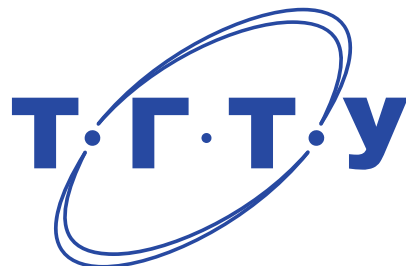


Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего
образования
«Тамбовский государственный технический университет»



Кафедра «Информационные системы и защита информации»
Лабораторная работа №1
«КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ ГОСТ ТГТУ ШАБЛОН»
Вариант 1

Выполнил студент группы БИС242:
Плотников С.С.
Проверил доцент:
Фамилия И.О.

Тамбов 2025

1 Основной файл

main.tex

```

1 \input{./preamble/preamble} % Подгружаем преамбулу
2 \input{title}
3
4 \begin{document}
5 \maketitle           % Генерируем титульный лист
6 \newpage             % Переходим на новую страницу
7 \setcounter{page}{2} % Начинаем считать номера страниц со второй
8 \input{body}
9 \end{document}
10
11 \endinput

```

Команда `\input{<название файла>}` вставляет содержимое указанного файла в этот документ. В данном случае мы на строках `\input{./preamble/preamble}` и `\input{title}` подгружаем содержимое преамбулы (шаблонная преамбула со всеми настройками) и настройку титульника.

Далее мы начинаем само содержимое документа с помощью блока `document: \begin{document}` и `\end{document}`. Между этими двумя командами вставляется само содержимое блока, собственно документа.

Последующие команды:

- `\maketitle` генерирует титульный лист по параметрам, указанным в файле `title.tex`.
- `\newpage` делает разрыв страницы после титульника.
- `\setcounter{page}{2}` устанавливает счетчик страниц на значение 2, поскольку после титульника идет вторая страница.
- `\input{body}` вставляет содержимое указанного файла (в данном случае тело документа).

2 Генерация титульника

title.tex

```

1 \department{Информационные системы и защита информации}
2 \project{Лабораторная работа}
3 \worknum{1}

```

```
4
5 \title{\uppercase{Как использовать ГОСТ ТГТУ Шаблон}}
6 \variant{1}
7
8 \studgroup{БИС242}
9 \author{Плотников С.С.}
10 \supervisor{Фамилия И.О.}
11
12 \date{2025}
13
14 \endinput
```

Команды по порядку:

- \department{Информационные системы и защита информации} **название кафедры.**
- \project{Лабораторная работа} **тип работы.**
- \worknum{1} **номер работы.**
- \title{\uppercase{Как использовать ГОСТ ТГТУ Шаблон}} **название работы (команда \uppercase{} возводит в верхний регистр содержимое в фигурных скобках).**
- \variant{1} **номер варианта.**
- \studgroup{БИС242} **студенческая группа.**
- \author{Плотников С.С.} **автор работы.**
- \supervisor{Фамилия И.О.} **проверяющий работы.**
- \date{2025} **год создания.**