

# Освещение жилого дома

- Освещение бывает естественным и искусственным





# Поговорим о светильниках

---

- Светильники бывают общего, местного, комбинированного, направленного освещения, декоративные.
- Кроме того, есть светильники-ночники.

# Общее освещение

- Главным освещением является **общее**.



# Общее освещение

- Оно равномерно наполняет все пространство светом.
- Люстры или плафоны обычно помещают в центре потолка.



# Общее освещение

- Люстры могут быть с одним или несколькими световыми элементами.



# Местное освещение

- В том случае, когда нужно осветить одну функциональную зону или рабочую плоскость, применяют **местное освещение.**



# Местное освещение

Этим целям служат  
напольные светильники –  
**торшеры**

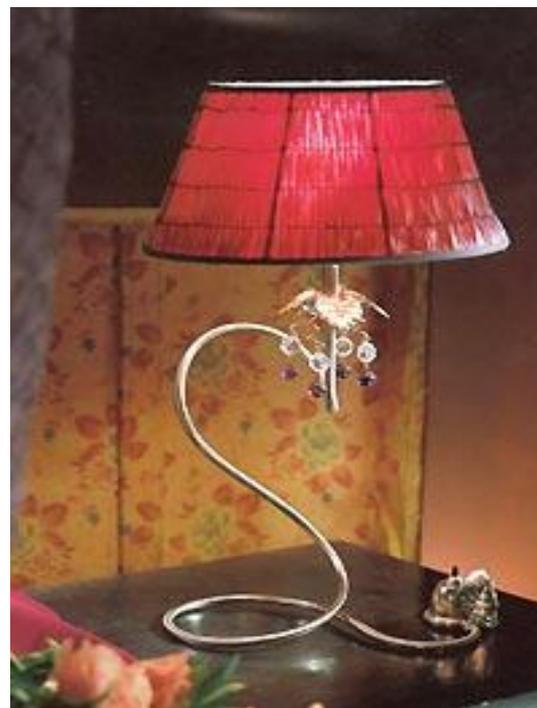


# Местное освещение

■ Настенные – бра



■ Настольные лампы



# Комбинированное освещение

- Для помещения небольшой площади удобно комбинированное освещение.



# Комбинированное освещение

- Это сочетание общего и местного освещения отдельных зон.



# Экспозиционно-акцентирующее освещение

- Для того, чтобы подчеркнуть какой-либо элемент интерьера, используют подсвечивание лампами-светильниками



# Декоративное освещение

- Декоративным называют освещение, которое подчеркивает общий эстетический замысел.



# Декоративное освещение

- Такие светильники выполняют из цветного стекла и пластмассы, керамики и различных видов рассеивателей, создающих интересные световые эффекты.



# Декоративное освещение

---

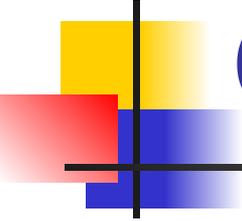
- Такие светильники нельзя использовать как источники общего или рабочего света.



# Светильники-ночники

- Светильники-ночники дают минимальный уровень освещенности и предназначены для ориентации в помещении в ночное время.





# Основные источники света

---

- В наших домах используются два основных источника света: лампы накаливания (электрические лампочки) и люминесцентные лампы (дневного света).
- Наибольшей популярностью пользуются электрические лампочки из-за большей мощности и малых размеров.

# Рациональные способы размещения освещения

- **Для прихожей**

лучше всего использовать потолочный светильник в одну лампочку.

С обеих сторон зеркала уместно расположить бра, которые освещали бы лицо, но не слепили глаза.



# Рациональные способы размещения освещения

- **В общей комнате** размещают несколько светильников: люстру, торшер, бра, настольные лампы.
- Для освещения дивана, журнального столика, кресла используют декоративные светильники.



# Рациональные способы размещения освещения

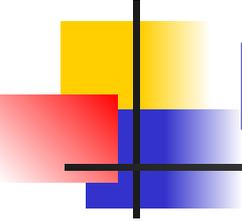
- **В детской** необходимо общее освещение и специальное над рабочим столом и местом для чтения – настольная лампа с подвижной конструкцией.



# Рациональные способы размещения освещения

- Для спальни подойдут бра, торшеры, всевозможные ночники.





# Рациональные способы размещения освещения

---

- В кухне, кроме общего освещения, не лишним будет освещение обеденной и рабочей зон. Здесь возможен вариант комбинированного освещения.