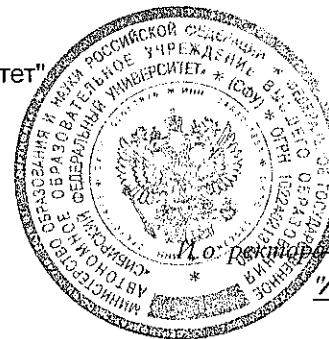


Министерство образования и науки РФ

ФГАОУ ВО "Сибирский федеральный университет"



УТВЕРЖДАЮ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3 от 28.11.17

Колмаков В.И.

15 12 20 17г.

22.03.01

Направление 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов

профиль подготовки 22.03.01.00.02 Физико-химия материалов и процессов

Кафедра: Кафедра композиционных материалов и физико-химии металлургических процессов (КМФХМП ТФ)

Факультет: ИЦММ

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
Виды профессиональной деятельности - научно-исследовательская и расчетно-аналитическая

Год начала подготовки 2015
(по учебному плану)

Образовательный стандарт 1331
12.11.2015

СОГЛАСОВАНО


Руководитель УД

 / Козель Н.А./

Директор ИЦММ

 / Баранов В.Н./

Зав. кафедрой КМФХМП

 / Шиманский А.Ф./

№	Курс 4											Число в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Зачисленная нагрузка
	Семестр 7 (18 нед)					Семестр 8 (19 нед)								
	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль			
4	180	144	180	504	144	23,5	90	90	180	108	29,5	-	-	
5	162	126	162	450	144	20,5	90	90	180	108	29,5	-	-	
6														
7														
8	162	126	162	450	144	20	90	90	180	108	13	-	-	
9														
10														
11														
12	162	126	162	450	144	20	90	90	180	108	13	-	-	
13														
14														
15												36	10	
16												36	11	
17												36	350	
18												36	307	
19												36	386	
20												36	386	
21												36	171	
22												36	318	
23												36	386	
24												36	21	
25												36	171	
26												36	25	
27												36	309	
28												36	28	
29												36	354	
30												36	355	
31												36	346	
32	162	126	162	450	144	20	90	90	180	108	13	-	-	
33	54	54	54	162	36	10								
34												36	226	
35												36	171	
36												36	171	
37												36	171	
38												36	171	
39												36	171	
40	18	18	18	54		3						36	171	
41												36	171	
42												36	171	
43												36	168	
44												36	163	
45	18	18	18	54	36	4						36	171	
46	18	18	18	54		3						36	171	
47												36	171	
48	108	72	108	288	108	19	90	90	180	108	13	-	-	
49												36	346	
50												36	316	
51												36	316	
52												36	388	
53												36	388	
54												36	361	
55												36	317	

Handwritten signature

	Курс 4											Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Экспертная оценка		
	Семестр 7 (18 нед.)					Семестр 8 (18 нед.)										
	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				ЗЕТ	
139																
140	18	18	18	54		2	18		18	36	36	3	36			171
143	18	18	18	54		3	18		18	36	36	3	36			171
145																
147	18	18	18	54	36	4	18		18	36	36	3	36			171
150	18	18	18	54	36	4	18		18	36	36	3	36			171
153																
154													36			171
157													36			171
160																
161	18	18		36		2	18		18	36	36	3	36			171
164	18	18		36		2	18		18	36	36	3	36			171
167																
166	18		18	36	36	3	18		18	36		2	36			171
171	18		18	36	36	3	18		18	36		2	36			171
174																
175	18	18	18	54	36	4	18		18	36		2	36			171
178	18	18	18	54	36	4	18		18	36		2	36			171
181																
182	18		36	54		3							36			385
185	18		36	54		3							36			385
191																
192	Неделя	Часы			ЗЕТ	Неделя	Часы			ЗЕТ	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
		Итого	СР	Ауд.			Итого	СР	Ауд.							
193	1	54	36	18	1,5	7	378	18	36	10,5						
195																
196											36	1,50	171			
202	1		54	36	18	1,5	7	378	18	36	10,5					
203	1		54	36	18	1,5	1	54	18	36	1,5	36	1,50	171		
204												36	1,50	171		
205							6	324			9	36	1,50	171		
208	Неделя	Часы			ЗЕТ	Неделя	Часы			ЗЕТ	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
		Итого	СР	Ауд.			Итого	СР	Ауд.							
209																
210						4					6	-				
217	Неделя	Часы			ЗЕТ	Неделя	Часы			ЗЕТ	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
		Итого	СР	Ауд.			Итого	СР	Ауд.							
218																
219						4		216			6					
220						4		216			6	36	1,50			
223																
224	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.		
225	18	18	18	54		3										
226													36			171
229	18	18	18	54		3							36			171