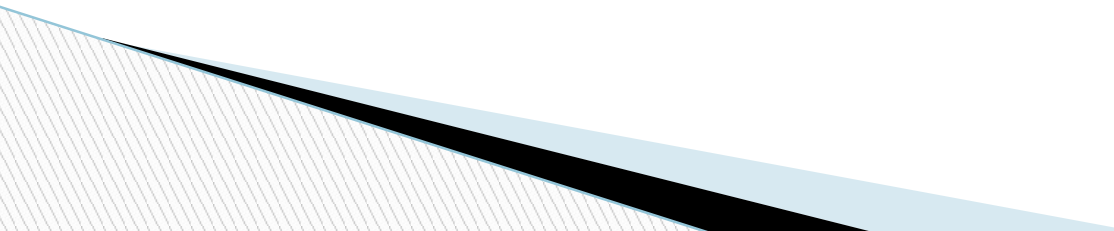


**освещение**

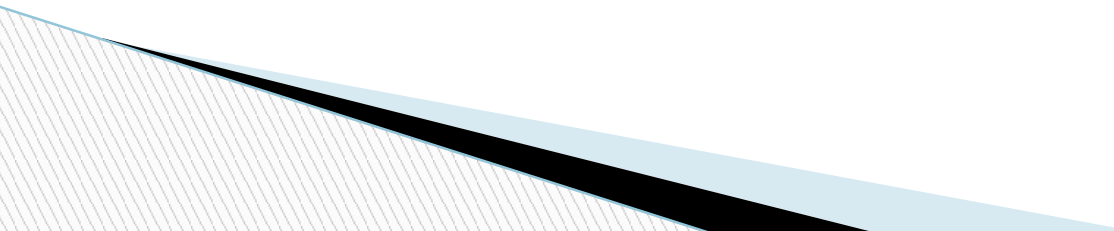


- Световой поток  $\Phi$  - мощность излучения, ед. измерения – **люмен**(лм)
- Сила света  $I$  – плотность светового потока, интенсивность, ед. измерения **кандела**(кд)
- Освещенность  $E$  - отношение светового потока на площадь освещаемой поверхности, ед. измерения **люкс**(лк)
- Световая эффективность, отдача – отношение светового потока к мощности источника, ед. измерения **лк/Вт**

# Системы освещения

- Общее
  - Местное
  - Комбинированное
- 

# Виды освещения

- ▣ Рабочее
  - ▣ Аварийное
  - ▣ Ремонтное
  - ▣ Эвакуационное
  - ▣ Охранное
  - ▣ Рекламное
- 

# Основные требования

Напряжение питания стационарных светильников:

- Помещения без повышенной опасности – 220/380В
- Помещения с повышенной опасностью и особо опасные помещения – до 50В.
- Особо неблагоприятные условия – до 12 В
- Допустимое отклонение напряжения +5-5% от номинального значения