



План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 5 от 30.08.2021

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор

Н.В. Дубин

по программе бакалавриата

44.03.05

направление подготовки 44.03.05 педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Направленность: Технология и экономика
 (профиль):
 Кафедра: Профессиональное обучение, технология и дизайн
 Институт: Педагогика, психологии и физической культуры

Квалификация: бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 125 от 22.02.2018

Срок получения образования: 5л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
01	ОБРАЗОВАНИЕ И НАУКА
01.001	ПЕДАГОГ (ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В СФЕРЕ ДОШКОЛЬНОГО, НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО, ОСНОВНОГО ОБЩЕГО, СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)
01.004	ПЕДАГОГ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ, ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Типы задач профессиональной деятельности

педагогический
 проектный
 методический
 культурно-просветительский

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Т.Р. Змызгова/

Начальник УОД

/ С.Н. Синицын/

Директор

/ Н.Ф. Усынина/

Зав.кафедрой

/ С.А. Лёгких/

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь				26 - 1	Февраль			23 - 1	Март					30 - 5	Апрель			27 - 3	Май					Июнь				29 - 5	Июль				27 - 2	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	Э	Э	К	К													*					Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
II																	Э	*	Э	Э	Э	К	К														*					Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К		
III																	Э	*	Э	Э	Э	К	К														*					Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
IV	П	П	П	П	П	П												*		Э	Э	Э	К													*			Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
V																	Э	*	Э	Э	Э	К	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	Пд	*	Пд	К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К			

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А	Всего	
	Теоретическое обучение и практики	16	16	32	16	16	32	16	16	32	12	14	26	16		16	138
Э	Экзаменационные сессии	4	4	8	4	3	7	4	4	8	3	3	6	4		4	33
П	Производственная практика					4	4				6	4	10				14
Пд	Преддипломная практика													14	14		14
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													6	6		6
К	Каникулы	2	8	10	2	5	7	2	8	10	1	7	8	1	9	10	45
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1□ (6 дн)	1□ (6 дн)	2□ (12 дн)	1□ (6 дн)	1□ (6 дн)	2□ (12 дн)	1□ (6 дн)	1□ (6 дн)	2□ (12 дн)	1□ (6 дн)	1□ (6 дн)	2□ (12 дн)	1□ (6 дн)	1□ (6 дн)	2□ (12 дн)	10□ (60 дн)
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			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	22	30	52	260
Студентов																	
Групп																	

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов					Курс 1														
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт		Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2									
															з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР		
Блок 1. Дисциплины (модули)									231	231		8644	8644	3226	3711	1707	30	1140	104		280	572	184	24	924	128		184	437
Обязательная часть									175	175		6300	6300	2034	2970	1296	28	1008	88		216	542	162	24	864	128		152	413
+	Б1.О.01	Философия		4			3	3	36	108	108	32	58	18															
+	Б1.О.02	Всеобщая история		1			2	2	36	72	72	24	30	18	2	72	16		8	30	18								
+	Б1.О.03	История России	2				2	2	36	72	72	32	13	27								2	72	16		16	13		
+	Б1.О.04	Межкультурное взаимодействие		5			2	2	36	72	72	24	30	18															
+	Б1.О.05	Психология делового общения		5			2	2	36	72	72	24	30	18															
+	Б1.О.06	Экономика		4			2	2	36	72	72	24	30	18															
+	Б1.О.07	Правоведение		5			2	2	36	72	72	24	30	18															
+	Б1.О.08	Русский язык делового общения		2			2	2	36	72	72	24	30	18								2	72	16		8	30		
+	Б1.О.09	Иностранный язык	4	123			10	10	36	360	360	112	167	81	3	108				32	58	18	3	108			32	58	
+	Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	5				4	4	36	144	144	40	77	27															
+	Б1.О.11	Физическая культура и спорт		4			2	2	36	72	72	16	38	18															
+	Б1.О.12	Персональный менеджмент		2			2	2	36	72	72	24	30	18								2	72	16		8	30		
+	Б1.О.13	Основы вожатской деятельности	4				3	3	36	108	108	24	57	27															
+	Б1.О.14	Оценка качества, контроль и надзор в сфере общего образования		5			4	4	36	144	144	24	102	18															
+	Б1.О.15	Возрастная физиология		2			2	2	36	72	72	24	30	18								2	72	16		8	30		
+	Б1.О.16	Основы медицинских знаний		3			2	2	36	72	72	16	38	18															
+	Б1.О.17	Психология	24	3			9	9	36	324	324	104	148	72								3	108	16		24	41		
+	Б1.О.18	Педагогика	3	12			9	9	36	324	324	112	149	63	3	108	16		24	50	18	3	108	16		24	50		
+	Б1.О.19	Математические методы обработки информации	1				5	5	36	180	180	24	129	27	5	180	8		16	129	27								
+	Б1.О.20	Мировая экономика и международные экономические отношения		7			2	2	36	72	72	18	36	18															
+	Б1.О.21	Менеджмент и маркетинг	7				2	2	36	72	72	24	21	27															
+	Б1.О.22	Основы исследовательской деятельности		8			2	2	36	72	72	42	12	18															
+	Б1.О.23	Педагогические технологии		5			2	2	36	72	72	24	30	18															
+	Б1.О.24	Начертательная геометрия и графика	123				15	15	36	540	540	176	283	81	5	180	32		32	89	27	7	252	32		32	161		
+	Б1.О.25	Современные технологии обучения и воспитания (по профилю)	56	34			6	13	36	468	468	160	218	90															
+	Б1.О.26	Бизнес планирование	6				4	4	36	144	144	48	69	27															
+	Б1.О.27	Анализ финансово-хозяйственной деятельности	7				7	3	36	108	108	36	45	27															
+	Б1.О.28	Экономическая теория		3			2	2	36	72	72	24	30	18															
+	Б1.О.29	Экономика региона	7				2	2	36	72	72	24	21	27															
+	Б1.О.30	Компьютерные технологии	89	7			9	9	36	324	324	84	168	72															
+	Б1.О.31	Стандартизация, метрология, сертификация		6			3	3	36	108	108	32	58	18															
+	Б1.О.32	История техники и технологической культуры мировых цивилизаций		7			2	2	36	72	72	18	36	18															
+	Б1.О.33	Экономика образования		9			3	3	36	108	108	32	58	18															
+	Б1.О.34	Проектирование	8				4	4	36	144	144	76	41	27															
+	Б1.О.35	Основы технологии социального проектирования		8			2	2	36	72	72	28	26	18															
+	Б1.О.36	Технологический практикум	1				6	6	36	216	216	72	117	27	6	216			72	117	27								
+	Б1.О.37	Методика преподавания графики		6			4	4	36	144	144	48	78	18															
+	Б1.О.38	Основы проектной деятельности		9			4	4	36	144	144	64	62	18															
+	Б1.О.39	История искусств	1				4	4	36	144	144	48	69	27	4	144	16		32	69	27								

+	Б1.О.40	Общее материаловедение		3			2	2	36	72	72	24	30	18														
+	Б1.О.41	Обустройство и дизайн дома		78			4	4	36	144	144	56	52	36														
+	Б1.О.42	Мультимедийные технологии	9				4	4	36	144	144	40	77	27														
+	Б1.О.43	Промышленный дизайн	6				3	3	36	108	108	48	33	27														
+	Б1.О.44	Карьерные стратегии		8			2	2	36	72	72	28	26	18														
+	Б1.О.45	Эргономика		9			3	3	36	108	108	32	58	18														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							56	56		2344	2344	1192	741	411	2	132	16		64	30	22		60		32	24		
+	Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность		1			2	2	36	72	72	48	6	18	2	72	16		32	6	18							
+	Б1.В.02	История и теория дизайна		8			3	3	36	108	108	28	62	18														
+	Б1.В.03	Методика обучения основам экономики и предпринимательской деятельности		9			3	3	36	108	108	48	42	18														
+	Б1.В.04	Основы предпринимательства		9			3	3	36	108	108	32	58	18														
+	Б1.В.05	Методика преподавания в учреждениях дополнительного образования		6			3	3	36	108	108	32	58	18														
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	3689	457			24	24		864	864	380	322	162														
+	Б1.В.ДВ.01.01	Оборудование и технологии изготовления изделий из текстильных материалов	3689	457			24	24	36	864	864	380	322	162														
-	Б1.В.ДВ.01.02	Оборудование и технологии обработки древесины и металла	3689	457			24	24	36	864	864	380	322	162														
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	579	468			18	18		648	648	432	81	135														
+	Б1.В.ДВ.02.01	Моделирование и конструирование изделий из текстильных материалов	579	468			18	18	36	648	648	432	81	135														
-	Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование и конструирование в техническом творчестве	579	468			18	18	36	648	648	432	81	135														
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		12345 6						328	328	192	112	24		60			32	24	4		60		32	24		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту		123456						328	328	192	112	24		60			32	24	4		60		32	24		
Блок 2.Практика							60	60		2160	2160	208	1664	288									6	216		72	108	
Обязательная часть							36	36		1296	1296	164	916	216										6	216		72	108
+	Б2.О.01	Учебная практика			236		15	15		540	540	152	280	108									6	216		72	108	
+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			2		6	6	36	216	216	72	108	36									6	216		72	108	
+	Б2.О.01.02(У)	Учебная практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы			3		6	6	36	216	216	76	104	36														
+	Б2.О.01.03(У)	Учебная технологическая практика по оценке качества общего образования			6		3	3	36	108	108	4	68	36														
+	Б2.О.02	Производственная практика			478		21	21		756	756	12	636	108														
+	Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика в оздоровительном лагере			4		6	6	36	216	216	4	176	36														
+	Б2.О.02.02(П)	Производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			7		9	9	36	324	324	4	284	36														
+	Б2.О.02.03(П)	Проектно-технологическая практика			8		6	6	36	216	216	4	176	36														
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							24	24		864	864	44	748	72														
+	Б2.В.01	Производственная практика			5А		24	24		864	864	44	748	72														
+	Б2.В.01.01(П)	Производственная технологическая практика			5		3	3	36	108	108	40	32	36														
+	Б2.В.01.02(Пд)	Производственная преддипломная практика			А		21	21	36	756	756	4	716	36														
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324	4	311	9														
+	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	36	324	324	4	311	9														
ФТД.Факультативы							4	4		144	144	32	76	36	2	72	16							38	18			
+	ФТД.01	Адаптационная дисциплина		1			2	2	36	72	72	16	38	18	2	72	16							38	18			
+	ФТД.02	Основы законодательства Российской Федерации в области образования		5			2	2	36	72	72	16	38	18														
Итого з.е./акад. часов (без факультативов)							300	300		11128	11128	3438	5686	2004	30	1140	104		280	572	184	30	1140	128	72	184	545	
Недельная нагрузка в периодах обучения (акад.час/нед)																	63.2			50.5			58.1					
Контактная работа(без элек. дисц. по ф.к. и спорту) (акад.час/нед)																	22			22								
з.е. на курсах (без факультативов)																	60											

Семестр 8							Семестр 9							Семестр А							Закрепленная кафедра		
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	
24	864	90		290	295	189	30	1080	104		296	482	198										
15	540	62		166	186	126	18	648	56		144	340	108										
																						23	Культурология
																						10	История и документоведение
																						10	История и документоведение
																						23	Культурология
																						29	Психология
																						25	Менеджмент и маркетинг
																						65	Теория и история государства и права
																						66	Русский язык и литература
																						67	Зарубежная филология, лингвистика и преподавание иностранных языков
																						53	Экология и безопасность жизнедеятельности
																						21	Физическая культура и спорт
																						25	Менеджмент и маркетинг
																						32	Социология, социальная работа и организация работы с молодёжью
																						34	Педагогика и методика обучения гуманитарным дисциплинам
																						6	Анатомия и физиология человека
																						6	Анатомия и физиология человека
																						29	Психология
																						34	Педагогика и методика обучения гуманитарным дисциплинам
																						59	Методика обучения естественным наукам и математике
																						5	Учёт и внешнеэкономическая деятельность
																						25	Менеджмент и маркетинг
2	72	14		28	12	18																37	Профессиональное обучение, технология и дизайн
																						37	Профессиональное обучение, технология и дизайн
																						37	Профессиональное обучение, технология и дизайн
																						37	Профессиональное обучение, технология и дизайн
																						37	Профессиональное обучение, технология и дизайн
																						37	Профессиональное обучение, технология и дизайн
																						25	Менеджмент и маркетинг
																						25	Менеджмент и маркетинг
3	108			28	53	27	4	144			32	85	27									37	Профессиональное обучение, технология и дизайн
																						1	Автоматизация производственных процессов
																						37	Профессиональное обучение, технология и дизайн
							3	108	16		16	58	18									37	Профессиональное обучение, технология и дизайн
4	144	14		62	41	27																37	Профессиональное обучение, технология и дизайн
2	72	14		14	26	18																32	Социология, социальная работа и организация работы с молодёжью
																						37	Профессиональное обучение, технология и дизайн
																						37	Профессиональное обучение, технология и дизайн
							4	144	16		48	62	18									37	Профессиональное обучение, технология и дизайн
																						37	Профессиональное обучение, технология и дизайн

-
Компетенции
УК-1; УК-5
УК-5
УК-5
УК-5
УК-3
УК-2; УК-9
УК-2; УК-10
УК-4
УК-4
УК-8
УК-7
УК-6
УК-3; УК-5; УК-8
ОПК-5
УК-7
УК-7; УК-8
УК-1; УК-3; ОПК-6
УК-1; УК-2; УК-3; УК-5; ОПК-3; ОПК-6
УК-1
УК-1; ОПК-2
УК-1; УК-6; ОПК-2
УК-1; ОПК-8
ОПК-6
УК-1
ОПК-3; ОПК-5
УК-1
УК-1
УК-1
УК-1
ОПК-2; ОПК-9
УК-2
УК-5
УК-1; ОПК-1
ОПК-8
УК-3; УК-5; ОПК-7
УК-1; ОПК-2
ОПК-1; ОПК-2
УК-2; УК-6
УК-5; ОПК-4

УК-1
УК-1; УК-2
ОПК-2
УК-1; УК-2
ОПК-8
УК-1

ПК-1
УК-5; ПК-8
ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7
ПК-2; ПК-7
ПК-4
ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8
ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8
ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8
ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8
ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8
ПК-4; ПК-6; ПК-7; ПК-8
УК-7
УК-7

ОПК-8; ПК-4
УК-1; ОПК-4; ПК-2; ПК-8
ОПК-5; ПК-1
УК-8; ОПК-7; ПК-1; ПК-3; ПК-7
УК-8; ОПК-2; ОПК-6; ПК-1; ПК-3; ПК-8
ОПК-2; ПК-2; ПК-4

ПК-4
ПК-1; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8

УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; ОПК-1; УК-9; ОПК-2; УК-10; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ОПК-9; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8

УК-6
ОПК-1

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.17	Психология	
Б1.О.18	Педагогика	
Б1.О.19	Математические методы обработки информации	
Б1.О.20	Мировая экономика и международные экономические отношения	
Б1.О.21	Менеджмент и маркетинг	
Б1.О.22	Основы исследовательской деятельности	
Б1.О.24	Начертательная геометрия и графика	
Б1.О.26	Бизнес планирование	
Б1.О.27	Анализ финансово-хозяйственной деятельности	
Б1.О.28	Экономическая теория	
Б1.О.29	Экономика региона	
Б1.О.33	Экономика образования	
Б1.О.36	Технологический практикум	
Б1.О.40	Общее материаловедение	
Б1.О.41	Обустройство и дизайн дома	
Б1.О.43	Промышленный дизайн	
Б1.О.45	Эргономика	
Б2.О.01.02(У)	Учебная практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК
Б1.О.06	Экономика	
Б1.О.07	Правоведение	
Б1.О.18	Педагогика	
Б1.О.31	Стандартизация, метрология, сертификация	
Б1.О.38	Основы проектной деятельности	
Б1.О.41	Обустройство и дизайн дома	
Б1.О.43	Промышленный дизайн	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК
Б1.О.05	Психология делового общения	
Б1.О.13	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.17	Психология	
Б1.О.18	Педагогика	
Б1.О.35	Основы технологии социального проектирования	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК

Б1.О.08	Русский язык делового общения	
Б1.О.09	Иностранный язык	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-5	Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК
Б1.О.01	Философия	
Б1.О.02	Всеобщая история	
Б1.О.03	История России	
Б1.О.04	Межкультурное взаимодействие	
Б1.О.13	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.18	Педагогика	
Б1.О.32	История техники и технологической культуры мировых цивилизаций	
Б1.О.35	Основы технологии социального проектирования	
Б1.О.39	История искусств	
Б1.В.02	История и теория дизайна	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК
Б1.О.12	Персональный менеджмент	
Б1.О.21	Менеджмент и маркетинг	
Б1.О.38	Основы проектной деятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Адаптационная дисциплина	
УК-7	Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК
Б1.О.11	Физическая культура и спорт	
Б1.О.15	Возрастная физиология	
Б1.О.16	Основы медицинских знаний	
Б1.В.ДВ.03.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-8	#####	УК
Б1.О.10	Безопасность жизнедеятельности	
Б1.О.13	Основы вожатской деятельности	
Б1.О.16	Основы медицинских знаний	
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика в оздоровительном лагере	
Б2.О.02.02(П)	Производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики	ОПК
Б1.О.33	Экономика образования	
Б1.О.37	Методика преподавания графики	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Основы законодательства Российской Федерации в области образования	

УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК
Б1.О.06	Экономика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен участвовать в разработке основных и дополнительных образовательных программ, разрабатывать отдельные их компоненты (в том числе с использованием информационно-коммуникационных технологий)	ОПК
Б1.О.20	Мировая экономика и международные экономические отношения	
Б1.О.21	Менеджмент и маркетинг	
Б1.О.30	Компьютерные технологии	
Б1.О.36	Технологический практикум	
Б1.О.37	Методика преподавания графики	
Б1.О.42	Мультимедийные технологии	
Б2.О.02.02(П)	Производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.О.02.03(П)	Проектно-технологическая практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
УК-10	Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК
Б1.О.07	Правоведение	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен организовывать совместную и индивидуальную учебную и воспитательную деятельность обучающихся, в том числе с особыми образовательными потребностями, в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов	ОПК
Б1.О.18	Педагогика	
Б1.О.25	Современные технологии обучения и воспитания (по профилю)	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен осуществлять духовно-нравственное воспитание обучающихся на основе базовых национальных ценностей	ОПК
Б1.О.39	История искусств	
Б2.О.01.02(У)	Учебная практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-5	Способен осуществлять контроль и оценку формирования результатов образования обучающихся, выявлять и корректировать трудности в обучении	ОПК
Б1.О.14	Оценка качества, контроль и надзор в сфере общего образования	
Б1.О.25	Современные технологии обучения и воспитания (по профилю)	
Б2.О.01.03(У)	Учебная технологическая практика по оценке качества общего образования	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-6	Способен использовать психолого-педагогические технологии в профессиональной деятельности, необходимые для индивидуализации обучения, развития, воспитания, в том числе обучающихся с особыми образовательными потребностями	ОПК
Б1.О.17	Психология	
Б1.О.18	Педагогика	
Б1.О.23	Педагогические технологии	
Б2.О.02.02(П)	Производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-7	Способен взаимодействовать с участниками образовательных отношений в рамках реализации образовательных программ	ОПК
Б1.О.35	Основы технологии социального проектирования	
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика в оздоровительном лагере	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

ОПК-8	Способен осуществлять педагогическую деятельность на основе специальных научных знаний	ОПК
Б1.О.22	Основы исследовательской деятельности	
Б1.О.34	Проектирование	
Б1.О.44	Карьерные стратегии	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-9	Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.30	Компьютерные технологии	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: педагогический		
ПК-1	Способен использовать систему теоретических и практических психолого-педагогических знаний для осуществления обучения, воспитания и развития обучающихся с учетом их особенностей, в том числе особых образовательных потребностей.	ПК
Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность	
Б2.О.01.03(У)	Учебная технологическая практика по оценке качества общего образования	
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика в оздоровительном лагере	
Б2.О.02.02(П)	Производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.01.02(Пд)	Производственная преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-2	Способен организовать самостоятельную познавательную деятельность обучающихся, в том числе в области исследовательской и проектной деятельности.	ПК
Б1.В.04	Основы предпринимательства	
Б2.О.01.02(У)	Учебная практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы	
Б2.О.02.03(П)	Проектно-технологическая практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: проектный		
ПК-3	Способен проектировать профессиональную деятельность для решения конкретных учебно-воспитательных задач.	ПК
Б1.В.03	Методика обучения основам экономики и предпринимательской деятельности	
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика в оздоровительном лагере	
Б2.О.02.02(П)	Производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.01.02(Пд)	Производственная преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-4	Способен разрабатывать и реализовывать проекты технологической направленности с соблюдением необходимых требований нормативно-технической документации и контроля качества готовых проектов /изделий	ПК
Б1.В.ДВ.01.01	Оборудование и технологии изготовления изделий из текстильных материалов	
Б1.В.ДВ.01.02	Оборудование и технологии обработки древесины и металла	
Б1.В.ДВ.02.01	Моделирование и конструирование изделий из текстильных материалов	
Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование и конструирование в техническом творчестве	
Б1.В.05	Методика преподавания в учреждениях дополнительного образования	
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02.03(П)	Проектно-технологическая практика	
Б2.В.01.01(П)	Производственная технологическая практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

Тип задач профессиональной деятельности: методический

ПК-5	Способен осуществлять разработку методик обучения по предмету с учётом современных требований, проводить самоанализ качества образовательной деятельности.	ПК
Б1.В.03	Методика обучения основам экономики и предпринимательской деятельности	
Б2.В.01.02(Пд)	Производственная преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-6	Способен к повышению образовательного уровня в области учебного предмета и методики его преподавания.	ПК
Б1.В.ДВ.01.01	Оборудование и технологии изготовления изделий из текстильных материалов	
Б1.В.ДВ.01.02	Оборудование и технологии обработки древесины и металла	
Б1.В.ДВ.02.01	Моделирование и конструирование изделий из текстильных материалов	
Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование и конструирование в техническом творчестве	
Б1.В.03	Методика обучения основам экономики и предпринимательской деятельности	
Б2.В.01.02(Пд)	Производственная преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
ПК-7	Способен развивать творческие способности, предпринимательские и лидерские качества учащихся.	ПК
Б1.В.ДВ.01.01	Оборудование и технологии изготовления изделий из текстильных материалов	
Б1.В.ДВ.01.02	Оборудование и технологии обработки древесины и металла	
Б1.В.ДВ.02.01	Моделирование и конструирование изделий из текстильных материалов	
Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование и конструирование в техническом творчестве	
Б1.В.03	Методика обучения основам экономики и предпринимательской деятельности	
Б1.В.04	Основы предпринимательства	
Б2.О.02.01(П)	Педагогическая практика в оздоровительном лагере	
Б2.В.01.02(Пд)	Производственная преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: культурно-просветительский		
ПК-8	Способен выявлять и использовать возможности культурной образовательной среды для организации культурно-просветительской деятельности.	ПК
Б1.В.ДВ.01.01	Оборудование и технологии изготовления изделий из текстильных материалов	
Б1.В.ДВ.01.02	Оборудование и технологии обработки древесины и металла	
Б1.В.ДВ.02.01	Моделирование и конструирование изделий из текстильных материалов	
Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование и конструирование в техническом творчестве	
Б1.В.02	История и теория дизайна	
Б2.О.01.02(У)	Учебная практика по получению первичных навыков научно-исследовательской работы	
Б2.О.02.02(П)	Производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
Б2.В.01.02(Пд)	Производственная преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя												
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР					Конт роль	Всего	Неделя							
ИТОГО (с факультативами)				1212								32	20		1140									30	20		2352							62	40									
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1140								30	20		1140									30	20		2280						60	40										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			63,2											58,1												60,7																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			50,5											52,8													51,7																
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22											22													22																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22											22													22																
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2											2													2																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1212	400	120		280	610	202	32	ТО: 16 Э: 4		1140	384	128	72	184	545	211	30	ТО: 16 Э: 4		2352	784	248	72	464	1155	413	62	ТО: 32 Э: 8												
1	Б1.О.02	Всеобщая история	За	72	24	16		8	30	18	2														За	72	24	16		8	30	18	2		10	1								
2	Б1.О.03	История России											Эк	72	32	16		16	13	27	2			Эк	72	32	16		16	13	27	2		10	2									
3	Б1.О.08	Русский язык делового общения											За	72	24	16		8	30	18	2			За	72	24	16		8	30	18	2		66	2									
4	Б1.О.09	Иностранный язык	За	108	32			32	58	18	3		За	108	32			32	58	18	3			За(2)	216	64			64	116	36	6		67	1234									
5	Б1.О.12	Персональный менеджмент											За	72	24	16		8	30	18	2			За	72	24	16		8	30	18	2		25	2									
6	Б1.О.15	Возрастная физиология											За	72	24	16		8	30	18	2			За	72	24	16		8	30	18	2		6	2									
7	Б1.О.17	Психология											Эк	108	40	16		24	41	27	3			Эк	108	40	16		24	41	27	3		29	234									
8	Б1.О.18	Педагогика	За	108	40	16		24	50	18	3		За	108	40	16		24	50	18	3			За(2)	216	80	32		48	100	36	6		34	123									
9	Б1.О.19	Математические методы обработки информации	Эк	180	24	8		16	129	27	5													Эк	180	24	8		16	129	27	5		59	1									
10	Б1.О.24	Начертательная геометрия и графика	Эк	180	64	32		32	89	27	5		Эк	252	64	32		32	161	27	7			Эк(2)	432	128	64		64	250	54	12		37	123									
11	Б1.О.36	Технологический практикум	Эк	216	72			72	117	27	6													Эк	216	72			72	117	27	6		37	1									
12	Б1.О.39	История искусств	Эк	144	48	16		32	69	27	4													Эк	144	48	16		32	69	27	4		37	1									
13	Б1.В.01	Введение в профессиональную деятельность	За	72	48	16		32	6	18	2													За	72	48	16		32	6	18	2		37	1									
14	Б1.В.ДВ.03.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	За	60	32			32	24	4			За	60	32			32	24	4				За(2)	120	64			64	48	8			21	123456									
15	Б2.О.01	Учебная практика											ЗаО	216	72		72		108	36	6			ЗаО	216	72		72		108	36	6			236									
16	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика											ЗаО	216	72		72		108	36	6			ЗаО	216	72		72		108	36	6			37	2								
17	ФТД.01	Адаптационная дисциплина	За	72	16	16			38	18	2													За	72	16	16			38	18	2		58	1									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(6)										Эк(3) За(6) ЗаО										Эк(7) За(12) ЗаО																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													2										8										10											

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр						
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР
ИТОГО (с факультативами)				1080									30	21		1080									30	21		2160								60	42			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080									30			1080									30			2160							60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			46,5												48,3												47,4												
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			66												63													64,5											
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22,5												27,2													24,9											
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			22,5												27,2													24,9											
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																							
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				756	270	78			192	288	198	21	ТО: 12; Э: 3		864	380	90			290	295	189	24	ТО: 14; Э: 3		1620	650	168			482	583	387	45	ТО: 26; Э: 6					
1	Б1.О.20	Мировая экономика и международные экономические отношения	За	72	18	6		12	36	18	2															За	72	18	6		12	36	18	2			5	7		
2	Б1.О.21	Менеджмент и маркетинг	Эк	72	24	12		12	21	27	2															Эк	72	24	12		12	21	27	2			25	7		
3	Б1.О.22	Основы исследовательской деятельности												За	72	42	14			28	12	18	2			За	72	42	14		28	12	18	2			37	8		
4	Б1.О.27	Анализ финансово-хозяйственной деятельности	Эк КР	108	36	12		24	45	27	3															Эк КР	108	36	12		24	45	27	3			37	7		
5	Б1.О.29	Экономика региона	Эк	72	24	12		12	21	27	2															Эк	72	24	12		12	21	27	2			25	7		
6	Б1.О.30	Компьютерные технологии	За	72	24	12		12	30	18	2			Эк	108	28				28	53	27	3			Эк За	180	52	12		40	83	45	5			37	789		
7	Б1.О.32	История техники и технологической культуры мировых цивилизаций	За	72	18	6		12	36	18	2															За	72	18	6		12	36	18	2			37	7		
8	Б1.О.34	Проектирование												Эк	144	76	14			62	41	27	4			Эк	144	76	14		62	41	27	4			37	8		
9	Б1.О.35	Основы технологии социального проектирования												За	72	28	14			14	26	18	2			За	72	28	14		14	26	18	2			32	8		
10	Б1.О.41	Обустройство и дизайн дома	За	72	30	6		24	24	18	2			За	72	26	6			20	28	18	2			За(2)	144	56	12		44	52	36	4			37	78		
11	Б1.О.44	Карьерные стратегии												За	72	28	14			14	26	18	2			За	72	28	14		14	26	18	2			32	8		
12	Б1.В.ДВ.01.01	Оборудование и технологии изготовления изделий из текстильных материалов	За	108	36			36	54	18	3			Эк	108	48				48	33	27	3			Эк За	216	84			84	87	45	6			37	3456789		
13	Б1.В.ДВ.01.02	Оборудование и технологии обработки древесины и металла	За	108	36			36	54	18	3			Эк	108	48				48	33	27	3			Эк За	216	84			84	87	45	6			37	3456789		
14	Б1.В.02	История и теория дизайна												За	108	28	14			14	62	18	3			За	108	28	14		14	62	18	3			37	8		
15	Б1.В.ДВ.02.01	Моделирование и конструирование изделий из текстильных материалов	Эк	108	60	12		48	21	27	3			За	108	76	14			62	14	18	3			Эк За	216	136	26		110	35	45	6			37	456789		
16	Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование и конструирование в техническом творчестве	Эк	108	60	12		48	21	27	3			За	108	76	14			62	14	18	3			Эк За	216	136	26		110	35	45	6			37	456789		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(4) За(5) КР											Эк(3) За(6)											Эк(7) За(11) КР														
ПРАКТИКИ			(План)		324	4	4			284	36	9	6			216	4	4			176	36	6	4			ЗаО	324	4	4			284	36	9	6			37	7
	Б2.О.02.02(П)	Производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ЗаО		324	4	4			284	36	9	6													ЗаО	324	4	4			284	36	9	6			37	7	
	Б2.О.02.03(П)	Проектно-технологическая практика												ЗаО	216	4	4			176	36	6	4			ЗаО	216	4	4			176	36	6	4			37	8	
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																					
КАНИКУЛЫ												1												7													8			

№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Семестр А										Итого за курс										Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя						
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	з.е.	Неделя	Всего	Кон. такт.			Лек	Лаб	Пр			СР
ИТОГО (с факультативами)				1080							30	20		1080								30	20		2160							60	40		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080							30	20		1080								30	20		2160						60	40			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			55,2																					27,6										
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			49,5																					24,8										
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25																					12,5										
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25																					12,5										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	400	104		296	482	198	30	ТО: 16 Э: 4												ТО: 16 Э: 4	1080	400	104		296	482	198	30	ТО: 16 Э: 4		
1	Б1.О.30	Компьютерные технологии	Эк	144	32			32	85	27	4													Эк	144	32			32	85	27	4		37	789
2	Б1.О.33	Экономика образования	За	108	32	16		16	58	18	3													За	108	32	16		16	58	18	3		37	9
3	Б1.О.38	Основы проектной деятельности	За	144	64	16		48	62	18	4													За	144	64	16		48	62	18	4		37	9
4	Б1.О.42	Мультимедийные технологии	Эк	144	40	8		32	77	27	4													Эк	144	40	8		32	77	27	4		37	9
5	Б1.О.45	Эргономика	За	108	32	16		16	58	18	3													За	108	32	16		16	58	18	3		37	9
6	Б1.В.ДВ.01.01	Оборудование и технологии изготовления изделий из текстильных материалов	Эк	108	48			48	33	27	3													Эк	108	48			48	33	27	3		37	3456789
7	Б1.В.ДВ.01.02	Оборудование и технологии обработки древесины и металла	Эк	108	48			48	33	27	3													Эк	108	48			48	33	27	3		37	3456789
8	Б1.В.ДВ.02.01	Моделирование и конструирование изделий из текстильных материалов	Эк	108	72	16		56	9	27	3													Эк	108	72	16		56	9	27	3		37	456789
9	Б1.В.ДВ.02.02	Моделирование и конструирование в техническом творчестве	Эк	108	72	16		56	9	27	3													Эк	108	72	16		56	9	27	3		37	456789
10	Б1.В.03	Методика обучения основам экономики и предпринимательской деятельности	За	108	48	16		32	42	18	3													За	108	48	16		32	42	18	3		37	9
11	Б1.В.04	Основы предпринимательства	За	108	32	16		16	58	18	3													За	108	32	16		16	58	18	3		25	9
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(4) За(5)											Эк(4) За(5)																				
ПРАКТИКИ			(План)											756	4	4			716	36	21	14			756	4	4			716	36	21	14		
	Б2.В.01.02(Пд)	Производственная преддипломная практика	ЗаО										ЗаО	756	4	4			716	36	21	14		ЗаО	756	4	4			716	36	21	14	37	A
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)											324	4	4			311	9	9	6			324	4	4			311	9	9	6		
	Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы												324	4	4			311	9	9	6			324	4	4			311	9	9	6	37	A
КАНИКУЛЫ											1											9										10			

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			
		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	Всего	Сем. 9	Сем. А	
					Мин.	Макс.	Факт																
	Итого (с факультативами)				253	304	304	62	32	30	60	30	30	62	32	30	60	30	30	60	30	30	
	Итого по ОП (без факультативов)				249	300	300	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	
Б1	Дисциплины (модули)	76%	24%	75%	180	231	231	54	30	24	48	24	24	54	27	27	45	21	24	30	30		
Б1.О	Обязательная часть					175	175	52	28	24	38	20	18	37	19	18	30	15	15	18	18		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					59	56	2	2		10	4	6	17	8	9	15	6	9	12	12		
Б2	Практика	60%	40%	0%	60	60	60	6		6	12	6	6	6	3	3	15	9	6	21		21	
Б2.О	Обязательная часть					36	36	6		6	12	6	6	3		3	15	9	6				
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					24	24							3	3					21		21	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9													9		9	
ФТД	Факультативы				4	4	4	2	2					2	2								
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					54.8	-	63.2	58.1	-	57	45.7	-	59.4	56.5	-	46.5	48.3	-	55.2		
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					57.2	-	50.5	52.8	-	57.3	64.4	-	61.8	55	-	66	63	-	49.5		
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					23.4	-	22	22	-	23.8	20.5	-	22.5	25.3	-	22.5	27.2	-	25		
		элективные дисциплины по физ.к.					1.4	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3226	-	384	312	-	336	360	-	352	432	-	270	380	-	400		
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					192	-	32	32	-	32	32	-	32	32	-			-			
		Блок Б2					208	-		72	-	76	4	-	40	4	-	4	4	-		4	
		Блок Б3					4	-			-			-			-			-			4
		Блок ФТД					32	-	16		-			-	16		-			-			
	Итого по всем блокам					3470	-	400	384	-	412	364	-	408	436	-	274	384	-	400	8		
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						7	4	3	6	3	3	7	3	4	7	4	3	4	4		
		ЗАЧЕТ (За)						11	5	6	14	7	7	12	7	5	11	5	6	5	5		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	1		1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)												1		1	1	1					
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					32.17%																
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					70.3%																	
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					37.32%																	