**Содержание**

Изм.

Лист

№докум.

Подпись

Дата

Лист

2

УП ТРПО 2-40 01 01.35.40.15.24 ПЗ

Разраб.

Тюпакова

Пров.

Хомич

Н. контр.

Утв.

Разработка Интернет-ресурса «Спортивная жизнь УО

«Гродненский государственный политехнический

колледж»

Стадия

Листов

60

УО ГГПК

|  |  |
| --- | --- |
| Введение | 4 |
| [1 Анализ](#_Toc406878074) задачи | 6 |
| [1.1 Постановка задачи](#_Элементы_синтаксиса) | 6 |
| [1.1.1](#_Элементы_синтаксиса) Организационно-экономическая сущность задачи | 6 |
| [1.1.2](#_Элементы_синтаксиса) Функциональные требования | 6 |
| [1.1.3](#_Элементы_синтаксиса) Описание входной, выходной и условно-постоянной информации | 7 |
| [1.1.4](#_Элементы_синтаксиса) Нефункциональные требования | 8 |
| [1.2](#_Как_выглядит_среда) Диаграмма вариантов использования | 9 |
| 1.3 Разработка плана работы над проектом | 9 |
| 1.4 Выбор стратегии разработки и модели жизненного цикла | 9 |
| 1.5 Инструменты разработки | 14 |
| [2 Проектирование задачи](#_Достоинства_и_недостатки) | 16 |
| [2.1](#_Toc406878086) Разработка структуры сайта | 16 |
| 2.2 Разработка UML-диаграмм | 16 |
| 2.2.1 Диаграмма последовательности | 16 |
| 2.2.2 Диаграмма объектов | 16 |
| 2.2.3 Диаграмма деятельности | 16 |
| 2.3 Разработка пользовательского интерфейса | 17 |
| 3 Реализация | 18 |
| 3.1 Руководство программиста | 18 |
| 3.1.1 Создание сайта | 18 |
| 3.1.2 Настройка функциональности и дизайна | 18 |
| 3.1.3 Редактирование страниц | 19 |
| 3.1.4 Настройка heider и footer | 22 |
| 3.1.5 Редактирование главной страницы сайта | 23 |
| 4 Тестирование | 25 |
| 4.1 Тесты на использование | 25 |
| 4.2 Отчет о результатах тестирования | 25 |
| 5 Руководство пользователя | 26 |
| Заключение | 32 |
| Список использованных источников | 33 |
| Приложение А | 35 |
| Приложение Б | 37 |
| Приложение В | 39 |