

Работа с .pdf

The [pdfjam](#) package for manipulating PDF files.

Страница на моем веб-сайте полиграфии «Ея»: [ImageMagick](#) Daily Usage.

Convert a directory of JPEG files to a single PDF document

```
convert *.jpg -auto-orient imagemagick.pdf
```

img2pdf - lossless conversion of raster images to pdf

```
img2pdf --output out.pdf page1.jpg page2.jpg #  
https://manpages.debian.org/bookworm/img2pdf/img2pdf.1.en.html#EXAMPLES  
img2pdf --output out.pdf *.jpg # https://dragonserw.ru/wiki:pdf  
img2pdf --output out.pdf *.jpeg # https://dragonserw.ru/wiki:pdf
```

[AskUbuntu](#).

Extracting embedded images from a PDF

```
pdfimages -all in.pdf /tmp/out # sudo pacman -S poppler
```

Source: [AskUbuntu](#).

Replace all font glyphs in a PDF by converting them to outline shapes

[Stack Overflow](#):

```
brew install ghostscript  
alias gsu = 'gs -o Untitled-with-outlines.pdf -dNoOutputFonts -  
sDEVICE=pdfwrite Untitled.pdf'  
gs -o Untitled_with-outlines.pdf -dNoOutputFonts -sDEVICE=pdfwrite  
Untitled.pdf
```

[UnixForum-ORG](#).

Covert .pdf to .png

[ImageMagick](#):

```
sudo dnf install ImageMagick -y
convert -density 300 my.pdf my.png # white background becomes transparent
```

MuPDF:mutool

```
sudo dnf install mupdf -y
mutool convert -O resolution=300 -o file.png file.pdf # background keeps
untouched
```

Source: [Linux-ORG-RU](#).

Склеивание нескольких документов

```
pdfunite in-1.pdf in-2.pdf out.pdf # https://stackoverflow.com/a/11280219
```

ocrmypdf.readthedocs.io

Оптическое распознавание английского и русского машинописного текста в отсканированных .pdf-документах.

```
ocrmypdf -l eng+rus Untitled.pdf OCRmyPDF.pdf
```

MuPDF -- разрезание .pdf по вертикали

```
brew install mupdf-tools
mutool poster -x 2 input.pdf output.pdf # poster -y
```

PostScript-to-PDF converter

Понижение качества картинок. [Linux-ORG-RU](#).

```
ps2pdf -dDownsampleColorImages=true -dColorImageResolution=300 source.pdf
output-Downsample.pdf
```

Ребята, здорова!

Я хочу [поделиться](#) с вами своими находками работы в ПДФ из командной строки.

Мне всё это нужно практически ежедневно, поэтому есть жгучее желание выложить данные вещи.

Если кому-то будет интересно посмотреть за добавлением информации по этой тематике на моей веб-сайте, милости прошу заглянуть его и читать уже там, можно даже подписаться на

новости 😊

Заранее прошу прощения за то, что команды по установке не арчевские, ну просто с Арчем я вообще не знаком, не знаю, как эти пакеты поставить туда.

Итак, милаости прошу внять моим находкам))

Кстати, по возможности я указываю, где отыскал ту и иную информацию.

From:

<https://dragonserw.ru/> - Продажа и починка ПЭВМ и телефонов

Permanent link:

<https://dragonserw.ru/wiki:pdf>

Last update: **2024/04/09 12:01**

