### Front matter

title: "Шаблон отчёта по лабораторной работе 4" subtitle: "Простейший вариант" author: "хассан факи абакар"

#### Generic otions

lang: ru-RU toc-title: "Содержание" 1. Цель работы 2.задание 3. Теоретическое введение 4 выполнение лабораторной работы 5 выводы

### **Bibliography**

bibliography: bib/cite.bib csl: pandoc/csl/gost-r-7-0-5-2008-numeric.csl

### Pdf output format

toc: true # Table of contents toc-depth: 2 lof: true # List of figures lot: true # List of tables fontsize: 12pt linestretch: 1.5 papersize: a4 documentclass: scrreprt

### 118n polyglossia

polyglossia-lang: name: russian options: - spelling=modern - babelshorthands=true polyglossia-otherlangs: name: english

#### 118n babel

babel-lang: russian babel-otherlangs: english

### **Fonts**

mainfont: PT Serif romanfont: PT Serif sansfont: PT Sans monofont: PT Mono mainfontoptions: Ligatures=TeX romanfontoptions: Ligatures=TeX sansfontoptions: Ligatures=TeX,Scale=MatchLowercase monofontoptions: Scale=MatchLowercase,Scale=0.9

#### **Biblatex**

biblatex: true biblio-style: "gost-numeric" biblatexoptions: - parentracker=true - backend=biber - hyperref=auto - language=auto - autolang=other\* - citestyle=gost-numeric

### Pandoc-crossref LaTeX customization

figureTitle: "Puc." tableTitle: "Таблица" listingTitle: "Листинг" lofTitle: "Список иллюстраций" lotTitle: "Список таблиц" lolTitle: "Листинги"

### Misc options

indent: true header-includes: - \usepackage{indentfirst} - \usepackage{float} # keep figures where there are in the text

-\floatplacement{figure}{H} # keep figures where there are in the text

# Цель работы

Целью работы является освоение процедуры оформления отчетов с помощью легковесного языка разметки Markdown.

# Задание

- 1. В соответствующем каталоге сделайте отчёт по лабораторной работе No 3 в формате Markdown. В качестве отчёта необходимо предоставить отчёты в 3 форматах: pdf, docx и md.
- 2. Загрузите файлы на github.

# Теоретическое введение

#### 4.2.1. Базовые сведения о Markdown

Чтобы создать заголовок, используйте знак #, например:

# This is heading 1

### This is heading 2

#### This is heading 3

#### This is heading 4

This text is **bold**. Чтобы задать для текста курсивное начертание, заключите его в одинарные звездочки: This text is *italic*.

Чтобы задать для текста полужирное и курсивное начертание, заключите его в тройные звездочки: This is text is both *bold and italic*.

# Выполнение лабораторной работы

Описываются проведённые действия, в качестве иллюстрации даётся ссылка на иллюстрацию (рис. [-@fig:001])	
	{ #fig:001 width=70% } Установка ТеХ Live
	zcat install-tl-unx.tar.gz   tar xf и cd install-tl-
	cd install-tl-
	конца Установка
	xport PATH=\$PATH:/usr/local/texlive/2022/bin/x86_64-linux
Linux.tar.xz	wget https://github.com/lierdakil/pandoc- crossref/releases/download/v0.3.13.0/pandoc-crossref-
	sudo cp /tmp/pandoc-2.18/bin/pandoc /usr/local/bin/ sudo cp /tmp/pandoc-crossref /usr/local/bin/
	С помощью команды ls

# Выводы

В заключение можно сказать, что лаборатория позволяет разрабатывать отчеты с использованием легкого языка

разметки Markdown.

# Список литературы{.unnumbered}

::: {#refs} :::