

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РФ
САМАРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ

Институт систем управления
Кафедра прикладной информатики и информационной безопасности

АННОТАЦИЯ

по дисциплине

**«Системы защиты информации в ведущих
зарубежных странах»**

**направление подготовки 10.03.01 Информационная безопасность
профиль «Организация и технология защиты информации»
очной формы обучения**

Соответствует РПД



Зав. кафедрой

/Абросимов А.Г./

Самара 2015 г.

1. Цели и задачи дисциплины

Изучение курса «Системы защиты информации в ведущих зарубежных странах» направлено на четкое понимание задач, функций, принципов, методов и технологии защиты информации в ведущих зарубежных странах, а также на умение правильно применять зарубежный опыт защиты информации на предприятиях различной формы собственности.

Целью освоения учебной дисциплины «Системы защиты информации в ведущих зарубежных странах» является формирование у студентов основополагающих знаний о становлении, развитии и современном состоянии систем защиты ведущих зарубежных стран, о проблемах международного сотрудничества в области защиты информации.

Задачи изучения дисциплины:

- рассмотреть нормативно-правовую базу, современные тенденции и особенности создания, функционирования и подбора кадров в частных охранно-сыскных агентствах и службы промышленной и коммерческой безопасности;
- изучить отдельные аспекты взаимодействия государственных органов законодательной и исполнительной власти с общественными и частными организациями, а также промышленно-финансовыми корпорациями по совершенствованию воспитательно-профилактических мер предупреждения экономической преступности, формированию широких национальных программ в правоохранительной сфере, содействующих общему повышению уровня безопасности бизнеса и становлению отдельных, самостоятельных корпоративных систем по защите частнопредпринимательских структур.
- проанализировать современный зарубежный опыт частнопредпринимательской деятельности в сфере правоохранения, привести отечественные нормативные акты, относящиеся к исследуемому вопросу.

2. Место дисциплины в структуре ООП.

Дисциплина «Системы защиты информации в ведущих зарубежных странах» является дисциплиной по выбору профессионального цикла. При изучении дисциплины необходимы знания, умения и компетенции студента, которые были получены при изучении дисциплин: математика; информатика; теория информации.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

общекультурных

ОК-4	способностью понимать и анализировать политические события, мировоззренческие, экономические и социально значимые проблемы и процессы, применять основные положения и методы социальных, гуманитарных и экономических наук при решении социальных и профессиональных задач
ОК-7	способностью осознавать социальную значимость своей будущей профессии, обладать высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности в области обеспечения информационной безопасности, готовностью и способностью к активной состязательной деятельности в условиях информационного противоборства

профессиональных (ПК):

ПК-21	способностью проводить анализ информационной безопасности объектов и систем с использованием отечественных и зарубежных стандартов
ПК-24	способностью оценивать эффективность систем защиты информации в телекоммуникационных системах

В результате изучения дисциплины «Системы защиты информации в ведущих зарубежных странах» студенты должны:

знать:

- основные задачи, которые решают сегодня частные охранно-сыскные агентства;
- организацию охраны объектов;
- порядок осуществления патрулирования определенных районов, зон, участков, площадок и наблюдение за порядком во время массовых зрелищных мероприятий;
- порядок установки, обслуживания и ремонта различных автоматизированных контрольно-пропускных систем;
- порядок и способы обеспечения безопасности перевозки грузов различными видами транспорта, в том числе в бронированных автомобилях;
- осуществление с помощью телохранителей личной безопасности политических и общественных деятелей, бизнесменов, других граждан;
- решение задач по поиску лиц, пропавших без вести, а также порядок сбора доказательств по гражданским делам, в том числе о супружеской неверности;
- мероприятия по реализации мер по защите фирм и банков от промышленного шпионажа, подделки фирменных документов и знаков, незаконной конкуренции;
- методику добывания конфиденциальной информации для деловых переговоров;
- роль и место службы защиты информации в системе комплексной безопасности предприятия;
- организационные основы и принципы деятельности службы защиты информации.

уметь:

- применять на практике опыт ведущих зарубежных стран в организации и осуществлении защиты информации на предприятиях различной формы собственности;
- оценивать перспективы совершенствования деятельности частных правоохранительных служб зарубежных стран в современных условиях;

владеть:

- правовой терминологией в области защиты информации;
- научно-технической литературой в области защиты информации

4. Объем дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	УП 2012 г.	УП 2013г., УП 2014г., УП 2015г.
	Семестр 2	Семестр 3
Аудиторные занятия	54/1	36/1
В том числе:		
Лекции	18/0,5	18/0,5
Практические занятия (ПЗ)	36/1	18/0,5
Семинары (С)		
Лабораторные работы (ЛР)		
Самостоятельная работа (всего)	54/1,5	36/1
Вид промежуточной аттестации (зачет, экзамен)	зачет	зачет
Общая трудоемкость	108 /3	72/ 2