

ITdiplom

Разработка методики использования интерактивного учебного пособия

ITdiplom

ITdiplom

ITdiplom

ITdiplom

ITdiplom

ITdiplom

ITdiplom

ITdiplom

ITdiplom

В первой главе проведен анализ существующих программных решений, внедрение которых позволит повысить качество обучения, а также смоделированы образовательные процессы с учетом внедрения информационной образовательной системы.

Во второй главе реализовано функциональное моделирование информационной образовательной системы, на базе которого предложен проект базы данных.

В третьей главе представлена разработка методики использования интерактивного учебного пособия, включающей требуемые изменения в подготовке образовательных материалов и непосредственно самого процесса.

Объектом исследования является методика использования интерактивного учебного пособия.

Предметом исследования является информационная образовательная система как вариант интерактивного учебного пособия.

Целью работы является разработка методики использования интерактивного учебного пособия. Задачи исследования:

1. Провести анализ существующих программных решений, внедрение которых позволит повысить качество обучения.
2. Изучить возможность применения информационной системы как вида интерактивного учебного пособия.
3. Разработать функциональные и нефункциональные требования к информационной образовательной системе.
4. Спроектировать базу данных информационной образовательной системы.
5. Подготовить методику использования интерактивного учебного пособия.

Внедрение предложенного в работе проекта информационной образовательной системы позволит работать с большим объемом обучающего материала на различных устройствах, в том числе на мобильных, обеспечить упрощенную и понятную навигацию по темам занятий, а также...

ITdiplom

ITdiplom

ITdiplom

ITdiplom

ITdiplom

ITdiplom

ITdiplom

ITdiplom