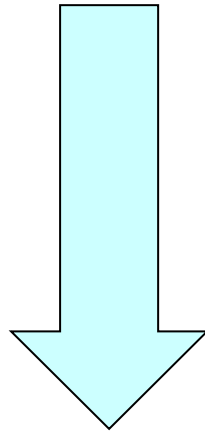


Классификация условий труда

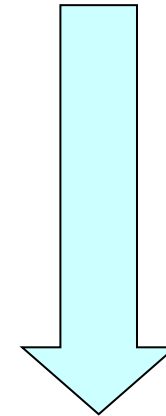
Власов М.Г.

Условия труда - совокупность **факторов**
производственной среды и **трудоого**
процесса, оказывающих влияние на
работоспособность и здоровье работника



Факторы производственной среды :

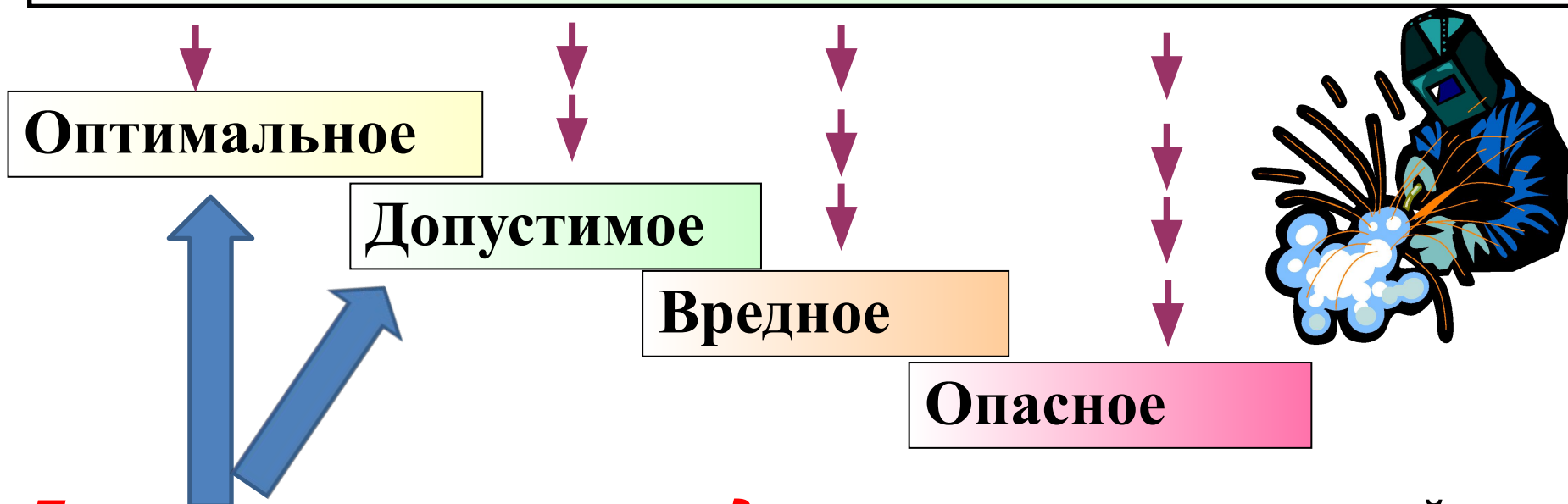
- физические факторы;
- химические факторы;
- биологические факторы.



Факторы трудового процесса:

- тяжесть труда;
- напряженность труда.

В зависимости от уровня, концентрации, продолжительности воздействия и выраженности изменений в организме производственные факторы оказывают **воздействие на человека:**



Безопасные условия труда – это состояние условий труда, при которых воздействие на работающих опасных и вредных производственных факторов исключено или воздействие вредных производственных факторов не превышает предельно допустимых значений.

Классификация условий

Оптимальные
(1 класс)

Допустимые
(2 класс)

Вредные
(3 класс)

1
степень

2
степень

3
степень

4 степень
3.4

Опасные (экстремальные)

труда

Оптимальные условия труда (1 класс) –

- такие условия, при которых сохраняется здоровье работающих и создаются предпосылки для поддержания высокого уровня работоспособности.

Допустимые условия труда (2 класс)

характеризуются такими уровнями факторов среды и трудового процесса, которые не превышают установленных гигиенических нормативов для рабочих мест, а возможные изменения функционального состояния организма восстанавливаются во время регламентированного отдыха или к началу следующей смены и не должны оказаться неблагоприятного действия в ближайшем и отдаленном периоде на состояние здоровья работающих и их потомство.

Допустимые условия труда условно относят к безопасным.

Вредные условия труда (3 класс)

характеризуются наличием вредных производственных факторов, превышающих гигиенические нормативы и оказывающих неблагоприятное действие на организм работающего и/или его потомство.

Вредные условия труда по степени превышения гигиенических нормативов, выраженности изменений в организме работающих подразделяются на **4 степени вредности**

1 степень 3 класса (3.1)

Условия труда характеризуются такими отклонениями уровней вредных факторов от гигиенических нормативов, которые вызывают функциональные изменения, восстанавливающиеся, как правило, при более длительном (чем к началу следующей смены) прерывании контакта с вредными факторами и увеличивают риск повреждения здоровья

2 степень 3 класса (3.2) –

- уровни вредных факторов, вызывающие стойкие функциональные изменения, приводящие в большинстве случаев к увеличению производственно обусловленной заболеваемости, появлению начальных признаков или легких форм профессиональных заболеваний, возникающих после продолжительной экспозиции (часто после 15 и более лет).

3 степень 3 класса (3.3) –

- условия труда характеризуются такими уровнями вредных факторов, воздействие которых приводит к развитию, как правило, профессиональных болезней легкой и средней степени тяжести в периоде трудовой деятельности, росту хронической (производственно обусловленной) патологии, включая повышенные уровни заболеваемости с временной утратой трудоспособности.

4 степень 3 класса (3.4) –

- условия труда, при которых могут возникать тяжелые формы профессиональных заболеваний (с потерей общей трудоспособности), отмечается значительный рост числа хронических заболеваний и высокие уровни заболеваемости с временной утратой трудоспособности.

Опасные (экстремальные) условия труда (4 класс)

**характеризуются уровнями
производственных факторов,
воздействие которых в течение
рабочей смены (или ее части)
создают угрозу для жизни, высокий
риск развития острых
профессиональных поражений, в том
числе и тяжелых форм.**

Вопросы для проверки:

- 1) На какие классы делятся условия труда?
- 2) Какими показателями характеризуются классы условий труда?