

1. Цель

- 1.1. Настоящая процедура определяет требованиям к макетам и образцам-эталонам для фотопечати и к видам их исполнений.

2. Область применения

- 1.1. Процедура распространяется:
 - 1.1.1 на менеджеров ОПР;
 - 1.1.2 на контролеров ОТКиР;
 - 1.1.3 на конструкторов-технологов КО;
 - 1.1.4 на конструкторов-технологов ПДО;
 - 1.1.5 на операторов широкоформатной печати ПЦ;
 - 1.1.6 на дизайнеров.

3. Определения, сокращения

- 3.1. ОТКиР – отдел технического контроля и рекламаций
- 3.2. ОПР – отдел продаж
- 3.3. КО - конструкторский отдел
- 3.4. ПДО - планово-диспетчерский отдел

4. Общие положения

- 4.1. Эталон-образцы бесплатно выполняются для оплаченных заказов от 5 (Пяти) м.кв.
- 4.2. Макеты должны быть в цветовой модели СМУК.
- 4.3. Максимальный габаритный размер фотопечати керамическими чернилами: 2200мм x 4000мм
- 4.4. Максимально допустимый размер файла не должен превышать 2000 Мб.
- 4.5. Все шрифты должны быть переведены в кривые.
- 4.6. Эффекты переведены в растровые объекты с палитрой СМУК.

5. Требования к макетам (файлам изображений для печати)

- 5.1. Файл изображения для фотопечати должен иметь разрешение не менее 300dpi и иметь физический размер для печати по длине и ширине не менее размеров самого изделия.
- 5.2. Разрешение печати керамическими чернилами определяется качеством исходного файла изображения.
- 5.3. Максимальное разрешение фотопечати составляет 720dpi.
- 5.4. Результат подбора цветов однотонных изображений по таблице RAL будет максимально приближен к заданным цветам, но может отличаться по оттенкам.
- 5.5. Растровые изображения с прозрачным фоном должны иметь четкий контур на границе с прозрачным, без эффекта сглаживания контура в прозрачный.

6. Форматы файлов, используемые для печати.

- 6.1. Растровые файлы (размер в файле 1:1)
 - 6.1.1. **JPG, JPEG** - Размер макета в файле соответствует размеру печати, качество сохранения файла максимальное (наименьшая компрессия).
 - 6.1.2. **.tiff** – без слоев и без LZW компрессии.
 - 6.1.3. **.psd** - для больших файлов
- 6.2. Векторные файлы (размер в файле 1:1)
 - 6.2.1. **.pdf**
 - 6.2.2. **.eps**
 - 6.2.3. **.ai**

7. Требования к образцам-эталонам

- 7.1. Образцы-эталоны стекол изготавливаются размером 380x380мм для фотопечати, на которых отпечатан фрагмент изображения.
- 7.2. Фрагмент должен быть из готового макета в масштабе 1:1.
- 7.3. После утверждения образца-эталона выполняется фотопечать заказа.