Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петренко Вячеслав Иванович
Должность: и.о. директора Института цифрового развития
Дата подписания: 16.04.2024 08:58:35
Уникальный программный ключ:
b47f96eea65a[illegible]bf7fb0b10000e7ad4[illegible]

Аннотации дисциплин

Наименование дисциплины	Информационная безопасность
Краткое содержание	Основные положения теории информационной безопасности информационных систем. Добывание коммерческой информации. Технология добывания информации. Роль информации в предпринимательской деятельности. Характеристика угроз информационной безопасности. Виды и особенности угроз информационной безопасности предприятия. Политика безопасности предприятия. Компьютерные вирусы.
Результаты освоения дисциплины	Демонстрирует возможность решения стандартных задач профессиональной деятельности с учетом основных требований информационной безопасности. Демонстрирует возможность участия в организации ИТ-инфраструктуры предприятия. Демонстрирует возможность участия в управлении информационной безопасностью предприятия.
Трудоемкость, з.е.	4
Формы отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Ковалев, Д.В. Информационная безопасность : учебное пособие / Д.В. Ковалев, Е.А. Богданова ; Министерство образования и науки РФ, Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону : Южный федеральный университет, 2016. – 74 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493175 (дата обращения: 17.01.2024). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9275-2364-1. – Текст : электронный. 2. Артемов, А.В. Информационная безопасность : курс лекций / А.В. Артемов ; Межрегиональная Академия безопасности и выживания. – Орел : Межрегиональная академия безопасности и выживания, 2014. – 257 с. : табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=428605 (дата обращения: 17.01.2024). – Текст : электронный. 3. Нестеров, С. А. Информационная безопасность : учебник и практикум для академического бакалавриата / С. А. Нестеров ; ПОЛИТЕХ, СПб. политехн. ун-т Петра Великого. – Москва : Юрайт, 2017. – 322 с. : ил., портр. – (Университеты России). – Библиография: с. 319-321. – ISBN 978-5-534-00258-4
Дополнительная литература	1. Информационная безопасность : учебник и практикум для академического бакалавриата / С. А. Нестеров ; ПОЛИТЕХ, СПб. политехн. ун-т Петра Великого. – Москва : Юрайт, 2017. – 322 с. : ил., портр. – (Университеты России). – Библиография: с. 319-321. – ISBN 978-5-534-00258-4 2. Баранова, Е.К. Информационная безопасность и защита информации : учеб. пособие для вузов / Е.К. Баранова, А.В. Бабаш. - 2-е изд. - Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2014. - 254, [1] 3. Мельников, В. П. Информационная безопасность и защита информации : учеб. пособие для студентов вузов / В. П. Мельников, С. А. Клейменов, А. М. Петраков ; под ред. С. А. Клейменова. – 5-е изд., стер. – М. : Академия, 2011. – 332 с. – (Высшее

	профессиональное образование. Информатика и вычислительная техника). – Библиогр.: с. 327-328. – ISBN 978-5-7695-7738-3