

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ивановский государственный химико-технологический университет"

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 2-б от 15.03.2021

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

18.04.01

18.04.01 Химическая технология

Программа магистратуры: Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов

Кафедра: Кафедра технологии керамики и наноматериалов

Факультет: Заочного обучения и дополнительного профессионального образования

Квалификация: магистр

Форма обучения: Очно-заочная

Срок получения образования: 2г 6м

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Образовательный стандарт (ФГОС) № 910 от 07.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

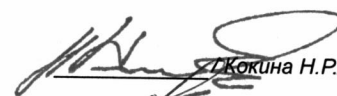
Декан



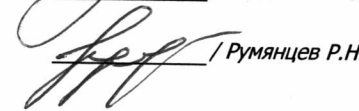
Ректор

Бутман М.Ф.

20 г.

 / Кокина Н.П./

 / Гордина Н.Е./

 / Румянцев Р.Н./

№	Индекс	Наименование	Семестр 3													Семестр 4													Итого за курс													Каф.	Семестр													
			Контроль	Академических часов												з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов												з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов												з.е.	Неделя									
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек. пр. подгот.	Лаб. пр. подгот.	Лаб. пр. подгот.	Пр. пр. подгот.	Пр. пр. подгот.	ИЗк пр. подгот.	ИЗк пр. подгот.	СР пр. подгот.	СР пр. подгот.				Контр роль пр. подгот.	Контр роль пр. подгот.	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лек. пр. подгот.	Лаб. пр. подгот.	Лаб. пр. подгот.	Пр. пр. подгот.	Пр. пр. подгот.	ИЗк пр. подгот.	ИЗк пр. подгот.				СР пр. подгот.	СР пр. подгот.	Контр роль пр. подгот.	Контр роль пр. подгот.	Всего																		
ИТОГО (с факультативами)			900													25	16	864													24	24	1764													49	40									
ИТОГО по ОП (без факультативов)			828													23		864													24		1692													47										
ОП, факультативы (в период ТО)			82															33															57,8																							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)			ОП, факультативы (в период экз. сес.)			Аудиторная нагрузка			Контактная работа																																															
			14															5,7															9,8																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)			576	150	18		14		72		46			426						16	ТО: 7 Э: 3	432	110	20		26		28	14	36		322				12	ТО: 13 Э: 3	1008	260	38		40		100	14	82		748				28	ТО: 20 Э: 6			
1	Б1.О.03	Технология профессионально-ориентированного обучения	За	72	20				14		6		52							2																							2		21	3										
2	Б1.О.04	Философские проблемы науки и техники	Эк	72	20				14		6		52							2																								2		25	23									
3	Б1.О.05	Защита интеллектуальной собственности и патентование	За	72	20	6			8		6		52							2																											2		21	3						
4	Б1.О.06	Экономический анализ и управление производством																			3аО	144	40	14			14		12		104															4		20	4							
5	Б1.В.04	Химия и технология изделий на основе керамики и стеклокомполитов																			Эк	180	48	6	26			16		132																		5		4	4					
6	Б1.В.05	Методы регулирования реакционной способности	Эк	180	50	6	14		14		16		130							5																														5		4	3			
7	Б1.В.06	Процессы массопереноса в системах с участием твердой фазы	Эк	108	28	6		14		8		80								3																														3		4	3			
8	Б1.В.ДВ.01.01	Наноматериалы и нанотехнологии																			3аО	108	22				14	14	8	86																					3		4	4		
9	Б1.В.ДВ.01.02	Физикохимия неравновесных процессов в нанотехнологии																			3аО	108	22				14	14	8	86																						3		4	4	
10	ФТД.02	Стратегия развития финансовой грамотности и обеспечение финансовой социализации населения	3а	72	12				8		4		60							2																														2		20	3			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(3)													Эк ЗаО(2)													Эк(4) За(3) ЗаО(2)																											
ПРАКТИКИ			(План)																																																					
Б2.В.01(П)			324	12,5						12,5	12,5	312	312							9	6	432	12,5								12,5	12,5	420	420					12	8	756	25							25	25	731	731			21	14
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ			(План)																																																					
КАНИКУЛЫ																																																								
			2													8													10																											

