

СОДЕРЖАНИЕ СЕМИНАРСКИХ ЗАНЯТИЙ

Тема 1. Информационная безопасность: понятие, значение

Вопросы к обсуждению:

1. Содержание и сущность информационной безопасности.
2. Уровни информационной безопасности. Сущность информационной безопасности личности, общества, государства.
3. Элементы информационной безопасности.
4. Виды и свойства информации как предмета защиты.

Термины:

Библиотека, документ, информация, информационная система, информационная безопасность.

Выполнить:

Защита эссе на тему «Информационная безопасность как феномен информационного общества».

Литература: [[3–С.12-25](#); [7–С.8-35](#)]

Тема 2. Аспекты информационной безопасности.

Вопросы к обсуждению:

1. Социальный аспект.
2. Нормативно-правовой аспект. Система законов, регулирующих общественные отношения в сфере информационной безопасности. Экономический и финансовый аспекты. Экономические проблемы информационной безопасности.
3. Политический аспект.
4. Связь экологической и информационной безопасности.
5. Технический аспект информационной безопасности.

Термины:

Библиотека, документ, система законов, информационная безопасность.

Литература: [[3–С.26-46](#); [5–С.25-58](#); [7–С.38-45](#)]

Тема 3. Концептуальная модель системы информационной безопасности.

Вопросы к обсуждению:

1. Понятие и виды концептуальных моделей.
2. Цели и задачи системы информационной безопасности.
3. Компоненты концептуальной модели информационной безопасности.

Термины:

Концептуальная модель, методы изучения, информация, информационная безопасность.

Литература: [[3–С.26-46](#); [7–С.15-25](#)]

Тема 4. Угрозы информационной безопасности: понятие, виды.

Вопросы к обсуждению:

1. Источники угроз информационной безопасности: понятие, классификация.
2. Источники угроз информационной безопасности общества: виды, примеры.
3. Источники угроз информационной безопасности личности: виды, примеры.
4. Классификация угроз информационной безопасности.
5. Понятие и сущность информационной агрессии.
6. Понятие и сущность информационной войны.

Термины:

Информационная безопасность, источники угроз, информационная агрессия, информационная война.

Литература: [[1–С.265-300](#); [6–С.25-58](#); [7–С.20-35](#)]

Тема 5. Правовое направление обеспечения информационной безопасности.

Вопросы к обсуждению:

1. Международные аспекты информационной безопасности.
2. Деятельность международных организаций по вопросам информационной безопасности.
3. Система нормативно-правовых актов по обеспечению информационной безопасности.
4. Содержание права личности в информационной сфере.

Термины:

Аспекты безопасности, нормативно-правовые акты, личность, информационная среда.

Литература: [[3–С.36-56](#); [6–С.25-58](#); [7–С.31-45](#)]

Тема 6. Организационное направление обеспечения информационной безопасности.

Вопросы к обсуждению:

1. Значение организационного направления в формировании системы информационной безопасности.
2. Организационные мероприятия защиты информационных ресурсов и систем.
3. Организация работы с персоналом.
4. Организация работы с документами.

Термины:

Функция, библиотека, технология, персонал, документы, защита информации.

Литература: [[1–С.285-310](#); [6–С.45-68](#); [7–С.51-65](#)]

Тема 7. Инженерно-техническое направление обеспечения информационной безопасности.

Вопросы к обсуждению:

1. Понятие и содержание инженерно-технического обеспечения информационной безопасности.

2. Классификация методов и средств инженерно-технического обеспечения информационной безопасности.
3. Физические средства обеспечения информационной безопасности.
4. Аппаратные средства обеспечения информационной безопасности.
5. Программные средства обеспечения информационной безопасности.

Термины:

Библиотека, информационно-техническое обеспечение, инженерно-техническое обеспечение.

Литература: [[3–С.36-56](#); [6–С.45-58](#); [7–С.59-65](#)]

Тема 8. Библиотека как субъект информационной безопасности.

Вопросы к обсуждению:

1. Значение обеспечения информационной безопасности в библиотеках.
2. Специфика библиотечного социального института как субъекта национальной информационной безопасности.
3. Политика безопасности библиотеки.
4. Информационные ресурсы библиотеки как объект комплексной защиты.
5. Проблемы обеспечения авторских прав в современной библиотеке.

Термины:

Библиотека, политика безопасности, информационные ресурсы, авторское право.

Выполнить дополнительно:

Подготовить доклад на тему «Авторское право в библиотеке».

Литература: [[3–С.26-46](#); [5–С.89-120](#); [7–С.15-25](#)]

Тема 9. Организационно-административные методы обеспечения информационной безопасности библиотеки.

Вопросы к обсуждению:

1. Организация работы с персоналом библиотечного учреждения.
2. Разграничение доступа пользователей к электронным ресурсам.
3. Защита персональных данных пользователей и персонала библиотеки.
4. Проблемы обеспечения авторских прав в современной библиотеке.
5. Концепция информационной безопасности как регламентирующий документ системы информационной безопасности библиотеки.

Термины:

Библиотека, библиотечная сеть, библиотечная система, централизованная библиотечная система, принципы организации библиотечной сети, персональные данные, авторское право.

Литература: [[1–С.185-210](#); [3–С.36-56](#); [6–С.45-58](#); [7–С.99-125](#)]

Тема 10. Программно-технические средства защиты информационных ресурсов библиотеки.

Вопросы к обсуждению:

1. Выбор и использование технических средств, обеспечивающих информационную безопасность библиотеки.
2. Физическая защита информационных ресурсов, компьютерного оборудования и оргтехники.
3. Использование электромагнитных и радиочастотных систем (RFID) в обеспечении информационной безопасности библиотеки.
4. Архивирование как способ защиты информации в библиотеке.

Термины:

Защита информационных ресурсов, архивирование, трансформация библиотек в информационном обществе, информатизация, информационная агрессия.

Выполнить дополнительно:

Приведите положительные аспекты развития библиотек в современном информационном обществе.

Литература: [[1–С.105-120](#); [3–С.96-106](#); [6–С.45-58](#); [7–С.64-75](#)]