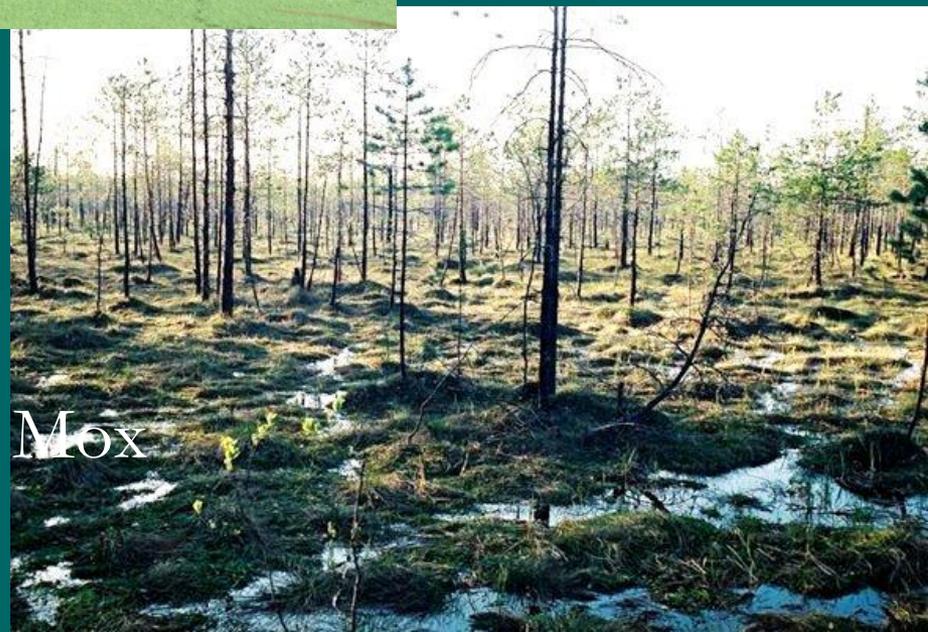
Кувшинки



Камыши



Мох



Спасибо за просмотр.

Источники:

[www.images.yandex.ru](http://www.images.yandex.ru)

[www.genon.ru](http://www.genon.ru)

[www.ru.wikipedia.org](http://www.ru.wikipedia.org)