

**Прикладное программное обеспечение информационно-вычислительной системы
предприятия (организации).**

Название	Функционал	Тип	Назначение
Maxima	Программа для решения математических задач различного профиля: линейная алгебра, решение уравнений, построение 2d/3d графиков и т.д.	Система компьютерной алгебры	Специальное
Microsoft Excel	Программа для создания и редактирования электронных таблиц и баз данных, построения математических и статистических моделей, произведения расчетов (в том числе финансовых).	Электронные таблицы	Общее
Microsoft Access	Программа для работы с базами данных.	СУБД	Специальное
Microsoft Word	Программа для редактирования текстов с возможностью использования шаблонов, а также созданием пользовательских шаблонов.	Текстовый процессор	Общее
Microsoft PowerPoint	Программа необходима для создания презентаций. Есть возможность интегрирования видео, аудио, изображений, создания макетов презентаций.	Программа для подготовки и просмотра презентаций	Общее
Scilab	Программа необходима для проведения инженерных расчетов и построений, в том числе подходит для решения	Пакет прикладных математических программ	Специальное

	математических задач (дифференциальных задач, решений матричных ур-ний).		
Google Chrome	При доступе в Интернету позволяет находить информацию, просматривать видео, «серфить» по социальным сетям. Без доступа к интернету можно поиграть с динозавриком.	Браузер	Общее
GIMP	Программа позволяет редактировать изображения, создавать простые анимации, рисовать.	Растровый графический редактор	Общее
CodeBlocks	Интегрированная среда разработки для написания и компиляции программного кода на разных языках программирования.	IDE (интегрированная среда разработки)	Специальное
Midnight commander	Просмотр, удаление, изменение, копирование, перенос файлов на компьютере. Имеет возможность работы с удаленными рабочими столами.	Файловый менеджер	Специальное
LexViewer	Программный продукт LexViewer предназначен для просмотра документов созданных в текстовом процессоре Lexicon для MS-DOS.		Специальное