

## **АННОТАЦИЯ**

к рабочей программе дисциплины  
«Оценка эффективности противодействия ИОА в РКС»

**Специальность** 10.05.01 КОМПЬЮТЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**Специализация**

**Квалификация выпускника** специалист по защите информации

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

**Форма обучения** очная

**Год начала подготовки** 2016

### **1.1. Цели дисциплины**

**Целью изучения дисциплины** является изучение основных аспектов оценки эффективности противодействия информационных операций и атак в распределенных компьютерных системах и овладение основными методами проведения данного анализа на основе отечественных и зарубежных стандартов в области компьютерной безопасности.

### **1.2. Задачи освоения дисциплины**

- изучение методов оценки противодействия ИОА в РКС на основе регламентирующих документов
- изучение общих принципов построения подсистемы информационной безопасности в распределенных компьютерных системах с учетом оценки эффективности противодействия ИОА в РКС

### **Перечень формируемых компетенций:**

ПК-16-способность разрабатывать проекты нормативных правовых актов и методические материалы, регламентирующие работу по обеспечению информационной безопасности компьютерных систем

ПК-20-способность выполнять работы по восстановлению работоспособности средств защиты информации при возникновении инцидентов

**Общая трудоемкость дисциплины:** 10 з.е.

**Форма итогового контроля по дисциплине:** Экзамен