

Технические требования к самостоятельной подготовке фотокниг на печать.

Убедительная просьба перед отправкой архива ознакомится с нашими техническими требованиями! Ваши макеты мы отправим в работу только после проверки на соответствие техническим требованиям!

Мы проверяем:

1. Названия и имена папок.
2. Соответствие размеров и разрешений мы проверяем выборочно. Обычно это первые развороты и обложки. Первая книга в тираже проверятся целиком.
3. Элементы декора и отступы по тому-же принципу.

ВНИМАНИЕ!

Мы не проверяем наличие ошибок в тексте!
Текст будет напечатан так, как Вы его прислали!

Подготовка архива к отправке.

1. Имена файлов.

Имена файлов должны быть только на латинице (английский язык).

2. Название архива.

Название архива: Фамилия (на латинице), дата отправки (чч/мм/гг).

3. Формат файлов.

Все файлы должны быть в формате JPEG. Цветовой режим — sRGB, 300 DPI (пиксель/дюйм)

4. Структура папок и имена файлов.

Правильным вариантом считается название папки, написанное латиницей и начинающееся с порядкового номера.

Порядковый номер является трёхзначным числом. В случае, если порядковый номер заказа является одно- или двузначным числом, впереди добавляется один или два ноля так, чтобы число стало трёхзначным.

Пример:

001, 002, 003, 011, 012, 115.

Как разделители допускаются нижнее подчеркивание " _ " и точка " . ", остальные символы (в том числе пробел) считаются неверными. Допускается название книги или фамилия после числового обозначения (только на латинице).

Также можно указать количество экземпляров для определенной книги, просто добавив нужное количество цифрой и слово "copy" в конце. Пример:

001_petrov_18copy

Правильные варианты названия папок:

001_ivanov

014_ivanov

191_ivanov

001_ivanov_25copy

Неправильные названия папок:

7 (число должно быть трехзначным);

07_4 (число должно быть трехзначным);

3_ivanov (число должно быть трехзначным);

Ivanov_05 (число должно быть перед фамилией и трехзначным);

17ivanov (число должно быть трехзначным);

03_иванов (только латиница, число должно быть трехзначным);

06 ivanov (пробелов не должно быть, только нижнее подчеркивание или точка, число должно быть трехзначным).

Имена разворотов.

Имена разворотов являются двузначным числом: 01, 02, 03, 10, 11, 12.

Если один или несколько разворотов общие для всех книг (например, виньетка), Вы можете вынести такой разворот в корневую папку и указать кол-во, например: 07_r_34copy (где 07 — порядковый номер разворота, r — обозначение общего разворота, если он лежит в корневой папке, 34copy — кол-во шт.)

Имя и тип обложки.

Имя обложки содержит в себе слово «cover», порядковый номер папки, к

которой относится эта обложка и количество разворотов в книге, для которой предназначена данная обложка.

Пример для твёрдой обложки:

cover_007_TO_1R

(где ТО — «Твёрдая обложка», 007 — порядковый номер папки, а 1R — количество разворотов, для которых рассчитана данная обложка).

Принятые обозначения для типов обложек:

ТО — твёрдая обложка (по умолчанию с глянцевой ламинацией);

ТГО — твёрдая обложка с глянцевой ламинацией;

ТМО — твёрдая обложка с матовой ламинацией;

Если у Вас одна обложка на несколько книг с одинаковым количеством разворотов, Вы можете создать отдельную общую папку, разместить внутри неё папки с разворотами таких книг и, отдельно в общей папке, файл общей для этих книг обложки.

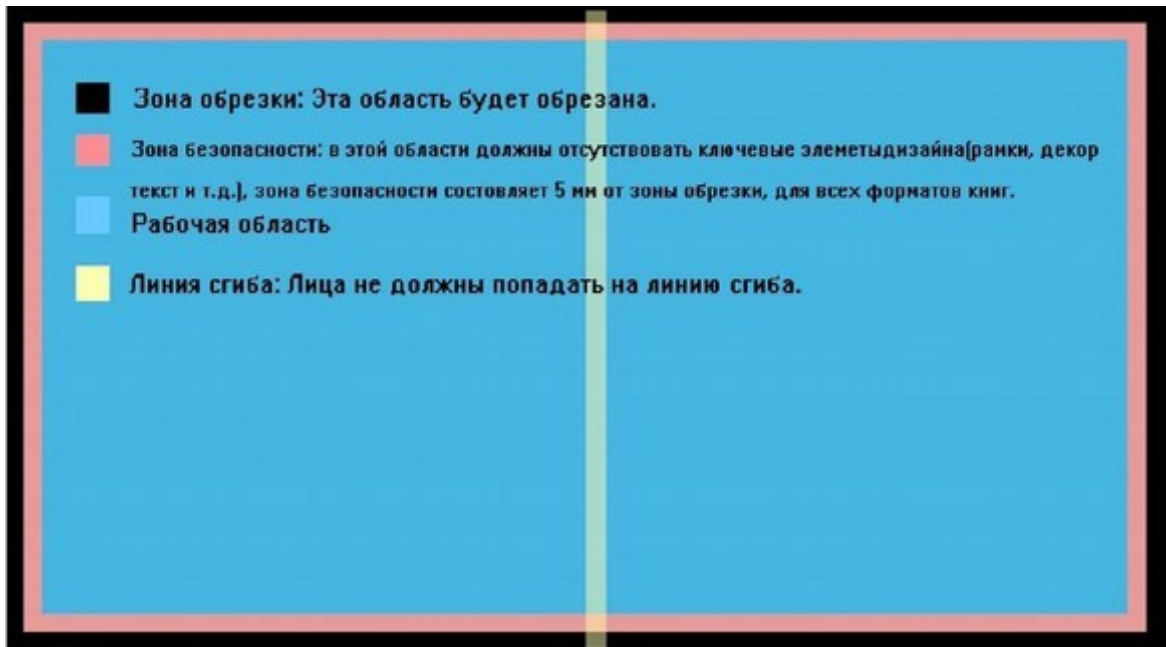
В таком случае необходимо привести имя обложки к виду: cover_1R_TO_34сору (где 1R — кол-во разворотов, для которых рассчитана данная обложка; ТО — твёрдая обложка, 34сору — количество экземпляров).

В этом случае внутри папок с разворотами не должна дублироваться общая обложка!

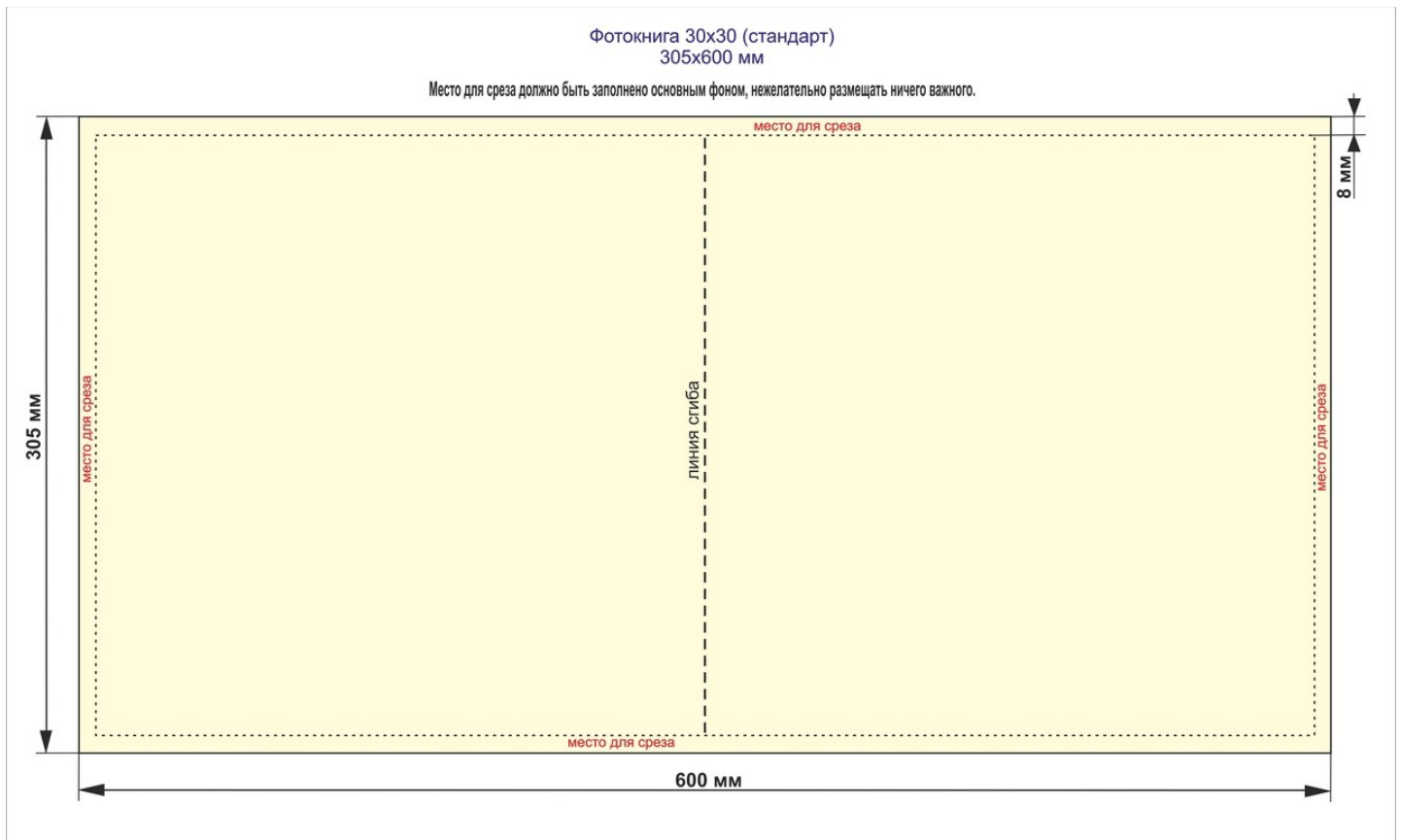
5. Верстка книг.

При верстке разворотов, учитывайте необходимость подрезки блока от 3 до 5мм с каждой стороны.

Поэтому не стоит располагать близко краям фотографии, рамки, текст и т.д. Рекомендуем Вам отступать от края 0,8 — 1 см (5 мм — зона среза и 3-5 мм — зона безопасности), так как рамка, расположенная прямо на линии обрезки, будет плохо смотреться и создавать некомфортное ощущение.



Пример типичного разворота:



5.1. Верстка обложек.

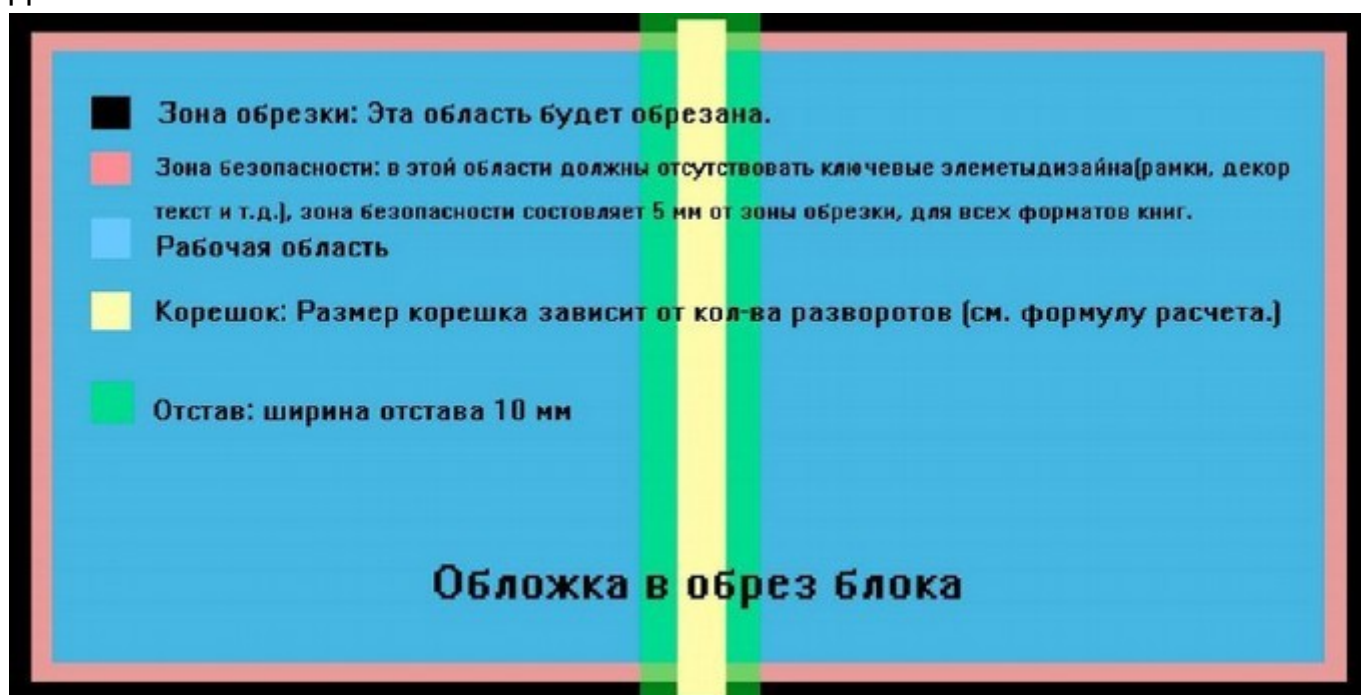
5.1.1. Обложка в обрез блока (мягкая).

Самая простая обложка подрезается вместе с блоком. Здесь необходимо соблюдать все те же требования, что и к разворотам.

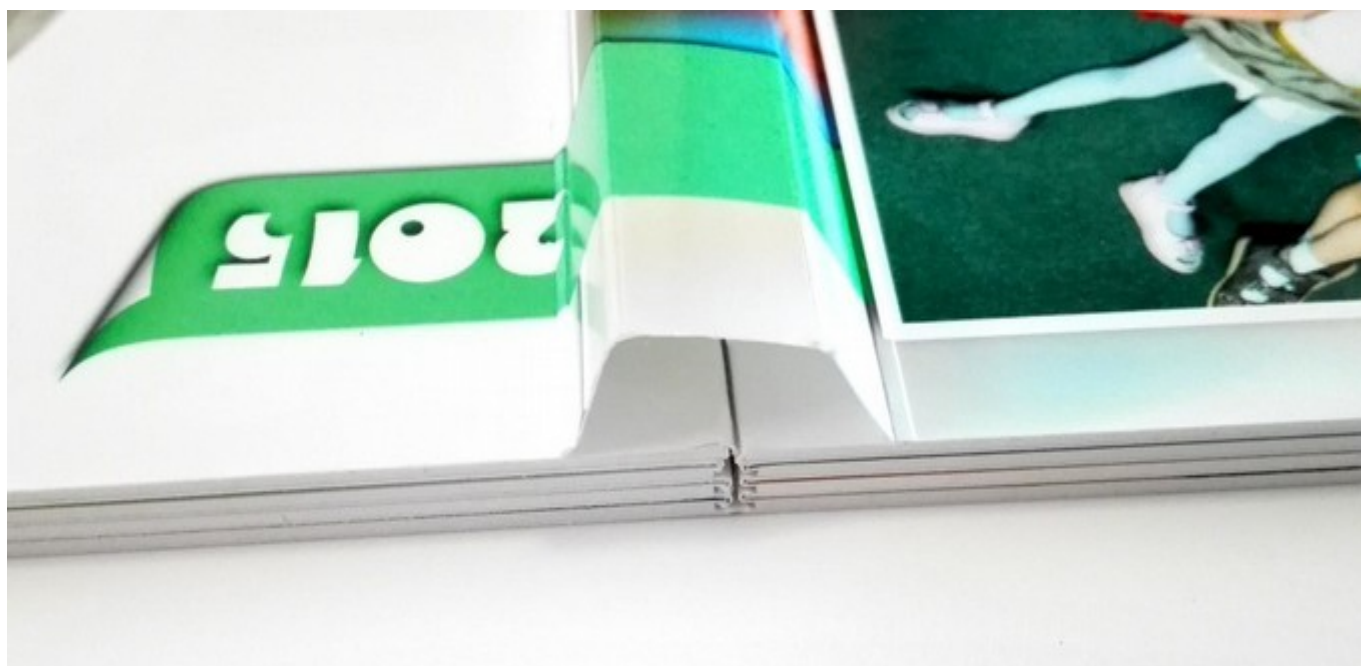
Нужно так же рассчитать толщину корешка “Y” по следующей формуле:

$(X-1) \times 1.4 + 2.5 = Y$ мм для пластика и $(X-1) \times 0.7 + 1.55 = Y$ мм для картона (где X — количество разворотов). Y округляем до целого в большую сторону.

Толщина корешка прибавляется к длине разворота, получается общая длина обложки.



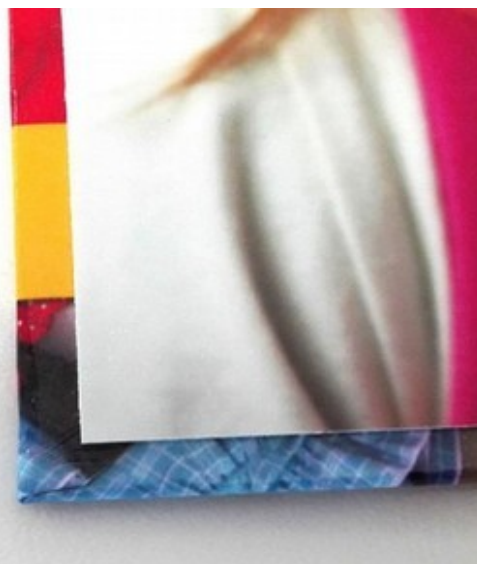
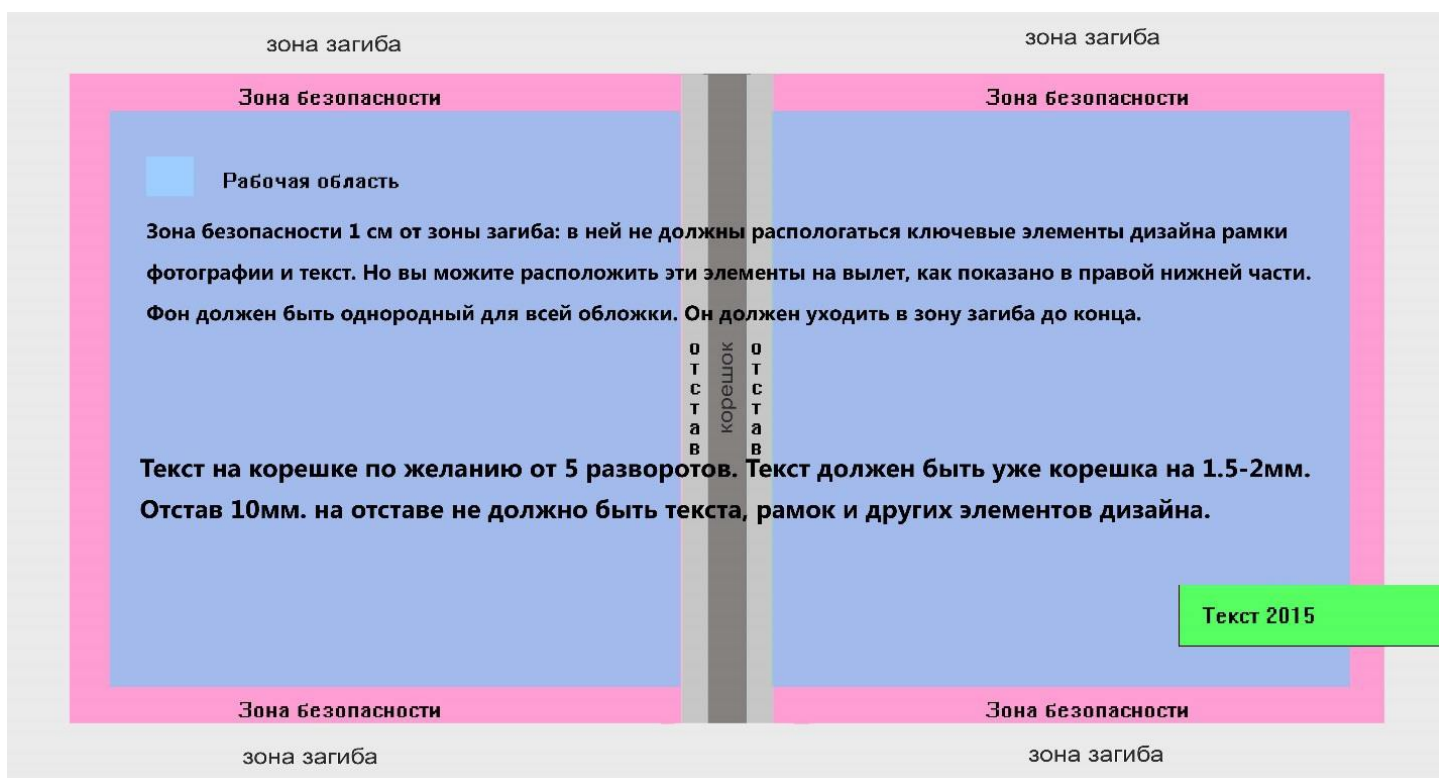
Отстав нужен для того, чтобы книга беспрепятственно открывалась.



5.1.2. Твердая обложка.

Изображение подворачивается, внутрь вклеивается готовый блок. Нужно так же рассчитать толщину корешка Y по формуле:

$(X-1) \times 1.4 + 4.5 = Y$ мм для пластика и $(X-1) \times 0.7 + 3.55 = Y$ мм для картона (где X — количество разворотов). Y округляем в большую сторону.



5.1.3. Некоторые разъяснения.

О расчёте толщины корешка для твердых обложек:

- Можно воспользоваться общей формулой и прибавить 2 мм. Это необходимо для того, чтобы корешок надежно сохранял вашу книгу, а блок не был шире корешка.
- (x-1) — формальное значение, нужное для того, чтобы не забыть, что один разворот у нас уже есть.

5.1.4. Формулы расчёта.

Толщина блока, уплотненного пластиком:

Толщина одного разворота в склейке ~2,5 мм. Далее прибавляем на каждый следующий разворот 1,4 мм. Формула:

$$(X-1) \times 1,4 + 2,5=Y$$

(x-1) обозначает что нужно считать на один разворот меньше.

То есть, чтобы узнать толщину корешка на 4 разворота, считаем так:

1) $(4-1) \times 1,4 + 2,5 = 6,7$ мм. Или $1,4 \times 3 + 2,5 = 6,7$;

2) округляем. Значит, ширина блока — 7 мм.

Толщина блока, уплотненного картоном:

Толщина одного разворота в склейке 1,55 мм, а каждый следующий — ещё 0,7 мм. Формула:

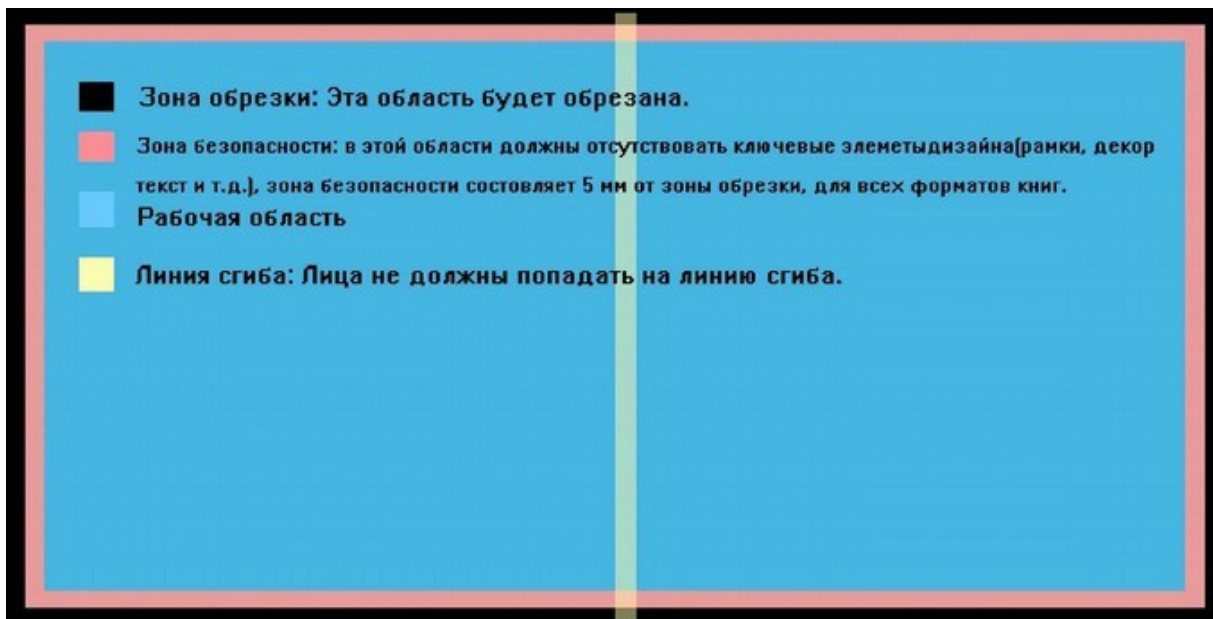
$$(X-1) \times 0,7 + 1,55=Y$$

Расчет для 4 разворотов:

1) $(4-1) \times 0,7 + 1,55 = 4,25$ мм или $0,7 \times 3 + 1,55 = 4,25$

2) округляем до 4-х.

5.2. Верстка разворотов.



Берём фотографию:



И размещаем её на развороте:



5.3. Верстка обложек (пример).

По умолчанию все обложки, лежащие в архиве, на 5, 10, 15 и 20 разворотов. Для того, чтобы сделать обложку на 8 разворотов, нам нужно рассчитать толщину корешка книги.

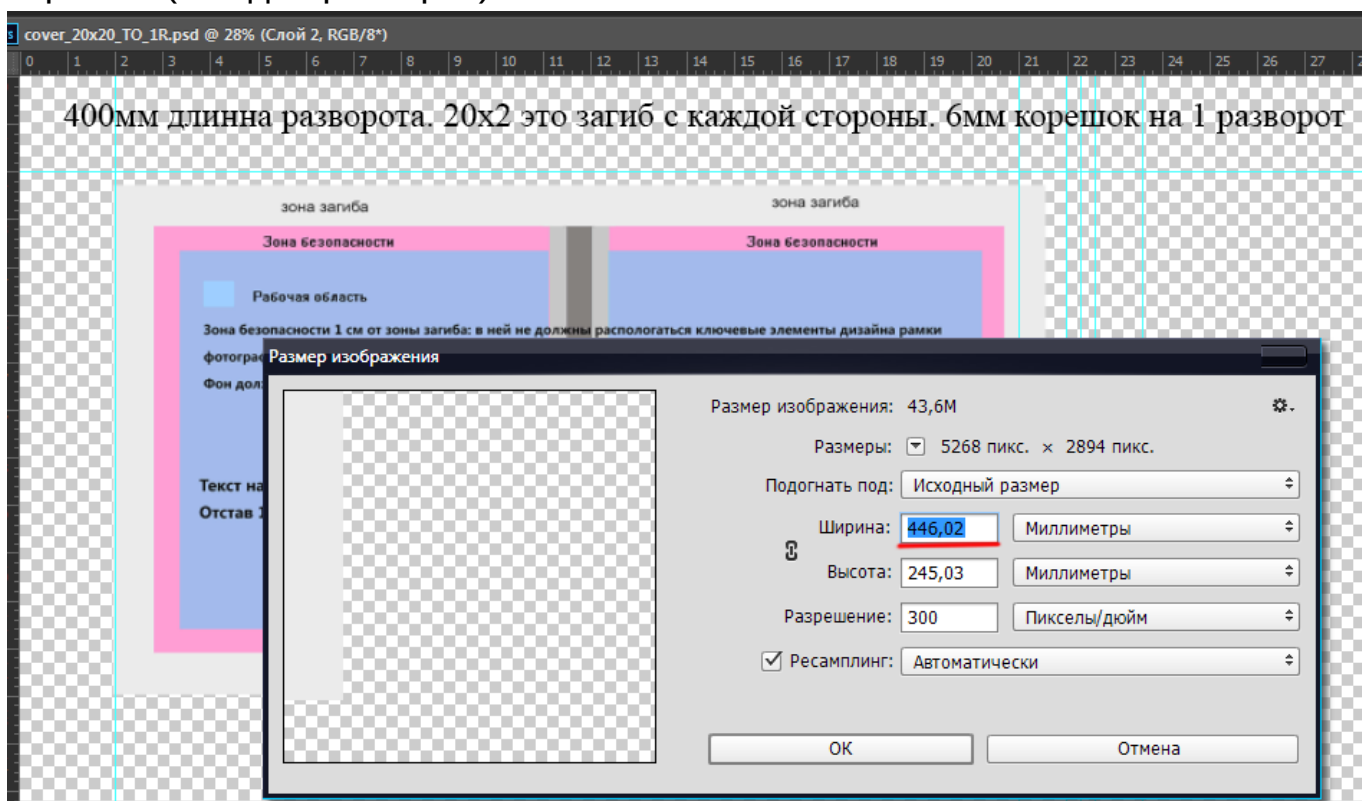
Для примера сделаем твердую обложку на 5 разворотов. Возьмем из архива обложку 20x20.

Рассчитаем толщину:

1) $(8-1) * 1,4 + 4,5 = 14,3$. Округляем — ~14мм;

2) Далее, исходя из длины корешка, нам нужно увеличить длину обложки.

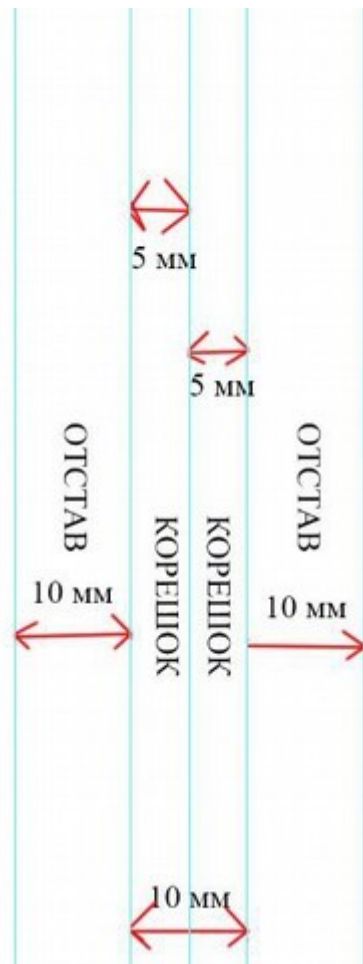
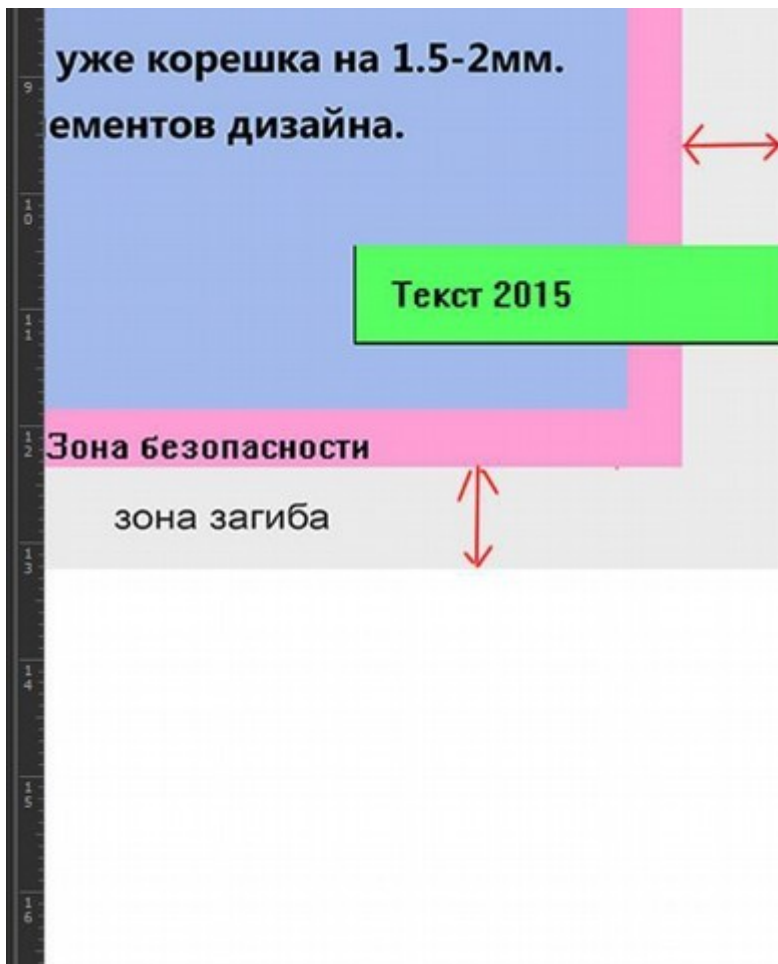
Длина обложки по умолчанию — 451x405мм. Она состоит из длины разворота (405мм) плюс 2 см с каждой стороны на подворот и 6 мм для корешка (на один разворот).



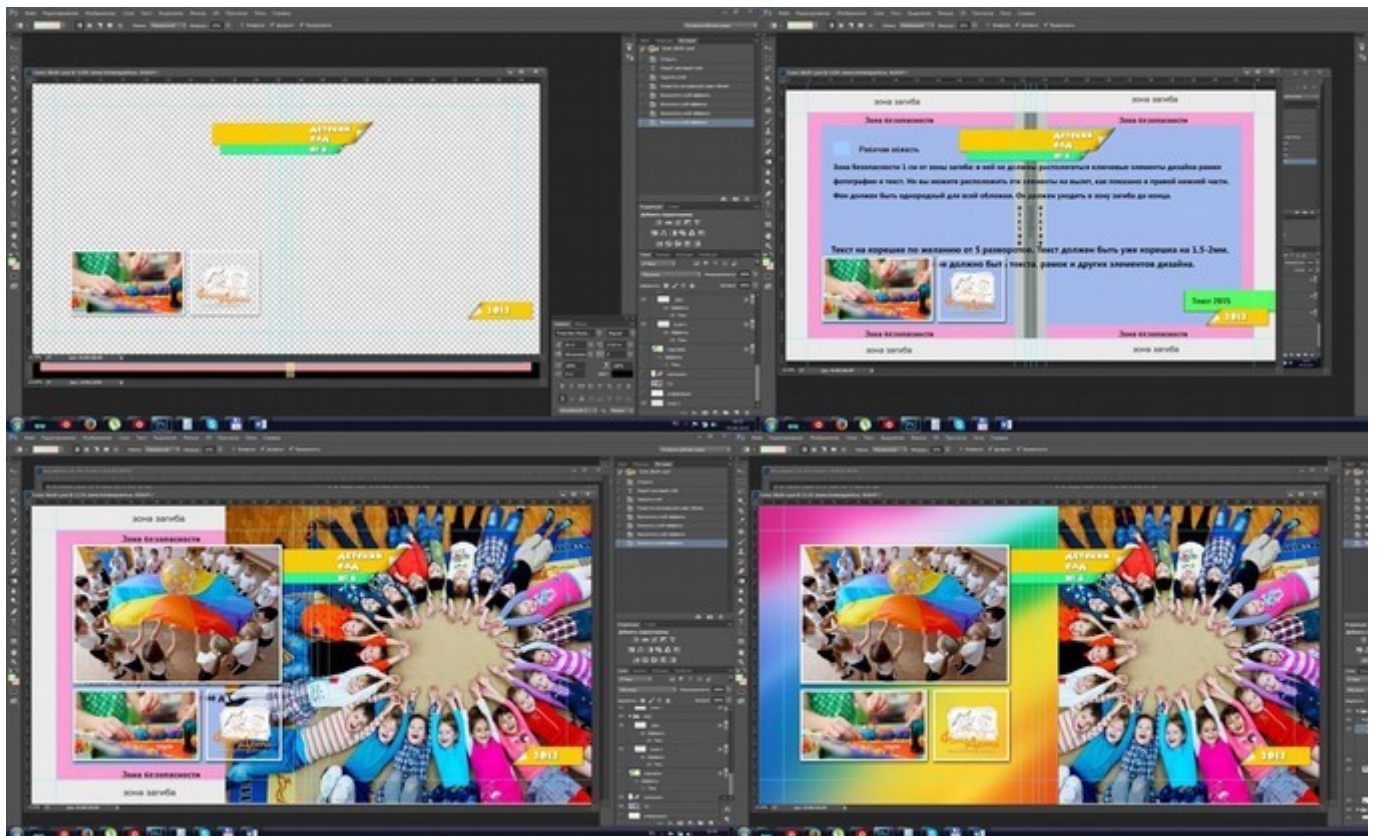
Вычитаем 6 мм, т.к. наш корешок другого размера, и увеличиваем длину обложки: $445 + 14\text{мм} = 459\text{мм}$

Такой должна быть длина нашей обложки. Меняем её. При этом все направляющие съедут пропорционально изменённой длине.

3) Поправим направляющие 2 см от края для зоны загиба. По 5мм от середины в обе стороны наш корешок. От корешка по 10мм в сторону ширина отступа, т.к. она фиксированная.



Можно собирать обложку:



Всё.

Если у Вас возникнут трудности, Вы всегда можете связаться с нами:

через электронную почту: souvenir@anteyservis.ru

по телефону: 21-70-96 или 8 962 321 70 96.