

# **АННОТАЦИЯ**

## **рабочей программы дисциплины**

Информационная безопасность

### **1. Цели освоения дисциплины:**

Овладение основами теоретических и практических знаний в области методов и способов обеспечения сохранности, целостности и безопасности информационных ресурсов

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

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

2.2 Наименование разделов:

1 Информационная безопасность и международные стандарты информационного обмена

2 Способы возможных нарушений информационной безопасности

3 Основные положения теории информационной безопасности

4 Основные технологии построения защищенных экономических информационных систем

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

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-4 - Способен участвовать в разработке стандартов, норм и правил, а также технической документации, связанной с профессиональной деятельностью;;

### **4. Виды контроля в семестрах:      Экзамен 6**