

Расчет корешка книги.

Книга КБС

Количество страниц делим на 20. Получили ширину корешка в миллиметрах (доли миллиметров округляем).

Пример. В книге 486 полос.
 $486: 20 = 24,3$ мм. Корешок равен 24 мм.

Книга на шитье

Количество страниц книги должно быть кратно 16.

Делим количество страниц на 16, прибавляем 14, и получаем ширину корешка в миллиметрах.

Учитывайте, что технически в понятие «корешок» входят и расставы (переход от картонки корешка к картонкам 1-й и 4-й стороны обложки), т.е. корешок получается больше (часто значительно) толщины блока книги

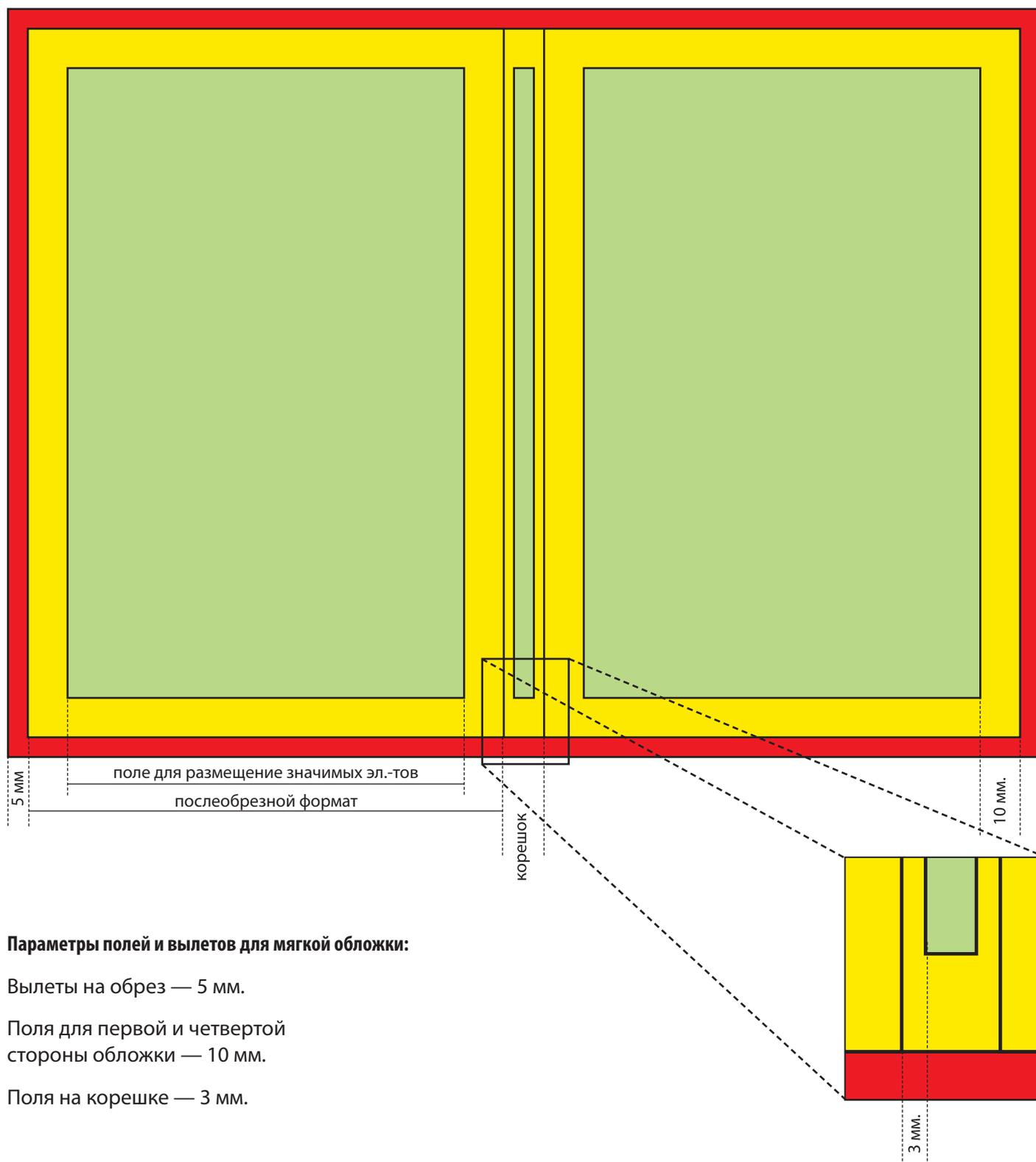
Пример. В книге 400 полос
 $(400: 16) + 14 = 39$ мм. Корешок равен 39 мм.

Макетирование обложки.

Макет предоставляется в типографию в виде разворота первой и четвертой стороны обложки с учетом корешка, вылетов и полей.

Схема для макетирования книги в мягкой обложке

Ниже приведена схема, по которой следует макетировать мягкую обложку для книги. Красным цветом отмечены вылеты за обрезное поле (они будут обрезаны в процессе подготовки книги), желтым — поля обрезного формата (в этих местах нельзя располагать значимые элементы, т.к. они могут быть частично подрезаны), зеленым — пространство, в пределах которого можно располагать значимые объекты.



Параметры полей и вылетов для мягкой обложки:

Вылеты на обрез — 5 мм.

Поля для первой и четвертой стороны обложки — 10 мм.

Поля на корешке — 3 мм.

Схема для макетирования книги в твердом переплете.

Макетирование обложки для книги в твердом переплете практически полностью аналогично макетированию мягкой обложки. Отличия только в расчете корешка (см. *расчет корешка книги*) и размерах полей и вылетов.

Параметры полей и вылетов для мягкой обложки:

Вылеты за обрезной формат — 20 мм.

Поля для первой и четвертой стороны обложки — 10 мм.

Поля на корешке — 10 мм.