

Инструментальные средства информационных систем

Группа: БИН-19-1

Автор: Сафиуллина Н.Ф.

Лабораторная работа 8 Autodoc

Цель: Попробовать инструменты автоматической генерации документации к программным продуктам

Задачи:

1. Выбрать одну из систем автоматической генерации документации.
2. Снабдить один из своих проектов комментариями.
3. Сгенерировать документацию по комментариям в проекте.

Примечание: воспользуйтесь материалом лекции № 7 Инструменты документирования.

Содержание:

Задание 1 Изучить инструмент	2
Задание 2 Написать комментарии	2
Задание 3 Сгенерировать документацию	2

Задание 1 Изучить инструмент

Выберете один из инструментов автодокументирования кода программ. Ознакомьтесь с ним, подготовьте ответы на вопросы:

1. Какой функциональностью обладает инструмент?
2. Какие у него преимущества?
3. Как работает данный инструмент?

Задание 2 Написать комментарии

Напишите комментарии в одном из своих проектов, по которым можно будет собрать документацию. Лучше взять проект, у которого несколько модулей и множество функций (например, реализацию web-сайта на Django из предыдущей лабораторной работы, хотя функций там маловато).

Задание 3 Сгенерировать документацию

Создайте и отредактируйте автоматическую документацию по выбранному проекту. Дополните ее тем, что считаете нужным.