**Содержание**

Введение…………………………………….……….……………………..………..….4

Изм.

Кол

Лист №док

Подпись

Дата

Лист

3

КП 2-40 01 01.33.35.01.22 ПЗ

Разраб.

Белко

Пров.

Шатова

Н. контр.

Утв.

Разработка познавательного приложения «Танцевальная студия»

Стадия

Листов

УО ГГПК

1 Анализ задачи .…………………………………………………………………..……6

1.1 Постановка задачи………………………………………………………………….6

1.2 Инструменты разработки…………………………………………………………..6

1.3 Требования к приложению……………………………………………………..….7

2 Проектирование задачи………………………………………………………..……..9

2.1 Организация данных…………………………………………………………..……9

2.2 Процессы……………………………………………………………………..……..9

2.3 Описание внешнего пользовательского интерфейса………………………..… 10

3 Реализация…………………………………………………………………………...14

3.1 Структура программы………………………………………………………..…...14

3.1.1 Структура и описание процедур и функций пользователя…………………..14

3.1.2 Описание использованных компонентов……………………………………..17

3.2 Спецификация программы…….……………………………………………..….18

4 Тестирование….………………………………………………………………..…..19

5 Применение……………………………………………………………………..…

5.1 Общие сведения о программном продукте…………………………………….21

5.2 Инсталляция……………………………………………………………………...22

5.3 Выполнения программы…………………………………………………………24

5.3.1 Запуск программы…………………………………………………………….24

5.3.2 Инструкция по работе с программой…………………………………………25

5.3.3 Использование системы справочной информации…………………………..28

Заключение …………………………………………………………………………..30

Список использованных источников……………………………………………….31

Приложение А Листинг программы ……………………………………………….33