МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Ордена Трудового Красного Знамени государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Московский технический университет связи и информатики»

Кафедра математической кибернетики и информационных технологий

ОТЧЕТ

по дисциплине: «Введение в Информационные Технологии»

Выполнила:

студентка группы БФИ2102

Вешкина П. С.

Проверил преподаватель:

Павликов А.Е.

Москва

2021

UI – визуализация базы данных на Python с использованием PostgreSQL и модуля PyQt5. Отображает базу данных в виде таблицы с вкладками и позволяет редактировать её строчки, а также добавлять и удалять содержимое БД.

Данное приложение написано с использованием следующих библиотек:

1. psycopg2

2. sys

3. datetime

4. PyQt5

Резульат:



ВЫВОД

В результате выполненного ТЗ мы применили имеющиеся навыки работы с модулем psycopg2 и библиотекой PyQt5, чтобы визуализировать базу данных с расписанием БФИ2102. Добавили возможность редактирования базы данных, а также возможность удаления и добавления строк в базу данных.