



# Лучшие альтернативы Microsoft Office

**Microsoft Office — самый популярный в мире пакет офисных программ.** Однако совершенно необязательно, что именно он станет идеальным решением для вас. Существуют и другие, в том числе и бесплатные, альтернативы, подходящие для различных целей.

Работа с электронными таблицами и текстом — именно для решения этих задач изначально создавался ПК. И до сих пор соответствующие программы являются наиболее востребованными. Чаще всего они объединены в офисный пакет с другими приложениями, к примеру, с софтом для создания презентаций и клиентом электронной почты. Мы внимательно изучили «золотой стандарт» индустрии Microsoft Office 2016/365 и популярные альтернативы, такие как «Документы Google», LibreOffice 5 и SoftMaker Office 2016, чтобы понять, насколько эти пакеты отличаются друг от друга.

## Офисные пакеты стоимостью от 0 до 32 800 рублей

Открытое ПО LibreOffice предоставляется бесплатно (добровольные пожертвования приветствуются), а при использовании решения от Google вам придется потянуться за кошельком только тогда, когда переполнится онлайн-хранилище объемом 15 Гбайт. Цена SoftMaker Office в зависимости от версии составит 4868 или 6956 рублей, но доступна и бесплатная версия

SoftMaker FreeOffice с ограниченным набором функций. Немного сложнее ситуация обстоит с лидером области: Microsoft предлагает свои классические продукты во множестве различных версий, от бесплатного онлайн-приложения с урезанным набором функций и традиционных пакетов Office 2016 до модели работы в Office 365 по подписке. В последнем случае в стоимость годового абонемента входят не только обычные обновления безопасности, но и последние версии программы, порой с новыми или улучшенными возможностями. Версия «MS Office Профессиональный 2016», содержащая также Outlook, Access и Publisher, стоит 32 799 рублей.

Во всех версиях каждый отдельный компонент плотно связан с облачным решением от Microsoft под названием OneDrive. Лицензией по подписке могут пользоваться до пяти пользователей, в этом случае им предоставляется 1 Тбайт пространства для хранения информации. Google предлагает своим пользователям бесплатно до 15 Гбайт. За дополнительное место в хранилище придется заплатить: 100 Гбайт стоят 139 рублей в месяц или же

1390 рублей в год, 1 Тбайт — около 699 рублей в месяц и 6990 рублей в год. Онлайн-офисный пакет от Google — это стопроцентный продукт SaaS (программное обеспечение как услуга), доступ к которому осуществляется из браузера или через мобильное приложение. Таким образом, пользоваться им без подключения к Интернету невозможно. Microsoft Office доступен в обоих вариантах: локальная установка или работа из браузера. LibreOffice и SoftMaker — это классические, работающие локально программы. У обеих существуют и версии для Linux.

## Функциональность и удобство работы

Ядро любого офисного пакета составляют три приложения: программа для работы с электронными таблицами, редактор текста и программа для подготовки презентаций. Базовая функциональность этих компонентов во всех продуктах во многом схожа. Различия становятся заметны, к примеру, лишь при сложных вычислениях и использовании макросов.

Внутри пакетов отдельные приложения, как правило, придерживаются единой схемы управления. Это дает пользователю уверенность в том, что он найдет схожие функции в том же месте. И если LibreOffice и SoftMaker ориентируются на старые, но проверенные концепции с перенастраиваемыми панелями инструментов и вложенными меню, «Документы Google» и Microsoft Office смотрятся свежее и упорядоченнее. Сгруппированные по задачам ленты в Word, Excel и остальных компонентах облегчают пользователям, не работающим изо дня в день с этими программами, задачу по нахождению нужных функций.

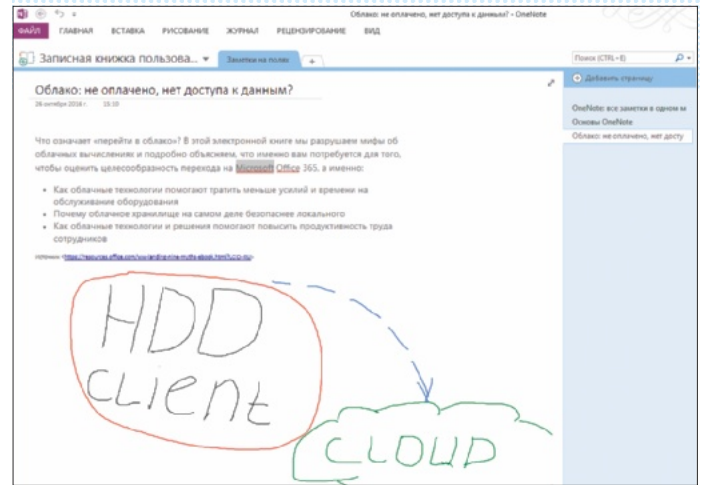
## Дополнительные приложения

В зависимости от разработчика и версии, пакет наряду с базовыми программами может содержать и другие инструменты, в том числе и почтовый клиент. Компания Microsoft также оснащает свой продукт реляционной базой данных Access, во всяком случае, это касается профессионального варианта под Windows. Пользователям Mac для работы с этим компонентом придется переключиться на онлайн-версию из Office 365. База данных Base из пакета LibreOffice, к сожалению, не может похвастаться столь мощным набором функций, как решение от лидера индустрии.

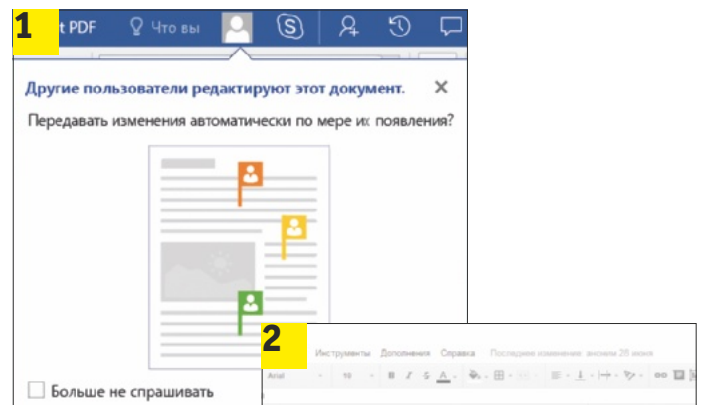
Реальную ценность пакету от Microsoft добавляет и приложение для заметок OneNote: в нем можно сохранить контент любого рода — от веб-страницы и голосовых записей до рукописных записок. Цифровые блокноты OneNote синхронизирует через облако OneDrive. Наглядная структура позволяет быстро найти нужные идеи даже среди многочисленных заметок. LibreOffice содержит в себе графический редактор Draw. В нем легко создавать различные векторные рисунки.

## Сохранение: локальное и в облаке

В экосистеме Google крутятся различные полезные дополнительные сервисы, такие как «Почта», «Заметки», «Рисунки», «Календарь» или «Контакты», отлично обогащающие онлайн-офис. Все их объединяет следующее: любая информация и документы сохраняются по защищенному каналу в онлайн-хранилище «Диск Google». Это очень удобно при работе из различных мест. С другой стороны, ваши данные могут попасть на зарубежные серверы, что является неприемлемым для пользователей, заботящихся о своей конфиденциальности. Возможность сохранять информацию локально Google не предлагает. Microsoft Office предоставляет пользователям выбор: либо сохранять документ на OneDrive, чтобы он был



Приложение для заметок OneNote из пакета Microsoft Office позволяет быстро зафиксировать и структурировать свои идеи



## Работа в команде

Совместное редактирование документов доступно в 1 Microsoft Office и 2 «Документах Google»

## Офисные приложения в странах Европы

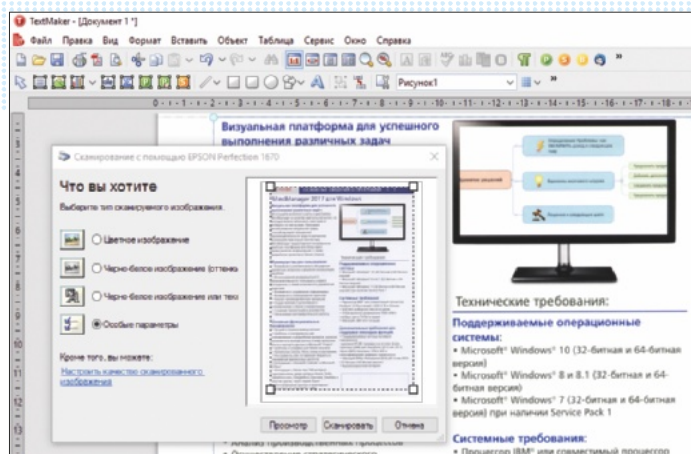
Офисные сотрудники примерно 72% своего времени тратят на работу в офисных программах, большинство из которых выпускается Microsoft (92%). При этом самой активной деятельностью пользователя является переписка по электронной почте.



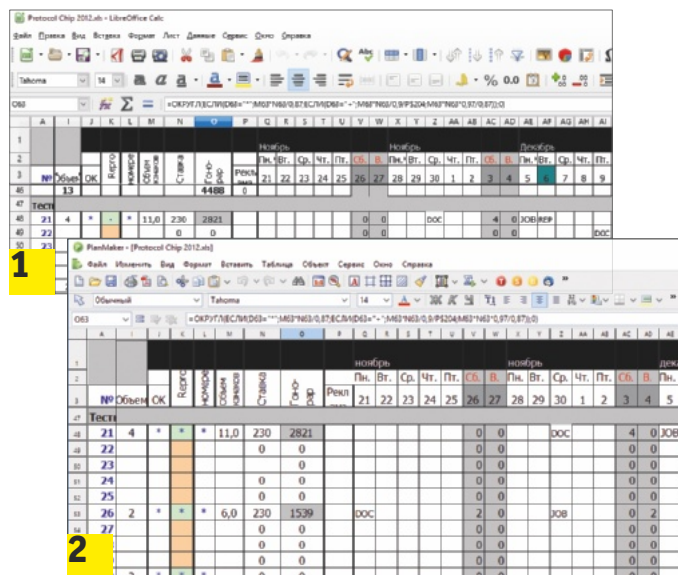
Примерное соотношение времени, потраченного одним сотрудником в месяц на работу с офисными приложениями

Источник: Statista



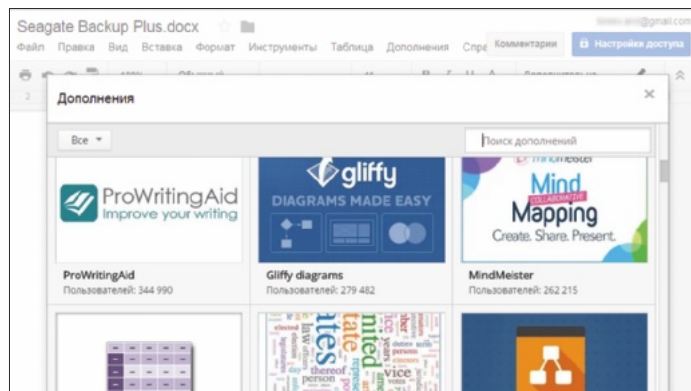


В SoftMaker можно напрямую считывать документы со сканера для их дальнейшей обработки



## Формулы Excel работают прекрасно

Наша тестовая таблица с формулами, функциями и ссылками на ячейки из MS-Office была корректно отображена в LibreOffice Calc **1** и в SoftMaker PlanMaker **2**, но с макросами были проблемы



Онлайн-офис от Google удобно структурирован и позволяет добавить множество полезных функций с помощью расширений

доступен из любой точки мира, либо локально на собственном компьютере. И лишь офисный пакет LibreOffice дает возможность подключить собственное веб-хранилище с помощью протоколов WebDAV, SSH или FTP.

Для автоматизации процессов требуются языки сценариев. SoftMaker включает в себя BasicMaker. Этот язык программирования ориентирован на Visual Basic for Applications (VBA) от Microsoft, однако не может похвастаться полной совместимостью. LibreOffice поддерживает LibreOffice Basic, JavaScript, BeanShell (Java) и Python, а «Документы Google» можно настроить с помощью инструмента Google Apps Script. Однако работа автоматизированных процессов ограничена соответствующим офисным пакетом.

## Совместимость может обернуться головной болью

Особенно остро вопрос совместимости встает при необходимости обмена документами с другими пользователями, что по большому счету означает совместимость файлов с Microsoft Office. Этот пакет, разработанный в Редмонде, задает стандарты, поскольку является лидером рынка. Современные форматы, такие как DOCX, XLXS и PPTX, базируются на расширяемом языке разметки XML. В отличие от открытого стандарта ODF (Open Document Format), с которым, к примеру, предпочитает работать LibreOffice, упомянутые форматы отличаются особыми, свойственными Microsoft характеристиками.

Все решения конкурентов способны открыть и, может быть, даже корректно сохранить большинство документов, созданных в Microsoft Office. Однако никто не даст вам гарантии, что они будут соответствовать задумке автора и что при сохранении не будут потеряны данные. В любом случае, при конвертации в другой формат может произойти утрата информации. LibreOffice в нашем испытании продемонстрировал адекватное восприятие ссылок на ячейки и выдал верные результаты.

## В браузере и на мобильных устройствах

Программы от Microsoft и Google доступны в виде веб-приложения в качестве одного из вариантов или же исключительно в такой форме. Эти браузерные офисы также вызывают особый интерес: с ними на компьютер не требуется никаких громоздких программ. Интернет-доступа в купе с учетной записью пользователя достаточно, чтобы начать или продолжить работу из любой точки мира. Для большего удобства браузер Chrome от Google предлагает также возможность офлайн-редактирования документов и последующей их синхронизации, если, конечно, добавить в него соответствующее расширение. Microsoft же пока не позволяет редактировать информацию офлайн без использования компьютера.

Специальные мобильные версии офисных пакетов для работы с текстом, таблицами и презентациями предлагают Microsoft, Softmaker и Google. Приложение SoftMaker Office доступно в специальной версии HD для планшетов на базе Android и в расширенной версии предлагается за 349 рублей за каждый отдельный компонент. Два других пакета работают на других платформах без каких-либо затрат с вашей стороны. Вместе с тем, во время нашего тестирования мобильный офис Microsoft откровенно халтурил: на iPhone в документе Word изменения, сделанные в «настольной» версии, вообще не отображались, равно как и наоборот. Единственное, что зафиксировалось, — это дата изменений. Созданная в мобильной версии таблица была якобы заблокирована и открывалась локально лишь в качестве копии. В случае с решением от Google парал-

лельно поработать над документом можно без каких-либо ухищрений. А у LibreOffice доступен просмотрщик, пусть и только под Android. Функция редактирования на данный момент находится в экспериментальной стадии, и поэтому активируется отдельно.

### Совместная работа над документами

Microsoft Office 365 дает нескольким пользователям возможность параллельно редактировать документ — если тот, конечно, сохранен в облаке OneDrive. Эта функция, нацеленная в первую очередь на корпоративных клиентов, дополняется встроенной программой для видеоконференций Skype. «Документы Google» также обрабатывают изменения, внесенные различными пользователями в одно и то же время. Принцип действия чрезвычайно прост: приглашенные пользователи проходят по ссылке к документу и сразу могут приступить к редактированию.

Лишь тем, кому необходима максимальная совместимость и богатый набор инструментов, можно порекомендовать дорогие классические решения от Microsoft. С точки зрения возможностей, однако, у SoftMaker нет преимуществ перед бесплатным LibreOffice.

### Вывод: офис, соответствующий стилю работы

«Документы Google» проявляют себя как практичное и выгодное решение для домашнего использования. Большинство пользователей могут долго обходиться бесплатными 15 Гбайт пространства в хранилище Google. Если же вы часто сохраняете объемные документы, заплатите 6990 рублей за право использования 1 Тбайт в течение года — примерно такие же расценки и у Microsoft. Однако эта корпорация предоставляет действительно самый лучший продукт. Впрочем, мобильным вариантам этого пакета еще есть куда стремиться.



Обзор офисных пакетов	Microsoft	SoftMaker	The Document Foundation	Google
Продукт	Office 2016/365	Office 2016	LibreOffice	Drive
Версии	Для дома и бизнеса/Проф.	Стандартная/Профессиональная	5	-
Стоимость подписки	от 2699 рублей в год	○	○	○
Стоимость полной версии	18 899/32 799 рублей	4868/6956 рублей	бесплатно	бесплатно
Версия для дома и учебы	5199 рублей	● (бесплатно)	бесплатно	бесплатно
Тестовая версия, срок тестирования	● (30 дней)	● (30 дней)	○	○
Многопользовательская лицензия	5 ПК	3 ПК	○	○
<b>ОСНАЩЕНИЕ</b>				
Работа с текстом	Word	TextMaker	Writer	«Документы Google»
Работа с таблицами	Excel	PlanMaker	Calc	«Таблицы Google»
Работа с презентациями	Powerpoint	Presentations	Impress	«Презентации Google»
Почтовый клиент	Outlook	Thunderbird	○	GMail
Управление заметками	OneNote	○	○	Google Keep
База данных	Access	BasicMaker	Base	○
Редактор формул	●	● (только Windows)	●	○
Дополнительные модули	Sway, Контакты, Календарь, Skype	-	Draw	«Рисунки», «Календарь», «Контакты», Hangouts
Проверка правописания/тезаурус	●/●	только в версии «Профессиональная»	●/●	●/● (расширение)
<b>ФУНКЦИИ</b>				
Локальная установка на Windows/Mac OS/Linux	●/●/○	●/○/●	●/●/●	○/○/○
Наличие веб-приложения	●	○	○	●
Мобильные приложения для Android/iOS/Windows 10 Mobile	●/●/●	●/○/○	○/○/○	●/●/○
Облачное хранилище от разработчика	1 Тбайт на пользователя	○	○	15 Гбайт (больше места за 139 руб. в мес.)
Подключение других хранилищ	○	○	да, к примеру через WebDAV, FTP, SSH. Интегрируемый доступ к документам	○
Прямой экспорт в качестве PDF, ODF, EPUB	●/●/○	●/●/●	●/●/○	●/●/●
Управление версиями файлов	●	●	●	●
Возможности коллективной работы (одновременное редактирование)	●	○	нет, только с помощью Collabora Online (платно)	●
Рассылка писем	●	●	●	расширение
Языки выполнения сценариев	VisualBasic for Applications	BasicMaker	LibreOffice Basic, JavaScript, BeanShell, Python	Google Apps Script
Макросы: корректное отображение тестовой таблицы	●	○	●	○
Поддержка мониторов 4K	●	●	●	●
Особенности	Publisher, Access только для ПК	центральное управление групповой политикой	открытый код, разработанный сообществом OpenOffice.org	все документы сохраняются на облачных серверах «Диска Google»
Вывод	Хороший ассортимент программ и функций, максимальная совместимость	Много возможностей, бесплатно, хорошая совместимость, Windows/Mac/Linux	Удобное управление, бесплатно доступно 15 Гбайт памяти	Проверенный интерфейс, быстро реагирующие и стабильные программы
	Полный набор функций доступен только под Windows	Отсутствие мобильного приложения и веб-офиса	Неполноценная работа в офлайн-режиме, ограниченная совместимость	Отсутствие привязки к облаку, нет преимуществ перед LibreOffice

●Да ○Нет