

# Системы классификаций опасностей



Опасность – это явление, процессы, объекты, способные в определенных условиях наносить ущерб здоровью человека непосредственно или косвенно.



# Существует несколько способов классификации опасностей:

- - по природе происхождения
- - по локализации
- - по вызываемым последствиям

# Классификация по природе происхождения

- а) природные;
- б) техногенные;
- в) антропогенные;
- г) экологические;
- д) смешанные.

# Природная опасность

- *Природные опасности* - это опасности, связанные с воздействием на объект природных факторов, которые могут привести к аварии





# Техногенные опасности

- Техногенные источники опасности — это прежде всего опасности, связанные с использованием транспортных средств, с эксплуатацией подъемно-транспортного оборудования, использованием горючих, легковоспламеняющихся и взрывоопасных веществ и материалов, с использованием процессов, которые происходят при повышенных температурах и повышенном давлении, с использованием электрической энергии, химических веществ, разных видов излучения (ионизирующего, электромагнитного, акустического). Источниками техногенных опасностей являются соответствующие объекты связанные с влиянием для человека объектов материально культурной среды.

# Антропогенные опасности

- *Антропогенная опасность* - состояние, при котором негативные факторы, формирующиеся, главным образом, отходами хозяйственной деятельности человека ( промышленности, сельского хозяйства, энергетики, транспорта, повседневной жизни человека, животных), создают угрозу здоровью населения и окружающей природной среде.







# Экологические опасности

- угроза нарушения природных условий, происходящих вследствие деятельности человека или в результате стихийных бедствий, которые могут: привести к ухудшению здоровья людей; снизить потенциальные возможности активной производственной деятельности

# Классификация по локализации

- а) связанные с литосферой;
- б) связанные с гидросферой;
- в) связанные с атмосферой;
- г) связанные с космосом.

# По вызываемым последствиям

- утомление;
- заболевания;
- травмы;
- аварии;
- пожары;
- летальные исходы и т.д.

# По размерам зоны воздействия

- локальные;
- региональные;
- межрегиональные;
- глобальные.





Спасибо за  
просмотр



Конец