

1
чр. 6

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Утверждаю

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План утвержден Ученым советом ИГХТУ

Протокол № 9-б

12.10.2015



Ректор

[Signature]

Шарнин В.А.

10 2015 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 2013

Образовательный стандарт 1086

01.10.2015

Согласовано

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Декан

Зав. кафедрой

[Signature] / Бутман М.Ф./

[Signature] / Гордина Н.Е./

[Signature] / Белова Н.В./

[Signature] / Бутман М.Ф./

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																		Э	Э	Э	Э	К	К																							Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II																		К	Э	Э	Э	Э	К																								Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III																		К	Э	Э	Э	Э	К																								Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV																		К	Э	Э	Э	Э	К	П	П	П	П											Э	Э	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К					

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	17	17	34	17	15	32	15	9	24	124
Э	Экзаменационные сессии	4	4	8	4	4	8	4	3	7	4	2	6	29
У	Учебная практика								4	4				4
	Научно-исследовательская работа (рассред.)										2		2	2
П	Производственная практика											4	4	4
Д	Выпускная квалификационная работа											6	6	6
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	2	7	9	2	8	10	39
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208
Студентов		25			15			23			19			
Групп		1			1			1			1			

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестры			
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	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							Всего	Лек	Лаб	Пр							СРС
ИТОГО				1 148							30	21		1 166							31	21		2 314							61	42					
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1 148							30			1 148							30			2 296						60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			68										69										68													
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)																																				
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)			27										27										27													
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			27										27										27													
Аудиторная (физ.к.)			4										4										4														
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)	D -14							D 216	ТО: 17□		D -32							D 216	ТО: 17□		D -46					D 432	ТО: 34□							
			(Предельное)	1 134						216		ТО*: 17□	1 134							216	ТО*: 17□	2 268		2 268				432	ТО*: 34□								
			(План)	1 148	527	136	51	340	621		30	Э: 4	1 166	535	119	102	314	631		31	Э: 4	2 314	###	255	153	654	##	432	61	Э: 8							
1	Б1.Б.1	Иностранный язык	За	108	51			51	57		3		За	72	34			34	38		2		За(2)	180	85			85	95		5	30	1234				
2	Б1.Б.2	История	Экз	108	51	26		25	57		3		Экз	108	51	17		34	93		4		Экз	108	51	26		25	57		3	28	1				
3	Б1.Б.3	Философия											Экз	144	51	17		34	93		4		Экз	144	51	17		34	93		4	32	2				
4	Б1.Б.7	Математика	Экз За	180	68	34		34	112		5		Экз	108	51	17		34	57		3		Экз(2) За	288	119	51		68	169		8	20	12				
5	Б1.Б.8	Физика											Экз За	216	85	34	51		131		6		Экз За	216	85	34	51		131		6	7	2				
6	Б1.Б.9	Химия	Экз За	180	68	34	17	17	112		5		Экз	144	68	17	34	17	76		4		Экз(2) За	324	136	51	51	34	188		9	8	12				
7	Б1.Б.10	Информатика	Экз	108	51	17	34		57		3		За	72	34	17	17		38		2		Экз За	180	85	34	51		95		5	21	12				
8	Б1.Б.12	История искусств	За	108	34	17		17	74		3												За	108	34	17		17	74		3	2	1				
9	Б1.Б.13	Рисунок											За	144	68			68	76		4		За	144	68			68	76		4	2	2				
10	Б1.В.ОД.1	Русский язык и культура речи	За	72	34	8		26	38		2												За	72	34	8		26	38		2	29	1				
11	Б1.В.ОД.2	История стилей											За	108	34	17		17	74		3		За	108	34	17		17	74		3	2	2				
12	Б1.В.ОД.5	Инженерная и компьютерная графика	ЗаО	72	34			34	38		2		ЗаО	72	34			34	38		2		ЗаО(2)	144	68			68	76		4	22	12				
13	Б1.В.ОД.6	Основы перспективы	Экз	144	68			68	76		4												Экз	144	68			68	76		4	2	1				
14		Элективные курсы по физической культуре	За	68	68			68					За	68	68			68					За(2)	136	136			136				31	123456				
15	ФТД.1	Основы информационной культуры	За	18	8						1		За	18	8			8	10		1		За	18	8			8	10		1		2				
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(5) За(5) ЗаО								Экз(4) За(5) ЗаО								Экз(9) За(10) ЗаО(2)																	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																					
КАНИКУЛЫ											2										8									10							

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры				
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	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							Всего	Лек	Лаб	Пр							СРС	Всего
ИТОГО				1 148							30	21		1 148							30	21		2 296							60	42						
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1 148							30			1 148							30			2 296							60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			68										68										68														
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)																																					
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)			27										27										27														
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			27										27										27														
Аудиторная (физ.к.)			4										4										4															
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)	D -14						D 216		ТО: 17□	(D)	D -14						D 216		ТО: 17□	(D)	D -28						D 432		ТО: 34□						
			(Предельное)	1 134						216		ТО*: 17□	(Предельное)	1 134						216		ТО*: 17□	(Предельное)	2 268					432		ТО*: 34□							
			(План)	1 148	527	153	85	289	621		30	Э: 4	(План)	1 148	527	153	85	289	621		30	Э: 4	(План)	2 296	###	306	170	578	##	432		60	Э: 8					
1	Б1.Б.1	Иностранный язык	За	72	34			34	38		2		Экз	108	34			34	74		3		Экз За	180	68			68	112		5		30	1234				
2	Б1.Б.4	Культурология	За	72	34	17		17	38		2												За	72	34	17		17	38		2		28	3				
3	Б1.Б.5	Маркетинг и менеджмент											За	72	34	17		17	38		2		За	72	34	17		17	38		2		25	4				
4	Б1.Б.6	Правоведение											За	72	34	17		17	38		2		За	72	34	17		17	38		2		25	4				
5	Б1.Б.11	Механика	За	108	34	17		17	74		3												За	108	34	17		17	74		3		22	3				
6	Б1.Б.14	Живопись и цветоведение	Экз	144	68			68	76		4												Экз	144	68			68	76		4		2	3				
7	Б1.Б.15	Композиция	Экз	144	68	17		51	76		4												Экз	144	68	17		51	76		4		2	3				
8	Б1.Б.16	Скульптура и лепка											ЗаО	180	68			68	112		5		ЗаО	180	68			68	112		5		2	4				
9	Б1.Б.17	Электротехника	Экз	72	34	17	17		38		2												Экз	72	34	17	17		38		2		16	3				
10	Б1.Б.18	Метрология											За	72	34	17		17	38		2		За	72	34	17		17	38		2		5	4				
11	Б1.Б.19	Стандартизация и сертификация											За	72	34	17		17	38		2		За	72	34	17		17	38		2		5	4				
12	Б1.В.ОД.3	Социология											За	72	34	17		17	38		2		За	72	34	17		17	38		2		27	4				
13	Б1.В.ОД.7	Экология	За	72	34	17		17	38		2												За	72	34	17		17	38		2		6	3				
14	Б1.В.ОД.8	Физика цвета	За	72	34	17		17	38		2												За	72	34	17		17	38		2		2	3				
15	Б1.В.ОД.9	Информационные технологии											Экз	144	51	17	34		93		4		Экз	144	51	17	34		93		4		21	4				
16	Б1.В.ОД.10	Композиция, часть 2											Экз	108	51	17		34	57		3		Экз	108	51	17		34	57		3		2	4				
17		Элективные курсы по физической культуре	За	68	68			68					За	68	68			68					За(2)	136	136			136					31	123456				
18	Б1.В.ДВ.3.1	Материаловедение стекла и керамики	Экз	216	85	34	51		131		6												Экз	216	85	34	51		131		6		4	3				
19	Б1.В.ДВ.3.2	Материаловедение металлов и покрытий	Экз	216	85	34	51		131		6												Экз	216	85	34	51		131		6		2	3				
20	Б1.В.ДВ.4.1	Физико-химические методы обработки материалов	За	108	34	17	17		74		3												За	108	34	17	17		74		3		2	3				
21	Б1.В.ДВ.4.2	Кристаллография и минералогия	За	108	34	17	17		74		3												За	108	34	17	17		74		3		4	3				
22	Б1.В.ДВ.5.1	Теоретические основы технологии обработки материалов											Экз	180	85	34	51		95		5		Экз	180	85	34	51		95		5		4	4				
23	Б1.В.ДВ.5.2	Электроника											Экз	180	85	34	51		95		5		Экз	180	85	34	51		95		5		2	4				
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(4) За(6)										Экз(4) За(5) ЗаО										Экз(8) За(11) ЗаО															
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																						
КАНИКУЛЫ												2																								8		10

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестры			
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов							ЗЕТ	Неделя					
				Ауд					СРС	Контр оль				Ауд					СРС	Контр оль				Ауд					СРС	Контр оль							
				Всего	Всего	Лек	Лаб	Пр						Всего	Всего	Лек	Лаб	Пр						Всего	Всего	Лек	Лаб	Пр							Всего	Всего	Лек
ИТОГО				1 114								30	21		1 110								30	22		2 224							60	43			
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1 114								30			1 110								30			2 224						60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			66											60											63											
	ООП, факультативы (в период экз. сес.)																																				
	Аудиторная (ООП - физ.к.) (чистое ТО)			27											26												27										
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИ			27											26												27										
	Аудиторная (физ.к.)			2											2												2										
ДИСЦИПЛИНЫ			(D)	D 20								D 216	ТО: 17□ ТО*: 17□ Э: 4		D 78								D 162	ТО: 15□ ТО*: 15□ Э: 3		D 98						D 378	ТО: 32□ ТО*: 32□ Э: 7				
			(Предельное)	1 134							216			972								162			2 106												
			(План)	1 114	493	153	255	85	621			30		894	420	150	180	90	474				24			2 008	913	303	435	175	##	378	54				
1	Б1.Б.20	Художественное материаловедение	Экз За	252	102	34	68		150		7														Экз За	252	102	34	68		150		7		4	5	
2	Б1.Б.21	Покртия материалов	Экз	108	51	17	34		57		3														Экз	108	51	17	34		57		3		4	5	
3	Б1.В.ОД.4	Экономика и управление производством	Экз	144	51	17		34	93		4														Экз	144	51	17		34	93		4		25	5	
4	Б1.В.ОД.11	Орнамент в художественных изделиях												Экз За	144	60	30		30	84		4				Экз За	144	60	30		30	84		4		2	6
5	Б1.В.ОД.14	Компьютерное проектирование												Экз	108	45	15		30	63		3				Экз	108	45	15		30	63		3		2	6
6		Элективные курсы по физической культуре	За	34	34			34						За	30	30			30							За(2)	64	64			64					31	123456
7	Б1.В.ДВ.1.1	Психология и педагогика	За	72	34	17		17	38		2														За	72	34	17		17	38		2		32	5	
8	Б1.В.ДВ.1.2	Инженерная психология	За	72	34	17		17	38		2														За	72	34	17		17	38		2		32	5	
9	Б1.В.ДВ.2.1	Эстетика художественно-промышленных изделий												Экз За	144	60	15	45		84		4				Экз За	144	60	15	45		84		4		2	6
10	Б1.В.ДВ.2.2	История дизайна												Экз За	144	60	15	45		84		4				Экз За	144	60	15	45		84		4		2	6
11	Б1.В.ДВ.6.1	Мастерство стекла и керамики	Экз За	108	51	17	34		57		3														Экз За	108	51	17	34		57		3		4	57	
12	Б1.В.ДВ.6.2	Мастерство: металлы и покрытия	Экз За	108	51	17	34		57		3														Экз За	108	51	17	34		57		3		2	57	
13	Б1.В.ДВ.7.1	Основы технологии художественной обработки стекла и керамики	Экз За	288	119	34	85		169		8														Экз За	288	119	34	85		169		8		4	5	
14	Б1.В.ДВ.7.2	Основы технологии художественной обработки материалов: покрытия	Экз За	288	119	34	85		169		8														Экз За	288	119	34	85		169		8		2	5	
15	Б1.В.ДВ.8.1	Специальные технологии художественной обработки стекла и керамики												Экз За	180	90	30	60		90		5				Экз За	180	90	30	60		90		5		4	6
16	Б1.В.ДВ.8.2	Специальные технологии художественной обработки материалов: покрытия												Экз За	180	90	30	60		90		5				Экз За	180	90	30	60		90		5		2	6
17	Б1.В.ДВ.9.1	Технология изготовления художественных изделий на основе тугоплавких неметаллических и силикатных материалов												ЗаО	144	75	30	45		69		4				ЗаО	144	75	30	45		69		4		4	67
18	Б1.В.ДВ.9.2	Технология изготовления художественных изделий на основе металлов и композитов												ЗаО	144	75	30	45		69		4				ЗаО	144	75	30	45		69		4		2	67
19	Б1.В.ДВ.12.1	Технология покрытий	За	108	51	17	34		57		3														За	108	51	17	34		57		3		4	5	
20	Б1.В.ДВ.12.2	Физические и технологические свойства покрытий	За	108	51	17	34		57		3														За	108	51	17	34		57		3		2	5	
21	Б1.В.ДВ.13.1	Основы термической обработки материалов												Экз	144	60	30	30		84		4				Экз	144	60	30	30		84		4		4	6
22	Б1.В.ДВ.13.2	Механические свойства и испытания материалов												Экз	144	60	30	30		84		4				Экз	144	60	30	30		84		4		2	6
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Экз(5) За(5)											Экз(5) За(3) ЗаО											Экз(10) За(8) ЗаО											
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА			(План)												216						6	4				216							6	4			
Учебная практика														ЗаО	216						6	4			ЗаО	216						6	4			6	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																					
КАНИКУЛЫ												2												7										9			

