



# Информация

## свойства информации

Цели обучения: 9.2.1.1 определять свойства информации (актуальность, точность, достоверность, ценность);

9.4.1.1 критически оценивать риски, связанные с продолжительным использованием компьютеров

Автор: Стадник Владимир Андреевич,  
Преподаватель информатики  
КГУ Гимназия №27

г. Алматы

**Информация** – это сведения, знания, которые мы получаем из книг, газет, радио, телевидения, от людей, с которыми общаемся.  
Информация - это



<b>в переводе с латинского языка (informatio)</b>	<b>разъяснение, изложение</b>
<b>в широком смысле</b>	<b>отражение реального мира, выражаемое в виде сигналов и знаков</b>
<b>в теории смысла слова</b>	<b>отражение реального мира, выражаемое в виде сигналов и знаков</b>
<b>в теории информации</b>	<b>сведения, которые уменьшают существенную до их получения неопределенность</b>
<b>в философии</b>	<b>отраженное многообразие, возникающее в результате взаимодействия объектов</b>
<b>в информатике</b>	<b>результат взаимодействия данных и методов их обработки, адекватных этим данным и решаемой задаче</b>

# Свойства информации

# Свойства информации:

- **полнота** — свойство информации исчерпывающе (для данного потребителя) характеризовать отображаемый объект или процесс;
- **актуальность** — способность информации соответствовать нуждам потребителя в нужный момент времени;
- **достоверность** — свойство информации не иметь скрытых ошибок. Достоверная информация со временем может стать недостоверной, если устареет и перестанет отражать истинное положение дел;
- **доступность** — свойство информации, характеризующее возможность ее получения данным потребителем;
- **понятность** — свойство, характеризующее выраженность на понятном языке для получателя
- **объективность** — свойство, характеризующее независимость от чьего-либо мнения, суждения.

### Свойства информации

