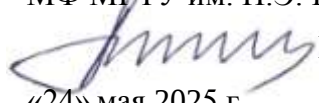


Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макуев Валентин Анатольевич
Должность: Заместитель директора по учебной работе
Дата подписания: 25.06.2025 10:37:39
Уникальный программный ключ:
a0887579b7e63594c87851bc1bb030c7c4482fa1

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 15.03.04/31

Кафедра ЛТ10

Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
ЛТ10-31Б	16 (3)	3	18	01.09.2025 - 08.01.2026	09.01.2026 - 24.01.2026				25.01.2026 - 08.02.2026
ЛТ10-41Б	16 (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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т

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	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т

Трудоемкость в неделю - 59.4 академических часов

Контактная нагрузка в неделю - 0 часов

Рабочий учебный план на 2025/2026 учебный год

Специальность/Направление 15.03.04/31

Кафедра ЛТ10

Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
ЛТ10-51Б	17 (4)	5	18	01.09.2025 - 08.01.2026	09.01.2026 - 24.01.2026				25.01.2026 - 08.02.2026
ЛТ10-61Б	17 (4)	6	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	5 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	Вычислительные машины, системы и сети	ЛТ10	5	180	0	36	18	18	-72	-	-	экз	КуР	30 40 30			%							%	РК	М	%			%	Р	М					
2	Правовое регулирование профессиональной деятельности	К7	3	108	0	18	36	0	-54	зач	-	-	-	30 30 40					КР	М					КР	М					Р	М					
3	Робототехнические комплексы	ЛТ10	3	108	0	18	18	18	-54	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М					РК	М					
4	Теория автоматического управления	ЛТ10	4	144	0	18	36	0	-54	-	-	экз	-	20 20 30 30					РК	М					РК	М					РК	М					
5	Технические измерения и приборы	ЛТ10	4	144	0	18	18	18	-54	-	-	экз	-	20 20 30 30					РК	М					РК	М					РК	М					
6	Экономика и управление производством	ЛТ10	3	108	0	18	36	0	-54	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М					РК	М					
7	ДВ №2 Электромеханические системы	ЛТ10	3	108	0	18	18	18	-54	зач	-	-	-	30 30 40					ДЗ	М					ДЗ	М					ДЗ	М					
8	Элементы теории четких и нечетких множеств	ЛТ10	3	108	0	36	0	18	-54	зач	-	-	-	30 30 40					ДЗ	М					РГР	М					РГР	М					
9	Физическая культура и спорт	К8	0	0	0	0	54	0	-54	зач	-	-	-	30 35 35						М						М					М						
Итого:			28	1008	0	180	234	90	-504	6	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 - 0 часов

п	6 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	Компьютерное управление в производстве	ЛТ10	4	144	0	36	18	18	-72	зач	-	-	-	50 50									РГР	М							РГР	М					
2	Оборудование автоматизированных производств отрасли	ЛТ10	4	144	0	36	18	18	-72	зач	-	-	-	50 50								РГР	М								РГР	М					
3	Промышленная экология	ЛТ10	3	108	0	18	18	0	-36	зач	-	-	-	30 30 40					Р	М					Р	М					Р	М					
4	ДВ №3 Промышленные контроллеры в АСУТП	ЛТ10	6	216	0	36	18	36	-90	зач	-	-	-	30 30 40					РГР	М					РГР	М					РГР	М					
5	Средства автоматизации и управления	ЛТ10	4	144	0	18	18	18	-54	-	-	экз	-	20 20 30 30					РК	М					РК	М					РК	М					
6	Теория автоматического управления	ЛТ10	5	180	0	36	36	0	-72	-	-	экз	КуР	20 20 30 30			%		РК	М			%		РК	М %			%		РК	М					
7	Технологическая практика	ЛТ10	6	216	0	0	0	0	0	-	-	-	П																								
8	Физическая культура и спорт	К8	0	0	0	0	58	0	-58	зач	-	-	-	30 35 35						М						М					М						
Итого:			32	1152	0	180	184	90	-454	5	0	2	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 - 46.8 академических часов

Контактная нагрузка в неделю - 0 часов

Рабочий учебный план на 2025/2026 учебный год					Специальность/Направление 15.03.04/31		Кафедра ЛТ10		
Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
ЛТ10-71Б	16 (3)	7	18	01.09.2025 - 08.01.2026	09.01.2026 - 24.01.2026				25.01.2026 - 08.02.2026
ЛТ10-81Б	16 (3)	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	Автоматизация технологических процессов и производств	ЛТ10	7	252	0	36	36	36	-108	-	-	экз	КуР	20 20 30 30			%		ДЗ	М				%	РГР	М	%			%	РК	М				
2	Безопасность жизнедеятельности	ЛТ10	4	144	0	18	0	36	-54	-	-	экз	-	20 40 10 30				РК	М							РГР	М				КР	М				
3	Диагностика и надежность автоматизированных систем	ЛТ10	4	144	0	18	18	18	-54	зач	-	-	-	30 30 40					ДЗ	М					ДЗ	М				ДЗ	М					
4	Организация и планирование автоматизированных производств	ЛТ10	4	144	0	36	0	36	-72	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М				РК	М					
5	Проектирование автоматизированных систем	ЛТ10	5	180	0	36	18	18	-72	-	-	экз	-	20 20 30 30					РК	М					РК	М				РК	М					
6	Технические средства автоматизации	ЛТ10	4	144	0	18	18	36	-72	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М				РК	М					
Итого:			28	1008	0	162	90	180	-432	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 - 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	Автоматизация управления жизненным циклом продукции	ЛТ10	4	144	0	36	12	24	-72	-	-	экз	-	30 40 30					РК	М					РК	М										
2	ДВ №4 Интегрированные системы проектирования и управления	ЛТ10	5	180	0	36	24	36	-96	-	-	экз	-	30 40 30					РК	М					РГР	М										
3	Математическое моделирование систем управления	ЛТ10	5	180	0	36	12	24	-72	-	-	экз	-	30 40 30					РК	М					РГР	М										
4	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	ЛТ10	6	216	0	0	0	0	0	-	-	-	-																			%	%			
5	Преддипломная практика	ЛТ10	6	216	0	0	0	0	0	-	-	-	ПП																							
6	Проектирование автоматизированных систем	ЛТ10	6	216	0	12	48	12	-72	-	-	экз	КуП	30 40 30		%			РК %	М	%		%		РК	М										
Итого:			32	1152	0	120	96	96	-312	0	0	4	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 - 52 академических часов

Контактная нагрузка в неделю - 0 часов