

Компетенции по семестрам

Направление: 15.04.03 Прикладная механика
 Специальность: 05 Механика процессов обработки давлением
 Специализация: Специализация отсутствует (магистр)
 Квалификация: магистр
 Срок обучения: 2 года
 Форма обучения: Очная

Выпускающая кафедра: Е4
 АВТОМАТИЧЕСКИХ СИСТЕМ

- ВЫСОКОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА

Код компетен.	Семестр			
	9	10	11	12
ОК-01		X		
ОК-02		X		
ОК-03		X		
ОК-04	X			
ОК-05	X			
ОК-06	X			
ОК-07		X	X	
ОК-08		X		
ОК-09			X	
ОК-10	X			
ОПК-01		X		
ОПК-02			X	
ОПК-03		X	X	
ОПК-04		X	X	
ОПК-05	X	X		
ПК-01	X			X
ПК-02	X	X	X	X
ПК-03	X		X	

Код компетен.	Семестр			
	9	10	11	12
ПК-04	X	X	X	
ПК-05	X	X	X	X
ПК-06	X	X		
ПК-07	X		X	

Семестр	Код компетен.	Дисциплина	Кафедра
9	ОК-04	МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	Е4
		МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В ПРОЦЕССАХ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	
		ПРОГНОЗИРОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ В ПРОЦЕССАХ ОБРАБОТКИ ДАВЛЕНИЕМ	
		ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБРАБОТКЕ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	
	ОК-05	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	И9
	ОК-06	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
	ОК-10	ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА	О5
	ОПК-05	ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ	А1
	ПК-01	МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В ПРОЦЕССАХ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	Е4
		ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБРАБОТКЕ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	
	ПК-02	ВАРИАЦИОННОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ	О6
		МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В МЕХАНИКЕ-4	Е7
		МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	Е4
		МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В ПРОЦЕССАХ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	
		ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБРАБОТКЕ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	
		ЭЛЕМЕНТЫ ТЕОРИИ ВЕКТОРНЫХ ПОЛЕЙ И ТЕНЗОРНОГО ИСЧИСЛЕНИЯ	О6
	ПК-03	ПРОГНОЗИРОВАНИЕ МЕХАНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ В ПРОЦЕССАХ ОБРАБОТКИ ДАВЛЕНИЕМ	Е4
	ПК-04	ВАРИАЦИОННОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ	О6
		МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	Е4
		МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В ПРОЦЕССАХ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	
		НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ	
		ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБРАБОТКЕ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	
		ЭЛЕМЕНТЫ ТЕОРИИ ВЕКТОРНЫХ ПОЛЕЙ И ТЕНЗОРНОГО ИСЧИСЛЕНИЯ	О6
	ПК-05	МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	Е4
	ПК-06	CAD/CAE ТЕХНОЛОГИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ И ИХ ЭЛЕМЕНТОВ	Е7
		ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВЫСТРЕЛОВ	Е4
	ПК-07	МАТЕМАТИЧЕСКОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	
		МАТЕРИАЛЫ В ПРУЖИННОМ ПРОИЗВОДСТВЕ	
		МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ В ПРОЦЕССАХ ОБРАБОТКИ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	
		НОВЫЕ КОНСТРУКЦИОННЫЕ И ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	А2
		ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ В ОБРАБОТКЕ МЕТАЛЛОВ ДАВЛЕНИЕМ	Е4
10	ОК-01	ИСТОРИЯ, ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ	Р10
	ОК-02	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1
	ОК-03	ИННОВАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	И9
		ИСТОРИЯ, ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ	Р10

10	ОК-07	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	P7
	ОК-08	ЗАЩИТА В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ	O1
	ОПК-01	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	P1
	ОПК-03	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	P7
	ОПК-04	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	
	ОПК-05	ЭКОНОМИКА НИОКР	P4
	ПК-02	МЕТОДЫ КАЧЕСТВЕННОЙ ТЕОРИИ ОДУ	O6
		МЕТОДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ	
	ПК-04	МЕТОДЫ КАЧЕСТВЕННОЙ ТЕОРИИ ОДУ	
		МЕТОДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ	
	ПК-05	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	E4
	ПК-06	CAD/CAE ТЕХНОЛОГИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ МАШИНОСТРОИТЕЛЬНЫХ ИЗДЕЛИЙ И ИХ ЭЛЕМЕНТОВ	E7
		ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВЫСТРЕЛОВ	E4
11	ОК-07	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	P7
	ОК-09	МЕХАНИКА ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ ДАВЛЕНИЕМ	E4
		УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	E7
	ОПК-02	МЕХАНИКА ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ ДАВЛЕНИЕМ	E4
		ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕХАНИКА	E7
	ОПК-03	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	P7
	ОПК-04	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	
	ПК-02	МЕХАНИКА ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ ДАВЛЕНИЕМ	E4
	ПК-03	МЕХАНИКА ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ ДАВЛЕНИЕМ	
	ПК-04	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ	
	ПК-05	ПЕРСПЕКТИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ХОЛОДНОШТАМПОВОЧНОГО ПРОИЗВОДСТВА	
		ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ВЫСТРЕЛОВ	
	ПК-07	МЕХАНИКА ПРОЦЕССОВ ОБРАБОТКИ ДАВЛЕНИЕМ	
		ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕХАНИКА	E7
12	ПК-01	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	E4
	ПК-02	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	
	ПК-05	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	