Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макуев Валентин Анатольевич
Должность: Заместитель директора по учебной работе
Дата подписания: 29.10.2024 09:45:06
Уникальный программный ключ:
a0887579b7e63594c87851bc1bb030c7c4482fa1

Утверждаю
Зам. директора по учебной работе
МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана
Макуев В.А.
«20» мая 2024 г.

Рабочий учебный план на 2024/2025 учебный год Специальность/Направление **27.03.04/31** Кафедра **К1**

Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
К1-11Б	**16 (0)**	**1**	**18**	**01.09.2024 - 05.01.2025**	**06.01.2025 - 24.01.2025**				**25.01.2025 - 06.02.2025**
К1-21Б	**16 (0)**	**2**	**18**	**07.02.2025 - 17.06.2025**	**18.06.2025 - 06.07.2025**		**07.07.2025 - 20.07.2025**		**21.07.2025 - 31.08.2025**

* занятия в нерабочие праздничные дни не проводятся

п	1 семестр Дисциплины	Каф	Общая труд-ть		Виды учебной работы и трудоемкость, час									Оценка, баллы	График выполнения контрольных мероприятий																					
					Контактная работа					Аттестация			Прочее																							
			З.е.	Ак.час	Итого	Лек	Упр	Лаб	Проч	Зач	Д.зач	Экз	Д.зач		Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	К
1	Введение в профессиональную деятельность	К1	2	72	40	18	18	0	4	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					Р	М					РК	М					
2	Иностранный язык	К5	3	108	61.7	0	54	0	7.6	зач	-	-	-	30 40 30							ДЗ	М				КР	М				ДЗ	М					
3	Информатика	К1	3	108	55.9	18	0	36	1.9	зач	-	-	-	30 40 30					ДЗ	М					ДЗ	М					ДЗ	М					
4	История России	К7	2	72	58.9	36	18	0	4.9	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М					Р	М					
5	Математика	К6	4	144	60.9	36	18	0	6.9	-	-	экз	-	20 20 30 30			КР	М					РГР	М							РГР	КР	М				
6	Русский язык и культура речи	К5	3	108	60.3	18	36	0	6.3	зач	-	-	-	33 33 34					КР	М					ДЗ	М					Р	М					
7	Физика	К6	4	144	59.9	18	18	18	5.9	-	-	экз	-	25 20 25 30				РГР	Р	М					РГР	М					РГР	М					
8	Физическая культура и спорт	К8	2	72	41.2	0	36	0	5.2	зач	-	-	-	33 33 34					РК	М					РК	М					РК	М					
9	Философия	К7	4	144	62.5	18	36	0	8.5	-	-	экз	-	22 24 24 30					КР	М								КР	М		Р	М					
10	Экономика	К4	3	108	60.1	18	36	0	6.1	зач	-	-	-	20 40 40		РК	М						РК	М							РК	М					
11	Физическая культура и спорт	К8	0	0	60.8	0	54	0	6.8	зач	-	-	-	30 35 35						М						М						М					
	Итого:		30	1080	622.2	180	324	54	64.2	8	0	3	0	Недели - числ -знам	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

Трудоемкость в неделю - 51.4 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 29.6 часов

п	2 семестр Дисциплины	Каф	Общая труд-ть		Виды учебной работы и трудоемкость, час									Оценка, баллы	График выполнения контрольных мероприятий																					
					Контактная работа					Аттестация			Прочее																							
			З.е.	Ак.час	Итого	Лек	Упр	Лаб	Проч	Зач	Д.зач	Экз	Д.зач		Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	П
1	Иностранный язык	К5	4	144	63.9	0	54	0	9.9	-	-	экз	-	20 30 20 30							ДЗ	М				КР	М				ДЗ	М					
2	История России	К7	2	72	60.5	18	36	0	6.5	-	-	р.экз	-	30 30 40					РК	М					РК	М					Р	М					
3	Математика	К6	5	180	119.3	36	72	0	11.3	зач	-	-	-	30 30 40			КР	М					РГР	М						РГР	КР	М					
4	Математическая логика и теория автоматов	К1	2	72	40.2	18	18	0	4.2	зач	-	-	-	30 30 40					ДЗ	М					ДЗ	М					ДЗ	М					
5	Ознакомительная практика	К1	3	108	108	0	0	0	108	-	-	-	П																								
6	Программирование и основы алгоритмизации	К1	5	180	77.1	36	0	36	5.1	-	-	экз	-	20 20 30 30					ДЗ	М					ДЗ	М					ДЗ	М					
7	Физика	К6	6	216	96.8	36	18	36	6.8	-	-	экз	-	25 25 20 30					РГР	М					РГР	М				РГР	Р	М					
8	Химия	ЛТ9	3	108	55.7	18	0	36	1.7	зач	-	-	-	35 35 30					КР	М					КР	М					Р	М					
9	Физическая культура и спорт	К8	0	0	60.8	0	54	0	6.8	зач	-	-	-	30 35 35						М						М						М					
	Итого:		30	1080	682.4	162	252	108	160.4	4	0	4	1	Недели - числ -знам	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

Трудоемкость в неделю - 46.3 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 29.7 часов

Рабочий учебный план на 2024/2025 учебный год Специальность/Направление **27.03.04/31** Кафедра **К1**

Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
К1-71Б	**12 (3)**	**7**	**18**	**01.09.2024 - 05.01.2025**	**06.01.2025 - 24.01.2025**				**25.01.2025 - 06.02.2025**
К1-81Б	**12 (3)**	**8**	**16**	**07.02.2025 - 20.04.2025**	**21.04.2025 - 05.05.2025**	**07.02.2025 - 20.04.2025**	**06.05.2025 - 03.06.2025**	**04.06.2025 - 13.07.2025**	**14.07.2025 - 31.08.2025**

* занятия в нерабочие праздничные дни не проводятся

п	7 семестр Дисциплины	Каф	Общая труд-ть		Виды учебной работы и трудоемкость, час									Оценка, баллы	График выполнения контрольных мероприятий																					
					Контактная работа					Аттестация			Прочее																							
			З.е.	Ак.час	Итого	Лек	Упр	Лаб	Проч	Зач	Д.зач	Экз	Д.зач		Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	К
1	Автоматизированные информационно-управляющие системы	К1	6	216	103.3	36	18	36	13.3	-	-	экз	КуП	30 40 30			%					РК	М	%			%			%	РК	М				
2	Механика роботов и манипуляторов	К1	4	144	62.7	18	36	0	8.7	-	-	экз	-	20 20 30 30					ДЗ	М					ДЗ	М					ДЗ	М				
3	ДВ №3 Микропроцессорные системы управления	К1	4	144	76.8	36	18	18	4.8	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М					РК	М				
4	Основы конструирования приборов управления и технологической подготовки их производства	К2	5	180	95	36	18	36	5	зач	-	-	-	30 40 30						ДЗ	М			Р	М				ДЗ	М						
5	Теория систем и системный анализ	К1	5	180	77	36	0	36	5	-	-	экз	-	20 20 30 30					ДЗ	М					ДЗ	М					ДЗ	М				
6	Экономика и организация производства	К4	4	144	78.9	36	36	0	6.9	зач	-	-	-	20 40 40					КР	М					КР	М					РГР	М				
	Итого:		28	1008	493.7	198	126	126	43.7	3	0	3	1	Недели - числ -знам	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

Трудоемкость в неделю - 48 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 23.5 часов

п	8 семестр Дисциплины	Каф	Общая труд-ть		Виды учебной работы и трудоемкость, час									Оценка, баллы	График выполнения контрольных мероприятий																					
					Контактная работа					Аттестация			Прочее																							
			З.е.	Ак.час	Итого	Лек	Упр	Лаб	Проч	Зач	Д.зач	Экз	Д.зач		Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Э	Э	П	П	П	П	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА
1	Безопасность жизнедеятельности	ЛТ10	4	144	64.3	30	0	30	4.3	-	-	экз	-	30 40 30				РК	М				РК	М												
2	Введение в прикладную космонавтику	К1	4	144	57.6	20	30	0	7.6	-	-	экз	-	30 40 30				РК	М				РК	М												
3	ДВ №3 Микропроцессорные системы управления	К1	3	108	40.1	10	20	0	10.1	зач	-	-	КуП	50 50		%		РК %	М	%		%	РК	М												
4	Научно-исследовательская работа	К1	3	108	108	0	0	0	108	-	-	-	НИРС			%		%		%		%														
5	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	К1	9	324	36.5	0	0	0	36.5	-	-	-	-																			%			%	
6	Преддипломная практика	К1	6	216	216	0	0	0	216	-	-	-	ПП																							
7	Разработка технической документации	К2	3	108	64.1	20	20	20	4.1	зач	-	-	-	50 50				РК	М				РК	М												
	Итого:		32	1152	586.5	80	70	50	386.5	2	0	2	3	Недели - числ -знам	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

Трудоемкость в неделю - 52 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 26.7 часов