

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего профессионального образования
«Казанский национальный исследовательский технический университет
им. А.Н. Туполева – КАИ» (КНИТУ-КАИ)
Корпоративный институт

**Учебный план программы повышения квалификации
«Проектирование и сопровождение корпоративных систем
информационной безопасности»**

1. УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование модулей	Всего часов	В том числе	
			Лекции	Практические (лабораторные) занятия
1	Модуль 1. Введение	4	4	
2	Модуль 2. Развертывание сетевой инфраструктуры Windows	8	4	4
3	Модуль 3. Обслуживание инфраструктуры Windows	8	4	4
4	Модуль 4. Управление адресацией в сети и разрешением имен	8	4	4
5	Модуль 5. Обеспечение работы сетевого программного обеспечения в сетях Windows	12	4	8
6	Модуль 6. Введение в GNU/Linux.	4	2	2
7	Модуль 7. Файловая система. Пользователи.	16	6	10
8	Модуль 8. Командная оболочка.	13	5	8
9	Модуль 9. Сеть. Безопасность.	7	3	4
10	Модуль 10. Методы и средства защиты информационных технологий	10	4	6
11	Модуль 11. Методы и средства криптографической защиты информации	10	7	3
12	Модуль 12. Методы и средства защиты информации в компьютерных сетях	10	5	5
13	Модуль 13. Программно-аппаратные средства защиты информации от несанкционированного доступа	10	4	6
14	Модуль 14. Организационно-правовое обеспечение информационной безопасности	10	10	
15	Модуль 15. Инженерно-техническая защита информации	10	2	8
	Итоговая аттестация по программе	4		
	ИТОГО:	144	68	72

Форма итоговой аттестации по программе практическое выполнение зачетного задания.

2. ГРАФИК ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Формы обучения	Количество	
	часов	дней
Дистанционное обучение	100	13
Обучение с отрывом от производства	40	5
Итоговая аттестация	4	1
ИТОГО:	144	19

Режим занятий должен составлять не более 8 часов в день.

Слушателям успешно завершившим курс обучения (выполнившим все требования учебного плана) выдаются документы установленного образца о повышении квалификации (свидетельство).