**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 практическим работам**

по дисциплине «Введение в ИТ»

за первый семестр

Выполнил: студент группы БВТ2107:

Смирнов Александр

Москва

2021

**Отчет по работе “Telegram Shedule”**

Python v 3.8

Требуемые библиотеки:

telebot

psycopg2

Описание функций main.py:

• start - обрабатывает команду /start

• help - обрабатывает команду /help

• week - показывает номер данной недели

• mtuci - перенаправляет на сайт МТУСИ

• answer - отправка запросов к бд

В файле data.py содержится строка — описание для команды help.

В файлe database.py содержится класс, представляющий бд. Этот класс содержит методы для запросов к бд.

В файле week\_count.py содержиться алгоритм расчёта текущей недели

Вывод: в результате проделанной работы я улучшил простого телеграм бота подключив бд с помощью библиотеки psycopg2