

Индекс	Наименование и краткое содержание дисциплины (модулей) и практик	Объем, з.е.
Б1.В.ДВ.01.03	<p>История развития систем и средств информационной безопасности УК-1</p> <p>Целью дисциплины является изучение основных этапов, тенденций и перспектив развития систем и средств информационной безопасности, для того, чтобы выработать у студентов системный подход к решаемым задачам.</p> <p>Рассматривается история информационной борьбы: угрозы, атаки, способы защиты потоков информации и систем связи. Изучаются история и основные этапы развития криптографических средств защиты передаваемых сообщений, а также классические методы защиты информации. Анализируются тенденции развития инфокоммуникаций и проблемы их безопасности в XXI веке.</p>	2