**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 «UI-расписание»**

по дисциплине «Введение в ИТ»

Выполнил: студент группы БВТ2107:

Соловьев Данила

Москва

2021

**Отчет по практической работе «UI-расписание»**

Требуемые библиотеки:

Psycopg2

PyQt5

Класс MainWindow представляет из себя окно программы

Описание методов класса MainWindow:

\_\_init\_\_ - создаёт само окно программы

Datatime – подключает определение даты и другие переменные

\_connect\_to\_db - подключается к базе данных

\_create\_sсhedule\_tab - создает вкладку с расписанием для указанного дня недели

\_create\_monday\_table - создает таблицу с расписанием для вкладки дня недели

\_update\_day\_table - обновляет расписание из базы данных

\_delete\_row - удаляет запись о предмете в выбранный день из базы данных и таблицы в программе

\_change\_day\_from\_table - обрабатывает смену выбранного дня недели, загружает расписание

Вывод: в результате проделанной работы я закрепил навыки использования библиотек Psycogp2 и PyQt5