

Методические указания по освоению дисциплины
Б1.О.07 Основы информационной безопасности

Виды учебных занятий	Организация деятельности студента
Лекции	Перед изучением новой учебной дисциплины следует восстановить и систематизировать знания, полученные ранее по данной отрасли научного знания. В ходе лекционных занятий необходимо вести конспект учебного материала, обращать внимание на категории, формулировки, раскрывающие содержание тех или иных явлений и процессов изучаемой области знаний. Следует выделять в рабочих конспектах поля, на которых делать пометки из рекомендованной литературы, дополняющие материал прослушанной лекции, а также подчеркивающие особую важность тех или иных теоретических положений.
Лабораторные / Практические занятия	Особое внимание следует уделить приобретению практических навыков решения профессионально-ориентированных задач. Изучив теоретический материал текущей темы, надо сначала разобраться в решении задач, которые рассматривались на лекционных занятиях, либо приведены в учебно-методических материалах, пособиях, учебниках, ресурсах Интернета. Затем необходимо самостоятельно решить несколько аналогичных задач из рекомендованных в рабочей программе учебников, сборников тестовых заданий и контрольных работ. Если самостоятельно не удастся разобраться в учебном материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю на лабораторном/практическом занятии или консультации.
Контрольная работа	Написание контрольной работы практикуется в учебном процессе в целях приобретения студентом необходимой профессиональной подготовки, развития умения и навыков самостоятельного поиска: изучения литературы по выбранной теме, анализа различных источников и точек зрения, обобщения материала, выделения главного, формулирования выводов и т. п. Подготовка к контрольной работе способствует формированию профессиональной культуры у будущего специалиста, закреплению у него универсальных, общепрофессиональных и профессиональных знаний, развитию умения самостоятельно анализировать многообразные явления профессиональной сферы.
Самостоятельная работа	Самостоятельная работа студента является основным средством овладения учебным материалом во время, свободное от обязательных учебных занятий. Самостоятельная работа студента над усвоением материала по учебной дисциплине может выполняться в библиотеке университета, учебных кабинетах, компьютерных классах, а также в домашних условиях. Содержание самостоятельной работы студента определяется учебной программой дисциплины,

	методическими материалами, заданиями и указаниями преподавателя.
Промежуточная аттестация	Для успешного прохождения промежуточной аттестации рекомендуется выполнять тренировочные задания на интернет-тренажерах в режиме обучения и самоконтроля. Работать с конспектом лекций, изучать рекомендованную в рабочей программе основную и дополнительную литературу, анализировать интернет-ресурсы, профессиональные базы данных и справочно-правовые системы.