

### Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Стандартизация защищённых автоматизированных систем						
Формируемые компетенции	<p>способность применять нормативные правовые акты в профессиональной деятельности (ОПК-6);</p> <p>способность разрабатывать научно-техническую документацию, готовить научно-технические отчеты, обзоры, публикации по результатам выполненных работ (ПК-7);</p> <p>способность формировать комплекс мер (правила, процедуры, методы) для защиты информации ограниченного доступа (ПК-23);</p>						
Задачи дисциплины	<p>Формирование у обучаемых понимания роли процессов управления в обеспечении ИБ организаций, конкретных объектов и систем.</p> <p>Изучение основных методов классификации защищенных автоматизированных систем, подходов к проведению внутреннего и внешнего аудита</p> <p>Изучить основные методы построения и анализа алгоритмов для решения прикладных и научно-исследовательских задач</p> <p>Получить опыт практического применения знаний для решения прикладных и научно-исследовательских задач</p>						
Основные разделы / темы дисциплины	<p>Автоматизированные системы. Классификация по требованиям информационной безопасности</p> <p>Внутренний и внешний аудит информационной безопасности.</p>						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
1	34	-	34	40		108	