

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры



УТВЕРЖДАЮ

Бутман М.Ф.

2020 г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 2-б от 23.03.2020

18.04.01

18.04.01 Химическая технология

Магистерская программа "Химия и технология лекарственных и косметических средств"

Кафедра: Кафедра технологии тонкого органического синтеза

Факультет: Заочного обучения и дополнительного профессионального образования

Квалификация: Магистр
Программа подготовки: прикладная магистратура
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 2г 6м

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1494 от 21.11.2014

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

/ Кокина Н.Р./

Начальник УМУ

/ Гордина Н.Е./

Декан

/ Румянцев Р.Н./



№	Индекс	Наименование	Сессия 3										Сессия 4										Итого за курс										Каф.	Курсы		
			Контроль	Академических часов							з.е.	Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя				
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					ИЗ	СР
ИТОГО (с факультативами)				<b>936</b>								<b>26</b>	21		<b>792</b>								<b>22</b>	17		<b>##</b>						<b>48</b>	41			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>864</b>							<b>24</b>			<b>792</b>								<b>22</b>			<b>##</b>					<b>46</b>						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																									<b>39</b>											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																									<b>188</b>											
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>612</b>	<b>124</b>	<b>20</b>	<b>24</b>	<b>32</b>	<b>48</b>	<b>488</b>		<b>17</b>			<b>360</b>	<b>74</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>24</b>	<b>28</b>	<b>286</b>		<b>10</b>			<b>972</b>	<b>198</b>	<b>28</b>	<b>38</b>	<b>56</b>	<b>76</b>	<b>774</b>		<b>27</b>	ТО: 25 Э:	
1	Б1.О.04	Философские проблемы науки и техники, часть 2	Эк	72	16	2		8	6	56		2													Эк	72	16	2		8	6	56		2	25	2
2	Б1.О.05	Защита интеллектуальной собственности и патентоведение	За	72	16	4		6	6	56		2													За	72	16	4		6	6	56		2	21	2
3	Б1.О.06	Экономический анализ и управление производством												ЗаО	108	22	4		10	8	86		3		ЗаО	108	22	4		10	8	86		3	20	2
4	Б1.В.02	Теоретические и экспериментальные методы исследования в химии	ЗаО	108	22	4	10		8	86		3													ЗаО	108	22	4	10		8	86		3	15	2
5	Б1.В.03	Процессы массопереноса в системах с участием твердой фазы	Эк	144	30	6		12	12	114		4													Эк	144	30	6		12	12	114		4	18	2
6	Б1.В.04	Химия и технология душистых веществ	Эк	144	30	4	14		12	114		4													Эк	144	30	4	14		12	114		4	11	2
7	Б1.В.05	Химия и технология лекарственных субстанций												Эк	144	30	4	14		12	114		4		Эк	144	30	4	14		12	114		4	11	2
8	Б1.В.ДВ.06.01	Актуальные проблемы технологии химико-фармацевтической и косметической промышленности												ЗаО	108	22			14	8	86		3		ЗаО	108	22			14	8	86		3	11	2
9	Б1.В.ДВ.06.02	Актуальные проблемы химической технологии												ЗаО	108	22			14	8	86		3		ЗаО	108	22			14	8	86		3	11	2
10	ФТД.В.02	Стратегия развития финансовой грамотности и обеспечение финансовой социализации населения	За	72	10			6	4	62		2													За	72	10			6	4	62		2	20	2
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(3) За(2) ЗаО										Эк ЗаО(2)										Эк(4) За(2) ЗаО(3)													
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																	
	Б2.В.07(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)												ЗаО	108	1				1	107		3		ЗаО	108	1			1	107		3	2		
	Б2.В.04(Н)	Научно-исследовательская работа, 3 семестр	ЗаО	324	3					3	321	9													ЗаО	324	3			3	321		9	6		
	Б2.В.05(Н)	Научно-исследовательская работа, 4 семестр												ЗаО	324	3				3	321		9		ЗаО	324	3			3	321		9	6		
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ</b>			(План)																																	
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																		10		

№	Индекс	Наименование	Сессия 5										-										Итого за курс										Каф.	Курсы								
			Контроль	Академических часов							з.е.	Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	ИЗ				СР	Конт роль	з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб					Пр	ИЗ	СР	Конт роль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)												24	0																		864									24	22	
ИТОГО по ОП (без факультативов)			864								24	0										0		864								24										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																																										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																										
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>																																									ТО: 6 Э:	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																																										
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)																													648	5					5	643	18	12		
	Б2.В.08(П)	Преддипломная практика	ЗаО	216	2					2	214	6																		ЗаО	216	2				2	214	6	4			
	Б2.В.06(Н)	Научно-исследовательская работа, 5 семестр	ЗаО	432	3					3	429	12																		ЗаО	432	3				3	429	12	8			
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		(План)																													216						216	6	4			
	Б3.01(Д)	Защита ВКР, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты		216							216	6																			216					216	6	4				
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																		3								