

Инструкция по подготовке файла к печати

Здравствуйте!

Эта инструкция поможет вам правильно подготовить файл для печати с помощью привычного программного обеспечения. Если вы по-прежнему испытываете трудности, наши дизайнеры с радостью помогут вам подготовить файл так, чтобы готовые печатные изделия полностью соответствовали вашим ожиданиям и потребностям!

Как сделать макет

1. PDF
2. 300 dpi
3. CMYK
4. Текст в кривых

Создайте макет в графическом редакторе в масштабе 1:1 от конечной продукции, добавьте вылеты под обрез в размере 2 мм от края. Разместите контур реза, обозначенном абрисом в кривых контрастного цвета поверх макета на новом слое.



Сохраните макет
в PDF

2. **DPI** – это количество точек на дюйм. Эта величина показывает, сколько пикселей изображения приходится на один «погонный» дюйм при печати (дюйм равен 2.54 см). Чтобы получить отпечаток приемлемого качества, нужно разрешение печати как минимум 150 DPI, а если необходима хорошую детализацию, то не менее 300 DPI.



Растровые изображения.

Рекомендуем: изображения или фото становятся #неоторватьглаз при 300dpi и выше.
Максимальный размер файла: 50Mb.

Инструкция по подготовке файла к печати

3. Цветовой режим.
Все файлы должны быть сохранены в цветовом режиме CMYK



Цветовой профиль.
Сохраните файлы в цветовом профиле COATED FOGRA39



Сумма красок.
Сумма цветов по CMYK не должна превышать 300

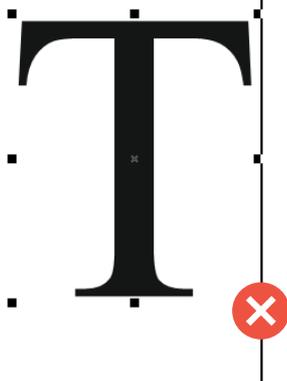


Оверпринт - это наложение одного цветного элемента на другой без создания белой выкройки под верхним элементом (выворотки). Когда образовалась "выворотка", то при печати возможен дефект несовмещения красок. Обязательно задавайте оверпринт для черного шрифта до 20 кегля. Обязательно задавать оверпринт для тонких (до 1 мм) черных штрихов. Чтобы вызвать окно overprint в adobe illustrator нажмите клавиши Ctrl+F11.

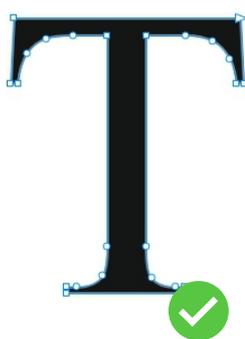


Треппинг - это применяемый на допечатной стадии полиграфического процесса (при изготовлении макета) приём маскировки дефектов приводки. Заключается в утолщении контуров плашек на определенную величину для предотвращения образования зазоров на стыке двух областей разного цвета из-за несовмещения цветов при многокрасочной типографской печати. Во многих случаях треппинг задается вручную при помощи атрибутов Overprint Fill и Overprint Stroke (Outline в кореле). Например, можно создать небольшую обводку объема и применить к ней атрибут "Overprint Stroke". Или же дублировать объект, изменить его размер и поставить оверпринт на него или на его оригинал.

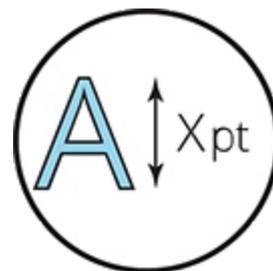
4. Если в макете присутствует **шрифт**, перед сдачей макета в печать его необходимо перевести в кривые. Это нужно для того, чтобы на производстве макет открылся в том виде, который вы видите у себя на компьютере. Иначе при открытии файла подобранные вами шрифты могут быть автоматически заменены на другие, т.е. неверно отобразиться.



Обычный текст



Текст в кривых



Размер текста. Используйте размер текста 7pt и более

Инструкция по подготовке файла к печати

Важная информация



Черный фон

Если вы хотите получить насыщенный черный фон, используйте такой цвет в палитре CMYK (50 40 30 100) (#202122)



Линии

Четкие линии будут, если выбрать толщину 0.5 pt и более



Черный текст

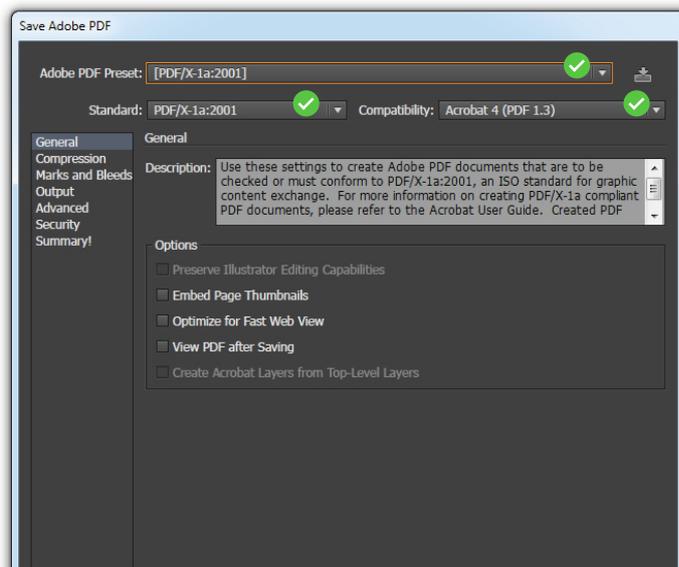
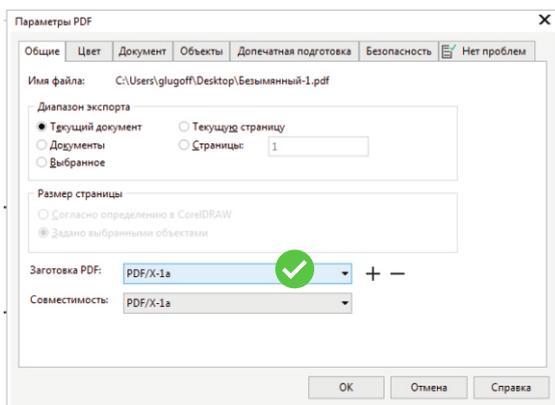
Хотите ровный четкий черный текст? Назначьте для него такой цвет в палитре CMYK (0 0 0 100) (#2B2A29). Не растрируйте текст! И проверьте на ошибки, пожалуйста!

Как сохранить. Формат файла

Ваш макет нужно сохранить:

- в формате PDF стандарта (standard) PDF/X-1a:2001
- уровень совместимости (compatibility) Acrobat 4 (PDF 1.3)

Важно! Обязательно проверьте PDF файл после вывода!



Надеемся наша инструкция помогла вам подготовить макет правильно, если у вас всё же появились вопросы, свяжите с нами любым удобным для вас способом:

info@irbisprint.ru

+7 (916) 542-60-87

и мы обязательно подскажем!