

## РЕФЕРАТ

**Тема выпускной квалификационной работы:** Комплексная система защиты информации на предприятии на примере ООО «Эллис»

Автор ВКР: Голотин Сергей Сергеевич

**Научный руководитель ВКР:** Лисавол Людмила Алексеевна

**Сведения об организации-заказчике:** ООО научно-внедренческое предприятие «ЭЛЛИС» осуществляет деятельность: использованием вычислительной техники и информационных технологий; техническое обслуживание и ремонт офисных машин и вычислительной техники; обслуживание городской системы видеонаблюдения «Безопасный город» на территории г. Ессентуки и г. Пятигорска.

**Актуальность темы исследования:** заключается в том, что функционирование и удовлетворительная работа системы защиты информации возможна лишь при комплексном подходе и его постоянном совершенствовании.

**Цель работы:** выпускной квалификационной работы заключается в разработке комплексной системы защиты информации на ООО «Эллис».

**Задачи:** дать характеристику и организационную структуру предприятия; дать анализ программного и технического обеспечения предприятия; проанализировать существующую систему защиты информации и определить ее недостатки на предприятии; разработать предложения по комплексной системе защиты информации на предприятии; рассчитать экономические затраты на предложения по комплексной защите информации.

**Теоретическая значимость** исследования заключается в анализе вопросов по обеспечению системы защиты информации на примере ООО «Эллис».

**Практическая значимость** исследования заключается в предложении комплексного подхода совершенствования существующей системы защиты информации на предприятии.

**Результаты исследования** в ходе написания выпускной квалификационной работы была подробно изучена существующая система информационной безопасности и сделаны предложения по ее комплексной модернизации.

**Рекомендации:** создание памятки сотрудника по вопросам безопасности; проведение их обучения; дополнить организационную защиту информации документами; обновить версию программного обеспечения антивирусной системы; использовать систему, предназначенная для управления информационными потоками и электронной документацией; установление дополнительной видеокамеры.