"УТВЕРЖДАЮ"
Ректор
(Проректор)
"24" 11 2021

Шифр направления:
Направление
Образовательная программа:
Уровень: Магистр
Нормативный срок освоения ООП: 3 года
Форма обучения: Очная
Стандарт ВО: СУОС

Министерство науки и высшего образования РФ

ФГАОУ ВО "УрФУ имени первого Президента России Б.Н. Ельцина"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Номер учебного плана: **8308**
Номер версии учебного плана: **1**

29.04.04
Технология художественной обработки материалов
Проектирование и технологии изготовления ювелирных изделий

Условия освоения ООП: **Полный срок**
Технология освоения ООП: **Традиционная**
Фактический срок освоения ООП: **2 года**

I. Примерный календарный учебный график

Курсы	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	2	9	16	23
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	1	8	15	22	31
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	В	Э	Э	Э	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	В	Э	Э	Э	К	К	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Г	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К
III																																																						
IV																																																						
V																																																						
VI																																																						

Курсы	Теоретич. обуч.	экзамен. сессия	итог аттестация	учеб практика	другие практики	диплом работы	гос. экзамены	каникулы	науч.-исслед. магист. диссерт. выполнение и предзащита	Всего
I	34	6		4				7	1	52
II	30	5				5	1	10	1	52
III										
IV										
V										
VI										

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Т- теоретическое обучение; К - каникулы; Э - зачетно-экзаменационная сессия; У - учебная практика; П - производственная практика; Г - государственный экзамен; Д - выпускная квалификационная работа

III. План учебного процесса

Одна зачетная единица: 36ч.

N п/п	Индекс	Наименование дисциплин	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Курсов. проекты	Курсов. работы	Межд. дисц. курс. проект	Интегр. экзамен	Практ. по мод.	Зач. Пркт. по мод.	Объем работы в часах и виды учебной нагрузки: Всего часов	Аудиторная: Всего	Лекции	Практ. занятия	Лаб. занятия	Самостоят. работа	Распределение по семестрам (Недель теор. обучения в семестре / часов в неделю): I к. 1	I к. 2	II к. 3	II к. 4	III к. 5	III к. 6	IV к. 7	IV к. 8	V к. 9	V к. 10	VI к. 11	VI к. 12	Зачетные единицы трудоемкости: Всего	Перезачтение	Распределение по семестрам: I к. 1	I к. 2	II к. 3	II к. 4	III к. 5	III к. 6	IV к. 7	IV к. 8	V к. 9	V к. 10	VI к. 11	VI к. 12
																	18	18	18	12	0	0	0	0	0	0	0	0																
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
1	**Б1**	**Дисциплины (модули)**									**3132**	**852**	**288**	**366**	**198**	**2280**													**87**		**24**	**24**	**24**	**15**								
2	**Б1.Б**	**Обязательная часть**									**2268**																		**63**		**18**	**15**	**18**	**12**								
3	**М.1.1**	**Основы личностной и профессиональной реализации**									**324**	**108**	**54**	**54**		**216**													**9**		**3**	**3**	**3**									
5	1.1.1	Soft skills: навыки XXI века		1							108	36	18	18		72	2												3		3											
6	1.1.2	Самоменеджмент		2							108	36	18	18		72		2											3			3										
7	1.1.3	Управление интеллектуальной собственностью		3							108	36	18	18		72			2										3				3									
8	**М.1.2**	**Современное состояние ювелирного дизайна**									**216**	**72**	**36**	**36**		**144**													**6**		**3**	**3**										
10	1.2.1	История ювелирного искусства		1							108	36	18	18		72	2												3		3											
11	1.2.2	Современное ювелирное искусство		2							108	36	18	18		72		2											3			3										
12	**М.1.3**	**Актуальные вопросы производства ювелирных украшений**									**864**	**252**	**126**		**126**	**612**													**24**		**6**	**6**	**3**	**9**								
14	1.3.1	Аддитивные технологии в ювелирном деле	4								216	48	24		24	168				4									6					6								
15	1.3.2	Технологии ОМД в ювелирном деле	2								216	72	36		36	144		4											6			6										
16	1.3.3	Технология обработки и закрепки ювелирных камней	3								108	36	18		18	72			2										3				3									
17	1.3.4	Технология финишной обработки ювелирных изделий		4							108	24	12		12	84				2									3					3								
18	1.3.5	Технология ювелирного и художественного литья	1								216	72	36		36	144	4												6		6											
19	**М.1.4**	**Материаловедение: ювелирные материалы**									**216**	**72**	**36**		**36**	**144**													**6**		**3**		**3**									
21	1.4.1	Неметаллические ювелирные материалы		3							108	36	18		18	72			2										3				3									
22	1.4.2	Ювелирные сплавы		1							108	36	18		18	72	2												3		3											
23	**М.1.5**	**Экспертиза, диагностика и оценка ювелирных изделий**									**216**	**72**	**36**		**36**	**144**													**6**				**6**									
25	1.5.1	Сложные вопросы диагностики ювелирных украшений		3							108	36	18		18	72			2										3				3									
26	1.5.2	Экспертная оценка ювелирных украшений		3							108	36	18		18	72			2										3				3									
27	**Б1.Б.ВВ**	**По выбору студента**	**1-4**								**432**	**0**				**432**													**12**		**3**	**3**	**3**	**3**								

28	Б1.В	**Формируемая участниками образовательных отношений**									864																	24		6	9	6	3							
29	Б1.В.ВВ	**По выбору студента**	3-4	1-3							864	276		276		588	4	6	4	2								24		6	9	6	3							
30	Б2	**Практика**									864	0				864												24		6	6	6	6							
31	Б2.Б	**Обязательная часть**									864																	24		6	6	6	6							
32	М.2.1	**Практика**									864	0				864												24		6	6	6	6							
34	2.1.1	Производственная практика, научно-исследовательская работа		4							216	0				216												6					6							
35	2.1.2	Производственная практика, проектно-технологическая		3							216	0				216												6				6								
36	2.1.3	Учебная практика, научно-исследовательская работа		1							216	0				216												6		6										
37	2.1.4	Учебная практика, проектно-технологическая		2							216	0				216												6			6									
38	Б3	**Государственная итоговая аттестация**									324	0				324												9					9							
39	Б3.Б	**Обязательная часть**									324																	9					9							
40	М.3.1	**Государственная итоговая аттестация**									324	0				324												9					9							
42	3.1.1	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	4								288	0				288												8					8							
43	3.1.2	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4								36	0				36												1					1							
44	Б4	**Факультативы**									0	0																												
45	Б4.В	**Формируемая участниками образовательных отношений**									0																													
46	Б4.В.ВВ	**По выбору студента**									0	0																												
47	М.4.1	**Адаптационный модуль для лиц с ограниченными возможностями здоровья**									216	72	36	18	18	144												6		3	3									
49	4.1.1	Основы личностного роста		2							108	36	18	18		72		2										3			3									
50	4.1.2	Развитие ресурсов организма		1							108	36	18		18	72	2											3		3										
		Общая трудоемкость основной образовательной программы									4320	852	288	366	198	3468	14	14	14	8								120	0	30	30	30	30	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая трудоемкость Обязательной части (Блок 1)									2268	576	288	90	198	1692	10	8	10	6								63	0	18	15	18	12	0	0	0	0	0	0	0	0
		Общая трудоемкость Части Блока 1, формируемая участниками образовательных отношений									864	276	0	276	0	588	4	6	4	2								24	0	6	9	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0
		Число курсовых проектов																																						
		Число курсовых работ																																						
		Число междисциплинарных курсовых проектов																																						
		Число проектов по модулю																																						
		Число интегрированных экзаменов																																						
		Число зачетов									21						6	6	7	2																				
		Число экзаменов									12						2	2	3	5																				
		Число контрольных работ																																						

Учебная практика			Производственная практика			Дипломирование			Государственные экзамены		
Наименование практ	Сем	Нед	Наименование практ	Сем	Нед	Наименование	Сем	Нед	Наименование	Сем	Нед
Учебная практика, научно-исследовательская раб	1	4	Производственная практика, научно-исследовател	4	4	Подготовка к защите и защита выпускной квалифи	4	5	Подготовка к сдаче и сдача государственного экз	4	1
Учебная практика, проектно-технологическая	2	4	Производственная практика, проектно-технологиче	3	4						

Примечания:

1 Наименования дисциплин (модулей) формируемые участниками образовательных отношений отражаются в приложении учебного плана

2 Объем обязательной части, без учета объема государственной итоговой аттестации составляет 78.38 процентов от общего объема образовательной программы

Начальник учебного отдела _____ В.К. Токарева

Директор института _____ О.Ю. Шешуков

Руководитель образовательной программы _____ И.А. Груздева

Приложение №1 к учебному плану
Номер учебного плана: **8308**
Номер версии учебного плана: **1**

Шифр направления:
Направление:
Образовательная программа:
Уровень: Магистр
Нормативный срок освоения ООП: 2 года
Форма обучения: Очная
Стандарт ВО: СУОС

29.04.04
Технология художественной обработки материалов
Проектирование и технологии изготовления ювелирных изделий

Условия освоения ООП: **Полный срок**
Технология освоения ООП: **Традиционная**
Фактический срок освоения ООП: **2 года**

Формируемая участниками образовательных отношений и Формируемая участниками образовательных отношений по выбору студента

N п/п	Индекс	Наименование дисциплин	Формы контроля: Экзамены	Зачеты	Курсов проекты	Курсов работы	Межд дисц курс.проек	Интегр экзамен	Проект по мод	Зач Пркт по мод	Объем работы в часах и виды учебной нагрузки: Всего часов	В т.ч контактная работа	Аудиторная: Всего	Лекции	Практ занятия	Лаб занятия	Самостоят работа	Распределение по семестрам: I к. 1	2	II к. 3	4	III к. 5	6	IV к. 7	8	V к. 9	10	VI к. 11	12	Зачетные единицы трудоемкости: Всего	Переаттестация	Распределение по семестрам: I к. 1	2	II к. 3	4	III к. 5	6	IV к. 7	8	V к. 9	10	VI к. 11	12
																		Недель теор обучения в семестре																									
																		18	18	18	12	0	0	0	0	0	0	0	0														
																		часов в неделю																									
1	**Б1**	**Дисциплины (модули)**									**1296**		**276**		**276**		**1020**													**36**		**9**	**12**	**9**	**6**								
2	**Б1.Б**	**Обязательная часть**									**432**																			**12**		**3**	**3**	**3**	**3**								
3	**Б1.Б.ВВ**	**По выбору студента**	**1-4**								**432**		**0**				**432**													**12**		**3**	**3**	**3**	**3**								
4	**М.1.6**	**Проектная деятельность**									**432**		**0**				**432**													**12**		**3**	**3**	**3**	**3**								
6	1.6.1	Проектный практикум 1	1								108		0				108													3		3											
7	1.6.2	Проектный практикум 2	2								108		0				108													3			3										
8	1.6.3	Проектный практикум 3	3								108		0				108													3				3									
9	1.6.4	Проектный практикум 4	4								108		0				108													3					3								
10	**Б1.В**	**Формируемая участниками образовательных отношений**									**864**																			**24**		**6**	**9**	**6**	**3**								
11	**Б1.В.ВВ**	**По выбору студента**	**3-4**	**1-3**							**864**		**276**		**276**		**588**	**4**	**6**	**4**	**2**									**24**		**6**	**9**	**6**	**3**								
12	**М.1.7**	**Художественное проектирование коллекций ювелирных изделий**									**864**		**276**		**276**		**588**													**24**		**6**	**9**	**6**	**3**								
14	1.7.1	Компьютерное проектирование коллекций ювелирных изделий	4	2-3							324		96		96		228		2	2	2									9			3	3	3								
15	1.7.2	Проектирование коллекций ювелирных изделий	3	1-2							324		108		108		216	2	2	2										9		3	3	3									
16	1.7.3	Проектная графика коллекций ювелирных изделий		1-2							216		72		72		144	2	2											6		3	3										
17	**М.1.8**	**Художественное проектирование гарнитура ювелирных украшений**									**864**		**276**		**276**		**588**													**24**		**6**	**9**	**6**	**3**								
19	1.8.1	Компьютерное проектирование гарнитура ювелирных изделий	4	2-3							324		96		96		228		2	2	2									9			3	3	3								
20	1.8.2	Проектирование гарнитура ювелирных украшений	3	1-2							324		108		108		216	2	2	2										9		3	3	3									
21	1.8.3	Проектная графика гарнитура ювелирных изделий		1-2							216		72		72		144	2	2											6		3	3										
22	**Б4**	**Факультативы**									**0**		**0**																														
23	**Б4.В**	**Формируемая участниками образовательных отношений**									**0**																																
24	**Б4.В.ВВ**	**По выбору студента**									**0**		**0**																														
25	**М.4.1**	**Адаптационный модуль для лиц с ограниченными возможностями здоровья**									**216**		**72**	**36**	**18**	**18**	**144**													**6**		**3**	**3**											
27	4.1.1	Основы личностного роста		2							108		36	18	18		72		2											3			3											
28	4.1.2	Развитие ресурсов организма		1							108		36	18		18	72	2												3		3												

Начальник учебного отдела _____ Р.Х.Токарева

Директор института _____ О.Ю. Шешуков

Руководитель образовательной программы _____ И.А. Груздева