

# Создатели операционных систем



# Что такое операционная система ?

Операционная система-это самое важное программное обеспечение. Без операционной системы компьютер бесполезен. Операционная система управляет памятью, процессами, и всем программным и аппаратным обеспечением.

# Работа операционной системы

Во время загрузки операционной системы, которая занимает 1-2 минуты, компьютер выполняет несколько важных функций:

1. Проверяет все программы, чтобы убедиться, что все они работают правильно.
2. Проверяет наличие нового оборудования.
3. Запускается операционная система.



# ВИДЫ ОПЕРАЦИОННЫХ СИСТЕМ

Существуют три наиболее популярных операционных систем на компьютере:

1. Microsoft Windows
2. Apple Mac Os X
3. Linux



# MICROSOFT WINDOWS

Компания Microsoft создала операционную систему Windows в середине 1980-х годов. Было выпущено много версий Windows.

Windows 10 (2015 год)

Windows 8 (2012 год)

Windows 7 (2009 год)

Windows Vista (2007 год)

Windows XP (2001 год)



# APPLE MAC OS X

Mac OS представляет собой линейку операционных систем, созданных компанией Apple. Последние версии этой операционной системы известны как **OS X**. А именно:

**Yosemite** (2014 год)

**Mavericks** (2013год)

**Mountine Lion** (2012 год)

**Lion** (2011 год)

**Show Leopard** (2009год)



# LINUX

Linux — семейка операционных систем с открытым исходным кодом. Это значит, они могут модифицироваться (изменяться) и распространяться любым человеком по всему миру. Это очень отличает эту ОС от других, таких как Windows, которая может изменяться и распространяться только самим владельцем. Каждая версия имеет свой внешний вид, и самые популярные из них это **Ubuntu, Mint** и **Fedora**.