

# ГОДОВАЯ РАБОТА ПО ИНФОРМАТИКЕ. СРАВНИТЕЛЬНАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СВОБОДНОГО И ПРОПРИЕТАРНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ.

Оболонский Илья  
9 В класс.

# Функциональные возможности программ Excel и OpenOffice.org Calc.

Следовательно Open Office.org Calc немного уступает MS Excel в функциональных возможностях, что может негативно отразиться при работе с большими объемами информации.

	Microsoft Office	Open Office
Мастер формул	Да.	Да.
Подсказки по функциям	Да.	Да.
Количество листов	256	256.
Количество столбцов	16 000	256.
Количество строк	1 млн..	65536.
Ориентация текста	Да.	Да.
Стандартные форматы чисел	Да.	Да.
Форматы пользователей	Да.	Да.
Границы / Узор	Да.	Да.
Защита ячейки	Да.	Да.
Проведение расчетов с использованием стандартных функций	Да.	Да.
Финансовые функции	Да.	Да.
Функции информации	Да.	Да.
Функции логические	Да.	Да.
Математические функции	Да.	Да.
Функции массива	Да.	Да.
Статистические функции	Да.	Да.
Функции электронных таблиц	Да.	Да.
Текстовые функции	Да.	Да.
Функции надстроек	Да..	Да.
Пользовательские функции	Да.	Да.
Мастер функций	Да.	Да.
Мастер диаграмм	Да.	Да.
Упорядочивание данных	Да.	Да.
Вставка внешних данных в	Да.	Да.

Офисный пакет	Плюсы	Минусы
OpenOffice.org	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Нет лицензионных платежей</li> <li>-Хорошая интеграция между приложениями.</li> <li>-Широкие возможности экспорта. В частности, OpenOffice.org позволяет экспортировать документы в PDF и сохранять презентации во Flash-формате.</li> <li>-Содержит две программы <b>OpenOffice.org</b> Base и <b>OpenOffice.org</b> Draw, у которых нет аналогов в Microsoft Office.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Недостаток в поддержке.</li> <li>- OpenOffice.org не даёт полной совместимости с форматами Microsoft Office, особенно при создании сложных документов.</li> </ul>
Microsoft Office	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Большинство пользователей уже знакомо с той или иной версией Microsoft Office и переход на новую версию пакета не требует длительного обучения.</li> <li>-Файловые форматы Microsoft Office стали стандартом де-факто, и никакой пакет от конкурента не сможет так хорошо работать с этими форматами.</li> <li>- Microsoft Office представляет больше возможностей, чем существующие сегодня конкуренты.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Цена Microsoft Office слишком высока для фирм, которым необходимо только базовые возможности приложений Office</li> </ul>

Таблица сравнения Nero и Burn Aware Free.

Программа	Nero	Burn Aware Free
Производитель	<b>Nero</b> AG	Burn Aware Free
Версия	9	3.02
Цена	От 3 500	Бесплатно
Баннеры	Нет	Нет
Удобный интерфейс	Да	Да
Языковые пакеты	Да	Да
Запись CD	Да	Да
Запись DVD	Да	Да
Запись BlueRay	Да	Да
Создание ISO	Да	Да
Запись ISO	Да	Да
Копирование дисков	Да	Да
Музыкальный CD	Да	Да
Видео DVD	Да	Да
Режим Drag and drop	Да	Да
Информация о приводе и диске	Да	Да
Примечание	Требует очень много оперативной памяти. Платная программа.	Отличная программа для домашнего и офисного пользования.

