

Общество с ограниченной ответственностью
«Учебно-научный центр информационной безопасности»



УТВЕРЖДАЮ
Директор
ООО «УНЦИБ»

А.В. Гришин

«17» сентября 2013 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

повышения квалификации специалистов по программе «Введение в современные проблемы информационной безопасности»

Цель:

- оказание помощи региональным органам управления в создании систем обеспечения информационной безопасности регионов, реализации на региональном уровне положений Доктрины информационной безопасности Российской Федерации;
- оказание помощи руководителям предприятий и организаций в разработке концептуальных подходов к решению задач обеспечения информационной безопасности;
- углубление знаний слушателей по теоретическим и правовым основам обеспечения информационной безопасности;
- удовлетворение потребности специалистов в получении знаний о современных направлениях обеспечения информационной безопасности и новых информационных технологиях.

Категория слушателей:

- Руководящий состав региональных органов управления, решающие вопросы информационной безопасности или организующие работы по отдельным направлениям информационной безопасности;
- Руководители предприятий и организаций, осуществляющие сбор, обработку, хранение и передачу информации;
- Руководители и сотрудники подразделений, осуществляющие обеспечение защиты информации;
- Преподаватели учебных заведений, в которых ведется подготовка специалистов по различным направлениям информационной безопасности;
- Специалисты, обслуживающих автоматизированные системы управления и сбора, обработки и хранения информации

Срок обучения: 80 часов (2 недели)

Режим занятий: 8 часов в день

№ п/п	Наименование разделов, тем	Всего часов	В том числе		Формы контроля
			Лекции	Практические занятия	
1	2	3	4	5	6
Раздел 1. Основы информационной безопасности					
1.	Концепция национальной безопасности РФ	2	2		зачет
2.	Основные понятия информационной безопасности	2	2		зачет

1	2	3	4	5	6
3.	Доктрина информационной безопасности России	2	2		зачет
4.	Гуманитарная и техническая составляющие информационной безопасности	2	2		зачет
5.	Угрозы информационной безопасности России, их источники, пути и способы нейтрализации.	4	4		зачет
6.	Информационные войны, информационное оружие.	2	2		зачет
7.	Правовые аспекты обеспечения информационной безопасности	6	4	2	зачет
8.	Обеспечение информационной безопасности в экономической сфере	6	4	2	зачет
9.	Обеспечение информационной безопасности во внутривнутриполитической сфере	4	4		зачет
10.	Проблемы обеспечения информационной безопасности регионов РФ, предприятий и организаций	6	4	2	зачет
Раздел 2. Новые информационные технологии и проблемы компьютерной безопасности					
11.	Основные угрозы информационной безопасности компьютерных систем	6	4	2	зачет
12.	Виды, методы и средства обеспечения компьютерной безопасности	6	4	2	зачет
13.	Нормативно-правовая база обеспечения компьютерной безопасности	4	4		зачет
14.	Электронный документооборот, электронный бизнес и защита информации	6	4	2	зачет
15.	Электронная цифровая подпись	6	4	2	зачет
16.	Аппаратно-программные средства защиты информации от НСД	6	4	2	зачет
17.	Практика применения аппаратно-программных средств защиты информации	4	2	2	зачет
18.	Проблемы обеспечения информационной безопасности в Internet.	4	2	2	зачет
19.	Итоговое занятие. Прием зачета	2			зачет
	Итого	80	58	20	2