**МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ**

**Ордена Трудового Красного Знамени**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования**

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

Кафедра «Математическая кибернетика и информационные технологии»

**Отчет по написанию Telegram бота.**

по дисциплине «Введение в ИТ» на тему:

Написание Telegram Бота.

Выполнили: студент группы БВТ2108

Клёсов Константин Андреевич

Проверил:

Мкртчян Грач Маратович

Цель работы : Написать программу на языке Python3 с помощью библиотеки PyTelegramBotAPI.

Проект состоит из файлов.

token.txt ->файл не находится в Gitиз-за безопасности.

app.py ->Основной файл приложения, для Telegramбота в нём описаны команды

/start->Команда приветствие

/flip ->Мини игра орёл-решка

/guess ->Мини игра угадайка, где в зависимости от введённого интервала, даётся определённое количество попыток угадать число.

/stuck ->Обнуляет переменную, ответственную за процесс мини-игры угадайка.

Вывод: Я написал Telegram бота на языке Python3 с применением библиотеки PyTelegramBotAPI.