



Программное обеспечение компьютера

Содержание:

- [Что такое программа](#)
- [Программное обеспечение компьютера](#)
- [Виды ПО](#)
- [Системное ПО](#)
- [Виды операционных систем](#)
- [Сервисные программы](#)
- [Системы программирования](#)
- [Прикладные программы](#)
- [Виды прикладного ПО](#)
- [Пакеты прикладного ПО](#)
- [Вопросы](#)
- Домашнее задание
- [Источники](#)



Как вы думаете а
что такое
ПРОГРАММА?





**Программа – это описание на
формальном языке,
«понятном» компьютеру,
последовательности действий,
которые необходимо
выполнить над данными для
решения поставленной**

за

.



СОФТ

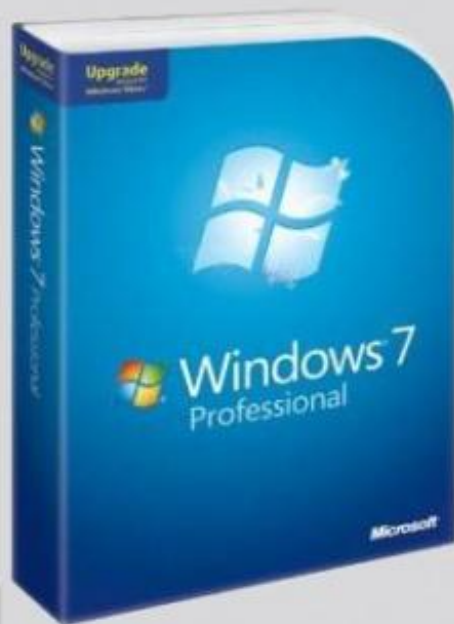
ВЫ

Н

ММ,

ре,

М



Виды ПО

Системно
е ПО

Включает в себя
операционную
систему и
сервисные
программы

Системы
программи
рования

Предназначены
для разработки
компьютерных
программ на
языке
программировани
я

Прикладно
е ПО

Программы, с
помощью которых
пользователь
может работать с
разными видами
информации, не
прибегая к
программированию

Системное ПО включает в себя операционную систему и сервисные программы.

Операционная система – это комплекс программ, обеспечивающих совместное функционирование всех устройств компьютера и представляющих пользователю доступ к ресурсам компьютера.



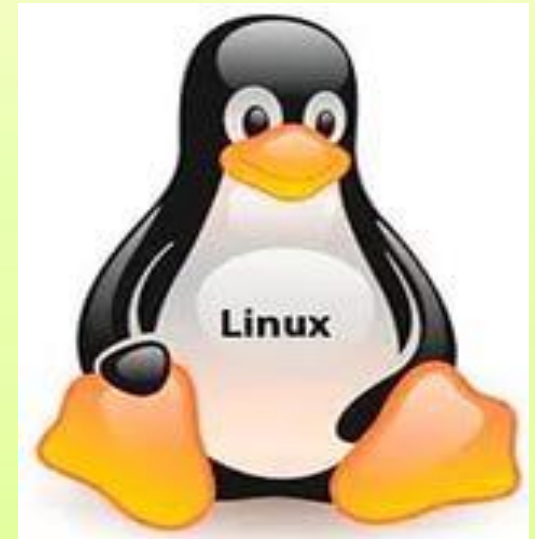
Самые популярные ОС – это:



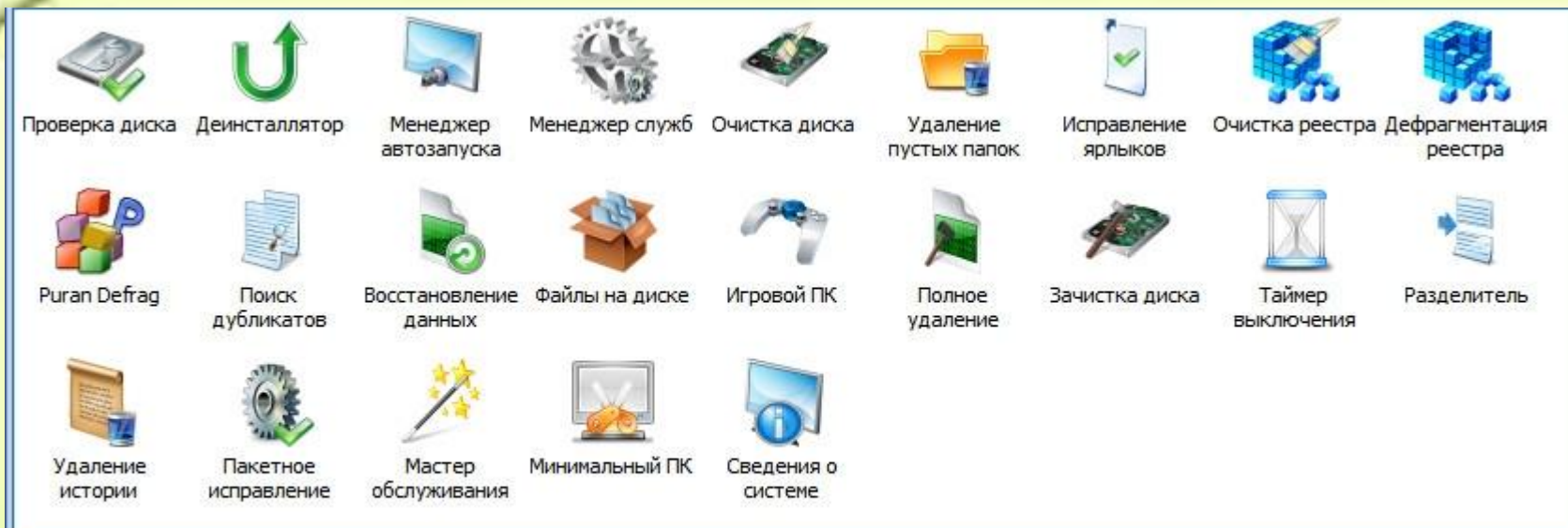
Windows



Mac OS



Linux



ПРОГРАММЫ - архиваторы



тя
ли
ые
дру



и

Например



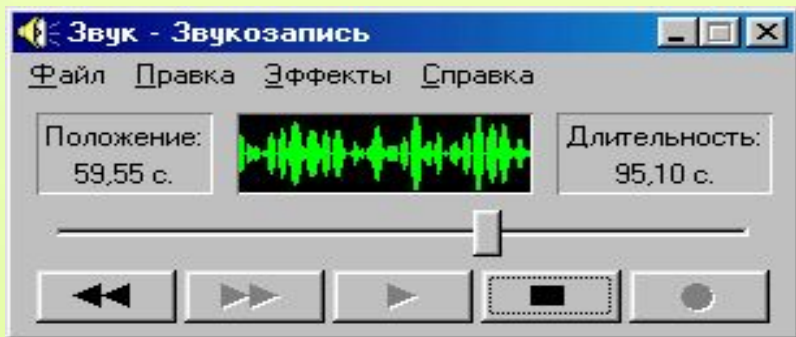
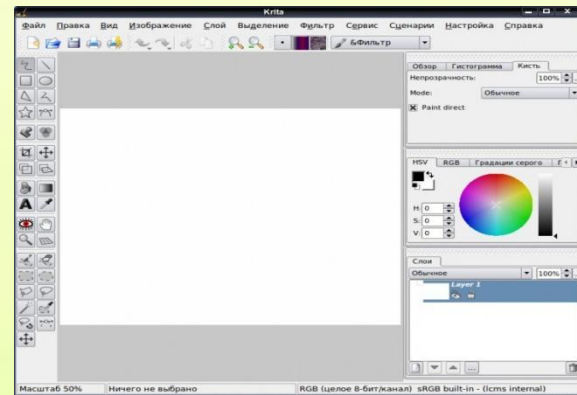
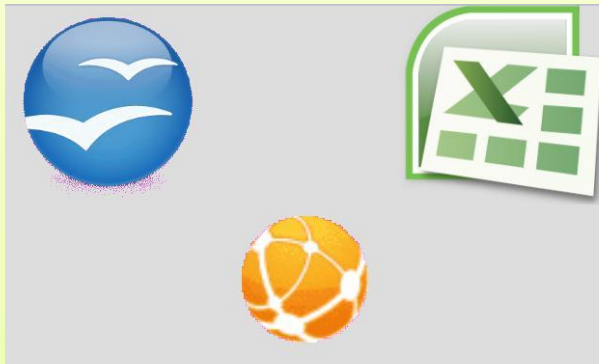
Комплекс программных средств, предназначенных для разработки компьютерных программ на языке программирования, называют **системами программирования.**



Программы, с помощью которых пользователь может работать с разными видами информации, не прибегая к программированию, принято называть **прикладными программами** или **приложениями**.



Примеры прикладного ПО:



Наиболее распространенными
являются такие офисные
пакеты как



ИСТОЧНИКИ:

- Информатика : учебник для 8 класса / Л. Л. Босова, А. Ю. Босова, - М. : БИНОМ. Лаборатория знаний. 2013.
- <http://tvoya-nedelya.ru/complaints/experts/8724/>
- <http://blackdahlia.info/tag/one-question-one-person>
- <http://mimi-gallery.ru/kartinki-programmnoe-obespechenie?p=1>
- http://new.colokol.ru/page/%D0%B7%D0%B0%D0%BF%D1%83%D1%81%D0%BA_%D0%BE%D0%BF%D0%B5%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B9_%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B_windows/
- <http://www.anyplace-control.com/computer-resources-a-guide-to-linux.htm>
- <http://aportal808.weebly.com/blog/category/all/2>
- <http://windsc.ru/tag/arhivatoryi/feed>
- <http://www.main-hosting.com/resources/?ip=37.79.244.175>
- <http://page2rss.com/9021d4453869a1924d5b80b4f4fbb8e8>
- <http://imgplusdb.com/yazyk-programmirovaniya-beysik>
- <http://tibtirecdy.3space.info/pg.php?n=124-tekstovie-redaktorinaznachenie>
- <http://www.slideserve.com/ace/3820321>
- <http://vecvglw.w8w.pl/%D1%80%D0%B0%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B2%D1%8B%D0%B9+%D0%B3%D1%80%D0%B0%D1%84%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B9+%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%BE%D0%BD%D0%BB%D0%B0%D0%B9%D0%BD/>
- <http://900igr.net/fotografii/informatika/Multimedia-tehnologii/002-Interfejs-programmy-Zvukozapis.html>
- <http://soujaruuhil.blogostrefa.org/%D1%80%D0%B5%D0%B4%D0%B0%D0%BA%D1%82%D0%BE%D1%80+%D0%BF%D1%80%D0%B5%D0%B7%D0%B5%D0%BD%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%B9/>
- <http://programynode.weebly.com/blog/programma-sozdanie-bazi>
- <http://qarvvp.com/novinki/gh312.htm>
- <http://softikbox.com/openoffice-svobodnyiy-paket-ofisnyih-prilozheniy-355.html>

