

Что такое информация и информатика?

Термин «**информация**» происходит от латинского слова *informatio*, что означает сведения, разъяснения, изложение.

Термин «**информатика**» происходит от французских слов *information* (информация) и *automatique* (автоматика) и дословно означает «*информационная автоматика*».

Источники информации

одушевлённые



предметы



неодушевлённые



явления природы

Человек – источник и приёмник информации



Человек и информация

Каналы поступления информации для человека



Зрение

Слух

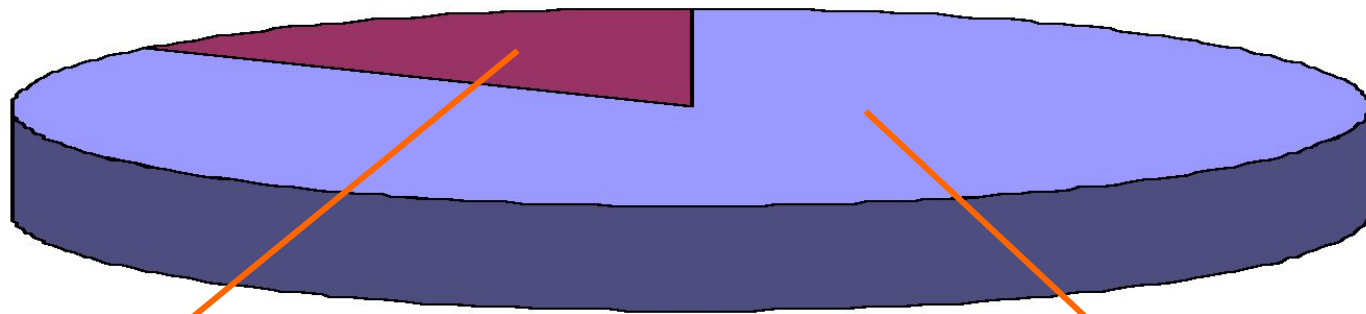
Обоняние

Вкус

Осязание



Доля информации



15%

**Обоняние,
вкус, осязание**

85%

Зрение, слух

Этапы развития информатизации человеческого общества

I этап – появление письменности (5500 г. до н. э.)

**II этап – появление простейшего печатного станка
(3500 г. до н. э.)**

**III этап – появление электрических средств передачи
и хранения информации (телефон, радио,
телеграф, телевизор) (конец XVIII века)**

**IV этап – появление компьютерной техники
(середина XX века)**