

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

Вид практики	Учебная
Уникальный идентификатор: b47f96eev5a16e179f94dfef7fb0b100007cd44	Ознакомительная 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	Предоставляет отчёт с детальным анализом роли информации и информационных технологий информационной безопасности в современном обществе, их значение обеспечения объективных потребностей личности, общества и государства Предоставляет детальный отчёт по результатам обеспечения информационной безопасности с использованием основных методологических принципов теории информационной безопасности. Предоставляет детальный отчёт с детальным анализом роли информации, информационной безопасности в современном обществе, их значение обеспечения объективных потребностей личности, общества и государства. Предоставляет детально проработанный план по использованию Законодательства Российской Федерации в области информационной безопасности и защиты информации; систем защиты государственной тайны с перечнем сведений относящихся к конфиденциальной информации и способы ее защиты; принципов электронной подписи (ЭП); различных видов компьютерных вирусов; классификаций компьютерных преступлений; понятий и способов защиты интеллектуальной собственности; международного и российского права в области защиты информации; способов совершения преступлений в сфере компьютерной информации; правовых режимов защиты информации. Предоставляет детально проработанный план по организации защиты на объекте; организации работы персонала с конфиденциальной информацией; разработке проектов нормативных документов, регламентирующих работу по защите информации, а также положений, инструкций и других организационно-распорядительных документов. Предоставляет детальный отчет с демонстрацией способности применять нормативные правовые акты, нормативные и методические документы, регламентирующие деятельность по защите информации.
Трудоемкость, з.е.	3
Формы отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Основы информационной безопасности Электронный ресурс : учебник / С.Б. Вепрев / В.К. Новиков / И.Б. Галушкин / В.Ю. Rogozin. - Основы информационной безопасности, 2020-11-23. - Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 287 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. - ISBN 978-5-238-02857-6, экземпляров неограничено 2. Прохорова, О. В. Информационная безопасность и защита информации Электронный ресурс / Прохорова О.

	В. - 2-е изд., испр. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 124 с. - ISBN 978-5-8114-4404-5, экземпляров неограничено
Дополнительная литература	1. Сычев, Ю. Н. Основы информационной безопасности Электронный ресурс : Учебно-методический комплекс / Ю. Н. Сычев. - Основы информационной безопасности, 2019-02-17. - Москва : Евразийский открытый институт, 2012. - 342 с. - Книга находится в премиум-версии ЭБС IPR BOOKS. - ISBN 978-5-374-00602-5 2. Голиков, А.М. Защита информации в инфокоммуникационных системах и сетях : учебное пособие / А.М. Голиков ; Министерство образования и науки Российской Федерации, Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники (ТУСУР). - Томск : Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2015. - 284 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=480637&sr=1