

#### 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

«Головной учебно-исследовательский и методический центр профессиональной реабилитации лиц с ограниченными возможностями здоровья (инвалидов)»

КАФЕДРА

«Системы обработки информации и управления» (ИУ5)

## ЛАБОРАТОРНАЯ РАБОТА №5

Студент	ИУ5Ц-51Б		Р.Р. Чупанова
	(группа)	(подпись, дата)	(И.О. Фамилия)
Преподаватель			
•			А.Н. Нардид
		(подпись, дата)	(И.О. Фамилия)

### Описание задания

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

## Текст программы

```
import telebot
from telebot import types
bot = telebot. TeleBot ("здесь был токен", parse mode=None)
tb = telebot.TeleBot(TOKEN)
def send welcome(message):
    bot.reply_to(message, "Приветствую вас, я лаба #5. Чем могу помочь?")
    markup = types.ReplyKeyboardMarkup(resize keyboard=True)
itembtn1 = types.KeyboardButton('KTO TER?')
    itembtn2 = types.KeyboardButton('Запусти URL-кнопку')
    bot.send message (message.chat.id, "Выберите кнопку, пожалуйста",
 ceply_markup=markup)
       bot.send message (message.chat.id, text="Рада ответить на этот вопрос,
{O.first_name}! Я лабораторная #5, бот с кнопками".format(message.from_user))
    if (message.text == "Запусти URL-кнопку"):
       markup = types.InlineKeyboardMarkup()
       markup.add(types.InlineKeyboardButton('Лабораторная работа №5', url =
       bot.send message (message.chat.id, "По ссылке лежат требования ко мне и
       bot.send message(message.chat.id, message.text)
def echo all(message):
    bot.reply to(message, message.text)
bot.infinity polling()
```

Экранные формы с примерами выполнения программы



