МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Новосибирский технологический институт (филиал) ФГБОУ ВО "Российский государственный университет им. А.Н.Косыгина (Технологии. Дизайн. Искусство)"

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № от

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

29.03.04

29.03.04 Технология художественной обработки материалов

Профиль: Ювелирное искусство и декоративный металл
Кафедра: Мехатронных систем, технологических машин и материалов
Факультет: Технологии и дизайна

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4 г.

Типы задач профессиональной деятельности
производственно-технологический
проектный
научно-исследовательский

Год начала подготовки (по учебному плану) 2027
Учебный год 2027-2028
Образовательный стандарт (ФГОС) № 961 от 22.09.2017

СОГЛАСОВАНО

ДИРЕКТОР _____ */ СОКОЛОВСКИЙ А.Р./*

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 4	5 - 11	12 - 18	19 - 25	26 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 1	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	30 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 3	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 - 5	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I										*								*	*	Э	Э	К				*		*																								
																			*	Э	Э	К																														
																			*	Э	Э	К																														
																		*	*	Э	Э	К																														
																		*	Э	Э	Э	К																														
																		*	Э	Э	Э	К																														
II																			*	Э	Э	К				*		*																								
										*									*	Э	Э	К																														
																		*	*	Э	Э	К																														
																		*	Э	Э	Э	К																														
																		*	Э	Э	Э	К																														
III										*									*	Э	Э	Э	К			*		*																								
																			*	Э	Э	Э	К																														
																			*	Э	Э	Э	К																														
																		*	*	Э	Э	К																														
																		*	Э	Э	Э	К																														
																		*	Э	Э	Э	К																														
IV										*									*	Э	Э	Э	К			*		*																								
																			*	Э	Э	Э	К																														
																			*	Э	Э	Э	К																														
																			*	Э	Э	Э	К																														
																			*	Э	Э	Э	К																														

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
у п	Теоретическое обучение и практики	17 2/6	18	35 2/6	17 2/6	16 1/6	33 3/6	17 2/6	14 5/6	32 1/6	17 2/6	11 5/6	29 1/6	130 1/6
Э	Экзаменационные сессии	2 2/6	2	4 2/6	2 2/6	3 1/6	5 3/6	2 5/6	2 3/6	5 2/6	2 5/6		2 5/6	18
У	Учебная практика					2 4/6	2 4/6							2 4/6
П	Производственная практика								4	4		2 4/6	2 4/6	6 4/6
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	1	9	10	1	7	8	5/6	7 2/6	8 1/6	1	8	9	35 1/6
*	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		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	**52**	22	30	**52**	22 2/6	29 4/6	**52**	22 3/6	29 3/6	**52**	208
Студентов														
Групп														

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Закрепленная кафедра	
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Блок 1.Дисциплины (модули)								207	207	7780	7780	3876	3406	3211	693		62	54	55	36		
Обязательная часть								131	131	4716	4716	2315	2029	1843	558		53	41	25	12		
+	Б1.О.01	История России	1					4	4	144	144	116	94	1	27		4				4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.02	Философия	5					3	3	108	108	66	56	15	27				3		4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.03	Иностранный язык	4	123				8	8	288	288	142	128	119	27		4	4			4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.04	Правоведение		7				2	2	72	72	38	34	34						2	4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.05	Социология		4				2	2	72	72	38	34	34				2			4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.06	Русский язык и культура речи		4				2	2	72	72	26	16	46				2			4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.07	Конфликтология		8				2	2	72	72	32	26	40						2	4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.08	Математика	12					10	10	360	360	148	132	149	63		10				13	Математических и естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.09	Физика	2					5	5	180	180	88	82	65	27		5				13	Математических и естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.10	Химия	12					10	10	360	360	120	108	177	63		10				10	Химии, химической технологии и товароведения
+	Б1.О.11	Механика	3					4	4	144	144	62	48	55	27			4			13	Математических и естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.12	История ювелирного и прикладного искусства	3					3	3	108	108	56	50	25	27			3			17	Дизайн
+	Б1.О.13	Инженерная графика		12				6	6	216	216	110	102	106			6				13	Математических и естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.14	Информатика	2	1				6	6	216	216	100	84	89	27		6				13	Математических и естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.15	Информационные технологии		3				3	3	108	108	56	48	52				3			13	Математических и естественнонаучных дисциплин
+	Б1.О.16	Организация учебной деятельности студентов		1				3	3	108	108	48	42	60			3				2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания
+	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности	7					3	3	108	108	59	55	22	27					3	2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания
+	Б1.О.18	Экология		6				3	3	108	108	38	30	70					3		2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания
+	Б1.О.19	Контроль качества готовой продукции	6					3	3	108	108	46	40	35	27				3		18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.О.20	Экономика		5				2	2	72	72	40	34	32					2		8	Экономики и управления
+	Б1.О.21	Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг	6	7				7	7	252	252	106	92	119	27				4	3	8	Экономики и управления
+	Б1.О.22	Организация и планирование производства		8				2	2	72	72	38	26	34						2	8	Экономики и управления
+	Б1.О.23	Физическая культура и спорт		1234				2	2	72	72	32	32	40			1	1			2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания
+	Б1.О.24	Материаловедение	4	3				6	6	216	216	118	100	71	27			6			18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.О.25	Основы технологии художественной обработки материалов	34			5		9	9	324	324	166	152	104	54			7	2		18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.О.26	Технология получения металлов и сплавов для художественных изделий	45		6	6		10	10	360	360	198	176	108	54			4	6		18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.О.27	Проектирование литейной оснастки			1			2	2	72	72	56	54	16			2				18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.О.28	Основы Российской государственности			1			2	2	72	72	56	54	16			2				4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	Б1.О.29	Аддитивные и субтрактивные технологии		5				2	2	72	72	30	28	42					2		18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.О.30	Спецскульптура		4				2	2	72	72	38	32	34				2			17	Дизайн
+	Б1.О.31	Информационные технологии в дизайне	4					3	3	108	108	48	40	33	27			3			17	Дизайн
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								76	76	3064	3064	1561	1377	1368	135		9	13	30	24		
+	Б1.В.01	Рисунок и живопись		12				4	4	144	144	73	67	71			4				17	Дизайн
+	Б1.В.02	Цветоведение и колористика		2				3	3	108	108	56	42	52			3				17	Дизайн
+	Б1.В.03	Основы проектной деятельности		2				2	2	72	72	38	34	34			2				18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.В.04	Художественно-графическая композиция		3				2	2	72	72	38	34	34				2			17	Дизайн
+	Б1.В.05	Архитектоника объемных форм		3				2	2	72	72	38	34	34				2			17	Дизайн
+	Б1.В.06	Основы метрологии и сертификация художественных изделий	5				5	5	5	180	180	88	76	65	27				5		18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов

+	Б1.В.07	Обработка художественных изделий давлением		5				2	2	72	72	40	34	32					2		18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.В.08	Выполнение проекта ювелирных, сувенирных изделий и фурнитуры в материале	456	7		7		17	17	612	612	218	176	313	81			3	11	3	18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.В.09	Модельерский рисунок		7				2	2	72	72	42	36	30						2	17	Дизайн
+	Б1.В.10	Компьютерный дизайн ювелирных изделий		6				2	2	72	72	44	38	28					2		18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.В.11	Макетирование	7					4	4	144	144	64	56	53	27					4	18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.В.12	Технологическое оборудование механических мастерских		7				2	2	72	72	48	42	24						2	18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.В.13	Обработка изделий на станках с ЧПУ		6				3	3	108	108	50	44	58					3		18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.В.14	Композиция			4			4	4	144	144	70	64	74				4			17	Дизайн
+	Б1.В.15	Методы и средства исследований		8				4	4	144	144	80	52	64						4	18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.В.16	Прогнозирование моды		7				2	2	72	72	40	38	32						2	17	Дизайн
+	Б1.В.17	Технологическое оборудование ювелирных мастерских, производство сувениров и фурнитуры		7				2	2	72	72	38	36	34						2	18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**		**5**				2	**2**	**72**	**72**	**38**	**30**	**34**					**2**			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Цифровые технологии в профессиональной деятельности		5				2	2	72	72	38	30	34					2		18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
-	Б1.В.ДВ.01.02	Цифровое проектирование технологических процессов		5				2	2	72	72	38	30	34					2		18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**8**				3	**3**	**108**	**108**	**52**	**46**	**56**						**3**		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Технологическое изготовление сувенирных изделий		8				3	3	108	108	52	46	56						3	18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
-	Б1.В.ДВ.02.02	Технология декоративной обработки материалов		8				3	3	108	108	52	46	56						3	18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**5**				3	**3**	**108**	**108**	**38**	**34**	**70**					**3**			
+	Б1.В.ДВ.03.01	Проектирование авторских коллекций ювелирных изделий		5				3	3	108	108	38	34	70					3		17	Дизайн
-	Б1.В.ДВ.03.02	Проектирование мастерских		5				3	3	108	108	38	34	70					3		18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**3**				2	**2**	**72**	**72**	**36**	**34**	**36**				**2**				
+	Б1.В.ДВ.04.01	Технология соединения металлов		3				2	2	72	72	36	34	36				2			18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
-	Б1.В.ДВ.04.02	История стилей		3				2	2	72	72	36	34	36				2			17	Дизайн
+	Б1.В.ДВ.05	**Элективные курсы по физической культуре и спорту**		**1234567**						**328**	**328**	**246**	**246**	**82**								
+	Б1.В.ДВ.05.01	Общая физическая культура		1234567						328	328	246	246	82							2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания
-	Б1.В.ДВ.05.02	Адаптивная физическая культура		1234567						328	328	246	246	82							2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания
+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**		**5**				2	**2**	**72**	**72**	**34**	**32**	**38**					**2**			
+	Б1.В.ДВ.06.01	Технология обработки неметаллических материалов		5				2	2	72	72	34	32	38					2		18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
-	Б1.В.ДВ.06.02	Технологический выбор оборудования		5				2	2	72	72	34	32	38					2		18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**			**7**			2	**2**	**72**	**72**	**52**	**52**	**20**						**2**		
+	Б1.В.ДВ.07.01	3D- моделирование художественно-промышленных изделий			7			2	2	72	72	52	52	20						2	18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
-	Б1.В.ДВ.07.02	Основы эргономики			7			2	2	72	72	52	52	20						2	18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
Блок 2.Практика								24	24	864	864	178	134	686			3	7	6	8		
Обязательная часть								10	10	360	360	178	134	182			3	3		4		
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика (Ознакомительная практика)			2			3	3	108	108	62	50	46			3				18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б2.О.02(У)	Учебная практика (Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))			3			3	3	108	108	62	50	46				3			18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б2.О.03(П)	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)			8			4	4	144	144	54	34	90						4	18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
Часть, формируемая участниками образовательных отношений								14	14	504	504			504				4	6	4		
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика (Технологическая (проектно-технологическая))			4			4	4	144	144			144				4			18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика (Технологическая (проектно-технологическая))			6			6	6	216	216			216					6		18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
+	Б2.В.03(П)	Производственная практика (Преддипломная практика)			8			4	4	144	144			144						4	18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
Блок 3.Государственная итоговая аттестация								9	9	324	324			324						9		
Обязательная часть								9	9	324	324			324						9		

+	Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						9	9	324	324			324						9	18	Мехатронных систем, технологических машин и материалов
ФТД.Факультативные дисциплины								5	5	180	180	118	100	62				2	3			
Факультативы								5	5	180	180	118	100	62				2	3			
+	ФТД.01	Трудовое право		4				2	2	72	72	46	38	26				2			4	Гуманитарных наук и иностранных языков
+	ФТД.02	Основы военной подготовки		6				3	3	108	108	72	62	36					3		2	Безопасности жизнедеятельности и физвоспитания

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК - 9 ; ПК - 10
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК - 10
Б1.О.01	История России	УК-5
Б1.О.02	Философия	УК-5
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4
Б1.О.04	Правоведение	УК-2; УК-10
Б1.О.05	Социология	УК-3
Б1.О.06	Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.07	Конфликтология	УК-3
Б1.О.08	Математика	ОПК-1
Б1.О.09	Физика	ОПК-1
Б1.О.10	Химия	ОПК-1
Б1.О.11	Механика	УК-1; ОПК-1
Б1.О.12	История ювелирного и прикладного искусства	УК-1
Б1.О.13	Инженерная графика	ОПК-1
Б1.О.14	Информатика	ОПК-1; ОПК-4
Б1.О.15	Информационные технологии	УК-1; ОПК-1
Б1.О.16	Организация учебной деятельности студентов	УК-3; УК-6
Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.18	Экология	УК-8
Б1.О.19	Контроль качества готовой продукции	ОПК-8; ПК-1; ПК-4
Б1.О.20	Экономика	УК-1; УК-9
Б1.О.21	Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг	ОПК-2; ОПК-9
Б1.О.22	Организация и планирование производства	УК-9; ПК-8
Б1.О.23	Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.24	Материаловедение	ОПК-3; ОПК-10; ПК-1
Б1.О.25	Основы технологии художественной обработки материалов	ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3
Б1.О.26	Технология получения металлов и сплавов для художественных изделий	ОПК-3; ОПК-6; ПК-1
Б1.О.27	Проектирование литейной оснастки	ОПК-5; ОПК-6
Б1.О.28	Основы Российской государственности	УК-5
Б1.О.29	Аддитивные и субтрактивные технологии	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-8; ПК-7
Б1.О.30	Спецскульптура	ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК - 10
Б1.О.31	Информационные технологии в дизайне	УК-1; ОПК-1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК - 9 ; ПК - 10

Б1.В.01	Рисунок и живопись	УК-1; ПК-5
Б1.В.02	Цветоведение и колористика	УК-1; ПК-5
Б1.В.03	Основы проектной деятельности	ПК-1; ПК-2; ПК-8
Б1.В.04	Художественно-графическая композиция	ПК-5; ПК-6
Б1.В.05	Архитектоника объемных форм	ПК-6; ПК-7
Б1.В.06	Основы метрологии и сертификация художественных изделий	ПК-1; ПК - 9
Б1.В.07	Обработка художественных изделий давлением	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.08	Выполнение проекта ювелирных, сувенирных изделий и фурнитуры в материале	ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7
Б1.В.09	Модельерский рисунок	ПК-5; ПК-7; ПК - 10
Б1.В.10	Компьютерный дизайн ювелирных изделий	ПК-5; ПК-7
Б1.В.11	Макетирование	ПК-6; ПК-7
Б1.В.12	Технологическое оборудование механических мастерских	ПК-1
Б1.В.13	Обработка изделий на станках с ЧПУ	ПК-2; ПК-3; ПК-7
Б1.В.14	Композиция	ПК-5
Б1.В.15	Методы и средства исследований	ПК-1; ПК-2; ПК-7; ПК-8; ПК - 9
Б1.В.16	Прогнозирование моды	ПК-7; ПК - 10
Б1.В.17	Технологическое оборудование ювелирных мастерских, производство сувениров и фурнитуры	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-7
Б1.В.ДВ.01.01	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	ПК-7
Б1.В.ДВ.01.02	Цифровое проектирование технологических процессов	ПК-7
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.01	Технологическое изготовление сувенирных изделий	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.02.02	Технология декоративной обработки материалов	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.03.01	Проектирование авторских коллекций ювелирных изделий	ПК-5; ПК-6
Б1.В.ДВ.03.02	Проектирование мастерских	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.04.01	Технология соединения металлов	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.04.02	История стилей	ПК - 10
Б1.В.ДВ.05	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.05.01	Общая физическая культура	УК-7
Б1.В.ДВ.05.02	Адаптивная физическая культура	УК-7
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.06.01	Технология обработки неметаллических материалов	ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.ДВ.06.02	Технологический выбор оборудования	ПК-1; ПК-3; ПК-4

Б1.В.ДВ.07		Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-6; ПК-7
	Б1.В.ДВ.07.01	3D- моделирование художественно-промышленных изделий	ПК-6; ПК-7
	Б1.В.ДВ.07.02	Основы эргономики	ПК-8
Б2		Практика	УК-1; УК-2; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК - 9
Б2.О		Обязательная часть	УК-1; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-7; ПК - 9
	Б2.О.01(У)	Учебная практика (Ознакомительная практика)	УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-7; ПК-1
	Б2.О.02(У)	Учебная практика (Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы))	УК-1; ОПК-4; ОПК-8; ПК-7; ПК - 9
	Б2.О.03(П)	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)	ОПК-1; ОПК-3; ПК-2; ПК-4
Б2.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; ОПК-8; ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8
	Б2.В.01(У)	Учебная практика (Технологическая (проектно-технологическая))	ОПК-8; ПК-1; ПК-3
	Б2.В.02(П)	Производственная практика (Технологическая (проектно-технологическая))	УК-2; ПК-1; ПК-3; ПК-4
	Б2.В.03(П)	Производственная практика (Преддипломная практика)	УК-1; ПК-6; ПК-7; ПК-8
Б3		Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК - 9 ; ПК - 10
Б3.О		Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК - 9 ; ПК - 10
	Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ОПК-10; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК - 9 ; ПК - 10
ФТД		Факультативные дисциплины	УК-2; УК-8
ФТД		Факультативы	УК-2; УК-8
	ФТД.01	Трудовое право	УК-2
	ФТД.02	Основы военной подготовки	УК-8

№	Индекс	Наименование	Семестр 1															Семестр 2															Итого за курс															Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов													з.е.	Недель	Контроль	Академических часов														з.е.	Недель	Контроль	Академических часов														з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КАт	КСР	КРП	СРП	Конс	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КАт	КСР	КРП	СРП	Конс	СР	Контроль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КАт	КСР	КРП	СРП	Конс	СР	Контроль						
ИТОГО (с факультативами)				**1224**												**32,5**	19 4/6		**1224**												**32,5**	20		**2448**												**65**	39 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1224**												**32,5**			**1224**												**32,5**			**2448**												**65**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**65**															**62**																**63,5**														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**42,5**															**54**																**48,3**														
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**31,6**															**26,6**																**29,1**														
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**35,4**															**30,4**																**32,9**														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**2,1**															**2,4**																**2,3**														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				**1224**	**649**	**196**	**52**	**312**	**15**	**60**		**8**	**6**	**476**	**99**	**32,5**	ТО: 17 1/3 Э: 2 1/3		**1224**	**588**	**128**	**120**	**244**	**20**	**60**		**8**	**8**	**528**	**108**	**32,5**	ТО: 18 Э: 2		**2448**	**1237**	**324**	**172**	**556**	**35**	**120**		**16**	**14**	**1004**	**207**	**65**	ТО: 35 1/3 Э: 4 1/3			
1	Б1.О.01	История России	Эк	**144**	116	36		54	4	20			2	1	27	4																		Эк	**144**	116	36		54	4	20			2	1	27	4		4	1
2	Б1.О.03	Иностранный язык	За	**72**	38			34		4				34		2		За	**72**	34			30		4				38		2		За(2)	**144**	72			64		8				72		4		4	1234
3	Б1.О.08	Математика	Эк	**216**	78	34		34	2	6			2	102	36	6		Эк	**144**	70	30		30	2	6			2	47	27	4		Эк(2)	**360**	148	64		64	4	12			4	149	63	10		13	12
4	Б1.О.09	Физика																Эк	**180**	88	30	18	32	2	4			2	65	27	5		Эк	**180**	88	30	18	32	2	4			2	65	27	5		13	2
5	Б1.О.10	Химия	Эк	**180**	58	16	34		2	4			2	86	36	5		Эк	**180**	62	18	36		2	4			2	91	27	5		Эк(2)	**360**	120	34	70		4	8			4	177	63	10		10	12
6	Б1.О.13	Инженерная графика	За	**108**	74	34		34	2	4				34		3		За	**108**	36			30	2	4				72		3		За(2)	**216**	110	34		64	4	8				106		6		13	12
7	Б1.О.14	Информатика	За	**108**	46	16	18		2	10				62		3		Эк	**108**	54	16	30		2	4			2	27	27	3		Эк За	**216**	100	32	48		4	14			2	89	27	6		13	12
8	Б1.О.16	Организация учебной деятельности студентов	За	**108**	48	16		16	2	6		8		60		3																	За	**108**	48	16		16	2	6		8		60		3		2	1
9	Б1.О.23	Физическая культура и спорт	За	**18**	8	8								10		0,5		За	**18**	8	8								10		0,5		За(2)	**36**	16	16								20		1		2	1234
10	Б1.О.27	Проектирование литейной оснастки	ЗаО	**72**	56	18		36		2				16		2																	ЗаО	**72**	56	18		36		2				16		2		18	1
11	Б1.О.28	Основы Российской государственности	ЗаО	**72**	56	18		36		2				16		2																	ЗаО	**72**	56	18		36		2				16		2		4	1
12	Б1.В.01	Рисунок и живопись	За	**72**	35			32	1	2				37		2		За	**72**	38			32	2	4				34		2		За(2)	**144**	73			64	3	6				71		4		17	12
13	Б1.В.02	Цветоведение и колористика																За	**108**	56	16	16		2	14		8		52		3		За	**108**	56	16	16		2	14		8		52		3		17	2
14	Б1.В.03	Основы проектной деятельности																За	**72**	38	10	20		4	4				34		2		За	**72**	38	10	20		4	4				34		2		18	2
15	Б1.В.ДВ.05.01	Общая физическая культура	За	**54**	36			36						18				За	**54**	42			42						12				За(2)	**108**	78			78						30				2	1234567
16	*Б1.В.ДВ.05.02*	*Адаптивная физическая культура*	За	**54**	36			36						18				За	**54**	42			42						12				За(2)	**108**	78			78						30				2	1234567
17	**Б2.О.01(У)**	**Учебная практика (Ознакомительная практика)**																ЗаО	**108**	62			48	2	12				46		3		ЗаО	**108**	62			48	2	12				46		3		18	2
ПРАКТИКИ		(План)																																														
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																													
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(3) За(6) ЗаО(2)															Эк(4) За(6) ЗаО															Эк(7) За(12) ЗаО(3)																
КАНИКУЛЫ																	1														9														10			

| № | Индекс | Наименование | Семестр 3 | | | | | | | | | | | | | | | Семестр 4 | | | | | | | | | | | | | | | Итого за курс | | | | | | | | | | | | | | |

№	Индекс	Наименование	Семестр 5														Семестр 6														Итого за курс															
			Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Каф.	Семестр
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КАт	КСР	КРП	СРП	Конс	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КАт	КСР	КРП	СРП	Конс	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КАт	КСР	КРП	СРП	Конс	СР	Контроль				
ИТОГО (с факультативами)				**1152**												**31**	20 1/6		**1224**												**33**	21 2/6		**2376**												**64**	41 3/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**1152**												**31**			**1116**												**30**			**2268**												**61**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**60,3**															**62,5**															**61,4**														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**38,2**															**32,4**															**35,3**														
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26,8**															**17,7**															**22,3**														
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**31,8**															**20,7**															**26,3**														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**1,8**															**2,1**															**2**														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				**1152**	**580**	**166**	**162**	**104**	**36**	**76**	**12**	**14**	**10**	**464**	**108**	**31**	ТО: 17 1/3 Э: 2 5/6		**1008**	**408**	**108**	**90**	**124**	**12**	**50**		**20**	**4**	**519**	**81**	**27**	ТО: 14 5/6 Э: 2 1/2		**2160**	**988**	**274**	**252**	**228**	**48**	**126**	**12**	**34**	**14**	**983**	**189**	**58**	ТО: 32 1/6 Э: 5 1/3		
1	Б1.О.02	Философия	Эк	**108**	66	18		34	4	8			2	15	27	3																Эк	**108**	66	18		34	4	8			2	15	27	3		4	5
2	Б1.О.18	Экология																За	**108**	38	14		14	2	8				70		3		За	**108**	38	14		14	2	8				70		3		2	6
3	Б1.О.19	Контроль качества готовой продукции																Эк	**108**	46	12	14	12	2	4			2	35	27	3		Эк	**108**	46	12	14	12	2	4			2	35	27	3		18	6
4	Б1.О.20	Экономика	За	**72**	40	16		16	2	6				32		2																За	**72**	40	16		16	2	6				32		2		8	5
5	Б1.О.21	Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг																Эк	**144**	54	14		28	4	6			2	63	27	4		Эк	**144**	54	14		28	4	6			2	63	27	4		8	67
6	Б1.О.25	Основы технологии художественной обработки материалов	КП	**72**	42			14	8	10	8	2		30		2																КП	**72**	42			14	8	10	8	2		30		2		18	345
7	Б1.О.26	Технология получения металлов и сплавов для художественных изделий	Эк	**144**	78	34	34		4	4			2	39	27	4		ЗаО КП	**72**	50	14	18	6		10		2		22		2		Эк ЗаО КП	**216**	128	48	52	6	4	14		2	2	61	27	6		18	456
8	Б1.О.29	Аддитивные и субтрактивные технологии	За	**72**	30	12	14		2	2				42		2																За	**72**	30	12	14		2	2				42		2		18	5
9	Б1.В.06	Основы метрологии и сертификация художественных изделий	Эк КР	**180**	88	20	34	10	4	10	4	4	2	65	27	5																Эк КР	**180**	88	20	34	10	4	10	4	4	2	65	27	5		18	5
10	Б1.В.07	Обработка художественных изделий давлением	За	**72**	40	16	16		2	6				32		2																За	**72**	40	16	16		2	6				32		2		18	5
11	Б1.В.08	Выполнение проекта ювелирных, сувенирных изделий и фурнитуры в материале	Эк	**144**	56	8	16		4	16		8	4	61	27	4		Эк	**252**	24	8	16						201	27	7		Эк(2)	**396**	80	16	32		4	16		8	4	262	54	11		18	4567
12	Б1.В.10	Компьютерный дизайн ювелирных изделий																За	**72**	44	12	22		2	6		2		28		2		За	**72**	44	12	22		2	6		2		28		2		18	6
13	Б1.В.13	Обработка изделий на станках с ЧПУ																За	**108**	50	14	20		2	6		8		58		3		За	**108**	50	14	20		2	6		8		58		3		18	6
14	Б1.В.ДВ.01.01	Цифровые технологии в профессиональной деятельности	За	**72**	38	12	16		2	8				34		2																За	**72**	38	12	16		2	8				34		2		18	5
15	*Б1.В.ДВ.01.02*	*Цифровое проектирование технологических процессов*	За	**72**	38	12	16		2	8				34		2																За	**72**	38	12	16		2	8				34		2		18	5
16	Б1.В.ДВ.03.01	Проектирование авторских коллекций ювелирных изделий	За	**108**	38	16	16		2	4				70		3																За	**108**	38	16	16		2	4				70		3		17	5
17	*Б1.В.ДВ.03.02*	*Проектирование мастерских*	За	**108**	38	16	16		2	4				70		3																За	**108**	38	16	16		2	4				70		3		18	5
18	Б1.В.ДВ.05.01	Общая физическая культура	За	**36**	30			30						6				За	**36**	30			30						6				За(2)	**72**	60			60						12				2	1234567
19	*Б1.В.ДВ.05.02*	*Адаптивная физическая культура*	За	**36**	30			30						6				За	**36**	30			30						6				За(2)	**72**	60			60						12				2	1234567
20	Б1.В.ДВ.06.01	Технология обработки неметаллических материалов	За	**72**	34	14	16		2	2				38		2																За	**72**	34	14	16		2	2				38		2		18	5
21	*Б1.В.ДВ.06.02*	*Технологический выбор оборудования*	За	**72**	34	14	16		2	2				38		2																За	**72**	34	14	16		2	2				38		2		18	5
22	ФТД.02	Основы военной подготовки																За	**108**	72	20		34		10		8		36		3		За	**108**	72	20		34		10		8		36		3		2	6
ПРАКТИКИ		(План)																	216										216		6	4		216											216		6	4		
	Б2.В.02(П)	Производственная практика (Технологическая (проектно-технологическая))																ЗаО	216										216		6	4	ЗаО	216											216		6	4	18	6
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																													
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(4) За(6) КП КР															Эк(3) За(4) ЗаО(2) КП															Эк(7) За(10) ЗаО(2) КП(2) КР																
КАНИКУЛЫ																5/6													7 2/6													8 1/6			

№	Индекс	Наименование	Семестр 7														Семестр 8														Итого за курс														Каф.	Семестр
			Контроль	Академических часов												з.е.	Недель	Контроль	Академических часов											з.е.	Недель	Контроль	Академических часов											з.е.	Недель		
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КАт	КСР	КРП	СРП	Конс	СР	Контроль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КАт	КСР	КРП	СРП	Конс	СР	Контроль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КАт	КСР	КРП	СРП	Конс	СР	Контроль	Всего			
ИТОГО (с факультативами)				**940**												**25**	20 1/6		**1008**											**28**	20 3/6		**1948**											**53**	40 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				**940**												**25**			**1008**											**28**			**1948**											**53**			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		**51,2**															**45,7**													**48,5**														
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		**19,1**																												**9,6**														
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**26,9**															**15,6**													**21,5**														
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		**30,1**															**21,7**													**25,9**														
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		**1,8**																											**0,9**														
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				**940**	**551**	**152**	**172**	**114**	**19**	**52**	**18**	**20**	**4**	**335**	**54**	**25**	ТО: 17 1/3 Э: 2 5/6		**540**	**256**	**50**	**52**	**46**	**10**	**72**		**26**		**284**		**15**	ТО: 11 5/6 Э:		**1480**	**807**	**202**	**224**	**160**	**29**	**124**	**18**	**46**	**4**	**619**	**54**	**40**	ТО: 29 1/6 Э: 2 5/6		
1	Б1.О.04	Правоведение	За	**72**	38	16		16	2	4				34		2																За	**72**	38	16		16	2	4				34		2		4	7
2	Б1.О.07	Конфликтология																За	**72**	32	12		12	2	6				40		2		За	**72**	32	12		12	2	6				40		2		4	8
3	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности	Эк	**108**	59	20	34		1	2			2	22	27	3																Эк	**108**	59	20	34		1	2			2	22	27	3		2	7
4	Б1.О.21	Экономика предприятия, управление производством, менеджмент и маркетинг	За	**108**	52	12		32	2	6				56		3																За	**108**	52	12		32	2	6				56		3		8	67
5	Б1.О.22	Организация и планирование производства																За	**72**	38	10	12		2	12		2		34		2		За	**72**	38	10	12		2	12		2		34		2		8	8
6	Б1.В.08	Выполнение проекта ювелирных, сувенирных изделий и фурнитуры в материале	За КП	**108**	88	14	28	8	6	18	12	2		20		3																За КП	**108**	88	14	28	8	6	18	12	2		20		3		18	4567
7	Б1.В.09	Модельерский рисунок	За	**72**	42	14	20		2	6				30		2																За	**72**	42	14	20		2	6				30		2		17	7
8	Б1.В.11	Макетирование	Эк	**144**	64	16	26		4	6		10	2	53	27	4																Эк	**144**	64	16	26		4	6		10	2	53	27	4		18	7
9	Б1.В.12	Технологическое оборудование механических мастерских	За	**72**	48	16	16		2	6		8		24		2																За	**72**	48	16	16		2	6		8		24		2		18	7
10	Б1.В.15	Методы и средства исследований																За	**144**	80	16	16	10	2	28		8		64		4		За	**144**	80	16	16	10	2	28		8		64		4		18	8
11	Б1.В.16	Прогнозирование моды	За	**72**	40	10		28		2				32		2																За	**72**	40	10		28		2				32		2		17	7
12	Б1.В.17	Технологическое оборудование ювелирных мастерских, производство сувениров и фурнитуры	За	**72**	38	16	20			2				34		2																За	**72**	38	16	20			2				34		2		18	7
13	Б1.В.ДВ.02.01	Технологическое изготовление сувенирных изделий																За	**108**	52	12	24		2	6		8		56		3		За	**108**	52	12	24		2	6		8		56		3		18	8
14	*Б1.В.ДВ.02.02*	*Технология декоративной обработки материалов*																За	**108**	52	12	24		2	6		8		56		3		За	**108**	52	12	24		2	6		8		56		3		18	8
15	Б1.В.ДВ.05.01	Общая физическая культура	За	**40**	30			30						10																		За	**40**	30			30						10				2	1234567
16	*Б1.В.ДВ.05.02*	*Адаптивная физическая культура*	За	**40**	30			30						10																		За	**40**	30			30						10				2	1234567
17	Б1.В.ДВ.07.01	3D- моделирование художественно-промышленных изделий	ЗаО	**72**	52	18	28				6			20		2																ЗаО	**72**	52	18	28				6			20		2		18	7
18	*Б1.В.ДВ.07.02*	*Основы эргономики*	ЗаО	**72**	52	18	28				6			20		2																ЗаО	**72**	52	18	28				6			20		2		18	7
19	**Б2.О.03(П)**	**Производственная практика (Научно-исследовательская работа)**																ЗаО	**144**	54			24	2	20		8		90		4		ЗаО	**144**	54			24	2	20		8		90		4		18	8
ПРАКТИКИ		(План)																	144										144		4	2 2/3		144										144		4	2 2/3		
	Б2.В.03(П)	Производственная практика (Преддипломная практика)																ЗаО	144										144		4	2 2/3	ЗаО	144										144		4	2 2/3	18	8
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																	324										324		9	6		324										324		9	6		
	Б3.О.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																	324										324		9	6		324										324		9	6	18	8
ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ			Эк(2) За(7) ЗаО КП															За(4) ЗаО(2)															Эк(2) За(11) ЗаО(3) КП																
КАНИКУЛЫ																1														8														9		

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Мин.	Макс.	Факт												
	Итого (с факультативами)				191	299	245	65	32.5	32.5	63	28.5	34.5	64	31	33	53	25	28
	Итого по ОП (без факультативов)				189	291	240	65	32.5	32.5	61	28.5	32.5	61	31	30	53	25	28
Б1	Дисциплины (модули)	63%	37%	18.4%	160	249	207	62	32.5	29.5	54	25.5	28.5	55	31	24	36	25	11
Б1.О	Обязательная часть				85	136	131	53	30.5	22.5	41	19.5	21.5	25	13	12	12	8	4
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				75	113	76	9	2	7	13	6	7	30	18	12	24	17	7
Б2	Практика	42%	58%	0%	20	30	24	3		3	7	3	4	6		6	8		8
Б2.О	Обязательная часть				10	12	10	3		3	3	3					4		4
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				10	18	14				4		4	6		6	4		4
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	12	9										9		9
Б3.О	Обязательная часть				9	12	9										9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				2	8	5				2		2	3		3			
ФТД	Факультативы				2	8	5				2		2	3		3			
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					58.6	-	65	62	-	57.7	61.3	-	60.3	62.5	-	51.2	45.7
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					38.5	-	42.5	54	-	34.8	51.2	-	38.2	32.4	-	19.1	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					29.3	-	35.4	30.4	-	31.8	28.9	-	31.8	20.7	-	30.1	21.7
		элективные дисциплины по физ.к.					1.9	-	2.1	2.4	-	2.1	2.6	-	1.8	2.1	-	1.8	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3876	-	649	526	-	524	508	-	580	336	-	551	202
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					246	-	36	42	-	36	42	-	30	30	-	30	
		Блок Б2					178	-		62	-	62		-			-		54
		Блок Б3						-			-			-			-		
		Блок ФТД					118	-			-		46	-		72	-		
		Итого по всем блокам					4172	-	649	588	-	586	554	-	580	408	-	551	256
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	3	4	9	3	6	7	4	3	2	2	
		ЗАЧЕТ (За)						12	6	6	11	7	4	9	6	3	11	7	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	2	1	3	1	2	2		2	3	1	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)												2	1	1	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1	1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					33.23%												
		в интерактивной форме					15.2%												
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						58.8%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						49.82%												