

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Беспалов Владимир Александрович

Должность: Ректор МИЭТ

Дата подписания: 01.09.2023 14:41:45

Уникальный программный ключ:

ef5a4fe6ed0ffdf3f1a49d6ad1b49464dc1bf7354f736d76c8f8bea882b8d602

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Основы системного и сетевого администрирования»

Направление подготовки - 11.03.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи»

Направленность (профиль) – «Сети и системы инфокоммуникаций»

Уровень образования - бакалавриат

Форма обучения - очная

1. Цели и задачи дисциплины

Целью изучения дисциплины является подготовка специалистов способных выполнять администрирование сетевых подсистем и сетевого оборудования.

Задачами данной дисциплины является приобретение студентами: знаний в области сетевых технологий, принципов работы сетевого оборудования, работы с инфокоммуникационными системами и сетевым оборудованием.

2. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина входит в часть, формируемую участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы и участвует в формировании такой компетенции как способность осуществлять администрирование сетевых подсистем инфокоммуникационных систем и /или их составляющих.

Входные требования к дисциплине – Изучению модуля предшествует формирование компетенций в дисциплинах: Введение в специальность

3. Краткое содержание дисциплины

Дисциплина состоит из следующих модулей:

Модуль I: Основы сетей связи.

Модуль II: Коммутация и маршрутизация в сетях связи.

Модуль III: Сетевые протоколы и технологии.

Модуль IV: Основы масштабируемых сетей связи.

Разработчик:

Преподаватель кафедры ТКС _____/А.Е. Баскаков/