

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 66

29.06.2015

18.04.01

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

Направление 18.04.01 Химическая технология

Магистерская программа "Химическая технология полимерных волокон и композиционных материалов"

Кафедра: Кафедра химии и технологии высокомолекулярных соединений (ХиТВМС)

Факультет: Органической химии и технологии

Квалификация: магистр

Форма обучения: очная

Срок обучения: 2 года

Год начала подготовки

2015

Образовательный стандарт

1494

21.11.2014

Согласовано:

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

[Подпись] / Бутман М.Ф./

[Подпись] / Гордина Н.Е./

[Подпись] / Константинова Е.П./

[Подпись] / Койфман О.И./



Утверждаю

Ректор

Шарнин В.А.

29 июня 2015 г.

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																							
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52																
I	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	К	Э	Э	К	У	У	У	У	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///												
II	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	К	Э	Э	Э	К	П	П	П	П	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	///	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого	
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего		
	Теоретическое обучение	13	13	26	11		11	37	
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	3		3	7	
У	Учебная практика		4	4				4	
///	Научно-исследовательская работа (рассред.)	4	4	8	6	14	20	28	
П	Производственная практика					4	4	4	
Д	Подготовка магистерской диссертации					4	4	4	
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	20	
Итого		21	31	52	22	30	52	104	
Студентов									
Групп									

№	Индекс	Наименование	Семестр 3								Семестр 4								Итого за курс								Каф.	Семестры						
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя												
				Всего	Ауд					СРС				Контр оль	Всего	Ауд							СРС	Контр оль										
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС														
ИТОГО				972						27		20		972						33		22		1 944						60		42		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				972						27				972						33				1 944					60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			57										54										56										
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)																																	
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)			26																					13									
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практи. и НИ			24											20									22										
	Аудиторная (физ.к.)																																	
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)	D 108						D 162		ТО: 17□										ТО: 14□		D 108				D 162		ТО: 31□				
			(Предельное)	756						162		ТО*: 11□										ТО*: □		756				162		ТО*: 11□				
			(План)	648	289	51	34	204	359		18		Э: 3									Э:		648	289	51	34	204	359		18			
1	Б1.Б.1	Экономический анализ и управление производством	ЗаО	108	51	17		34	57		3												ЗаО	108	51	17		34	57		3		25	3
2	Б1.Б.4	Процессы массопереноса в системах с участием твердой фазы	Экз	144	51	17		34	93		4												Экз	144	51	17		34	93		4		19	3
3	Б1.Б.6	Защита интеллектуальной собственности и патентоведение	За	72	34	17		17	38		2												За	72	34	17		17	38		2		28	3
4	Б1.В.ОД.2	Философские проблемы науки и техники, часть 2	Экз	72	34			34	38		2												Экз	72	34			34	38		2		32	3
5	Б1.В.ОД.5	Физико-химические процессы получения полимерных волокон	Экз	144	68		34	34	76		4												Экз	144	68		34	34	76		4		13	3
6	Б1.В.ДВ.1.1	Современные проблемы химической технологии	ЗаО	108	51			51	57		3												ЗаО	108	51			51	57		3		13	3
7	Б1.В.ДВ.1.2	Актуальные проблемы синтеза и переработки полимеров	ЗаО	108	51			51	57		3												ЗаО	108	51			51	57		3		13	3
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(3) За ЗаО(2)									Экз(3) За ЗаО(2)																					
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА			(План)										216						6	4			216							6	4			
Преддипломная (научно-исследовательская деятельность; производственно-технологическая деятельность) практика													ЗаО	216					6	4			ЗаО	216						6	4		4	
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА			(План)	324	110				214		9	6		756	280				476	21	14			1 080	390				690	30	20			
Научно-исследовательская работа 3 семестр (Расср.)			ЗаО	324	110				214		9	6											ЗаО	324	110				214	9	6		3	
Научно-исследовательская работа 4 семестр (Расср.)													ЗаО	756	280				476	21	14		ЗаО	756	280			476	21	14		4		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																			6	4									6	4				
КАНИКУЛЫ											2											8								10				