Министерство образования и науки Краснодарского края

Государственное автономное профессиональное

образовательное учреждение Краснодарского края

«Лабинский аграрный техникум»

**РЕЦЕНЗИЯ**

НА ДИПЛОМНЫЙ ПРОЕКТ

Фамилия, имя, отчество дипломника

***Федоренко Андрей Юрьевич***

Специальность 09.02.07 «Информационные системы и программирование»

Тема дипломного проекта

*«Разработка информационной системы по учету работы отдела АСУ в ГБУЗ "Лабинская центральная районная больница" МЗ КК»*

1. Объём дипломного проекта

*Объем дипломного проекта составляет 56 страниц.*

1. Актуальность темы, постановка цели и задач в соответствии с профилем специальности (выбор темы студентом)

*Актуальность темы дипломного проекта обусловлена необходимостью автоматизации учета работы отдела АСУ в медицинском учреждении, что позволит повысить эффективность управления задачами, сократить временные затраты на рутинные операции и минимизировать ошибки, связанные с человеческим фактором.*

*Целью проекта является разработка информационной системы для автоматизации учета работы отдела АСУ. Задачи проекта включают анализ предметной области, проектирование базы данных, выбор технологий, реализацию клиентского приложения и подготовку руководства для пользователей.*

1. Оценка структуры дипломного проекта (соответствует ли содержание работы её наименованию и структуре содержания)

*Структура дипломного проекта соответствуют наименованию и структуре содержания.*

1. Оценка использованной литературы (конкретный обзор литературы). Умение обобщать и анализировать использованную литературу.

*Федоренко А.Ю. проанализировал значительный объем литературы, включая нормативные документы, учебные пособия и техническую документацию. Особое внимание уделено современным технологиям, таким как C#, .NET Framework, PostgreSQL, что подтверждает глубокую проработку темы.*

1. Оценка использованных в работе методов исследования (описание со ссылкой на источник)

*В работе применены методы исследования такие, как системный анализ предметной области, методы проектирования информационных систем и современные технологии разработки программного обеспечения.*

1. Оценка работы по главам (указываются положительные стороны работы и недостатки без описания содержания глав)

*По каждой главе прослеживается тщательная работа. В первой и второй главе проведён анализ анализ деятельности отдела АСУ, обоснован выбор технологий, разработана архитектура системы, спроектирована база данных. В третьей главе реализована информационная система, включая клиентское приложение и руководство пользователя. Полностью раскрыта тема, достигнута поставленная цель, решены поставленные задачи.*

1. Редакционные замечания

*Недостатков в дипломном проекте не выявлено*

1. Общий вывод рецензента о возможности присвоения дипломнику квалификации «Специалист по информационным системам» по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование» и оценка работы (отлично, хорошо, удовлетворительно, неудовлетворительно)

*Дипломный проект полностью раскрывает проблемную ситуацию. Дипломный проект выполнен полностью в соответствии с требованиями и заслуживает оценки «отлично».*

Рецензент

Главный врач

ГБУЗ «Лабинская ЦРБ» МЗКК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025 г. М.П.

С рецензией ознакомлен \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2025 г.