

ИСР №5

Войтенко Игорь подгруппа №1

10.11.21

1 Основные правила создания текстового документа

`\documentclass[a4paper,12pt]{article}` - определение типа документа
`\usepackage[T2A]{fontenc}` - определение кодировки
`\usepackage[utf8]{inputenc}` - определение кодировки исходного текста
`\usepackage[english,russian]{babel}` - создание локализации и переносов

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:

`\author{}` - собственно имя автора
`\title{}` - название документа
`\date{}` - дата создания документа

Теперь приступаем к написанию текста:

`\begin{document}`

Текст документа

`\end{document}`

Рекомендую, сразу после команды `\begin{document}` написать 2 команды: `\maketitle` и `\newpage`. Первая команда отражает в вашем документе

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.