

 **ibooks.ru**

**ЭФУ - электронная
форма учебника**



Инструкция потенциального пользователя ЭФУ в ЭБС «Айбукс»

ЭФУ - это учебник в электронной форме, содержащий адаптированный под электронный формат иллюстративный материал, мультимедийные элементы, а также интерактивные ссылки, расширяющие и дополняющие содержание учебника.

Структура и содержание печатной и электронной форм учебника соответствуют друг другу. Электронная форма учебника содержит все иллюстрации, содержащиеся в печатной форме учебника с учетом их адаптации к электронному формату.

ЭФУ содержат мультимедийные и интерактивные элементы: галереи изображений, аудио фрагменты, видеоролики, презентации, анимационные ролики, интерактивные карты, тренажеры, лабораторные работы, эксперименты, а также различные средства для контроля и самоконтроля.

Электронная форма учебника:

- представлена в общедоступных форматах, не имеющих лицензионных ограничений для участника образовательных отношений;
- корректно отображается и функционирует с помощью программ для трех или более операционных систем, не менее двух из которых - для мобильных устройств;

- корректно отображается и функционирует на не менее чем двух видах электронных устройств (стационарный или персональный компьютер, в том числе с подключением к интерактивной доске, планшетный компьютер и иное);
- реализует возможность создания пользователем заметок, закладок и перехода по ним;
- поддерживает возможность определения номера страниц печатной версии учебника, на которой расположено содержание текущей страницы учебника в электронной форме.

Использование ЭФУ предполагает соответствие компьютера и Интернет связи каждого читателя следующим техническим требованиям:

- частота процессора не ниже: 1400 МГц
- оперативная память (RAM) не меньше: 1 ГБ
- скорость интернет-соединения не ниже 10 мегабит