

Компетенции по семестрам

Направление: 09.03.01 Информатика и вычислительная техника
 Специальность: 01 Автоматизированные системы обработки информации и управления
 Специализация: Специализация отсутствует (бакалавр)
 Квалификация: академический бакалавр
 Срок обучения: 4 года
 Форма обучения: Очная

Выпускающая кафедра: И9 - СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ И КОМПЬЮТЕРНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

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

	Семестр							
Код компетен.	1	2	3	4	5	6	7	8
ПСК-02					X	X	X	X

Семестр	Код компетен.	Дисциплина	Кафедра	
1	ОК-02	ИСТОРИЯ	Р2	
	ОК-05	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7	
	ОК-06	КУЛЬТУРОЛОГИЯ	Р2	
		ПОЛИТОЛОГИЯ		
	ОК-07	МАТЕМАТИКА 1: ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ	О6	
		МАТЕМАТИКА 2: ЛИНЕЙНАЯ АЛГЕБРА		
	ОК-08	ФИЗВОСПИТАНИЕ	О5	
		ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА		
	ОПК-02	МАТЕМАТИКА 1: ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ	О6	
		МАТЕМАТИКА 2: ЛИНЕЙНАЯ АЛГЕБРА		
	ОПК-05	ИНФОРМАТИКА: ОСНОВЫ ПРОГРАММИРОВАНИЯ	И9	
		ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ИНФОРМАТИКИ		
	2	ОК-01	ФИЛОСОФИЯ	Р10
		ОК-05	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7
ОК-07		ДИСКРЕТНАЯ МАТЕМАТИКА И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛОГИКА	О6	
		МАТЕМАТИКА 3: ИНТЕГРАЛЬНОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ		
		УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	И9	
		ФИЗИКА	О4	
		ФИЛОСОФИЯ	Р10	
ОК-08		ФИЗВОСПИТАНИЕ	О5	
ОК-09		ЭКОЛОГИЯ	О1	
ОПК-02		ДИСКРЕТНАЯ МАТЕМАТИКА И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ ЛОГИКА	О6	
		МАТЕМАТИКА 3: ИНТЕГРАЛЬНОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ		
ОПК-05		ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ ВЫСОКОГО УРОВНЯ	И9	
		СТРУКТУРЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДАННЫХ		
ПК-02		ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ ВЫСОКОГО УРОВНЯ		
		СТРУКТУРЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДАННЫХ		
3		ОК-03	ЭКОНОМИКА	Р4
		ОК-05	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7
	ОК-07	КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ	И9	
		МАТЕМАТИКА 4: ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ	О6	
		ФИЗИКА	О4	
	ОК-08	ФИЗВОСПИТАНИЕ	О5	
	ОПК-02	АВТОМАТИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ РАСЧЕТОВ	О6	
		ВВЕДЕНИЕ В INTERNET-ТЕХНОЛОГИИ	И9	
		ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ МАТЕМАТИКА	О6	
		КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ	И9	
		МАТЕМАТИКА 4: ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ УРАВНЕНИЯ	О6	
		РАЗРАБОТКА WEB-ПРИЛОЖЕНИЙ	И9	
	ОПК-05	ВВЕДЕНИЕ В INTERNET-ТЕХНОЛОГИИ		
		ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ ВЫСОКОГО УРОВНЯ		
		РАЗРАБОТКА WEB-ПРИЛОЖЕНИЙ		
	ПК-02	ПРОГРАММИРОВАНИЕ НА ЯЗЫКЕ ВЫСОКОГО УРОВНЯ		
	4	ОК-04	ПРАВОВЕДЕНИЕ	О1
		СОЦИОЛОГИЯ	Р2	
ОК-05		ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7	
ОК-07		АНАЛИТИЧЕСКАЯ ГЕОМЕТРИЯ КРИВЫХ И ПОВЕРХНОСТЕЙ	О6	
		ВВЕДЕНИЕ В СПЕЦИАЛЬНОСТЬ	И9	
		КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ		
		МАТЕМАТИКА 5: ТЕОРИЯ ФУНКЦИЙ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕМЕННОЙ, ОПЕРАЦИОННОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ, РЯДЫ ФУРЬЕ	О6	
	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА	И9		

4	ОК-07	ФИЗИКА	О4
	ОК-08	ФИЗВОСПИТАНИЕ	О5
	ОПК-02	АНАЛИТИЧЕСКАЯ ГЕОМЕТРИЯ КРИВЫХ И ПОВЕРХНОСТЕЙ	О6
		КОМПЬЮТЕРНЫЙ ПРАКТИКУМ	И9
		МАТЕМАТИКА 5: ТЕОРИЯ ФУНКЦИЙ КОМПЛЕКСНОЙ ПЕРЕМЕННОЙ, ОПЕРАЦИОННОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ, РЯДЫ ФУРЬЕ	О6
		СИСТЕМНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	И9
	ОПК-04	ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ	О8
		ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ МИКРОЭЛЕКТРОНИКИ	И4
	ПК-02	СИСТЕМНОЕ ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	И9
	ПСК-01	ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ	О8
	ФИЗИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ МИКРОЭЛЕКТРОНИКИ	И4	
5	ОК-07	МАТЕМАТИКА 6: ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА	О6
	ОК-08	ФИЗВОСПИТАНИЕ	О5
	ОПК-02	ВИЗУАЛЬНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ	И9
		КОМПЬЮТЕРНАЯ ГЕОМЕТРИЯ И ГРАФИКА	
		КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА	
		МАТЕМАТИКА 6: ТЕОРИЯ ВЕРОЯТНОСТЕЙ И МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА	О6
	ОПК-03	АРХИТЕКТУРА ЭВМ И СИСТЕМ	И9
	ПК-02	ВИЗУАЛЬНОЕ ПРОГРАММИРОВАНИЕ	
		КОМПЬЮТЕРНАЯ ГЕОМЕТРИЯ И ГРАФИКА	
		КОМПЬЮТЕРНАЯ ГРАФИКА	
	ПСК-01	АРХИТЕКТУРА ЭВМ И СИСТЕМ	
		МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ	И2
		ОСНОВЫ ТЕОРИИ УПРАВЛЕНИЯ	И9
		ЭЛЕКТРОНИКА	
	ПСК-02	ИССЛЕДОВАНИЕ ОПЕРАЦИЙ	
		ТЕОРИЯ ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЙ	
6	ОК-06	ОСНОВЫ МЕНЕДЖМЕНТА	Р1
	ОК-08	ФИЗВОСПИТАНИЕ	О5
	ОК-09	БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ	О1
	ОПК-01	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	И9
	ОПК-02	БАЗЫ ДАННЫХ	
		МАТЕМАТИЧЕСКАЯ СТАТИСТИКА И СЛУЧАЙНЫЕ ПРОЦЕССЫ	О6
		ПРИКЛАДНАЯ СТАТИСТИКА	
	ОПК-04	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	И9
	ОПК-05	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
	ПК-01	БАЗЫ ДАННЫХ	
		ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ЗНАНИЙ В ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ	
		ТЕОРИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ И СИСТЕМ	
	ПК-02	МИКРОПРОЦЕССОРНЫЕ СРЕДСТВА	
	ПСК-01	КОМПЬЮТЕРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	
		МИКРОПРОЦЕССОРНЫЕ СРЕДСТВА	
		ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
		СХЕМОТЕХНИКА	
		ТЕОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ	
ПСК-02	ПРЕДСТАВЛЕНИЕ ЗНАНИЙ В ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМАХ		
	ТЕОРИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ И СИСТЕМ		
7	ОПК-01	ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ	
		СЕТИ ЭВМ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ	
	ОПК-02	МОДЕЛИРОВАНИЕ СИСТЕМ	
	ОПК-03	СЕТИ ЭВМ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ	
	ОПК-04	ОПЕРАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ	

7	ОПК-05	МЕТОДЫ И СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ КОМПЬЮТЕРНОЙ ИНФОРМАЦИИ	И9
	ПК-01	СЕТИ ЭВМ И ТЕЛЕКОММУНИКАЦИИ	
		СИСТЕМЫ МАССОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	
		ТЕХНОЛОГИИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ	
	ПК-02	МИКРОПРОЦЕССОРНЫЕ СРЕДСТВА	
		ТЕХНОЛОГИИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ	
	ПК-03	ТЕХНОЛОГИИ ПРОГРАММИРОВАНИЯ	
	ПСК-01	МИКРОПРОЦЕССОРНЫЕ СРЕДСТВА	
		МОДЕЛИРОВАНИЕ СИСТЕМ	
		ОПТИМАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	
		СИСТЕМЫ МАССОВОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ	
	ПСК-02	ОПТИМАЛЬНОЕ УПРАВЛЕНИЕ	
8	ОК-03	ЭКОНОМИКА ПРОГРАММНОЙ ИНЖЕНЕРИИ	
	ОПК-02	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	
		ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ	
		ЯЗЫКИ И СРЕДСТВА РАЗРАБОТКИ INTERNET-ПРИЛОЖЕНИЙ	
	ОПК-03	ЭКОНОМИКА ПРОГРАММНОЙ ИНЖЕНЕРИИ	
	ОПК-05	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
		ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	
	ПК-01	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	
		ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ	
	ПК-02	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	
		ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	
		ЯЗЫКИ И СРЕДСТВА РАЗРАБОТКИ INTERNET-ПРИЛОЖЕНИЙ	
	ПК-03	НАДЕЖНОСТЬ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА	
		НАДЕЖНОСТЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ	
		ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	
	ПСК-01	НАДЕЖНОСТЬ И ТЕХНИЧЕСКАЯ ДИАГНОСТИКА	
		НАДЕЖНОСТЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ	
		ОСНОВЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	
		ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	
		ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ	
	ПСК-02	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
		ОСНОВЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	