

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Чебоксарский техникум технологии питания и коммерции» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

# Условия труда и их влияние на организм человека

---

Студентка: Димитриева Татьяна Анатольевна  
Группа: КО-1/19  
специальность: 38.02.04 Коммерция (по отраслям)  
Преподаватель: Прохорова Татьяна Владимировна

Чебоксары -2021 г

## Понятие

Условия труда – это совокупность факторов внешней среды, влияющих на здоровье и работоспособность человека в процессе труда. Условия труда на каждом рабочем месте формируются под влиянием таких групп факторов: производственных, санитарно-гигиенических, факторов безопасности, инженерно-психологических, эстетических и социальных.



# Основные факторы условий труда



## Санитарно-гигиенические факторы

- микроклимат (температура, влажность воздуха, скорость движения воздушного потока),
- освещенность рабочего места,
- уровень шума,
- интенсивность загрязнения воздуха пылевыми частицами и химическими компонентами,
- наличие в зоне выполнения работы ультразвука, УВЧ, радиационных источников и т. п.





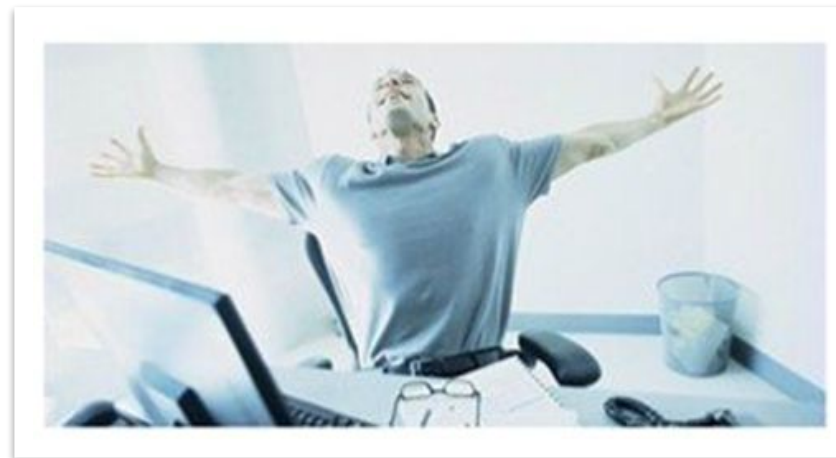
## Психофизиологические факторы

- характер режима труда и отдыха,
- тяжесть и напряженность труда,
- рабочие позы,
- величины нагрузки на скелетную мускулатуру, на центральную нервную систему (ЦНС), на высшие отделы мозга,
- интенсивность загрузки мозга поступающей и обрабатываемой информацией,
- характер принятия решений,
- степень индивидуального риска и т. д.



## Социально-экономические факторы

- социальная защищенность работающего,
- наличие «социального пакета»,
- заработная плата сотрудника,
- покупательские способности,
- обеспеченность домами отдыха, детскими садами, школами,
- длительность отпуска и т. д.



## Эстетические факторы

- интерьер и дизайн рабочего помещения и рабочего места,
- форма, цвет изделия, предметов, организационной техники с которым приходится работать,
- форма, цвет, фасон рабочей, фирменной одежды и т. п.





# Влияние условий труда на организм человека





## Производственная санитария

Производственная санитария - это система организационных мероприятий и технических средств, предотвращающих или уменьшающих воздействие на работающих, вредных производственных факторов.



## Санитарные нормы условий труда

- Все торговые и производственные помещения должны содержаться в надлежащей чистоте.
- Следует ежедневно подметать влажным способом и мыть полы, удалять пыль и паутину, протирать окна, двери, панели.
- По окончании работы помещения нужно тщательно убирать и оставлять на ночь в полном санитарном порядке.
- Один раз в неделю помещения убирают с применением мыльного щелочного раствора, хлорной извести, один раз в месяц назначается санитарный день для проведения генеральной уборки и дезинфекции.
- Оборудование (прилавки, столы для расфасовки, разделочные доски и т.п.) и инвентарь ежедневно после работы очищают, промывают горячей водой с применением допущенными органами санитарно-эпидемиологической службы моющих средств.



# Мероприятия по поддержанию установленных норм

- Организационные мероприятия по охране труда
- Санитарные мероприятия по охране труда
- Технические мероприятия по охране труда
- Мероприятия по индивидуальной защите





## **Требования производственной санитарии, предъявляемые к устройству, содержанию территории и помещениям предприятий**

Правильное освещение уменьшает количество несчастных случаев, повышает производительность труда. Исследования показывают, что при хорошем освещении производительность труда повышается примерно на 15%.



Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Чебоксарский техникум технологии питания и коммерции» Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

# Условия труда и их влияние на организм человека

---

Студентка: Димитриева Татьяна Анатольевна  
Группа: КО-1/19  
специальность: 38.02.04 Коммерция (по отраслям)  
Преподаватель: Прохорова Татьяна Владимировна

Чебоксары -2021 г