

Оглавление

Инсталляция \LaTeX 2 ϵ из пакета MikTeX	3
1 Команды, декларации, процедуры	10
1.1 Команды	10
1.2 Декларации	10
1.3 Процедуры	11
2 Преамбула	13
2.1 Класс документа	13
2.2 Опции стандартных классов	13
2.3 Пакеты	16
2.4 Пример преамбулы	17
3 Набираем текст	18
3.1 Титульная страница и аннотация	18
3.2 Глава, секция, параграф, ...	20
3.3 Стиль страницы	22
3.4 Слова и предложения	23
3.5 Кавычки, дефисы и тире, комментарии	24
3.6 Строки и абзацы	24
3.7 Выделение абзацев	26
3.8 Пробелы	27
3.8.1 Горизонтальные пробелы	27
3.8.2 Вертикальные пробелы	28
3.9 Перекрестные ссылки	29
3.10 Счётчики	30

4	Списки, боксы, таблицы	33
4.1	Списки	33
4.1.1	Процедура <code>itemize</code>	33
4.1.2	Процедура <code>enumerate</code>	34
4.2	Боксы, парбоксы	34
4.2.1	Строковые боксы	35
4.2.2	Текстовые боксы	35
4.2.3	Линейные боксы	36
4.3	Таблицы	37
4.3.1	Процедуры <code>tabular</code> и <code>tabular*</code>	37
4.3.2	Процедура <code>tabularx</code>	40
4.4	Процедура <code>table</code>	42
5	Вставка графических изображений	46
5.1	Импортирование графики	46
5.2	Процедура <code>figure</code>	47
5.3	Обтекание рисунков	50
5.3.1	Пакет <code>floatflt</code>	50
5.3.2	Пакет <code>wrapfig</code>	51
6	Математические выражения	53
6.1	Основные процедуры	53
6.2	От простого к сложному	54
6.3	Стандартные функции	55
6.4	Дроби и скобки	56
6.5	Матрицы	58
6.6	Уравнения	59
6.6.1	Отдельное уравнение	59
6.6.2	Системы уравнений без выравнивания	60
6.6.3	Системы уравнений с выравниванием	60
6.6.4	Текстовые вставки внутри уравнений	60
6.6.5	Нумерация уравнений	61
6.6.6	Условные конструкции	61
6.7	Размещение объектов друг над другом	62

6.8	Пробелы в формулах	63
6.9	Знаки кратных интегралов	63
6.10	Многострочные индексы	64
6.11	Теоремы	64
6.11.1	Декларация <code>\newtheorem</code>	64
6.11.2	Стиль теоремы	66
6.11.3	Доказательство	71
7	Большой документ	72
7.1	Команда <code>\input</code>	72
7.2	Команда <code>\include</code>	73
7.3	Оглавление	75
7.4	Как сделать книгу	77
	Литература	78