

Сравнительная характеристика языков программирования.

Название языка	Год изобретения	Парадигма	Полнота по Тьюрингу	Уровень	Машинная зависимость	Стандарт ISO	Официальное положение
АЛГОЛ	1958	Структурный	Да	Высокий	Нет	ISO 1538	ЯП
C++	1983	Мультипарадигменный	Да	Высокий	Нет	ISO/IEC 14882 C++	ЯП
C	1972	Процедурный	Да	Низкий	Да/Нет	ISO/IEC 9899:2011	ЯП
Assembler	1950	Полнофункциональный	Да	Низкий	Да		ЯП
SQL	1989	Декларативный	Нет	Высокий	Нет	ISO/IEC 9075:1992	Язык структурированных запросов
1C		Предметно-ориентированный	Да	Высокий			ЯП
Haskel	1990	Функциональный	Да	Высокий	Нет		ЯП
HTML	1986	Декларативный	Нет	Высокий	Нет	ISO-8859-1	Язык гипертекстовой разметки
CSS	1996	Декларативный	Нет	Высокий	Нет		Формальный язык разметки
Java	1995	Объектно-ориентированный	Да	Высокий	Нет		ЯП
JavaScript	1995	Объектно-ориентированный	Да	Высокий	Нет		ЯП
Python	1991	Объектно-ориентированный	Да	Высокий	Нет		ЯП
ПРОЛОГ	1972	Декларативный Логический	Да	Высокий	Нет	ISO/IEC JTC1/SC22/WG17	ЯП
XML	1998	Декларативный	Нет	Высокий	Нет	ISO 8879:1986	Расширяемый язык разметки
Brainfuck	1993	Эзотерический	Да	Низкий	Да		ЯП
Whitespace	2003	Эзотерический	Да	Низкий	Да		ЯП
ДРАКОН	1996	Графический	Да	Высокий	Да	ISO 5807-85	ЯП