



**Министерство науки и высшего образования Российской
Федерации Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Московский государственный технический университет
имени Н.Э. Баумана
(национальный исследовательский университет)»
(МГТУ им. Н.Э. Баумана)**

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

Лабораторная работа №5
по дисциплине «Базовые компоненты интернет-технологий»

Выполнил:
студент группы ИУ5-33Б
Ахтамбаев Л.Н.

Проверил:
Канев А.И.

2021 г.

Оглавление

Постановка задачи:	3
Текст программы:.....	3
Файл main.py	3
Экранные формы с примерами выполнения программы:	3

Постановка задачи:

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

Текст программы:

Файл main.py

```
import telebot

token = '5084230485:AAEGuKxkf_ZZmsgRGBGludLJ9o9o7V0pLuo'
bot = telebot.TeleBot(token)

@bot.message_handler(commands=['start'])
def start_message(message):
    keyboard = telebot.types.ReplyKeyboardMarkup(True)
    keyboard.row('Первая кнопка', 'Это вторая')
    bot.send_message(message.chat.id, 'Выберите одну из предложенных кнопок',
reply_markup=keyboard)

@bot.message_handler(content_types=['text'])
def send_text(message):
    if message.text.lower() == 'первая кнопка':
        bot.send_message(message.chat.id, 'Выбрана первая кнопка')
    elif message.text.lower() == 'это вторая':
        bot.send_message(message.chat.id, 'Выбрана вторая')

bot.polling()
```

Экранные формы с примерами выполнения программы:

