

Изучить прикладное программное обеспечение информационно-вычислительной системы предприятия (организации). В этом разделе необходимо кратко охарактеризовать решаемые в организации (в отделе, группе) задачи, связанные с автоматизированной обработкой информации. Выяснить, используются ли проблемно-ориентированные пакеты программного обеспечения, если да, то для решения каких задач (проектирование, бухгалтерия и т.д.). Привести список программного обеспечения, используемого для решения задач общего назначения.

Проблемно-ориентированные пакеты программного обеспечения:

Текстовые редакторы: Блокнот(Windows), Notepad++, OpenOffice

Текстовые процессоры: Microsoft Word, OpenOffice

Электронные таблицы: Microsoft Excel, OpenOffice

Графические редакторы: Gimp

СУБД: mySQL, Microsoft SQL Server 2008, Microsoft Access

Аудиоредакторы: Audacity

Видеоредакторы: Miro Video Converter

Графический редактор: Inkscape

Система компьютерной алгебры: Maxima

Создание презентаций: Microsoft PowerPoint, Scribus, OpenOffice

Настольная издательская система: Microsoft Publisher

Среда программирования: PascalABC.NET, NetBeans IDE, Lazarus, KompoZer, Ghostscript, Code Blocks, ArgoUML, Microsoft Visual Studio 2010 Express

Программа математического моделирования: Scilab

Список программного обеспечения, используемого для решения задач общего назначения:

Веб-браузер: Opera, Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer

Антивирус: Kaspersky Agent

Запись скринкастов: Screencast-O-Matic

Медиаплееры: Microsoft Windows Media, Windows Media Center

Программы для просмотра: Foxit Reader, Adobe Reader X, Foxit Reader, средство просмотра XPS