Вероника Корзунина

Диана Лааневяли

1РММ

Микроклимат офисных помещений и ММС

Что относится к микроклимату помещения?

К микроклимату относятся температура, влажность и содержание кислорода в воздухе, уровень шума, степень освещенности и даже такие, на первый взгляд, необычные факторы, как организация пространства: цветовое решение интерьера, ощущение безопасности и защищенности.

Температура офисных помещений

Если на улице холодно (ниже нуля градусов) , то температура в помещениях должна быть **+18 - +24 °С.**

Если на улице тепло, то температура должна быть **+20 - +25 °С.**

Однако есть исключения. Если на улице в теплое время года температура аномально тёплая, то для работников лёгкого труда можно превысить норму на **+4 °С,** а для работников тяжёлого труда на **+3 °С**

Температура внутренних поверхностей не должна превышать 8 °С от оптимальной.

Влажность воздуха

Если на улице холодно , то влажность должна быть от 40% до 70%.

Если на улице тепло, то влажность должна быть от 40% до 66%.

Для восполнения нехватки влажности в помещении существуют специальные устройства

-увлажнители воздуха.

Скорость воздуха

Скорость воздуха при холодной погоде не должна превышать м/с.

Скорость воздуха при тёплой погоде не должна превышать м/с.

Чтобы поддерживать микроклимат необходимы:

1. **Вентиляция и кондиционирование**
2. **Отопление**
3. **Защита от шума**
4. **Теплоизоляция**
5. **Освещение**

Микроклимат ММС

В мультимедийной студии должны быть: **Хорошее Освещение**

Вентиляция

Температура воздуха(+18…+24, +20…+25 С)

Допустимый уровень шума(пределы 50-60 дБ)

Спасибо за внимание!