

Минобрнауки России
Юго-Западный государственный университет

Кафедра информационных систем и технологий

ОТЗЫВ

руководителя о выпускной квалификационной работе
дипломная работа

(указать нужное: дипломная работа, дипломный проект)

Студента (слушателя) Синопальникова Антона Сергеевича

(фамилия, имя, отчество)

группы ПИ-42ф направления подготовки (специальности) 09.03.03 Прикладная информатика, профиль Прикладная информатика в экономике на тему: «Модернизация локальной сети ИП «Радип С.П.»

1. Объем работы: количество страниц 71.
2. Цель и задачи исследования: внесение предложений по модернизации действующей локальной сети ИП "Радип С.П." для обеспечения заданного уровня ее функциональности, производительности и защищенности. Изучить теоретические вопросы построения корпоративных локальных сетей и способы их оптимизации, современные подходы к проектированию и развертыванию беспроводных вычислительных сетей. Исследовать структуру и провести поиск уязвимостей действующей локальной сети и оборудования ИП "Радип С.П.". Внести предложения по модернизации локальной сети организации и обеспечить заданный уровень функциональности, производительности и защищенности локальной сети. Осуществить расчет затрат на модернизацию локальной сети.
3. Актуальность, теоретическая, практическая значимость темы исследования: реализация данной работы позволит: результаты работы позволят объединить вычислительную технику предприятия, повысить безопасность корпоративных данных, а также выгодно управлять ресурсами.
4. Соответствие содержания работы заданию (полное или неполное): содержание работы полностью соответствует заданию.
5. Основные достоинства и недостатки работы: перепроектирована схема локальной сети, удалено избыточное и проведена замена устаревшего оборудования. Кроме того, замена маршрутизатора позволила развернуть в офисе сеть Wi-Fi. Было организовано резервное копирование важных областей сервера. Недостаток работы: следовало бы подробнее описать этапы внедрения разработки.
6. Степень самостоятельности и способности к исследовательской работе (умение и навыки искать, обобщать, анализировать материал и делать выводы): при выполнении ВКР студент Синопальников А.С. показал достаточные навыки поиска, обобщения, анализа материала, а также ведения самостоятельных исследований.
7. Оценка деятельности студента в период выполнения работы (степень добросовестности, работоспособности, ответственности, аккуратности т.п.): в период выполнения работы Синопальников А.С. проявил себя как аккуратный, трудолюбивый и ответственный студент.
8. Достоинства и недостатки оформления текстовой части, графического, демонстрационного, иллюстративного, компьютерного и информационного материала. Соответствие оформления требованиям стандартов: оформление текстовой части, демонстрационного и иллюстративного материала соответствует