

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Петренко Вячеслав Иванович
 Должность: и.о. директора Института цифрового развития
 Дата подписания: 27.09.2022 17:33:15

Аннотация дисциплины

Уникальный идентификатор:

b47f96ee15a16e179f94dbf7fb0b100007ed4d

Вид практики	Производственная
Тип практики	Проектно-технологическая практика
Краткое содержание	Получение первичных профессиональных умений и навыков. Умение анализировать и обобщать результаты научно-исследовательской работы с использованием современных достижений науки и техники. Овладение знаниями о видах, структуре, организации, основных методах ведения научно-исследовательской работы. Подготовка к осознанному и углубленному изучению специальных дисциплин. Сопоставление своих ожиданий и реалий будущей профессиональной деятельности. Развитие умений самоорганизации, самоконтроля. Формирование стремления к самосовершенствованию и повышению культурного уровня.
Результаты освоения дисциплины	Разрабатывает и описывает детальный проект по обеспечению информационной безопасности согласно нормативно-правовым механизмам лицензирования, сертификации и аттестации; принципам организационного обеспечения информационной безопасности; основным документам по обеспечению режима и конфиденциальности на объекте; основным документам, регламентирующим организационную безопасность на объекте. Учитывая основные угрозы информационной безопасности на объекте (в организации); порядок организации службы безопасности на объекте; типовую структуру службы безопасности, ее основные задачи и функции должностных лиц; роль персонала в обеспечении информационной безопасности на объекте; основы организационной защиты информации, ее современные проблемы и терминологию. Разрабатывает и описывает детальный проект с эффективным применением знаний теории и методик курса при раскрытии компьютерных преступлений, при работе с конфиденциальной информацией и государственной тайной, при работе с организационно-правовым обеспечением, при работе с ЭП, при защите авторского и международного права, при проведении экспертизы преступлений в сфере компьютерной информации. Проект должен соответствовать нормативно-правовым актам по защите информации. Предоставлен отчет с детальным анализом и оценкой состояния организационной защиты информации на объекте. Предоставляет детальный отчет с демонстрацией способности при решении профессиональных задач организовывать защиту информации ограниченного доступа в автоматизированных системах в соответствии с нормативными правовыми актами, нормативными и методическими документами Федеральной службы безопасности Российской Федерации, Федеральной службы по техническому и экспортному контролю. Предоставляет детальный отчет с демонстрацией способности оценивать технические возможности, анализировать угрозы и вырабатывать рекомендации по построению элементов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры с учетом обеспечения требований информационной безопасности. Предоставляет детальный отчет с демонстрацией способности оценивать технические возможности, анализировать угрозы и вырабатывать рекомендации по построению элементов информационно-телекоммуникационной инфраструктуры с учетом обеспечения требований информационной безопасности.

[illegible]

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. Кармановский, Н. С. Организационно-правовое и методическое обеспечение информационной безопасности Электронный ресурс : Учебное пособие / Н. С. Кармановский, О. В. Михайличенко, Н. Н. Прохожев. - Организационно-правовое и методическое обеспечение информационной безопасности, 2022-10-01. - Санкт-Петербург : Университет ИТМО, 2016. - 169 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 2227-8397
---------------------------	--