Автор: Сафиуллин И.И.,Ахмадеев В.А.,Пихтовников С.В.
22.04.2018 14:07 - Обновлено 22.04.2018 14:11

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И РАЗРАБОТКА ЭЛЕКТРОННОГО ИНФОРМАЦИОННОГО РЕСУРСА, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕГО АВТОМАТИЗАЦИЮ ОБРАБОТКИ И ВЫВОДА УЧЕБНОГО КОНТЕНТА В ФОРМАТЕ ЭЛЕКТРОННОЙ КНИГИ

Сафиуллин И.И., студент

Ахмадеев В.А., студент

Пихтовников С.В., начальник отдела ДО и

ДПО БФ БашГУ, к.х.н., доцент

г. Бирск, ФГБОУ ВПО Бирский филиал БашГУ

Сегодня, книга становится не просто сборником текста с иллюстрациями, а полноценным электронным изданием с широким использованием мультимедийного контента в процессе обучения. На сегодняшний день вэлектронных книгах используется большое многообразие современных мультимедийных средств, позволяющие читателю не только видеть текст в процессе чтения, но и иметь возможность просмотреть видеосюжет в дополнение к прочитанному, прослушать звуковой фрагмент, представить статичные изображения как можно более подробно, используя механизм масштабирования, предоставить возможность комментировать контент, пополнять глоссарий книги, читать заметки, сноски, пояснения автора, не переводя взгляда вниз «странички», кроме этого читатель может иметь возможность, изучив текст, тут же

проверить приобретённые знания, ответив на предложенные вопросы теста.

Для создания современных электронных образовательных ресурсов широкой аудиторией пользователей, была разработана технология сборки и представления мультимедийного контента, использование которой позволяет создать ресурс быстро, легко и удобно.

...

полный текст во вложении