РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ДРУЖБЫ НАРОДОВ

Факультет физико-математических и естественных наук Кафедра прикладной информатики и теории вероятностей

ОТЧЕТ ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ № <u>3</u>

дисциплина: Операционные системы

Студент: Арабов Шахбоз Дониёрович

Группа: НКНбд-01-21

МОСКВА

20<u>22</u> г.

Markdown

Цель работы

Научится оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown

Предварительные сведения

Базовые сведения о Markdows

Чтобы создать заголовок, используйте знак (#), например:

```
# This is heading 1
## This is headind 2
### This is heading 3
#### Theis is heading 4
```

This is heading 1

This is headind 2

This is heading 3

Theis is heading 4

Рис. 1. Полученный ответ

Чтобы задать для текста полужирное начертание, заключите его в двойные звездочка:

This text is **bold**

This text is **bold**

Рис. 2. Полученный ответ

Чтобы задать для текста курсивное начертание, заключите его в одинарные звездочки:

This text is *italic*

This text is italic

Рис. 3. Полученный ответ

Чтобы задать для текста полужирное и курсивное начертание, заключите его в тройные звездочки:

This text is both ***bold and italic***

This text is both bold and italic

Рис. 4. Полученный ответ

Блоки цитирования создаются с помощью символа >:

> The drought had lasted now for ten million years, and the reign of

the terrible lizards had long since ended. Here on the Equator, in the continent which would one day be known as Africa, the battle for existence had reached a new climax of ferocity, and the victor was not yet in sight. In this barren and desiccated land, only the small or the swift or the fierce could flourish, or even hope to survive.

The drought had lasted now for ten million years, and the reign of the terrible lizards had long since ended. Here on the Equator, in the continent which would one day be known as Africa, the battle for existence had reached a new climax of ferocity, and the victor was not yet in sight. In this barren and desiccated land, only the small or the swift or the fierce could flourish, or even hope to survive.

Рис. 5. Полученный ответ

Неупорядоченный (маркированный) список можно отформатировать с помощью звездочек или тире:

- List itim 1
- List itim 2
- List itim 3
- List itim 1
- List itim 2
- List itim 3

Рис. 6. Полученный ответ

Чтобы вложить один список в другой, добавьте отступ для элементов дочернего списка:

- List itim 1
 - -List itim A
 - -list itim B
- -List itim 2
- List itim 1 -List itim A -list itim B -List itim 2

Рис. 7. Полученный ответ

Упорядоченный список можно отформатировать с помощью соответствующих цифр:

- 1. First instruction
- 1. Secong instruction
- 1. Third instruction

- 1. First instruction
- 2. Secong instruction
- 3. Third instruction

Рис. 8. Полученный ответ

Чтобы вложить один список в другой, добавьте отступ для элементов дочернего списка:

- 4. First instruction
 - 1. Sub-instruction
 - 2. Sub-instruction
- 5. Secong instruction

Рис. 9. Полученный ответ

Синтаксис Markdown для встроенной ссылки состоит из части [link text], представляющей текст гиперссылки, и части (file-name.md) – URL-адреса или имени файла, на который дается ссылка:

[link text](file-name.md)

```
link text
```

Рис. 10. Полученный ответ

Markdown поддерживает как встраивание фрагментов кода в предложение, так и их размещение между предложениями в виде отдельных огражденных блоков. Огражденные блоки кода — это простой способ выделить синтаксис для фрагментов кода. Общий формат огражденных блоков кода:

```
''' Language
your code goes in here
'''
Language your code goes in here ""
```

Рис. 11. Полученный ответ

Внутритекстовые формулы делаются аналогично формулам LaTeX. Например, формула $\sin 2(x) + \cos 2(x) = 1$ запишется как

```
$\sin^2 (x) + \cos^2 (x) = 1$
Выключены формы:
$$
\sin^2 (x) + \cos^2 (x) = 1
$$ {#eq:eq:sin2+cos2}
```

$$\label{eq:sin2} \left| \begin{array}{l} \sin^2(x) + \cos^2(x) = 1 \\ \\ \sin^2(x) + \cos^2(x) = 1 \end{array} \right.$$

Рис. 12. Полученный ответ Выводы, лабораторная работа №3 было очень интересно можно сказать очень легко было сделать.