

Adobe приостановила все новые продажи товаров и услуг в России. Подробнее >



Вход



ADOBE INCOPY

PDF

Последнее обновление 26 окт. 2021 г.

Сведения о файловом формате Adobe PDF

Формат переносимых документов (PDF) представляет собой универсальный файловый формат, который позволяет сохранить шрифты, изображения и сам макет исходного документа независимо от того, на какой из множества платформ и в каком из множества приложений такой документ создавался. Формат Adobe PDF считается признанным общемировым стандартом в области тиражирования и обмена надежно защищенными электронными документами и бланками. Файлы Adobe PDF имеют небольшой размер, и они самодостаточны; они допускают совместную работу, просмотр и печать с помощью бесплатной программы Adobe Reader®.

Отлично себя оправдывает использование формата Adobe PDF в издательском и печатном деле. Благодаря способности Adobe PDF сохранять совмещенный (композиционный) макет, можно создавать компактные и надежные файлы, которые сотрудники типографии могут просматривать, редактировать, сортировать и получать с них пробные оттиски. Также в предусмотренный техпроцессом момент в типографии могут как непосредственно отправить файл на фотонаборное устройство, так и продолжить его завершающую обработку: осуществить предпечатные проверки, провести треппинг, спустить полосы или выполнить цветоделение.

Сохраняя документ в формате PDF, можно создать файл, соответствующий стандарту PDF/X. Формат PDF/X (формат обмена переносимыми документами) является разновидностью Adobe PDF, которая не допускает использования многих вариантов и сочетаний данных о цветности, шрифтов и треппинга, которые могут вызвать осложнения при печати. Документ PDF/X следует создавать в случае, когда PDF-файлы используются как цифровые оригиналы при допечатной подготовке изданий - как на этапе создания макета, так и для целей фотовывода (если программное обеспечение и выводящие устройства способны работать с форматом PDF/X).

Формат PDF может помочь при следующих затруднениях, обычно возникающих в работе с электронными документами.

Обзор формата Adobe PDF

Поиск в службе поддержки Adobe

Документ, в котором архив занимает немало места и требует наличия приложения, в котором документ был создан.	Приложение Reader имеет панель боковой панели навигацию внутри документа PDF.
Документы отображаются в карманных устройствах с искажениями.	Расстановка тегов позволяет перекомпоновать текст документа PDF специально для возможности открывать такие файлы на мобильных платформах, таких, как Palm OS®, Symbian™ или Pocket PC®.
Документы со сложным форматированием недоступны людям с плохим зрением.	Документы PDF с гипертекстовой разметкой содержат сведения о информационном наполнении и структуре, благодаря чему они отлично обрабатываются программами и устройствами для чтения с экрана.

Встраивание и подстановка шрифтов

InCopy встраивает шрифт только в том случае, если он содержит заданный поставщиком параметр, разрешающий встраивание. Встраивание предотвращает подстановку шрифта при просмотре или печати файла, благодаря чему читатель видит текст, набранный исходной гарнитурой. Увеличение файла вследствие встраивания шрифтов незначительно, если в документе не используются CID-шрифты (с *многобайтовыми идентификаторами символов*), обычно применяемые для азиатских языков, в которых один глиф создается на основе нескольких символов.

Для каждого шрифта InCopy может встроить шрифт целиком или только его подмножество — конкретные символы, называемые *глифами*, которые использованы в этом файле. Сокращение знакового состава, при котором формируется уникальное имя шрифта, позволяет при п использовать первоначальный шрифт и его метрику. Встраивание подмножества шриф на размер файла и на возможность последующего редактирования файла.

Если InCopy не может встроить шрифт, вместо него временно подставляется одна из гарнитур Multiple Master — AdobeSerMM для отсутствующего шрифта с засечками либо AdobeSanMM для

Обзор формата Adobe PDF



Если использована нестандартная гарнитура (слева), символы шрифта, использованного для подстановки, не всегда похожи (справа).

Сведения о сжатии

При экспорте в формат Adobe PDF приложение InCopy автоматически снижает разрешение изображений, обрезает изображения по их рамке и сжимает текст и векторную графику при помощи алгоритма сжатия без потерь ZIP. Этот алгоритм хорошо подходит для изображений с большими одноцветными областями или повторяющимся узором, а также для черно-белых изображений с повторяющимся узором. Поскольку InCopy использует алгоритм сжатия без потерь ZIP, при уменьшении размера файла данные не удаляются, поэтому качество изображения не затрагивается.

Связанные материалы

- [Экспорт в формат Adobe PDF](#)

Вход в учетную запись



Обзор формата Adobe PDF

Поиск в службе поддержки Adobe

Была ли информация на этой странице полезна? ☐ Да ☐ Нет



ADOBE INCOPY

[< Все приложения](#)

[^ Наверх](#)

[Обучение и
поддержка](#)
[Руководство
пользователя](#)

Вопросы сообществу

Получайте помощь от
экспертов по
интересующим вас
вопросам.

[Задайте вопрос](#)

Свяжитесь с нами

Реальная помощь от
реальных людей.

[Начать](#)

Бизнесу

Для обучения

Для мобильных устройств

Experience Cloud

Поддержка

Ресурсы

Учетная запись Adobe

Обзор формата Adobe PDF

Поиск в службе поддержки Adobe

Twitter
LinkedIn

Copyright © 2022 Adobe. All rights reserved. /

Конфиденциальность / Условия использования / Настройки cookie / Запрет на продажу личной информации / AdChoices

