"УТВЕРЖДАЮ" [подпись]

Ректор
(Проректор)
"29" апреля 2016 г.

Шифр направления:
Направление:
Образовательная программа:
Уровень: Бакалавр
Нормативный срок освоения ООП: 4 года
Форма обучения: Очная

2016

Министерство образования и науки РФ

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

У Ч Е Б Н Ы Й   П Л А Н

Номер учебного плана: **6156**
Номер версии учебного плана: **1**

29.03.04
Технология художественной обработки материалов
Технология художественной обработки материалов

Условия освоения ООП: **Полный срок**
Технология освоения ООП: **Традиционная**
Фактический срок освоения ООП: **4 года**

I. Календарный учебный график

Курсы	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль			
	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
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	К	Э	Э	К	К	Т	Т	Т
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	К	Э	Э	К	К	Т	Т	Т
III	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	К	Э	Э	К	К	Т	Т	Т
IV	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	К	Э	Э	К	К	Т	Т	Т
V																										
VI																										

II. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Курсы	Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август				теоретич. обуч.	экзамен. сессия	итог. аттестация	учеб. практика	другие практики	диплом. работы	гос. экзамены	каникулы	науч.-исслед. работа	магист. диссерт.	Всего
	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	27-1	2-8	9-15	16-22	23-31											
I	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	34	6		2				10			52
II	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	34	6		2				10			52
III	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	34	6			4			8			52
IV	Т	Т	Т	Т	Т	Э	Э	Э	П	П	Г	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	25	6			2	5	1	13			52
V																																					
VI																																					

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	Курсовые проекты	Курсовые работы	Междисц. курс. проект	Интегр. экзамен	Проект по мод.	Всего часов	Аудиторная: Всего	Лекции	Прак. занятия	Лаб. занятия	Самостоят. работа
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	**Б1**	**Дисциплины (модули)**								**8104**	**3863**	**1322**	**1954**	**587**	**4241**
2	**М.1.1**	**Мировоззренческие основы профессиональной деятельности**								**216**	**102**	**68**	**34**		**114**
3		**Контроль (Базовая часть)**								**0**	**0**				**0**
4	1.1.1	Мировоззренческие основы профессиональной деятельности								0	0				0
5		**Базовая часть**								**216**	**102**	**68**	**34**		**114**
6	1.1.2	История	1							108	51	34	17		57
7	1.1.3	Философия	2							108	51	34	17		57
8	**М.1.2**	**Научно-фундаментальные основы профессиональной деятельности**								**648**	**306**	**136**	**170**		**342**
9		**Контроль (Базовая часть)**								**0**	**0**				**0**
10	1.2.1	Научно-фундаментальные основы профессиональной деятельности								0	0				0
11		**Базовая часть**								**648**	**306**	**136**	**170**		**342**
12	1.2.2	Математика	1-2							360	170	68	102		190
13	1.2.3	Физика	2-3							288	136	68	68		152
14	**М.1.3**	**Материаловедение**								**288**	**136**	**68**	**17**	**51**	**152**
15		**Контроль (Базовая часть)**								**0**	**0**				**0**
16	1.3.1	Материаловедение								0	0				0
17		**Базовая часть**								**288**	**136**	**68**	**17**	**51**	**152**
18	1.3.2	Металловедение	4							180	85	34	17	34	95
19	1.3.3	Основы кристаллографии и минералогии		3						108	51	34		17	57
20	**М.1.4**	**Основы академического рисунка**								**288**	**136**		**136**		**152**

Распределение по семестрам (часов в неделю) и зачетные единицы трудоемкости:

N п/п	Индекс	I к. сем. 1 (17 нед.)	I к. сем. 2 (17)	II к. сем. 3 (17)	II к. сем. 4 (17)	III к. сем. 5 (17)	III к. сем. 6 (17)	IV к. сем. 7 (17)	IV к. сем. 8 (8)	V к. сем. 9 (0)	V к. сем. 10 (0)	VI к. сем. 11 (0)	VI к. сем. 12 (0)	ЗЕ Всего	Переаттестация	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
1	2	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
1	**Б1**													**216**		**29**	**28**	**29**	**28**	**29**	**25**	**29**	**19**				
2	**М.1.1**													**6**		**3**	**3**										
3																											
4	1.1.1																										
5														**6**		**3**	**3**										
6	1.1.2	3												3		3											
7	1.1.3		3											3			3										
8	**М.1.2**													**18**		**6**	**8**	**4**									
9																											
10	1.2.1																										
11														**18**		**6**	**8**	**4**									
12	1.2.2	6	4											10		6	4										
13	1.2.3		4	4										8			4	4									
14	**М.1.3**													**8**				**3**	**5**								
15																											
16	1.3.1																										
17														**8**				**3**	**5**								
18	1.3.2				5									5					5								
19	1.3.3			3										3				3									
20	**М.1.4**													**8**		**4**	**4**										

21		**Контроль (Базовая часть)**								0	0				0																										
22	1.4.1	Основы академического рисунка								0	0				0																										
23		**Базовая часть**								288	136		136		152													8		4	4										
24	1.4.2	Рисунок		1-2						288	136		136		152	4	4											8		4	4										
25	**М.1.5**	**Технологическая безопасность**								360	153	85	17	51	207													10			4	3	3								
26		**Контроль (Базовая часть)**								0	0				0																										
27	1.5.1	Технологическая безопасность								0	0				0																										
28		**Базовая часть**								360	153	85	17	51	207													10			4	3	3								
29	1.5.2	Безопасность жизнедеятельности		4						108	51	34		17	57				3									3					3								
30	1.5.3	Метрология, стандартизация и сертификация		3						108	51	17	17	17	57			3										3				3									
31	1.5.4	Экология	2							144	51	34		17	93		3											4			4										
32	**М.1.6**	**Основы гуманитарной культуры**								216	102	51	51		114													6		2	2	2									
33		**Контроль (Базовая часть)**								0	0				0																										
34	1.6.1	Основы гуманитарной культуры								0	0				0																										
35		**Базовая часть**								216	102	51	51		114													6		2	2	2									
36	1.6.2	Культурология		1						72	34	17	17		38	2												2		2											
37	1.6.3	Основы психологии и управления		2						72	34	17	17		38		2											2			2										
38	1.6.4	Правоведение		3						72	34	17	17		38			2										2				2									
39	**М.1.7**	**Основы профессиональной коммуникации**								432	272		272		160													12		3	3	3	3								
40		**Контроль (Базовая часть)**								0	0				0																										
41	1.7.1	Основы профессиональной коммуникации								0	0				0																										
42		**Базовая часть**								432	272		272		160													12		3	3	3	3								
43	1.7.2	Иностранный язык	4	1-3						432	272		272		160	4	4	4	4									12		3	3	3	3								
44	**М.1.8**	**Химия**								180	68	34	34		112													5		5											
45		**Контроль (Базовая часть)**								0	0				0																										
46	1.8.1	Химия								0	0				0																										
47		**Базовая часть**								180	68	34	34		112													5		5											
48	1.8.2	Неорганическая химия	1							180	68	34	34		112	4												5		5											
49	**М.1.9**	**Основы общеинженерных знаний**								756	289	119	68	102	467													21		6	4	6	5								
50		**Контроль (Базовая часть)**								36					36													1					1								
51	1.9.1	Проект по модулю Основы общеинженерных знаний							4	36					36													1					1								
52		**Базовая часть**								720	289	119	68	102	431													20		6	4	6	4								
53	1.9.2	Инженерная и компьютерная графика		1-2						216	85	17	34	34	131	2	3											6		2	4										
54	1.9.3	Информатика	1							144	51	17		34	93	3												4		4											
55	1.9.4	Механика	3							216	85	51	17	17	131			5										6				6									
56	1.9.5	Электротехника	4							144	68	34	17	17	76				4									4					4								
57	**М.1.10**	**Основы художественно-декоративного формообразования**								432	187	51	136		245													12				4	4	4							
58		**Контроль (Базовая часть)**								36					36													1						1							
59	1.10.1	Проект по модулю Основы художественно-декоративного формообразования							5	36					36													1						1							
60		**Базовая часть**								396	187	51	136		209													11				4	4	3							
61	1.10.2	Законы композиционного построения		3-4						288	119	34	85		169			3	4									8				4	4								
62	1.10.3	Скульптура		5						108	68	17	51		40					4								3						3							
63	**М.1.26**	**Физическая культура и спорт**								400	374		374		26													2							2						
64		**Базовая часть**								400	374		374		26													2							2						
65	1.26.1	Прикладная физическая культура								328	323		323		5	4	4	4	4	3																					
66	1.26.2	Физическая культура	6							72	51		51		21						3							2							2						
67	**Б1**	**Дополнительные модули (Майноры)**		7						216	68	68			148							4						6								6					
68	**Б1**	**Вариативная часть ВУЗа (Блок 1)**	4-7	3-7		5-6			4-5, 7	2484	1190	493	510	187	1294			4	8	24	22	12						69				4	8	25	20	12					
69	**Б1**	**Вариативная часть по выбору студента (Блок 1)**	7-8	6-8					8	1188	480	149	135	196	708						4	12	26					33							3	11	19				
70	**Б2**	**Практики, в том числе научно-исследовательская работа**								540	0				540													15			3		3		6		3				
71	**М.2.1**	**Практика**								540	0				540													15			3		3		6		3				
72		**Контроль (Вариативная часть ВУЗа)**								0	0				0																										
73	2.1.1	Практика		2, 4, 6, 8						0	0				0																										
74		**Вариативная часть ВУЗа**								540	0				540													15			3		3		6		3				
75	2.1.2	Производственная практика (преддипломная)		8						108	0				108													3									3				
76	2.1.3	Производственная практика (технологическая)		6						216	0				216													6							6						
77	2.1.4	Учебная практика (графическая)		2						108	0				108													3			3										
78	2.1.5	Учебная практика (живописная)		4						108	0				108													3					3								
79	**Б3**	**Государственная итоговая аттестация**								324	0				324													9									9				
80	**М.3.1**	**Государственная итоговая аттестация**								324	0				324													9									9				

81		**Контроль (Базовая часть)**								**0**					**0**																										
82	3.1.1	Государственная итоговая аттестация								0					0																										
83		**Базовая часть**								**324**	**0**				**324**													**9**									**9**				
84	3.1.2	Выпускная квалификационная работа								288	0				288													8									8				
85	3.1.3	Государственный экзамен	8							36	0				36													1									1				
		Общая трудоемкость основной образовательной программы								8968	3863	1322	1954	587	5105	32	31	32	32	31	29	28	26					**240**	**0**	**29**	**31**	**29**	**31**	**29**	**31**	**29**	**31**	**0**	**0**	**0**	**0**
		Общая трудоемкость Базовой части (Блок 1)								4216	2125	612	1309	204	2091	32	31	28	24	7	3	0	0					**108**	**0**	**29**	**28**	**25**	**20**	**4**	**2**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
		Общая трудоемкость Вариативной части ВУЗа (Блок 1)								2484	1190	493	510	187	1294	0	0	4	8	24	22	12	0					**69**	**0**	**0**	**0**	**4**	**8**	**25**	**20**	**12**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**
		Общая трудоемкость Вариативной части по выбору студента (Блок 1)								1404	548	217	135	196	856	0	0	0	0	0	4	16	26					**39**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**0**	**3**	**17**	**19**	**0**	**0**	**0**	**0**
		Число курсовых проектов																																							
		Число курсовых работ								2										1	1																				
		Число междисциплинарных курсовых проектов																																							
		Число проектов по модулю								10									2	2		3	3																		
		Число интегрированных экзаменов																																							
		Число зачетов								46						4	6	6	5	5	7	7	6																		
		Число экзаменов								24						4	4	2	4	2	3	2	3																		
		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 (графическая)	2,	2	Производственная практика (преддипломная)	8,	2	Выпускная квалификационная работа		5	Государственный экзамен	8,	1
Учебная практика (живописная)	4,	2	Производственная практика (технологическая)	6,	4						

Вид(ы) профессиональной деятельности: **основной (основные):** художественно-производственная, производственно-технологическая **дополнительный (дополнительные):**

Примечания:
1 Наименования дисциплин (модулей) отражаются в приложении учебного плана
2 Количество часов, отведенных на занятия лекционного типа, в целом по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" составляет 34.22 процентов от общего количества часов аудиторных занятий, отведенных на реализацию данного Блока 1. Лекционные часы могут быть уменьшены или перераспределены на практические и лабораторные занятия.
3 Количество часов, отведенных на лекционные, практические, лабораторные занятия по Вариативной части ВУЗа (Блок 1) и Вариативной части по выбору студента (Блок 1) являются максимально допустимыми
4 Число зачетов и экзаменов по образовательной программе являются максимально допустимыми
5 Возможность освоения дисциплин (модулей) по выбору студента составляет 36.11 процентов вариативной частиВУЗа Блока 1 "Дисциплины (модули)"

Начальник отдела проектирования образовательных программ и организации учебного процесса ____________ Р.Х.Токарева

Директор института ____________ В.А. Мальцев

Руководитель образовательной программы ____________ И.А. Груздева

Приложение №1 к учебному плану
Номер учебного плана: **6156**
Номер версии учебного плана: **1**

Шифр направления:
Направление:
Образовательная программа:
Уровень: Бакалавр
Нормативный срок освоения ООП: 4 года
Форма обучения: Очная

29.03.04
Технология художественной обработки материалов
Технология художественной обработки материалов

Условия освоения ООП: **Полный срок**
Технология освоения ООП: **Традиционная**
Фактический срок освоения ООП: **4 года**

Вариативная часть ВУЗа и Вариативная часть по выбору студента

N п/п	Индекс	Наименование дисциплин	Формы контроля							Объем работы в часах и виды учебной нагрузки						Распределение по семестрам												Зачетные единицы трудоемкости											
																I к.		II к.		III к.		IV к.		V к.		VI к.													
																1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12											
																Недель теор. обучения в семестре																							
																17	17	17	17	17	17	17	8	0	0	0	0											
																часов в неделю																							
			Экзамены	Зачеты	Курсов. проекты	Курсов. работы	Межд.цикл.рс.проек	Интегр. экзамен	Проект по мод.	Всего часов	В т.ч. контактная работа	Аудиторная: Всего	Лекции	Практ. занятия	Лаб. занятия	Самостоят. работа												Всего	Перезачтено										
																														Распределение по семестрам										
																		I к.		II к.		III к.		IV к.		V к.		VI к.									
																		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12										
1	**Б1**	**Дисциплины (модули)**								**5076**		**2252**	**927**	**828**	**497**	**2824**												**141**				**4**	**8**	**25**	**26**	**40**	**37**					
2	**М.1.11**	**Художественно-живописное формообразование**								**288**		**136**		**136**		**152**												**8**				**4**	**4**									
3		**Контроль (Вариативная часть ВУЗа)**								**36**						**36**												**1**					**1**									
4	1.11.1	Проект по модулю Художественно-живописное формообразование							4	36						36												1					1									
5		**Вариативная часть ВУЗа**								**252**		**136**		**136**		**116**												**7**				**4**	**3**									
6	1.11.2	Живопись, цветоведение		3-4						252		136		136		116			4	4								7				4	3									
7	**М.1.12**	**Ювелирное и художественное литье**								**396**		**187**	**136**		**51**	**209**												**11**							**7**	**4**						
8		**Контроль (Вариативная часть ВУЗа)**								**36**						**36**												**1**								**1**						
9	1.12.1	Проект по модулю Ювелирное и художественное литье							7	36						36												1								1						
10		**Вариативная часть ВУЗа**								**360**		**187**	**136**		**51**	**173**												**10**							**7**	**3**						
11	1.12.2	Технология плавки благородных металлов	6							144		68	51		17	76						4						4							4							
12	1.12.3	Технология художественного литья		7						108		68	51		17	40							4					3								3						
13	1.12.4	Технология ювелирного литья	6							108		51	34		17	57						3						3							3							
14	**М.1.13**	**Объемное моделирование**								**504**		**272**	**51**	**170**	**51**	**232**												**14**							**4**	**6**	**4**					
15		**Контроль (Вариативная часть ВУЗа)**								**36**						**36**												**1**								**1**						
16	1.13.1	Проект по модулю Объемное моделирование							7	36						36												1								1						
17		**Вариативная часть ВУЗа**								**468**		**272**	**51**	**170**	**51**	**196**												**13**							**4**	**6**	**3**					
18	1.13.2	Объемно-композиционное моделирование		5		5				144		68		68		76					4							4							4							
19	1.13.3	Основы компьютерного моделирования		6						108		68	17		51	40						4						3								3						
20	1.13.4	Пластическое моделирование		6-7						216		136	34	102		80						4	4					6								3	3					
21	**М.1.14**	**Стили, направления в ювелирном искусстве**								**432**		**204**	**68**	**136**		**228**												**12**							**8**	**4**						
22		**Контроль (Вариативная часть ВУЗа)**								**36**		**0**				**36**												**1**								**1**						
23	1.14.1	Проект по модулю Стили, направления в ювелирном искусстве							6	36		0				36												1								1						
24		**Вариативная часть ВУЗа**								**396**		**204**	**68**	**136**		**192**												**11**							**8**	**3**						
25	1.14.2	Дизайн ювелирных украшений		6		6				108		68	34	34		40						4						3								3						
26	1.14.3	История ювелирного искусства	5							144		68	34	34		76					4							4							4							
27	1.14.4	Художественные приемы эскизирования ювелирных украшений		5						144		68		68		76					4							4							4							
28	**М.1.15**	**Экономика**								**216**		**102**	**68**	**34**		**114**												**6**							**3**	**3**						
29		**Контроль (Вариативная часть ВУЗа)**								**0**		**0**				**0**																										
30	1.15.1	Экономика								0		0				0																										
31		**Вариативная часть ВУЗа**								**216**		**102**	**68**	**34**		**114**												**6**							**3**	**3**						
32	1.15.2	Производственный менеджмент		6						108		51	34	17		57						3						3								3						
33	1.15.3	Экономика предприятия		5						108		51	34	17		57					3							3								3						
34	**М.1.16**	**Декорирование ювелирных изделий**								**504**		**221**	**136**	**17**	**68**	**283**												**14**							**4**	**10**						
35		**Контроль (Вариативная часть ВУЗа)**								**36**						**36**												**1**								**1**						
36	1.16.1	Проект по модулю Декорирование ювелирных изделий							5	36						36												1								1						
37		**Вариативная часть ВУЗа**								**468**		**221**	**136**	**17**	**68**	**247**												**13**							**4**	**9**						
38	1.16.2	Декоративные покрытия художественных изделий	5							180		85	51	17	17	95					5							5								5						
39	1.16.3	Неметаллические материалы в ювелирном деле		5						144		68	51		17	76					4							4								4						
40	1.16.4	Ювелирные камни	4							144		68	34		34	76				4								4								4						
41	**М.1.17**	**Пробирный анализ**								**144**		**68**	**34**	**17**	**17**	**76**												**4**								**4**						
42		**Контроль (Вариативная часть ВУЗа)**								**0**		**0**				**0**																										
43	1.17.1	Пробирный анализ								0		0				0																										
44		**Вариативная часть ВУЗа**								**144**		**68**	**34**	**17**	**17**	**76**												**4**								**4**						
45	1.17.2	Пробирный надзор и методы пробирного анализа	7							144		68	34	17	17	76							4					4								4						
46	**М.1.18**	**Основы проектирования ювелирных изделий**								**432**		**183**	**34**	**66**	**83**	**249**												**12**								**6**	**6**					
47		**Контроль (По выбору студента)**								**36**						**36**												**1**									**1**					
48	1.18.1	Проект по модулю Основы проектирования ювелирных изделий							8	36						36												1									1					
49		**По выбору студента**								**396**		**183**	**34**	**66**	**83**	**213**												**11**								**6**	**5**					
50	1.18.2	Компьютерное проектирование ювелирных изделий		7-8						216		100	17		83	116								4	4			6								3	3					
51	1.18.3	Проектирование ювелирных изделий		7-8		7				180		83	17	66		97								3	4			5								3	2					
52	**М.1.19**	**Основы проектирования сувениров**								**432**		**183**	**34**	**66**	**83**	**249**												**12**								**6**	**6**					
53		**Контроль (По выбору студента)**								**36**						**36**												**1**									**1**					
54	1.19.1	Проект по модулю Основы проектирования сувениров							8	36						36												1									1					

55		**По выбору студента**								396		183	34	66	83	213													11								6	5				
56	1.19.2	Компьютерное проектирование сувениров		7-8						216		100	17		83	116							4	4					6								3	3				
57	1.19.3	Проектирование художественных изделий		7-8		7				180		83	17	66		97							3	4					5								3	2				
58	M.1.20	**Правовые основы ювелирной деятельности**								324		151	84	67		173													9							3	3	3				
59		**Контроль (По выбору студента)**								0		0				0																										
60	1.20.1	Правовые основы ювелирной деятельности								0		0				0																										
61		**По выбору студента**								324		151	84	67		173													9							3	3	3				
62	1.20.2	Оформление графических и текстовых документов		6						108		68	34	34		40						4							3							3						
63	1.20.3	Оценка ювелирных изделий		7						108		51	34	17		57							3						3								3					
64	1.20.4	Юридические основы ювелирной деятельности		8						108		32	16	16		76								4					3									3				
65	M.1.21	**Технология производства художественных изделий**								324		151	84	51	16	173													9							3	3	3				
66		**Контроль (По выбору студента)**								0		0				0																										
67	1.21.1	Технология производства художественных изделий								0		0				0																										
68		**По выбору студента**								324		151	84	51	16	173													9							3	3	3				
69	1.21.2	Материалы для изготовления художественных изделий		8						108		32	16		16	76								4					3									3				
70	1.21.3	Оформление нормативной документации		6						108		68	34	34		40						4							3							3						
71	1.21.4	Оценка художественных изделий		7						108		51	34	17		57							3						3								3					
72	M.1.22	**Техники и технологии ювелирного мастерства**								216		80	32		48	136													6									6				
73		**Контроль (По выбору студента)**								36						36													1									1				
74	1.22.1	Проект по модулю Техники и технологии ювелирного мастерства							8	36						36													1									1				
75		**По выбору студента**								180		80	32		48	100													5									5				
76	1.22.2	Ручное изготовление моделей ювелирных изделий		8						108		48	16		32	60								6					3									3				
77	1.22.3	Технология художественной обработки ювелирных сплавов		8						72		32	16		16	40								4					2									2				
78	M.1.23	**Техники изготовления сувенирной продукции**								216		80	32		48	136													6									6				
79		**Контроль (По выбору студента)**								36						36													1									1				
80	1.23.1	Проект по модулю Техники изготовления сувенирной продукции							8	36						36													1									1				
81		**По выбору студента**								180		80	32		48	100													5									5				
82	1.23.2	Ручное изготовление моделей сувениров		8						108		48	16		32	60								6					3									3				
83	1.23.3	Технология художественной обработки металлов		8						72		32	16		16	40								4					2									2				
84	M.1.24	**Управление технологическими процессами на ювелирных предприятиях**								216		83	33	34	16	133													6								2	4				
85		**Контроль (По выбору студента)**								36						36													1									1				
86	1.24.1	Проект по модулю Управление технологическими процессами на ювелирных предприятиях							8	36						36													1									1				
87		**По выбору студента**								180		83	33	34	16	97													5								2	3				
88	1.24.2	Оборудование предприятий ювелирной промышленности	8							108		32	16		16	76								4					3									3				
89	1.24.3	Управление качеством ювелирной продукции		7						72		51	17	34		21							3						2								2					
90	M.1.25	**Управление качеством на предприятиях сувенирной продукции**								216		83	33	34	16	133													6								2	3				
91		**Контроль (По выбору студента)**								36						36													1													
92	1.25.1	Проект по модулю Управление качеством на предприятиях сувенирной продукции								36						36													1													
93		**По выбору студента**								180		83	33	34	16	97													5								2	3				
94	1.25.2	Оборудование для художественной обработки металлов	8							108		32	16		16	76								4					3									3				
95	1.25.3	Управление качеством художественных изделий		7						72		51	17	34		21							3						2								2					
96	M.1.27	**Майноры 1**								216		68	68			148													6								6					
97		**По выбору студента**								216		68	68			148													6								6					
98	1.27.1	Майнор 1		7						108		34	34			74							2						3								3					
99	1.27.2	Майнор 2		7						108		34	34			74							2						3								3					
100	Б2	**Практики, в том числе научно-исследовательская работа**								540		0				540													15			3		3		6		3				
101	M.2.1	**Практика**								540		0				540													15			3		3		6		3				
102		**Контроль (Вариативная часть ВУЗа)**								0		0				0																										
103	2.1.1	Практика		2, 4, 6, 8						0		0				0																										
104		**Вариативная часть ВУЗа**								540		0				540													15			3		3		6		3				
105	2.1.2	Производственная практика (преддипломная)		8						108		0				108													3									3				
106	2.1.3	Производственная практика (технологическая)		6						216		0				216													6							6						
107	2.1.4	Учебная практика (графическая)		2						108		0				108													3			3										
108	2.1.5	Учебная практика (живописная)		4						108		0				108													3					3								

Начальник отдела проектирования образовательных программ и организации учебного процесса — Р.Х.Токарева

Директор института — В.А. Мальцев

Руководитель образовательной программы — И.А. Груздева