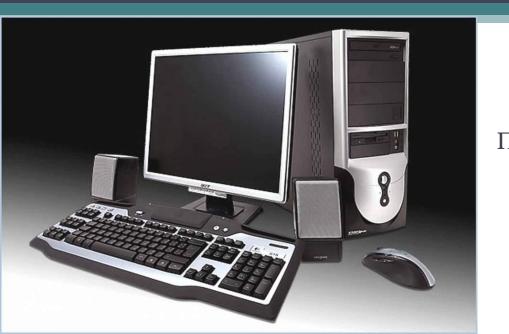
Понятие операционной системы



Выполнила студентка ЧИПС УрГУПС

группы №17:

Дудалева Анастасия

Проверил преподаватель информатики:

Половова Татьяна Николаевна

110111011

Операционная система (ОС) - комплекс системных и управляющих программ, предназначенных для наиболее эффективного использования всех ресурсов вычислительной системы (ВС) (Вычислительная система - взаимосвязанная совокупность аппаратных средств вычислительной техники и программного обеспечения, предназначенная для обработки информации) и удобства работы с ней.



Назначение ОС

- ❖ Организация вычислительного процесса в вычислительной системе;
- Рациональное распределение вычислительных ресурсов между отдельными решаемыми задачами;
- ❖ Предоставление пользователям многочисленных сервисных средств, облегчающих процесс программирования и отладки задач.

