

Лабораторная работа 5: Разработка собственного модуля Python

Цель

Целью этой лабораторной работы является разработка собственного модуля Python, который предоставит полезные функциональности для вашего проекта.

Задачи

1. Создайте новый проект Python и настройте его среду разработки (например, используя Visual Studio Code или PyCharm).
2. Создайте новый модуль Python в вашем проекте. Модуль должен предоставлять как минимум две функции, которые могли бы быть полезны для вашего проекта. Например, вы можете создать модуль для работы с датами, файлами, или любой другой функциональностью, которая связана с проектом.
3. Напишите документацию для вашего модуля, используя формат docstring. Документация должна включать в себя описания функций, их параметров и возвращаемых значений.