

Компетенции по семестрам

Направление: 15.03.03 Прикладная механика
 Специальность: 02 Динамика и прочность машин, приборов и аппаратуры
 Специализация: специализация отсутствует (бакалавр)
 Квалификация: академический бакалавр
 Срок обучения: 4 года
 Форма обучения: Очная

Выпускающая кафедра: Е1 - СТРЕЛКОВО-ПУШЕЧНОЕ, АРТИЛЛЕРИЙСКОЕ И
 РАКЕТНОЕ ОРУЖИЕ

Код компетен.	Семестр							
	1	2	3	4	5	6	7	8
ОК-01	X							
ОК-02		X						
ОК-03				X				
ОК-04			X					
ОК-05	X	X	X	X				
ОК-06				X				
ОК-07				X				
ОК-08	X	X	X	X	X	X		
ОК-09							X	
ОПК-01				X				
ОПК-02		X	X	X				
ОПК-03			X		X	X	X	X
ОПК-04			X	X		X		
ОПК-05					X			X
ОПК-06							X	
ОПК-07					X	X		
ОПК-08			X					
ОПК-09		X						

Код компетен.	Семестр							
	1	2	3	4	5	6	7	8
ОПК-10	X	X	X	X	X	X	X	X
ПК-01				X	X	X	X	X
ПК-02			X	X	X	X		X
ПК-03	X	X			X	X		X
ПК-04						X		X
ПК-05		X		X		X	X	X
ПК-06		X		X		X	X	X

Семестр	Код компетен.	Дисциплина	Кафедра	
1	ОК-01	ФИЛОСОФИЯ	Р10	
	ОК-05	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7	
	ОК-08	ФИЗВОСПИТАНИЕ	О5	
		ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА		
	ОПК-10	МАТЕМАТИКА 1: ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ	О6	
		МАТЕМАТИКА 2: ЛИНЕЙНАЯ АЛГЕБРА		
		ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИНФОРМАТИКИ	И9	
	ПК-03	ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА	О3	
		НАЧЕРТАТЕЛЬНАЯ ГЕОМЕТРИЯ		
	2	ОК-02	ИСТОРИЯ	Р2
ОК-05		ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7	
ОК-08		ФИЗВОСПИТАНИЕ	О5	
ОПК-02		ЭКОЛОГИЯ	О1	
ОПК-09		ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	Е6	
		ПРОГРАММНЫЕ СРЕДСТВА РЕШЕНИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ ЗАДАЧ		
ОПК-10		АВТОМАТИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ РАСЧЕТОВ	И9	
		МАТЕМАТИКА 3: ИНТЕГРАЛЬНОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ	О6	
		ФИЗИКА	О4	
ПК-03		ИНЖЕНЕРНАЯ И КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА	О3	
ПК-05		УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	Е1	
ПК-06		УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА		
3		ОК-04	ПРАВОВЕДЕНИЕ	О1
		ОК-05	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7
	ОК-08	ФИЗВОСПИТАНИЕ	О5	
	ОПК-02	МАТЕМАТИКА 4: ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ	О6	
	ОПК-03	ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ	О8	
		ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОНИКА		
	ОПК-04	МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ И ТЕХНОЛОГИИ КОНСТРУКЦИОННЫХ МАТЕРИАЛОВ	А2	
		МЕТРОЛОГИЯ И ОСНОВЫ ВЗАИМОЗАМЕЧАЕМОСТИ	Е2	
	ОПК-08	ПРАВОВЕДЕНИЕ	О1	
		СОЦИОЛОГИЯ	Р2	
	ОПК-10	ФИЗИКА	О4	
	ПК-02	СОПРОТИВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ	Е7	
		ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА	О7	
	4	ОК-03	ЭКОНОМИКА	Р4
ОК-05		ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7	
ОК-06		ПОЛИТОЛОГИЯ	Р2	
ОК-07		КУЛЬТУРОЛОГИЯ		
ОК-08		ФИЗВОСПИТАНИЕ	О5	
ОПК-01		ЭКОНОМИКА	Р4	
ОПК-02		МАТЕМАТИКА 5: ТЕОРИЯ ФУНКЦИЙ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕМЕННОЙ, ОПЕРАЦИОННОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ, РЯДЫ ФУРЬЕ	О6	
ОПК-04		ТЕОРИЯ МЕХАНИЗМОВ И МАШИН	И8	
		ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ В МАШИНОСТРОЕНИИ	Е2	
ОПК-10		ФИЗИКА	О4	
ПК-01		ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ	Е1	
ПК-02		ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ МЕХАНИКА	О7	
ПК-05		УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	Е1	
		УЧЕБНЫЙ ПРАКТИКУМ	Е2	
ПК-06		УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	Е1	
		УЧЕБНЫЙ ПРАКТИКУМ	Е2	
5	ОК-08	ФИЗВОСПИТАНИЕ	О5	

5	ОПК-03	МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В МЕХАНИКЕ	E7
		СТРОИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА МАШИН	
	ОПК-05	МЕХАНИКА ЖИДКОСТИ И ГАЗА	A9
	ОПК-07	ДЕТАЛИ МАШИН И ОСНОВЫ КОНСТРУИРОВАНИЯ	E7
	ОПК-10	МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В МЕХАНИКЕ	
		ОСНОВЫ ВАРИАЦИОННОГО ИСЧИСЛЕНИЯ	
		СТРОИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА МАШИН	
	ПК-01	СПЕЦГЛАВА ФИЗИКИ: УСТРОЙСТВО БОЕПРИПАСОВ, ВЗРЫВАТЕЛЕЙ И СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ СРЕДСТВАМИ ПОРАЖЕНИЯ	E3
		СПЕЦГЛАВА ФИЗИКИ: ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВАНИЯ УСТРОЙСТВА И ДЕЙСТВИЯ АРТИЛЛЕРИЙСКОГО ОРУЖИЯ	E1
		СПЕЦГЛАВА ХИМИИ: ТЕОРИЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ	E3
	СПЕЦГЛАВА ЭКОЛОГИИ: СРЕДСТВА ПОРАЖЕНИЯ И БОЕПРИПАСЫ		
ПК-02	АЭРОДИНАМИКА СРЕДСТВ ПОРАЖЕНИЯ И БОЕПРИПАСОВ		
	БАЛЛИСТИКА СТВОЛЬНЫХ СИСТЕМ	E1	
ПК-03	АЭРОДИНАМИКА СРЕДСТВ ПОРАЖЕНИЯ И БОЕПРИПАСОВ	E3	
	БАЛЛИСТИКА СТВОЛЬНЫХ СИСТЕМ	E1	
6	ОК-08	ФИЗВОСПИТАНИЕ	O5
	ОПК-03	СТРОИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА МАШИН	E7
	ОПК-04	СПЕЦИАЛЬНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА СПАРО	E2
	ОПК-07	ДЕТАЛИ МАШИН И ОСНОВЫ КОНСТРУИРОВАНИЯ	E7
	ОПК-10	СТРОИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА МАШИН	
		УРАВНЕНИЯ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ	
	ПК-01	КОНСТРУКЦИИ СИСТЕМ	E1
		СПЕЦГЛАВА ФИЗИКИ: УСТРОЙСТВО БОЕПРИПАСОВ, ВЗРЫВАТЕЛЕЙ И СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ СРЕДСТВАМИ ПОРАЖЕНИЯ	E3
		СПЕЦГЛАВА ФИЗИКИ: ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВАНИЯ УСТРОЙСТВА И ДЕЙСТВИЯ АРТИЛЛЕРИЙСКОГО ОРУЖИЯ	E1
	ПК-02	СТВОЛЫ И НАПРАВЛЯЮЩИЕ УСТРОЙСТВА	
	ПК-03	КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ	E2
		СТВОЛЫ И НАПРАВЛЯЮЩИЕ УСТРОЙСТВА	E1
	ПК-04	КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ	E2
	ПК-05	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	E1
	ПК-06	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
	7	ОК-09	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ОПК-03		ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА	E7
		ТЕОРИЯ УПРУГОСТИ И ПЛАСТИЧНОСТИ	
ОПК-06		ОСНОВЫ МЕНЕДЖМЕНТА	P1
		ОСНОВЫ ТЕОРИИ УПРАВЛЕНИЯ	I9
ОПК-10		ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ МЕХАНИКА	E7
		ТЕОРИЯ УПРУГОСТИ И ПЛАСТИЧНОСТИ	
ПК-01		ЛАФЕТЫ, СТАНКИ И ПУСКОВЫЕ УСТРОЙСТВА	E1
		МАТЕМАТИЧЕСКИЕ МОДЕЛИ АРТИЛЛЕРИЙСКИХ ЛАФЕТОВ	
ПК-05		УЧЕБНЫЙ ПРАКТИКУМ	E7
ПК-06		УЧЕБНЫЙ ПРАКТИКУМ	
8		ОПК-03	ОСНОВЫ ФИЗИКИ ПРОЧНОСТИ И МЕХАНИКИ РАЗРУШЕНИЯ
		ТЕОРИЯ УПРУГОСТИ И ПЛАСТИЧНОСТИ	
	ОПК-05	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНАЯ МЕХАНИКА	
	ОПК-10	ОСНОВЫ ФИЗИКИ ПРОЧНОСТИ И МЕХАНИКИ РАЗРУШЕНИЯ	
		ТЕОРИЯ УПРУГОСТИ И ПЛАСТИЧНОСТИ	
	ПК-01	МЕХАНИЗМЫ И АВТОМАТИКА СПЕЦМАШИН	E1
	ПК-02	ФИЗИКА ВЗРЫВА И УДАРА	E3
	ПК-03	ФИЗИКА ВЗРЫВА И УДАРА	
ПК-04	ДОЛГОВЕЧНОСТЬ МАШИН	E1	

8	ПК-04	ЭФФЕКТИВНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ ОРУЖИЯ И СИСТЕМ ВООРУЖЕНИЯ	E1
	ПК-05	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	
		ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	
	ПК-06	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	
		ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	