

## **Технические параметры приема и подготовки файлов электронных книг для дистрибуции**

Для дистрибуции файлов электронных книг в магазинах-партнерах eBook LLC (в том числе Amazon, Barnes & Noble, Kobo Books и др.), помимо правильного подготовленного файла (см. Приложение) требуются данные для каждой книги:

1. Название.
2. Название серии латиницей (если используется)
3. Номер тома (если используется).
4. Аннотация.
5. Издатель (если отличается от правообладателя по договору).
6. ISBN (желателен для продажи на Amazon и необходим при продаже в других интернет-магазинах; общим требованием является уникальность ISBN для электронного издания).
7. Один файл обложки в формате JPG с меньшей стороной не менее 1000 пикселей (желательно — 2500 пикселей) и соотношением сторон 600 x 800 в цветовой палитре RGB для отдельного представления на веб-странице книги, и другой — квадратный со стороной не менее 1400 пикселей в JPG в палитре RGB.
8. Указание на страновые ограничения (если применимо).
9. Рекомендация минимальной цены в долларах в диапазоне 2,99—9,99 USD
10. Рекомендация минимальной цены в евро и фунтах (если применимо, то в диапазоне 1,49—7,81 GBP и 2,60—9,70 EUR).
11. Указание на необходимость использования DRM.

### *Приложение*

#### **Рекомендации и требования по подготовке файлов для дистрибуции**

Книги на дистрибуцию принимаются в виде файлов формата EPUB, которые проходят без ошибок проверку утилитой epubcheck (<http://code.google.com/p/epubcheck/>), и файлов формата MOBI, которые проходят без ошибок открытие в утилите Kindle Previewer (<http://www.amazon.com/gp/feature.html?ie=UTF8&docId=1000234621>). Кроме того, файлы EPUB должны соответствовать «iBooks Asset Guide 5.1 Revision 2» (<http://goo.gl/LGd8SX>) и «Руководству по публикации на базе платформы Amazon Kindle» (<http://goo.gl/B5swao>). Следует обратить внимание на обязательные моменты вёрстки:

1. Основной текст книги не должен иметь принудительной выключки, заданного размера, он не должен быть полужирным, курсивом, цветным, белым или набранным на черном фоне.
2. Для разрыва страниц следует использовать CSS-атрибуты `page-break-before` и `pagebreak-after`.
3. Программа KindleGen и Kindle Previewer по умолчанию устанавливают отступ для первой строки абзаца. Чтобы избежать этого или установить нужный размер отступа, следует использовать атрибут отступа в теге `<p>`:

`<p style="text-indent:0">` для устранения отступа

`<p style="text-indent:10%">` для положительного отступа размером 10% от ширины страницы

`<p style="text-indent:5em">` для положительного отступа размером 5 em

Для установки дополнительного расстояния перед абзацем, следует использовать атрибут `margin-top` в теге `<p>`.

4. Кодировка текста должна быть прописана в каждом отдельном html-файле в виде как юникодная: `<meta http-equiv="content-type" content="text/html; charset=utf-8">`

5. В качестве пробелов можно использовать только обычные пробелы и неразрывный пробел `&nbsp;`;

6. Допустимо использование моноширинных шрифтов и механизма внедрения шрифтов через CSS.

7. Использование CSS необходимо сверять с п. 3.1.7 и 11.2 указанного руководства.

8. Из текста книги следует исключить ссылки на страницы.

9. В файле должно быть предусмотрено внутреннее представление обложки книги. Ссылка на файл обложки должна быть прописана в OPF-файле следующим образом:

```
<metadata>
    <meta name="cover" content="my-cover-image" />
</metadata>
<manifest>
    <item href="MyCoverImage.jpg" id="my-cover-image"
        media-type="image/jpeg" />
</manifest>
```

Использование элемента `name="cover"` является обязательным. Иллюстрация обложки может присутствовать в файле только указанным способом, за исключением отдельного XML-файла с обложкой, который должен описан в OPF-файле следующим образом:

```
<spine>
    <itemref idref="my-html-cover" linear="no" />
</spine>
<manifest>
    <item id="my-html-cover" href="cover.xml" media-
        type="application/xhtml+xml" />
</manifest>
<guide>
    <reference type="cover" title="Cover Image" href="cover.xml" />
</guide>
```

10. Оглавление должно присутствовать в EPUB в двух видах — в виде отдельного HTML-файла `toc` с гиперссылками на отдельные части книги (за исключением книг с фиксированным макетом и специальных книг для отображения исключительно иллюстративного материала) и в виде файла логического оглавления `toc.ncx`. Файл `toc.xhtml` (или `toc.html`) должен располагаться сразу за файлом титульной

страницы, не должен содержать разметки таблиц и номеров страниц и должен быть описан в OPF-файле так:

```
<guide>
  <reference type="toc" title="Table of Contents"
    href="toc.xhtml"/>
</guide>
```

Подробные рекомендации по вёрстке toc.html см. в разделе 3.8 указанного руководства.

Спецификация файла логического оглавления toc.ncx стандартна, он должен быть описан в разделе <manifest> OPF-файла:

```
<item id="toc" media-type="application/x-dtbncx+xml"
href="toc.ncx"/>
```

и разделе <spine>:

```
<spine toc="toc">
```

12. В вёрстке рекомендуется использовать графические изображения в формате JPG и GIF не более 127 кБ. Рекомендуемое разрешение 300 dpi, размер — не менее 300 x 400 пкс (для JPG) и не более 500 x 600 пкс.

13. Внедрение шрифтов приветствуется, но прошу обращать ваше внимание на необходимость использование шрифтов, публикуемых на основе открытых лицензий.

14. Ограничения по использованию XHTML см. в разделе 3.9 указанного руководства.

15. OPF-файл должен включать метаданные о названии (dc:title), авторе книги (dc:creator opf:role="aut"), издательстве (dc:publisher), дате издание (dc:date opf:event="publication"), ISBN данного электронного издания в поле идентификатора (dc:identifier opf:scheme="ISBN"), аннотацию (dc:description).

16. Раздел <guide> должен содержать ссылку на первый файл книги (обычно это предисловие или первая глава), которая будет отображаться первой при открытии файла книги пользователем:

```
<reference href="Text/chapter1.xhtml" title="Chapter 1" type="text">
```

17. Все текстовые файлы должны иметь расширение .xhtml, а их названия должны содержать только символы ANSI. Недопустимо использование кириллицы при именовании внутренних файлов EPUB.

18. Поставляемые для дистрибуции файлы не должны быть зашифрованы. Шифрование файлов магазины-партнеры осуществляют самостоятельно.

19. Файлы EPUB должны именоваться либо как EAN.epub (где вместо "EAN" вставляется тринадцатизначный ISBN) книги, либо как title\_author.epub (латиницей без дополнительных знаков).