

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Сетевое администрирование

### **1. Цели освоения дисциплины:**

1.1 Изучение сетевых операционных систем, их структуры, алгоритмов управления локальными и сетевыми ресурсами.

### **2. Распределение часов дисциплины**

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 часов, 4 зачетных единиц.

2.2 Наименование разделов:

- 1 Планирование и установка системы.
- 2 Администрирование Microsoft Windows Server 2008 (2003).
- 3 Система безопасности Windows Server 2008 (2003).
- 4 Администрирование и настройка основных служб.

### **3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):**

ПК-4 - Способность настраивать сетевые элементы инфокоммуникационной системы и проводить контроль использования ресурсов сетевых устройств и программного обеспечения;

ПК-5 - Способность управлять безопасностью сетевых устройств и программного обеспечения, проводить контроль производительности сетевой инфраструктуры инфокоммуникационной системы.

### **4. Виды контроля в семестрах: зачет.**