

# Structural approach to the deep learning method

---

Куркина Евгения Вячеславовна

NEC-2022, 27 April, 2022 Moscow, Moscow

<sup>1</sup>RUDN University, Moscow, Russian Federation

## Лабораторная работа №3

---

- 1). Записали и оформили цель и задачи лабораторной работы 3
- 2). Данная лабораторная работа основана на лабораторной работе 2, следовательно главные моменты берем из своего отчета для прошлой лабораторной работы. (рис.??)

## # Цель работы

Здесь приводится формулировка цели лабораторной работы. Формулировки цели для каждой лабораторной работы приведены в методических указаниях.

Цель лабораторной работы ---Научиться оформлять отчёты с помощью легковесного языка разметки Markdown .

## # Задание

1. Сделать отчет по второй лабораторной работе в формате Markdown .
2. В качестве отчета предоставить отчеты в форматах: pdf, docx, md.

Figure 1: Цели и задачи

- 1).Полностью описываем алгоритм лабораторной работы №2 (рис.??)

```
# Выполнение лабораторной работы  
1). Зарегистрировалась на Github (рис.[-@fig:1]).
```

Figure 2: Ход работы

- 2).Оформляем скриншоты ( указываем полную ссылку на каждый скриншот) (рис.??)

```
![Базовая настройка git](image/Скрин2.png){ #fig:2 width=70% }
```

Figure 3: Пример ссылки

# Выполнение лабораторной работы

- На следующий скриншотах представлен процесс выполнения лабораторной работы (рис.??) (рис.??) (рис.??)

```
1). Зарегистрировалась на Github (рис.[@fig:1]).

![[Регистрация на Github](image/img1.png){ #fig:1 width=70% }

2).Провела Базовую настройку git с помощью консоли и команд:
  2.1) git config --global user.name "Name Surname"- задаем имя владельца репозитория(Evgenya Kurkina)
  2.2)git config--global user.email "work@mail"- задаем email (evgeshakurkina@yandex.ru)
  2.3) git config --global core.quotepath false -Настроила utf-8 в коде сообщений git.
  2.4) git config --global init.defaultBranch master- задала имя начальной ветки( master)
  2.5) git config --global core.autocrlf input- задала параметр autocrlf
  2.6) git config --global core.safecrlf warn-задала параметр safecrlf (рис.[@fig:2])

![[Базовая настройка git](image/Скрин2.png){ #fig:2 width=70% }

3).Создала ключи SSH:
  3.1)Командой - ssh-keygen -t rsa -b 4096 -по алгоритму rsa с ключем размером 4096 бит (рис.[@fig:3])

![[Создание 1-го ключа SSH](image/Скрин3.png){ #fig:3 width=70% }

  3.2) Командой-ssh-keygen -t ed25519- по алгоритму ed25519 (рис.[@fig:4])

![[Создание 2-го ключа SSH](image/Скрин4.png){ #fig:4 width=70% }

4).Создание ключа PGP:
```

Figure 4: Процесс работы 1

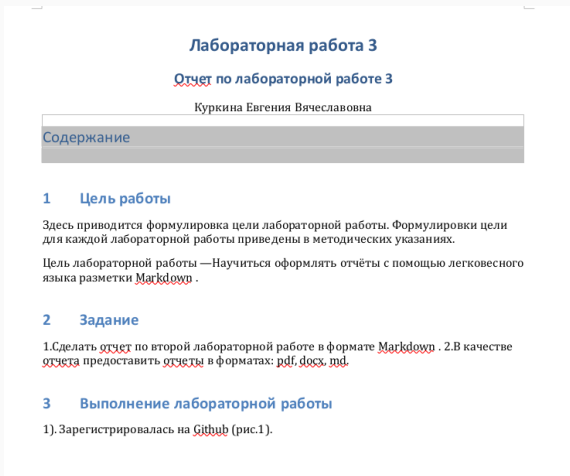
```
4).Создание ключа PGP:
  4.1) Командой-gpg --full-generate-key - сгенерировала ключ
  4.2) Поочередно выбираем необходимые параметры:
    - тип RSA and RSA;
    - размер 4096;
    - выберите срок действия; значение по умолчанию- 0 (срок действия не истекает никогда).
    - GPG запросит личную информацию, которая сохранится в ключе: -Имя (не менее 5 символов)(Evgenya)
    - Адрес электронной почты. (evgeshakurkina@yandex.ru)
  4.3)Нажимаем "о" для принятия ( рис.[@fig:5])

![[Создание ключа PGP](image/Скрин5.png){ #fig:5 width=70% }
```

# Создание Отчета в трех формах

С помощью команды `make` создаем два файла в формате `docx` и `pdf`. (рис.??) (рис.??)

Лабораторная работа pdf



Wer's nicht glaubt, bezahlt einen Taler