



Отчёт по лабораторной работе № _____ по курсу Вычислительные системы

Студент группы М80-106Б Стрыгин Денис Дмитриевич, № по списку 22

Контакты www, e-mail, icq, skype _____

Работа выполнена: «28» апреля 2020 г.

Преподаватель: Ст. преп. каф.806 Дубинин А. В.

Входной контроль знаний с оценкой _____

Отчёт сдан « _____ » марта 2020 г., итоговая оценка _____

Подпись преподавателя _____

1. Тема: Издательская система Tex

2. Цель работы: Ознакомится с системой Tex (в частности с набором макропакет Latex)

3. Задание (вариант № _____): _____

_____.

4. Оборудование(лабораторное):
ЭВМ _____, процессор _____, имя узла сети _____ с ОП _____ Мб,
НМД _____ Мб. Терминал _____ адрес _____ Принтер _____
Другие устройства _____

Оборудование ПЭВМ студента, если использовалось:

Процессор _____ с ОП _____ Мб, НМД _____ Мб. Монитор _____
Другие устройства _____

5. Программное обеспечение(лабораторное):
Операционная система семейства _____, наименование _____ версия _____
интерпретатор команд _____ версия _____
Система программирования _____ версия _____
Редактор текстов _____ версия _____
Утилиты операционной системы _____

Прикладные системы и программы _____
Местонахождение и имена файлов программ и данных _____

Программное обеспечение ЭВМ студента, если использовалось:

Операционная система семейства _____, наименование _____ версия _____
интерпретатор команд _____ версия _____
Система программирования _____ версия _____
Редактор текстов _____ версия _____
Утилиты операционной системы _____

Прикладные системы и программы _____

Местонахождение и имена файлов программ и данных на домашнем компьютере _____

6. **Идея, метод, алгоритм** решения задачи (в формах: словесной, псевдокода, графической [блок-схема, диаграмма, рисунок, таблица] или формальные спецификации с пред- и постусловиями)

Ознакомившись с набором команд набора макропакетов Latex, сверстать заданную работу

7. **Сценарий выполнения работы** [план работы, первоначальный текст программы в черновике (можно на отдельном листе) и тесты либо соображения по тестированию].

1. Ознакомится с системой Tex
2. Опробовать набор команд на практике
3. Сверстать в Tex согласно заданному варианту страницу книг по математике

Пункты 1-7 отчета составляются **строго до** начала лабораторной работы.

Допущен к выполнению работы. Подпись преподавателя _____

8. Распечатка протокола (подклеить листинг окончательного варианта программы с тестовыми примерами, подписанный преподавателем).

9. **Дневник отладки** должен содержать дату и время сеансов отладки и основные события (ошибки в сценарии и программе, нестандартные ситуации) и краткие комментарии к ним. В дневнике отладки приводятся сведения об использовании других ЭВМ, существенном участии преподавателя и других лиц в написании и отладке программы.

№	Лаб. или дом.	Дата	Время	Событие	Действие по исправлению	Примечание

10. **Замечания автора по существу работы** _____

11. Выводы

1. Latex значительно упрощает верстку книг с математическими формулами. 2. Набор команд позволяет настраивать документ в любой необходимый вид, для выполнения поставленной задачи, а потому является идеальным инструментом для верстки.

Недочёты при выполнении задания могут быть устранены следующим образом: _____

Подпись студента _____