

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины

«Компьютерные преступления в информационных системах и сетях»

**Специальность** 10.05.03 Информационная безопасность автоматизированных систем

**Специализация** специализация N 7 "Анализ безопасности информационных систем"

**Квалификация выпускника** специалист по защите информации

**Нормативный период обучения** 5 лет и 6 м.

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2021

### **Цель изучения дисциплины:**

Обеспечить усвоение будущими инженерам, специализирующимся в области организации и технологии защиты информации, поведенческих мотивов, целей, условий и механизмов совершения компьютерных преступлений, а также законодательных основ их предотвращения.

### **Задачи изучения дисциплины:**

1. Привить навыки формирования требований по защите информации в различных КС.
2. Ознакомить с требованиями к защите автоматизированных информационных систем (ИС) от несанкционированного доступа (НСД) на территории Российской Федерации.

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-7.3 - Способен участвовать в проведении криминалистического анализа автоматизированных систем

ПК-7.2 - Способен разрабатывать проектные решения по защите информации в автоматизированных системах

**Общая трудоемкость дисциплины:** 16 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Экзамен