

# ВВЕДЕНИЕ

Рассматриваемые вопросы:

1. Предмет и задачи дисциплины;



## **БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ (БЖД) —**

**наука о комфортном и безопасном взаимодействии человека с техносферой, представляет собой область научных знаний, изучающая опасности угрожающие человеку и разрабатывающие способы защиты от них в любых условиях обитания человека.**

- **ЦЕЛЬ** изучения безопасности жизнедеятельности — формирование и пропаганда знаний, направленных на снижение смертности и потерь здоровья людей от внешних факторов и причин. Создание защиты человека в техносфере от внешних негативных воздействий антропогенного, техногенного и естественного происхождения.
- 
- **Объектом** защиты является человек.
- **Предмет** исследования безопасности жизнедеятельности — опасности и их совокупность, а также средства и системы защиты от опасностей.



# Задачи БЖД:

- идентификация опасности распознавание и количественная оценка негативных воздействий среды обитания;
- предупреждение воздействия тех или иных негативных факторов на человека;
- защита от опасности;
- ликвидация отрицательных последствий воздействия опасных и вредных факторов;
- создание нормального, то есть комфортного состояния среды обитания человека.



По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) индивидуальная продолжительность жизни человека во многом связана с условиями жизнедеятельности (до 70% зависит от поведения человека и состояния среды обитания).

### Профилактика негативных факторов:

- **Личное безопасное поведение**
  - Выбор места жительства
  - Соблюдение правил и норм охраны труда
  - Соблюдение здорового образа жизни
- **Коллективные меры безопасности деятельности**
  - Безопасные условия деятельности
  - Защита населения от техногенных и естественных катастроф
  - Разработка законодательной базы в области здравоохранения
- **Обеспечение качественного состояния среды обитания**
  - Рациональное использование ресурсов и отходов
  - Соблюдение норм безопасности и экологичности







