Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макуев Валентин Анатольевич
Должность: Заместитель директора по учебной работе
Дата подписания: 26.07.2024 11:40:04
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 **15.03.02/32** Кафедра **ЛТ10**

Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
ЛТ10-13Б	15 (0)	1	18	01.09.2024 - 05.01.2025	06.01.2025 - 24.01.2025				25.01.2025 - 06.02.2025
ЛТ10-23Б	15 (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	ЛТ10	2	72	38.5	36	0	0	2.5	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М					РК	М					
2	Иностранный язык	К5	2	72	41.4	0	36	0	5.4	зач	-	-	-	30 35 35					ДЗ	М					ДЗ	М					КР	М					
3	История России	К7	2	72	58.9	36	18	0	4.9	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М					Р	М					
4	Математика	К6	5	180	81.1	36	36	0	9.1	-	-	экз	-	20 30 20 30			КР	М			РГР	М								РГР	КР	М					
5	Материаловедение	ЛТ5	4	144	59.1	36	0	18	5.1	-	-	экз	-	25 20 25 30					ДЗ	М					ДЗ	М					ДЗ	М					
6	Начертательная геометрия и инженерная графика	ЛТ7	3	108	61.5	0	54	0	7.4	-	д.зач	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М					РК	М					
7	Физика	К6	3	108	57.6	18	18	18	3.6	зач	-	-	-	35 35 30				РГР	РК	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	Химия	ЛТ9	3	108	40	18	0	18	4	-	-	экз	-	20 20 30 30					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:		26	936	540.1	180	252	54	54.1	6	1	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 - 44.6 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 25.7 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	Инженерная геометрия (на цифровых платформах)	ЛТ7	2	72	40.8	0	36	0	4.8	-	д.зач	-	-	30 30 40					РГР	М					РГР	М				РГР		М					
2	Иностранный язык	К5	2	72	41.4	0	36	0	5.4	зач	-	-	-	30 35 35					ДЗ	М					ДЗ	М					КР	М					
3	Информационные технологии	К3	4	144	57.9	18	0	36	3.9	-	-	экз	-	20 20 30 30					РК	М						РК	М				РК	М					
4	История России	К7	2	72	60.5	18	36	0	6.5	-	-	р.экз	-	30 30 40					РК	М					РК	М					Р	М					
5	Математика	К6	5	180	101.4	36	54	0	11.3	-	-	экз	-	30 20 20 30			КР	М					РГР	М						РГР	КР	М					
6	Ознакомительная практика	ЛТ10	3	108	0	0	0	0	0	-	-	-	УП																								
7	Русский язык и культура речи	К5	2	72	41.4	0	36	0	5.4	зач	-	-	-	33 33 34					КР	М					ДЗ	М					Р	М					
8	Технология конструкционных материалов	ЛТ5	5	180	79.3	36	18	18	7.3	-	-	экз	-	25 20 25 30					ДЗ	М					ДЗ	М					ДЗ	М					
9	Физика	К6	4	144	60.1	18	18	18	6.1	-	-	экз	-	25 25 20 30					РГР	М					РГР	М				Р	КР	М					
10	Философия	К7	3	108	60.2	18	36	0	6.2	зач	-	-	-	30 30 40					КР	М								КР	М		Р	М					
11	Этика и психология в профессиональной деятельности	К7	2	72	40	18	18	0	4	зач	-	-	-	30 30 40					КР	М					КР	М					Р	М					
12	Физическая культура и спорт	К8	0	0	60.8	0	54	0	6.8	зач	-	-	-	30 35 35						М						М						М					
	Итого:		34	1224	643.7	162	342	72	67.7	5	1	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 - 58.3 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 28 часов

Рабочий учебный план на 2024/2025 учебный год Специальность/Направление **15.03.02/32** Кафедра **ЛТ10**

Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
	0 (0)	**3**	**18**	**01.09.2024 - 05.01.2025**	**06.01.2025 - 24.01.2025**				**25.01.2025 - 06.02.2025**
	0 (0)	**4**	**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	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	Безопасность жизнедеятельности	ЛТ10	3	108	55.5	18	0	36	1.5	зач	-	-	-	30 30 40			РК	М								РГР	М					КР	М				
2	Инженерная геометрия (на цифровых платформах)	ЛТ7	2	72	40.8	0	36	0	4.8	-	д.зач	-	-	30 40 30					РГР	М							РГР	М			РГР	М				
3	Иностранный язык	К5	2	72	41.4	0	36	0	5.4	зач	-	-	-	30 35 35					ДЗ	М					ДЗ	М					КР	М				
4	Метрология, стандартизация и сертификация	ЛТ10	3	108	55.6	18	0	36	1.6	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М					РК	М				
5	Механика жидкости и газа	ЛТ5	4	144	60.2	18	18	18	6.2	-	-	экз	-	21 28 21 30			КР	М										КР	М		Р	М				
6	Сопротивление материалов	ЛТ5	2	72	37.3	18	0	18	1.3	зач	-	-	-	25 25 50									РГР	М				РГР	М		КР	М				
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	Теория резания и дереворежущий инструмент	ЛТ10	4	144	60.1	18	18	18	6.1	-	-	экз	-	20 20 30 30					РК	М					РК	М					РК	М				
9	Экономика	К4	3	108	60.1	18	36	0	6.1	зач	-	-	-	20 40 40		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:		28	1008	553.5	144	234	126	49.5	6	1	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 - 48 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 26.4 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	П
1	Иностранный язык	К5	2	72	41.4	0	36	0	5.4	зач	-	-	-	30 30 40					ДЗ	М					ДЗ	М					КР	М				
2	Пневмо- и гидропривод	ЛТ5	3	108	58	18	18	18	4	зач	-	-	-	70 30												РГР	РК	М		Р	РК	М				
3	Правовое регулирование профессиональной деятельности	К7	2	72	40	18	18	0	4	зач	-	-	-	30 30 40					КР	М					КР	М					Р	М				
4	Промышленная экология	ЛТ5	2	72	40.2	18	18	0	4.2	зач	-	-	-	30 30 40					Р	М					Р	М					Р	М				
5	Сопротивление материалов	ЛТ5	4	144	59.8	18	18	18	5.8	-	-	экз	-	15 15 40 30									РГР	М		РГР	М				КР	М				
6	Теория механизмов и машин	ЛТ5	5	180	78.7	36	18	18	6.7	-	-	экз	-	20 20 30 30					РГР	М					РГР	М					КР	М				
7	Теория резания и дереворежущий инструмент	ЛТ10	3	108	39.9	18	0	18	3.9	-	-	экз	-	20 20 30 30					РК	М					РК	М					РК	М				
8	Теплотехника	ЛТ5	3	108	57.4	18	18	18	3.4	зач	-	-	-	30 30 40					РГР	М						РГР	М				РГР	М				
9	Технологическая практика	ЛТ10	3	108	108	0	0	0	108	-	-	-	П																							
10	Управление качеством машин и оборудования	ЛТ10	5	180	79	36	18	18	7	-	-	экз	-	20 20 30 30					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:		32	1152	663.2	180	216	108	159.2	6	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 - 49.7 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 28.8 часов

Рабочий учебный план на 2024/2025 учебный год Специальность/Направление **15.03.02/32** Кафедра **ЛТ10**

Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
ЛТ10-53Б	**11 (1)**	**5**	**18**	**01.09.2024 - 05.01.2025**	**06.01.2025 - 24.01.2025**				**25.01.2025 - 06.02.2025**
ЛТ10-63Б	**11 (1)**	**6**	**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	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	Детали машин	ЛТ5	6	216	103.4	36	36	18	13.4	-	-	экз	КуР	50 20 30			%			%			%			%		РК	М		ДЗ	М				
2	Древесиноведение	ЛТ8	3	108	57.9	18	18	18	3.9	зач	-	-	-	30 40 30				КР	М							КР	М				КР	М				
3	Конструкция машин и оборудования лесного комплекса	ЛТ10	4	144	58.8	36	0	18	4.8	-	-	экз	-	20 20 30 30					РК	М					РК	М					РК	М				
4	Основы программирования процессов обработки древесины и древесных материалов на оборудовании с числовым программным управлением	ЛТ10	4	144	76.8	36	18	18	4.8	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М					РК	М				
5	Подготовка дереворежущего инструмента	ЛТ10	3	108	57.9	18	18	18	3.9	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М					РК	М				
6	Системы автоматизированного проектирования и прототипирования	ЛТ10	3	108	57.9	18	18	18	3.9	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М					РК	М				
7	Электротехника, электроника и электропривод	ЛТ10	5	180	79.3	36	18	18	7.3	-	-	экз	-	20 20 30 30							ДЗ	М				ДЗ	М				ДЗ	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	552.8	198	180	126	48.8	5	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 - 26.3 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	Э	Э	Э	П
1	Конструкция машин и оборудования лесного комплекса	ЛТ10	7	252	85.5	36	18	18	13.5	-	-	экз	КуП	20 20 30 30			%		РК	М		%			РК %	М		%			РК	М				
2	Математическое моделирование при проектировании и испытаниях деревообрабатывающих машин и оборудования	ЛТ10	4	144	61	36	18	0	7	-	-	экз	-	20 20 30 30					РК	М					РК	М					РК	М				
3	Надежность машин и оборудования	ЛТ10	4	144	42.1	18	18	0	6.1	-	-	экз	-	20 20 30 30					РК	М					РК	М					РК	М				
4	Основы технологии машиностроения	ЛТ4	3	108	57.4	18	18	18	3.4	зач	-	-	-	50 50							РГР	М									РГР	М				
5	Теория машин и оборудования лесного комплекса	ЛТ10	4	144	61	36	18	0	7	-	-	экз	-	20 20 30 30					РК	М					РК	М					РК	М				
6	Технологическая практика	ЛТ10	3	108	108	0	0	0	108	-	-	-	П																							
7	Технология деревообработки	ЛТ8	4	144	81	36	18	18	9	зач	-	-	КуР	30 30 40			%		РК	М		%			РК %	М		%			РК	М				
8	ДВ №2 Электроснабжение предприятий	ЛТ10	3	108	60.4	18	36	0	6.4	зач	-	-	-	30 30 40							ДЗ	М				ДЗ	М				ДЗ	М				
9	Физическая культура и спорт	К8	0	0	65.3	0	58	0	7.3	зач	-	-	-	30 35 35						М						М						М				
	Итого:		32	1152	621.9	198	202	54	167.9	4	0	4	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 - 49.7 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 27 часов

Рабочий учебный план на 2024/2025 учебный год Специальность/Направление **15.03.02/32** Кафедра **ЛТ10**

Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
ЛТ10-73Б	**12 (2)**	**7**	**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**
ЛТ10-83Б	**12 (2)**	**8**	**16**	**07.02.2025 - 05.05.2025**	**06.05.2025 - 20.05.2025**	**07.02.2025 - 05.05.2025**	**21.05.2025 - 17.06.2025**	**18.06.2025 - 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/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Т/Н	Э	Э	Э	К
1	Научно-исследовательская работа	ЛТ10	2	72	72	0	0	0	72	-	-	-	НИРС				%							%			%			%						
2	Основы научных исследований и испытаний машин и оборудования лесного комплекса	ЛТ10	5	180	79	36	18	18	7	-	-	экз	-	20 20 30 30					РК	М					РК	М					РК	М				
3	Проектирование машин и оборудования лесного комплекса	ЛТ10	6	216	87.8	36	36	0	15.8	-	-	экз	КуП	20 20 30 30			%		РК	М		%			РК %	М		%			РК	М				
4	Теория машин и оборудования лесного комплекса	ЛТ10	6	216	97	36	18	36	7	-	-	экз	-	20 20 30 30					РК	М					РК	М					РК	М				
5	Техническая эксплуатация машин и оборудования лесного комплекса	ЛТ10	2	72	37.6	18	0	18	1.6	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М					РК	М				
6	Управление техническими системами	ЛТ10	3	108	56.5	36	0	18	2.5	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М					РК	М				
7	Экономика и управление производством лесного машиностроения	К4	4	144	78.9	36	36	0	6.8	зач	-	-	-	30 30 40					КР	М					РГР	М					РК	М				
	Итого:		28	1008	508.7	198	108	90	112.7	3	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 - 48 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 24.2 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	Т/Н	Т/Н	Э	Э	П	П	П	П	ГА	ГА	ГА	ГА
1	Автоматизированное проектирование оборудования и инструмента	ЛТ10	3	108	51.3	24	12	12	3.3	зач	-	-	-	50 50					РК	М					РК	М										
2	Научно-исследовательская работа	ЛТ10	5	180	180	0	0	0	180	-	-	-	НИРС			%				%		%		%												
3	ДВ №3 Основы эргономики и дизайна	ЛТ10	2	72	37.8	24	0	12	1.8	зач	-	-	-	50 50					РК	М					РК	М										
4	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	ЛТ10	6	216	24.5	0	0	0	24.5	-	-	-	-																					%	%	
5	Преддипломная практика	ЛТ10	6	216	216	0	0	0	216	-	-	-	ПП																							
6	Проектирование машин и оборудования лесного комплекса	ЛТ10	7	252	123.6	36	36	36	15.6	-	-	экз	КуП	35 35 30		%		%	РК	М %		%			РК	М										
7	Техническая эксплуатация машин и оборудования лесного комплекса	ЛТ10	3	108	40	24	0	12	4	-	-	экз	-	35 35 30					РК	М					РК	М										
	Итого:		32	1152	673.1	108	48	72	445.1	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 - 30.6 часов