

Компетенции по семестрам

Направление: 15.04.06 Мехатроника и робототехника
 Специальность: 01 Мехатроника и робототехника
 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			
ОК-03	X			
ОК-04		X		
ОПК-01	X	X		
ОПК-02	X	X		
ОПК-03	X		X	
ОПК-04	X	X		
ОПК-05		X		
ОПК-06		X		
ПК-001		X	X	X
ПК-002			X	
ПК-01	X			
ПК-02		X	X	
ПК-03	X	X		X
ПК-04	X	X	X	X
ПК-05			X	X
ПК-06	X	X	X	X

Код компетен.	Семестр			
	9	10	11	12
ПК-07	X	X	X	X
ПК-08		X	X	
ПК-09		X	X	
ПК-10			X	
ПК-11		X	X	X

Семестр	Код компетен.	Дисциплина	Кафедра
9	ОК-02	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	И9
	ОК-03	ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ	А1
	ОПК-01	МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	И8
		МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В МЕХАТРОНИКЕ И РОБОТОТЕХНИКЕ	
	ОПК-02	ВАРИАЦИОННОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ	О6
		СТАТИСТИЧЕСКАЯ ДИНАМИКА АВТОМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ	И8
		ЭЛЕМЕНТЫ ТЕОРИИ ВЕКТОРНЫХ ПОЛЕЙ И ТЕНЗОРНОГО ИСЧИСЛЕНИЯ	О6
	ОПК-03	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	И9
		УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	И8
	ОПК-04	ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ	А1
		УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	И8
	ПК-01	МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	
		МЕТОДЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА В МЕХАТРОНИКЕ И РОБОТОТЕХНИКЕ	
		СОВРЕМЕННАЯ ТЕОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ	
		СТАТИСТИЧЕСКАЯ ДИНАМИКА АВТОМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ	
	ПК-03	ИНФОРМАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА И СИСТЕМЫ В МЕХАТРОНИКЕ И РОБОТОТЕХНИКЕ	
	ПК-04	ИНФОРМАЦИОННЫЕ УСТРОЙСТВА И СИСТЕМЫ В МЕХАТРОНИКЕ И РОБОТОТЕХНИКЕ	
		НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	
		ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ	А1
	ПК-06	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	И8
		ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ	А1
	ПК-07	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	И8
		ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ	А1
10	ОК-01	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7
		ИСТОРИЯ, ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ	Р10
	ОК-04	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1
	ОПК-01	ИСТОРИЯ, ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ	Р10
		МЕТОДЫ КАЧЕСТВЕННОЙ ТЕОРИИ ОДУ	О6
		МЕТОДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ	
	ОПК-02	МЕТОДЫ КАЧЕСТВЕННОЙ ТЕОРИИ ОДУ	
		МЕТОДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ	
	ОПК-04	СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ	И8
	ОПК-05	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1
	ОПК-06	БЕЗОПАСНОСТЬ МЕХАНИЗМОВ И МАШИН	О1
		ЗАЩИТА В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ	
	ПК-001	НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	И8
		СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ	
	ПК-02	СОВРЕМЕННЫЕ МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ РОБОТОТЕХНИЧЕСКИМИ СИСТЕМАМИ	
	ПК-03	ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ ПРИВОДОВ МЕХАТРОННЫХ И РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ	
	ПК-04	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	
	ПК-06	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	
		УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1
	ПК-07	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	И8
		НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
		УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1

10	ПК-08	ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ ПРИВОДОВ МЕХАТРОННЫХ И РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ	И8
	ПК-09	ПРОЕКТИРОВАНИЕ СИСТЕМ ПРИВОДОВ МЕХАТРОННЫХ И РОБОТОТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ	
	ПК-11	НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
11	ОК-01	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7
	ОПК-03	АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ МЕХАТРОННЫХ СИСТЕМ	И8
	ПК-001	АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ МЕХАТРОННЫХ СИСТЕМ	
	ПК-002	ТЕХНОЛОГИЯ РОБОТИЗИРОВАННОГО ПРОИЗВОДСТВА	И2
	ПК-02	АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ МЕХАТРОННЫХ СИСТЕМ	И8
	ПК-04	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	
		ТЕХНОЛОГИЯ РОБОТИЗИРОВАННОГО ПРОИЗВОДСТВА	И2
	ПК-05	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ, ИСПЫТАНИЯ И КОНТРОЛЬ	И8
	ПК-06	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	
	ПК-07	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	
	ПК-08	КОНСТРУИРОВАНИЕ СИСТЕМ ПРИВОДОВ	
	ПК-09	КОНСТРУИРОВАНИЕ СИСТЕМ ПРИВОДОВ	
	ПК-10	КОНСТРУИРОВАНИЕ СИСТЕМ ПРИВОДОВ	
	ПК-11	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ, ИСПЫТАНИЯ И КОНТРОЛЬ	
12	ПК-001	НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
	ПК-03	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	
	ПК-04	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	
	ПК-05	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	
	ПК-06	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	
	ПК-07	НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
		ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	
	ПК-11	НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	