*Изм.*

*Кол*

*Лист №док*

*Подпись*

*Дата*

*Лист*

*3*

*КП 2-40 01 01.35.38.02.23 ПЗ*

*Разраб.*

*Апанович*

*Пров.*

*Шатова*

*Н. контр.*

*Утв.*

*Разработка познавательного приложения «Эмоциональный интеллект»*

*Стадия*

*Листов*

*57*

*УО ГГПК*

**Содержание**

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

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

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

1.2 Инструменты разработки…………………………………………………………..7

1.3 Требования к приложению……………………………………………………..….8

2 Проектирование задачи………………………………………………………..……10

2.1 Организация данных…………………………………………………………..…..10

2.2 Процессы……………………………………………………………………..….....10

2.3 Описание внешнего пользовательского интерфейса………………………..…..11

3 Реализация……………………………………………………………….…………..13

3.1 Структура программы………………………………………………………..…...13

3.1.1 Структура и описание процедур и функций пользователя…………………...13

3.1.2 Описание использованных компонентов……………………………………...19

3.2 Спецификация программы…….……………………………………………...…..20

4 Тестирование….………………………………………………………………..…....23

5 Применение……………………………………………………………………..…...27

5.1 Общие сведения о программном продукте……………………………………...27

5.2 Инсталляция……………………………………………………………………….27

5.3 Выполнения программы………………………………………………………….27

5.3.1 Запуск программы………………………………………………………………27

5.3.2 Инструкция по работе с программой………………….………………………28

5.3.3 Использование системы справочной информации…………………………...35

Заключение …………………………………………………………………………...36

Список использованных источников………………………………………………..37

Приложение А Листинг программы ………………………………………………...38