

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Результатом выполнения дипломного проектирования является разработанный веб-сервис для записи на приём к врачу и управления этими посещениями. Следующая работа была проведена для достижения поставленных целей:

- проведён анализ предметной области приложения;
- разработана система требований к проектируемой системе;
- описаны аналоги разрабатываемого сервиса;
- проведено проектирование структур хранения данных в приложении;
- разработана архитектура программной системы, а также её компонентов;
- спроектирован и разработан интерфейс программы;
- выбраны инструментальные средства для разработки программной системы;
- описаны варианты использования разрабатываемой программы;
- проведено модульное, функциональное и прочие тестирования системы;
- исследована экономическая эффективность разработанной программы;
- рассмотрены вопросы охраны труда, промышленной экологии и ресурсосбережения.

В первом разделе был осуществлён анализ объекта: проведено описание предметной области и построение её концептуальной модели.

Во втором разделе были разработаны требования к системе: определён список требований и описаны аналоги программной системы.

					УО «ВГТУ» ДП.006 1-40 05 01-01 РПЗ				
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата					
Разраб.		Лапко М. Л.			ЗАКЛЮЧЕНИЕ	Лит.	Лист	Листов	
Провер.		Дунина Е.Б.							
Реценз.						УО «ВГТУ» каф. ИСАП гр. Ит-6			
Н. Контр.		Самусев А.М.							
Утверд.		Казаков В.Е.							

В третьем разделе было проведено проектирование: структур хранения данных, разработаны архитектуры программной системы и её компонентов, а также разработан пользовательский интерфейс программы.

В четвёртом разделе была проведена реализация программы: выбраны инструментальные средства для разработки, описаны варианты использования и проведены модульное, функциональное и прочие виды тестирования.

В пятом разделе были исследованы экономические аспекты разработанной системы: проведён расчёт трудоёмкости разработки, сметы затрат на разработку, накладных расходов, экономического эффекта от разработки для разработчика ПО.

В шестом разделе были исследованы методы для обеспечения безопасной работы, проведена разработка характеристики объекта с точки зрения охраны труда, разработана карта рисков для администратора веб-сервиса, проведена оценка охраны труда, производственной санитарии, промышленной и пожарной безопасности.

В седьмом разделе определены экологические аспекты деятельности и виды воздействия экологических факторов на окружающую среду.

В восьмом разделе описаны требования к ресурсосбережению.

В результате разработки дипломного проекта были выполнены все поставленные требования к системе.

Таким образом, содержание дипломного проекта показывает, что поставленные задачи к проекту были полностью решены.

					УО «ВГТУ» ДП.006 1-40 05 01-01 РПЗ	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		