

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Утверждаю

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План утвержден Ученым советом ИГХТУ

Протокол № 7-8

31.08.2017



Ректор М.Ф. Бутман Бутман М.Ф.

"31" "08" 2017 г.

29.03.04

Направление 29.03.04 Технология художественной обработки материалов

Профиль "Технология художественной обработки материалов"

Кафедра: Кафедра технологии керамики и наноматериалов (ТКиН)

Факультет: НХиТ

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт 1086

01.10.2015

Согласовано

Проректор по учебной работе

[Signature] / Кокина Н.Р./

Начальник УМУ

[Signature] / Гордина Н.Е./

Декан

[Signature] / Белова Н.В./

Зав. кафедрой

[Signature] / Бутман М.Ф./

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
					Мин.	Макс.	Факт												
	Итого				231	259	241.5	60.5	30	30.5	61	33	28	60	29	31	60	31	29
	Итого по ООП (без факультативов)				231	249	240	60	30	30	60	32	28	60	29	31	60	31	29
	Итого по циклам	50%	50%	65%	210	219	213	57	30	27	60	32	28	54	29	25	42	28	14
Б1	Дисциплины (модули)	50%	50%	65%	210	219	213	57	30	27	60	32	28	54	29	25	42	28	14
Б1.Б	Базовая часть				105	108	107	44	24	20	33	19	14	14	11	3	16	13	3
Б1.В	Вариативная часть				105	108	106	13	6	7	27	13	14	40	18	22	26	15	11
Б2	Практики				15	21	18	3		3				6		6	9	3	6
Б2.Б	Базовая часть																		
Б2.В	Вариативная часть				15	21	18	3		3				6		6	9	3	6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Б3.Б	Базовая часть				6	9													
Б3.В	Вариативная часть						9										9		9
ФТД	Факультативы					10	1.5	0.5		0.5	1	1							
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					32.37%												
		в интерактивной форме					0%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					64.8	-	63.6	62.3	-	73.9	63.3	-	63.5	64	-	67.7	56	
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-			-			
	в период гос.экзаменов						-			-			-			-			
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)					27.4	-	31	26	-	29	24	-	25	26	-	30.6	28	
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИР					27	-	31	26	-	29	24	-	25	26	-	27	28	
	Аудиторная (физ.к.)					2.7	-		4	-	4	4	-	2	4	-	2.3		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)					8	5	3	10	5	5	10	5	5	7	5	2		
	ЗАЧЕТЫ (За)					5	1	4	7	6	1	7	4	3	7	4	3		
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					6	3	3	1		1	1		1	2	1	1		
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)														1	1			
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)																		
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																		
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																		
	РЕФЕРАТЫ (Реф)																		
	ЭССЕ (Эс)																		
	РГР (РГР)																		

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестры									
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	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	Неделя							
ИТОГО (с факультативами)				1080								30	20		1166									31	22		2246							61	42								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080								30			1148									30			2228						60										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			63,6											62,3												63																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31												26												28,5															
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31												26												28,5															
Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)															4												2																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	527	145	68	314	553		30	ТО: 17□			1058	518	110	85	323	540		28	ТО: 17□			2138	1045	255	153	637	1093		58	ТО: 34□									
1	Б1.Б.01	Иностранный язык	ЗаО	108	51			51	57		3			За	72	34			34	38		2			За ЗаО	180	85			85	95		5		23	1234							
2	Б1.Б.02	Информатика	Эк	180	85	34	51		95		5													Эк	180	85	34	51		95		5			20	1							
3	Б1.Б.04	История искусств	ЗаО	108	34	17		17	74		3													ЗаО	108	34	17		17	74		3			21	1							
4	Б1.Б.05	Рисунок												ЗаО	144	68			68	76		4			ЗаО	144	68			68	76		4			2	2						
5	Б1.Б.12	История	Эк	108	51	26		25	57		3													Эк	108	51	26		25	57		3			21	1							
6	Б1.Б.19	Физическая культура и спорт	За	72	68			68	4		2													За	72	68			68	4		2			24	1							
7	Б1.Б.21	Культурология												За	72	34	17		17	38		2			За	72	34	17		17	38		2			21	2						
8	Б1.Б.24	Математика	Эк	144	68	34		34	76		4			Эк	108	51	17		34	57		3		Эк(2)	252	119	51		68	133		7			19	12							
9	Б1.Б.25	Физика												Эк За	180	85	34	51		95		5		Эк За	180	85	34	51		95		5			7	2							
10	Б1.Б.26	Химия	Эк	144	68	34	17	17	76		4			Эк	144	68	17	34	17	76		4		Эк(2)	288	136	51	51	34	152		8			8	12							
11	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту												За	68	68			68					За	68	68			68						24	234567							
12	Б1.В.02	Русский язык и культура речи												За	72	34	8		26	38		2			За	72	34	8		26	38		2			22	2						
13	Б1.В.06	История стилей												ЗаО	108	34	17		17	74		3			ЗаО	108	34	17		17	74		3			2	2						
14	Б1.В.08	Инженерная и компьютерная графика	ЗаО	72	34			34	38		2			ЗаО	72	34			34	38		2			ЗаО(2)	144	68			68	76		4			16	12						
15	Б1.В.09	Основы перспективы	Эк	144	68			68	76		4													Эк	144	68			68	76		4			2	1							
16	ФТД.В.01	Основы информационной культуры												За	18	8			8	10		0,5			За	18	8			8	10		0,5			2	2						
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(5) За ЗаО(3)										Эк(3) За(6) ЗаО(3)										Эк(8) За(7) ЗаО(6)																				
ПРАКТИКИ			(План)																																								
	Б2.В.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности												ЗаО	108					108		3	2		ЗаО	108					108		3	2									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ			(План)																																								
КАНИКУЛЫ																																											
												2										7										9											

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестры			
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				1078								29	20		1176									31	22		2254							60	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1078								29			1176									31			2254						60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			63,5											64												63,8										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25												26												25,5									
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25												26												25,5									
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2												4												3									
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1078	459	136	272	51	619		29	ТО: 17□			960	450	150	180	120	510		25	ТО: 15□			2038	909	286	452	171	1129		54	ТО: 32□			
1	Б1.Б.13	Художественное материаловедение	Эж За	252	102	34	68		150		7														Эж За	252	102	34	68		150		7		4	5	
2	Б1.Б.14	Покрытия материалов	Эж	144	51	17	34		93		4														Эж	144	51	17	34		93		4		4	5	
3	Б1.Б.15	Компьютерное проектирование												Эж	108	45	15		30	63		3			Эж	108	45	15		30	63		3		2	6	
4	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	34	34			34						За	60	60			60						За(2)	94	94			94					24	234567	
5	Б1.В.03	Орнамент в художественных изделиях												Эж За	144	60	30		30	84		4			Эж За	144	60	30		30	84		4		2	6	
6	Б1.В.ДВ.01.01	Психология и педагогика	За	72	34	17		17	38		2			За	72	34	17		17	38					За	72	34	17		17	38		2		25	5	
7	Б1.В.ДВ.01.02	Инженерная психология	За	72	34	17		17	38		2			За	72	34	17		17	38					За	72	34	17		17	38		2		25	5	
8	Б1.В.ДВ.01.03	Психология и педагогика инклюзивного образования (валеологический аспект)	За	72	34	17		17	38		2			За	72	34	17		17	38					За	72	34	17		17	38		2		25	5	
9	Б1.В.ДВ.04.01	Технология покрытий	Эж	144	68	17	51		76		4			Эж	144	68	17	51		76					Эж	144	68	17	51		76		4		4	5	
10	Б1.В.ДВ.04.02	Физические и технологические свойства покрытий	Эж	144	68	17	51		76		4			Эж	144	68	17	51		76					Эж	144	68	17	51		76		4		2	5	
11	Б1.В.ДВ.05.01	Основы термической обработки материалов												Эж	144	60	30	30		84		4			Эж	144	60	30	30		84		4		4	6	
12	Б1.В.ДВ.05.02	Механические свойства и испытания материалов												Эж	144	60	30	30		84		4			Эж	144	60	30	30		84		4		2	6	
13	Б1.В.ДВ.06.01	Эстетика художественно-промышленных изделий												Эж За	144	60	15	45		84		4			Эж За	144	60	15	45		84		4		2	6	
14	Б1.В.ДВ.06.02	История дизайна												Эж За	144	60	15	45		84		4			Эж За	144	60	15	45		84		4		2	6	
15	Б1.В.ДВ.10.01	Мастерство стекла и керамики	Эж За	144	51	17	34		93		4			Эж За	144	51	17	34		93					Эж За	144	51	17	34		93		4		4	57	
16	Б1.В.ДВ.10.02	Мастерство: металлы и покрытия	Эж За	144	51	17	34		93		4			Эж За	144	51	17	34		93					Эж За	144	51	17	34		93		4		2	57	
17	Б1.В.ДВ.11.01	Основы технологии художественной обработки стекла и керамики	Эж За	288	119	34	85		169		8			Эж За	288	119	34	85		169					Эж За	288	119	34	85		169		8		4	5	
18	Б1.В.ДВ.11.02	Основы технологии художественной обработки материалов: покрытия	Эж За	288	119	34	85		169		8			Эж За	288	119	34	85		169					Эж За	288	119	34	85		169		8		2	5	
19	Б1.В.ДВ.12.01	Специальные технологии художественной обработки стекла и керамики												Эж За	180	90	30	60		90		5			Эж За	180	90	30	60		90		5		4	6	
20	Б1.В.ДВ.12.02	Специальные технологии художественной обработки материалов: покрытия												Эж За	180	90	30	60		90		5			Эж За	180	90	30	60		90		5		2	6	
21	Б1.В.ДВ.13.01	Технология изготовления художественных изделий на основе тугоплавких неметаллических и силикатных материалов												ЗаО	180	75	30	45		105		5			ЗаО	180	75	30	45		105		5		4	67	
22	Б1.В.ДВ.13.02	Технология изготовления художественных изделий на основе металлов и композитов												ЗаО	180	75	30	45		105		5			ЗаО	180	75	30	45		105		5		2	67	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эж(5) За(5)											Эж(5) За(4) ЗаО											Эж(10) За(9) ЗаО											
ПРАКТИКИ			(План)												216							216	6	4		216						216	6	4			
	Б2.В.03(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности												ЗаО	216							216	6	4		ЗаО	216					216	6	4			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ											2																								7		9

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестры					
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр			СР	Конт роль	Всего	Неделя	
ИТОГО (с факультативами)				1150								31	20		1044									29	21		2194							60	41				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1150								31			1044									29			2194						60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			67,7											56												61,9												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																						
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27												28												27,5											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			27												28												27,5											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2																							1												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1150	493	187	187	119	657			31	ТО: 17□		504	252	99	81	72	252			14	ТО: 9□ Э: 2		1654	745	286	268	191	909		45	ТО: 26□					
1	Б1.Б.09	Дизайн	Эк За	180	85	34		51	95			5													Эк За	180	85	34		51	95		5		2	7			
2	Б1.Б.16	Технология обработки материалов	Эк За	216	102	34	68		114			6													Эк За	216	102	34	68		114		6		4	7			
3	Б1.Б.17	Оборудование для реализации технологии художественной обработки материалов	ЗаО	72	34	34			38			2													ЗаО	72	34	34			38		2		4	7			
4	Б1.Б.18	Безопасность жизнедеятельности											Эк	108	54	18	36		54				3		Эк	108	54	18	36		54		3		6	8			
5	Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	34	34			34																	За	34	34			34					24	234567			
6	Б1.В.04	Промышленный дизайн											За	72	36	18		18	36				2		За	72	36	18		18	36		2		2	8			
7	Б1.В.05	Художественное проектирование	Эк	108	51	17		34	57			3													Эк	108	51	17		34	57		3		2	7			
8	Б1.В.07	Экономика и управление производством											ЗаО	108	54	18		36	54				3		ЗаО	108	54	18		36	54		3		20	8			
9	Б1.В.Дв.02.01	Новые технологии художественной обработки стекла и керамики											Эк За	144	72	27	45		72				4		Эк За	144	72	27	45		72		4		4	8			
10	Б1.В.Дв.02.02	Новые технологии художественной обработки материалов: покрытия											Эк За	144	72	27	45		72				4		Эк За	144	72	27	45		72		4		2	8			
11	Б1.В.Дв.03.01	Технологическое проектирование стекла и керамики											За	72	36	18		18	36				2		За	72	36	18		18	36		2		4	8			
12	Б1.В.Дв.03.02	Технологическое проектирование покрытий											За	72	36	18		18	36				2		За	72	36	18		18	36		2		2	8			
13	Б1.В.Дв.10.01	Мастерство стекла и керамики	Эк За	216	85	34	51		131			6													Эк За	216	85	34	51		131		6		4	57			
14	Б1.В.Дв.10.02	Мастерство: металлы и покрытия	Эк За	216	85	34	51		131			6													Эк За	216	85	34	51		131		6		2	57			
15	Б1.В.Дв.13.01	Технология изготовления художественных изделий на основе тугоплавких неметаллических и силикатных материалов	Эк За КП	216	102	34	68		114			6													Эк За КП	216	102	34	68		114		6		4	67			
16	Б1.В.Дв.13.02	Технология изготовления художественных изделий на основе металлов и композитов	Эк За КП	216	102	34	68		114			6													Эк За КП	216	102	34	68		114		6		2	67			
17	Б2.В.02(Н)	Научно-исследовательская работа	ЗаО	108					108			3													ЗаО	108					108		3		4	7			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(5) За(5) ЗаО(2) КП										Эк(2) За(3) ЗаО										Эк(7) За(8) ЗаО(3) КП																
ПРАКТИКИ			(План)																																				
	Б2.В.04(П)	Преддипломная практика												ЗаО	216										ЗаО	216							216		6	4			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																				
	Б3.В.01(Д)	Защита ВКР, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты													324												324						324		9	6			
КАНИКУЛЫ																																							
												2												8												10			