



# Взаимосвязь условий жизнедеятельности со здоровьем и производительностью труда

Подготовила: студентка 2 курса ФУП

7 академической группы

Шевченко Алина

# Содержание



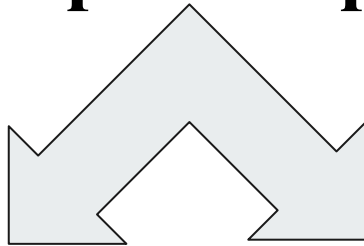
1. Введение.....	3
2. Производственный микроклимат.....	4
3. Параметры комфортных условий.....	5
4. Мероприятия по профилактике снижения работоспособности.....	6
5. Вывод.....	7
6. Список использованной литературы.....	8

# Введение

Жизнедеятельность человека протекает в постоянном контакте со средой обитания, окружающими предметами, людьми. Среда обитания может оказывать благотворное или неблагоприятное влияние на состояние здоровья человека, его самочувствие и работоспособность. Параметры окружающей среды, при которых создаются наилучшие для организма человека условия жизнедеятельности, называются комфортными.



# Параметры микроклимата



Комфортные

Дискомфортные





## Группы микроклиматических условий

- 1) отсутствие значительных тепловыделений
- 2) горячие цеха, котельные, кузницы
- 3) с искусственным охлаждением воздуха
- 4) микроклимат открытой атмосферы



## Параметры комфортных условий



**Температура, влажность и содержание  
ТОКСИЧНЫХ ВЕЩЕСТВ**

## **Мероприятия по профилактике снижения работоспособности**

- освобождение от излишних подсобных операций;
- правильная организация перерывов в работе;
- механизация и автоматизация производства;
- санитарное благоустройство производственных помещений (кубатура, микроклиматические условия, вентиляция, освещенность, эстетическое оформление).

## Вывод

В случае превышения нормы любого параметра трудоспособность может снижаться, что ведет к значительным экономическим издержкам, сопряженным с переподготовкой или лечением пострадавших работников, а потому важно контролировать насколько комфортны условия жизнедеятельности для работников любого предприятия.





## Список использованной литературы

1. Безопасность жизнедеятельности. С.В.Белов. Москва «Высшая школа» 2007 год.
2. Охрана труда и машиностроения (Е.Я.Юдин, С.В.Белов, С.К.Баланцев) 2010 год.
3. Справочная книга для проектирования электрического освещения. Под редакцией Г.Н.Кнорринга, 2013 год



**Спасибо за  
внимание!**