

Технические требования для макетов в **Суперобложку** и **Приложения**

- Файлы принимаются в форматах: Ai (+ Links, если есть), PDF (при сжатии картинок использовать ZIP-сжатие, для многостраничных макетов), TIFF, EPS, PSD;
- Цветовая модель CMYK (не должно присутствовать цветов PANTON, RGB (тексты и графические объекты));
- Растровые изображения разрешением не менее 300 dpi (не исключая исходных материалов);
- Текстовые материалы должны быть преобразованы в объекты векторной графики (кривые);
- Макеты должны быть в ДО обрезном формате (До обрезной = Обрезной + по 2 мм фоновой «подливки» если поля заливные (цветные). Видимые элементы не должны стоять ближе 5 мм к готовому формату);
- Черный цвет (текст, схемы, чертежи и пр.) только (0, 0, 0, 100K) + атрибут OverPrint. Под черным текстом на цветном фоне не должно быть выворотки;
- Вся текстовая информация, и важная графическая не должна быть ближе 5 мм к краю макета в готовом виде;
- Красочность суммарно не должна превышать 265%;
- PDF файлы должны быть: в версии 1.4 «Полиграфическое качество» (PRESS Quality);
- Цветовой профиль Coated FOGRA39.
- Градация изображений:
 - пределы воспроизводимых значений градации изображения 5-95%;
 - самый светлый участок растрового изображения: не менее 5%;
 - в тенях изображения каждая из составляющих CMYK не должна превышать 85%.
 - При верстке полос все векторные эффекты (градиентная заливка, прозрачности, тени) переводить в растр.
 - Не допускается использование текста менее 6 pt.
Черный текст размером менее 12 pt должен печататься поверх фона (overprint) без выворотки.
Шрифт менее 12–14 pt должен состоять из одного цвета (краски).
Выворотка под шрифт менее 12–14 pt должна состоять из одного цвета (краски).
Толщина линий должна быть не менее 0,5 pt, минимальная толщина негативных линий (выворотки) 1 pt, при этом линия должна состоять из одного цвета (краски).