

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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



Утверждаю

Ректор

Бутман М.Ф.

31 августа 2017 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7-б

31.08.2017

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

18.04.01

Направление 18.04.01 Химическая технология

Магистерская программа "Химическая технология текстильных материалов"

Кафедра: Кафедра химической технологии волокнистых материалов (ХТВМ)

Факультет: ЗО и ДПО

Виды деят.:

Квалификация: Магистр

Программа подготовки: академ. магистратура

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 2г 6м

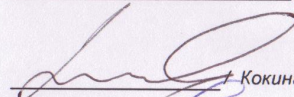
Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт №1494

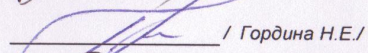
21.11.2014

Согласовано


Проректор по учебной работе

 / Кокина Н.Р./

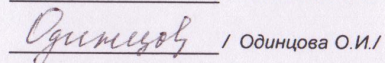
Начальник УМУ

 / Гордина Н.Е./

Декан

 / Лебедева Н.П./

Зав. кафедрой

 / Одинцова О.И./

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ						
					Мин.	Макс.	Факт				
	Итого				117	123	122	49	49	24	
	Итого по ООП (без факультативов)				117	123	120	47	49	24	
	Итого по циклам	32%	68%	48.7%	60	60	60	35	25		
Б1	Дисциплины (модули)	32%	68%	48.7%	60	60	60	35	25		
Б1.Б	Базовая часть				18	21	19	12	7		
Б1.В	Вариативная часть				39	42	41	23	18		
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				51	54	54	12	24	18	
Б2.Б	Базовая часть										
Б2.В	Вариативная часть				51	54	54	12	24	18	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6			6	
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6			6	
Б3.В	Вариативная часть										
ФТД	Факультативы						2	2			
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					19.12%				
		в интерактивной форме					0%				
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					34.9	40.4	36		
		в период гос.экзаменов									
	Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					136	156	116		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						5	4		
		ЗАЧЕТЫ (За)						3	1		
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	3		
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)									
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)									
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)									
		РЕФЕРАТЫ (Реф)									
		ЭССЕ (Эс)									
	PГР (PГР)										

№	Индекс	Наименование	Сессия 3										Сессия 4										Итого за курс										Каф.	Курсы			
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Дней	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя					
				Всего	Ауд					СРС				Контр оль	Всего	Ауд								СРС	Контр оль	Всего	Ауд								СРС	Контр оль	
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Всего	Лек	Лаб	Пр	СРС							Контр оль	Всего	Лек	Лаб							Пр
ИТОГО				504								14	21		396								11	17		1764								49	41		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				504								14			396								11			1764								49			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ООП, факультативы (час/нед)																										36											
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП (час/год)																										116											
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)		D 123											D 103										D 450									ТО: 25 ТО*: 25 Э:		
			(Предельное)		189											153										1 350											
			(План)		504	66	16	10	40	438		14		396	50	10	8	32	346		11		900	116	26	18	72	784		25							
1	Б1.Б.4	Философские проблемы науки и техники, часть 2	Экз	72	10	2		8	62		2									Экз	72	10	2		8	62		2		32	2						
2	Б1.Б.5	Защита интеллектуальной собственности и патентование	За	72	10	4		6	62		2									За	72	10	4		6	62		2		28	2						
3	Б1.Б.6	Экономический анализ и управление производством																	3	ЗаО	108	14	4		10	94		3		21	2						
4	Б1.В.ОД.2	Теоретические и экспериментальные методы исследования в химии	ЗаО	108	14	4	10		94		3									ЗаО	108	14	4	10	94		3		15	2							
5	Б1.В.ОД.3	Процессы массопереноса в системах с участием твердой фазы	Экз	144	18	6		12	126		4									Экз	144	18	6		12	126		4		19	2						
6	Б1.В.ОД.4	Экологические проблемы отделочного производства																		Экз	144	18	6		12	126		4		10	2						
7	Б1.В.ОД.5	Методы экспериментальных исследований в текстильной химии																		Экз	144	18		8	10	126		4		10	2						
8	Б1.В.ДВ.6.1	Современные проблемы химической технологии	ЗаО	108	14			14	94		3									ЗаО	108	14			14	94		3		10	2						
9	Б1.В.ДВ.6.2	Актуальные проблемы науки и технологии отделочного производства	ЗаО	108	14			14	94		3									ЗаО	108	14			14	94		3		10	2						
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(2) За ЗаО(2)										Экз(2) ЗаО										Экз(4) За ЗаО(3)														
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (План)																					108							3	2								
Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)																				ЗаО	108							3	2		2						
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (План)																												21	14								
Научно-исследовательская работа, 3 семестр																				ЗаО	324							9	6		2						
Научно-исследовательская работа, 4 семестр																				ЗаО	432							12	8		2						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																					
КАНИКУЛЫ																													10								

