I ч.6

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

Утверждаю

Ректор *Шарнин В.А.*

"12" 10 2015 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

План утвержден Ученым советом ИГХТУ
Протокол № 9-б
12.10.2015

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 2014

Образовательный стандарт 1086
01.10.2015

Согласовано

Проректор по учебной работе / *Бутман М.Ф./*

Начальник УМУ / *Гордина Н.Е./*

Декан / *Белова Н.В./*

Зав. кафедрой / *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																		К	Э	Э	Э	К																	Э	Э	Э	Э	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
III																		К	Э	Э	Э	Э	К															Э	Э	Э	У	У	У	У	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	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	3	4	**7**	4	4	**8**	4	3	**7**	4	2	**6**	28
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	9	**11**	2	8	**10**	2	7	**9**	2	8	**10**	40
Итого		22	30	**52**	23	29	**52**	23	29	**52**	23	29	**52**	208
Студентов		20			20			17			21			
Групп		1			1			1			1			

		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	240.5	60.5	30	30.5	60	30	30	60	29	31	60	31	29
	Итого по ООП (без факультативов)				231	249	240	60	30	30	60	30	30	60	29	31	60	31	29
	Итого по циклам	50%	50%	62.9%	210	219	216	60	30	30	60	30	30	54	29	25	42	28	14
Б1	Дисциплины (модули)	50%	50%	62.9%	210	219	216	60	30	30	60	30	30	54	29	25	42	28	14
Б1.Б	Базовая часть				105	108	108	47	22	25	35	17	18	10	7	3	16	13	3
Б1.В	Вариативная часть				105	108	108	13	8	5	25	13	12	44	22	22	26	15	11
Б2	Практики				15	21	15							6		6	9	3	6
Б2.Б	Базовая часть																		
Б2.В	Вариативная часть				15	21	15							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	0.5	0.5		0.5									
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					32.87%												
		в интерактивной форме					0%												
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					65.4	-	67.6	68.6	-	67.6	63.6	-	63.5	64	-	67.7	56
		ООП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-			-		
		в период гос.экзаменов						-			-			-			-		
		Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)					27.4	-	27	27	-	27	29	-	25	26	-	30.6	28
		Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и НИР					27	-	27	27	-	27	29	-	25	26	-	27	28
		Аудиторная (физ.к.)					2.7	-	4	4	-	4		-	2	4	-	2.3	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						9	5	4	8	4	4	10	5	5	7	5	2
		ЗАЧЕТЫ (За)						10	5	5	11	6	5	7	4	3	7	4	3
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	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											
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Каф.	Семестры
				Всего	Ауд				СРС	Контроль				Всего	Ауд				СРС	Контроль				Всего	Ауд				СРС	Контроль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр							Всего	Лек	Лаб	Пр							Всего	Лек	Лаб	Пр						
ИТОГО				**1 148**							**30**	20		**1 166**							**31**	21		**2 314**							**61**	41		
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. се																																
		Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО		**27**										**27**										**27**										
		Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и к		**27**										**27**										**27**										
		Аудиторная (физ.к.)		**4**										**4**										**4**										
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ −68						Δ 162		ТО: 17 ТО*: 17 Э: 3		Δ −32						Δ 216		ТО: 17 ТО*: 17 Э: 4		Δ −100						Δ 378		ТО: 34 ТО*: 34 Э: 7		
		(Предельное)		1 080						162				1 134						216				2 214						378				
		(План)		**1 148**	**527**	**136**	**51**	**340**	**621**		**30**			**1 166**	**535**	**119**	**102**	**314**	**631**		**31**			**2 314**	**###**	**255**	**153**	**654**	**##**		**61**			
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	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.4	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.5	Основы перспективы	Экз	**144**	68			68	76		4												Экз	**144**	68			68	76		4		2	1
14		Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	**68**	68			68					За	**68**	68			68					За(2)	**136**	136			136					31	123567
15	ФТД.1	Основы информационной культуры											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										9										11		

№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель		
				Всего	Ауд				СРС	Контроль				Всего	Ауд				СРС	Контроль				Всего	Ауд				СРС	Контроль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр							Всего	Лек	Лаб	Пр							Всего	Лек	Лаб	Пр						
ИТОГО				**1 148**							**30**	21		**1 080**							**30**	21		**2 228**							**60**	42		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				**1 148**							**30**			**1 080**							**30**			**2 228**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		**68**										**64**										**66**										
		ООП, факультативы (в период экз. се																																
		Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО		**27**										**29**										**28**										
		Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и к		**27**										**29**										**28**										
		Аудиторная (физ.к.)		**4**																				**2**										
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ −14						Δ 216		ТО: 17		Δ 54						Δ 216		ТО: 17		Δ 40						Δ 432		ТО: 34		
		(Предельное)		1 134						216		ТО*: 17		1 134						216		ТО*: 17		2 268						432		ТО*: 34		
		(План)		**1 148**	**527**	**153**	**85**	**289**	**621**		**30**	Э: 4		**1 080**	**493**	**136**	**85**	**272**	**587**		**30**	Э: 4		**2 228**	**###**	**289**	**170**	**561**	**##**		**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	Менеджмент и маркетинг											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.18	Электротехника	Экз	**72**	34	17	17		38		2												Экз	**72**	34	17	17		38		2		16	3
10	Б1.Б.19	Метрология											За	**72**	34	17		17	38		2		За	**72**	34	17		17	38		2		5	4
11	Б1.Б.20	Стандартизация и сертификация											За	**72**	34	17		17	38		2		За	**72**	34	17		17	38		2		5	4
12	Б1.Б.25	Физическая культура и спорт											За	**72**	68			68	4		2		За	**72**	68			68	4		2		31	4
13	Б1.В.ОД.6	Экология	За	**72**	34	17		17	38		2												За	**72**	34	17		17	38		2		6	3
14	Б1.В.ОД.7	Физика цвета	За	**72**	34	17		17	38		2												За	**72**	34	17		17	38		2		2	3
15	Б1.В.ОД.8	Информационные технологии											Экз	**144**	51	17	34		93		4		Экз	**144**	51	17	34		93		4		21	4
16	Б1.В.ОД.9	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 и спорту	За	**68**	68			68															За	**68**	68			68					31	123567
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*	*Электрохимия*											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	Недель	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель		
				Всего	Ауд				СРС	Контроль				Всего	Ауд				СРС	Контроль				Всего	Ауд				СРС	Контроль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр							Всего	Лек	Лаб	Пр							Всего	Лек	Лаб	Пр						
ИТОГО				**1 078**							**29**	21		**1 176**							**31**	22		**2 254**							**60**	43		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				**1 078**							**29**			**1 176**							**31**			**2 254**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		**64**										**64**										**64**										
		ООП, факультативы (в период экз. се																																
		Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО		**25**										**26**										**26**										
		Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и к		**25**										**26**										**26**										
		Аудиторная (физ.к.)		**2**										**4**										**3**										
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ 56						Δ 216		ТО: 17 ТО*: 17 Э: 4		Δ 12						Δ 162		ТО: 15 ТО*: 15 Э: 3		Δ 68						Δ 378		ТО: 32 ТО*: 32 Э: 7		
		(Предельное)		1 134						216				972						162				2 106						378				
		(План)		**1 078**	**459**	**136**	**272**	**51**	**619**		**29**			**960**	**450**	**150**	**180**	**120**	**510**		**25**			**2 038**	**909**	**286**	**452**	**171**	**##**		**54**			
1	Б1.Б.21	Художественное материаловедение	Экз За	**252**	102	34	68		150		7												Экз За	**252**	102	34	68		150		7		4	5
2	Б1.Б.26	Компьютерное проектирование											Экз	**108**	45	15		30	63		3		Экз	**108**	45	15		30	63		3		2	6
3	Б1.В.ОД.10	Орнамент в художественных изделиях											Экз За	**144**	60	30		30	84		4		Экз За	**144**	60	30		30	84		4		2	6
4	Б1.В.ОД.13	Покрытия материалов	Экз	**144**	51	17	34		93		4												Экз	**144**	51	17	34		93		4		4	5
5		Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	**34**	34			34					За	**60**	60			60					За(2)	**94**	94			94					31	123567
6	Б1.В.ДВ.1.1	Психология и педагогика	За	**72**	34	17		17	38		2												За	**72**	34	17		17	38		2		32	5
7	*Б1.В.ДВ.1.2*	*Инженерная психология*	За	**72**	34	17		17	38		2												За	**72**	34	17		17	38		2		32	5
8	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
9	*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
10	Б1.В.ДВ.6.1	Мастерство стекла и керамики	Экз За	**144**	51	17	34		93		4												Экз За	**144**	51	17	34		93		4		4	57
11	*Б1.В.ДВ.6.2*	*Мастерство: металлы и покрытия*	Экз За	**144**	51	17	34		93		4												Экз За	**144**	51	17	34		93		4		2	57
12	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
13	*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
14	Б1.В.ДВ.8.1	Специальные технологии художественной обработки стекла и											Экз За	**180**	90	30	60		90		5		Экз За	**180**	90	30	60		90		5		4	6
15	*Б1.В.ДВ.8.2*	*Специальные технологии художественной обработки материалов:*											Экз За	**180**	90	30	60		90		5		Экз За	**180**	90	30	60		90		5		2	6
16	Б1.В.ДВ.9.1	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
17	*Б1.В.ДВ.9.2*	*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
18	Б1.В.ДВ.12.1	Технология покрытий	Экз	**144**	68	17	51		76		4												Экз	**144**	68	17	51		76		4		4	5
19	*Б1.В.ДВ.12.2*	*Физические и технологические свойства покрытий*	Экз	**144**	68	17	51		76		4												Экз	**144**	68	17	51		76		4		2	5
20	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
21	*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(4)										Экз(5) За(3) ЗаО										Экз(10) За(7) ЗаО											
УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА		(План)												216							6	4		216							6	4		
		Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности											ЗаО	216							6	4	ЗаО	216							6	4		6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																		
КАНИКУЛЫ												2										7										9		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель	Контроль	Часов							ЗЕТ	Недель		
				Всего	Ауд				СРС	Контроль				Всего	Ауд				СРС	Контроль				Всего	Ауд				СРС	Контроль	Всего			
					Всего	Лек	Лаб	Пр							Всего	Лек	Лаб	Пр							Всего	Лек	Лаб	Пр						
ИТОГО				**1 150**							**31**	21		**1 044**							**29**	21		**2 194**							**60**	42		
ИТОГО по ООП (без факультативов)				**1 150**							**31**			**1 044**							**29**			**2 194**							**60**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		**68**										**56**										**62**										
		ООП, факультативы (в период экз. се																																
		Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО		**31**										**28**										**29**										
		Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. практ. и к		**27**										**28**										**28**										
		Аудиторная (физ.к.)		**2**																				**1**										
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ −16						Δ 216		ТО: 17 ТО*: 15 Э: 4		Δ 90						Δ 108		ТО: 9 ТО*: 9 Э: 2		Δ 74						Δ 324		ТО: 26 ТО*: 24 Э: 6		
		(Предельное)		1 026						216				594						108				1 620						324				
		(План)		**1 042**	**493**	**187**	**187**	**119**	**549**		**28**			**504**	**252**	**99**	**81**	**72**	**252**		**14**			**1 546**	**745**	**286**	**268**	**191**	**801**		**42**			
1	Б1.Б.17	Дизайн	Экз За	**180**	85	34		51	95		5												Экз За	**180**	85	34		51	95		5		2	7
2	Б1.Б.22	Технология обработки материалов	Экз За	**216**	102	34	68		114		6												Экз За	**216**	102	34	68		114		6		4	7
3	Б1.Б.23	Оборудование для реализации технологии художественной обработки материалов	ЗаО	**72**	34	34			38		2												ЗаО	**72**	34	34			38		2		4	7
4	Б1.Б.24	Безопасность жизнедеятельности											Экз	**108**	54	18	36		54		3		Экз	**108**	54	18	36		54		3		6	8
5	Б1.В.ОД.3	Экономика и управление производством											ЗаО	**108**	54	18		36	54		3		ЗаО	**108**	54	18		36	54		3		25	8
6	Б1.В.ОД.11	Промышленный дизайн											За	**72**	36	18		18	36		2		За	**72**	36	18		18	36		2		2	8
7	Б1.В.ОД.12	Художественное проектирование	Экз	**108**	51	17		34	57		3												Экз	**108**	51	17		34	57		3		2	7
8		Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	**34**	34			34															За	**34**	34			34					31	123567
9	Б1.В.ДВ.6.1	Мастерство стекла и керамики	Экз За	**216**	85	34	51		131		6												Экз За	**216**	85	34	51		131		6		4	57
10	*Б1.В.ДВ.6.2*	*Мастерство: металлы и покрытия*	Экз За	**216**	85	34	51		131		6												Экз За	**216**	85	34	51		131		6		2	57
11	Б1.В.ДВ.9.1	Технология изготовления художественных изделий на основе тугоплавких неметаллических и силикатных материалов	Экз За КП	**216**	102	34	68		114		6												Экз За КП	**216**	102	34	68		114		6		4	67
12	*Б1.В.ДВ.9.2*	*Технология изготовления художественных изделий на основе металлов и композитов*	Экз За КП	**216**	102	34	68		114		6												Экз За КП	**216**	102	34	68		114		6		2	67
13	Б1.В.ДВ.10.1	Новые технологии художественной обработки стекла и керамики											Экз За	**144**	72	27	45		72		4		Экз За	**144**	72	27	45		72		4		4	8
14	*Б1.В.ДВ.10.2*	*Новые технологии художественной обработки покрытий*											Экз За	**144**	72	27	45		72		4		Экз За	**144**	72	27	45		72		4		2	8
15	Б1.В.ДВ.11.1	Технологическое проектирование стекла и керамики											За	**72**	36	18		18	36		2		За	**72**	36	18		18	36		2		4	8
16	*Б1.В.ДВ.11.2*	*Технологическое проектирование покрытий*											За	**72**	36	18		18	36		2		За	**72**	36	18		18	36		2		2	8
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз(5) За(4) ЗаО КП										Экз(2) За(3) ЗаО										Экз(7) За(7) ЗаО(2) КП											
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА		(План)												216							6	4		216							6	4		
		Преддипломная практика											ЗаО	216							6	4	ЗаО	216							6	4		8
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБ		(План)		108					108		3	2												108					108		3	2		
		Научно-исследовательская работа (Расср.)	ЗаО	108					108		3	2											ЗаО	108					108		3	2		7
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ														324							9	6		324							9	6		
ПОДГОТОВКА И ЗАЩИТА ВКР		(План)												324							9	6		324							9	6		
		Защита ВКР, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты												324							9	6		324							9	6		8
КАНИКУЛЫ												2										8										10		