

ИСР№5

Козырьков И.В., ИВТ1.1

8 декабря 2021 г.

1 Основные правила создания текстового документа

Определение типа документа:

`\documentclass{4paper, 12pt}{article}`

Определение кодировки:

`\usepackage{T2A}{fontenc}`

Определение кодировки исходного текста:

`\usepackageutf8{inputenc}`

Создание локализации и переносов:

`\usepackageenglish, russian{babel}`

Можно указать названия пакетов, которые вы хотите использовать в своем тексте, в моем случае это пакеты математики:

`\usepackage{amsmath, amsfonts, amssymb, amsthm, mathtools}`
`\usepackage{wasysym}`

Дальше создаем заголовок:

Имя автора:`\author{}`

Название документа:`\title{}`

Дата создания документа:`\date{}`

Теперь приступаем к написанию текста:

```
\begin{document}  
Текст документа  
\end{document}
```

Рекомендую, сразу после команды `\begin{document}` написать 2 команды: `\maketitle` `\newpage`. Первая команда отражает в вашем документе 1 заголовок, а вторая создает новую страницу.

Ну а теперь перейдем к основным командам:

Создание раздела - `\section{Название раздела}`- раздел с номером,
`\section{Название раздела}`-раздел без номера

Создание подраздела - `\subsection{Название раздела}` - подраздел с номером
`\subsection*{Название раздела}` – подраздел без номера

Для создания нового абзаца с красной строки, нужно оставить пустую строчку, без красной строки написать команду `\\`

Для создания вертикального отступа фиксированного размера, например, 2 сантиметра написать `\\2cm`. Горизонтального отступа `\hspace{2cm}`

Различные видоизменения шрифта: жирный - `\textbf{текст}`, курсив - `\textit{текст}`, подчеркивание - `\underline{текст}`

Для создания дефиса поставить одну черточку, тире – две черточки.

Этот минимальный набор команд поможет вам создать небольшой текст, для написания больших и профессиональных текстов