1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Подходящие форматы макетов:

- Adobe Acrobat (PDF, без внедрённых цветовых профилей, без спусков)
- Corel Draw (CDR, до версии 16 включительно)
- Adobe Illustrator (AI 7 и EPS 7, без компрессии)
- Adobe Photoshop (PSD и TIFF без слоёв)
 - **1.2. Макеты в любых иных форматах** принимаются по согласованию (рекомендуется делать экспорт в один из перечисленных выше форматов)
 - 1.3. Размер в макете должен соответствовать печатному оттиску (1:1)
 - 1.4. Вылеты (припуски под обрез) обязательны при печати без полей:
- одностороняя печать не менее 2 мм со всех сторон
- двусторонняя печать не менее 3 мм со всех сторон
- брошюры не менее 5 мм, включая внутренний край, без спусков полос
 - **1.5. Влёты** (отступы от линии реза и/или сгиба до содержимого) не меньше вылетов (не менее 2 мм для 4+0, 3 мм для 4+4, 5 мм для брошюр)
 - **1.6. Обрезной формат** задается одним из следующих способов:
- cdr, pdf, tiff размером документа, включающим вылеты со всех сторон
- аі, eps видимая линия, размеры документа (вылеты за краями) или метки реза (за пределами вылетов!)
 - 1.7. Цвета в цветовой модели СМҮК
 - **1.8. Максимальная плотность красок** 230% для печати на не мелованной бумаге и 270% на мелованной, суммарная заливка на листе не более 200%
 - 1.9. Заполнение цветом менее 3% не воспроизводится, менее 5% не гарантируется
 - **1.10. Развороты и спуски полос** не принимаются (кроме обложек брошюр на термоклее и евробуклетов)
 - 1.11. Каждое изделие должно быть в отдельном файле

2. ТРЕБОВАНИЯ К РАСТРОВЫМ МАТЕРИАЛАМ

2.1. Масштаб растровых файлов — 1:1

2.2. Разрешение:

- Цифровая печать, офсет: 300 dpi
- Широкоформатная печать интерьерного качества: 150-300 dpi
- Широкоформатная печать экстерьерного качества: 36-72 dpi
 - **2.3. Цветовая модель СМҮК**, формат TIFF (LZW сжатие)
 - **2.4. Без слоёв** (единственный слой Background), без альфа-каналов
 - **2.5. Преобразование RGB** в **CMYK** производится с использованием профиля Euroscale Coated v2. Использование профиля по умолчанию (U.S. Web Coated) может привести к искажению цвета

3. ТРЕБОВАНИЯ К ВЕКТОРНЫМ МАТЕРИАЛАМ

- 3.1. Тексты в кривых, при необходимости редактирования приложить к файлу шрифты
- 3.2. Цветовая модель СМҮК (включая растровые объекты)
- **3.3. Растровые эффекты** (прозрачности, тени и др.) должны быть растрированы с разрешением 300 dpi
- **3.4. Растровые изображения в масштабе 1:1** (предварительно повёрнутые, скадрированные и отмасштабированные в растровом редакторе)
- **3.5. Overprint** у всех объектов должен быть снят

4. РЕКОМЕНДАЦИИ (ЭТО ВАЖНО)

4.1. Не рекомендуется делать рамку по периметру макета близко к краю, т.к. допустимые отклонения становятся визуально очень заметны

- **4.2. Избегайте больших полей** с равномерной заливкой или слабым градиентом. Такие объекты могут печататься неровно. Если они необходимы, накладывайте поверх легкую текстуру или полупрозрачное изображение
- **4.3. Не рекомендуется** делать составным черным цветом текст и тонкие линии (используйте K100)
- **4.4. Не рекомендуется** делать мелкий текст и тонкие линии вывороткой на фоне, состоящем из 2-х и более красок
- **4.5. Все служебные метки** не должны заходить на изображение, в том числе на вылеты **5. ОСОБЫЕ ТРЕБОВАНИЯ**

5.1. Евробуклеты

предоставляются в виде разворотов. Ширина полос: 97-100-100 мм на внешнем развороте, 100-100-97 мм на внутреннем развороте. Общий формат А4 горизонтальный

5.2. Брошюры

предоставляются пополосно (без спусков полос!). Вылеты должны присутствовать симметрично с каждой стороны, включая внутреннюю

5.3. Брошюры на термоклее

обложка предоставляется в виде разворотов (1,4 и 2,3 полосы) в отдельном макете, с учетом толщины корешка. Со стороны корешка влёты всех полос увеличиваются на 10 мм

5.4. Плоттерная и лазерная резка, вырубка, конгревное и блинтовое тиснение В макете обязательно должен быть векторный контур реза, вырубки или тиснения. Для растровых макетов он прикладывается отдельно в векторном файле (растровый файл включен). Стандартные влёты и вылеты обязательны

5.5. Биговка/фальцовка

обязательны метки за пределами как обрезного формата, так и вылетов

- **6.1.** Мы с радостью подготовим ваш файл к печати в соответствии с прайсом, а также ответим на все ваши вопросы по телефону 242-02-50 (в будние дни)
- **6.2.** При возникновении брака ввиду не соблюдения технических требований, а также из-за ошибок в макетах вся ответственность ложиться на сторону, предоставившую некорректный макет
- 6.3. Обрезной формат, припуски под обрез, вылеты и влёты иллюстрирует эксперимент с белочкой:



———— вылеты (припуски под обрез) ———— обрезной формат ---- влеты (отступы)