

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петренко Вячеслав Иванович
Должность: и.о. директора Института цифрового развития
Дата подписания: 05.07.2024 10:43:55
Уникальный идентификатор:
b47f96ee665a16a179f04dbf7fb0b10000e7ad4d

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Эксплуатационная практика
Содержание	Закрепление, углубление и развитие знаний, полученных в процессе теоретической подготовки в предшествующий период обучения; профессиональная ориентация студентов, формирование у них полного представления о своей профессии; выполнение обязанностей на первичных должностях служб защиты информации предприятий, других структурных подразделений, имеющих отношение к информационной безопасности; закрепление практических навыков в выполнении комплекса работ по обеспечению информационной безопасности предприятия; закрепление практических навыков в оформлении нормативных документов, регламентирующих деятельность в сфере информационной безопасности; углубление профессиональных навыков в применении инструментальных средств и систем программирования при разработке подсистемы управления информационной безопасностью; углубление навыков в проведении предварительного технико-экономического анализа и обоснования проектных решений по обеспечению информационной безопасности.
Реализуемые компетенции	УК-1, ПК-5, ПК-6
Результаты освоения дисциплины	Код компетенции УК-1 - знать принципы критического анализа проблемных ситуаций на основе системного подхода, выработки стратегии действий. Уметь осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий - владеть способностью осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий. Код компетенции ПК-5 - знать порядок проведения аттестации объектов вычислительной техники на соответствие требованиям по защите информации. - уметь проводить аттестации объектов вычислительной техники на соответствие требованиям по защите информации - владеть способностью проводить аттестацию объектов на соответствие требованиям по защите информации. Код компетенции ПК-6 - знать порядок проведения сертификационные испытания на соответствие требованиям безопасности информации технических средств защиты информации от утечки за счет побочных электромагнитных излучений и наводок; нормативную и правовую базу по сертификации средств защиты информации на соответствие требованиям по безопасности информации. - уметь проводить сертификационные испытания на соответствие требованиям безопасности информации технических средств защиты информации от утечки за счет побочных электромагнитных излучений и наводок. - владеть способностью проводить сертификационные испытания средств защиты информации на соответствие требованиям по безопасности информации.
Трудоемкость, з.е.	3
Форма отчетности	Зачет с оценкой 8 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная	1. Ажмухамедов И.М. Основы организационно-правового обеспечения

литература	информационной безопасности [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.М. Ажмухамедов, О.М. Князева. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Интермедия, 2017. — 264 с. http://www.iprbookshop.ru/73643.html
Дополнительная литература	1. Кубанков А.Н. Система обеспечения информационной безопасности Российской Федерации: организационно-правовой аспект [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Н. Кубанков, Н.Н. Куняев. — Электрон. текстовые данные. — М. : Всероссийский государственный университет юстиции (РПА Минюста России), 2014. — 78 с. http://www.iprbookshop.ru/47262.html 2. Куняев Н.Н. Правовое обеспечение национальных интересов Российской Федерации в информационной сфере [Электронный ресурс] / Н.Н. Куняев. — Электрон. текстовые данные. — М. : Логос, 2015. — 348 с. http://www.iprbookshop.ru/51638.html