

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

Профиль: Энергетика теплотехнологий

Аннотация рабочей программы дисциплины «Информационные и сетевые технологии»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зач. единиц, 180 часов, форма промежуточной аттестации - экзамен.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды занятий: лекционные, лабораторные, расчетно-графическое задание, самостоятельная работа обучающегося.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

Хранение информации. Базы и хранилища данных. Этапы разработки баз данных.

Нормализация реляционных баз данных.

Общие понятия СУБД MSAccess. Таблицы, поля и их типы.

Механизм запросов в MSAccess.

Создание форм для ввода данных.

Создание и печать отчетов.

Создание макросов.