

Наименование дисциплины	<i>Управление электроприводами</i>							
Цель дисциплины	Изучение методов исследования и проектирования сложных систем управления электроприводами							
Задачи дисциплины	Формирование навыков владения в области автоматизированных систем управления электроприводами, анализ, синтез и проектирование систем автоматизированного электропривода.							
Основные разделы дисциплины	Асинхронный двигатель – как объект регулирования Преобразователи частоты Системы векторного управления асинхронным двигателем Вентильный электропривод Системы взаимосвязанного управления электроприводами							
Общая трудоемкость дисциплины	5 з.е. / 180 академических часа							
	Семестр	Аудиторная нагрузка, ч				СРС, ч	Промеж уточная аттеста ция, ч	Всего за семестр, ч
		Лек ции	Пр. занятия	Лаб. работы	Курсовое проектирование			
2 семестр	10	-	10	-	151	9	180	
ИТОГО:	10	-	10	-	151	9	180	