Практическая работа № 7.

Тема: «Выступление с докладом по дисциплине «Организация и управление службой защиты информации на предприятии»

Цель – закрепить теоретические знания по дисциплине.

Выступление на практическом занятии проводится с использованием форм устного опроса, обсуждения докладов и проблемных вопросов, выполненных работ на основе внеаудиторного чтения.

**Темы для выступления с докладами на практических занятиях по дисциплине «Организация и управление службой защиты информации на предприятии»:**

1. Место и роль службы защиты информации в системе защиты информации на предприятии.
2. Структура и штаты службы защиты информации.
3. Требования к содержанию и порядку разработки Руководства по защите информации от разведок и от ее утечки по техническим каналам на предприятиях.
4. Типовое положение о подразделении по защите информации от разведок предприятия, фирмы, организации, учреждения.
5. Подбор, расстановка кадров и обучение сотрудников службы защиты информации предприятия.
6. Принципы, методы и технология управления службой защиты информации.
7. Организационные методы защиты объекта информатизации от несанкционированного доступа.
8. Методология организации и управления службой защиты информации на предприятии.
9. Организация аналитической работы по предупреждению утечки конфиденциальной информации.
10. Методы работы с персоналом, обладающим конфиденциальной информацией.
11. Организация внутриобъектового и пропускного режимов на предприятиях.
12. Задачи, функции, права и ответственность руководителя службы защиты информации, его заместителей, руководителей подразделений защиты информации.
13. Актуальные угрозы безопасности предприятия.
14. Организационное проектирование деятельности службы безопасности предприятия.
15. Организация труда сотрудников подразделений защиты информации.
16. Технология управления подразделениями защиты информации.
17. Подбор, расстановка и обучение сотрудников подразделений защиты информации.
18. Применение программных продуктов для защиты интеллектуальной собственности.
19. Необходимость создания и аудит системы информационной безопасности предприятия.
20. Концепция построения системы безопасности предприятия.
21. практика построения систем защиты информации в ведущих мировых компаниях.
22. Управление безопасностью предприятия в кризисных ситуациях.
23. Правовые основы деятельности службы безопасности предприятия.
24. Структура и функции службы безопасности предприятия.

**Темы выступления с докладом на практическом занятии № 7:**

1. Технология управления подразделениями защиты информации.
2. Подбор, расстановка и обучение сотрудников подразделений защиты информации.
3. Применение программных продуктов для защиты интеллектуальной собственности.

**Вопросы для дискуссии:**

1. Какие виды документов разрабатываются при организационном проектировании систем управления?
2. Опишите типовое содержание положения о функциональных структурах подразделения.
3. Что должно быть включено в должностные инструкции работников системы управления?
4. Какие подразделения входят в подразделения защиты информации систем безопасности предприятия (СБП)?
5. Какие компоненты входят в состав концептуальной модели безопасности информации?
6. Назовите основные принципы построения системы безопасности предприятия?
7. Какими инструкциями руководствуются при организации работы службы безопасности предприятия?
8. Назвать основные виды безопасности на предприятии.
9. Что необходимо включать в коллективный договор для правового обеспечения защиты информации?
10. Перечислить основные нормативные документы, регламентирующие деятельность в области защиты информации.
11. Как можно зафиксировать авторство и отдать на всеобщее использование разработанный алгоритм с единственным требованием об упоминании его автора-разработчика?
12. Что является объектом права на интеллектуальную собственность в ПО?
13. Какой процент различия в коде дает право считать программу авторской?
14. Как соотносится российское законодательство в этой области с зарубежным?
15. Как соотносится российское законодательство в этой области с зарубежным?