

Аннотация рабочей программы дисциплины (модуля)

Б1.Б.15 «Информационная безопасность»

(наименование дисциплины (модуля))

1. Цель освоения дисциплины

Изучение дисциплины «Информационная безопасность» обеспечивает основу подготовки бакалавров в области менеджмента в части выработки компетенций, необходимых в управленческой деятельности.

2. Место дисциплины (модуля) в структуре ОПОП

Дисциплина «Информационная безопасность» относится к базовой части блока Б1 ОПОП по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент и является обязательной для освоения. Трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы.

3. Требования к результатам освоения дисциплины.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОПК-7: способность решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.

4. Краткая характеристика дисциплины (модуля)

Тема 1. Понятие информационной безопасности

Тема 2. Системная классификация и общий анализ угроз ИБ

Тема 3. Основные нормативные руководящие документы

Тема 4. Методы криптографии

Тема 5. Комплексная защита информации

5. Формы промежуточного контроля

Экзамен