

## Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Научные подходы в исследовании электротехнических систем						
Формируемые компетенции (части компетенций)	ПК-1						
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	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промежуточная аттестация, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
7	32	16	0	60	0	108	
ИТОГО:		32	16	0	60	0	108