

**ВСР 2.3. Изучить прикладное программное обеспечение
информационно-вычислительной системы предприятия
(организации).**

На базе 323 аудитории.

№	Название ПО	Тип	Описание функций	Назначение
1	1С: Предприятие	Технологическая платформа	Автоматизация различных областей экономической деятельности предприятий, организаций и учреждений. Автоматизация бухгалтерского и управленческого учётов.	Специальное
2	Firebird	Реляционная СУБД	Сервер баз данных. Используется в различных промышленных системах. Коммерчески независимый проект С и С++ программистов, технических советчиков.	Общее
3	Foxit Reader	Редактор PDF	Бесплатное прикладное ПО для просмотра файлов в формате PDF. Альтернатива пакету Adobe Reader, по сравнению с которым имеет меньший объём, меньшую требовательность к ресурсам и более высокое быстродействие.	Общее
4	Google Chrome	Веб-браузер	Просмотр страниц, содержания веб-документов, компьютерных файлов и их каталогов; управления веб-приложениями. Самый популярный браузер в мире с наибольшей рыночной долей в мире.	Общее
5	VLC	Медиапроигрыватель	Свободный кроссплатформенный медиапроигрыватель, разрабатываемый проектом VideoLAN, необходимый для воспроизведения видео-аудиофайлов.	Развлекательное
6	Scilab	Программа математического моделирования	Пакет прикладных математических программ, предоставляющий открытое окружение для инженерных (технических) и научных расчётов, самая полная общедоступная	Специальное

			альтернатива MATLAB. Необходима для проведения инженерных и научных расчётов, построений графиков, работа с компьютерной алгеброй.	
7	GIMP	Графический редактор	Создание и обработка растровой графики и частичная поддержка работы с векторной графикой. Свободно распространяемый растровый графический редактор.	Общее
8	Microsoft Office	Пакет офисных приложений	Офисный пакет приложений, созданных корпорацией Microsoft. Office содержит множество офисных приложений, необходимые для работы с различными типами документов: текстами, электронными таблицами, базами данных и др.	Общее
9	Maxima	Система компьютерной алгебры	Maxima имеет широкий набор средств для проведения аналитических вычислений, численных вычислений и построения графиков. Свободная система компьютерной алгебры, написанная на языке Common Lisp.	Специальное