

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Современные принципы построения электроприводов						
Формируемые компетенции	ОПК-2 Способен применять современные методы исследования, оценивать и представлять результаты выполненной работы						
Задачи дисциплины	Формирование у магистров комплекса знаний, умений и навыков по проблемам проектирования и экспертизы сложных электромеханических объектов (электроприводов) для реализации современных технологических решений.						
Основные разделы/ темы дисциплины	Оптимальное управление в электроприводах Адаптивное управление в электроприводах						
Формы промежуточной аттестации	Экзамен						
Общая трудоемкость дисциплины	«5» зачетных единиц, «180» академических часов						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час			СРС, ч.	Промежуточная Аттестация, ч.	Всего за семестр, ч.
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
1	32	32	-	80	36	180	
ИТОГО		32	32	-	80	36	180