

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе ДИСЦИПЛИНЫ

«Стандартизация и методология управления информационными рисками»

Направление подготовки 10.06.01 ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Профиль 05.13.19 МЕТОДЫ И СИСТЕМЫ ЗАЩИТЫ ИНФОРМАЦИИ, ИНФОРМАЦИОННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Квалификация выпускника Исследователь. Преподаватель-исследователь

Нормативный период обучения 4 года

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины: приобретение знаний, умений и навыков принятия решений в области анализа рисков в управлении информационной безопасностью

Задачи изучения дисциплины:

изучение зарубежных и национальных стандартов и фреймворков риск-менеджмента в сфере информационной безопасности

исследование методологий риск-менеджмента и инструментальных средств анализа и управления рисками

Перечень формируемых компетенций:

ОПК-3 - способность обоснованно оценивать степень соответствия защищаемых объектов информатизации и информационных систем действующим стандартам в области информационной безопасности

ПК-4 - способность пользоваться стандартами и владение методами управления информационными рисками

Общая трудоемкость дисциплины: 4 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет с оценкой