## Лабораторная работа 5. Манипуляции со строками

## Задание 1.

1. Создайте файл lab5 1.py, в нем - переменную с именем **show\_version**:

show\_version = " \*0 CISCO881-SEC-K9 FTX0000038X "

- 2. Удалите все пробелы в начале и конце этой строки.
- 3. Разбейте строку на части (с помощью split) и извлеките номер модели (CISCO881-SEC-K9) и серийный номер(FTX0000038X)
- 4. Проверьте, есть ли слово **Cisco** в строке (игнорируя регистр)
- 5. Проверьте есть ли "881" в номере модели
- 6. Выведите на экран серийный номер и модель устройства