

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины

«Безопасность распределённых информационных систем государственного и муниципального управления»

Специальность 10.05.03 ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ

Специализация обеспечение информационной безопасности распределённых информационных систем

Квалификация выпускника специалист по защите информации

Нормативный период обучения 5 лет

Форма обучения очная

Год начала подготовки 2016

Цель изучения дисциплины:

изучение принципов и механизмов обеспечения безопасности распределённых информационных систем в сфере государственного и муниципального управления.

Задачи изучения дисциплины:

- рассмотрение аналитического инструментария для оценки государственных информационных ресурсов и систем
- изучение принципов организации и защиты информационных систем государственного и муниципального управления;
- освоение методологии анализа и синтеза вышеуказанных систем

Перечень формируемых компетенций:

ОК-4-способность использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности;

ПК-5-способность проводить анализ рисков информационной безопасности автоматизированной системы;

ПК-7-способность разрабатывать научно-техническую документацию, готовить научно-технические отчеты, обзоры, публикации по результатам выполненных работ;

Общая трудоемкость дисциплины: 133 е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен