

# Языки программирования.

Родионов Д.М. 2 курс ИВТ РГПУ им. А.И. Герцена

## Что такое язык программирования

Язык программирования - формальный язык, предназначенный для записи компьютерных программ.

## Виды языков программирования

- 1) Процедурные**
  - а) операционные
  - б) структурные
- 2) Непроцедурные**
  - а) объектные
  - б) декларативные

## Топ 5 языков программирования

- 1) C
- 2) Java
- 3) Python
- 4) C++
- 5) C#

## Что такое IDE?

IDE - система программных средств, используемая программистами для разработки программного обеспечения

## Топ 5 IDE

- 1) Microsoft Visual Studio
- 2) NetBeans
- 3) PyCharm
- 4) IntelliJ IDEA
- 5) Eclipse