

ЯЗЫКИ И СРЕДЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ



Стендовый доклад студентки 2 курса РГПУ им.Герцена Волосатовой Екатерины

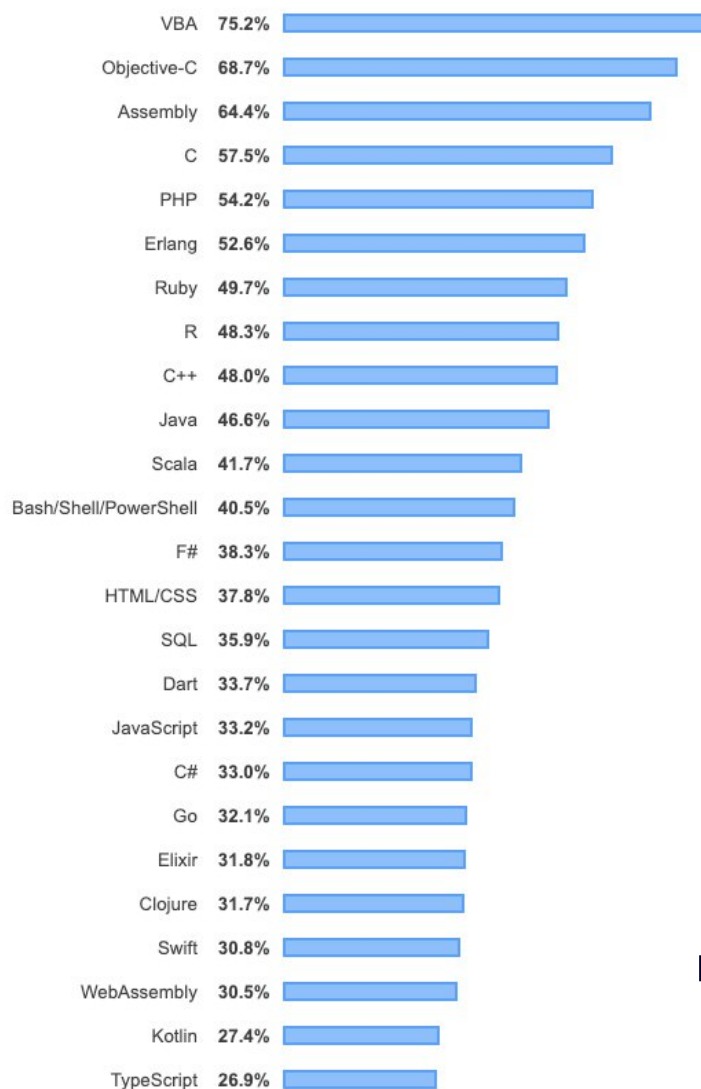
Язык программирования - это система обозначений, служащая для точного описания программ или алгоритмов для ЭВМ.

Уровни языков программирования:

- машинные;
- машинно-ориентированные (ассемблеры);
- машинно-независимые (языки высокого уровня).

Языки высокого уровня в значительной мере являются машинно-независимыми. Они облегчают работу программиста и повышают надежность создаваемых программ.

Наиболее востребованные языки программирования в 2018:



Среды программирования (или как их еще называют, среды разработки) - это программы, в которых программисты пишут свои программы. ...

Интегрированная среда программирования содержит в себе все необходимое для разработки программ: редактор с подсветкой синтаксиса конкретного языка программирования.

Источник:
<https://infourok.ru/referat-na-temu-yaziki-programmirovaniya-1921817.html>
<https://clck.ru/QoJat>