Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце:
ФИО: Макуев Валентин Анатольевич
Должность: Заместитель директора по учебной работе
Дата подписания: 25.07.2024 13:30:30
Уникальный программный ключ:
a0887579b7e63594c87851bc1bb030c7c4482fa1

Утверждаю

Зам. директора по учебной работе МФ МГТУ им. Н.Э. Баумана

**М**Макуев В.А.

<20» мая 2024 г.

Рабочий учебный план на 2024/2025 учебный год

Специальность/Направление 23.04.01/31

Кафедра ЛТ4

	Группа	Количество	Семестр	Учебных недель	Теоретические занятия	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
		Студентов		(T+ΓA)	(T)*					
Ī		0 (0)	1	18	01.09.2024 - 05.01.2025	06.01.2025 - 24.01.2025	01.09.2024 - 05.01.2025	01.09.2024 - 05.01.2025		25.01.2025 - 06.02.2025
		0 (0)	2	18	07.02.2025 - 17.06.2025	18.06.2025 - 29.06.2025	07.02.2025 - 17.06.2025	30.06.2025 - 27.07.2025		28.07.2025 - 31.08.2025

<sup>\*</sup> занятия в нерабочие праздничные дни не проводятся

П	1 семестр	Каф	06	бщая		Виды	учеб	ной р	аботы	и тру	доемко	сть, ч	ac	Оценка,						1	Графі	ик выпол	інения к	онт	рольны	х мер	опри	ятий	İ				
	Дисциплины		тр	уд-ть	K	Сонтак	тная	работ	a	Ат	тестац	ия	Прочее	баллы																			
			3.e.	Ак.час	Итого	Лек	Упр	Лаб	Проч	Зач	Д.зач	Экз	Д.зач		<b>T</b> /	T/  /	T/ T/	/ [	<b>Γ</b> / <b>T</b> /	ЭЭ	Э 1	K											
															П/Н	П/Н	П/Н	П/Н	П/Н	П/Н	П/Н	П/Н П/Н	$ \Pi/H \Pi/I$	НΠ	I/H  Π/H	П/Н	П/Н	$\Pi/H$	П/Н	П/Н			
1	Государственное регулирование транспортной	ЛТ4	3	108	58.8	36	18	0	4.8	зач	-	-	-	30 30 40					PK	M			PF	Κ	M				PK	M			
	деятельности																													. /			
2	Иностранный язык в сфере профессиональных	K5	2	72	41.5	0	36	0	5.5	зач	-	-	-	30 30 40					ДЗ	M			ДЗ	3	M				P	M			
	коммуникаций																													. /			
3	История и методология транспортной науки	ЛТ4	2	72	39.7	18	18	0	3.7	зач	-	-	-	50 50							PK	M							PK	M			
4	Научно-исследовательская работа	ЛТ4	4	144	144	0	0	0	144	-	-	-	НИРС				%						%		%			%					
5	Научные исследования на транспорте	ЛТ4	5	180	79	36	18	18	7	-	-	ЭК3	-	20 20 30 30					PK	M			PF	Κ	M				PK	M			
6	Ознакомительная практика	ЛТ4	2	72	0	0	0	0	0	-	-	-	УПр																				
7	Теория транспортно-логистических процессов	ЛТ4	4	144	61	36	18	0	7	-	-	ЭКЗ	-	20 20 30 30					PK	M			PF	K	M				PK	M			
8	Транспортные системы в логистике	ЛТ4	3	108	42.1	18	18	0	6.1	-	-	ЭК3	-	20 20 30 30					PK	M			Pk	K	M				PK	M			
9	Философия и методология научного познания	K7	3	108	60.2	18	36	0	6.2	зач	-	-	-	30 32 38					KP	M						KP	M		P	M			
																																	$\Box$
		Итого:	28	1008	526.3	162	162	18	184.3	4	0	3	2	Недели -	1		3		5		7	9	11	1	13		15	10	17	10	19	21	
														числ		2		4		6		8	10		12	14		16		18	20	2	22
														-знам																,			

Трудоемкость в неделю - 48 академических часов

Контактная нагрузка в неделю - 25.1 часов

П	2 семестр	Каф	O	бщая		Видь	учеб	ной р	аботы	и тру	доемко	сть, ч	ac	Оценка,						]	рафин	КВЫГ	юлне	ения	KOHT	гроль	ных	мероп	рият	ий					
	Дисциплины		тр	уд-ть	K	онтак	тная	работ	a	A	тестац	ия	Прочее	баллы																					İ
			3.e.	Ак.час	Итого	Лек	Упр	Лаб	Проч	Зач	Д.зач	Экз	Д.зач	1	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H T	/H T	/H T	7/H T	/ <b>H</b>	Г/Н Т	/H T	/H T/	H T/	H T/H	T/H	Э	Э	П	Π
1	Иностранный язык в сфере профессиональных	K5	2	72	41.5	0	36	0	5.5	зач	-	-	-	30 30 40			Ì		ДЗ	M				Į	ĮЗ	M				P	M				
	коммуникаций																																		
2	Логистические технологии в транспортной системе	ЛТ4	4	144	79	36	36	0	7	зач	-	-	-	30 30 40					PK	M				F	K	M				PK	M				
3	Математические методы и модели в логистике	ЛТ4	6	216	81.3	36	36	0	9.3	-	-	ЭК3	-	40 30 30							1	<b>Ц</b> З ]	M							ДЗ	M				
4	Методология проектирования транспортных	ЛТ4	6	216	82.4	18	18	36	10.4	-	-	ЭК3	KyP	20 20 30 30			%		PK	M	·   ·	%		F	K	M		%		PK	M				
	процессов и систем																							9	%										
5	Научно-исследовательская работа	ЛТ4	4	144	144	0	0	0	144	-	-	-	НИРС				%							%		-	%		%	)					
6	Технологическая практика	ЛТ4	6	216	216	0	0	0	216	-	-	-	П																						
7	Экономика транспортных систем	K4	4	144	79	36	36	0	7	зач	-	-	-	20 40 40					PK	M				F	K	M				PK	M				
	Y.	Ітого:	32	1152	723.2	126	162	36	399.2	3	0	2	3	Недели -	1		3		5		7		9		11		13	1		17	10	19		21	
														числ		2		4		6		8		10		12		14	10	)	18		20		22
														-знам																					

Трудоемкость в неделю - 46.8 академических часов

## Рабочий учебный план на 2024/2025 учебный год

Специальность/Направление 23.04.01/31

Кафедра ЛТ4

Группа	Количество	Семестр	Учебных недель	Теоретические занятия	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
	Студентов		(T+ΓA)	(T)*					
ЛТ4-33М	0 (7)	3	18	01.09.2024 - 05.01.2025	06.01.2025 - 24.01.2025	01.09.2024 - 05.01.2025			25.01.2025 - 06.02.2025
ЛТ4-43М	0 (7)	4	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

<sup>\*</sup> занятия в нерабочие праздничные дни не проводятся

П	3 семестр	Каф	O	бщая		Виды	і учеб	ной р	аботы	и тру	доемк	ость, ч	ac	Оценка,						Гра	афик в	ыпол	нени	я коі	нтрол	ьных ме	ропри	иятий	й				
	Дисциплины		тр	уд-ть	K	онтак	тная	работ	a	Aı	тестац	ция	Прочее	баллы																			
		ĺ	3.e.	Ак.час	Итого	Лек	Упр	Лаб	Проч	Зач	Д.зач	Экз	Д.зач	1	T/H	T/H	Г/Н	T/H T/	H T	<b>H</b> T	H T/E	T/H	T/H	T/H	T/H	T/H T/H	T/H	T/H	T/H	Т/Н Э	Э	Э	K
1	ДВ №2 Аутсорсинг и аутстаффинг на транспорте	ЛТ4	3	108	58.8	36	18	0	4.8	зач	-	-	-	30 30 40				P	K N	Л				PK	M				PK	M			
2	Логистические технологии в транспортной системе	ЛТ4	7	252	87.7	36	36	0	15.7	-	-	экз	КуП	20 20 30 30			%	P	K N	Л	%			PK	M	%			PK	M			
													-											%									
3	ДВ №1 Мониторинг и контроллинг транспортных	ЛТ4	3	108	57.8	36	10	8	3.8	зач	-	-	-	30 30 40				P	K N	Л				PK	M				PK	M			
	процессов																																
4	Научно-исследовательская работа	ЛТ4	4	144	144	0	0	0	144	-	-	-	НИРС				%						%			%		%					
5	Планирование, организация и управление	ЛТ4	4	144	62.4	18	36	0	8.4	-	-	ЭКЗ	-	20 20 30 30				P	K N	1			PK	M					PK	M			
	производственными процессами																																
6	Управление логистическим сервисом на транспорте	ЛТ4	5	180	60.1	18	18	18	6.1	-	-	ЭК3	-	20 20 30 30				P	K N	Л				PK	M				PK	M			
7	Цифровые технологии в управлении транспортно -	ЛТ4	2	72	38.6	18	8	10	2.6	зач	-	-	-	30 30 40				P	K N	1				PK	M				PK	M			
	логистическими процессами																																
																															1		
	V	Ітого:	28	1008	509.3	162	126	36	185.3	3	0	3	2	Недели -	1		3	5			7	9		11		13	15		17	19		21	
														числ		2		4	6	5	8		10		12	14		16		18	20		22
														-знам																			1

Трудоемкость в неделю - 48 академических часов

Контактная нагрузка в неделю - 24.3 часов

п 4 семестр	Каф	О	бщая		Видь	і учеб	ной р	аботы	и тру	доемко	сть, ч	ac	Оценка,						Гра	афик	вып	олнен	ия ко	нтро.	льны	х мер	оприят	ий				
Дисциплины		тр	уд-ть	K	Сонтан	стная	работ	a	A	тестац	ия	Прочее	баллы																			
		3.e.	Ак.час	Итого	Лек	Упр	Лаб	Проч	Зач	Д.зач	Экз	Д.зач		T/H	T/H	T/H	T/H	T/H T	/H   T	/H T/	H T/	H T/I	<b>Н</b>	Э	П	П	ПП	ΓΑ	<b>А</b> ГА	ГА Г	А ГА	ГА
1 Научно-исследовательская работа	ЛТ4	4	144	144	0	0	0	144	-	-	-	НИРС			%		%	9	6	9/	6											
2 Планирование транспортной инфраструктуры и	ЛТ4	4	144	58.7	30	20	0	8.7	зач	-	-	KyP	100			%		9	%		Pl	K M										
транспортных технологий																																
3 Подготовка и защита выпускной квалификационной	і ЛТ4	9	324	54.5	0	0	0	54.5	-	-	-	-																	%		%	
работы																																
4 Преддипломная практика	ЛТ4	6	216	216	0	0	0	216	-	-	-	ПП																				
5 Управление проектами и рисками в транспортном	ЛТ4	4	144	57.4	20	30	0	7.4	-	-	экз	-	70 30			ĺ					Pl	K M										
бизнесе и логистике																																
6 Управление процессами в транспортно-	ЛТ4	5	180	66.7	30	20	10	6.7	-	-	ЭК3	-	70 30								Pl	K M										
логистических системах																																
I	Итого:	32	1152	597.2	80	70	10	437.2	1	0	2	3	Недели -	1		3		5		7	, 9	)	11	10	13	1.1	15	17		19	21	22
													числ		2		4	'	0	6	5	10		12		14	16	9	18	2	U	22
													-знам																			

Трудоемкость в неделю - 52 академических часов

Контактная нагрузка в неделю - 27.1 часов