Инвариантная самостоятельная работа

Задание 3.1

Постановка задачи: Создание аннотированного списка библиотек для работы с текстом в Python. Формирование отчета по выполнению задания и размещение его в портфолио, персональном репозитории.

Библиотека	Описание
<u>Prettytable</u>	Библиотека, позволяющая красиво и просто вывести нужные данные в форме таблицы.
rand-string 0.50	Генерирует случайную строку. Имеет пять типов:
date-string	Создает строку с датой, с которой можно манипулировать в формате YYYYmmdd'. Поддерживает различные форматы ввода, сравнение с другими датами, вычислительные действия, обращение к отдельным элементам даты.
string-color	Изменяет цвет текста, предоставляет возможность применения стандартных форматов текста (подчеркивание, курсив и т. д.)
Rebulk	Осуществляет различные вариации поиска по подстроке.