

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 № 7-б от 31.08.2018

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Бутман М.Ф.

31 августа 2018 г.

18.03.01

Направление 18.03.01 Химическая технология

Профиль "Химическая технология химико-фармацевтических препаратов и косметических средств"

Кафедра: Кафедра технологии тонкого органического синтеза

Факультет: Заочного обучения и дополнительного профессионального образования

Квалификация: бакалавр

Программа подготовки: прикладной бакалавриат

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт (ФГОС) № 1005 от 11.08.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / Козина Н.Р./

Начальник УМУ

 / Гордина Н.Е./

Декан

 / Лебедева Н.Л./

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										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	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль					Всего		
ИТОГО (с факультативами)				364							8		8		828							21		16		1192							29		44		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				328						7				828								21				1156						28					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																										27,1											
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																										110											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				364	38	26		12	326		8				828	76	18	14	44	752		21				1192	114	44	14	56	1078		29	ТО: 44			
1	Б1.Б.01	Иностранный язык	За	72	8			8	64		2			За	108	12			12	96		3			За(2)	180	20			20	160		5		23	12	
2	Б1.Б.02	История		36	4	4			32		1			Эк	72	8	2		6	64		2			Эк	108	12	6		6	96		3		21	1	
3	Б1.Б.03	Инженерная графика		36	4			4	32		1			ЗаО	108	12			12	96		3			ЗаО	144	16			16	128		4		16	1	
4	Б1.Б.04	Общая и неорганическая химия		36	6	6			30		1			Эк	144	12	4	8		132		4			Эк	180	18	10	8		162		5		8	1	
5	Б1.Б.05	Математика		36	6	6			30		1			Эк	144	12	4		8	132		4			Эк	180	18	10		8	162		5		19	12	
6	Б1.Б.06	Физика		36	6	6			30		1			Эк	108	10	4	6		98		3			Эк	144	16	10	6		128		4		7	12	
7	Б1.В.01	Русский язык и культура речи												За	72	10	4		6	62		2			За	72	10	4		6	62		2		22	1	
8	Б1.В.14	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	76					76					За	72					72					За(2)	148					148				24	1234	
9	ФТД.В.01	Основы информационной культуры	За	36	4	4			32		1													За	36	4	4			32		1				1	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(3)										Эк(4) За(3) ЗаО										Эк(4) За(6) ЗаО														
ПРАКТИКИ			(План)																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ																																		7			

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										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	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего
ИТОГО (с факультативами)				936							25	19		1224							34	16		2160							59	42			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				936							25			1224							34				2160								59		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																									51,2										
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																							206												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				936	100	44	40	16	836		25		1008	106	42	34	30	902		28		1944	206	86	74	46	1738		53	ТО: 38 Э:					
1	Б1.Б.13	Физическая химия	Эк	180	18	10	8		162		5										Эк	180	18	10	8		162		5		9	3			
2	Б1.Б.14	Информационные технологии	Эк	144	16	6	10		128		4										Эк	144	16	6	10		128		4		20	3			
3	Б1.Б.15	Прикладная механика	За	72	8	4		4	64		2		Эк	108	12	6		6	96		Эк За	180	20	10		10	160		5		16	3			
4	Б1.Б.16	Аналитическая химия и физико-химические методы анализа	ЗаО	108	16	4	12		92		3		ЗаО	144	14		14		130		ЗаО(2)	252	30	4	26		222		7		15	3			
5	Б1.Б.17	Физическая культура и спорт	За	72	8				64		2		За	72	8			8	64		За	72	8			8	64		2		24	3			
6	Б1.Б.18	Коллоидная химия	Эк	144	16	8	8		128		4		Эк	144	16	8	8		128		Эк	144	16	8	8		128		4		9	3			
7	Б1.Б.19	Экология	За	72	8	4		4	64		2		За	72	8	4		4	64		За	72	8	4		4	64		2		6	3			
8	Б1.Б.20	Процессы и аппараты химической технологии	Эк	180	18	10		8	162		5		Эк	180	18	10		8	162		Эк	180	18	10		8	162		5		18	34			
9	Б1.Б.21	Физическая химия, часть 2	Эк За	216	22	10	12		194		6		Эк За	216	22	10	12		194		Эк За	216	22	10	12		194		6		9	3			
10	Б1.В.14	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	36					36				За	36							За	36				36				24	1234				
11	Б1.В.ДВ.01.01	Психология и педагогика	За	72	8	4		4	64		2		За	72	8	4		4	64		За	72	8	4		4	64		2		25	3			
12	Б1.В.ДВ.01.02	Инженерная психология	За	72	8	4		4	64		2		За	72	8	4		4	64		За	72	8	4		4	64		2		25	3			
13	Б1.В.ДВ.01.03	Психология и педагогика инклюзивного образования (валеологический аспект)	За	72	8	4		4	64		2		За	72	8	4		4	64		За	72	8	4		4	64		2		25	3			
14	Б1.В.ДВ.02.01	Органическая химия, часть 2	Эк	180	18	8	10		162		5		Эк	180	18	8	10		162		Эк	180	18	8	10		162		5		14	3			
15	Б1.В.ДВ.02.02	Функциональные производные углеводородов	Эк	180	18	8	10		162		5		Эк	180	18	8	10		162		Эк	180	18	8	10		162		5		14	3			
16	Б1.В.ДВ.03.01	Физико-химические основы нанотехнологий	За	72	8	4		4	64		2		За	72	8	4		4	64		За	72	8	4		4	64		2		9	3			
17	Б1.В.ДВ.03.02	Квантовая химия	За	72	8	4		4	64		2		За	72	8	4		4	64		За	72	8	4		4	64		2		11	3			
18	Б1.В.ДВ.04.01	Основы технического регулирования и управления качеством	За	72	8	4		4	64		2		За	72	8	4		4	64		За	72	8	4		4	64		2		5	3			
19	Б1.В.ДВ.04.02	Метрология, стандартизация и сертификация	За	72	8	4		4	64		2		За	72	8	4		4	64		За	72	8	4		4	64		2		5	3			
20	Б1.В.ДВ.05.01	Менеджмент и маркетинг	За	72	8	4		4	64		2		За	72	8	4		4	64		За	72	8	4		4	64		2		20	3			
21	Б1.В.ДВ.05.02	Управление персоналом	За	72	8	4		4	64		2		За	72	8	4		4	64		За	72	8	4		4	64		2		20	3			
22	Б1.В.ДВ.05.03	Психолого-педагогические особенности успешной социальной адаптации студентов с ограниченными возможностями здоровья	За	72	8	4		4	64		2		За	72	8	4		4	64		За	72	8	4		4	64		2		25	3			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(3) За(5) ЗаО							Эк(4) За(4) ЗаО							Эк(7) За(9) ЗаО(2)																	
ПРАКТИКИ			(План)																			216					216		6	4					
	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ЗаО	216								ЗаО	216					216			ЗаО	216				216		6	4						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ			(План)																																
КАНИКУЛЫ																														9					

№	Индекс	Наименование	Сессия 1										Сессия 2										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	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего
ИТОГО (с факультативами)				900							25	21		648								18	0		###					43	40				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				900						25				648								18			###				43						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)"																																			
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				900	102	50	44	8	798		25														900	102	50	44	8	798		25	ТО: 28 Э:		
1	Б1.Б.25	Безопасность жизнедеятельности	Эк	108	12	6	6		96		3													Эк	108	12	6	6		96		3		6	5
2	Б1.В.09	Основы проектирования и оборудование предприятий химико- фармацевтических производств	КП																					КП										11	4
3	Б1.В.10	Химия и технология химико- фармацевтических препаратов	Эк	144	16	8	8		128		4													Эк	144	16	8	8		128		4		11	45
4	Б1.В.11	Основы теории цветности органических соединений	За	108	12	6	6		96		3													За	108	12	6	6		96		3		11	5
5	Б1.В.12	Моделирование химико- технологических процессов	ЗаО	144	16	8		8	128		4													ЗаО	144	16	8		8	128		4		10	5
6	Б1.В.13	Системы управления химико- технологическими процессами	Эк	144	16	8	8		128		4													Эк	144	16	8	8		128		4		17	5
7	Б1.В.ДВ.08.01	Технология готовых лекарственных форм	Эк	144	18	8	10		126		4													Эк	144	18	8	10		126		4		11	5
8	Б1.В.ДВ.08.02	Вспомогательные вещества в технологии готовых лекарственных форм	Эк	144	18	8	10		126		4													Эк	144	18	8	10		126		4		11	5
9	Б1.В.ДВ.09.01	Анализ качества косметических средств	ЗаО	108	12	6	6		96		3													ЗаО	108	12	6	6		96		3		11	5
10	Б1.В.ДВ.09.02	Фармакопейный анализ групп химико- фармацевтических препаратов	ЗаО	108	12	6	6		96		3													ЗаО	108	12	6	6		96		3		11	5
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За ЗаО(2) КП										Эк(4) За ЗаО(2) КП																						
ПРАКТИКИ			(План)																																
	Б2.В.03(П)	Преддипломная практика																						ЗаО	324					324		9	6		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ			(План)																																
	Б3.Б.01(Д)	Защита ВКР, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты																							324					324		9	6		
КАНИКУЛЫ																							10												