МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ

КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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 дисциплине**

**«Проектный практикум»**

Выполнила: Корчанова Маргарита

Группы: БВТ2201

Москва, 2023г

**Цель:**

Создать to do list

**Выполнение**

1. Импортируем библиотеку Tkinter, которая позволяет создавать пользовательские интерфейсы
2. Ввод различных функций
3. Создание главного окна и настройка интерфейсных элементов
4. Запуск главного цикла

Функции:

Remove\_task - Эта функция вызывается при нажатии кнопки "Удалить задачу

complete\_task - Эта функция вызывается при нажатии кнопки "Выполнить задачу". Она также получает выделенную задачу в task\_list и меняет цвет фона этой задачи на светло-зеленый.

add\_task - Эта функция вызывается при нажатии кнопки "Добавить задачу"

Настройка интерфейса - создаются и настраиваются виджеты: entry (поле ввода), add\_button (кнопка для добавления задачи), remove\_button (кнопка для удаления задачи), complete\_button (кнопка для пометки задачи как выполненной) и task\_list (список задач).

Все виджеты размещаются на главном окне с помощью метода pack



