

III. План учебного процесса

Индекс	Наименование дисциплин	Форма контроля по семестрам	Кафедра	Зач.ед.		Объем работы студента						Распределение по курсам и семестрам																																
				ФГОС	Факт	Всего (час.)	Аудиторные занятия			Самост. работа	число недель и часов в неделю																																	
							Всего (час.)	в том числе			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12																						
								Лекции	Лаб. зан.														Пр. семин.																					
M2	Профессиональный цикл				36	1296	316	52	96	168	980	3	11	10																														
Б.00	Базовая часть				12	432	110	14	42	54	322	3	4	1																														
Б.01	Компьютерные и информационные технологии	Э1, ккр1	ФММ		5	180	42		14	28	138	3 ¹ ₂																																
Б.02	Материаловедение и технология современных и перспективных материалов	Э2, ккр2	ФММ		5	180	56	14	28	14	124		1 ⁴ ₂ ¹ ₁																															
Б.03	Инновации в материаловедении и металлургии	зч3, ккр3	ФММ		2	72	12			12	60			1 ₁																														
В.00	Вариативная часть				24	864	206	38	54	114	658	7	9																															
В.01	Теория, технология и оборудование термической и химико-термической обработки сплавов	Э2, КР2	ФММ		5	180	42	14	14	14	138		1 ³ ₁ ¹ ₁																															
В.02	Методы и приборы физического металловедения	Э2, ккр2	ФММ		5	180	56		28	28	124		4 ² ₂																															
В.03	Специальные стали и сплавы	Э3, ккр3	ФММ		5	180	48	12	12	24	132			1 ⁴ ₂ ¹ ₂																														
В.04	Интеллектуальные материалы и технологии	зч3, ккр3	ФММ		2	72	12			12	60			1 ₁																														
В.05.01	Прогнозирование и основы теории принятия оптимальных решений в задачах физического металловедения	зч3, ккр3	ФММ		2	72	12			12	60			1 ₁																														
В.05.02	Управление трудовыми коллективами	(зч3, ккр3)	(ФММ)		(2)	(72)	(12)			(12)	(60)			1 ₁																														
В.06.01	Структурнонеоднородные и порошковые материалы	Э3, ккр3	ФММ		5	180	36	12		24	144			1 ³ ₂																														
В.06.02	Термодинамика фазовых превращений	(Э3, ккр3)	(ФММ)		(5)	(180)	(36)	(12)		(24)	(144)			1 ³ ₂																														

Учебный план рассмотрен и утвержден на заседании Совета ф-та
"__" _____ 20__ г.

Проректор по УР
Начальник УМУ
Декан
Начальник УПКВК
Зав.кафедрой ОМИИ

Руднев С.А.
Анисимова М.А.
Ядыкин Е.А.
Ядыкин Е.А.

Дата подписи
"__" _____ 20__ г.
"__" _____ 20__ г.
"__" _____ 20__ г.
"__" _____ 20__ г.
"__" _____ 20__ г.