

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 часа, 4 зачетные единицы.

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.