

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Петренко Вячеслав Иванович
 Должность: и.о. директора Института цифрового развития
 Дата подписания: 31.05.2023 14:31:13
 Уникальный программный ключ:
 b47f96eea65a16e179f94dbf7fb0b10000e7ad4d

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Управление проектами по защите информации и экономика защиты информации
Краткое содержание	Управление проектами. Предварительное планирование проекта по защите информации. Разработка устава проекта по защите информации. Разработка сетевой модели проекта по защите информации. Разработка предварительного расписания проекта. Оценка стоимости проекта по защите информации. Бюджет проекта по защите информации. Управление ресурсами проекта по защите информации. Управление рисками по защите информации. Управление изменениями проекта по защите информации. Экономика защиты информации. Исследование свойств информации как товара и ее цены. Оценка экономической и информационной безопасности. Оценка ущерба. Стоимостная оценка результатов противоправного использования информации. Экономическая оценка ущерба интеллектуальной собственности. Планирование инвестиций в защиту информации. Оценка эффективности реализации инвестиционных проектов. Оценка инвестиционных проектов. Исследование производственной информации в рыночной политике предприятия. Исследование методов, способов и средств защиты коммерческой информации
Результаты освоения дисциплины	- понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике - применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей - использует финансовые инструменты для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые риски - формулирует сущность управления проектами по защите информации по заданной методике и экономику защиты информации; - выделяет целесообразные методики для управления проектами по защите информации по заданной методике и экономику защиты информации; - демонстрирует уверенное использование процедур управления проектами по защите информации по заданной методике и экономику защиты информации - демонстрирует способность управления проектами по защите информации по заданной методике и экономику защиты информации; - уверенно выбирает заданные методики управления проектами по защите информации по заданной методике и экономику защиты информации; - применяет методы управления проектами по защите информации по заданной методике и экономику защиты информации

	информации - формулирует предложения по оптимизации управления проектами по защите информации по заданной методике и экономии защиты информации; - выделяет целесообразные методики для оптимизации управления проектами по защите информации по заданной методике и экономии защиты информации; - демонстрирует уверенное использование процедур оптимизации управления проектами по защите информации по заданной методике и экономии защиты информации; - демонстрирует способность оптимизировать управления проектами по защите информации по заданной методике и экономии защиты информации; - уверенно выбирает заданные методики оптимизации управления проектами по защите информации по заданной методике и экономии защиты информации; - применяет методы оптимизации управления проектами по защите информации по заданной методике и экономии защиты информации - разрабатывает, внедряет и сопровождает комплекс мер по управлению проектами по защите информации по заданной методике и экономии защиты информации в полном объеме
Трудоемкость, з.е.	4 з.е.
Форма отчетности	Экзамен – 7 семестр
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплин	
Основная литература	1. Информационная безопасность и защита информации в цифровой экономике элементы теории и тестовые задания : учебное пособие / И. Д. Алекперов, В. В. Храмов, А. А. Горбачева, Д. С. Фомичев. — Ростов-на-Дону : ИУБиП, 2020. — 114 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/248747 2. Управление проектами : учебник для вузов / В. Н. Островская, Г. В. Воронцова, О. Н. Момотова [и др.]. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 400 с. — ISBN 978-5-8114-9172-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/187775
Дополнительная литература	1. Черняк, В.З. Принципы управления проектами / В.З. Черняк : монография Электронный ресурс. - Принципы управления проектами, 2019-03-05 : Русайнс ; Москва, 2016. - 210 с. - Книга находится в базовой версии ЭБС IPRbooks. - ISBN 978-5-4365-0871-9 (количество неограниченно) 2. Гушин, А. Н. Методы управления проектами : инфографика / А.Н. Гушин. - М. Берлин : Директ-Медиа, 2014. - 313 с. - ISBN 978-5-4475-2850-8 (количество неограниченно) 3. Первушин, В. А. Практика управления

	инновационными проектами / В.А. Первушин. - Москва : Издательский дом «Дело», 2014. - 209 с. - (Образовательные инновации). - ISBN 978-5-7749-0917-9 (количество неограниченно) 4.Сорокин, А. А. (СКФУ). Управление проектами : учебно-метод. пособие (лабораторный практикум) : Направление подготовки 230700.68 - Прикладная информатика. Магистратура / А. А. Сорокин, А. Ю. Орлова ; Сев.-Кав. федер. ун-т. - Ставрополь : СКФУ, 2014. - 269 с. количество неограниченно)
--	---