

Прикладное ПО

На данный момент существует целый спектр полнофункциональных бесплатных программ прикладного назначения. Рассмотрим их по назначению:

Офисные пакеты

Альтернативой всем известным офисным пакетам от Microsoft вполне может выступать известнейший open-source пакет — **Libreoffice**. Он содержит в себе те же необходимые редакторы текстов, таблиц и презентаций, постоянно развивается и наращивает совместимость с платным конкурентом.

Кроме того, вы в полной мере можете пользоваться возможностями облачных сервисов **Google drive** для совместной работы с документами и обмена файлами. Это бесплатно и очень удобно.

Редактирование графики:

GIMP — часто называется «аналогом photoshop», хотя сильно отличался от него изначально. Открытый графический редактор, функций которого вам более чем хватит, если вы не занимаетесь профессиональной ретушью фотографий. К нему существует добротный свободный учебник, который поможет вам в трудную минуту (<http://docs.gimp.org/2.8/ru>). Если у Вас уже есть опыт работы в photoshop, вы можете установить кисти и клавиатурные сочетания для удобства, а также настроить интерфейс: goo.gl/1cFpLi

Inkscape — векторный редактор. Пригодится при верстке различной печатной продукции. Встроенный учебник один из лучших среди тех, которые доводилось видеть. Если Вы хотите научиться создавать красочные печатные материалы, но никогда не работали с векторной графикой — это очень неплохой вариант научиться.

Scribus — редактор верстки документов, аналогичный по концепции Adobe InDesign. Позволяет верстать книги, брошюры и прочую печатную продукцию. Как обычно — есть подробное руководство и описание первых шагов: goo.gl/ZVLRGq

Руководство скрибуса содержит в себе много «кейсовой» информации. Скажем, вы можете быстро найти тонкости верстки статей в этом редакторе: goo.gl/fKxBUE

Просмотр графики, видео и документов:

В зависимости от типа документа, вам на помощь могут прийти:

1) **xnview** (<http://www.xnview.com/en/>), превосходный бесплатный просмотрщик и каталогизатор графических изображений, также сильно облегчающий работу со сканером, если вы собираетесь сканировать многостраничные документы и книги.

2) **windjview** (<http://windjview.sourceforge.net/>) и **foxit reader** (http://www.foxitsoftware.com/Secure_PDF_Reader/) для просмотра документов соответствующих форматов.

3) Отличный каталогизатор книг и документов **calibre** (<http://calibre-ebook.com/>), особенно полезный, если у вас есть электронная книга или вы читаете книги с планшета и компьютера.

4) Для просмотра любых видеофайлов — всеядный плеер **vlc** (<http://www.videolan.org/vlc/>)

Запись дисков, архиваторы, просмотр образов дисков:

1) Все еще приходится иногда записывать DVD диски и монтировать их в системе. Для этого смело можно использовать свободный **Infrarecorder** (<http://infrarecorder.org/>) и бесплатный daemon tools lite (<http://www.daemon-tools.cc/rus/products/dtLite>)

2) Для работы с архивами вы можете поставить **7zip** (<http://www.7-zip.org/>)

Надеемся, что информация, изложенная в этой брошюре поможет вам правильно выйти из ситуации с доступностью необходимого Программного обеспечения.



Ярославская региональная
общественная организация

Центр социального
партнерства

Программное
обеспечение
для некоммерческих
организаций

Эл. адрес: cspyar@gmail.com
Тел.: 8 (4852) 72-65-33
www.csp-yar.ru
www.nko76.ru

Правовой аспект использования программного обеспечения в некоммерческом секторе

Принятые 21 ноября 2012 года поправки в закон «О некоммерческих организациях», которые впервые ввели в отечественное законодательство понятие «иностранный агент» и регламентировали порядок ведения реестра организаций некоммерческого сектора, подпадающих по это понятие, имели за собой ряд неожиданных для многих последствий, которые, в частности, касаются практик получения и использования различного рода ПО (Программного обеспечения) отечественными некоммерческими организациями. Как и все прочие организации в Российской Федерации, НКО обязаны соблюдать законодательство в сфере авторского права и использовать только лицензионное программное обеспечение.

До принятия поправок у них была возможность получать очень многие распространенные программные продукты по цене значительно ниже рыночной. Это было возможно благодаря программе «Инфодонор», поддерживаемой ведущими вендорами ПО, главным из которых является компания Майкрософт.

С момента принятия поправок любая покупка программного обеспечения в рамках программы «инфодонор» и ей подобных может рассматриваться контролирующими органами как пожертвование со стороны иностранной коммерческой организации и повлечь за собой правовые последствия в виде внесения в реестр организаций — иностранных агентов и других последствий.

Ситуация сильно усугубляется тем, что в рамках программы «инфодонор» и ей подобных распространялось самое базовое, «массовое» программное обеспечение — лицензии на операционные системы, офисные пакеты, необходимые НКО для ведения деятельности.

Поэтому, в настоящий момент многие НКО могут сталкиваться с проблемой покупки ПО, особенно если его приходится покупать отдельно от закупки оргтехники (С операционными системами в это плане

ситуация несколько легче — при покупке новых ПК и ноутбуков, как правило, приобретается и предустановленная ОС «Windows»). Ситуация усугубилась также с резким скачком стоимости иностранной валюты, а значит и подорожания ПО. Поэтому мы видим важным осветить возможные альтернативы программных продуктов, которые могли бы пригодиться тем организациям, которые испытывают трудности с покупкой лицензий на распространенное программное обеспечение.

Свободный и бесплатный софт или какие бывают лицензии на ПО

Очевидной альтернативой платным программам являются бесплатные программы. На деле же, даже весьма профессиональные люди не всегда понимают какими они бывает с лицензионной точки зрения. Под это понятие часто попадает все, за что производитель не требует денег — как так называемый «бесплатный софт» (freeware), так и «свободное» или «открытое» (open-source) ПО.

В первом случае, мы имеем дело с ПО, которое, как правило, передается лицу, «подписавшему» публичное соглашение на использование (лицензионное соглашение) на условиях производителя. Часто там может быть ограничена функциональность, присутствовать реклама. В «теле» соглашения могут быть прописаны предупреждения об установке «дополнительных компонентов», вплоть до вредоносного ПО. Все это приводит к тому, что планировать установку подобного ПО следует с большой осторожностью — изучать отзывы пользователей и функционал бесплатных версий. Зато очень многие достойные представители этого семейства бесплатны только для некоммерческого использования. Тут Вы в выигрыше.

Совсем другую группу ПО представляет собой «свободное» ПО. Его вы легко можете опознать по лицензиям GNU и Creative Commons, Apache, BSD. В данном случае предполагается, что ПО, которое Вы устанавливаете, бесплатно изначально. И оно передается Вам не в пользование, а как есть, то есть целиком. Как правило такое ПО разрабатывается некоммерчес-

кими организациями при поддержке крупных IT-гигантов и независимо от них. Очень важным моментом является то, что разработка и поддержка этого ПО осуществляется обширными сообществами людей, что, например, означает широкую поддержку пользователей через интернет, и наличие обширной, исчерпывающей документации к продукту, учебников и справки. Поэтому очень многие люди считают, например, что освоение Inkscape (свободного векторного редактора, аналога таких программ как Corel Draw, Adobe Illustrator) даже проще чем в случае с «фирменными» аналогами — вшитая в программу справка по существу является подробным учебником к ней (свободным и бесплатным)

ПО, которое может пригодиться Вам в работе

Мы не будем рассматривать в данной брошюре свободные операционные системы, потому что эта тема очень обширна и поэтому мы предположим, что Вы работаете в среде Windows (как я уже сказал, подавляющее большинство современных компьютеров поставляется именно с ней).

Первое, о чем нас стоит задуматься это антивирус. Большинство антивирусных продуктов платные, а бесплатные представляют собой как раз урезанные версии своих «премиальных» собратьев. Однако, если Вы используете ОС Windows 7, то для Вас есть возможность использования «фирменного» антивируса **Microsoft — Security Essentials**. Его достаточно просто скачать с сайта производителя: goo.gl/Cyo1Ug

Рассматривать альтернативы этой утилиты стоит только в том случае, если Вы работаете под Windows XP, так как эта операционная система больше не поддерживается производителем (и версия MSE для неё — тоже). Тогда вы можете обратить свое внимание на наиболее известные бесплатные антивирусные продукты — **Avast Antivirus, Avira**. В случае, если у Вас установлен windows 8 и новее и нет возможности приобрести платный антивирус – можно вообще ничего не доустанавливать — антивирус от Microsoft, о котором мы писали выше уже интегрирован в систему.