

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
Должность: и.о. ректора
Дата подписания: 02.04.2024 17:44:28
Уникальный программный ключ:
4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Основы построения защищенных компьютерных сетей»

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки

09.03.01 Информатика и вычислительная техника

Направленность (профиль) Автоматизированные системы обработки информации и управления

- 1. Цели изучения дисциплины:** овладение теоретическими знаниями и умениями, развитие навыков практических действий по построению защищенных компьютерных сетей.
- 2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы:** относится к дисциплинам части учебного плана, формируемой участниками образовательных отношений.
- 3. Результаты освоения дисциплины:** формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикаторов достижения компетенций (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС-5. Способен осуществлять управление программно-аппаратными средствами информационных служб инфокоммуникационной системы организации, осуществлять администрирование сетевой подсистемы инфокоммуникационной системы организации	ПКС-5.1. Применяет технологии проверки возможности подключения, установки и проверки функционирования программно-аппаратных средств, сетевых элементов информационных служб инфокоммуникационной системы организации; технологии инсталляции программного обеспечения для поддержки работы пользователей.	Знать (З1) теоретические основы построения защищенных компьютерных сетей
		Уметь (У1) планировать и организовывать мероприятия по построению защищенных компьютерных сетей в процессе профессиональной деятельности
		Владеть (В1) практическими навыками выбора средств защиты информации

- 4. Общая трудоемкость дисциплины** составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.
- 5. Форма промежуточной аттестации**
очная форма обучения: зачет - 5 семестр;
заочная форма обучения: зачет – зимняя сессия, 3 курс, контрольная работа.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 008E624DF98BC2E90078B97FC72BE94C3F
Владелец: Ефремова Вероника Васильевна
Действителен: с 11.08.2023 до 03.11.2024