

## Компетенции по семестрам

Направление: 24.04.03 Баллистика и гидроаэродинамика  
 Специальность: 01 Динамика полета и управление движением летательных аппаратов  
 Специализация: Специализация отсутствует (магистр)  
 Квалификация: магистр  
 Срок обучения: 2 года  
 Форма обучения: Очная

Выпускающая кафедра: А5

- ПРОЦЕССОВ УПРАВЛЕНИЯ

Код компетен.	Семестр			
	9	10	11	12
ОК-01		X	X	
ОК-02		X	X	X
ОК-03		X	X	
ОК-04	X	X	X	
ОК-05		X	X	
ОК-06	X	X		
ОК-07	X	X	X	
ОК-08	X		X	
ОК-09	X	X	X	
ОК-10				X
ОК-11	X			
ОК-12		X		
ОК-13	X	X		
ОК-14		X	X	
ОК-15	X	X		
ОПК-01	X	X		
ОПК-02	X	X	X	
ОПК-03	X	X		X

Код компетен.	Семестр			
	9	10	11	12
ОПК-04			X	
ОПК-05			X	
ОПК-06	X	X		
ПК-01	X			
ПК-02	X			
ПК-03	X		X	
ПК-04	X		X	
ПК-05			X	X
ПК-06			X	
ПК-07			X	
ПК-08		X		X
ПК-09	X			X
ПК-10	X	X	X	
ПК-11	X	X	X	
ПК-12		X		
ПК-13		X	X	
ПК-14	X	X		
ПК-15		X		
ПК-16	X	X	X	
ПК-17	X			
ПК-18			X	
ПК-19		X		
ПК-20	X	X		

Семестр	Код компетен.	Дисциплина	Кафедра
9	ОК-04	ВАРИАЦИОННОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ	О6
	ОК-06	ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ	А1
	ОК-07	ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ	
	ОК-08	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	И9
	ОК-09	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	
		НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	А5
	ОК-11	ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ	А1
	ОК-13	ИГРОВЫЕ МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ ЛЕТАТЕЛЬНЫМИ АППАРАТАМИ	А5
	ОК-15	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	И9
	ОПК-01	ВАРИАЦИОННОЕ ИСЧИСЛЕНИЕ	О6
		ЭЛЕМЕНТЫ ТЕОРИИ ВЕКТОРНЫХ ПОЛЕЙ И ТЕНЗОРНОГО ИСЧИСЛЕНИЯ	
	ОПК-02	СТАТИСТИЧЕСКАЯ ДИНАМИКА НЕСТАЦИОНАРНЫХ СИСТЕМ	А5
	ОПК-03	ИГРОВЫЕ МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ ЛЕТАТЕЛЬНЫМИ АППАРАТАМИ	
	ОПК-06	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	
	ПК-01	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	
	ПК-02	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	И9
	ПК-03	ИГРОВЫЕ МЕТОДЫ УПРАВЛЕНИЯ ЛЕТАТЕЛЬНЫМИ АППАРАТАМИ	А5
		ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И ПАРАМЕТРОВ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ	
	ПК-04	ИНЕРЦИАЛЬНЫЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ЛА	
		СТАТИСТИЧЕСКАЯ ДИНАМИКА НЕСТАЦИОНАРНЫХ СИСТЕМ	
	ПК-09	ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ	А1
	ПК-10	ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ	
	ПК-11	ИНЕРЦИАЛЬНЫЕ НАВИГАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ ЛА	А5
	ПК-14	ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ И ПАРАМЕТРОВ ЛЕТАТЕЛЬНЫХ АППАРАТОВ	
	ПК-16	ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	И9
	ПК-17	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	А5
	ПК-20	ОРГАНИЗАЦИЯ РАЗРАБОТОК И ИССЛЕДОВАНИЙ	А1
10	ОК-01	ИСТОРИЯ, ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ	Р10
		УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1
	ОК-02	ИСТОРИЯ, ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ	Р10
		УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1
	ОК-03	ИННОВАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	И9
		СОВРЕМЕННАЯ ТЕОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ	А5
		УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1
	ОК-04	ИННОВАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	И9
		МЕТОДЫ КАЧЕСТВЕННОЙ ТЕОРИИ ОДУ	О6
		МЕТОДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ	
		ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	И9
	ОК-05	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7
		ИСТОРИЯ, ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ	Р10
	ОК-06	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1
	ОК-07	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	
	ОК-09	ИННОВАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	И9
		ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	
		УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1
	ОК-12	ИННОВАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	И9
		ИСТОРИЯ, ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ	Р10
		НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	А5
	ОК-13	ИСТОРИЯ, ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ	Р10

10	ОК-14	ИННОВАЦИОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	И9
		ИСТОРИЯ, ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ	Р10
	ОК-15	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	И9
	ОПК-01	МЕТОДЫ КАЧЕСТВЕННОЙ ТЕОРИИ ОДУ	О6
		МЕТОДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ	
	ОПК-02	СОВРЕМЕННАЯ ТЕОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ	А5
	ОПК-03	НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
	ОПК-06	ИСТОРИЯ, ФИЛОСОФИЯ И МЕТОДОЛОГИЯ НАУКИ И ТЕХНИКИ	Р10
	ПК-08	НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	А5
	ПК-10	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1
	ПК-11	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	А5
	ПК-12	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	
	ПК-13	НАДЕЖНОСТЬ ЛА	
		ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	И9
		УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1
	ПК-14	НАДЕЖНОСТЬ ЛА	А5
	ПК-15	МЕТОДЫ КАЧЕСТВЕННОЙ ТЕОРИИ ОДУ	О6
		МЕТОДЫ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ	
		СОВРЕМЕННАЯ ТЕОРИЯ УПРАВЛЕНИЯ	А5
	ПК-16	ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СИСТЕМ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	И9
	ПК-19	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	А5
	ПК-20	УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ	Р1
11	ОК-01	ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА	А5
	ОК-02	МЕНЕДЖМЕНТ И МАРКЕТИНГ	Р4
		МЕНЕДЖМЕНТ РАЗРАБОТКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ БАЗ ДАННЫХ В РКТ	А5
	ОК-03	ВВЕДЕНИЕ В PRO-ENGINEERING	А1
		ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	
	ОК-04	ВВЕДЕНИЕ В PRO-ENGINEERING	
		СИСТЕМЫ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	И9
		ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	А1
	ОК-05	ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК	Р7
	ОК-07	ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА	А5
	ОК-08	СИСТЕМЫ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	И9
	ОК-09	ВВЕДЕНИЕ В PRO-ENGINEERING	А1
		МЕНЕДЖМЕНТ И МАРКЕТИНГ	Р4
		МЕНЕДЖМЕНТ РАЗРАБОТКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ БАЗ ДАННЫХ В РКТ	А5
		СИСТЕМЫ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	И9
		ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	А1
	ОК-14	МЕНЕДЖМЕНТ И МАРКЕТИНГ	Р4
		МЕНЕДЖМЕНТ РАЗРАБОТКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ БАЗ ДАННЫХ В РКТ	А5
	ОПК-02	КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ	
	ОПК-04	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	
	ОПК-05	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	
	ПК-03	БАЛЛИСТИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЛА	
	ПК-04	БАЛЛИСТИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЛА	
	ПК-05	ВВЕДЕНИЕ В PRO-ENGINEERING	А1
		ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	
	ПК-06	ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА	А5
	ПК-07	ВВЕДЕНИЕ В PRO-ENGINEERING	А1
		ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	
	ПК-10	ВВЕДЕНИЕ В PRO-ENGINEERING	
		ТЕХНОЛОГИИ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА	
	ПК-11	КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ	А5
	ПК-13	БАЛЛИСТИЧЕСКОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЛА	

11	ПК-13	СИСТЕМЫ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	И9
	ПК-16	КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ	А5
		СИСТЕМЫ РЕАЛЬНОГО ВРЕМЕНИ	И9
	ПК-18	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА В СЕМЕСТРЕ	А5
12	ОК-02	НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
	ОК-10	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	
	ОПК-03	НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
	ПК-05	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	
	ПК-08	НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА	
	ПК-09	ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА	