

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова"
Институт строительства, архитектуры и искусства

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 3

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

29.03.04

Направление 29.03.04 Технология художественной обработки материалов
Профиль Художественная обработка металла и камня

Кафедра: Художественной обработки материалов

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: прикладной бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 4г

+	Основной	Виды деятельности
☒	☒	производственно-технологическая
☒	☒	художественно-производственная
☒	☒	научно-исследовательская
☒	☒	проектная

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018
Учебный год 2018-2019
Образовательный стандарт № 1086 от 01.10.2015

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе / Назарова О.Л./

Начальник УМУ / Бычик С.А./

Директор института / Логунова О.С./

Заведующий кафедрой / Гаврицков С.А./

Внешний рецензент



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Чукин М.В.

20 18 г.

Лист регистраций изменений и дополнений
рабочего учебного плана

№	Краткое содержание изменения/дополнения в рабочем учебном плане	Основание внесения изменения/дополнения в рабочем учебном плане	Номер протокола и дата переутверждения учебного плана ученым советом университета
1.	Выделение компонентов образовательной программы и объема часов, реализуемых в форме практической подготовки	Положение о практической подготовке обучающихся, утвержденное приказом Министерства науки и высшего образования и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 г. № 885/390	Протокол № 18 от 14.10.2020

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сес. 1	сес. 2	Всего	сес. 3	сес. 4	Всего	сес. 5	сес. 6	Всего	сес. 7	сес. 8	Всего	
Э	Теоретическое обучение и практики	18	18	36	17	18	35	18	17	35	18	11	29	135
Э	Экзаменационные сессии	2	2	4	2 4/6	2	4 4/6	2	2	4	2	2	4	16 4/6
П	Производственная практика								2	2		2	2	4
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена											2	2	2
К	Каникулы	1 4/6	8	9 4/6	2	8	10	1 4/6	7	8 4/6	1 4/6	7	8 4/6	37
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн.)	1 (6 дн.)	2 2/6 (14 дн.)	1 2/6 (8 дн.)	1 (6 дн.)	2 2/6 (14 дн.)	1 2/6 (8 дн.)	1 (6 дн.)	2 2/6 (14 дн.)	1 2/6 (8 дн.)	1 (6 дн.)	2 2/6 (14 дн.)	9 2/6 (56 дн.)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29	52	23	29	52	23	29	52	23	29	52	208
Студентов														
Групп														

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра			
				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7			Сем. 8	
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
Блок 1.Дисциплины (модули)																											
Базовая часть																											
☐	+	Б1.Б.01	История	1					4	4	144	144	57.2	54	51.1	35.7	4								22	Всеобщей истории	
☐	+	Б1.Б.02	Философия	3					4	4	144	144	55	51	53.3	35.7			4						65	Философии	
☐	+	Б1.Б.03	Иностранный язык	3	12				7	7	252	252	108.5	106	107.8	35.7	2	2	3						19	Иностранных языков по техническим направлениям	
☐	+	Б1.Б.04	Культурология и межкультурное взаимодействие		2				4	4	144	144	55	54	89			4							38	Права и культурологии	
☐	+	Б1.Б.05	Математика	12					8	8	288	288	152.2	144	64.4	71.4	4	4							9	Прикладной математики и информатики	
☐	+	Б1.Б.06	Физика	2					4	4	144	144	112.1	108	5.2	26.7		4							63	Физики	
☐	+	Б1.Б.07	Химия	3	2				7	7	252	252	145.9	140	70.4	35.7		3	4						66	Химии	
☐	+	Б1.Б.08	Механика	2					4	4	144	144	76.1	72	32.2	35.7		4							58	Механики	
☐	+	Б1.Б.09	Информатика	1					4	4	144	144	75.2	72	33.1	35.7	4								20	Информатики и информационной безопасности	
☐	+	Б1.Б.10	Метрология, стандартизация и сертификация		3				4	4	144	144	69.8	68	74.2				4						66	Химии	
☐	+	Б1.Б.11	Электротехника		3				2	2	72	72	34.95	34	37.05				2						71	Электроснабжения промышленных предприятий	
☐	+	Б1.Б.12	Покрyтия материалов	7					3	3	108	108	57.2	54	15.1	35.7							3		67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.Б.13	Оборудование для реализации ТХОМ	4					3	3	108	108	56.15	53	16.15	35.7				3					67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.Б.14	Компьютерные технологии моделирования, проектирования		3				4	4	144	144	69.8	68	74.2				4						14	Дизайна	
☐	+	Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	3					4	4	144	144	55	51	53.3	35.7			4						45	Промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности	
☐	+	Б1.Б.16	Изобразительные технологии художественно-промышленных изделий		5	6		5	7	7	252	252	123.2	122	128.8						3	4			67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.Б.17	История художественной обработки материалов	4					3	3	108	108	57.1	53	15.2	35.7				3					67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.Б.18	Правоведение		1				4	4	144	144	55.9	54	88.1		4								38	Права и культурологии	
☐	+	Б1.Б.19	Экономика			2			3	3	108	108	55	54	53			3							69	Экономики	
☐	+	Б1.Б.20	Основы технологии художественной обработки материалов	5	4			5	5	5	180	180	112.15	107	32.15	35.7				2	3				67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.Б.21	Менеджмент и маркетинг		3				3	3	108	108	69.8	68	38.2				3						29	Менеджмента	
☐	+	Б1.Б.22	Технология командообразования и саморазвития		1				3	3	108	108	37	36	71		3								51	Социальной работы и психолого-педагогического образования	
☐	+	Б1.Б.23	Основы профессионально-технической деятельности		1				4	4	144	144	73	72	71		4								67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.Б.24	Дизайн художественно-промышленных изделий из различных материалов		5	6		6	5	5	180	180	107.1	105	72.9						2	3			67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.Б.25	Начертательная геометрия и компьютерная графика		1				3	3	108	108	55	54	53		3								43	Проектирования и эксплуатации металлургических машин и оборудования	
☐	+	Б1.Б.26	Экология		1				2	2	72	72	37	36	35		2								45	Промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности	
☐	+	Б1.Б.27	Продвижение научной продукции		4				3	3	108	108	34.95	34	73.05					3					17	Научные сотрудники	
☐	+	Б1.Б.28	Проектная деятельность	8	6	7	7		9	9	324	324	143.9	139	144.4	35.7					2	2	2	3	67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.Б.29	Основы научных исследований в области ТХОМ	8		7			5	5	180	180	91.75	87	52.55	35.7							3	2	67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.Б.30	Композиция художественно-промышленных изделий	4					3	3	108	108	56.15	53	16.15	35.7				3					67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.Б.31	Физическая культура и спорт		3				2	2	72	72	17.95	17	54.05				2						53	Спортивного совершенствования	
	+	Б1.Б.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту																								
☐	-	Б1.Б.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		12345678						328	328	270.8	270	57.2										53	Спортивного совершенствования	
	-	Б1.Б.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту		12345678						328	328	270.8	270	57.2										53	Спортивного совершенствования	

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контр оль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Код	Наименование	
									130	130	4680	4680	2307.05	2220	1775.05	597.9	30	24	30	14	10	9	8	5			
Вариативная часть																											
☐	+	Б1.В.01	Информационные технологии и САПР			4			3	3	108	108	71.95	71	36.05					3					67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.02	Технология обработки материалов	56					6	6	216	216	74.6	70	70	71.4					3	3					
☐	+	Б1.В.02.01	Технология обработки материалов: камень	5					3	3	108	108	38.3	36	34	35.7					3				67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.02.02	Технология обработки материалов: металл	6					3	3	108	108	36.3	34	36	35.7						3			67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.03	Технический рисунок		7				2	2	72	72	54.1	54	17.9								2		67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.04	Основы реставрационных работ	6					3	3	108	108	37.15	34	35.15	35.7						3			67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.05	Художественное литье		7				2	2	72	72	37	36	35								2		67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.06	Мастерство	7	6			7	6	6	216	216	90.4	87	89.9	35.7						3	3				
☐	+	Б1.В.06.01	Мастерство. Неметаллические материалы		6				3	3	108	108	51.1	51	56.9							3			67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.06.02	Мастерство. Металлические материалы	7				7	3	3	108	108	39.3	36	33	35.7							3		67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.07	Промышленный дизайн		6				3	3	108	108	51.95	51	56.05							3			67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.08	Технологии оценки качества художественно-промышленных изделий	8					3	3	108	108	46.85	44	25.45	35.7								3	67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.09	Основы инженерных технологий	6	45				7	7	252	252	128.1	123	88.2	35.7				2	2	3			67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.10	Художественное материаловедение	5		4			7	7	252	252	147.15	143	69.15	35.7				3	4						
☐	+	Б1.В.10.01	Художественное материаловедение: камень			4			3	3	108	108	71.95	71	36.05					3					67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.10.02	Художественное материаловедение: металл	5					4	4	144	144	75.2	72	33.1	35.7					4				67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.11	Специальные технологии художественной обработки материалов			67		6	6	6	216	216	124.95	122	91.05							3	3				
☐	+	Б1.В.11.01	Специальные технологии художественной обработки материалов: камень			6		6	3	3	108	108	69.95	68	38.05							3			67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.11.02	Специальные технологии художественной обработки материалов: металл			7			3	3	108	108	55	54	53								3		67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			7			3	3	108	108	37	36	71								3				
☐	+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательской деятельности			7			3	3	108	108	37	36	71								3		69	Экономики	
☐	-	Б1.В.ДВ.01.02	Экономика организации			7			3	3	108	108	37	36	71								3		69	Экономики	
☐	+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2			5			4	4	144	144	54.1	54	89.9						4						
☐	+	Б1.В.ДВ.02.01	Технология изготовления мозаики из поделочного камня			5			4	4	144	144	54.1	54	89.9						4				67	Художественной обработки материалов	
☐	-	Б1.В.ДВ.02.02	Технология художественной обработки цветных металлов и сплавов			5			4	4	144	144	54.1	54	89.9						4				67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3			5			3	3	108	108	55	54	53						3						
☐	+	Б1.В.ДВ.03.01	Декоративно-прикладные технологии Урала			5			3	3	108	108	55	54	53						3				67	Художественной обработки материалов	
☐	-	Б1.В.ДВ.03.02	Стилевые направления в современном искусстве и дизайне			5			3	3	108	108	55	54	53						3				67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	7					4	4	144	144	56.3	54	52	35.7							4				
☐	+	Б1.В.ДВ.04.01	3D-моделирование художественно-промышленных изделий	7					4	4	144	144	56.3	54	52	35.7							4		67	Художественной обработки материалов	
☐	-	Б1.В.ДВ.04.02	Основы эргономики	7					4	4	144	144	56.3	54	52	35.7							4		67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5			7			5	5	180	180	70.1	70	109.9							2	3				
☐	+	Б1.В.ДВ.05.01	Художественная обработка традиционных материалов			7			5	5	180	180	70.1	70	109.9							2	3		67	Художественной обработки материалов	
☐	-	Б1.В.ДВ.05.02	Художественная обработка не традиционных материалов			7			5	5	180	180	70.1	70	109.9							2	3		67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6			7	8		4	4	144	144	91.75	91	52.25								2	2			
☐	+	Б1.В.ДВ.06.01	Технология изготовления ювелирных украшений			7	8		4	4	144	144	91.75	91	52.25								2	2	67	Художественной обработки материалов	

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Закрепленная кафедра		
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Код	Наименование	
☐	-	Б1.В.ДВ.06.02	Художественная обработка неметаллических материалов		7	8			4	4	144	144	91.75	91	52.25									2	2	67	Художественной обработки материалов
	+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		8				4	4	144	144	66.65	66	77.35										4		
☐	+	Б1.В.ДВ.07.01	Технология изготовления сувенирных изделий из камня		8				4	4	144	144	66.65	66	77.35										4	67	Художественной обработки материалов
☐	-	Б1.В.ДВ.07.02	Стилевые направления мировых ювелирных домов		8				4	4	144	144	66.65	66	77.35										4	67	Художественной обработки материалов
	+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8		8				4	4	144	144	66.65	66	77.35										4		
☐	+	Б1.В.ДВ.08.01	Технология изготовления объёмных изделий из цветных металлов		8				4	4	144	144	66.65	66	77.35										4	67	Художественной обработки материалов
☐	-	Б1.В.ДВ.08.02	Художественная обработка камнесамоцветного сырья		8				4	4	144	144	66.65	66	77.35										4	67	Художественной обработки материалов
	+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9		4	5			4	4	144	144	71.05	70	72.95					2	2						
☐	+	Б1.В.ДВ.09.01	Формообразование объектов художественно-промышленных изделий		4	5			4	4	144	144	71.05	70	72.95					2	2					67	Художественной обработки материалов
☐	-	Б1.В.ДВ.09.02	Макетирование и моделирование художественно-промышленных изделий		4	5			4	4	144	144	71.05	70	72.95					2	2					67	Художественной обработки материалов
									83	83	2988	2988	1432.8	1396	1269.6	285.6					10	18	20	22	13		
									213	213	7668	7668	3739.85	3616	3044.65	883.5	30	24	30	24	28	29	30	18			
Блок 2.Практики																											
Вариативная часть																											
☐	+	Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			2			6	6	216	216	7.3		208.7			6							67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта по профессии рабочего	4					6	6	216	216	2.7		213.3				6						67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			6			3	3	108	108	1.3		106.7						3				67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика			8			3	3	108	108	1.3		106.7									3	67	Художественной обработки материалов	
									18	18	648	648	12.6		635.4			6		6		3		3			
									18	18	648	648	12.6		635.4			6		6		3		3			
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																											
Базовая часть																											
☐	+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8					3	3	108	108	6.5	6	101.5									3	67	Художественной обработки материалов	
☐	+	Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы						6	6	216	216	15.5		200.5									6	67	Художественной обработки материалов	
									9	9	324	324	22	6	302									9			
									9	9	324	324	22	6	302									9			
ФТД.Факультативы																											
☐	+	ФТД.В.01	Технологический практикум по обработке камня		3				2	2	72	72	34.95	34	37.05				2						67	Художественной обработки материалов	
☐	+	ФТД.В.02	Технологический практикум по обработке древесины		4				2	2	72	72	34.95	34	37.05					2					67	Художественной обработки материалов	
									4	4	144	144	69.9	68	74.1				2	2							
									4	4	144	144	69.9	68	74.1				2	2							

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов							
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	ВНКР	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)																			
Базовая часть																			
☐	+	Б1.5.01	История	1					4	4	36	144	144	57.2	3.2	51.1	35.7	<u>12</u>	
☐	+	Б1.5.02	Философия	3					4	4	36	144	144	55	4	53.3	35.7	<u>6</u>	
☐	+	Б1.5.03	Иностранный язык	3	12				7	7	36	252	252	108.5	2.5	107.8	35.7	<u>36</u>	
☐	+	Б1.5.04	Культурология и межкультурное взаимодействие		2				4	4	36	144	144	55	1	89		<u>12</u>	
☐	+	Б1.5.05	Математика	12					8	8	36	288	288	152.2	8.2	64.4	71.4	<u>24</u>	
☐	+	Б1.5.06	Физика	2					4	4	36	144	144	112.1	4.1	5.2	26.7	<u>12</u>	
☐	+	Б1.5.07	Химия	3	2				7	7	36	252	252	145.9	5.9	70.4	35.7	<u>30</u>	
☐	+	Б1.5.08	Механика	2					4	4	36	144	144	76.1	4.1	32.2	35.7	<u>12</u>	
☐	+	Б1.5.09	Информатика	1					4	4	36	144	144	75.2	3.2	33.1	35.7	<u>18</u>	
☐	+	Б1.5.10	Метрология, стандартизация и сертификация		3				4	4	36	144	144	69.8	1.8	74.2		<u>12</u>	
☐	+	Б1.5.11	Электротехника		3				2	2	36	72	72	34.95	0.95	37.05		<u>6</u>	
☐	+	Б1.5.12	Покрyтия материалов	7					3	3	36	108	108	57.2	3.2	15.1	35.7	<u>12</u>	
☐	+	Б1.5.13	Оборудование для реализации ТХОМ	4					3	3	36	108	108	56.15	3.15	16.15	35.7		
☐	+	Б1.5.14	Компьютерные технологии моделирования, проектирования		3				4	4	36	144	144	69.8	1.8	74.2		<u>18</u>	
☐	+	Б1.5.15	Безопасность жизнедеятельности	3					4	4	36	144	144	55	4	53.3	35.7	<u>6</u>	
☐	+	Б1.5.16	Изобразительные технологии художественно-промышленных изделий		5	6		5	7	7	36	252	252	123.2	1.2	128.8		<u>36</u>	
☐	+	Б1.5.17	История художественной обработки материалов	4					3	3	36	108	108	57.1	4.1	15.2	35.7	<u>6</u>	
☐	+	Б1.5.18	Правоведение		1				4	4	36	144	144	55.9	1.9	88.1		<u>6</u>	
☐	+	Б1.5.19	Экономика			2			3	3	36	108	108	55	1	53		<u>12</u>	
☐	+	Б1.5.20	Основы технологии художественной обработки материалов	5	4			5	5	5	36	180	180	112.15	5.15	32.15	35.7	<u>24</u>	
☐	+	Б1.5.21	Менеджмент и маркетинг		3				3	3	36	108	108	69.8	1.8	38.2		<u>12</u>	
☐	+	Б1.5.22	Технология командообразования и саморазвития		1				3	3	36	108	108	37	1	71		<u>6</u>	
☐	+	Б1.5.23	Основы профессионально-технической деятельности		1				4	4	36	144	144	73	1	71		<u>18</u>	
☐	+	Б1.5.24	Дизайн художественно-промышленных изделий из различных материалов		5	6		6	5	5	36	180	180	107.1	2.1	72.9		<u>30</u>	
☐	+	Б1.5.25	Начертательная геометрия и компьютерная графика		1				3	3	36	108	108	55	1	53		<u>18</u>	
☐	+	Б1.5.26	Экология		1				2	2	36	72	72	37	1	35		<u>6</u>	
☐	+	Б1.5.27	Продвижение научной продукции		4				3	3	36	108	108	34.95	0.95	73.05		<u>6</u>	
☐	+	Б1.5.28	Проектная деятельность	8	6	7	7		9	9	36	324	324	143.9	4.9	144.4	35.7	<u>42</u>	
☐	+	Б1.5.29	Основы научных исследований в области ТХОМ	8		7			5	5	36	180	180	91.75	4.75	52.55	35.7	<u>14</u>	
☐	+	Б1.5.30	Композиция художественно-промышленных изделий	4					3	3	36	108	108	56.15	3.15	16.15	35.7	<u>12</u>	
☐	+	Б1.5.31	Физическая культура и спорт		3				2	2	36	72	72	17.95	0.95	54.05			
	+	Б1.5.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту																
☐	-	Б1.5.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		12345678							328	328	270.8	0.8	57.2		<u>116</u>	

Курс 1																		Курс 2																			
Сем. 1								Сем. 2								Сем. 3								Сем. 4													
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНKP	CP	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНKP	ВНKP пр. подгот	CP	CP пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНKP	CP	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНKP	ВНKP пр. подгот	CP	CP пр. подгот	Конт роль		
4	144	18		36	3.2	51.1	35.7							.		.			4	144	34		17	4	53.3	35.7						.	.				
2	72			36	0.1	35.9		2	72			36	0.1	.	35.9	.		3	108			34	2.3	36	35.7						.	.					
								4	144	18		36	1	.	89	.															.	.					
4	144	36		36	4.1	32.2	35.7	4	144	36		36	4.1	.	32.2	.	35.7														.	.					
								4	144	36	36	36	4.1	.	5.2	.	26.7														.	.					
								3	108	36	36		1.9	.	34.1	.		4	144	34	34		4	36.3	35.7						.	.					
								4	144	36		36	4.1	.	32.2	.	35.7														.	.					
4	144	18		54	3.2	33.1	35.7							.		.															.	.					
														.		.		4	144	34	34		1.8	74.2						.	.						
														.		.		2	72	17	17		0.95	37.05						.	.						
														.		.															.	.					
														.		.									3	108	17	36		3.15	.	16.15	.	35.7			
														.		.		4	144	34		34	1.8	74.2						.	.						
														.		.		4	144	34	17		4	53.3	35.7					.	.						
														.		.															.	.					
														.		.									3	108	36		17	4.1	.	15.2	.	35.7			
4	144	36		18	1.9	88.1								.		.														.	.						
								3	108	18		36	1	.	53	.														.	.						
														.		.									2	72	17		36	0.95	.	18.05	.				
														.		.		3	108	34		34	1.8	38.2						.	.						
3	108	18		18	1	71								.		.														.	.						
4	144	18		54	1	71								.		.													.	.							
														.		.													.	.							
3	108	18		36	1	53								.		.													.	.							
2	72	18	18		1	35								.		.													.	.							
														.		.									3	108	17		17	0.95	.	73.05	.				
														.		.													.	.							
														.		.													.	.							
														.		.									3	108	17	36		3.15	.	16.15	.	35.7			
														.		.		2	72	17			0.95	54.05					.	.							
														.		.													.	.							
	54			36	0.1	17.9			54			36	0.1	.	17.9	.			36			34	0.1	1.9			38		36	0.1	.	1.9	.				

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
22	Всеобщей истории	ОК-7
65	Философии	ОК-3
19	Иностранных языков по техническим направлениям	ОК-4
38	Права и культурологии	ОК-4; ОК-6
9	Прикладной математики и информатики	ОПК-4
63	Физики	ОПК-4; ОПК-7
66	Химии	ОПК-4; ОПК-7
58	Механики	ОПК-4
20	Информатики и информационной безопасности	ОК-8; ОПК-1; ОПК-10
66	Химии	ОПК-1; ПК-5; ПК-6
71	Электроснабжения промышленных предприятий	ОПК-4; ОПК-5; ПК-3
67	Художественной обработки материалов	ОПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-10
67	Художественной обработки материалов	ОПК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-15; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7
14	Дизайна	ОПК-6; ОПК-9; ПК-7; ПК-8
45	Промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности	ОПК-1; ПК-14; ПК-15; ПК-4
67	Художественной обработки материалов	ОПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-11
67	Художественной обработки материалов	ОК-3; ОПК-1; ОПК-8; ПК-13
38	Права и культурологии	ОК-6
69	Экономики	ОК-9; ОПК-4
67	Художественной обработки материалов	ОПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-12
29	Менеджмента	ОК-5; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1
51	Социальной работы и психолого-педагогического образования	ОК-1; ОК-5
67	Художественной обработки материалов	ОК-2; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-11; ПК-4
67	Художественной обработки материалов	ОПК-2; ПК-11; ПК-16
43	Проектирования и эксплуатации металлургических машин и оборудования	ОПК-9; ПК-7; ПК-2
45	Промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности	ОПК-4
17	Научные сотрудники	ОК-9; ОПК-2; ОПК-3
67	Художественной обработки материалов	ОПК-1; ПК-7; ПК-8
67	Художественной обработки материалов	ОПК-2; ОПК-3; ПК-12
67	Художественной обработки материалов	ОПК-6; ПК-12; ПК-16
53	Спортивного совершенствования	ОК-10
53	Спортивного совершенствования	ОК-10

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов							
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	ВНКР	СР	Контр оль	Интер часы	Пр. подгот
	-	Б1.Б.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту		12345678							328	328	270.8	0.8	57.2		<u>116</u>	
									130	130		4680	4680	2307.05	87.05	1775.05	597.9	464	
Вариативная часть																			
☐	+	Б1.Б.01	Информационные технологии и САПР			4			3	3	36	108	108	71.95	0.95	36.05		<u>12</u>	
	+	Б1.Б.02	Технология обработки материалов	56					6	6		216	216	74.6	4.6	70	71.4		
☐	+	Б1.Б.02.01	Технология обработки материалов: камень	5					3	3	36	108	108	38.3	2.3	34	35.7		
☐	+	Б1.Б.02.02	Технология обработки материалов: металл	6					3	3	36	108	108	36.3	2.3	36	35.7		
☐	+	Б1.Б.03	Технический рисунок		7				2	2	36	72	72	54.1	0.1	17.9			
☐	+	Б1.Б.04	Основы реставрационных работ	6					3	3	36	108	108	37.15	3.15	35.15	35.7	<u>6</u>	
☐	+	Б1.Б.05	Художественное литье		7				2	2	36	72	72	37	1	35		<u>12</u>	
	+	Б1.Б.06	Мастерство	7	6			7	6	6		216	216	90.4	3.4	89.9	35.7	24	
☐	+	Б1.Б.06.01	Мастерство. Неметаллические материалы		6				3	3	36	108	108	51.1	0.1	56.9		<u>12</u>	
☐	+	Б1.Б.06.02	Мастерство. Металлические материалы	7				7	3	3	36	108	108	39.3	3.3	33	35.7	<u>12</u>	
☐	+	Б1.Б.07	Промышленный дизайн		6				3	3	36	108	108	51.95	0.95	56.05		<u>12</u>	
☐	+	Б1.Б.08	Технологии оценки качества художественно-промышленных изделий	8					3	3	36	108	108	46.85	2.85	25.45	35.7	<u>12</u>	
☐	+	Б1.Б.09	Основы инженерных технологий	6	45				7	7	36	252	252	128.1	5.1	88.2	35.7	<u>24</u>	
	+	Б1.Б.10	Художественное материаловедение	5		4			7	7		252	252	147.15	4.15	69.15	35.7	36	
☐	+	Б1.Б.10.01	Художественное материаловедение: камень			4			3	3	36	108	108	71.95	0.95	36.05		<u>18</u>	
☐	+	Б1.Б.10.02	Художественное материаловедение: металл	5					4	4	36	144	144	75.2	3.2	33.1	35.7	<u>18</u>	
	+	Б1.Б.11	Специальные технологии художественной обработки материалов			67		6	6	6		216	216	124.95	2.95	91.05		24	
☐	+	Б1.Б.11.01	Специальные технологии художественной обработки материалов: камень			6		6	3	3	36	108	108	69.95	1.95	38.05		<u>12</u>	
☐	+	Б1.Б.11.02	Специальные технологии художественной обработки материалов: металл			7			3	3	36	108	108	55	1	53		<u>12</u>	
	+	Б1.Б.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.1			7			3	3		108	108	37	1	71		12	
☐	+	Б1.Б.ДВ.01.01	Основы предпринимательской деятельности			7			3	3	36	108	108	37	1	71		<u>12</u>	
☐	-	Б1.Б.ДВ.01.02	Экономика организации			7			3	3	36	108	108	37	1	71		<u>12</u>	
	+	Б1.Б.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.2			5			4	4		144	144	54.1	0.1	89.9		18	
☐	+	Б1.Б.ДВ.02.01	Технология изготовления мозаики из поделочного камня			5			4	4	36	144	144	54.1	0.1	89.9		<u>18</u>	
☐	-	Б1.Б.ДВ.02.02	Технология художественной обработки цветных металлов и сплавов			5			4	4	36	144	144	54.1	0.1	89.9		<u>18</u>	
	+	Б1.Б.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.3			5			3	3		108	108	55	1	53		12	
☐	+	Б1.Б.ДВ.03.01	Декоративно-прикладные технологии Урала			5			3	3	36	108	108	55	1	53		<u>12</u>	
☐	-	Б1.Б.ДВ.03.02	Стилевые направления в современном искусстве и дизайне			5			3	3	36	108	108	55	1	53		<u>12</u>	
	+	Б1.Б.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.4	7					4	4		144	144	56.3	2.3	52	35.7	20	
☐	+	Б1.Б.ДВ.04.01	3D-моделирование художественно-промышленных изделий	7					4	4	36	144	144	56.3	2.3	52	35.7	<u>20</u>	
☐	-	Б1.Б.ДВ.04.02	Основы эргономики	7					4	4	36	144	144	56.3	2.3	52	35.7	<u>20</u>	
	+	Б1.Б.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.5			7			5	5		180	180	70.1	0.1	109.9		24	
☐	+	Б1.Б.ДВ.05.01	Художественная обработка традиционных материалов			7			5	5	36	180	180	70.1	0.1	109.9		<u>24</u>	
☐	-	Б1.Б.ДВ.05.02	Художественная обработка не традиционных материалов			7			5	5	36	180	180	70.1	0.1	109.9		<u>24</u>	
	+	Б1.Б.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.Б.ДВ.6			7	8		4	4		144	144	91.75	0.75	52.25		26	

Курс 1																Курс 2																			
Сем. 1								Сем. 2								Сем. 3								Сем. 4											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
	54			36	0.1	17.9			54			36	0.1		17.9				36			34	0.1	1.9			38			36	0.1		1.9		
30	1080	180	18	288	16.5	470.4	107.1	24	864	180	72	216	16.3		281.6		98.1	30	1080	238	102	119	21.6	456.6	142.8	14	504	104	72	70	12.3		138.6		107.1

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Курс 3																	Курс 4																			
Сем. 5							Сем. 6							Сем. 7							Сем. 8															
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНKP	CP	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНKP	ВНKP пр. подгот	CP	CP пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНKP	CP	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	ВНKP	ВНKP пр. подгот	CP	CP пр. подгот	Конт роль
	38			36	0.1	1.9			36			34	0.1		1.9				38			36	0.1	1.9			34				22	0.1		11.9		
10	360	54	108	36	7.2	119.1	35.7	9	324		153		1.3		169.7			8	288	54	72	18	6.7	101.6	35.7	5	180	11	33		22	5.15		37.45		71.4

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
53	Спортивного совершенствования	ОК-10
67	Художественной обработки материалов	ОК-4; ОК-8; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-9; ОПК-10; ПК-8
		ПК-2; ПК-3; ППК-1
67	Художественной обработки материалов	ПК-2; ПК-3; ППК-1
67	Художественной обработки материалов	ПК-2; ПК-3
67	Художественной обработки материалов	ОПК-6; ОПК-9; ПК-8
67	Художественной обработки материалов	ОПК-2; ПК-10; ПК-13
67	Художественной обработки материалов	ПК-8; ПК-9; ПК-16
		ПК-1; ПК-4; ПК-13
67	Художественной обработки материалов	ПК-1; ПК-4; ПК-13
67	Художественной обработки материалов	ПК-1; ПК-4; ПК-13
67	Художественной обработки материалов	ОПК-6; ОПК-9; ПК-7
67	Художественной обработки материалов	ПК-5; ПК-6; ПК-16
67	Художественной обработки материалов	ОПК-5; ПК-2; ПК-3
		ОПК-5; ОПК-7; ПК-2
67	Художественной обработки материалов	ОПК-5; ОПК-7; ПК-2
67	Художественной обработки материалов	ОПК-5; ОПК-7; ПК-2
		ПК-2; ПК-3; ПК-4
67	Художественной обработки материалов	ПК-2; ПК-3; ПК-4
67	Художественной обработки материалов	ПК-2; ПК-3; ПК-4
69	Экономики	ОК-9; ОПК-1; ПК-1
69	Экономики	ОК-2; ОК-9; ПК-1
67	Художественной обработки материалов	ПК-3; ПК-9
67	Художественной обработки материалов	ПК-3; ПК-9
67	Художественной обработки материалов	ОПК-6; ПК-13
67	Художественной обработки материалов	ОПК-6; ПК-13
67	Художественной обработки материалов	ОК-8; ПК-7; ПК-8
67	Художественной обработки материалов	ОПК-2; ПК-7
67	Художественной обработки материалов	ПК-4; ПК-9
67	Художественной обработки материалов	ПК-4; ПК-9

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов							
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	ВНКР	СР	Контр оль	Интер часы	Пр. подгот
☐	+	Б1.В.ДВ.06.01	Технология изготовления ювелирных украшений		7	8			4	4	36	144	144	91.75	0.75	52.25		26	
☐	-	Б1.В.ДВ.06.02	Художественная обработка неметаллических материалов		7	8			4	4	36	144	144	91.75	0.75	52.25		26	
	+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		8				4	4		144	144	66.65	0.65	77.35		18	55
☐	+	Б1.В.ДВ.07.01	Технология изготовления сувенирных изделий из камня		8				4	4	36	144	144	66.65	0.65	77.35		18	55
☐	-	Б1.В.ДВ.07.02	Стилевые направления мировых ювелирных домов		8				4	4	36	144	144	66.65	0.65	77.35		18	55
	+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8		8				4	4		144	144	66.65	0.65	77.35		18	55
☐	+	Б1.В.ДВ.08.01	Технология изготовления объёмных изделий из цветных металлов		8				4	4	36	144	144	66.65	0.65	77.35		18	55
☐	-	Б1.В.ДВ.08.02	Художественная обработка камнесамоцветного сырья		8				4	4	36	144	144	66.65	0.65	77.35		18	55
	+	Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9		4	5			4	4		144	144	71.05	1.05	72.95		18	
☐	+	Б1.В.ДВ.09.01	Формообразование объектов художественно-промышленных изделий		4	5			4	4	36	144	144	71.05	1.05	72.95		18	
☐	-	Б1.В.ДВ.09.02	Макетирование и моделирование художественно-промышленных изделий		4	5			4	4	36	144	144	71.05	1.05	72.95		18	
									83	83		2988	2988	1432.8	36.8	1269.6	285.6	328	110
									213	213		7668	7668	3739.85	123.85	3044.65	883.5	792	110
Блок 2.Практики																			
Вариативная часть																			
☐	+	Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности			2			6	6	36	216	216	7.3	7.3	208.7			216
☐	+	Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта по профессии рабочего	4					6	6	36	216	216	2.7	2.7	213.3			216
☐	+	Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			6			3	3	36	108	108	1.3	1.3	106.7			108
☐	+	Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика			8			3	3	36	108	108	1.3	1.3	106.7			108
									18	18		648	648	12.6	12.6	635.4			648
									18	18		648	648	12.6	12.6	635.4			648
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																			
Базовая часть																			
☐	+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8					3	3	36	108	108	6.5	0.5	101.5			
☐	+	Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы						6	6	36	216	216	15.5	15.5	200.5			
									9	9		324	324	22	16	302			
									9	9		324	324	22	16	302			
ФТД.Факультативы																			
☐	+	ФТД.В.01	Технологический практикум по обработке камня		3				2	2	36	72	72	34.95	0.95	37.05			
☐	+	ФТД.В.02	Технологический практикум по обработке древесины		4				2	2	36	72	72	34.95	0.95	37.05			
									4	4		144	144	69.9	1.9	74.1			

[illegible][illegible][illegible][illegible]

Курс 3																	Курс 4																			
Сем. 5							Сем. 6								Сем. 7							Сем. 8														
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНKP	CP	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНKP	ВНKP пр. подгот	CP	CP пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНKP	CP	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Лаб пр. подгот	Пр	ВНKP	ВНKP пр. подгот	CP	CP пр. подгот	Конт роль
																		2	72		36		0.1	35.9		2	72	11	44			0.65		16.35		
																		2	72		36		0.1	35.9		2	72	11	44			0.65		16.35		
																										4	144	11	55	55		0.65		77.35		
																		4	144							4	144	11	55	55		0.65		77.35		
																		4	144							4	144	11	55	55		0.65		77.35		
																		4	144							4	144	11	55	55		0.65		77.35		
																		4	144							4	144	11	55	55		0.65		77.35		
																		4	144							4	144	11	55	55		0.65		77.35		
2	72		36		0.1	35.9																														
2	72		36		0.1	35.9																														
2	72		36		0.1	35.9																														
18	648	54	180	54	7.7	280.9	71.4	20	720	68	238		11.6		295.3		107.1	22	792	54	216	72	8.9	369.7	71.4	13	468	44	154	110	33	4.8		196.5		35.7
28	1008	108	288	90	14.9	400	107.1	29	1044	68	391		12.9		465		107.1	30	1080	108	288	90	15.6	471.3	107.1	18	648	55	187	110	55	9.95		233.95		107.1

[illegible][illegible][illegible]

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции
67	Художественной обработки материалов	ПК-2; ПК-9
67	Художественной обработки материалов	ПК-4; ПК-9
67	Художественной обработки материалов	ПК-2; ПК-4; ПК-11
67	Художественной обработки материалов	ОПК-8; ПК-13
67	Художественной обработки материалов	ПК-4; ПК-9
67	Художественной обработки материалов	ОПК-11; ПК-2; ПК-4
67	Художественной обработки материалов	ОПК-6; ПК-7
67	Художественной обработки материалов	ОПК-9; ПК-8; ПК-16
67	Художественной обработки материалов	ОК-1; ОК-2; ОК-7; ОК-8; ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
67	Художественной обработки материалов	ПК-4; ППК-1; ППК-2; ППК-3; ППК-4; ППК-5; ППК-6; ППК-7
67	Художественной обработки материалов	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16
67	Художественной обработки материалов	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16
67	Художественной обработки материалов	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-15
67	Художественной обработки материалов	ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16
67	Художественной обработки материалов	ПК-2
67	Художественной обработки материалов	ПК-2

План Учебный план бакалавриата 'b29.03.04-СТХп-18-1_67.plx', код направления 29.03.04, год начала подготовки 2018

-	-	-	-	Форма контроля					з.е.		-	Итого акад.часов							
-	Счита ть в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Контакт часы	ВНКР	СР	Конт роль	Интер часы	Пр. подгот
									4	4		144	144	69.9	1.9	74.1			

Курс 1																Курс 2																			
Сем. 1								Сем. 2								Сем. 3								Сем. 4											
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ВНКР	ВНКР пр. подгот	СР	СР пр. подгот	Конт роль
																		2	72	17		17	0.95	37.05		2	72	17		17	0.95		37.05		

План Учебный план бакалавриата 'b29.03.04-СТХп-18-1_67.plx', код направления 29.03.04, год начала подготовки 2018

[illegible]

Закрепленная кафедра		-
Код	Наименование	Компетенции

Индекс	Содержание	Тип
ОК-1	стремлением к постоянному саморазвитию, повышению своей квалификации и мастерства, умением критически оценить свои достоинства и недостатки, наметить пути и выбрать средства их развития или устранения	ОК
Б1.Б.22	Технология командообразования и саморазвития	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-2	пониманием социальной значимости своей будущей профессии, высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.23	Основы профессионально-технической деятельности	
Б1.В.ДВ.01.02	Экономика организации	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-3	культурой мышления, способностью к обобщению, анализу, восприятию информации, постановке цели и выбору путей ее достижения	ОК
Б1.Б.02	Философия	
Б1.Б.17	История художественной обработки материалов	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-4	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия	ОК
Б1.Б.03	Иностранный язык	
Б1.Б.04	Культурология и межкультурное взаимодействие	
Б1.В.01	Информационные технологии и САПР	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-5	готовностью к кооперации с коллегами, работе в коллективе, знанием принципов и методов организации и управления малыми коллективами, способностью находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	ОК
Б1.Б.21	Менеджмент и маркетинг	
Б1.Б.22	Технология командообразования и саморазвития	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-6	готовностью к социальному взаимодействию на основе принятых в обществе моральных и правовых норм, проявлением уважения к людям, толерантностью к другой культуре	ОК
Б1.Б.04	Культурология и межкультурное взаимодействие	
Б1.Б.18	Правоведение	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-7	готовностью уважительно и бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям Российской Федерации в целом и к национальным особенностям отдельных народов в частности, быть патриотом своей страны	ОК
Б1.Б.01	История	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-8	знанием основных методов, способов и средств получения, хранения, переработки информации, навыками работы с компьютером как средством управления информацией	ОК
Б1.Б.09	Информатика	
Б1.В.01	Информационные технологии и САПР	
Б1.В.ДВ.04.01	3D-моделирование художественно-промышленных изделий	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-9	способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах	ОК
Б1.Б.19	Экономика	
Б1.Б.27	Продвижение научной продукции	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательской деятельности	
Б1.В.ДВ.01.02	Экономика организации	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОК-10	способностью поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полной социальной и профессиональной деятельности	ОК
Б1.Б.31	Физическая культура и спорт	
Б1.Б.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б1.Б.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-1	способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий с учетом основных требований информационной безопасности	ОПК
Б1.Б.09	Информатика	
Б1.Б.10	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.Б.17	История художественной обработки материалов	
Б1.Б.28	Проектная деятельность	
Б1.В.01	Информационные технологии и САПР	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательской деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-2	способностью сочетать научный и экспериментальный подход для решения поставленных задач	ОПК
Б1.Б.21	Менеджмент и маркетинг	
Б1.Б.23	Основы профессионально-технической деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.24	Дизайн художественно-промышленных изделий из различных материалов	
Б1.Б.27	Продвижение научной продукции	
Б1.Б.29	Основы научных исследований в области ТХОМ	
Б1.В.04	Основы реставрационных работ	
Б1.В.ДВ.04.02	Основы эргономики	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-3	способностью решать научные и экспериментальные проблемы в ходе профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.21	Менеджмент и маркетинг	
Б1.Б.27	Продвижение научной продукции	
Б1.Б.29	Основы научных исследований в области ТХОМ	
Б1.В.01	Информационные технологии и САПР	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-4	готовностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования в физике, химии, экологии	ОПК
Б1.Б.05	Математика	
Б1.Б.06	Физика	
Б1.Б.07	Химия	
Б1.Б.08	Механика	
Б1.Б.11	Электротехника	
Б1.Б.12	Покрытия материалов	
Б1.Б.19	Экономика	
Б1.Б.26	Экология	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-5	готовностью применять законы фундаментальных и прикладных наук для выбора материаловедческой базы и технологического цикла изготовления готовой продукции	ОПК
Б1.Б.11	Электротехника	
Б1.Б.13	Оборудование для реализации ТХОМ	
Б1.Б.20	Основы технологии художественной обработки материалов	
Б1.Б.23	Основы профессионально-технической деятельности	
Б1.В.09	Основы инженерных технологий	
Б1.В.10	Художественное материаловедение	
Б1.В.10.01	Художественное материаловедение: камень	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.10.02	Художественное материаловедение: металл	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	способностью использовать художественные приемы композиции, цвето- и формообразования для получения завершенного дизайнерского продукта	ОПК
Б1.Б.14	Компьютерные технологии моделирования, проектирования	
Б1.Б.16	Изобразительные технологии художественно-промышленных изделий	
Б1.Б.30	Композиция художественно-промышленных изделий	
Б1.В.03	Технический рисунок	
Б1.В.07	Промышленный дизайн	
Б1.В.ДВ.03.01	Декоративно-прикладные технологии Урала	
Б1.В.ДВ.03.02	Стилевые направления в современном искусстве и дизайне	
Б1.В.ДВ.09.01	Формообразование объектов художественно-промышленных изделий	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	способностью к проведению экспериментальных исследований физико-химических, технологических и органолептических свойств материалов разных классов	ОПК
Б1.Б.06	Физика	
Б1.Б.07	Химия	
Б1.В.10	Художественное материаловедение	
Б1.В.10.01	Художественное материаловедение: камень	
Б1.В.10.02	Художественное материаловедение: металл	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОПК-8	готовностью отражать современные тенденции отечественной и зарубежной культуры в профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.17	История художественной обработки материалов	
Б1.В.ДВ.07.02	Стилевые направления мировых ювелирных домов	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ОПК-9	способностью использовать компьютерные программы, необходимые в сфере практической деятельности для получения заданного изделия	ОПК
Б1.Б.14	Компьютерные технологии моделирования, проектирования	
Б1.Б.25	Начертательная геометрия и компьютерная графика	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.01	Информационные технологии и САПР	
Б1.В.03	Технический рисунок	
Б1.В.07	Промышленный дизайн	
Б1.В.ДВ.09.02	Макетирование и моделирование художественно-промышленных изделий	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОПК-10	способностью проводить литературный поиск и его обобщение с привлечением отечественной и зарубежной литературы по заданной тематике, используя компьютерную технику	ОПК
Б1.Б.09	Информатика	
Б1.В.01	Информационные технологии и САПР	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ОПК-11	способностью демонстрировать навыки работы в научном коллективе, способность генерировать новые идеи профессиональной деятельности	ОПК
Б1.Б.23	Основы профессионально-технической деятельности	
Б1.В.ДВ.08.02	Художественная обработка камнесамоцветного сырья	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ППК-1	Определять названия горных пород и минералов, используемых в производстве художественно-промышленной продукции	-
Б1.Б.13	Оборудование для реализации ТХОМ	
Б1.В.02	Технология обработки материалов	
Б1.В.02.01	Технология обработки материалов: камень	
Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта по профессии рабочего	
ППК-2	Выполнять чертежи и проекты с использованием различных графических средств и приемов	-
Б1.Б.13	Оборудование для реализации ТХОМ	
Б1.Б.25	Начертательная геометрия и компьютерная графика	
Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта по профессии рабочего	
ППК-3	Применять основные законы электротехники при анализе и решении проблем в профессиональной деятельности	-
Б1.Б.11	Электротехника	
Б1.Б.13	Оборудование для реализации ТХОМ	
Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта по профессии рабочего	
ППК-4	Обеспечивать и соблюдать правила охраны труда и безопасности в профессиональной деятельности	-
Б1.Б.13	Оборудование для реализации ТХОМ	
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта по профессии рабочего	
ППК-5	Определять и выполнить технологический процесс распиловки камня с учетом технологических параметров для получения готовой продукции	-

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.13	Оборудование для реализации ТХОМ	
Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта по профессии рабочего	
ППК-6	Выполнять технологию шлифования и полирования элементов изделия с учетом физико-механических свойств материала	-
Б1.Б.13	Оборудование для реализации ТХОМ	
Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта по профессии рабочего	
ППК-7	Устанавливать технологическую последовательность операций и режимов резания при токарной обработке камня	-
Б1.Б.13	Оборудование для реализации ТХОМ	
Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта по профессии рабочего	
Вид деятельности: производственно-технологическая		
ПК-1	способностью к планированию и реализации программ индивидуального и мелкосерийного производства художественно-промышленной продукции, обладающей эстетической ценностью	ПК
Б1.Б.13	Оборудование для реализации ТХОМ	
Б1.Б.21	Менеджмент и маркетинг	
Б1.В.06	Мастерство	
Б1.В.06.01	Мастерство. Неметаллические материалы	
Б1.В.06.02	Мастерство. Металлические материалы	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательской деятельности	
Б1.В.ДВ.01.02	Экономика организации	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-2	способностью к выбору оптимального материала и технологии его обработки для изготовления готовых изделий	ПК
Б1.Б.12	Покрытия материалов	
Б1.В.02	Технология обработки материалов	
Б1.В.02.01	Технология обработки материалов: камень	
Б1.В.02.02	Технология обработки материалов: металл	
Б1.В.09	Основы инженерных технологий	
Б1.В.10	Художественное материаловедение	
Б1.В.10.01	Художественное материаловедение: камень	
Б1.В.10.02	Художественное материаловедение: металл	
Б1.В.11	Специальные технологии художественной обработки материалов	
Б1.В.11.01	Специальные технологии художественной обработки материалов: камень	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.11.02	Специальные технологии художественной обработки материалов: металл	
Б1.В.ДВ.06.01	Технология изготовления ювелирных украшений	
Б1.В.ДВ.07.01	Технология изготовления сувенирных изделий из камня	
Б1.В.ДВ.08.02	Художественная обработка камнесамоцветного сырья	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ФТД.В.01	Технологический практикум по обработке камня	
ФТД.В.02	Технологический практикум по обработке древесины	
ПК-3	способностью определить и назначить технологический процесс обработки материалов с указанием технологических параметров для получения готовой продукции	ПК
Б1.Б.12	Покрытия материалов	
Б1.Б.13	Оборудование для реализации ТХОМ	
Б1.Б.20	Основы технологии художественной обработки материалов	
Б1.В.02	Технология обработки материалов	
Б1.В.02.01	Технология обработки материалов: камень	
Б1.В.02.02	Технология обработки материалов: металл	
Б1.В.09	Основы инженерных технологий	
Б1.В.11	Специальные технологии художественной обработки материалов	
Б1.В.11.01	Специальные технологии художественной обработки материалов: камень	
Б1.В.11.02	Специальные технологии художественной обработки материалов: металл	
Б1.В.ДВ.02.01	Технология изготовления мозаики из поделочного камня	
Б1.В.ДВ.02.02	Технология художественной обработки цветных металлов и сплавов	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-4	способностью выбрать необходимое оборудование, оснастку и инструмент для получения требуемых функциональных и эстетических свойств художественно-промышленных изделий	ПК
Б1.Б.13	Оборудование для реализации ТХОМ	
Б1.Б.20	Основы технологии художественной обработки материалов	
Б1.Б.23	Основы профессионально-технической деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.06	Мастерство	
Б1.В.06.01	Мастерство. Неметаллические материалы	
Б1.В.06.02	Мастерство. Металлические материалы	
Б1.В.11	Специальные технологии художественной обработки материалов	
Б1.В.11.01	Специальные технологии художественной обработки материалов: камень	
Б1.В.11.02	Специальные технологии художественной обработки материалов: металл	
Б1.В.ДВ.05.01	Художественная обработка традиционных материалов	
Б1.В.ДВ.05.02	Художественная обработка не традиционных материалов	
Б1.В.ДВ.06.02	Художественная обработка неметаллических материалов	
Б1.В.ДВ.07.01	Технология изготовления сувенирных изделий из камня	
Б1.В.ДВ.08.01	Технология изготовления объемных изделий из цветных металлов	
Б1.В.ДВ.08.02	Художественная обработка камнесамоцветного сырья	
Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта по профессии рабочего	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-5	готовностью к реализации промежуточного и финишного контроля материала, технологического процесса и готовой продукции	ПК
Б1.Б.10	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.В.08	Технологии оценки качества художественно-промышленных изделий	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-6	способностью к освоению установок и методик для проведения контроля продукции	ПК
Б1.Б.10	Метрология, стандартизация и сертификация	
Б1.В.08	Технологии оценки качества художественно-промышленных изделий	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
Вид деятельности: художественно-производственная		
ПК-7	способностью к проектированию и созданию художественно-промышленных изделий, обладающих эстетической ценностью, к разработке проектировании художественных или промышленных объектов	ПК
Б1.Б.14	Компьютерные технологии моделирования, проектирования	
Б1.Б.16	Изобразительные технологии художественно-промышленных изделий	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.Б.25	Начертательная геометрия и компьютерная графика	
Б1.Б.28	Проектная деятельность	
Б1.В.07	Промышленный дизайн	
Б1.В.ДВ.04.01	3D-моделирование художественно-промышленных изделий	
Б1.В.ДВ.04.02	Основы эргономики	
Б1.В.ДВ.09.01	Формообразование объектов художественно-промышленных изделий	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-8	способностью к художественно-производственному моделированию проектируемых объектов в реальные изделия, обладающие художественной ценностью	ПК
Б1.Б.14	Компьютерные технологии моделирования, проектирования	
Б1.Б.16	Изобразительные технологии художественно-промышленных изделий	
Б1.Б.28	Проектная деятельность	
Б1.В.01	Информационные технологии и САПР	
Б1.В.03	Технический рисунок	
Б1.В.05	Художественное литье	
Б1.В.ДВ.04.01	3D-моделирование художественно-промышленных изделий	
Б1.В.ДВ.09.02	Макетирование и моделирование художественно-промышленных изделий	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-9	готовностью к выбору технологического цикла для создания художественных изделий из разных материалов	ПК
Б1.Б.20	Основы технологии художественной обработки материалов	
Б1.В.05	Художественное литье	
Б1.В.ДВ.02.01	Технология изготовления мозаики из поделочного камня	
Б1.В.ДВ.02.02	Технология художественной обработки цветных металлов и сплавов	
Б1.В.ДВ.05.01	Художественная обработка традиционных материалов	
Б1.В.ДВ.05.02	Художественная обработка не традиционных материалов	
Б1.В.ДВ.06.01	Технология изготовления ювелирных украшений	
Б1.В.ДВ.06.02	Художественная обработка неметаллических материалов	
Б1.В.ДВ.08.01	Технология изготовления объёмных изделий из цветных металлов	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-10	способностью к реставрации художественных объектов с использованием современных методов физико-химического и художественного анализа	ПК
Б1.Б.12	Покрытия материалов	
Б1.В.04	Основы реставрационных работ	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-11	способностью к выбору художественных критериев для оценки эстетической ценности готовых объектов	ПК
Б1.Б.16	Изобразительные технологии художественно-промышленных изделий	
Б1.Б.24	Дизайн художественно-промышленных изделий из различных материалов	
Б1.В.ДВ.07.01	Технология изготовления сувенирных изделий из камня	
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	
Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
Вид деятельности: научно-исследовательская		
ПК-12	способностью к систематизации и классификации материалов и технологических процессов в зависимости от функционального назначения и художественных особенностей изготавливаемого объекта	ПК
Б1.Б.20	Основы технологии художественной обработки материалов	
Б1.Б.29	Основы научных исследований в области ТХОМ	
Б1.Б.30	Композиция художественно-промышленных изделий	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-13	готовностью к историческому анализу технических и художественных особенностей при изготовлении однотипной группы изделий	ПК
Б1.Б.17	История художественной обработки материалов	
Б1.В.04	Основы реставрационных работ	
Б1.В.06	Мастерство	
Б1.В.06.01	Мастерство. Неметаллические материалы	
Б1.В.06.02	Мастерство. Металлические материалы	
Б1.В.ДВ.03.01	Декоративно-прикладные технологии Урала	
Б1.В.ДВ.03.02	Стилевые направления в современном искусстве и дизайне	

Индекс	Содержание	Тип
Б1.В.ДВ.07.02	Стилевые направления мировых ювелирных домов	
Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
Вид деятельности: проектная		
ПК-14	способностью к проектированию участков и индивидуальных установок для мелкосерийного производства художественных изделий	ПК
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	
ПК-15	способностью к выбору и размещению необходимого оборудования в рамках выделенных производственных площадей	ПК
Б1.Б.13	Оборудование для реализации ТХОМ	
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	
ПК-16	способностью к созданию моделей художественно-промышленных объектов, технологий их обработки и систем оценки их качества	ПК
Б1.Б.24	Дизайн художественно-промышленных изделий из различных материалов	
Б1.Б.30	Композиция художественно-промышленных изделий	
Б1.Б.05	Художественное литье	
Б1.В.08	Технологии оценки качества художественно-промышленных изделий	
Б1.В.ДВ.09.02	Макетирование и моделирование художественно-промышленных изделий	
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика	
Б3.Б.02	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ППК-1; ППК-2; ППК-3; ППК-4; ППК-5; ППК-6; ППК-7
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ППК-1; ППК-2; ППК-3; ППК-4; ППК-5; ППК-6; ППК-7
Б1.Б.01	История	ОК-7
Б1.Б.02	Философия	ОК-3
Б1.Б.03	Иностранный язык	ОК-4
Б1.Б.04	Культурология и межкультурное взаимодействие	ОК-4; ОК-6
Б1.Б.05	Математика	ОПК-4
Б1.Б.06	Физика	ОПК-4; ОПК-7
Б1.Б.07	Химия	ОПК-4; ОПК-7
Б1.Б.08	Механика	ОПК-4
Б1.Б.09	Информатика	ОК-8; ОПК-1; ОПК-10
Б1.Б.10	Метрология, стандартизация и сертификация	ОПК-1; ПК-5; ПК-6
Б1.Б.11	Электротехника	ОПК-4; ОПК-5; ППК-3
Б1.Б.12	Покрытия материалов	ОПК-4; ПК-2; ПК-3; ПК-10
Б1.Б.13	Оборудование для реализации ТХОМ	ОПК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-15; ППК-1; ППК-2; ППК-3; ППК-4; ППК-5; ППК-6; ППК-7
Б1.Б.14	Компьютерные технологии моделирования, проектирования	ОПК-6; ОПК-9; ПК-7; ПК-8
Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	ОПК-1; ПК-14; ПК-15; ППК-4
Б1.Б.16	Изобразительные технологии художественно-промышленных изделий	ОПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-11
Б1.Б.17	История художественной обработки материалов	ОК-3; ОПК-1; ОПК-8; ПК-13
Б1.Б.18	Правоведение	ОК-6
Б1.Б.19	Экономика	ОК-9; ОПК-4
Б1.Б.20	Основы технологии художественной обработки материалов	ОПК-5; ПК-3; ПК-4; ПК-9; ПК-12
Б1.Б.21	Менеджмент и маркетинг	ОК-5; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1
Б1.Б.22	Технология командообразования и саморазвития	ОК-1; ОК-5
Б1.Б.23	Основы профессионально-технической деятельности	ОК-2; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-11; ПК-4
Б1.Б.24	Дизайн художественно-промышленных изделий из различных материалов	ОПК-2; ПК-11; ПК-16
Б1.Б.25	Начертательная геометрия и компьютерная графика	ОПК-9; ПК-7; ППК-2
Б1.Б.26	Экология	ОПК-4
Б1.Б.27	Продвижение научной продукции	ОК-9; ОПК-2; ОПК-3
Б1.Б.28	Проектная деятельность	ОПК-1; ПК-7; ПК-8
Б1.Б.29	Основы научных исследований в области ТХОМ	ОПК-2; ОПК-3; ПК-12
Б1.Б.30	Композиция художественно-промышленных изделий	ОПК-6; ПК-12; ПК-16

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.Б.31	Физическая культура и спорт	ОК-10
Б1.Б.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	
Б1.Б.ДВ.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-10
Б1.Б.ДВ.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	ОК-10
Б1.В	Вариативная часть	ОК-2; ОК-4; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-16; ППК-1
Б1.В.01	Информационные технологии и САПР	ОК-4; ОК-8; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-9; ОПК-10; ПК-8
Б1.В.02	Технология обработки материалов	ПК-2; ПК-3; ППК-1
Б1.В.02.01	Технология обработки материалов: камень	ПК-2; ПК-3; ППК-1
Б1.В.02.02	Технология обработки материалов: металл	ПК-2; ПК-3
Б1.В.03	Технический рисунок	ОПК-6; ОПК-9; ПК-8
Б1.В.04	Основы реставрационных работ	ОПК-2; ПК-10; ПК-13
Б1.В.05	Художественное литье	ПК-8; ПК-9; ПК-16
Б1.В.06	Мастерство	ПК-1; ПК-4; ПК-13
Б1.В.06.01	Мастерство. Неметаллические материалы	ПК-1; ПК-4; ПК-13
Б1.В.06.02	Мастерство. Металлические материалы	ПК-1; ПК-4; ПК-13
Б1.В.07	Промышленный дизайн	ОПК-6; ОПК-9; ПК-7
Б1.В.08	Технологии оценки качества художественно-промышленных изделий	ПК-5; ПК-6; ПК-16
Б1.В.09	Основы инженерных технологий	ОПК-5; ПК-2; ПК-3
Б1.В.10	Художественное материаловедение	ОПК-5; ОПК-7; ПК-2
Б1.В.10.01	Художественное материаловедение: камень	ОПК-5; ОПК-7; ПК-2
Б1.В.10.02	Художественное материаловедение: металл	ОПК-5; ОПК-7; ПК-2
Б1.В.11	Специальные технологии художественной обработки материалов	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.11.01	Специальные технологии художественной обработки материалов: камень	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.11.02	Специальные технологии художественной обработки материалов: металл	ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательской деятельности	ОК-9; ОПК-1; ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Экономика организации	ОК-2; ОК-9; ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Технология изготовления мозаики из поделочного камня	ПК-3; ПК-9
Б1.В.ДВ.02.02	Технология художественной обработки цветных металлов и сплавов	ПК-3; ПК-9
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	
Б1.В.ДВ.03.01	Декоративно-прикладные технологии Урала	ОПК-6; ПК-13
Б1.В.ДВ.03.02	Стилевые направления в современном искусстве и дизайне	ОПК-6; ПК-13

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	
Б1.В.ДВ.04.01	3D-моделирование художественно-промышленных изделий	ОК-8; ПК-7; ПК-8
Б1.В.ДВ.04.02	Основы эргономики	ОПК-2; ПК-7
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	
Б1.В.ДВ.05.01	Художественная обработка традиционных материалов	ПК-4; ПК-9
Б1.В.ДВ.05.02	Художественная обработка не традиционных материалов	ПК-4; ПК-9
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	
Б1.В.ДВ.06.01	Технология изготовления ювелирных украшений	ПК-2; ПК-9
Б1.В.ДВ.06.02	Художественная обработка неметаллических материалов	ПК-4; ПК-9
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	
Б1.В.ДВ.07.01	Технология изготовления сувенирных изделий из камня	ПК-2; ПК-4; ПК-11
Б1.В.ДВ.07.02	Стилевые направления мировых ювелирных домов	ОПК-8; ПК-13
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	
Б1.В.ДВ.08.01	Технология изготовления объёмных изделий из цветных металлов	ПК-4; ПК-9
Б1.В.ДВ.08.02	Художественная обработка камнесамоцветного сырья	ОПК-11; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9	
Б1.В.ДВ.09.01	Формообразование объектов художественно-промышленных изделий	ОПК-6; ПК-7
Б1.В.ДВ.09.02	Макетирование и моделирование художественно-промышленных изделий	ОПК-9; ПК-8; ПК-16
Б2	Практики	ОК-1; ОК-2; ОК-7; ОК-8; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ППК-1; ППК-2; ППК-3; ППК-4; ППК-5; ППК-6; ППК-7
Б2.В	Вариативная часть	ОК-1; ОК-2; ОК-7; ОК-8; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16; ППК-1; ППК-2; ППК-3; ППК-4; ППК-5; ППК-6; ППК-7
Б2.В.01(У)	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОК-1; ОК-2; ОК-7; ОК-8; ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.В.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта по профессии рабочего	ПК-4; ППК-1; ППК-2; ППК-3; ППК-4; ППК-5; ППК-6; ППК-7
Б2.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК-2; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-12; ПК-14; ПК-15; ПК-16
Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата 'b29.03.04-СТХп-18-1_67.plx', код направления 29.03.04, год начала подготовки 2018

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
БЗ		Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
БЗ.Б		Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; ПК-13; ПК-14; ПК-15; ПК-16
БЗ.Б.01		Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-9; ПК-10; ПК-12; ПК-15
БЗ.Б.02		Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ОПК-10; ОПК-11; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16
ФТД		Факультативы	ПК-2
ФТД.В			ПК-2
ФТД.В.01		Технологический практикум по обработке камня	ПК-2
ФТД.В.02		Технологический практикум по обработке древесины	ПК-2

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
--------	--------------	-------------	--------------------------

№	Индекс	Наименование	Семестр 1											Семестр 2											Итого за курс											Кэф.	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	ВН К Р	С Р				Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр	ВН К Р				С Р	Контр- оль	Всего	Кон- такт.	Лек	Лаб	Пр			ВН К Р	С Р	Контр- оль		
ИТОГО (с факультативами)				1090								30	20		1090								30	20		2160								60	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1090								30			1090								30			2160							60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (заданная)	ОП, факультативы (в период ТО)			54.1											54.6											54.4											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			53.6											49.1											51.4											
	Ауд. нагр. (ОП - элент. курсы по физ.)			27											26											26.5											
	Конт. раб. (ОП - элент. курсы по физ.)			28											27.4											27.7											
	Ауд. нагр. (элент. курсы по физ.)																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1090	502.5	180	18	288	16.5	470.4	107.1	30	ТО: 18 З: 2		1090	491.6	180	72	216	23.6	490.3	98.1	30	ТО: 18 З: 2		2160	994.1	360	90	504	40.1	960.7	205.2	60	ТО: 36 З: 4		
1	Б1.Б.01	История	З	144	57.2	18		36	3.2	51.1	35.7	4		З	72	36.1			36	0.1	35.9	2		З	144	57.2	18		36	3.2	51.1	35.7	4		22	1	
2	Б1.Б.03	Иностранный язык	З	72	36.1			36	0.1	35.9		2		З	72	36.1			36	0.1	35.9	2		З(З)	144	72.2			72	0.2	71.8		4		19	123	
3	Б1.Б.04	Культурология и нематериальное взаимодействие	З											З	144	55	18		36	1	89	4		З	144	55	18		36	1	89		4		38	2	
4	Б1.Б.05	Математика	З	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4		З	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4		З(З)	288	152.2	72		72	8.2	64.4	71.4	8		9	12
5	Б1.Б.06	Физика	З											З	144	112.1	36	36	36	4.1	5.2	26.7	4		З	144	112.1	36	36	36	4.1	5.2	26.7	4		63	2
6	Б1.Б.07	Химия	З											З	108	73.9	36	36		1.9	34.1	3		З	108	73.9	36	36		1.9	34.1	3		66	23		
7	Б1.Б.08	Механика	З											З	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4		З	144	76.1	36		36	4.1	32.2	35.7	4		58	2
8	Б1.Б.09	Информатика	З	144	75.2	18		54	3.2	33.1	35.7	4		З	144	75.2	18		54	3.2	33.1	35.7	4		З	144	75.2	18		54	3.2	33.1	35.7	4		20	1
9	Б1.Б.13	Правоведение	З	144	55.9	36		18	1.9	88.1		4		З	144	55.9	36		18	1.9	88.1		4		З	144	55.9	36		18	1.9	88.1		4		38	1
10	Б1.Б.19	Экономика	З											З(З)	108	55	18		36	1	53	3		З(З)	108	55	18		36	1	53		3		68	2	
11	Б1.Б.22	Технология менеджмента и саморазвития	З	108	37	18		18	1	71		3		З	108	37	18		18	1	71		3		З	108	37	18		18	1	71		3		51	1
12	Б1.Б.23	Основы профессионально-технической деятельности	З	144	73	18		54	1	71		4		З	144	73	18		54	1	71		4		З	144	73	18		54	1	71		4		67	1
13	Б1.Б.25	Начертательная геометрия и компьютерная графика	З	108	55	18		36	1	53		3		З	108	55	18		36	1	53		3		З	108	55	18		36	1	53		3		43	1
14	Б1.Б.26	Биология	З	72	37	18	18		1	35		2		З	72	37	18	18		1	35		2		З	72	37	18	18		1	35		2		45	1
15	Б1.Б.01.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	З	64	36.1			36	0.1	17.9				З	64	36.1			36	0.1	17.9				З(З)	108	72.2			72	0.2	35.8				53	123+5678
16	Б1.Б.01.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	З	64	36.1			36	0.1	17.9				З	64	36.1			36	0.1	17.9				З(З)	108	72.2			72	0.2	35.8				53	123+5678
17	Б1.Б.01.03	Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	З											З(З)	216	7.3			7.3	208.7		6		З(З)	216	7.3				7.3	208.7		6		67	2	
НОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) Эк(6)										Эк(3) Эк(3) Эк(2)										Эк(6) Эк(9) Эк(2)														
ПРАКТИКИ			(План)																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ												14/6										8										94/6					

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											Итого за курс											Кэф.	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	ВН К Р	С Р				Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	ВН К Р				С Р	Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр			ВН К Р	С Р	Контроль			Всего	Кон. такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)				1152									32	19 4/6		1152								32	20		2304							64	39 4/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1090									30			1090								30			2160							60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (задач/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		55.2												54.1											54.7													
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		53.6												53.6											53.6													
		Ауд. нагр. (ОП - элент. курсы по физ.)		27												26.4											26.7													
		Конт. раб. (ОП - элент. курсы по физ.)		28.3												27.5											27.9													
		Ауд. нагр. (элент. курсы по физ.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1090	490.6	238	102	119	21.6	456.6	142.8	30	ТО: 17 З: 2 2/3		1090	493.8	172	179	124	18.8	479.1	107.1	30	ТО: 18 З: 2		2160	974.4	410	281	243	40.4	635.7	249.9	60	ТО: 35 З: 4 2/3					
1	Б1.Б.02	Философия	З	144	56	34		17	4	53.3	35.7	4													З	144	56	34		17	4	53.3	35.7	4		66	3			
2	Б1.Б.03	Иностранный язык	З	102	36.3			34	2.3	36	35.7	3													З	102	36.3			34	2.3	36	35.7	3		19	123			
3	Б1.Б.07	Физика	З	144	72	34	34		4	36.3	35.7	4													З	144	72	34	34		4	36.3	35.7	4		66	23			
4	Б1.Б.10	Метрология, стандартизация и сертификация	З	144	69.8	34	34		1.8	74.2		4													З	144	69.8	34	34		1.8	74.2		4		66	3			
5	Б1.Б.11	Электротехника	З	72	34.96	17	17		0.96	37.06		2													З	72	34.96	17	17		0.96	37.06		2		71	3			
6	Б1.Б.12	Оборудование для реализации ТХОМ											З	102	56.15	17	36		3.15	16.15	35.7	3		З	102	56.15	17	36		3.15	16.15	35.7	3		67	4				
7	Б1.Б.14	Компьютерные технологии моделирования, проектирования	З	144	69.8	34		34	1.8	74.2		4													З	144	69.8	34		34	1.8	74.2		4		14	3			
8	Б1.Б.15	Безопасность жизнедеятельности	З	144	56	34	17		4	53.3	35.7	4													З	144	56	34	17		4	53.3	35.7	4		45	3			
9	Б1.Б.17	История художественной обработки материалов											З	102	57.1	36		17	4.1	15.2	35.7	3		З	102	57.1	36		17	4.1	15.2	35.7	3		67	4				
10	Б1.Б.20	Основы технологии художественной обработки материалов											З	72	53.96	17		36	0.96	18.06		2		З	72	53.96	17		36	0.96	18.06		2		67	45				
11	Б1.Б.21	Менеджмент и маркетинг	З	102	69.8	34		34	1.8	38.2		3													З	102	69.8	34		34	1.8	38.2		3		29	3			
12	Б1.Б.22	Продвижение научной продукции											З	102	34.96	17		17	0.96	73.06		3		З	102	34.96	17		17	0.96	73.06		3		17	4				
13	Б1.Б.23	Композиция художественно-промышленных изделий											З	102	56.15	17	36		3.15	16.15	35.7	3		З	102	56.15	17	36		3.15	16.15	35.7	3		67	4				
14	Б1.Б.24	Визуальная культура и спорт	З	72	17.96	17			0.96	54.06		2													З	72	17.96	17			0.96	54.06		2		53	3			
15	Б1.Б.25.01	Экспертные курсы по физической культуре и спорту	З	88	34.1			34	0.1	1.9			З	88	36.1			36	0.1	1.9				З(2)	74	70.2			70	0.2	3.8				53	12345678				
16	Б1.Б.25.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	З	88	34.1			34	0.1	1.9			З	88	36.1			36	0.1	1.9				З(2)	74	70.2			70	0.2	3.8				53	12345678				
17	Б1.Б.01	Информационные технологии и САПР											З(2)	102	71.96	17	54		0.96	36.06		3		З(2)	102	71.96	17	54		0.96	36.06		3		67	4				
18	Б1.Б.04	Основы инженерных технологий											З	72	53.96	17	36		0.96	18.06		2		З	72	53.96	17	36		0.96	18.06		2		67	456				
19	Б1.Б.10	Художественное материаловедение											З(2)	102	71.96	17		54	0.96	36.06		3		З(2)	102	71.96	17		54	0.96	36.06		3			45				
20	Б1.Б.10.01	Художественное материаловедение: камень											З(2)	102	71.96	17		54	0.96	36.06		3		З(2)	102	71.96	17		54	0.96	36.06		3		67	4				
21	Б1.Б.20.01	Формообразование объектов художественно-промышленных изделий											З	72	34.96	17	17		0.96	37.06		2		З	72	34.96	17	17		0.96	37.06		2		67	45				
22	Б1.Б.20.02	Моделирование и моделирование художественно-промышленных изделий											З	72	34.96	17	17		0.96	37.06		2		З	72	34.96	17	17		0.96	37.06		2		67	45				
23	Б1.Б.02(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта по профессии рабочего											З	216	2.7				2.7	213.3		6		З	216	2.7				2.7	213.3		6		67	4				
24	Б1.Б.01	Технологический практикум по обработке металла	З	72	34.96	17		17	0.96	37.06		2													З	72	34.96	17		17	0.96	37.06		2		67	3			
25	Б1.Б.02	Технологический практикум по обработке древесины											З	72	34.96	17		17	0.96	37.06		2		З	72	34.96	17		17	0.96	37.06		2		67	4				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(6)											Эк(4) За(5) ЗаО(2)											Эк(8) За(11) ЗаО(2)															
ПРАКТИКИ			(План)																																					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
КАНИКУЛЫ														2												8												10		

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Кэф.	Семестры			
			Контроль	Академические часы							Э.Е.	Неделя	Контроль	Академические часы							Э.Е.	Неделя	Контроль	Академические часы							Э.Е.	Неделя					
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	ВН К Р	С Р				Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	ВН К Р				С Р	Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр					ВН К Р	С Р	Контроль
ИТОГО (с факультативами)				1008								28	20		1152								32	21		2160							60	41			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1008								28			1152								32			2160							60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (зачасовед)		ОП, факультативы (в период ТО)		50.1											55.2											52.7											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		53.6											53.6											53.6											
		Ауд. нагр. (ОП - элент. нагр. по физ.)		27											27											27											
		Кон. раб. (ОП - элент. нагр. по физ.)		27.9											27.9											27.9											
		Ауд. нагр. (элент. нагр. по физ.)																																			
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1008	500.9	108	288	90	14.9	400	107.1	28	ТО: 18 Э: 2		1044	471.9	68	391		12.9	465	107.1	28	ТО: 17 Э: 2		2052	972.8	176	678	90	27.8	965	214.2	57	ТО: 35 Э: 4		
1	Б1.Б.18	Изобразительные технологии художественно-промышленных изделий	Эк КР	108	55.1		54		1.1	52.9		3		Эк	144	68.1		68		0.1	75.9		4		Эк Эк КР	262	123.2		122		1.2	128.8		7		67	56
2	Б1.Б.20	Основы технологии художественной обработки материалов	Эк КР	108	58.2	18		36	4.2	14.1	35.7	3												Эк КР	108	58.2	18		36	4.2	14.1	35.7	3		67	45	
3	Б1.Б.24	Дизайн художественно-промышленных изделий из различных материалов	Эк	72	55	18	36		1	17		2		Эк КР	108	52.1		51		1.1	55.9		3		Эк Эк КР	180	107.1	18	87		2.1	72.9		5		67	56
4	Б1.Б.28	Проектная деятельность		72	36.9	18	18		0.9	35.1		2		Эк	72	34.1		34		0.1	37.9		2		Эк	144	71	18	52		1	73		4		67	5678
5	Б1.Б.29.01	Элементы курсов по физической культуре и спорту	Эк	88	36.1			36	0.1	1.9				Эк	88	34.1			34	0.1	1.9				Эк(2)	74	70.2			70	0.2	3.8				53	12345678
6	Б1.Б.29.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	Эк	88	36.1			36	0.1	1.9				Эк	88	34.1			34	0.1	1.9				Эк(2)	74	70.2			70	0.2	3.8				53	12345678
7	Б1.Б.32	Технология обработки материалов	Эк	108	38.3		36		2.3	34	35.7	3		Эк	108	36.3		34		2.3	36	35.7	3		Эк(2)	218	74.6		70		4.6	70	71.4	6		56	
8	Б1.Б.32.01	Технология обработки материалов: металл	Эк	108	38.3		36		2.3	34	35.7	3												Эк	108	38.3		36		2.3	34	35.7	3		67	5	
9	Б1.Б.32.02	Технология обработки материалов: металл												Эк	108	36.3		34		2.3	36	35.7	3		Эк	108	36.3		34		2.3	36	35.7	3		67	6
10	Б1.Б.34	Основы реставрационных работ												Эк	108	37.15	17	17		3.15	35.15	35.7	3		Эк	108	37.15	17	17		3.15	35.15	35.7	3		67	6
11	Б1.Б.36	Мастерство												Эк	108	51.1		51		0.1	56.9		3		Эк	108	51.1		51		0.1	56.9		3		67	
12	Б1.Б.36.01	Мастерство, неметаллические материалы												Эк	108	51.1		51		0.1	56.9		3		Эк	108	51.1		51		0.1	56.9		3		67	6
13	Б1.Б.37	Промышленный дизайн												Эк	108	51.95	17	34		0.95	56.05		3		Эк	108	51.95	17	34		0.95	56.05		3		67	6
14	Б1.Б.39	Основы инженерных технологий	Эк	72	37	18	18		1	35		2		Эк	108	37.15	17	17		3.15	35.15	35.7	3		Эк Эк	180	74.15	36	36		4.15	70.15	35.7	5		67	456
15	Б1.Б.40	Художественное материаловедение	Эк	144	75.2	18		54	3.2	33.1	35.7	4												Эк	144	75.2	18		54	3.2	33.1	35.7	4		67	45	
16	Б1.Б.40.02	Художественное материаловедение: металл	Эк	144	75.2	18		54	3.2	33.1	35.7	4												Эк	144	75.2	18		54	3.2	33.1	35.7	4		67	5	
17	Б1.Б.41	Специальные технологии художественной обработки материалов												Эк КР	108	69.95	17	51		1.95	38.05		3		Эк КР	108	69.95	17	51		1.95	38.05		3		67	
18	Б1.Б.41.01	Специальные технологии художественной обработки материалов: керамика												Эк КР	108	69.95	17	51		1.95	38.05		3		Эк КР	108	69.95	17	51		1.95	38.05		3		67	6
19	Б1.Б.42.01	Технология изготовления мозаики из полиэфирного камня	Эк	144	54.1		54		0.1	89.9		4												Эк	144	54.1		54		0.1	89.9		4		67	5	
20	Б1.Б.42.02	Технология художественной обработки цветных металлов и сплавов	Эк	144	54.1		54		0.1	89.9		4												Эк	144	54.1		54		0.1	89.9		4		67	5	
21	Б1.Б.43.01	Декоративно-прикладные технологии бразила	Эк	108	55	18	36		1	53		3												Эк	108	55	18	36		1	53		3		67	5	
22	Б1.Б.43.02	Стилистика направлений в современном искусстве и дизайне	Эк	108	55	18	36		1	53		3												Эк	108	55	18	36		1	53		3		67	5	
23	Б1.Б.43.03	Художественная обработка традиционных материалов													72	34		34			38		2			72	34		34			38		2		67	67
24	Б1.Б.43.04	Художественная обработка не традиционных материалов													72	34		34			38		2			72	34		34			38		2		67	67
25	Б1.Б.43.05	Воспитание навыков художественно-промышленных изделий	Эк	72	36.1		36		0.1	35.9		2												Эк	72	36.1		36		0.1	35.9		2		67	45	
26	Б1.Б.43.06	Мастерские и моделирование художественно-промышленных изделий	Эк	72	36.1		36		0.1	35.9		2												Эк	72	36.1		36		0.1	35.9		2		67	45	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) Эк(4) Эк(5) Эк(6)										Эк(3) Эк(4) Эк(5) Эк(6)										Эк(6) Эк(7) Эк(8) Эк(9)														
ПРАКТИКИ			(План)																																		
	БЗ.В.03(П)	Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности												Эк	108	1.3				1.3	106.7		3	2	Эк	108	1.3				1.3	106.7		3	2		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ																																					

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Кэф.	Семестры					
			Контроль	Академические часы								З.Е.	Неделя	Контроль	Академические часы								З.Е.	Неделя	Контроль	Академические часы									З.Е.	Неделя			
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	ВН КР	СР	Контроль				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	ВН КР	СР	Контроль				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	ВН КР	СР					Контроль	Всего	Кон. такт.
ИТОГО (с факультативами)				1090								30	20		1090								30	21		2160							60	41					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1090								30			1090								30			2160							60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		54.1											49.2											51.7													
		ОП, факультативы (в период экз. сесс.)		53.6											53.6											53.6													
		Акад. нагр. (ОП - экзент. нагр. по физик.)		27											27											27													
		Кон. раб. (ОП - экзент. нагр. по физик.)		27.9											28											28													
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1090	501.6	108	288	90	15.6	471.3	107.1	30	ТО: 18 З: 2		648	306.95	55	197	55	6.95	233.95	107.1	18	ТО: 11 З: 2		1728	908.55	163	475	145	25.55	705.25	214.2	48	ТО: 29 З: 4				
1	Б1.В.12	Покрытия материалов	Эк	108	57.2	18	36		3.2	15.1	35.7	3													Эк	108	57.2	18	36		3.2	15.1	35.7	3		67	7		
2	Б1.В.28	Проектная деятельность	Экз КП	72	37.6		36		1.6	34.4		2			Эк	108	36.3		33		2.3	37	35.7	3		Эк Экз КП	180	72.9		69		3.9	71.4	35.7	5		67	5678	
3	Б1.В.29	Основы научных исследований в области ТПОИ	Экз	108	56.9	36		18	1.9	52.1		3			Эк	72	36.285	11		22	2.85	0.45	35.7	2		Эк Экз	180	91.75	47		40	4.75	52.55	35.7	5		67	78	
4	В1.В.ДВ.01	Электрические курсы по физической культуре и спорту	Эк	88	36.1		36	0.1	1.9						Эк	84	22.1		22	0.1	11.9					Эк(Э)	72	58.2			58	0.2	13.8				53	12345678	
5	В1.В.ДВ.02	Адаптивные курсы по физической культуре и спорту	Эк	88	36.1		36	0.1	1.9						Эк	84	22.1		22	0.1	11.9					Эк(Э)	72	58.2			58	0.2	13.8				53	12345678	
6	Б1.В.Д5	Технический рисунок	Эк	72	54.1		54	0.1	17.9		2															Эк	72	54.1			54	0.1	17.9		2		67	7	
7	Б1.В.Д6	Художественное литье	Эк	72	37	18	18		1	35		2														Эк	72	37	18	18		1	35		2		67	7	
8	Б1.В.Д8	Мастерство	Эк КР	108	39.3		36		3.3	33	35.7	3														Эк КР	108	39.3		36		3.3	33	35.7	3		67		
9	Б1.В.Д8.2	Мастерство. Металлические материалы	Эк КР	108	39.3		36		3.3	33	35.7	3														Эк КР	108	39.3		36		3.3	33	35.7	3		67	7	
10	Б1.В.Д8	Технология оценки качества художественно-промышленных изделий												Эк	108	46.25	11		33	2.25	25.45	35.7	3			Эк	108	46.25	11		33	2.25	25.45	35.7	3		67	8	
11	Б1.В.11	Специальные технологии художественной обработки материалов	Экз	108	56	18	36		1	53		3														Экз	108	56	18	36		1	53		3			67	
12	Б1.В.11.2	Специальные технологии художественной обработки материалов:	Экз	108	56	18	36		1	53		3														Экз	108	56	18	36		1	53		3		67	7	
13	Б1.В.ДВ.01.01	Основы предпринимательской деятельности	Экз	108	37	18		18	1	71		3														Экз	108	37	18		18	1	71		3		69	7	
14	В1.В.ДВ.01.02	Экономная организация	Экз	108	37	18		18	1	71		3														Экз	108	37	18		18	1	71		3		69	7	
15	Б1.В.ДВ.01.01	3D-моделирование художественно-промышленных изделий	Эк	144	56.3		54		2.3	52	35.7	4														Эк	144	56.3		54		2.3	52	35.7	4		67	7	
16	В1.В.ДВ.01.02	Основы 3D-моделин	Эк	144	56.3		54		2.3	52	35.7	4														Эк	144	56.3		54		2.3	52	35.7	4		67	7	
17	Б1.В.ДВ.05.01	Художественная обработка традиционных материалов	Экз	108	36.1		36		0.1	71.9		3														Экз	108	36.1		36		0.1	71.9		3		67	67	
18	В1.В.ДВ.05.02	Художественная обработка не традиционных материалов	Экз	108	36.1		36		0.1	71.9		3														Экз	108	36.1		36		0.1	71.9		3		67	67	
19	Б1.В.ДВ.06.01	Технология изготовления ювелирных украшений	Эк	72	36.1		36		0.1	35.9		2			Экз	72	56.65	11	44		0.65	16.35		2		Эк Экз	144	91.75	11	80		0.75	52.25		4		67	78	
20	В1.В.ДВ.06.02	Художественная обработка неметаллических материалов	Эк	72	36.1		36		0.1	35.9		2			Экз	72	56.65	11	44		0.65	16.35		2		Эк Экз	144	91.75	11	80		0.75	52.25		4		67	78	
21	Б1.В.ДВ.07.01	Технология изготовления ювелирных изделий из камня												Эк	144	66.65	11	55		0.65	77.35		4			Эк	144	66.65	11	55		0.65	77.35		4		67	8	
22	В1.В.ДВ.07.02	Сплетение и направление мировых ювелирных домов												Эк	144	66.65	11	55		0.65	77.35		4			Эк	144	66.65	11	55		0.65	77.35		4		67	8	
23	Б1.В.ДВ.08.01	Технология изготовления обычных изделий из цветных металлов												Эк	144	66.65	11	55		0.65	77.35		4			Эк	144	66.65	11	55		0.65	77.35		4		67	8	
24	В1.В.ДВ.08.02	Художественная обработка комбинированного сырья												Эк	144	66.65	11	55		0.65	77.35		4			Эк	144	66.65	11	55		0.65	77.35		4		67	8	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) Эк(3) Эк(3) КР КР										Эк(3) Эк(2) Эк(0)										Эк(6) Эк(5) Эк(6) КР КР																
ПРАКТИКИ (План)															108	1.3				1.3	106.7		3	2			108	1.3				1.3	106.7		3	2			
	Б2.В.04(П)	Производственная – преддипломная практика											Экз	108	1.3				1.3	106.7		3	2		Экз	108	1.3				1.3	106.7		3	2				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ (План)														324	22	6			16	302		9	6			324	22	6			16	302		9	6				
	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена											Эк	108	6.5	6			0.5	101.5		3	2		Эк	108	6.5	6			0.5	101.5		3	2				
	Б3.Б.02	Подготовка и процедура защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы												216	15.5				15.5	200.5		6	4			216	15.5				15.5	200.5		6	4				
КАНИКУЛЫ													14/6											7											84/6				

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю	
Вид практики: Учебная практика											
Учебная - практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	1	2			4						
			67	+	4						
Вид практики: Производственная практика											
Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта по профессии рабочего	2	2			4						
			67	+	4						
Производственная - практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	3	2			2						
			67	+	2						
Производственная – преддипломная практика	4	2			2						
			67	+	2						
Итого по факту					12						
Итого по плану					12						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
Дизайн художественно-промышленных изделий из различных материалов					
КР	3	2	67		
Изобразительные технологии художественно-промышленных изделий					
КР	3	1	67		
Основы технологии художественной обработки материалов					
КР	3	1	67		
Специальные технологии художественной обработки материалов: камень					
КР	3	2	67		
Мастерство. Металлические материалы					
КР	4	1	67		
Проектная деятельность					
КП	4	1	67		

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудовое мкость
Руководство	67		15.00	
Консультации по				
Комиссия №1				
		Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.
			0	Трудовое мкость
Председатель	79		1.00	
Член комиссии				
1	79		0.50	
2	79		0.50	
3	67		0.50	
4	67		0.50	
5	67		1.00	
Примечания к комиссиям ГЭК				

		Комиссия №1			
		Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудовое мкость
Член комиссии					
1		79		0.50	
2		79		0.50	
3		67		0.50	
4		67		0.50	
Дежурство					
Примечания к комиссиям ГЭК					

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Автоматизированного электропривода и мехатроники
2		Автоматизированных систем управления
3		Резерв 3
4		Резерв 4
5		Архитектуры и изобразительного искусства
6		Бизнес-информатики и информационных технологий
7		Резерв 7
8		Резерв 13
9		Прикладной математики и информатики
10		Резерв 10
11		Вычислительной техники и программирования
12		Горных машин и транспортно-технологических комплексов
13		Государственного муниципального управления и управления персоналом
14		Дизайна
15		Резерв 24
16		Дошкольного и специального образования
17		Научные сотрудники
18		Языкознания и литературоведения
19		Иностранных языков по техническим направлениям
20		Информатики и информационной безопасности
21		Физической культуры
22		Всеобщей истории
23		Резерв 6
24		Литейных процессов и материаловедения
25		Резерв 14
26		Геологии, маркшейдерского дела и обогащения полезных ископаемых
27		Машины и технологии обработки давлением и машиностроения
28		Технологий обработки материалов
29		Менеджмента
30		Резерв 23
31		Резерв 12
32		Резерв 77
33		Резерв 8
34		Разработки месторождений полезных ископаемых
35		Педагогического образования и документоведения
36		Резерв 9
37		Резерв 15
38		Права и культурологии
39		Резерв 39
40		Резерв 16
41		Резерв 17
42		Проектирования зданий и строительных конструкций
43		Проектирования и эксплуатации металлургических машин и оборудования
44		Логистика и управление транспортными системами

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
45		Промышленной экологии и безопасности жизнедеятельности
46		Психологии
47		Резерв 18
48		Лингвистики и перевода
49		Русского языка, общего языкознания и массовой коммуникации
50		Резерв 100
51		Социальной работы и психолого-педагогического образования
52		Резерв 52
53		Спортивного совершенствования
54		Резерв 54
55		Строительного производства
56		Резерв 40
57		Резерв 19
58		Механики
59		Теплотехнических и энергетических систем
60		Резерв 20
61		Технологии, сертификации и сервиса автомобилей
62		Управления недвижимостью и инженерных систем
63		Физики
64		Металлургии и химических технологий
65		Философии
66		Химии
67		Художественной обработки материалов
68		Резерв 21
69		Экономики
70		Электроники и микроэлектроники
71		Электроснабжения промышленных предприятий
72		Резерв 72
73		Металлургии и стандартизации
74		Резерв 11
75		Резерв 31
76		Резерв
77		Резерв1
78		Резерв2
79		Почасовики
80		Аспирантура
81		Системной интеграции
82		Металлургии и энергетики
83		Технологии строительства
84		Многопрофильный колледж
85		Метизного производства и электроэнергетики
86		Управления
87		Технологий образовательной деятельности с детьми дошкольного возраста
88		Социальных технологий

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
89		Практической психологии

з.е.	Распределение з.е. по курсам и семестрам															
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6		Сем 7		Сем 8	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
13	ОК-8; ОПК-1; ОПК-10		ОПК-4; ОПК-7		Б1.Б.10 Метрология, стандартизация и сертификация [Эк]	4	Художественно-промышленных изделий [Эк]	3	ППК-1		Б1.В.04 Основы реставрационных работ [Эк]	3	Б1.В.06 Мастерство [Эк, КР]	3	Б1.В.08.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8: Технология изготовления объемных изделий из цветных металлов [Эк]	4
14					ОПК-1; ПК-5; ПК-6		Б1.В.01 Информационные технологии и САПР [Эк]	3	Б1.В.09 Основы инженерных технологий [Эк]	2	ОПК-2; ПК-10; ПК-13		Б1.В.11 Специальные технологии художественной обработки материалов [Эк]	3	Художественная обработка камнесамоцветного сырья [Эк]	4
15							Б1.В.11 Электротехника [Эк]	2	Б1.В.10 Художественное материаловедение [Эк]	4	ПК-1; ПК-4; ПК-13		Б1.В.ДВ.01.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1: Основы предпринимательской деятельности [Эк]	3	Б2.В.04(П) Производственная – преддипломная практика [Эк]	3
16	Б1.Б.18 Правоведение [Эк]	4	Б1.Б.07 Химия [Эк]	3	Б1.Б.11 Электротехника [Эк]	2	ОПК-4; ОК-8; ОПК-1; ОПК-3; ОПК-9; ОПК-10; ПК-8		Б1.В.09 Основы инженерных технологий [Эк]	2			Б1.В.07 Промышленный дизайн [Эк]	3	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-13; ПК-14; ПК-16	
17	ОК-6		ОПК-4; ОПК-7		Б1.Б.14 Компьютерные технологии моделирования, проектирования [Эк]	4	Б1.В.10 Художественное материаловедение [Эк]	3	Б1.В.ДВ.02.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2: Технология изготовления мозаики из поделочного камня [Эк]	4			Б1.В.09 Основы инженерных технологий [Эк]	3	Б1.В.ДВ.04.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4: 3D-моделирование художественно-промышленных изделий [Эк]	4
18							Б1.В.09 Основы инженерных технологий [Эк]	2	Б1.В.ДВ.03.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3: Декоративно-прикладные технологии Урала [Эк]	3			Б1.В.ДВ.04.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4: 3D-моделирование художественно-промышленных изделий [Эк]	4	Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена [Эк]	3
19					Б1.Б.22 Технология командообразования и саморазвития [Эк]	3	Б1.Б.08 Механика [Эк]	4	Б1.В.ДВ.03.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3: Декоративно-прикладные технологии Урала [Эк]	3			Б1.В.ДВ.04.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4: 3D-моделирование художественно-промышленных изделий [Эк]	4	Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена [Эк]	3
20	ОК-1; ОК-5		ОПК-4		Б1.Б.15 Безопасность жизнедеятельности [Эк]	4	Б1.В.10 Художественное материаловедение [Эк]	3	Б1.В.ДВ.03.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3: Декоративно-прикладные технологии Урала [Эк]	3			Б1.В.ДВ.04.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4: 3D-моделирование художественно-промышленных изделий [Эк]	4	Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена [Эк]	3
21					Б1.Б.23 Основы профессионально-технической деятельности [Эк]	4	Б1.Б.19 Экономика [Эк]	3	Б1.В.ДВ.03.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3: Декоративно-прикладные технологии Урала [Эк]	3			Б1.В.ДВ.04.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4: 3D-моделирование художественно-промышленных изделий [Эк]	4	Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена [Эк]	3
22					ОК-2; ОПК-2; ОПК-5; ОПК-11; ПК-4		ОК-9; ОПК-4		Б1.В.ДВ.03.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3: Декоративно-прикладные технологии Урала [Эк]	3			Б1.В.ДВ.04.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4: 3D-моделирование художественно-промышленных изделий [Эк]	4	Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена [Эк]	3
23							ОПК-1; ПК-14; ПК-15; ППК-4		Б1.В.ДВ.03.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3: Декоративно-прикладные технологии Урала [Эк]	3			Б1.В.ДВ.04.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4: 3D-моделирование художественно-промышленных изделий [Эк]	4	Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена [Эк]	3
24							ОПК-6; ПК-7		Б1.В.ДВ.03.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3: Декоративно-прикладные технологии Урала [Эк]	3			Б1.В.ДВ.04.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4: 3D-моделирование художественно-промышленных изделий [Эк]	4	Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена [Эк]	3
25									Б1.В.ДВ.03.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3: Декоративно-прикладные технологии Урала [Эк]	3			Б1.В.ДВ.04.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4: 3D-моделирование художественно-промышленных изделий [Эк]	4	Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена [Эк]	3
26									Б1.В.ДВ.03.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3: Декоративно-прикладные технологии Урала [Эк]	3			Б1.В.ДВ.04.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4: 3D-моделирование художественно-промышленных изделий [Эк]	4	Б3.Б.01 Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена [Эк]	3

Примечание Учебный план бакалавриата 'b29.03.04-СТХп-18-1_67.plx', код направления 29.03.04, год начала подготовки 2018