

Отдел голосеменные

На ветвях развиваются

шишки





**Шишка –
это
видоизмененн
ый побег,
состоящий из
оси
и
чешуй**

В шишках

- формируются половые клетки
- происходит оплодотворение
- образуются семена

**Семена
располагают
ся на
чешуйках
открыто
(голо)**



**От каких растений
произошли
голосеменные?**

Жизненные формы голосеменных растений.



Жизненные формы голосеменных растений.

Кустарники



Представители класса Хвойные



Можжевельник



Кипарис



Тис

**Семейство
Сосновые – самое
многочисленное
среди хвойных**