

Индекс	Наименование и краткое содержание дисциплины (модулей) и практик	Объем, з.е.
Б1.В.07	<p>Основы информационной безопасности УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3</p> <p>Целью освоения дисциплины является изучение основ обеспечения информационной безопасности государства; методологии создания систем защиты информации; процессов сбора, передачи и накопления информации; оценки защищенности и обеспечения информационной безопасности компьютерных систем.</p> <p>Изучаются основные положения информационной безопасности в системе национальной безопасности Российской Федерации. Вводятся понятия «информационная война». Анализируются методы и средства ее ведения. Анализируются критерии защищенности компьютерных систем. Изучаются основы защиты информации, обрабатываемой в автоматизированных системах, от технических разведок. Рассматриваются основы защиты автоматизированных систем и средств вычислительной техники от внешнего электромагнитного воздействия.</p> <p>Изучаются основы построения технических средств защиты сетей и систем связи от утечки конфиденциальной информации.</p>	3
	<p>Приведенная аннотация снабжена индексом для профилей: Информационные системы и сетевые технологии (Очная форма)</p>	