

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского

федерального университета

Дата подписания: 20.04.2024 15:46:45

Уникальный идентификатор:

d74ce93cd40e78275c7ba2f58486412a1c8ef96f

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины (модуля)

Основы управления информационной безопасностью

Краткое содержание

Введение в управление информационной безопасностью. Мотивация к обеспечению информационной безопасностью на предприятии. Процесс управления информационной безопасностью. Принципы построения структурного подразделения информационной безопасности.

Результаты освоения дисциплины (модуля)

Использует на практике нормативные требования по защите информации, использует -классификацию конфиденциальной информации. Анализирует и оценивает угрозы информационной безопасности объекта. Использует на практике методы администрирования подсистемы информационной безопасности объекта защиты и основные нормативные правовые акты в области информационной безопасности и защиты информации, а также нормативные методические документы Федеральной службы безопасности Российской Федерации, Федеральной службы по техническому и экспортному контролю в данной области; -правовые нормы и стандарты по лицензированию в области обеспечения защиты государственной тайны и сертификации средств защиты информации;

Трудоемкость, з.е.

4 з.е.

Форма отчетности

Зачет с оценкой.

### Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины

Основная литература

1. Чипига А.Ф. Информационная безопасность автоматизированных систем.- Москва: Гелиос, 2019.  
2. Мельников В.П. Информационная безопасность и защита информации.- Москва: Академия, 2017.

Дополнительная литература

1.Хорев П.Б. Программно-аппаратная защита информации.- Москва: Форум, 2012.  
2.Шаньгин В.Ф. Комплексная защита информации в корпоративных системах.- Москва: Инфра-М, 2012