

# **«Влияние факторов производственной среды»**

# Причины производственного травматизма

- физический износ технологического оборудования;
- невыполнение работодателями необходимых организационных и технических мероприятий по обеспечению безопасных условий труда;
- отсутствие необходимого надзора и контроля за безопасным ведением работ со стороны их руководителей;
- отсутствие должностных лиц, ответственных за состояние охраны труда;
- ведение работ без необходимой технологической документации,

# Охрана труда решает 4 основные задачи:

- Идентификация опасных и вредных производственных факторов;
- Разработка соответствующих технических мероприятий и средств защиты от опасных и вредных производственных факторов;
- Разработка организационных мероприятий по обеспечению безопасности труда и управление охраной труда на предприятии;
- Подготовка к действиям в условиях проявления опасностей

# Классификация негативных факторов

Делятся на:

Опасные и вредные.

**Опасным производственным фактором)** называют такой производственный фактор, воздействие которого на человека приводит к травме или летальному (смертельному) исходу.

- **Вредным производственным фактором** называют такой производственный фактор, воздействие которого на человека приводит к ухудшению самочувствия или, при длительном воздействии, к заболеванию. К ВПФ можно отнести повышенную или пониженную температуру воздуха в рабочей зоне, повышенные уровни шума, вибрации, электромагнитных излучений, радиации, загрязненность воздуха в рабочей зоне пылью, вредными газами, вредными микроорганизмами, бактериями, вирусами и т. д.

# опасные и вредные производственные факторы подразделяются на 4 группы:

- Физические;
- Химические;
- Биологические;
- Психофизиологические

растений и животных.  
Психофизиологические  
факторы – это физические и  
эмоциональные перегрузки,  
умственное перенапряжение,  
МОНОТОННОСТЬ ТРУДА.



