

Учебный план подготовки по направлению  
090900.68 Информационная безопасность  
Магистерская программа: Комплексные системы информационной безопасности

Наименование дисциплины	По семестрам			
	Экзамены	Зачеты	Курсовые проекты	Курсовые работы
Экономика и управление	1			
Специальные разделы математики		1		
Специальные разделы физики		1		
Математическое моделирование технических объектов и систем управления		2		2
Философские проблемы науки и техники		1		
Деловой иностранный язык		1		
Теория игр и исследование операций	2			
Теоретические основы управления		2		
Педагогика		1		
Защищенные информационные системы	3			3
Технологии обеспечения информационной безопасности объектов		4	4	
Управление информационной безопасностью	3			
Экспертные системы комплексной оценки безопасности автоматизированных информационных и телекоммуникационных систем		4		
Организационно-правовые механизмы обеспечения информационной безопасности	2			
Методы и средства защиты информации в системах электронного документооборота		2		
Теоретические основы компьютерной безопасности		2		
Информационно-аналитические системы безопасности		3		
Теория систем и системный анализ		2		
Научно-исследовательская работа		1,2,3,4		
Междисциплинарный семинар		1,2,3,4		
Дисциплины по выбору общенаучного цикла	1			
Защита интеллектуальной собственности	1			
Маркетинг систем и средств защиты информации	1			
Дисциплины по выбору профессионального цикла		3,3		
Прогнозирование рисков информационной безопасности		3		
Аудит информационной безопасности		3		
Информационная безопасность в банковской системе		3		
Информационная безопасность в экономике		3		

Нормативная продолжительность обучения – 2 года.

Цифра обозначает номер семестра, в котором проводятся контрольные мероприятия.