

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Защита в операционных системах

1. Цели освоения дисциплины:

Освоение комплекса мероприятий в системе защиты информации на основе реализации требований по правовой защите информации и организационному обеспечению информационной безопасности

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 ч., 4 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Методы обеспечения безопасности операционных систем

2 Принципы разработки защищенного программного обеспечения

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

УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

УК-9 - Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;

ПК-4 - Способен администрировать системы защиты информации автоматизированных систем;

4. Виды контроля:

Зачет 8