МИНИСТЕРСТВО ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ, СВЯЗИ И МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования

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

Лабораторная работа №8

# **Установка WSL и выполнение базовых команд**

**по дисциплине**

**«Введение в информационные технологии»**

Выполнил: студент гр. БВТ2403

Пшеничный А. М.

**Цель работы:** Понять, как импортировать модули и пакеты в Python, научиться создавать собственные модули и пакеты, изучить способы использования модулей и пакетов для структурирования программы.

**Ход работы:**

1. Открываю терминал. Создаю новую директорию в домашнем каталоге с именем LabWork.

mkdir ~/LabWork

2. Внутри созданной директории LabWork создаю текстовый файл с именем example.txt.

cd ~/LabWork

3. Использую команду echo для добавления текста в файл: Hello, World!

echo "Hello, World!" > example.txt

4. Копирую файл example.txt в ту же директорию, но с новым именем copy\_example.txt.

cp example.txt copy\_example.txt

5. Переименовываю файл copy\_example.txt в renamed\_example.txt.

mv copy\_example.txt renamed\_example.txt

6. Удаляю файл renamed\_example.txt.

rm renamed\_example.txt