

**Требования к PDF-файлам,  
предоставляемым в ОАО «ПК «Ориус» для тиражирования цветных газет**

ОАО «ПК «Ориус» осуществляет изготовление тиражей газет, принимая в качестве исходного материала файлы от заказчиков в формате PDF, не имея возможности производить в них какие-либо изменения. Выходные данные средства массовой информации должны быть указаны в предоставляемом файле (номер заказа, тираж, дата выхода, номер издания). От качества полученного PDF – файла полностью зависит конечный результат работы. Некачественно подготовленный файл приведет к браку печати и может явиться причиной невозможности изготовления тиража.

Для успешного и своевременного исполнения работы, предоставляемые PDF-файлы должны соответствовать нижеследующим требованиям.

Принимаются композитные PDF-файлы (In-RIP Separation) подготовленные Acrobat Distiller не ниже v.4.05. из PS-файлов созданных из программ верстки InDesign, QuarkXPress.

*Примечание: Adobe Illustrator, Photoshop, Corel Draw не должны использоваться как программы верстки. Их можно использовать только для подготовки иллюстраций.*

Предоставляемый PDF-файл должен быть поименован по номеру заказа, содержать все страницы издания (полосы) в обрезном формате (формат страницы), задаваемом в программе верстки, не превышающем следующих значений:

A4-284x205 мм., A3-284x410 мм., A2-568x410 мм.

Левое поле нечетной страницы и правое поле четной от края страницы до формата полосы набора рекомендуем делать не менее 15 мм. Рекомендованный размер отступа в голове от края страницы до полосы набора не менее 15 мм. Максимально возможный формат полосы набора: A4-254x183 мм., A3-255x390 мм., A2-548x390 мм.

Формат полосы набора может превышать указанные значения за счет сокращения полей, но при этом не гарантируется полное и качественное воспроизведение такой полосы при печати.

1. Файл верстки должен быть в цветовой модели CMYK или Grayscale(Black), для текста недопустим Rich Black (содержащий четыре краски CMYK). Использование других цветовых моделей для всей верстки или ее элементов (иллюстраций) **недопустимо** и приведет к срыву печати газеты.
2. Иллюстрации перед заверстыванием в полосу набора должны быть приведены к цветовой модели CMYK или Grayscale **растровым редактором** и в нем же откадрированы под нужный размер. **НЕДОПУСТИМО: кадрировать и масштабировать иллюстрации в программе верстки!** Все изображения, внедряемые в полосу набора должны быть в формате TIFF, без слоев и альфа-каналов, с разрешением не менее 300 dpi. Меньшее разрешение допускается, но не обеспечит качественного воспроизведения иллюстраций печатной машиной.
3. При верстке должны использоваться только шрифты Type 1, которые обязательно должны быть внедрены в создаваемый PDF-файл.
4. Порядок подготовки PDF-файла:
  - из программы верстки производится печать на виртуальный PS-принтер (необходимый PPD-файл для его установки Вы можете скачать на одном из наших ftp-серверов ([195.34.233.196](http://195.34.233.196) или [80.237.33.51](http://80.237.33.51));
  - полученный PS-файл обрабатывается программой Acrobat Distiller.