

Программное обеспечение ПК. Разновидности программ.

Прикладные ПО для
работы
делопроизводителя.

Управленческая деятельность в любой организации основана на переработке информации и производстве новой информации, что позволяет говорить о наличии технологии преобразования исходных данных в результативную информацию. Оснащение компьютерами отдельных рабочих мест не принесло желаемых результатов, хотя и ускорило процессы создания и правки документов, уменьшило количество ошибок и улучшило общий внешний вид компьютерной распечатки по сравнению с машинописью.

Среди прикладных программных средств, необходимых для компьютеризации документационного обеспечения управленческой деятельности, можно выделить:
широко используемые типовые:

- системы подготовки текстовых документов (Microsoft Word, Norton Editor, Side Kick, Brief, QuarkXPress for Windows);
- личные информационные системы;
- системы управления базами данных;
- программы выхода во внешнюю среду;
- системы обработки финансово-экономической информации (Excel, Lotus, Corel Quattro);

Менее распространенные
специализированные, требующие специальной
подготовки пользователей:

- системы подготовки презентаций;
- системы управления проектами;
- экспертные системы и системы поддержки принятия решений;
- системы интеллектуального проектирования и совершенствования систем управления.

Задача программных систем в области автоматизации делопроизводства:

- обеспечение сопровождения бумажного документооборота, снижение трудоемкости рутинных операций по обработке документов.

Такие системы способны существенно расширить рамки традиционных процессов делопроизводства и документооборота за счет обработки документов на персональном компьютере. Системы этого направления являются своеобразными «мостиками» для постепенного перехода от бумажных к безбумажным документам. К системам автоматизации данной технологии относятся: «Дело»; «1С: Предприятие» и др.

К системам данного направления относятся:

русифицированные версии популярных западных систем:

- DocsOpen (PC DOCS);
- LinkWorks (DEC);
- Staffware (Staffware PLS)
- Lotus Notes (Lotus-IBM);

программные решения, созданные российскими компаниями на основе западных систем:

- система Office Media (Lotus Notes);
- комплекс программ «Делопроизводство» (Lotus Notes);
- система «Золушка-Кабинет» (Lotus Notes);
- решения компании АО «Весть» (DocsOpen);
- система «Оптима» (MS Exchange, MS SQL);
- собственные разработки российских компаний: система LanDocs; Effect Office; КАДО; «Документ2000»; «Крон»; поисковая система «Евфрат».

1. Интерфейс — это:

- А) средство сопряжения двух устройств, в котором все физические и логические параметры согласуются между собой;
- Б) дочерняя плата;
- В) слот расширения;

2. Компьютер - возможный источник заболеваний:

- А) сердца;
- Б) почек;
- В) позвоночника, органов дыхания, зрения;

3. Назовите основные устройства ПК, которые наносят вред здоровью:

- А) монитор, клавиатура;
- Б) мышь;
- В) процессор;

4. Средства для составления документов — это:

- А) технические средства;
- Б) персональные средства;
- В) индивидуальные средства;

5. Программное обеспечение – это:

- А) упорядоченная последовательность команд;
- Б) это набор команд, управляющих работой компьютера;
- В) это описание операции, которую должен выполнить компьютер;

6. Системное программное обеспечение делится на:

- А) базовое ПО, сервисное ПО;
- Б) основное ПО, вспомогательное ПО;
- В) Главное ПО, побочное ПО;

7. Прикладное программное обеспечение – это:

- А) совокупность программ и программных комплексов для обеспечения работы компьютера и сетей ЭВМ;
- Б) минимальный набор программных средств, обеспечивающих работу компьютера;
- В) комплекс взаимосвязанных программ для решения задач определенного класса конкретной предметной области;

8. Программное обеспечение общего назначения включает в себя:

- А) текстовые процессоры, издательские системы, табличные процессоры, графические редакторы, средства презентационной графики, интегрированные пакеты;
- Б) средства презентационной графики, интегрированные пакеты;
- В) текстовые процессоры;