

## Аннотация

Пояснительная записка содержит 61 листа текста, 30 рисунков, 13 таблиц, 1 приложение, 8 разделов и 13 использованных источников.

Целью выпускной квалификационной работы является создание электронного учебного пособия по дисциплине «Основы построения инфокоммуникационных систем и сетей», которое будет размещено в Е-НОЭС УрТИСИ «СибГУТИ» для организации обучения и проведения лекционных занятий.

Для выполнения цели данной выпускной квалификационной работы необходимо выполнить следующие задачи:

- 1) изучить специальную литературу по созданию электронного учебника;
- 2) выбрать язык программирования и среду разработки пособия;
- 3) определить структуру электронного учебника;
- 4) подобрать нужную информацию для пособия и внести ее в учебник;
- 5) разработать модуль тестовой части;
- 6) определить внешний вид электронного учебника;
- 7) произвести тестирование пособия, проверить на наличие недочетов.

Изучив данную дисциплину, студент будет подготовлен к более глубокому изучению дальнейших дисциплин.