Изготовление книги в твердом переплете превращает рукопись в изящное, практичное и долговечное печатное изделие. Аккуратное обращение с такой книгой позволит сохранить ее на века, что невозможно сделать с книгами в мягких обложках. Твердые переплеты стали использовать даже раньше, чем заменили ручное письмо печатным.

## Особенности изготовления книг в твердом переплете

Чтобы сделать книгу с твердой обложкой, необходимо подготовить два ее основных элемента – внутренний блок и переплетную крышку. Первый изготавливают из бумаги плотностью 80 гр/м2, второй – из толстого, твердого картона, кожи или иных жестких материалов.

### Переплетная крышка

Переплетную крышку изготавливают в соответствии с пожеланиями клиента. Ее можно отделать любым декоративным материалом, будь то ткань, кожа, бумага, полимерная пленка. Заказчик может выбрать один из классических вариантов дизайна.

Для изготовления первой вариации используют кашированный кожей, тканью, бумвинилом или иным материалом картон. В этом случае на переплете невозможно произвести печать, его оформляют тиснением (золотым, серебряным или «слепым» – бесцветным), конгревом, ультрафиолетовым лакированием и некоторыми другими способами.

Второй вариант переплета изготавливают из картона, ламинированного полимерной пленкой толщиной в 32 микрона. Он может быть матовым или глянцевым, на выбор клиента. Надписи на обложке обычно наносятся посредством офсетной печати.

### Внутренний блок

Подготовка внутреннего блока включает в себя:

- печать книги на листах;
- разрезку;
- подготовку тетрадей – нескольких сложенных между собой листов с текстом – или складывание листов в правильном порядке;
- обработку блока – сшивание тетрадей, прессовку, обрезку листов под размер книги, приклеивание специального материала на корешок (место скрепления листов).

**Скрепление книги**

Скрепляют две основные части будущей книги разными способами: склеиванием или прошивкой. При прошивке сфальцованные и сложенные в тетради листы сшивают между собой, подрезают лишнее и вклеивают книжный блок в переплет.

Склеивание производится с помощью специального PUR-клея, при этом не требуется подготавливать тетради из фальцованных листов с текстом книги, достаточно просто разложить их в верном порядке и вклеить в переплетную книжку. Этот вариант дешевле и быстрее в осуществлении, нежели прошивка, а долговечность его не меньше.

## Преимущества твердых переплетов

Мягкий переплет сильно отстает от твердого. Единственное его преимущество – низкая стоимость. Твердая же обложка имеет массу достоинств:

- удобство использования;
- долговечность и износостойкость;
- возможность создания эксклюзивного дизайна;
- разнообразие используемых материалов;
- несколько вариантов изготовления переплета на выбор;
- эстетичный и презентабельный вид.

Хотите подчеркнуть индивидуальность и ценность своей книги? Желаете, чтобы она сохраняла первоначальный вид столетиями? Мечтаете передать свое художественное видение потомкам в целости и сохранности? Закажите изготовление книги в твердом переплете у специалистов компании «Алейрон», и вы получите свое произведение в красивой, крепкой, долговечной и удобной обложке.

{becssg}offset/16_KNIGI/s{/becssg}