

**Тема выпускной квалификационной работы:**  
**СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ЗАЩИТЫ**  
**ИНФОРМАЦИИ В ООО «КАРТЕЛЬ» Г. ЕССЕНТУКИ**

**Автор ВКР:** Айрапетян Арарат Андреевич

**Научный руководитель ВКР:** ст. преподаватель кафедры информационно-коммуникационных технологий, математики и информационной безопасности Калиберда И.В.

**Сведения об организации-заказчике:** организация ООО «Картель»

**Актуальность темы исследования:** заключается в том, собственно что безопасность здания любой организации считается основой её удачной работы, а верный выбор средств и способов инженерно-технической защиты информации может помочь противостоять имеющимся угрозам и финансовым потерям.

**Цель работы** является совершенствование инженерно-технической защиты информации в ООО «Картель» г. Ессентуки.

**Задачи:**

- изучить схему деятельности организации, её структуру;
- проанализировать средства и методы инженерно-технической защиты информации;
- обнаружить недостатки в инженерно-технической защите;
- отметить главные направленности в совершенствования защиты информации в организации;
- выбрать средства для усовершенствования и обосновать эти решения;

выполнить проектирование, завершающееся получением проектных решений, применимых для конкретной реализации;

**Теоретическая и практическая значимость исследования:**  
Теоретическая значимость исследования работы состоит в том, что изучены теоретические основы деятельности организации, а также изучены средства

инженерно-технической защиты информации.

Практическая ценность данной работы заключается в совершенствовании инженерно-технической защиты информации для организации ООО «Картель» .

**Результаты исследования:** Результатом исследования данной выпускной квалификационной работы является совершенствование инженерно-технической защиты информации в ООО «Картель» , рассмотрены различные инженерно-технические средства защиты информации. В работе реализованы цели и задачи, поставленные во введении, включая их теоретические и практические аспекты.

**Рекомендации:**

ООО «Картель» может быть дополнено следующими рекомендациями:

1. Необходимо заменить решетки на окна в кабинете директора на стальные рольставни и установить их также на оставшихся окнах в организации.
2. Установить систему видеонаблюдения.
3. Установить при входе в здание стальную укрепленную дверь.
4. Установить систему охранной сигнализации в офис.
5. Установить систему оперативной связи и оповещения.