## Московский государственный технический университет им. Н.Э. Баумана

Факультет «Информатика и системы управления» Кафедра ИУ5 «Системы обработки информации и управления»

Курс «Базовые компоненты интернет-технологий» Отчёт по лабораторной работе №5 «Разработка простого бота для Telegram с использованием языка Python»

| Выполнил:              | Проверил:              |
|------------------------|------------------------|
| студент группы ИУ5-31Б | преподаватель каф. ИУ5 |
| Шагиахметов А. Л.      | Гапанюк Юрий           |
|                        | Евгеньевич             |
| Подпись:               | Подпись:               |
| Дата:                  | Дата:                  |
|                        |                        |

## Задание:

Разработайте простого бота для Telegram. Бот должен использовать функциональность создания кнопок.

main.py

```
import telebot
from telebot import types

# cosganue Gota
bot = telebot.TeleBot('<Token>')

@bot.message_handler(func=lambda message: True)
def echo_all(message):
    # идентификатор диалога
    chat_id = message.chat.id

# текст с кнопки
    text = "text 1":
        bot.send_message(chat_id, 'button 1 selected')
    elif text == 'text 2":
        bot.send_message(chat_id, 'button 2 selected')
    else:
        markup = types.ReplyKeyboardMarkup()
        button1 = types.KeyboardButton('text 1')
        button2 = types.KeyboardButton('text 2')
        markup.row(button1, button2)
        bot.send_message(message.chat.id, 'Press any button',
reply_markup=markup)

if __name__ == '__main__':
        bot.infinity polling()
```

Результат:



