

### Аннотация дисциплины

Наименование дисциплины	Датчики систем электропривода и автоматизации
Формируемые компетенции (части компетенций)	ПК-2
Задачи дисциплины	Формирование навыков определения технических характеристик исполнительных устройств (приводов) мехатронных и робототехнических систем и выполнения расчетов элементов этих исполнительных устройств для гибких производственных систем
Основные разделы / темы дисциплины	- Назначение датчиков для мехатронных и робототехнических систем, их классификация и характеристики - Датчики электрических величин - Датчики неэлектрических величин
Форма промежуточной аттестации	Зачет

### Заочная форма обучения

Общая трудоемкость дисциплины	3 зач. ед., 108 акад. час.						
	Семестр	Аудиторная нагрузка, час.			СРС, ч	ИКР, ч	Промежуточная аттестация, ч
		Лекции	Пр. занятия	Лаб. работы			
2	4	6	0	94	0	4	