

# Лабораторная работа №10-1.

## Основные требования:

- каждая функция должна иметь docstring - множ-й комментарий ( по типу что делает данная функция )
- написание функций должно быть компактным ( не в 100 строчек кода )
- именования функций должны быть нормальными и четко отражать смысл самой функции
- код должен соответствовать стандарту языка Python (PEP).
- классы и объекты должны соответствовать стандартам языка программирования Python.

## Общее задание к Л/Р:

1. **Цель** - создать графическое приложение (GUI) для записи и управления заметками с помощью библиотеки **PyQt6**.

*Документация к PyQt6:*

<https://doc.qt.io/qtforpython-6/quickstart.html>

## Основной файл main.py:

- импортируйте необходимые методы для работы
- создать класс **MainWindow**
- создание необходимых методов
- сделать обработку ошибок (try-except)
- проверить на код на соот-е **PEP**
- продемонстрируйте работу кода

## Важный момент!

- Добавьте на интерфейс элементы управления, такие как текстовое поле для ввода заметок, кнопку "**Добавить заметку**", список заметок для отображения сохраненных заметок, и кнопку "**Удалить заметку**".
- Класс должен иметь методы для добавления новой заметки, удаления заметки и обновления списка заметок.

## Дополнительное задание (+1 балл):

1. Нужно сделать следующее:
  - сделать красивый дизайн (CSS) для GUI окна.**(+1 балл)**