Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Макуев Валентин Анатольевич
Должность: Заместитель директора по учебной работе
Дата подписания: 29.10.2024 09:22:52
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 **18.03.01/31** Кафедра **ЛТ9**

Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
ЛТ9-51Б ЛТ9-52Б	23 (0)	5	18	01.09.2024 - 05.01.2025	06.01.2025 - 24.01.2025				25.01.2025 - 06.02.2025
ЛТ9-61Б ЛТ9-62Б	23 (0)	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	Коллоидная химия	ЛТ9	4	144	94.8	36	18	36	4.8	зач	-	-	-	34 34 32					КР	М					КР	М					Р	М				
2	ДВ №5 Оборудование предприятий по производству древесных плит и пластиков / Оборудование предприятий по производству целлюлозных композиционных материалов	ЛТ9	4	144	81.3	36	36	0	9.3	-	-	экз	-	30 20 20 30					РК	М					РК	М					РК	М				
3	Основы биотехнологии	ЛТ9	3	108	55.7	18	0	36	1.7	зач	-	-	-	40 30 30					КР	М					КР	М					Р	М				
4	Основы научных исследований	ЛТ5	2	72	37.6	18	0	18	1.6	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					РК	М					РК	М				
5	Процессы и аппараты химической технологии	ЛТ5	5	180	82.9	36	18	18	10.9	-	-	экз	КуР	15 15 40 30			%		РГР	М				%	РГР	М	%			%	РК	М				
6	ДВ №2 Технология древесных композиционных материалов/ Технология волокнистых полуфабрикатов целлюлозно-бумажного производства	ЛТ9	5	180	76.7	36	0	36	4.7	-	-	экз	-	15 15 40 30					КР	М					РГР	М					Р	М				
7	Химия древесины и синтетических полимеров	ЛТ9	2	72	25	0	18	0	7	зач	-	-	КуР	40 60			КР %	М					%			%			%		РК	М				
8	Электротехника и промышленная электроника	ЛТ10	3	108	58.2	18	18	18	4.2	зач	-	-	-	30 30 40							ДЗ	М				ДЗ	М				ДЗ	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	573.3	198	162	162	51.3	6	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 - 27.3 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	ДВ №5 Оборудование предприятий по производству древесных плит и пластиков / Оборудование предприятий по производству целлюлозных композиционных материалов	ЛТ9	2	72	25	0	18	0	7	зач	-	-	КуР	40 60			%	РК	М					%			%			%	РК	М				
2	Общая химическая технология	ЛТ9	5	180	79.1	36	18	18	7.1	-	-	экз	-	20 30 20 30					КР	М					КР	М					Р	М				
3	Процессы и аппараты химической технологии	ЛТ5	2	72	39.4	18	18	0	3.4	зач	-	-	-	30 30 40					РГР	М					РГР	М					РГР	М				
4	Технологическая практика	ЛТ9	3	108	108	0	0	0	108	-	-	-	П																							
5	ДВ №2 Технология древесных композиционных материалов/ Технология волокнистых полуфабрикатов целлюлозно-бумажного производства	ЛТ9	3	108	39.8	18	18	0	3.8	зач	-	-	-	30 30 40					КР	М					РГР	М					Р	М				
6	Технология переработки пластических масс	ЛТ9	5	180	83.4	36	18	18	11.3	-	-	экз	КуР	20 20 30 30			%		РК	М				%	Р	М	%			%	РК	М				
7	ДВ №3 Физико-химические процессы в древесно-полимерном комплексе / Технология склеивания	ЛТ9	4	144	58.1	18	0	36	4.1	-	-	экз	-	20 20 30 30					Р	М					Р	М					КР	М				
8	Химические реакторы	ЛТ9	5	180	83.3	36	18	18	11.3	-	-	экз	КуР	15 15 40 30			%		КР	М				%	КР	М	%			%	РК	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	65.3	0	58	0	7.3	зач	-	-	-	30 35 35						М						М						М				
	Итого:		32	1152	641.7	180	202	90	169.7	5	0	4	4	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 - 27.9 часов

Рабочий учебный план на 2024/2025 учебный год Специальность/Направление **18.03.01/31** Кафедра **ЛТ9**

Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
ЛТ9-71Б ЛТ9-72Б	24 (0)	7	18	01.09.2024 - 05.01.2025	06.01.2025 - 24.01.2025				25.01.2025 - 06.02.2025
ЛТ9-81Б ЛТ9-82Б	24 (0)	8	16	07.02.2025 - 05.05.2025	06.05.2025 - 20.05.2025		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	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	4	144	57.7	18	0	36	3.7	-	-	экз	-	20 40 10 30			РК	М								РГР	М				КР	М				
2	Комплексная химическая переработка древесины	ЛТ9	4	144	92.6	36	0	54	2.6	зач	-	-	-	30 30 40					КР	М					КР	М					Р	М				
3	Правовое регулирование профессиональной деятельности	К7	3	108	60.2	18	36	0	6.2	зач	-	-	-	30 30 40					КР	М					КР	М					Р	М				
4	Системы управления химико-технологическими процессами	ЛТ5	3	108	57.4	18	18	18	3.4	зач	-	-	-	30 40 30					РГР	М					РГР	М					РГР	М				
5	Технология полимеров	ЛТ9	6	216	101.6	36	18	36	11.5	-	-	экз	КуР	15 15 40 30			%		Р	М				%	Р	М	%			%	Р	М				
6	ДВ №4 Технология целлюлозных композиционных материалов / Технология производства и отделки плитных материалов	ЛТ9	7	252	123.7	36	36	36	15.7	-	-	экз	КуП	30 40 30			%						РК	М %			%			%	Р	М				
7	Экология	ЛТ9	2	72	40.1	18	18	0	4.1	зач	-	-	-	30 30 40					Р	М					Р	М					РК	М				
	Итого:		29	1044	533.2	180	126	180	47.2	4	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 - 25.4 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	Моделирование технологических процессов	ЛТ5	3	108	61.6	24	0	36	1.6	зач	-	-	-	40 60					РГР	М				КР		М										
2	Основы проектирования предприятий	ЛТ9	2	72	39.2	24	12	0	3.2	зач	-	-	-	40 60					Р	М					РГР	М										
3	Основы экономики и управления производством	К4	3	108	52.8	24	24	0	4.8	зач	-	-	-	60 40					РК	М					РК	М										
4	Очистка и рекуперация промышленных выбросов	ЛТ9	4	144	66.4	24	18	18	6.4	-	-	экз	-	30 40 30					РК	М					Р	М										
5	Подготовка и защита выпускной квалификационной работы	ЛТ9	6	216	24.5	0	0	0	24.5	-	-	-	-																					%	%	
6	Преддипломная практика	ЛТ9	6	216	216	0	0	0	216	-	-	-	П																							
7	ДВ №4 Технология целлюлозных композиционных материалов / Технология производства и отделки плитных материалов	ЛТ9	7	252	121.3	36	36	36	13.3	-	-	экз	КуР	30 40 30		%			РК	М %		%		%	РК	М										
	Итого:		31	1116	581.8	132	90	90	269.8	3	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 - 50 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 26.4 часов