

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ФГАОУ ВО Сибирский федеральный университет
ИНСТИТУТ ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ И МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЯ



ТВЕРЖДАЮ

Колмаков В.И.

" 8 " 04 2019 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 26.03.19

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

22.03.02

Направление 22.03.02 Metallurgy

Кафедра: Общая металлургия (ОМ ИЦММ)

Факультет: Институт цветных металлов и материаловедения

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: очная форма
Срок получения образования: 4г

+	Виды профессиональной деятельности
+	научно-исследовательская
+	проектно-аналитическая
+	производственно-технологическая

Год начала подготовки (по учебному плану) 2019

Образовательный стандарт № 1427 от 04.12.2015

СОГЛАСОВАНО

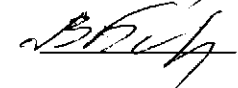
Руководитель УД

 / Козель Н.А./

Директор ИЦММ

 / Баранов В.Н./

Зав. Кафедрой ОМ_ИЦММ

 / Баранов В.Н./

Курс 2														Курс 3														Курс 4														Зачет Летняя
Сем. 3							Сем. 4							Сем. 5							Сем. 6							Сем. 7							Сем. 8							Код
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код
							4	144	18		36	54	36																									10				
2	72			36	36		3	108			36	36	36																								11					
																																						350				
																																						386				
5	180	36		36	72	36																															386					
5	180	36	36	18	54	36	4	144	18	36		90																									386					
							3	108	18	18	18	54		5	180	36	18	18	72	36																	171					
							3	108	78		76	54																										391				
2	72	18		18	36		4	144	18		36	54	36																								355					
							3	108	18		36	54																										25				
																																						75				
															3	108	18	18	18	54																	28					
																																						354				
							3	108	76		78	54																										391				
							6	216	36	18	36	90	36																									162				
							0.5	18	4		14			0.5	18	4		14																			346					
																																						391				
																																						307				
																																						309				
																																						388				
14	504	90	36	108	198	72	24	864	118	54	188	396	108	14.5	522	102	36	96	216	72	3.5	126	22	18	32	54	3	108	18	36	54	5	180	36	18	18	72	36				
							6	216	36	8	36	100	36																									355				
																																						391				
																																						391				
																																							391			
																																							391			
																																							391			
																																							391			
																																							391			
																																							391			
3	108	36		18	54																																	318				
																																							309			
																																							309			
																																							171			
																																							391			
																																							391			
																																							346			
																																							351			
																																							14			
																																							404			
																																							404			

		Курс 2						Курс 3						Курс 4												Закрытая																	
		Сем. 3			Сем. 4			Сем. 5			Сем. 6			Сем. 7				Сем. 8				Код																					
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код								
														3	108	18		36	54														226										
														3	108	18		36	54														14										
																																	391										
																																	391										
																										3	108	18	36		54			355									
																										3	108	18	36		54			355									
																										4	144	18		36	54	36			354								
																										4	144	18		36	54	36			354								
																										4	144	18		36	54	36			354								
7	252	54	54			108	36																											386									
7	252	54	54			108	36																											386									
7	252	54	54			108	36																											386									
7	252	54	54			108	36																											386									
														4	144	28	26			54	36													162									
														4	144	28	26			54	36													355									
3	108	18				26	64																											391									
3	108	18				26	64																											162									
3	108	18				26	64																											391									
13	536	108	54	112	226	36	6	284	36	8	104	100	36	13	514	108	52	102	210	72	27	574	160	8	198	400	108	26	1008	180	44	172	408	144	15	540	112	90	200	72			
27	1040	198	90	220	424	108	30	1148	154	62	282	496	144	27,5	1036	210	62	198	418	144	26,5	1000	162	26	236	454	108	31	1116	198	44	208	572	144	30	720	146	18	108	338	108		
							3	108					108																								391						
																																							391				
																																									391		
																																										391	
							3	108																																			391
							3	108																																			391
							3	108																																			391
																																											391
																																											391
																																											391