

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ
«Современные технологии обработки информации»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки
13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника» (уровень бакалавриата)

Направленность (профиль): Электроснабжение

Общий объем дисциплины – 3 з.е. (108 часов)

Форма промежуточной аттестации – Зачет.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

- ОПК-1: способностью осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий;
- ПК-9: способностью составлять и оформлять типовую техническую документацию;

Содержание дисциплины:

Дисциплина «Современные технологии обработки информации» включает в себя следующие разделы:

Форма обучения заочная. Семестр 3.

1. Лекция 1. Введение. Содержание дисциплины. Цели и задачи дисциплины. Основные понятия. Понятие операционных систем, их назначение, использование, структура. Приложения операционных систем, разнообразие операционных систем. Сравнительные характеристики. Состав пакетов приложений..

Разработал:
старший преподаватель
кафедры ЭПП
Проверил:
Декан ЭФ

Т.Е. Годецкая

В.И. Полищук