Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макуев Валентин Анатольевич
Должность: Заместитель директора по учебной работе
Дата подписания: 28.10.2024 10:36:04
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 **13.03.01/31** Кафедра **ЛТ5**

Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
ЛТ5-11Б	**26 (0)**	**1**	**18**	**01.09.2024 - 05.01.2025**	**06.01.2025 - 24.01.2025**				**25.01.2025 - 06.02.2025**
ЛТ5-21Б	**26 (0)**	**2**	**18**	**07.02.2025 - 17.06.2025**	**18.06.2025 - 13.07.2025**		**14.07.2025 - 27.07.2025**		**28.07.2025 - 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	ЛТ5	2	72	40.2	18	18	0	4.2	зач	-	-	-	25 40 35							Р	М					Р	М		КР	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	Информационные технологии	ЛТ5	3	108	55.6	18	0	36	1.6	зач	-	-	-	30 40 30					КР	М				КР	М						КР	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	5	180	81.1	36	36	0	9.1	-	-	экз	-	20 30 20 30			КР	М				РГР	М							РГР	КР	М				
6	Материаловедение и технология конструкционных материалов	ЛТ5	5	180	79.3	36	18	18	7.3	-	-	экз	-	25 20 25 30					ДЗ	М					ДЗ	М					ДЗ	М				
7	Начертательная геометрия и инженерная графика	ЛТ7	4	144	79.9	18	54	0	7.9	-	д.зач	-	-	26 32 42					РГР	М					РГР	М					РГР	М				
8	Физика	К6	3	108	57.7	18	18	18	3.7	зач	-	-	-	35 35 30				РГР	Р	М					РГР	М					РГР	М				
9	Физическая культура и спорт	К8	2	72	41.2	0	36	0	5.2	зач	-	-	-	33 33 34					РК	М					РК	М					РК	М				
10	Физическая культура и спорт	К8	0	0	60.8	0	54	0	6.8	зач	-	-	-	30 35 35						М						М						М				
	Итого:		29	1044	616.5	180	306	72	58.5	7	1	2	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 - 49.7 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 29.4 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	Э
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	Компьютерная графика	ЛТ4	2	72	41.3	0	36	0	5.3	зач	-	-	-	20 50 30			РК	М									РК	М			ДЗ	М				
4	Математика	К6	5	180	81.1	36	36	0	9.1	-	-	экз	-	30 20 20 30					РГР	КР	М				КР	М					РГР	М				
5	Основы энергообеспечения предприятия	ЛТ5	2	72	40	18	18	0	4	зач	-	-	-	33 33 34					КР	М						КР	М				Р	М				
6	Профилирующая практика	ЛТ5	3	108	0	0	0	0	0	-	-	-	УП																							
7	Теоретическая механика	ЛТ5	5	180	81.5	36	36	0	9.5	-	-	экз	-	20 30 20 30					ДЗ	М						ДЗ	М				ДЗ	М				
8	Техническая термодинамика	ЛТ5	3	108	57.6	18	18	18	3.6	зач	-	-	-	40 60								РГР	М								КР	М				
9	Физика	К6	5	180	78.8	36	18	18	6.8	-	-	экз	-	25 25 20 30					РГР	М					РГР	М				РГР	Р	М				
10	Физическая культура и спорт	К8	0	0	60.8	0	54	0	6.8	зач	-	-	-	30 35 35						М						М						М				
	Итого:		31	1116	565.6	162	306	36	61.6	4	0	5	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 - 50.7 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 23.6 часов

Копия не для утверждения **Рабочий учебный план на 2024/2025 учебный год** Специальность/Направление **13.03.01/31** Кафедра **ЛТ5**

Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
ЛТ5-31Б	**24 (0)**	**3**	**18**	**01.09.2024 - 05.01.2025**	**06.01.2025 - 24.01.2025**				**25.01.2025 - 06.02.2025**
ЛТ5-41Б	**24 (0)**	**4**	**18**	**07.02.2025 - 17.06.2025**	**18.06.2025 - 13.07.2025**		**14.07.2025 - 27.07.2025**		**28.07.2025 - 31.08.2025**

* 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	Э	Э	Э	К
1	Гидрогазодинамика	ЛТ5	5	180	79.3	36	18	18	7.3	-	-	экз	-	22 28 20 30			КР	М									КР	М		Р	РК	М				
2	Компьютерные программные среды в инженерных расчетах	ЛТ4	4	144	75.9	18	18	36	3.9	зач	-	-	-	30 30 40					КР	М					КР	М					РК	М				
3	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				
4	Сопротивление материалов	ЛТ5	4	144	76.7	36	18	18	4.7	-	-	р.экз	-	25 25 50									РГР	М				РГР	М		КР	М				
5	Техническая термодинамика	ЛТ5	5	180	78.7	36	18	18	6.7	-	-	экз	-	20 20 30 30						РГР	М					РГР	М				КР	М				
6	Философия	К7	4	144	62.5	18	36	0	8.5	-	-	экз	-	22 24 24 30					КР	М								КР	М		Р	М				
7	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:		28	1008	550	180	198	126	46	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 - 48 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 26.2 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	Э	Э	Э	Э
1	Детали машин и основы конструирования	ЛТ5	4	144	76.3	36	18	18	4.3	-	д.зач	-	-	33 33 34					РГР	М					РГР	М					РГР	М				
2	Инженерные сооружения на предприятиях теплоэнергетики	ЛТ8	3	108	59.7	18	36	0	5.7	зач	-	-	-	40 30 30								РГР	М				РГР	М			РГР	М				
3	ДВ №2 Математические методы решения задач в теплоэнергетике	ЛТ5	4	144	58.6	36	0	18	4.6	-	-	экз	-	20 25 25 30						Р	М				РГР	М					РГР	М				
4	Профилирующая практика	ЛТ5	3	108	0	0	0	0	0	-	-	-	УП																							
5	Тепломассообмен	ЛТ5	4	144	59.8	18	18	18	5.8	-	-	экз	-	30 40 30								РГР	М								КР	М				
6	ДВ №3 Топливо и теория горения	ЛТ5	4	144	62.3	18	36	0	8.3	-	-	экз	-	20 20 30 30					КР	М					Р	М					РГР	М				
7	Экономика	К4	3	108	60.1	18	36	0	6.1	зач	-	-	-	20 40 40		РК	М						РК	М							РК	М				
8	Электротехника и электроника	ЛТ10	4	144	60.4	18	18	18	6.4	-	-	экз	-	20 20 30 30							ДЗ	М				ДЗ	М				ДЗ	М				
9	Этика и психология в профессиональной деятельности	К7	3	108	60.2	18	36	0	6.2	зач	-	-	-	30 30 40					КР	М					КР	М					Р	М				
10	Физическая культура и спорт	К8	0	0	60.8	0	54	0	6.8	зач	-	-	-	30 35 35						М						М						М				
	Итого:		32	1152	558.3	180	252	72	54.3	4	1	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 - 52.4 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 23.3 часов