

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

ОСНОВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Размер:

- Размер страницы (Corel Draw) или рабочей области (Illustrator) должен соответствовать обрезному формату изделия.
- К макету должны быть добавлены вылеты на подрез по 2 мм с каждой стороны.
- Масштаб макета 1:1. Размер указан в миллиметрах.

Формат файла:

- CorelDraw (*.cdr)
- Adobe Photoshop (PSD и TIFF)
- · Adobe Illustrator (AI, EPS, PDF и TIFF)
- · Adobe Acrobat (PDF)



Файлы в текстовых редакторах (MS Word, Excel, PowerPoint) не являются макетами и требуют переделки.

 Макеты, созданные в онлайн-редакторах (Figma, Canva), не принимаются в печать без согласования с печатником и зачастую требуют доработки.
 Услуги по переделке и доработке макетов оплачиваются отдельно.

Цветовая модель:

- Цветовая модель CMYK для цветной печати или Greyscale для чёрно-белой печати.
- Цветовой профиль Coated FOGRA39.





Разрешение:

- для цифровой и офсетной печати 300 dpi (точек на дюйм);
- для интерьерной печати 150-200 dpi;
- для больших форматов (6×3 м и более) 50-72 dpi.

Отступы, вылеты и метки

- Все элементы, «уходящие» за край листа (за обрез), должны иметь вылет 2 мм.
- Фон макета должен быть больше, чем его конечный (обрезной) формат. Все значимые элементы (текст, логотип, фото) должны располагаться на расстоянии не менее 5 мм от обрезного формата.

Макет с припусками (вылет фона по 2 мм с каждой стороны) Формат готового изделия после резки Поле для безопасного размещения важной информации 5 мм

Шрифты, эффекты и изображения

- · Шрифты приложены к макетам, встроены в pdf, либо переведены в «кривые».
- Для печати чёрного текста, QR-кодов и небольших элементов используется 100% чёрный цвет C=0, M=0, Y=0, K=100. Черные плашки и большие элементы лучше делать составным цветом, например, C=50, M=40, Y=40, K=100.
- Все использованные в макете эффекты (прозрачность, тени, линзы, кисти и т.д.) должны быть растрированы вместе с фоном, разрешение 300 dpi, CMYK.

ЦИФРОВАЯ И ОФСЕТНАЯ ПЕЧАТЬ

Цветовая схема СМҮК. Нельзя использовать RGB и другие цветовые модели, т.к. это приводит к искажению цвета, которое потребует коррекции.

Размер листа макета – один к одному (масштаб 1:1). На одном листе файла необходимо располагать только один макет.

Вылеты – по 2 мм с каждой стороны.

Отступы – по 5 мм с каждой стороны от линии реза.

Отступ от корешка – от 10 мм для многостраничных изделий со скреплением на скобы, от 15 мм – со скреплением пружиной, от 25 мм – при скреплении на болты.

Декоративные рамки в макете следует располагать на расстоянии не менее, чем 5 мм от линии реза.

Цвет: Все пантоны должны быть переведены в СМҮК. Если для изготовления продукции требуется печать дополнительными красками, в том числе металлизированными, такая возможность предварительно оговаривается с менеджером типографии (только офсетная печать).

Черно-белые растровые изображения должны быть сохранены как grayscaleизображения (оттенки серого).

Для печати чёрного текста, QR-кодов и небольших элементов используется 100% чёрный цвет C=0, M=0, Y=0, K=100. Черные плашки и большие элементы лучше делать составным цветом, например, C=50, M=40, Y=40, K=100. Суммарные цветовые заливки не должны превышать 320%.

Цвет, отображаемый на вашем экране или мониторе отличается от цвета, получаемого при печати. Для точного «попадания» в нужный оттенок рекомендуем выполнять предварительную цветопробу.

В макете не должно быть обрезных крестов, технических плашек, меток биговки и прочей технической информации. Если макет нуждается в дополнительных пояснениях и комментариях, то лучше указать их в отдельном текстовом файле или прислать электронным письмом с превью. Скругление или срез углов, пробивка отверстий и т.д. не указываются в макете! Все дополнительные обработки необходимо указать при оформлении заказа.

Шрифты: В макете весь текст должен быть переведен в кривые (если в текст нужно внести корректировки шрифты должны прилагаться вместе с макетом).

Линии и мелкие объекты: В макетах минимальная толщина линии – 0,1 мм (0.3 pt), линии тоньше не пропечатываются. Мелкие объекты, текст и тонкие линии желательно делать в одну краску (голубой, пурпурный, желтый или чёрный).

Изображения: Используемые в макете растровые изображения должны быть вложенными (либо подлинкованными, либо находиться в папке с макетом) или растрированы вместе с фоном. Разрешение 300 dpi, CMYK.

Запрещается использовать при создании макета OLE-объекты (таблицы Excel, текст из Word, картинки, скопированные через буфер обмена).

Без альфа-каналов (Channels), путей (Paths) и компрессии (LZW, ZIP и др.).

ИНТЕРЬЕРНАЯ И ШИРОКОФОРМАТНАЯ ПЕЧАТЬ

Цветовая схема СМҮК. Нельзя использовать RGB и другие цветовые модели, т.к. это приводит к искажению цвета, которое потребует коррекции.

Размер листа макета – один к одному (масштаб 1:1). На одном листе файла необходимо располагать только один макет.

Отступы – значимые части изображения (логотип, текст) не должны располагаться ближе 1 см от края, для баннеров с люверсами - 6 см.

Цвет: Для печати чёрного текста, QR-кодов и небольших элементов используется 100% чёрный цвет C=0, M=0, Y=0, K=100. Черные плашки и большие элементы лучше делать составным цветом, например, C=50, M=40, Y=40, K=100. Суммарные цветовые заливки не должны превышать 320%.

Шрифты, эффекты: Шрифты - приложены к макетам, встроены в pdf, либо переведены в «кривые». Все использованные в макете эффекты (прозрачность, тени, линзы, кисти и т.д.) должны быть растрированы вместе с фоном.

Линии и мелкие объекты: В макетах минимальная толщина линии – 0,1 мм (0,3 pt), линии тоньше не пропечатываются. Мелкие объекты, текст и тонкие линии желательно делать в одну краску (голубой, пурпурный, желтый или чёрный).

Изображения: Используемые в макете растровые изображения должны быть вложенными (либо подлинкованными, либо находиться в папке с макетом) или растрированы вместе с фоном. Запрещается использовать при создании макета OLE-объекты (таблицы Excel, текст из Word, картинки, скопированные через буфер обмена).

Разрешение:

- Печать изображений A2-A1 формата 200-250 dpi;
- Печать изображений 1x1 м 2x1 м 200-150 dpi;
- Печать изображений размером 2x3 м и более 72 dpi;
- Печать изображений 6х3 м и более 40-60 dpi;

ФОЛЬГИРОВАНИЕ

Элементы под полноцветную печать и фольгу предоставляются в отдельных слоях или в разных файлах!

Элементы для фольгирования должны иметь цвет С:0, М:0, Y:0, К:100.

Поскольку печать и фольгирование наносятся в два этапа, допускается несовмещение объектов до 1 мм.

Минимальная толщина элементов для фольгирования 0,5 мм.

Не используйте слишком тонкие шрифты или мелкий кегль.

Текст, контуры и обводки должны быть переведены в кривые.

Наличие рамок в макете нежелательно.

БЛОКНОТЫ И БРОШЮРЫ НА ПРУЖИНКУ

Форматы файлов:

CorelDraw (*.cdr)

Adobe Photoshop (PSD и TIFF)

Adobe Illustrator (AI, EPS, PDF и TIFF)

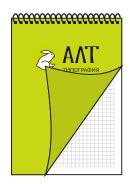
Adobe Acrobat (PDF)

Цветовая модель: СМҮК

Цветовой профиль: Coated Fogra 39

Разрешение: 300 dpi





Размер макета может быть любой в пределах АЗ формата. Например:

Блокнот А6: дообрезной – 152 х 109 мм, размер после обреза – 148 х 105 мм Блокнот A5: дообрезной – 214 x 152 мм, размер после обреза – 210 x 148 мм Блокнот А4: дообрезной – 301 х 214 мм, размер после обреза – 297 х 210 мм

Особенности верстки:

Макет обложки и внутреннего блока (при необходимости) предоставляется отдельными файлами. Макет должен быть в реальном размере в мм. Отступы под обрез – 2 мм с каждой стороны, фоновое изображение должно распространяться на всю дообрезную площадь макета. Отступ для расположения пружины – 15 мм от края макета в месте скрепления.

ВИЗИТКИ

Форматы файлов:

CorelDraw (*.cdr) Adobe Photoshop (PSD и TIFF) Adobe Illustrator (AI, EPS, PDF и TIFF) Adobe Acrobat (PDF)

Цветовая модель: СМҮК

Цветовой профиль: Coated Fogra 39

Разрешение: 300 dpi

Размер макета:

Макет с припусками 94х54 мм (вылет фона по 2 мм с каждой стороны) Формат готового изделия после резки 90x50 mm Поле для безопасного размещения важной информации 2 мм 5 MM

Стандартная визитка 90х50 мм, размер с припусками 94х54 мм Евро визитка 85х55 мм, размер с припусками 89х59 мм.

Особенности верстки:

Макет должен быть в реальном размере в мм. Отступы под обрез – 2 мм с каждой стороны, фоновое изображение должно распространяться на всю дообрезную площадь макета. Поле для размещения важной информации (текст, логотип) имеет отсупы по 5 мм с каждой стороны от линии реза.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

ЕВРОБУКЛЕТЫ

Вылеты по 2 мм

с каждой стороны

Форматы файлов:

CorelDraw (*.cdr)

Adobe Photoshop (PSD и TIFF)

Adobe Illustrator (AI, EPS, PDF и TIFF)

Adobe Acrobat (PDF)

Цветовая модель: СМҮК

Цветовой профиль: Coated Fogra 39

Разрешение: 300 dpi

Вылеты: по 2 мм с каждой стороны

Отступы: по 5 мм с каждой стороны,

по 3 мм от линии сгиба.

Стандартные размеры: 297х210 мм,

макет с вылетами 301х214 мм.

На внешней стороне размер полос

(слева направо) 100, 99, 98 мм.

На внутренней стороне размер полос

(слева направо) 98, 99, 100 мм.

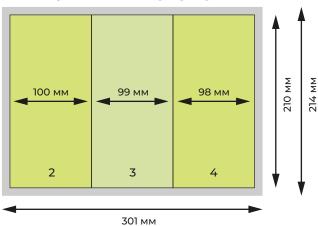
Линии сгиба в макете отображаются только направляющими или указываются на превью.

Лицо и оборот предоставляется отдельными файлами

или постранично в PDF или CDR. Текст переведён в кривые, изображения встроены,

эффекты растрированы.

ВНУТРЕННЯЯ СТОРОНА



ЛИСТОВКИ И ФЛАЕРЫ

Форматы файлов:

CorelDraw (*.cdr)

Adobe Photoshop (PSD и TIFF)

Adobe Illustrator (AI, EPS, PDF и TIFF)

Adobe Acrobat (PDF)

Цветовая модель: СМҮК

Цветовой профиль: Coated Fogra 39

Разрешение: 300 dpi

Вылеты: по 2 мм с каждой стороны

Отступы: по 5 мм с каждой стороны

Стандартные размеры:

Формат А3: 297х420 мм, макет с вылетами 301х424 мм.

Формат А4: 210х297 мм, макет с вылетами 214х301 мм.

Формат А5: 148х210 мм, макет с вылетами 152х214 мм.

Формат А5: 105х148 мм, макет с вылетами 109х152 мм.

Формат «евро»: 99х210 мм, макет с вылетами 103х214 мм.



В макете не нужно:



добавлять метки реза



делать рамку по линии реза

КВАРТАЛЬНЫЕ ТРЕХБЛОЧНЫЕ КАЛЕНДАРИ «СТАНДАРТ»

Форматы файлов:

CorelDraw (*.cdr) Adobe Photoshop (PSD и TIFF) Adobe Illustrator (AI, EPS, PDF и TIFF)

Adobe Acrobat (PDF)

Цветовая модель: СМҮК

Цветовой профиль: Coated Fogra 39

Разрешение: 300 dpi

Вылеты: по 2 мм с каждой стороны

Отступы: по 5 мм с каждой стороны,

по 15 мм со стороны пружинки

Стандартные размеры:

Шапка (шпигель): 297x210 мм, макет

с припусками 301х214 мм

Рекламные подложки (3 шт): 297x210 мм,

макет с припусками 301х214 мм

Календарная сетка (численники):

210х145 мм (стандартная сетка типографии)

Рекламное поле:

1-е и 2-е рекламное поле – 65 мм. Видимая часть за минусом пружинки – 50-55 мм. 3-е рекламное поле - 65 мм.

Также желателен отступ от календарной сетки 3-5 мм.

КВАРТАЛЬНЫЕ ТРЕХБЛОЧНЫЕ КАЛЕНДАРИ «ЭКОНОМ»

Стандартные размеры:

Шапка (шпигель): 297x210 мм, макет

с припусками 301х214 мм

Рекламная подложка (1 шт): 297x210 мм,

макет с припусками 301х214 мм

Календарная сетка (численники):

210x145 мм (стандартная сетка типографии)

Рекламное поле:

Видимая часть - 65 мм. Желателен отступ от календарной сетки 3-5 мм.



На шапке металлический люверс d 5 мм. Отступ от верха до люверса 5 мм







КАРМАННЫЕ КАЛЕНДАРИ

Форматы файлов:

CorelDraw (*.cdr)

Adobe Photoshop (PSD и TIFF)

Adobe Illustrator (AI, EPS, PDF и TIFF)

Adobe Acrobat (PDF)

Цветовая модель: СМҮК

Цветовой профиль: Coated Fogra 39

Разрешение: 300 dpi

Вылеты: по 2 мм с каждой стороны Отступы: по 5 мм с каждой стороны

Лицо и оборот предоставляется отдельными файлами или на отдельных страницах.

Текст переведён в кривые, изображения встроены, эффекты растрированы.

Скругление углов не указывается в макете! Дополнительные обработки необходимо указать при оформлении заказа.

КАЛЕНДАРЬ «ДОМИК» / «ШАЛАШ»

Форматы файлов:

CorelDraw (*.cdr)

Adobe Photoshop (PSD и TIFF)

Adobe Illustrator (AI, EPS, PDF и TIFF)

Adobe Acrobat (PDF)

Цветовая модель: СМҮК

Цветовой профиль: Coated Fogra 39

Разрешение: 300 dpi

Вылеты: по 2 мм с каждой стороны

Отступы: по 5 мм с каждой стороны

Стандартные размеры: 297х210 мм, макет с

вылетами 301х214 мм.

Фон должен заполнять весь макет.

Размер информационных полей (лицо и оборот) 210x103 мм. Безопасное поле для размещения

важной информации 200х93 мм.

Размер основы (донышко) 210х80 мм.

---- Линии сгиба (биговка) в макете отображаются только направляющими или указываются на превью.



с каждой стороны Полоса склейки 10 мм мм 20х002 ипцьмдофни кинэшэмеед клд элоп эонэепоеэд Мнформационное поле (оборот) 210x103 мм. Информационное поле (лицо) 210х103 мм. Безопасное поле для размещения информации 200х93 мм Основа (донышко) 210х80 мм Формат готового изделия после резки 297х210 мм

> Макет с припусками 301х214 мм (вылеты фона по 2 мм с каждой стороны)

Вылеты по 2 мм

КАЛЕНДАРЬ НАСТОЛЬНЫЙ ПЕРЕКИДНОЙ «ШАЛАШ»

Форматы файлов:

CorelDraw (*.cdr)

Adobe Photoshop (PSD и TIFF)

Adobe Illustrator (AI, EPS, PDF и TIFF)

Adobe Acrobat (PDF)

Цветовая модель: СМҮК

Цветовой профиль: Coated Fogra 39

Разрешение: 300 dpi

Вылеты: по 2 мм с каждой стороны

Отступы: по 5 мм с каждой стороны, 10-15 мм под

пружинку.

Стандартные размеры:

Основа – 297x210 мм, макет с вылетами 301x214 мм.

Фон должен заполнять весь макет.

Размер информационных полей (лицо и оборот) 210x100 мм.

Безопасное поле для размещения важной информации 200х85 мм.

Сверху информационного поля важно сделать отступ 10-15 мм под пружинку.

Размер основы (донышко) 210х80 мм.

Лист календаря - 210х100 мм, макет с вылетами 214х104 мм. Сверху отступ 10-15 мм под пружину.

Фон должен заполнять весь макет.

---- Линии сгиба (биговка) в макете отображаются только направляющими или указываются на превью.

Макет для обложки и каждого месяца предоставляется отдельными файлами или постранично в PDF или CDR.

Текст переведён в кривые, изображения встроены, эффекты растрированы вместе с фоном.

ОСНОВА

Вылеты по 2 мм с каждой стороны

Отступы 10-15 мм под пружинку

Информационное поле (лицо) 210x100 мм. Безопасное поле для размещения информации 200x85 мм

> Основа (донышко) 210х80 мм

Информационное поле (оборот) 270x100 мм. Безопасное поле для рамещения мм 28x002 мирормации

Отступы 10-15 мм под пружинку

Формат готового изделия после резки 297x210 мм

Макет с припусками 301х214 мм (вылеты фона по 2 мм с каждой стороны)

ЛИСТ КАЛЕНДАРЯ

Сверху отступ 10-15 мм под пружинку

Лист календаря 210х100 мм. Макет с припусками 214х104 мм. Безопасное поле для размещения информации 200х85 мм

> Вылеты по 2 мм с каждой стороны



Рекомендуем оставлять под донышко 80-100 мм для устойчивости календаря



Сверху отступ под пружинку 10-15 мм

КАЛЕНДАРЬ НАСТЕННЫЙ ПЕРЕКИДНОЙ

Форматы файлов:

CorelDraw (*.cdr)

Adobe Photoshop (PSD и TIFF)

Adobe Illustrator (AI, EPS, PDF и TIFF)

Adobe Acrobat (PDF)

Цветовая модель: СМҮК

Цветовой профиль: Coated Fogra 39

Разрешение: 300 dpi

Вылеты: по 2 мм с каждой стороны

Отступы: по 5 мм с каждой стороны, сверху отступ 10-15 мм под пружинку.

Стандартные размеры:

Формат А3: 297х420 мм, макет с вылетами 301х424 мм.

Формат А4: 210х297 мм, макет с вылетами 214х301 мм.

Макет для обложки и каждого месяца предоставляется отдельными файлами или постранично в PDF или CDR. Текст переведён в кривые, изображения встроены, эффекты растрированы.

ПЛОТТЕРНАЯ РЕЗКА

Отступы и вылеты:

- Вылеты (выпуск фона за обрез) 2 мм от линии реза.
- Минимальный внутренний отступ до линии реза 2 мм.
- Для стикерпаков расстояние между двумя ближайшими контурами реза не менее 3-4 мм. До края реза 5 мм.

Контур реза:

- Векторный (кривая без заливки), замкнутый.
- Располагается либо на отдельном слое, либо на отдельной странице.
- Толщина линии 0,216 pt или Hairline/Сверхтонкий абрис.
- Цвет линии пурпурный.

Контурная резка цветной пленки без печати:

- Макет в масштабе 1:1
- В макете только векторные контуры (кривые), замкнутые, без заливки.
- Толщина линии 0,216 pt или Hairline/Сверхтонкий абрис
- Цвет линии пурпурный или другой контрастный.

Избегайте в макете слишком мелких деталей и острых углов – они могут скруглиться или не прорезаться вовсе.









НОРМАТИВНЫЕ ДОПУСТИМЫЕ СМЕЩЕНИЯ

Гильотинные резаки: Допустимая погрешность при резке составляет не более 2 мм. Минимальная длина реза - 40мм, при производстве изделий с одной из сторон равной 40 мм и менее - используется плоттерная резка

Плоттерная резка: Смещение ножа не должно превышать 3 мм на 1 погонный метр резки.

Роликовые/сабельные резаки: Смещение не должно превышать 5 мм.

Резка макетным ножом по линейке: Допустимое смещение не более 1 мм.

Допустимое смещение вырубного контура: ± 1,5 мм.

Допустимый разброс в тираже (при обрезке): 3 мм от утвержденных размеров. **Качество биговки:** Изделие складывается по линиям бига без перекоса, линия бига равномерная, без прорубов. Погрешность нанесения линии бига составляет не более 1 мм.

Качество фальцовки: Допустимое отклонение соотношения изображения и линий фальца до 2 мм не более 5% от тиража

Качество ламинирования: Ламинат припрессован к бумаге/картону равномерно без явных морщин и пузырей, не отходит по краям изделия без приложения усилий. Отклонения допустимы не более, чем в 5% тиража. Допускается небольшое отслоение ламината в местах внутренних биговок на части тиража.

Нужно учитывать, что после ламинации цвета выглядят иначе: под матовой пленкой они кажутся более тусклыми, а под глянцевой – ярче и немного темнее, чем до ламинации.

ДЛЯ РАСЧЁТА ЗАКАЗА УКАЖИТЕ:

Для однополосных изданий:

- Формат и тираж.
- Цветность (цветная печать или ч/б). Одно- или двусторонняя.
- Материал (бумага, картон, пленка), если известно, с указанием плотности и дополнительных параметров, глянцевая, матовая.
- Послепечатная отделка:
- Ламинация, одно или двухсторонняя, глянцевая, матовая, или софт тач, указание плотности пленки.
- Фольгирование серебро или золото, с одной или двух сторон.
- Фальцовка (с указанием схемы фальцовки), биговки, перфорация, вырубка, и т.д.

Для многостраничных изделий дополнительно указывается вид скрепления (скобки, пружинка, болты) и отдельно материал блока с количеством полос блока и обложки.

Например: Брошюра А5 формата, блок 48 полос 1+1 (ч/б) бумага офсетная 80 г/м², Обложка 4+4 бумага мелованная матовая 200 г/м², двусторонняя глянцевая ламинация 40 микрон, скрепление на две скрепки. Тираж 1000 штук.

Если вам сложно определится с параметрами, свяжитесь с нами и мы вместе определим необходимые параметры изделия, **это поможет сэкономить ваше время**.