Содержание

1	Система компьютерной верстки ТЕХ(ФТЕХ)			
	1.1	T_EX		2
		1.1.1	История T _E X	2
		1.1.2	Особенности ТЕХ	2
2	Ли	герату	rpa	3

Система компьютерной верстки Т_ЕX(L^AT_EX)

$1.1 \quad \text{T}_{\text{EX}}$

1.1.1 История ТЕХ

 T_EX — система компьютерной верстки, разработанная Дональдом Кнутом, которая предназанчена для компьютерной верстки текста и математических формул. Кнут начал разрабатывать систему в 1977 году, и первая версия T_EX вышла 1979 года. В 1982 году вышла заново переписанная версия T_EX 'а, которой было дано название T_EX 2. И с версии T_EX 3.0, которая получила лучшую поддержку 8-битных символов и различных языков, используеться нумирация: каждое обновление добавляет в конец номера версии десятичную цифру так, что бы она приблежалась к числу π .

1.1.2 Особенности ТЕХ

В Т_EX пользователь пишет тескст и задает лишь струкуту самого текста, а система сама формирует документ на основе выбранного шаблона. Для задания структуры используеться собственный язык разметки Т_EX'а, все это содержиться в фалье с расширением .tor, и Т_EX транслирует в файл .dvi.

Т_ЕX можно использовать для создания разных видов докуметов: книги, статьи, отчеты, письма и др.

1.2 LATEX

1.2.1 История №ТкХ

I№ТеX — макропакет компьютерной верстки ТеX. Он не добаляет возможности в ТеX, а лишь позволяет автоматизировать задачи набора текста(умерация разделов и формул, перекресные ссылки, размещение таблиц и т. п.). Первую версию выпустил Лесли Лэмпортв 1984 году. В 1994 году была выпущена вторая версия IАТеX— IАТеX 2ε , которая являеться текущей по сей день.

2 Литература