

33374 Разработка ИС тестирования обучаемых

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА БАКАЛАВРА 2

ВВЕДЕНИЕ 8

1 ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ 11

1.1 Информатизация образования 11

1.2 Анализ предметной области 13

1.3 Сравнительный анализ существующих решений

разрабатываемой системы 15

Системы управления обучением 16

Системы управления контентом 17

Системы управления обучением и учебным контентом 17

Коммерческие LMS\LCMS 17

Свободно распространяемые LMS\LCMS 18

Анализ OpenSource LMS\LCMS 20

1.4 Постановка задачи на проектирование 22

2 РАЗРАБОТКА ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ

ТЕСТИРОВАНИЯ ОБУЧАЕМЫХ 26

2.1 Этапы жизненного цикла проекта автоматизации 26

2.2 Разработка алгоритма решения задачи 42

2.3 Проектирование электронного учебно-методического пособия

45

Диаграмма пакетов 48

Диаграмма развертывания 49

Диаграмма сущностных классов 50

Диаграмма классов управления и граничных классов 52



План дипломной работы
Полная версия работы доступна на сайте <https://diplom-it.ru/>
Telegram, WhatsApp, Viber +7(987)-915-99-32
E-mail admin@diplom-it.ru

2.4	Выбор языка программирования, СУБД, фреймворка	53
2.5	Разработка структуры базы данных	61
	Логическая модель данных	61
	Проектирование физической модели базы данных	63
3	РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ	70
	ЗАКЛЮЧЕНИЕ	76
	Список использованных источников	77
	Приложение. Листинг программных модулей	79



План дипломной работы
Полная версия работы доступна на сайте <https://diplom-it.ru/>
Telegram, WhatsApp, Viber +7(987)-915-99-32
E-mail admin@diplom-it.ru