Карта памяти для учеников 11 класса по ОБЗР по теме: «Природные чрезвычайные ситуации. Опасные гидрологические явления и процессы: наводнения, паводки, половодья, цунами, сели, лавины»

[«Новые УРОКИ» newUROKI.net](https://newuroki.net/)

Всё для учителя – всё бесплатно!

## Карта памяти: Природные чрезвычайные ситуации. Опасные гидрологические явления

**Центральная идея:** Природные чрезвычайные ситуации

* **Гидрологические явления:**
  + **Наводнения:**
    - Причины: обильные осадки, таяние снегов, прорыв плотин
    - Последствия: затопление территорий, разрушение зданий, гибель людей
    - Защита: эвакуация, укрепление берегов
  + **Паводки:**
    - Причины: интенсивные дожди, таяние снегов
    - Последствия: временное затопление низменных участков
    - Защита: предупреждение населения, укрепление берегов
  + **Половодья:**
    - Причины: весеннее таяние снега
    - Последствия: длительное затопление территорий
    - Защита: регулирование стока рек, укрепление берегов
  + **Цунами:**
    - Причины: подводные землетрясения, извержения вулканов
    - Последствия: мощные волны, разрушение прибрежных зон
    - Защита: системы раннего предупреждения, эвакуация
  + **Сели:**
    - Причины: интенсивные ливни в горных районах
    - Последствия: разрушение инфраструктуры, затопление территорий
    - Защита: укрепление склонов, создание водоемов-отстойников
  + **Лавины:**
    - Причины: обильные снегопады, резкие перепады температуры
    - Последствия: засыпание дорог, зданий, гибель людей
    - Защита: запрет на посещение опасных зон, лавинозащитные сооружения
* **Правила безопасности:**
  + Следить за прогнозами погоды
  + Иметь аварийный запас продуктов и воды
  + Знать пути эвакуации
  + Соблюдать правила поведения при угрозе и во время стихийного бедствия
  + Оказывать помощь пострадавшим