

**НЕГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ЧАСТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«МОСКОВСКИЙ ФИНАНСОВО-ПРОМЫШЛЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ «СИНЕРГИЯ»**

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ВКР

Подпись

И.О. Фамилия

« » _____ 2022 г.

Факультет Информационных технологий

Кафедра ИМиИКТ им. В.В. Дика

Направление подготовки 09.04.03 Прикладная информатика

КОНЦЕПЦИЯ ВЫПУСКНОЙ КВАЛИФИКАЦИОННОЙ РАБОТЫ

Обучающийся

Канакин Алексей Владимирович

*Анализ и совершенствование системы обеспечения
информационной безопасности и защиты информации на
предприятии ООО «Самая лучшая техника»*

1. Тема ВКР

Утверждена приказом по Университету № _____ от _____ г.

2. Срок сдачи магистрантом законченной ВКР _____.

3. Исходные данные по ВКР

4. Обоснование актуальности темы

Актуальность темы исследования обусловлена отсутствием комплексного подхода к предотвращению угроз информационной безопасности ООО "Самая лучшая техника", непрерывным ростом объемов обрабатываемой информации ООО "Самая лучшая техника" и обоснованием экономической эффективности.

5. Цель исследования

Разработка политики информационной безопасности предприятия, а также методов и средств, позволяющих повысить защиту информации в ООО "Самая лучшая техника"

6. Задачи исследования

1. Оценить текущее состояние информационной безопасности предприятия.

2. Выявить нарушения в защите информационной безопасности, а также выявление наиболее вероятных угроз информации.
3. Рассмотреть основные проблемы, задачи и принципы защиты информации.
4. Произвести анализ и классификацию угроз, уязвимых мест в компьютерных сетях компании.
5. Разработаны предложения по реализации административных, программно-аппаратных и инженерно-технических мер по предотвращению угроз информационной безопасности.
6. Оценить эффективность разработанного комплекса, направленного на организацию

7. Организация, результаты деятельности которой использованы в ВКР в качестве объекта исследования

ООО «Самая лучшая техника»

8. Предполагаемые методы исследования

- 1) анализ литературы и нормативно-правовых документов по теме исследования;
- 2) сравнение;
- 3) моделирование (получение информации о предмете через созданную модель);
- 4) измерение (получение количественных данных);
- 5) изучение и обобщение сведений.

9. Ожидаемые основные результаты исследования

10. Содержание разделов ВКР (наименование глав)

Глава 1. Анализ системы защиты данных в строительной компании

Глава 2. Разработка политики информационной безопасности строительной компании

Глава 3. Обоснование экономической эффективности реализации политики информационной безопасности в строительной компании ООО «Самая лучшая техника»

11. Перечень приложений к ВКР

Приложение № 1 Таблица результатов оценки уязвимости активов

Приложение № 2 Таблица Содержание и объем разового ресурса, выделяемого на защиту информации

Подпись

Канакин Алексей Владимирович
И.О. Фамилия обучающегося

« ____ » _____ 2022 г.