Копия не для утверждения **Рабочий учебный план на 2021/2022 учебный год** Специальность/Направление **22.03.01_61** Кафедра **МТ8-Ц**

Группа	Количество Студентов	Семестр	Учебных недель (Т+ГА)	Теоретические занятия (Т)*	Аттестация(Э)*	НИР(Н)*	Практика(П)*	ГИА(ГА)*	Каникулы(К)
МТ8Ц-91Б	3 (0)	9	17	01.09.2021 - 30.12.2021	03.01.2022 - 24.01.2022	01.09.2021 - 30.12.2021			25.01.2022 - 06.02.2022
МТ8Ц-101Б	3 (0)	10	18	07.02.2022 - 05.05.2022	06.05.2022 - 15.05.2022	07.02.2022 - 05.05.2022	16.05.2022 - 29.05.2022	30.05.2022 - 06.07.2022	07.07.2022 - 31.08.2022

* занятия в нерабочие праздничные дни не проводятся

п	9 семестр Дисциплины	Каф	Общая труд-ть		Виды учебной работы и трудоемкость, час									Оценка, баллы	График выполнения контрольных мероприятий																					
					Контактная работа					Аттестация			Прочее		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	Э	К		
			З.е.	Ак.час	Итого	Лек	Упр	Лаб	Проч	Зач	Д.зач	Экз	Д.зач																						
1	Безопасность жизнедеятельности	Э9	3	108	72.7	34	17	17	4.7	зач	-	-	-	20 50 30		КР	М						ДЗ	РК	М					КР	М					
2	Методы структурного анализа материалов	МТ8	4	144	90.4	51	0	34	5.4	-	-	экз	-	35 35 30								РК	М					ДЗ			М					
3	Моделирование и оптимизация свойств материалов и технологических процессов	МТ8	3	108	56	34	0	17	5	-	-	экз	-	35 35 30							РК	ДЗ	М					РК	ДЗ	М					
4	Нагревательные устройства в термическом производстве	МТ8	2	72	4.3	0	0	0	4.3	-	-	-	КуР				%				%			%			%								
5	Научно-исследовательская работа	МТ8	4	144	144	0	0	0	144	-	-	-	НИРС				%						%			%			%						
6	Теория коррозии и методы защиты материалов	МТ8	3	108	71.6	51	0	17	3.6	-	-	р.экз	-	40 60					РК	М					ДЗ					РК	М				
7	Технология обработки и модификации материалов	МТ8	2	72	4.3	0	0	0	4.3	-	-	-	КуР				%				%			%											
8	ДВ №7 Технология получения порошковых материалов	МТ8	2	72	36.5	34	0	0	2.5	зач	-	-	-	50 50								РК	М							ДЗ	РК	М			
9	ДВ №14 Управление процессами тепловой обработки материалов	МТ8	2	72	53.4	34	0	17	2.4	зач	-	-	-	50 50								РК	М					ДЗ				М				
10	Учебная профессиональная социальная практика студентов с инвалидностью	КРИ	1	36	36	0	0	0	36	-	-	-	Упм																						
11	Физикохимия и технология композиционных материалов	МТ8	3	108	55.8	34	0	17	4.8	-	-	экз	-	25 25 20 30									РК	М					ДЗ	РК	М	М				
12	Экономика часть 1	ИБМ3	2	72	37.6	17	17	0	3.6	зач	-	-	-	30 30 40					РК	М					ДЗ	М					РК	М				
	Итого:		31	1116	662.3	289	34	119	220.3	4	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 - 53.1 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 31.5 часов

п	10 семестр Дисциплины	Каф	Общая труд-ть		Виды учебной работы и трудоемкость, час									Оценка, баллы	График выполнения контрольных мероприятий																					
					Контактная работа					Аттестация			Прочее		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	П	П	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	ГА	К	
			З.е.	Ак.час	Итого	Лек	Упр	Лаб	Проч	Зач	Д.зач	Экз	Д.зач																							
1	ДВ №11 Защита интеллектуальной собственности	МТ8	2	72	26	24	0	0	2	зач	-	-	-	50 50						РК	М			РК	ДЗ	М										
2	ДВ №12 Инженерия поверхности	МТ8	2	72	26.9	12	12	0	2.9	зач	-	-	-	50 50						РК	М			ДЗ	РК	М										
3	Инклюзивная адаптационная практика	КРИ	1	36	36	0	0	0	36	-	-	-	Упм																							
4	ДВ №8 Методология выбора материалов и технологических процессов	МТ8	3	108	40.3	24	0	12	4.3	-	-	экз	-	30 40 30						РК	М			РК	ДЗ	М										
5	Научно-исследовательская работа	МТ8	4	144	144	0	0	0	144	-	-	-	НИРС			%				%		%		%												
6	ДВ №9 Неметаллические материалы	МТ8	2	72	38	24	0	12	2	зач	-	-	-	50 50					РК	М				ДЗ	РК	М										
7	ДВ №13 Оборудование для нанесения покрытий	МТ8	2	72	26	24	0	0	2	зач	-	-	-	50 50						РК	М			ДЗ	РК	М										
8	Подготовка и защита ВКР	МТ8	9	324	36.5	0	0	0	36.5	-	-	-	-																			%			%	
9	Преддипломная практика	МТ8	2	72	72	0	0	0	72	-	-	-	ПП																							
10	ДВ №10 Теория и проблемы износостойкости материалов	МТ8	2	72	26	24	0	0	2	зач	-	-	-	50 50					РК	М			ДЗ	РК	М											
11	Экономика часть 2	ИБМ6	2	72	25.9	24	0	0	1.9	зач	-	-	-	30 30 40			РК	М			РК	М			РК	М										
	Итого:		31	1116	497.5	156	12	24	305.5	6	0	1	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 - 54.9 академических часов Контактная нагрузка в неделю - 23.7 часов