

# Информатика

Шмаков И. А.

10 сентября 2019 г.

## Лекция 1

Информатика – это наука изучающая информационные аспекты процессов и системные аспекты информационных процессов.

Термин впервые появился в 1957 году благодаря Карлу Штейнбуху. В 1962 Дрейфусом во Франции. Харкувич в 1962 в СССР.

Объем данных – кол-во байт, необходимых для их хранения в памяти электронного носителя. Бит – базовая единица измерения кол-ва информации. Машинное слово – машино-зависящее и платформо-зависящее величина, измеряющаяся в битах или байтах.