**Практическая работа**

Практику делали:

Студенты Группы ИС-32

Ваньшев Павел

Филипьев Константин

**Основные этапы реализации проекта ”Анализатор финансов”:**

1. Создание проекта:

* Выбор платформы
  + Выбор языка программирования

1. Проектирования интерфейса:
   * Добавление виджетов для вывода информации
   * Кнопки для добавления информации
   * Поиск и добавление необходимых символов (Добавляли символы с интернета)
2. Разработка логики

* Разработка всех необходимых функций для реализации требуемого функционала
* Добавление обработчиков нажатий на интерфейсные кнопки

**Второстепенные этапы:**

1. *Аналитика*
   1. Постановка бизнес задач
   2. Разработка требуемых библиотек
   3. Добавление сторонних/своих библиотек
2. *Обработка ошибок*

## Обработчики исключений

## Исключения, не требующие проверки

1. *Тестирование и стабилизация:*
   1. Планирование для разработки и тестирования
   2. Оптимизация приложения
   3. Тестирование по стратегии Черным ящиком
   4. Тестирование по стратегии Белым ящиком
2. *Разделения расхода и дохода на категории:*
   1. *Расходы:*

### Оценка задач

### Расчет сроков разработки проекта

### Расчет стоимости разработки проекта

* + - Выплаты работникам
  1. *Доходы:*
     + Доходы от инвесторов
     + Продажи