

# «Основные направления и задачи информатизации Харьковского региона»

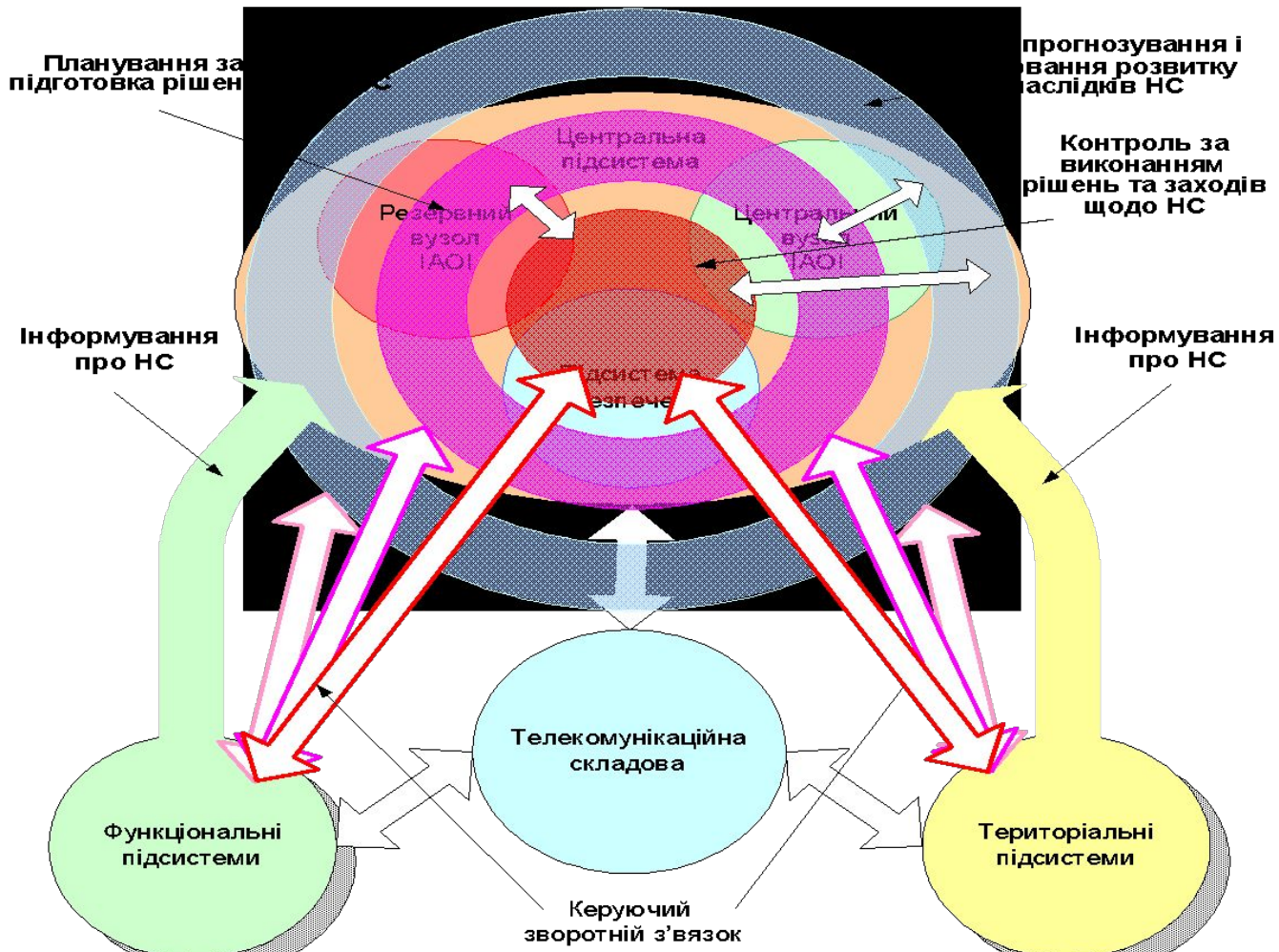


*Бондаренко М.Ф.,  
Петров Э.Г.,  
ХНУРЭ*

# Первая в Украине Концепция и программа информатизации Харьковской области (2001 г.)



# Территориальная информационно-аналитическая система по чрезвычайным ситуациям



08/20/2023

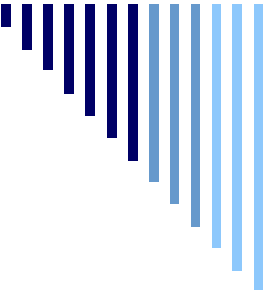
«Основные направления и задачи информатизации Харьковского

региона»  
Бондаренко М.Ф., Петров Э.Г.,  
ХНУРЭ



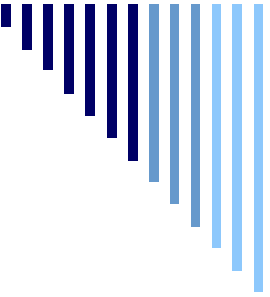
# Основные направления информатизации региона

- Нормативно-правовое, организационное и методическое обеспечение информатизации в регионе.
- Создание и развитие информационной инфраструктуры региона.
- Информационное обеспечение деятельности местных органов исполнительной власти в регионе.
- Информационное обеспечение потребностей населения, предприятий, учреждений и организаций.



# Первоочередные задачи информатизации в рамках Региональной программы

- Информатизация сферы образования и подготовки кадров.
- Создание электронного правительства области.
- Интенсивное внедрение CALS технологий в производственной сфере.



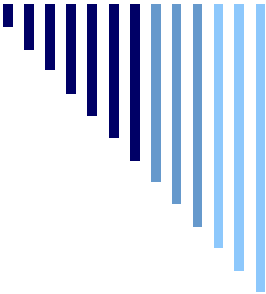
# Информатизация сферы образования и подготовки кадров

- **Интенсификация процесса обучения и повышения качества подготовки кадров** за счет широкого использования и внедрения в учебный процесс компьютерной техники и прогрессивных информационных технологий (мультимедийные технологии, тестирование и т.д.).
- **Повышение качества трудовых ресурсов** региона всех профессиональных уровней и квалификаций за счет повышения уровня подготовки в области вычислительной техники и информатики.



# Создание электронного правительства области

- Проблемы нормативно-правового и организационного обеспечения.
- Технические аспекты:
  1. Необходимо создать информационную инфраструктуру области.
  2. Сформировать единую систему информационных ресурсов региона.



# Интенсивное внедрение CALS технологий в производственной сфере

**CALS технологии** (компьютерная поддержка жизненного цикла изделий) предусматривают переход на электронную документацию продукции и поддержку ее на всех этапах жизненного цикла – проектирование, производство, эксплуатация, ремонт, утилизация.