



## Требования к макетам для полиграфии

Готовые изображения для полиграфии принимаются в форматах:

1. В растровом формате TIF (каждая сторона отдельным файлом)
2. В формате PDF (постранично последовательно)
3. В векторном формате CorelDRAW (до версии 19)

В соответствии с требованиями:

- Разрешение растровых изображений 300-600 dpi.
- Все цвета, используемые в макете, должны быть представлены в цветовой схеме CMYK.
- Масштаб файла 1:1 (один к одному) в миллиметрах. (не в пикселях!)
- [Вылеты фона за границу файла по 3мм с каждой стороны](#)
- [Отступы от краев файла по 5мм с каждой стороны под резку](#). Важная информация не должна размещаться ближе чем 5мм краю файла.
- Тип сжатия при сохранении LZW

## Требования к макетам для широкоформатной печати

Готовые изображения для широкоформатной печати принимаются:

1. в растровом формате TIF (каждый файл отдельно)
2. в формате PDF (постранично последовательно)
3. в векторном формате CorelDRAW (до версии 19)

В соответствии с требованиями:

- разрешение растровых изображений 75-150 dpi
- все слои должны быть сведены
- все цвета, используемые в макете, должны быть представлены в цветовой схеме CMYK.
- масштаб файла 1:1 (один к одному) в миллиметрах. (не в пикселях!)
- Тип сжатия при сохранении LZW

## Общие положения

### 1. Растровые изображения.

Независимо от количества dpi при печати, разрешение представляемого изображения должно быть в пределах от 50 до 300 dpi, причем конечный файл не должен превышать 200 Mb. Макет должен быть

представлен в масштабе 1:1. В случае, если программа (Photoshop, Illustrator, CorelDRAW), в которой осуществляется верстка, не поддерживает требуемого размера изображения, можно уменьшить макет пропорционально в 2 раза. При этом количество dpi должно быть увеличено в пропорции 1:2, т.е. если размер изображения уменьшается в 2 раза, то количество dpi должно быть увеличено в 4 раза (например: макет размером 60 x 30 сантиметров в формате TIFF при разрешении 370 dpi занимает около 150-180 Mb.). Файл НЕ ДОЛЖЕН содержать дополнительных альфа-каналов и путей.

## 2. Векторные изображения.

- Все шрифты должны быть переведены В КРИВЫЕ.

Не допускается использование функции overprint. Макет, оригинальный размер которого превышает 10 метров по большей стороне - можно уменьшить пропорционально в масштабе 1:10.

## 3. Цвета

- Все цвета, используемые в макете, должны быть представлены в цветовой схеме CMYK.

Максимальная сумма составляющих по каналам CMYK в каждой точке макета не должна превышать соответственно: для печати на банерной ткани, самоклеющейся пленке и сетке – 240, бумаге – 220 (total ink). Для получения качественного черного цвета при печати на банерной ткани, сетке и самоклеющейся пленке предпочтительно составной (C15 M15 Y15 K100) черный цвет, а при печати на бумаге (C5 M5 Y5 K100).

В соответствие с калибровкой нашего печатного оборудования под стандарт офсетной печати, при выборе цветов Вы можете ориентироваться на «веер» PANTONE process coated EURO. Однако при этом необходимо учитывать, что цветовой охват печатных машин для широкоформатной печати значительно меньше цветового охвата процесса офсетной печати и не все цвета PANTONE «веера», особенно «чистые» из растрового формата TIF могут быть напечатаны корректно. Это означает, что даже задав в TIF-файле значения CMYK, например: (C0 M0 Y100 K0), (т.е. 100-процентный желтый цвет), такой цвет будет напечатан с использованием всех триадных красок. Это вызвано тем, что система управления цветом будет имитировать цвет триадных красок офсетной печати. Это позволяет добиться максимального приближения цвета готовой продукции к желаемой Вами цветовой гамме PANTONE process coated EURO.

## 4. Описание задачи

Принимаемые макеты должны иметь однозначные технические данные для печати: размер, материал, качество, тираж, а также четкие указания к послепечатным работам (пробивка люверсов, сварка, и т.д.).

**Примечание 1.** В случае, если макет не соответствует требованиям печати, мы можем предложить Вам воспользоваться услугами наших дизайнеров по доработке макета.

**Примечание 2.** Для получения в максимальной степени желаемого результата по каждому конкретному случаю – свяжитесь с нашими специалистами:

- по эл.почте: [6420646@mail.ru](mailto:6420646@mail.ru)
- по тел.: 8 (812) 642-06-46