

Компетенции по семестрам

Направление: 27.04.04 Управление в технических системах
Специальность: 05 Управление робототехническими системами
Специализация: Специализация отсутствует (магистр)
Квалификация: магистр
Срок обучения: 2 года
Форма обучения: Очная

Выпускающая кафедра: И8
РОБОТОТЕХНИКА

- СИСТЕМЫ ПРИВОДОВ, МЕХАТРОНИКА И

Код компетен.	Семестр			
	9	10	11	12
ОК-01		X	X	
ОК-02	X		X	
ОК-03		X		
ОК-04		X		
ОПК-01	X	X		
ОПК-02		X		
ОПК-03	X	X		
ОПК-04	X	X		
ОПК-05	X		X	X
ПК-01	X			X
ПК-02		X	X	
ПК-03	X	X	X	
ПК-04			X	
ПК-05			X	X
ПК-20			X	
ПК-21		X	X	

Семестр	Код компетен.	Дисциплина	Кафедра
9	ОК-02	ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ	А1
	ОПК-01	МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	И8
		МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В МЕХАТРОНИКЕ И РОБОТОТЕХНИКЕ	
		НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	
	ОПК-03	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	
	ОПК-04	ВАРИАЦИОННОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ	О6
		ЭЛЕМЕНТЫ ТЕОРИИ ВЕКТОРНЫХ ПОЛЕЙ И ТЕНЗОРНОГО ИСЧИСЛЕНИЯ	
	ОПК-05	ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ	А1
	ПК-01	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	И8
		СОВРЕМЕННАЯ ТЕОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ	
		СТАТИСТИЧЕСКАЯ ДИНАМИКА АВТОМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ	
	ПК-03	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	И9
		ИНФОРМАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА И СИСТЕМЫ В МЕХАТРОНИКЕ И РОБОТОТЕХНИКЕ	И8
10	ОК-01	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7
	ОК-03	ИСТОРИЯ, ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ	Р10
	ОК-04	ИСТОРИЯ, ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ	
	ОПК-01	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1
	ОПК-02	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	И8
	ОПК-03	НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
		УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1
	ОПК-04	МЕТОДЫ КАЧЕСТВЕННОЙ ТЕОРИИ ОДУ	О6
		МЕТОДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ	
		НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	И8
	ПК-02	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	
	ПК-03	ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ ПРИВОДОВ МЕХАТРОННЫХ И РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ	
		СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ	
	ПК-21	ИННОВАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	И9
11	ОК-01	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7
	ОК-02	ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИМИ РАЗРАБОТКАМИ	И8
	ОПК-05	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	
	ПК-02	МОДЕЛИРОВАНИЕ И АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ МЕХАТРОННЫХ СИСТЕМ	
		МОДЕЛИРОВАНИЕ МЕХАТРОННЫХ И РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ	
	ПК-03	КОНСТРУИРОВАНИЕ СИСТЕМ ПРИВОДОВ	
	ПК-04	МОДЕЛИРОВАНИЕ И АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ МЕХАТРОННЫХ СИСТЕМ	
		МОДЕЛИРОВАНИЕ МЕХАТРОННЫХ И РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ СИСТЕМ	
	ПК-05	КОНСТРУИРОВАНИЕ СИСТЕМ ПРИВОДОВ	
		НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	
		ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИМИ РАЗРАБОТКАМИ	
		ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ, ИСПЫТАНИЯ И КОНТРОЛЬ	
	ПК-20	НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА	
	ПК-21	НАУЧНО-ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА	
12	ОПК-05	НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
	ПК-01	НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	

12	ПК-01	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	И8
	ПК-05	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	