

РАЗДЕЛ 1. Введение. Информатизация общества. Информация и данные. Поколения ЭВМ.

Лекция №1. Вещественно-энергетическая картина мира. Информационная картина мира. Информация вокруг нас. Информационные революции. Информатика. Проблемы информатизации и компьютеризации общества. Возрастание роли информационных процессов. Понятие информации. Свойства информации. Общая характеристика процессов сбора, подачи, обработки и накопления информации. Технические и программные средства реализации информационных процессов. Поколения ЭВМ. Что может ПК.