



**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
Некрасов С. А.

Проверил:
Канев А.И.

2021 г.

Задание:

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

Текст программы:

```
import telebot

token = "2108013202:AAGE-QbVJ9KqreqSvrayKfETlB2d28N8jAg"
bot = telebot.TeleBot(token)

@bot.message_handler(commands=['start'])
def start_message(message):
    keyboard = telebot.types.ReplyKeyboardMarkup(True)
    keyboard.row('Да', 'Нет')
    bot.send_message(message.chat.id, 'Привет, ты занят?',
reply_markup=keyboard)

@bot.message_handler(content_types=['text'])
def send_text(message):
    if message.text.lower() == 'да':
        bot.send_message(message.chat.id, 'Отлично! Можешь помочь с элтехом?')
    elif message.text.lower() == 'нет':
        bot.send_message(message.chat.id, 'Жаль, но не мог бы ты помочь с элтехом?')

bot.polling()
```

Экранные формы с примерами выполнения программы:

