

Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Информационная безопасность»

1. Цели освоения дисциплины

Дисциплина «Информационная безопасность» имеют целью обучить студентов принципам построения комплексной системы защиты информации в информационных системах.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Б1.О.22

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций по данному направлению:

ОПК-3 - Способен решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности;; ОПК-7 - Способен участвовать в настройке и наладке программно-аппаратных комплексов;; УК-1 - Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач;

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

уметь:

владеть навыками и (или) опытом деятельности:

4. Общая трудоемкость дисциплины

108(в часах) 3 з.е.

5. Формы контроля

зачет (6 семестр)