

# *Освещение жилого дома*



**Молчанова Е. А.**  
**учитель технологии МОУ «СОШ г. Ермолино»**

# *Естественное освещение*





# *Искусственное освещение*

- Единственный источник освещения в тёмное время суток;
- Задача: создание благоприятных условий видимости и комфортности пребывания человека в помещении.



# Осветительные приборы

- Светильники общего освещения;
- Светильники местного освещения;
- Светильники комбинированного освещения;
- Светильники направленного освещения;
- Светильники местного освещения;
- Декоративные светильники;
- Светильники – ночники.





# *Светильники*

- Бытовые приборы, предназначенные для освещения помещений, отдельных предметов и открытых пространств (площадей, скверов, улиц).



# Общее освещение

- Равномерно наполняет всё пространство светом;
- Светильники устанавливаются посередине потолка;
- К светильникам общего освещения относятся: **плафоны** и **люстры**;
- Общее освещение не даёт возможность почитать книгу или заняться рукоделием





# *Местное освещение*

## **Напольные (торшеры)**



# *Местное освещение*

**Настенные  
(бра)**





# *Местное освещение*

## **Настольная лампа**



# *Местное освещение*

## **Подвесные светильники**





# Комбинированное освещение – совмещение общего и местного освещения



# Направленное освещение





# *Декоративное освещение*

- Подчёркивает общий эстетический замысел интерьера;
- Декоративные светильники выполняются из цветного стекла и пластмасс, керамики и различных видов рассеивателей, создающих интересные светотеневые эффекты.







# Декоративные святильники







# Светильники – НОЧНИКИ



# ИСТОЧНИКИ СВЕТА

- лампы накаливания;
- люминесцентные лампы;
- энергосберегающие лампы.







1



2



3







© 2011  
WWW.HNKO.RU



