**Тема 5 Политика и стандарты информационной безопасности**

Цель: Изучить основные стандарты информационной безопасности

**Вопросы практического занятия:**

*Политики и модели безопасности компьютерных систем. Методики и программные продукты для оценки рисков. Современные стандарты IT в области информационной безопасности. Обзор и сравнительный анализ стандартов информационной безопасности. Критерии оценки безопасности информационных технологий. Структура и содержание нормативно-правовой базы информационной безопасности РК.*

**Задания практического занятия:**

1 Обзор научно - учебной литературы по теме

2 Подготовьте конспект по вопросам практического занятия

3 Обзор стандартов информационной безопасности.

4 Изучить организационно-правовые аспекты защиты информации

5 Составить контрольные вопросы

**1. Что составляет основу политики безопасности?**

**2. Свойства защиты информации?**

**3.Что вообще такое защита информации?**

**4. Что такое информационная безопасность?**

**5.Какие бывают стандарты Безопасности?**

**6.Какие бывают угрозы для безопасности?**

**7.Как вы понимаете слово «Информационная угроза»?**