

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Электромеханические системы
Формируемые компетенции (части компетенций)	ПК-1
Задачи дисциплины	Сформировать знания о принципах построения электромеханических систем, технических характеристиках элементов электромеханических систем; научить выявлять особенности выбора и применения элементного состава электромеханических систем.
Основные разделы / темы дисциплины	1. Общие сведения об электромеханических системах, области применения и принципы построения 2. Силовые преобразователи электромеханических систем 3. Машинно-вентильные системы
Форма промежуточной аттестации	«Экзамен», «Зачет с оценкой»

Очная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	7 зач. ед., 252 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
5, 6	48	16	32	120	1	35	

Заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	7 зач. ед., 252 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
6, 7	8	6	6	219	1	12	