

ОСВЕЩЕНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

- Для создания светового комфорта предприятиях используют:
 - естественное освещение, создаваемое прямыми солнечными лучами и рассеянным светом;
 - искусственное освещение, создаваемое электрическими источниками света;
 - совмещенное освещение, при котором недостаточное по нормам естественное освещение дополняют искусственным.

- Искусственное освещение может быть двух видов — *общее* и *комбинированное*.
- Общее –расположенное под потолком и освещает все помещение.
- Комбинированное - когда к общему освещению помещения добавляется местное.
- Освещение измеряется в люксах(ЛК):
 - низкая освещенность – 30ЛК;
 - нормальная освещенность – 800-1000ЛК.

- Требования предъявляемые к освещению:
 - должно быть достаточным;
 - быть постоянным в течении рабочего времени;
 - равномерно распределенным по яркости;
 - не оказывать слепящего воздействия.
- Нормальная освещенность зависит прежде всего от расположения источника света.
- Предпочтение отдается естественному освещению.

- По функциональному назначению искусственное освещение подразделяют на следующие виды:
 - рабочее;
 - аварийное;
 - эвакуационное;
 - дежурное.