

Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	«_Программные средства систем электропривода»						
Формируемые компетенции	ОПК-3 Способен использовать методы анализа и моделирования электрических цепей и электрических машин						
Задачи дисциплины	Приобретение студентами практических навыков разработки программных средств, для систем управления электроприводами.						
Основные разделы / темы дисциплины	<ul style="list-style-type: none"> - Основы языка программирования высокого уровня. - Программирование однокристальных микроконтроллеров на языке высокого уровня. - Программирование систем промышленной автоматики. 						
Форма промежуточной аттестации	Зачёт с оценкой						
Общая трудоемкость дисциплины	«3» зачетных единицы, «108» академических часов						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	Промеж уточная аттестац ия, ч	Всего за семестр, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
5	4	-	6	94	4	108	
ИТОГО:		4	-	6	94	4	108