Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макуев Валентин Анатольевич
Должность: Заместитель директора по учебной работе
Дата подписания: 25.06.2025 10:25:37
Уникальный программный ключ:
a0887579b7e63594c87851bc1bb030c7c4482fa1

Утверждаю
Зам. директора по учебной работе
МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана
Макуев В.А.
«24» мая 2025 г.

Рабочий учебный план на 2025/2026 учебный год Специальность/Направление **12.03.01/31** Кафедра **К2**

Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
К2-31Б	**15 (3)**	**3**	**18**	**01.09.2025 - 08.01.2026**	**09.01.2026 - 24.01.2026**				**25.01.2026 - 08.02.2026**
К2-41Б	**15 (3)**	**4**	**18**	**09.02.2026 - 14.06.2026**	**15.06.2026 - 28.06.2026**		**29.06.2026 - 26.07.2026**		**27.07.2026 - 31.08.2026**

* занятия в нерабочие праздничные дни не проводятся

п	3 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	Дополнительные главы физики	К6	5	180	0	36	18	18	-72	-	-	экз	-	25 25 20 30					РГР	М				РГР	Р	М					РГР	М				
2	Математика	К6	5	180	0	36	36	0	-72	-	-	экз	-	20 20 30 30			КР	М					РГР	М						РГР	КР	М				
3	Основы программирования	К3	4	144	0	36	0	36	-72	-	-	р.экз	-	30 30 40					РК	М					РК	М					РК	М				
4	Прикладная математика	К6	4	144	0	18	36	0	-54	-	-	экз	-	30 20 20 30				КР	М					РГР	КР	М					РГР	М				
5	Экология	ЛТ2	3	108	0	18	36	0	-54	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					ДЗ	М				ДЗ	Р	М				
6	Экономика	К4	3	108	0	18	36	0	-54	зач	-	-	-	20 40 40		РК	М						РК	М							РК	М				
7	Электротехника и электроника	К2	3	108	0	18	36	0	-54	зач	-	-	-	30 30 40				ДЗ	М				ДЗ	М							ДЗ	М				
9	Физическая культура и спорт	К8	0	0	0	0	54	0	-54	зач	-	-	-	30 35 35						М						М						М				
	Итого:		27	972	0	180	252	54	-486	4	0	4	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 - 46.3 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 0 часов

п	4 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	П	П
1	Ознакомительная практика	К2	6	216	0	0	0	0	0	-	-	-	УП																								
2	Прикладная механика	ЛТ5	6	216	0	36	18	36	-90	-	-	экз	-	25 25 20 30									РГР	М				РГР	М		КР	М				
3	ДВ №3 Прикладная теория информации	К2	4	144	0	36	36	0	-72	зач	-	-	-	30 30 40					ДЗ	М				КР	М						КР	М				
4	Теория вероятностей и математическая статистика	К6	3	108	0	18	36	0	-54	-	-	экз	-	20 30 20 30				КР	М					КР	РГР	М					РГР	М				
5	Физические основы микроэлектроники	К2	5	180	0	36	36	18	-90	зач	-	-	-	30 30 40						КР	М						ДЗ	М			КР	М				
6	Электротехника и электроника	К2	6	216	0	54	36	0	-90	-	-	экз	-	20 20 30 30				ДЗ	М				ДЗ	М							ДЗ	М				
7	Этика и психология в профессиональной деятельности	К7	3	108	0	18	36	0	-54	зач	-	-	-	30 30 40					КР	М					КР	М					Р	М				
8	Физическая культура и спорт	К8	0	0	0	0	54	0	-54	зач	-	-	-	30 35 35						М						М						М				
	Итого:		33	1188	0	198	252	54	-504	4	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 - 59.4 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 0 часов

Рабочий учебный план на 2025/2026 учебный год Специальность/Направление **12.03.01/31** Кафедра **К2**

Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
К2-71Б	**22 (5)**	**7**	**18**	**01.09.2025 - 08.01.2026**	**09.01.2026 - 24.01.2026**				**25.01.2026 - 08.02.2026**
К2-81Б	**22 (5)**	**8**	**16**	**09.02.2026 - 06.05.2026**	**07.05.2026 - 21.05.2026**		**22.05.2026 - 14.06.2026**	**15.06.2026 - 12.07.2026**	**13.07.2026 - 31.08.2026**

* 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	Аналоговые и цифровые измерительные устройства	К2	5	180	0	36	36	0	-72	-	-	экз	-	20 20 30 30				ДЗ	М				ДЗ	М							ДЗ	М				
2	Компьютерные технологии в приборостроении	К2	3	108	0	18	0	36	-54	зач	-	-	-	20 40 40				ДЗ	М					ДЗ	М						РК	М				
3	Конструирование типовых узлов приборов и устройств	К2	3	108	0	18	36	0	-54	зач	-	-	-	30 30 40					ДЗ	М				КР	М						РК	М				
4	Обработка данных в информационно-измерительных системах	К2	4	144	0	18	36	0	-54	-	-	экз	КуР	20 50 30			%		РК	М				%			%			%	КР	М				
5	ДВ №4 Основы оптосенсорики	К2	2	72	0	18	0	18	-36	зач	-	-	-	30 30 40				КР	М					Р	М						ДЗ	М				
6	Проектирование приборов и систем	К2	3	108	0	18	36	0	-54	зач	-	-	-	30 30 40				Р	М					ДЗ	М						КР	М				
7	Средства организации информационно-измерительных систем	К2	5	180	0	18	18	36	-72	-	-	экз	-	20 20 30 30					ДЗ	М				КР	М						КР	М				
8	Теоретические основы измерительных и информационных технологий	К2	4	144	0	18	36	0	-54	зач	-	-	КуР	40 30 30			%		ДЗ	М				КР %	М		%			%	КР	М				
	Итого:		29	1044	0	162	198	90	-450	5	0	3	2	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 - 49.7 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 0 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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	П	П	П	П	ГА	ГА	ГА	ГА
1	Безопасность жизнедеятельности	ЛТ10	4	144	0	24	0	36	-60	-	-	экз	-	20 40 10 30			РК	М				РГР	М		КР	М										
2	Надежность и техническая диагностика	К2	5	180	0	36	36	0	-72	зач	-	-	КуР	30 30 40		%	ДЗ	М %		%	ДЗ	М %			КР	М										
3	Основы построения наносистем	К2	3	108	0	24	36	0	-60	зач	-	-	-	50 50					Р	М					Р	М										
4	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	К2	6	216	0	0	0	0	0	-	-	-	-																					%	%	
5	Правовое регулирование профессиональной деятельности	К7	3	108	0	24	36	0	-60	зач	-	-	-	30 30 40			КР	М			КР	М			Р	М										
6	Преддипломная практика	К2	6	216	0	0	0	0	0	-	-	-	ПП																							
7	Экономика и управление на предприятии	К4	4	144	0	36	36	0	-72	зач	-	-	-	30 30 40		КР	М		КР	М					РГР	М										
	Итого:		31	1116	0	144	144	36	-324	4	0	1	2	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 - 50 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 0 часов