

№ п/п	Наименование дисциплин	Компетентностный план 27.04.04-01 Управление в технических системах (промышленность)														ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА										
																Виды аттестации										
																Текущая (по дисциплине)					Промежуточная (по дисциплине)					ИГА
																Формы оценочных средств										
		Общекультурные компетенции			Общепрофессиональные компетенции					Профессиональные компетенции						УО	ПР	Тест	РГЭ	КР	КП	Зач.	Экз.			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25		
Б1	БЛОК 1 ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																									
Б1.М1	ОБЩЕКУЛЬТУРНЫЕ И ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ																									
Б1.М1.Б.00	БАЗОВАЯ ЧАСТЬ																									
Б1.М1.Б.01	Иностранный язык	+																					+	+		
Б1.М1.Б.02	Организационно-экономическое проектирование инновационных процессов		+		+																		+			
Б1.М1.Б.03	Теория матриц								+														+			
Б1.М1.Б.04	Метод пространства состояния в теории управления												+								+			+		
Б1.М1.Б.05	Методология проектно-конструкторских разработок									+		+												+		
Б1.М2	ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ																									
Б1.М2.В.00	ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ																									
Б1.М2.В.01	Распределенные компьютерные информационно-управляющие системы													+										+		
Б1.М2.В.02	Программирование систем реального времени														+									+		
Б1.М2.В.03	Оптимальные системы управления															+								+		
Б1.М2.В.04	Проектирование управляемых технических систем											+									+			+		
Б1.М2.В.05	Системы автоматизированного проектирования						+								+									+		
Б1.М2.ВВ.00	ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ																									
Б1.М2.ВВ.01	Нечеткие системы автоматического управления							+						+							+			+		
Б1.М2.ВВ.01	Адаптивные системы управления															+										
Б1.М2.ВВ.02	Хаотическая динамика импульсных систем												+											+		
Б1.М2.ВВ.02	Динамика цифровых систем управления												+													
Б1.М2.ВВ.03	Защита информации в системах автоматизации и управления														+								+			
Б1.М2.ВВ.03	Информационная безопасность														+											
Б2	БЛОК 2 ПРАКТИКИ, В ТОМ ЧИСЛЕ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (НИР)																									
Б2.М1	ПРАКТИКИ																									
Б2.М1.М1	УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА																									
Б2.М1.М1.01	Научно-педагогическая практика			+												+								+		
Б2.М1.М2	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА																									
Б2.М1.М2.01	Производственная практика																+							+		
Б2.М1.М2.02	Преддипломная практика								+							+								+		
Б2.М2	НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (НИР)																									
Б2.М2.01	Теория и практика научных исследований						+			+					+							+		+		
Б2.М2.02	Научно-исследовательская работа по направлению подготовки								+														+	+		
Б3	БЛОК 3 ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																									
Б3.01	Государственная итоговая аттестация (б)													+	+	+	+	+							+	

Количество дисциплин на компетенцию

1 1 1 1 2 2 1 1 2 2 5 8 4 4

Количество компетенций на дисциплину

1

2

1

1

2

1

1

1

2

2

2

1

1

1

1

1

2

1

2

1

3

1

5