

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Научные подходы в исследовании электротехнических систем						
Формируемые компетенции (части компетенций)	ОПК-5						
Задачи дисциплины	Формирование у студентов навыков исследования электроприводов для решения задач анализа и синтеза систем управления электроприводами.						
Основные разделы / темы дисциплины	Идентификация электропривода. Синтез системы регулирования электропривода. Синтез адаптивной системы электропривода.						
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	4 зач. ед., 144 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
7	16	16	0	112	0	144	
ИТОГО:		16	16	0	112	0	144