**МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ**

**Ордена Трудового Красного Знамени**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

**«Московский технический университет связи и информатики»**

Факультет «Информационные технологии»

**Отчет по практической работе «Calculator»**

по дисциплине «Введение в ИТ»

Выполнил: студент группы БВТ2107:

Кирносов Егор

Москва

2021

**Отчет по работе “Телеграм бот”**

Требуемы библиотеки:

pyTelegramBotAPI

Описание функций:

* start - обрабатывает команду start. Предлагает пользователю перейти на сайт МТУСИ.
* random - обрабатывает команду random. Отправляет пользователю случайное число в диапозоне [0,100)
* sayhi - обрабатывает команду sayhi. Здоровается с пользователем по имени
* saygb - обрабатывает команду saygb. Прощается с пользователем по имени.
* start\_message - обрабатывает команду help. Выводит список доступных команд.
* answer - реагирует на текстовое сообщение пользователя.

Вывод:

В результате проделанной работы я научился создавать ботов для сети Telegram, создавать методы обработки команд пользователя и реакции на текстовые сообщения