Студент группы ИС-22 Кузнецова А.Ю.

**Практическое занятие №14**

**Тема:** Составление программ с использованием регулярных выражений в IDE PyCharm Community

**Цель:** закрепить усвоенные знания, понятия, алгоритмы, основные принципы составления программ, приобрести навыки составления программ с использованием регулярных выражений в IDE PyCharm Community

**Постановка задачи**: Из исходного текстового файла выбрать все html коды изображений. Посчитать их количество

**Текст программы:**

import rep = re.compile(r"<img.\*?>")with open('pazzl.html') as file: content = file.read() print('Количество изображений -', len(p.findall(content)))

**Протокол работы программы:**

Количество изображений - 8

Process finished with exit code 0

**Вывод:** мной были закреплены усвоенные знания, понятия, алгоритмы, основные принципы составления программ и приобретены навыки составления программ с использованием регулярных выражений в IDE PyCharm Community