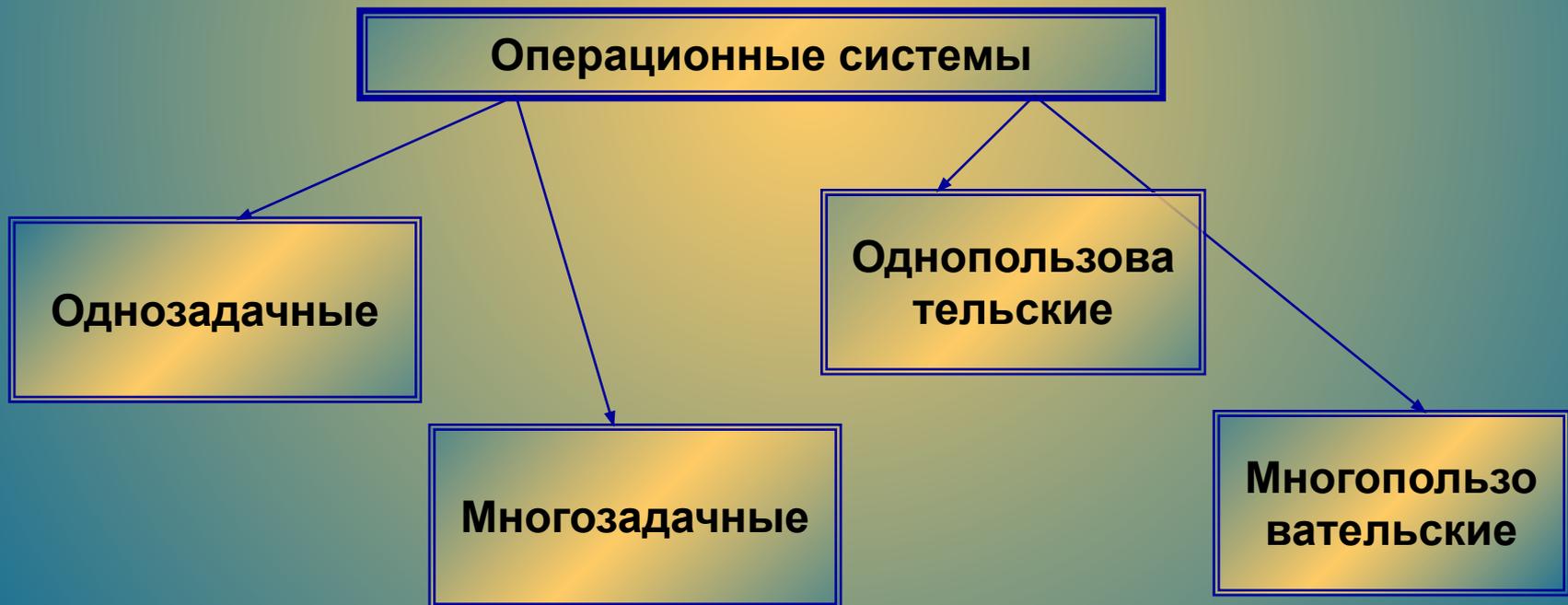


# Операционные системы

*Выполнила Белик Н.А.,  
ученица 11 «Г» класса*

# Понятие операционной системы

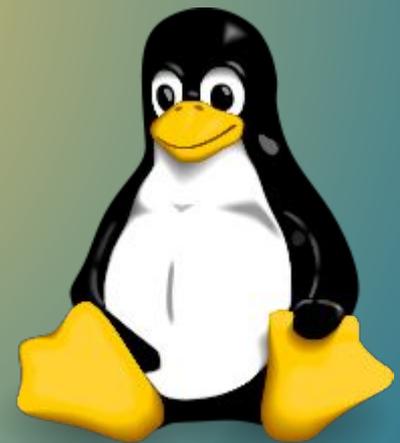
*Операционная система - это комплекс программ, организующих управление работой компьютера и его взаимодействие с пользователем.*



# История развития операционных систем

- 1965 г. – ОС Multics
- 1969 г. – Unics
- 1970 г. – Unix, первая редакция, написана на ассемблере
- 1975 г. – Unix V6, шестая редакция, написана на C
- 1978 г. – Distribution (BSD 1.0)
- 1982 г. – Unix System III
- 1984 г. – Unix System V
- 1991 г. – Linux
- 1992 г. - 386BSD

Unix



*Тух. Логотип Linux*

# История развития операционных систем

**DOS**

- 1980 г. – QDOS (86-DOS)
- 1981 г. – PS-DOS 1.0
- 1982 г. – MS-DOS 1.1
- 1984-90 гг. – MS-DOS 3.30 – 6.22

```
C:\Documents and Settings\User>
```

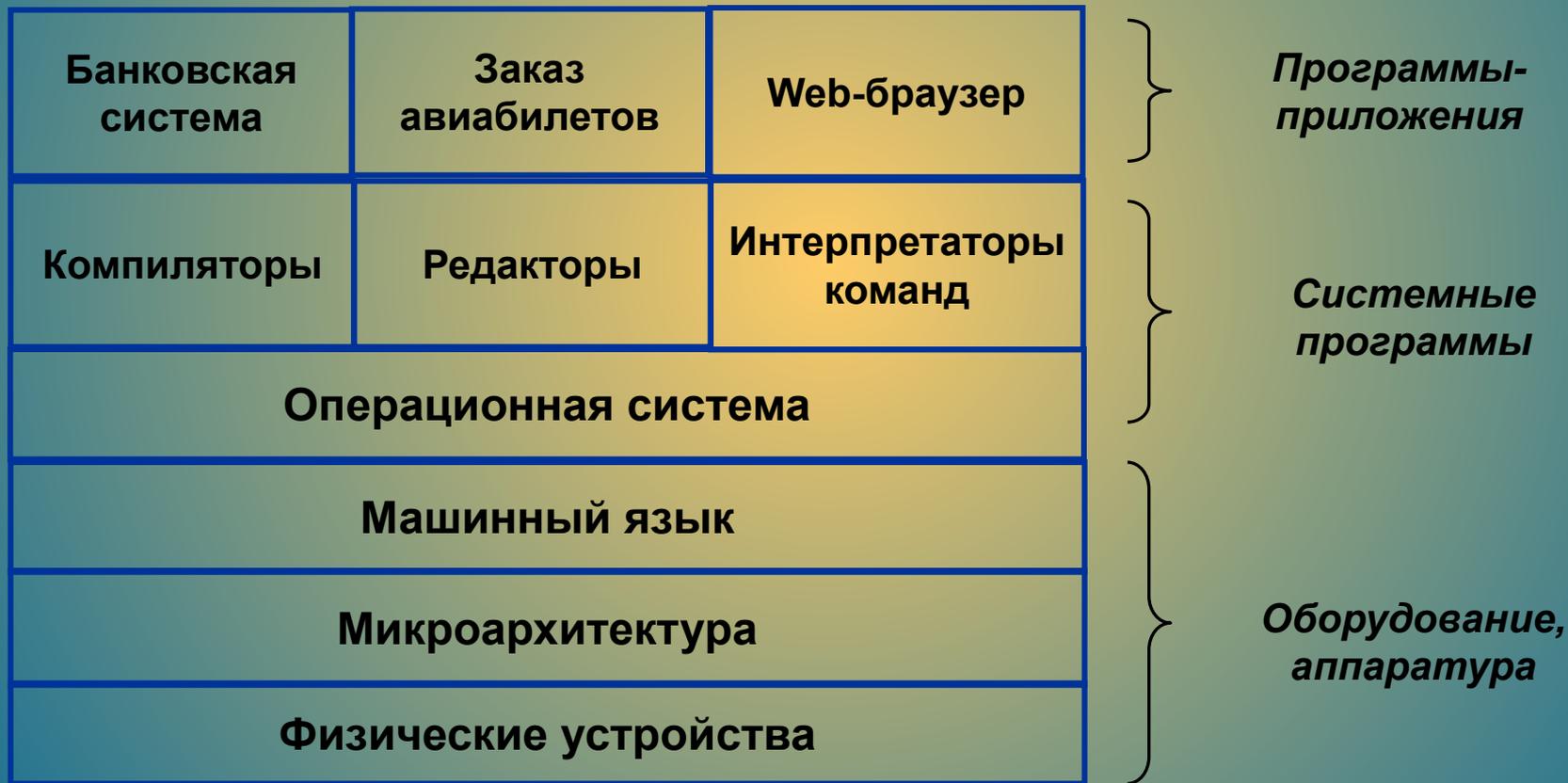
# История развития операционных систем

- 1985 г. – Windows 1.0
- 1987-1988 гг. – Windows 2.0, 2.1
- 1990 г. - Windows 3.0
- 1993 г - Windows 3.0, 3.1, 3.11, Windows NT 3.5
- 1995 – Windows-95
- 1996 г. – Windows-95 OSR2, Windows NT 4.x
- 1998 г. - Windows-98
- 1999 г. - Windows-98 Special Edition
- 2000 г. – Windows Millennium (ME), Windows-2000
- 2001 г. – Windows XP
- 2007 г. – Windows Vista
- 2009 г. – Windows 7
- 2012 г. – Windows 8
- 2015 г. – Windows 10

# WINDOWS



# Структура компьютерной системы



# Функции операционной системы

*Операционная система  
как расширенная  
(виртуальная) машина*

предоставление простого  
интерфейса для общения с  
компьютером

*Операционная система  
как менеджер ресурсов*

распределение процессов,  
памяти и устройств ввода-  
вывода между различными  
программами