

# **Чрезвычайные ситуации техногенного характера**

**Цель: Изучить основные опасности техногенного происхождения и правила безопасного поведения при их возникновении**

# Техногенные аварии и катастрофы

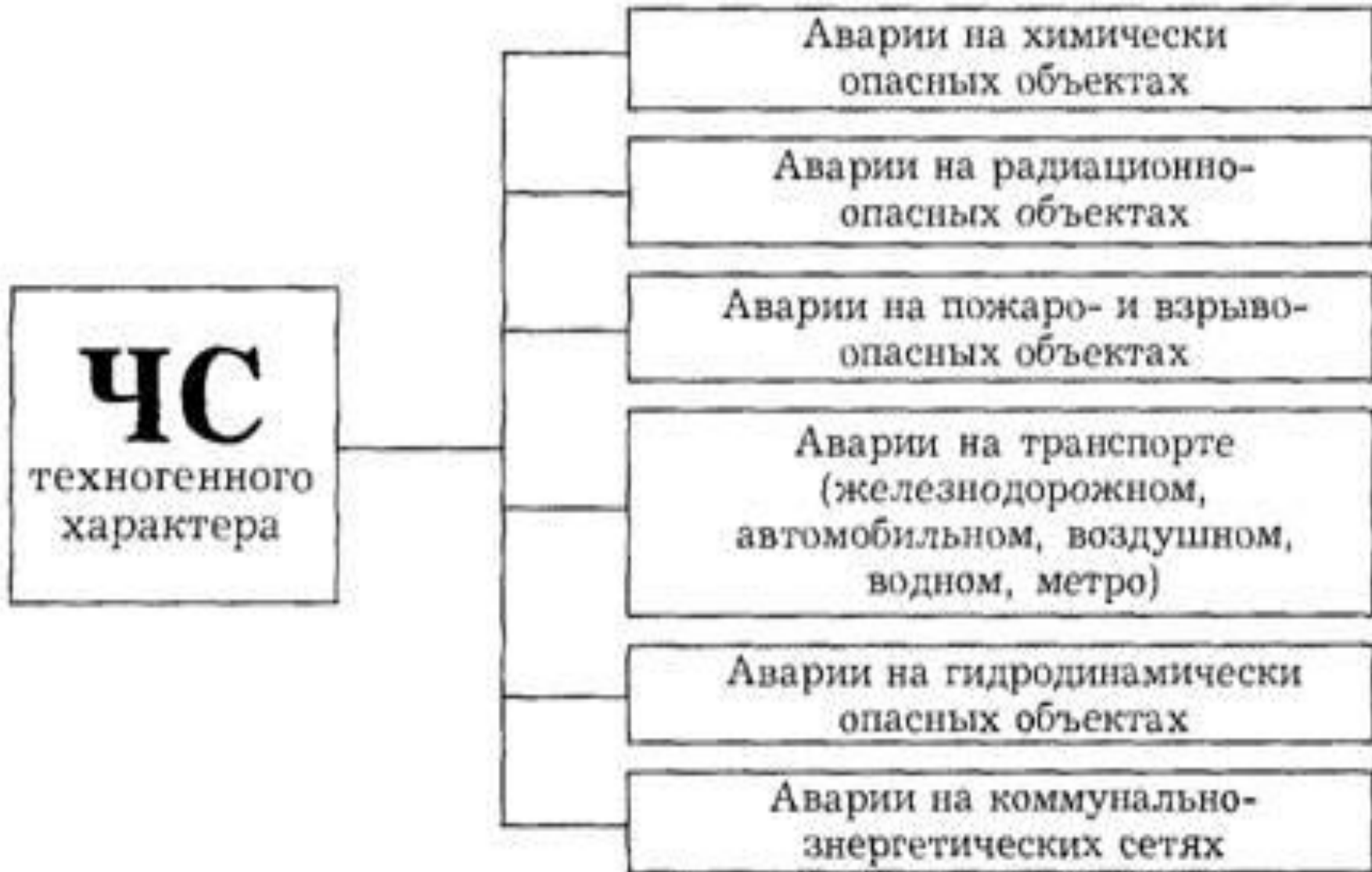
- **Происшествие** – событие, состоящее из негативного воздействия с причинением ущерба людским, природным или материальным ресурсам.
- **Авария** – происшествие в технической системе, не сопровождающееся гибелью людей, при котором восстановление технических средств невозможно или экономически нецелесообразно.
- **Катастрофа** – происшествие в технической системе, сопровождающееся гибелью или пропажей без вести людей.
- **Стихийное бедствие** – происшествие, связанное со стихийными явлениями на Земле и приведшее к разрушению биосферы, гибели или потере здоровья людей.

# Виды техногенных чрезвычайных

## ситуаций:

- **К авариям с выбросом или угрозой выброса радиоактивных веществ** относятся аварии, происходящие на атомных станциях, ядерных установках исследовательских центров, атомных судах и при падении летательных аппаратов с ядерными энергетическими установками на борту, а также на предприятиях ядерно-оружейного комплекса. В результате таких аварий может возникнуть сильное радиоактивное загрязнение местности или акватории.
- **Аварии с выбросом (угрозой выброса) химически опасных веществ** случаются на химических объектах страны на базах и складах временного хранения боевых химических отравляющих веществ (БХОВ) и вызывают химическое загрязнение территорий за пределами их санитарно-защитных зон, поражение персонала и населения.
- **К авариям с выбросом (угрозой выброса) биологически опасных веществ** относят аварии, повлекшие заражение обширных территорий биологически опасными веществами при выбросе их производственными предприятиями и исследовательскими учреждениями, осуществляющими разработку, изготовление, переработку и транспортировку бактериальных средств.
- **К ЧС без загрязнения окружающей среды** относят аварии, сопровождаемые взрывами, пожарами, обрушением зданий (сооружений), нарушением систем жизнеобеспечения и транспортных коммуникаций, разрушением гидротехнических систем и т. п.

# ЧС техногенного характера (группа).



# Чрезвычайные ситуации техногенного характера

Группа ЧС	Вид ЧС	Опасные факторы	Меры предупреждения ЧС	План действий во время ЧС	Действия после ЧС
1					
2					
3					
4					
5					
6					