

Издательство СПбГУ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ФАЙЛАМ для цифровой печати

1. **Размер макетов** в файле должен соответствовать размеру печати в масштабе 1:1.
2. **Обязательные элементы макета:** вылеты за обрез и метки реза (пример).
 - а. **Вылеты за обрез.** Вылет за обрез должен быть одинаковым со всех сторон и составлять 3 мм (Например, для стандартной визитки 90х50 мм размер макета должен быть 96х56 мм.) При отсутствии вылетов после резки по краям продукции могут остаться белые поля. Не рекомендуется располагать значимые элементы (слова, номера телефонов, линии и пр.) ближе, чем 5 мм к краю обреза.
 - б. **Метки реза.** Указываются на каждой странице макета средствами программы верстки.
3. Макет многостраничного документа должен быть записан *постранично*, нельзя предоставлять страницы разворотами или «спуском полос».
4. Обложка должна предоставляться разворотом (4+1, 2+3 страницы обложки) с учетом толщины корешка и метками реза (пример).
5. **Цветовая модель и профили.** Все элементы макета должны быть переведены в цветное пространство CMYK (черный текст — 100% black) или Grayscale (для ч/б растровых изображений). Все эффекты (тени, линзы, прозрачности, текстурные заливки и т. д.) должны быть переведены в растровую форму с разрешением 300 dpi. При сохранении файлов рекомендуется отключать различные виды компрессии и профили.
6. **Разрешение.** Изображения должны иметь разрешение для CMYK и Grayscale — 300 dpi, для Monochrome — не менее 600 dpi. Низкое разрешение приводит к потере качества изображения.
7. **Форматы файлов.**
 - а. Файлы *многостраничных макетов* принимаются постранично без спуска полос в *формате pdf* с включенными в макет шрифтами.
 - б. *Одностраничные* макеты (визитки, листовки, афиши) принимаются также в форматах tiff, tif, psd. Все слои должны быть склеены (функцией «Flatten Image» или «Сведение слоев»).