МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ

Ректор _____ *Хагуров Т.А.*

"29" _____ 20 16 г.

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 12 от 29.05.2015

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование
Направленность (профиль) "Технологическое образование. Экономика"

Кафедра: Технологии и предпринимательства
Факультет: педагогики, психологии и коммуникативистики

Квалификация: Бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок обучения: 5л

+	*Основной*	*Виды деятельности*
☑	☐	педагогический;
☑	☐	проектный;
☑	☑	научно-исследовательский;
☑	☐	культурно-просветительский.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2015
Учебный год 2017-2018
Образовательный стандарт № 91 от 09.02.2016

СОГЛАСОВАНО

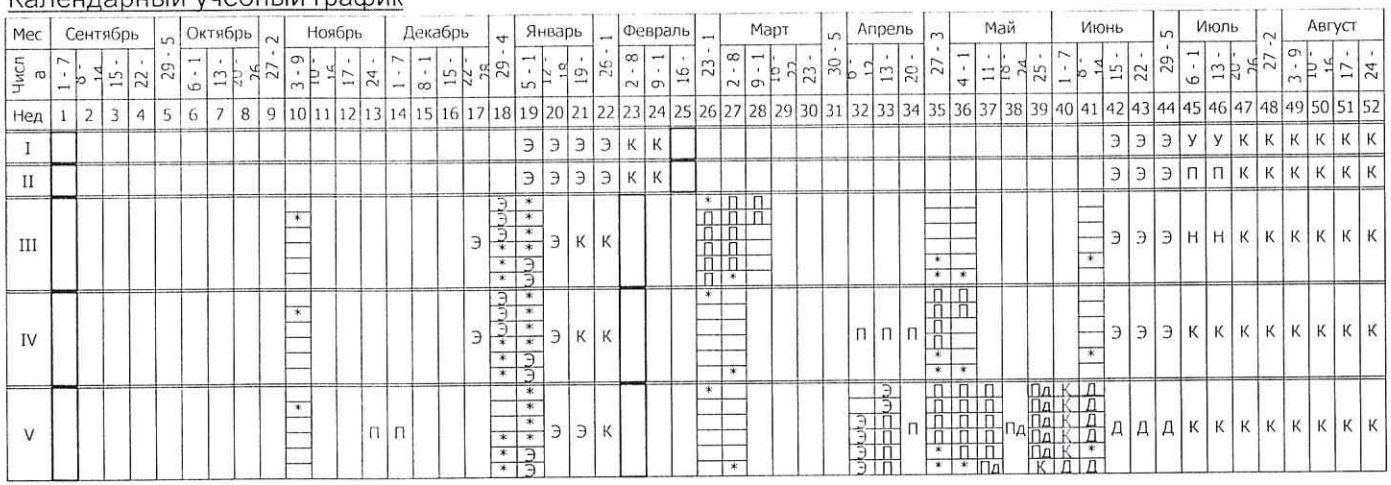
Проректор по учебной работе, качеству образования - первый проректор _____ */ Иванов А.Г./*

Начальник УМУ _____ */ Карапетян Ж.О./*

Декан _____ */ Гребенникова В.М./*

Зав. кафедрой _____ */ Сажина Н.М./*

Календарный учебный график



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	18	17	35	18	17	35	15 5/6	16	31 5/6	15 5/6	14	29 5/6	15 2/6	9	24 2/6	156
Э	Экзаменационные сессии	4	3	7	4	3	7	2 5/6	3	5 5/6	2 5/6	3	5 5/6	2 2/6	1	3 2/6	29
У	Учебная практика		2	2													2
Н	Научно-исслед. работа								2	2							2
П	Производственная практика					2	2		2	2		4	4	2	4	6	14
Пд	Преддипломная практика														2	2	2
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты														4	4	4
К	Каникулы	2	6	8	2	6	8	2	6	8	2	8	10	1	9	10	44
*	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)	7 (42 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		24	28	**52**	24	28	**52**	22	30	**52**	22	30	**52**	22	30	**52**	260
Студентов																	
Групп																	

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1																Курс 2															
																	Сем. 1									Сем. 2									Сем. 3									Сем. 4								
-	Считать в	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контактных часы	СР	Контроль	Интер часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)																																																			
Базовая часть																																																			
	+	Б1.Б.01	История	1				3	3	36	108	108	40.3	32	35.7	12	3	108	14		22	4	0.3	32	35.7																													
	+	Б1.Б.02	Философия	1				3	3	36	108	108	40.3	32	35.7	12	3	108	14		22	4	0.3	32	35.7																													
	+	Б1.Б.03	Иностранный язык	2	1			4	4	36	144	144	74.5	42.8	26.7	20	2	72		36		4	0.2	31.8		2	72		34			0.3	11	26.7																				
	+	Б1.Б.04	Экономика образования		2			2	2	36	72	72	38.2	33.8		12										2	72	14		20	4	0.2	33.8																				
	+	Б1.Б.05	Педагогическая риторика	1				3	3	36	108	108	40.3	32	35.7	12	3	108	14		22	4	0.3	32	35.7																													
	+	Б1.Б.06	Информационные технологии в образовании		1			2	2	36	72	72	40.2	31.8		8	2	72	14		22	4	0.2	31.8																													
	+	Б1.Б.07	Основы математической обработки информации		2			2	2	36	72	72	38.2	33.8		8										2	72	14		20	4	0.2	33.8																				
	+	Б1.Б.08	Естественнонаучная картина мира		1			2	2	36	72	72	40.2	31.8		8	2	72	14		22	4	0.2	31.8																													
	+	Б1.Б.09	**Модуль 1. Психология**	12	8			8	8		288	288	112.8	112.8	62.4	32	3	108	14		22	4	0.3	32	35.7	3	108	14		20	4	0.3	43	26.7																				
	+	Б1.Б.09.01	Общая психология	1				3	3	36	108	108	40.3	32	35.7	10	3	108	14		22	4	0.3	32	35.7																													
	+	Б1.Б.09.02	Возрастная и педагогическая психология	2				3	3	36	108	108	38.3	43	26.7	14										3	108	14		20	4	0.3	43	26.7																				
	+	Б1.Б.09.03	Социальная психология		8			2	2	36	72	72	34.2	37.8		8																																			
	+	Б1.Б.10	**Модуль 2. Педагогика**	23	33			12	12		432	432	195	165.6	71.4	40										3	108	14		20	4	0.3	34	35.7	9	324	42		102	12	0.7	131.6	35.7									
	+	Б1.Б.10.01	Теоретическая и практическая педагогика	2				3	3	36	108	108	38.3	34	35.7	10										3	108	14		20	4	0.3	34	35.7																				
	+	Б1.Б.10.02	История образования и педагогической мысли		3			2	2	36	72	72	40.2	31.8		8																					2	72	14		22	4	0.2	31.8								
	+	Б1.Б.10.03	Методология и методы психолого-педагогических исследований	3				4	4	36	144	144	58.3	50	35.7	12																					4	144	14		40	4	0.3	50	35.7							
	+	Б1.Б.10.04	Социальная педагогика		3			3	3	36	108	108	58.2	49.8		10																					3	108	14		40	4	0.2	49.8								
	+	Б1.Б.11	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	1				3	3	36	108	108	40.3	32	35.7	10	3	108	14		22	4	0.3	32	35.7																													
	+	Б1.Б.12	Основы медицинских знаний и здорового образа жизни		1			2	2	36	72	72	40.2	31.8		8	2	72	14		22	4	0.2	31.8																													
	+	Б1.Б.13	Безопасность жизнедеятельности		1			3	3	36	108	108	42.2	65.8		10	3	108	14		22	6	0.2	65.8																													
	+	Б1.Б.14	Социология	2				3	3	36	108	108	38.3	34	35.7	10										3	108	14		20	4	0.3	34	35.7																				
	+	Б1.Б.15	Основы духовной культуры	2				4	4	36	144	144	40.3	68	35.7	12										4	144	14		20	6	0.3	68	35.7																				
	+	Б1.Б.16	Мировая художественная культура		2			3	3	36	108	108	40.2	67.8		10										3	108	14		20	6	0.2	67.8																				
	+	Б1.Б.17	Правоведение		1			3	3	36	108	108	42.2	65.8		8	3	108	14		22	6	0.2	65.8																													
	+	Б1.Б.18	Физическая культура и спорт		2			2	2	36	72	72	20.2	51.8			1	36	18					18		1	36			2		0.2	33.8																				
								64	64		2304	2304	963.9	965.4	374.7	232	30	1080	158	36	220	48	2.7	438.8	178.5	23	828	98	34	142	32	2.3	359.2	160.5	9	324	42		102	12	0.7	131.6	35.7									
Вариативная часть																																																			
	+	Б1.В.01	Основы вожатской деятельности		4			2	2	36	72	72	38.2	33.8																																							
	+	Б1.В.02	**Модуль 1. Экономические дисциплины в технологическом**	3469	5			17	17		612	612	275.4	211.8	124.8	48																				3	108	14		22	4	0.3	41	26.7	4	144	28		40	4	0.3	36	35.7
	+	Б1.В.02.01	Бухгалтерский учет и аудит	6	5			6	6	36	216	216	108.5	71.8	35.7	12																																			
	+	Б1.В.02.02	Основы экономической теории	4				4	4	36	144	144	72.3	36	35.7	14																																			
	+	Б1.В.02.03	Маркетинг	3				3	3	36	108	108	40.3	41	26.7	10																				3	108	14		22	4	0.3	41	26.7							
	+	Б1.В.02.04	Менеджмент	9				4	4	36	144	144	54.3	63	26.7	12																																			
	+	Б1.В.03	**Модуль 2. Естественнонаучные дисциплины в технологическом**	35	446			13	13		468	468	209.2	196.4	62.4	42																				3	108	14		40	2	0.3	25	26.7	5	180	28	20	20	10	0.4	101.6	
	+	Б1.В.03.01	Физика	3				3	3	36	108	108	56.3	25	26.7	10																				3	108	14		40	2	0.3	25	26.7							
	+	Б1.В.03.02	Информатика		4			3	3	36	108	108	40.2	67.8		10																																	3	108	14	20		6	0.2	67.8	
	+	Б1.В.03.03	Прикладная механика	5	4			5	5	36	180	180	74.5	69.8	35.7	16																																	2	72	14		20	4	0.2	33.8	
	+	Б1.В.03.04	Химия		6			2	2	36	72	72	38.2	33.8		6																																						
	+	Б1.В.04	**Модуль 3. Творческая деятельность в технологическом**	8	8			7	7		252	252	128.5	87.8	35.7	24																																						
	+	Б1.В.04.01	Основы творческо-конструкторской деятельности декоративно-	8				4	4	36	144	144	64.3	44	35.7	12																																						
	+	Б1.В.04.02	Практикум по техническому творчеству		8			3	3	36	108	108	64.2	43.8		12																																						
	+	Б1.В.05	**Модуль 4. Технология обработки тканей и пищевых продуктов**	67	6			8	8		288	288	112.8	112.8	62.4	28																																						
	+	Б1.В.05.01	Практикум по швейному производству		6			2	2	36	72	72	38.2	33.8		8																																						
	+	Б1.В.05.02	Практикум по кулинарии	6				3	3	36	108	108	38.3	34	35.7	10																																						
	+	Б1.В.05.03	Специальное рисование	7				3	3	36	108	108	36.3	45	26.7	10																																						
	+	Б1.В.06	**Модуль 5. Технические дисциплины**	445	334			15	15		540	540	291.5	168.4	80.1	54																																	4	144	28		44	8	0.4	63.6		9	324	70		100	8	0.8	91.8	53.4
	+	Б1.В.06.01	Машиноведение	4	3			5	5	36	180	180	78.5	74.8	26.7	16																																	2	72	14		22	4	0.2	31.8		3	108	14		20	4	0.3	43	26.7
	+	Б1.В.06.02	Материаловедение	5	4			5	5	36	180	180	104.5	48.8	26.7	18																																							3	108	28		40	4	0.2	35.8	
	+	Б1.В.06.03	Электрорадиотехника	4	3			5	5	36	180	180	108.5	44.8	26.7	20																																	2	72	14		22	4	0.2	31.8		3	108	28		40		0.3	13	26.7

Курс 3																	Курс 4																Курс 5																	
Сем. 5									Сем. 6								Сем. 7								Сем. 8								Сем. 9								Сем. A								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	Компетенции
																																														ОК-2
																																														ОК-1
																																														ОК-4
																																														ОК-6
																																														ОПК-5; ПК-6
																																														ОК-3; ПК-11
																																														ОК-3; ПК-11
																																														ОК-3
																		2	72	14		16	4	0.2	37.8																						**ОПК-2; ОПК-1; ОПК-3; ОК-5; ПК-4; ПК-5; ПК-9**
																																														ОПК-2; ОПК-3
																																														ОПК-1; ПК-4
																		2	72	14		16	4	0.2	37.8																							ОК-5; ПК-5; ПК-9
																																														ОПК-1; ОК-2; ОК-1; ОК-5; ОПК-2; ПК-5; ПК-7; ПК-8; ПК-11; ПК-12; ПК-14
																																														ОПК-2; ПК-8; ПК-11
																																														ОК-1; ОК-2
																																														ОК-1; ПК-11; ПК 12
																																														ОПК-1; ПК-5
																																														ОПК-2; ОПК-6
																																														ОПК-6; ОК-9
																																														ОК-9; ОПК-6
																																														ОК-1; ОК-5
																																														ОК-2; ПК-3; ПК-10
																																														ОК-2; ПК-14
																																														ОК-7; ОПК-4
																																														ОК-8
																		2	*72*	*14*		*16*	*4*	*0.2*	*37.8*																							
																																														ОК-5; ПК-7; ПК-14
2	**72**	**14**		**18**	**4**	**0.2**	**35.8**		4	**144**	**28**		**40**	**4**	**0.3**	**36**	**35.7**																				4	**144**	**14**		**34**	**6**	**0.3**	**63**	**26.7**									**ОК-3; ОК-7; ОК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1**
2	72	14		18	4	0.2	35.8		4	144	28		40	4	0.3	36	35.7																																ОК-5; ОК-7; ПК-1
																																														ОК-3; ОПК-1; ПК-1
																																														ОК-7; ОПК-2; ПК-1
																																					4	144	14		34	6	0.3	63	26.7									ОК-7; ОПК-2; ПК-1
3	**108**	**14**		**18**	**4**	**0.3**	**36**	**35.7**	2	**72**	**14**		**20**	**4**	**0.2**	**33.8**																																**ОК-3; ПК-4; ПК-7; ПК-1**
																																														ПК-4; ПК-7
3	108	14		18	4	0.3	36	35.7																																						ОК-3; ПК-4
									2	72	14		20	4	0.2	33.8																														ПК-4; ПК-7
																																														ОК-3; ПК-1
																		7	**252**	**56**	**32**	**32**	**8**	**0.5**	**87.8**	**35.7**																							**ПК-1; ПК-7**
																		4	144	28	16	16	4	0.3	44	35.7																							ПК-1; ПК-7
																		3	108	28	16	16	4	0.2	43.8																							ПК-1; ПК-7
									5	**180**	**28**		**40**	**8**	**0.5**	**67.8**	**35.7**	3	**108**	**14**		**18**	**4**	**0.3**	**45**	**26.7**																							**ПК-1; ПК-7; ПК-4**
									2	72	14		20	4	0.2	33.8																														ПК-1; ПК-7
									3	108	14		20	4	0.3	34	35.7																													ПК-1; ПК-7
																		3	108	14		18	4	0.3	45	26.7																							ПК-4; ПК-7
2	**72**	**14**		**18**		**0.3**	**13**	**26.7**																																							**ПК-1; ПК-2; ПК-4**
																																														ПК-1; ПК-2
2	72	14		18		0.3	13	26.7																																							ПК-1; ПК-2
																																														ПК-2; ПК-4

-	Считать в	Индекс	Наименование	Форма контроля				з.е		Часов в з.е.	Итого акад.часов						Курс 1																Курс 2													
																	Сем. 1									Сем. 2									Сем. 3									Сем. 4								
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	факт		Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	Интер часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль
	+	Б1.В.07	**Модуль 6. Технологии обработки конструкционных материалов**	**6**	**56**			7	**7**		**252**	**252**	**112.7**	**103.6**	**35.7**	**34**																																	
	+	Б1.В.07.01	Организация современного производства		5			2	2	36	72	72	36.2	35.8		8																																	
	+	Б1.В.07.02	Обработка конструкционных материалов	6				3	3	36	108	108	38.3	34	35.7	12																																	
	+	Б1.В.07.03	Практикум по обработке конструкционных материалов		6			2	2	36	72	72	38.2	33.8		14																																	
	+	Б1.В.08	**Модуль 7. Индустриальные технологии**		**5778**			8	**8**		**288**	**288**	**142.8**	**145.2**		**36**																																	
	+	Б1.В.08.01	Технологии обработки древесины		8			2	2	36	72	72	34.2	37.8		12																																	
	+	Б1.В.08.02	Технологии обработки металла		7			2	2	36	72	72	36.2	35.8		8																																	
	+	Б1.В.08.03	Санитарно-технические и ремонтно-отделочные технологии в доме		7			2	2	36	72	72	36.2	35.8		8																																	
	+	Б1.В.08.04	Технология важнейших отраслей		5			2	2	36	72	72	36.2	35.8		8																																	
	+	Б1.В.09	**Модуль 8. Технологии ведения дома**	**7**	**45**			8	**8**		**288**	**288**	**144.7**	**107.6**	**35.7**	**34**																																	
	+	Б1.В.09.01	Художественная обработка материалов		4			3	3	36	108	108	72.2	35.8		16																																	
	+	Б1.В.09.02	Дизайн интерьера		5			2	2	36	72	72	36.2	35.8		8																																	
	+	Б1.В.09.03	Домашняя экономика	7				3	3	36	108	108	36.3	36	35.7	10																																	
	+	Б1.В.10	**Модуль 9. Сельскохозяйственные технологии**		**77**			4	**4**		**144**	**144**	**72.4**	**71.6**		**18**																																	
	+	Б1.В.10.01	Технологии выращивания растений и животных		7			2	2	36	72	72	36.2	35.8		6																																	
	+	Б1.В.10.02	Опытно-исследовательская работа в сельском хозяйстве		7			2	2	36	72	72	36.2	35.8		12																																	
	+	Б1.В.11	**Модуль 10. Экономика в образовании**	А	**9**			6	**6**		**216**	**216**	**112.5**	**76.8**	**26.7**	**32**																																	
	+	Б1.В.11.01	Экономические отношения в системе образования и культуры		9			3	3	36	108	108	68.2	39.8		16																																	
	+	Б1.В.11.02	Финансовый учет в бюджетных организациях	А				3	3	36	108	108	44.3	37	26.7	16																																	
	+	Б1.В.12	**Модуль 11. Методика обучения и воспитания в экономическом**	**88А**	**99**		8	17	**17**		**612**	**612**	**256.3**	**257.6**	**98.1**	**42**																																	
	+	Б1.В.12.01	Основы экономических знаний	8				3	3	36	108	108	34.3	38	35.7	6																																	
	+	Б1.В.12.02	Технологии и методики обучения в образовательной области "Экономика"	8			8	5	5	36	180	180	73.3	71	35.7	18																																	
	+	Б1.В.12.03	История экономических учений		9			3	3	36	108	108	52.2	55.8		10																																	
	+	Б1.В.12.04	Основы предпринимательской деятельности	А	9			6	6	36	216	216	96.5	92.8	26.7	8																																	
	+	Б1.В.13	**Модуль 12. Методика обучения и воспитания в технологическом**	**5569**	**5669**		**6**	27	**27**		**972**	**972**	**441**	**397.2**	**133.8**	**84**																																	
	+	Б1.В.13.01	Основы теории технологической подготовки	5				4	4	36	144	144	68.3	40	35.7	12																																	
	+	Б1.В.13.02	Технологии и методики обучения в образовательной области "Технология"	6	5		6	6	6	36	216	216	115.5	64.8	35.7	20																																	
	+	Б1.В.13.03	Технологический практикум		6			3	3	36	108	108	72.2	35.8		10																																	
	+	Б1.В.13.04	Теория и методика духовно-нравственного воспитания		6			3	3	36	108	108	40.2	67.8		10																																	
	+	Б1.В.13.05	Современные технологии воспитательной работы	5				4	4	36	144	144	52.3	56	35.7	12																																	
	+	Б1.В.13.06	Материально-техническая база кабинета технологии		9			3	3	36	108	108	38.2	69.8		8																																	
	+	Б1.В.13.07	Методы активного социально-психологического обучения	9				4	4	36	144	144	54.3	63	26.7	12																																	
	+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1**	**9**				3	**3**		**108**	**108**	**66.3**	**15**	**26.7**	**10**																																	
	+	Б1.В.ДВ.01.01	Охрана труда и техника безопасности на производстве и в образовательных	9				3	3	36	108	108	66.3	15	26.7	10																																	
	-	Б1.В.ДВ.01.02	Нормативно-правовое обеспечение образования	9				3	3	36	108	108	66.3	15	26.7	10																																	
	+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2**		**3**			3	**3**		**108**	**108**	**42.2**	**65.8**		**10**																																	
	+	Б1.В.ДВ.02.01	Интерактивные технологии образования		3			3	3	36	108	108	42.2	65.8		10																																	
	-	Б1.В.ДВ.02.02	Инновационные процессы в образовании		3			3	3	36	108	108	42.2	65.8		10																																	
	+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3**		**8**			3	**3**		**108**	**108**	**64.2**	**43.8**		**10**																																	
	+	Б1.В.ДВ.03.01	Психолого-педагогическая диагностика в образовании		8			3	3	36	108	108	64.2	43.8		10																																	
	-	Б1.В.ДВ.03.02	Здоровьесберегающие технологии		8			3	3	36	108	108	64.2	43.8		10																																	
	+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4**		**2**			2	**2**		**72**	**72**	**38.2**	**33.8**		**8**																																	
	+	Б1.В.ДВ.04.01	Социально-психологический тренинг		2			2	2	36	72	72	38.2	33.8		8																																	
	-	Б1.В.ДВ.04.02	Тренинг личностного роста		2			2	2	36	72	72	38.2	33.8		8																																	
	+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5**		**2**			2	**2**		**72**	**72**	**38.2**	**33.8**		**8**																																	
	+	Б1.В.ДВ.05.01	Введение в педагогическую деятельность		2			2	2	36	72	72	38.2	33.8		8																																	
	-	Б1.В.ДВ.05.02	Профессиональная этика и имидж педагога		2			2	2	36	72	72	38.2	33.8		8																																	
	+	Б1.В.ДВ.06	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6**	**3**				4	**4**		**144**	**144**	**76.3**	**32**	**35.7**	**10**																																	

Курс 3																	Курс 4																	Курс 5																		
Сем. 5									Сем. 6								Сем. 7								Сем. 8								Сем. 9								Сем. А								Компетенции
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	
2	**72**	**14**		**18**	**4**	**0.2**	**35.8**		**5**	**180**	**28**	**20**	**20**	**8**	**0.5**	**67.8**	**35.7**																																					**ОПК-1; ПК-7; ПК-6; ПК-4**
2	72	14		18	4	0.2	35.8																																												ОПК-1; ПК-6
									3	108	14		20	4	0.3	34	35.7																																			ПК-4; ПК-7
									2	72	14	20		4	0.2	33.8																																					ПК-4; ПК-7
2	**72**	**14**		**18**	**4**	**0.2**	**35.8**											4	**144**	**28**		**36**	**8**	**0.4**	**71.6**		2	**72**	**14**		**16**	**4**	**0.2**	**37.8**																			**ОК-3; ОПК-1; ПК-4; ПК-7; ПК-1**
																											2	72	14		16	4	0.2	37.8																			ПК-4; ПК-7
																		2	72	14		18	4	0.2	35.8																													ПК-4; ПК-7
																		2	72	14		18	4	0.2	35.8																													ОПК-1; ПК-4
2	72	14		18	4	0.2	35.8																																													ОК-3; ПК-1
2	**72**	**14**		**18**	**4**	**0.2**	**35.8**											3	**108**	**14**		**18**	**4**	**0.3**	**36**	**35.7**																													**ОПК-1; ОК-6; ПК-1; ПК-7; ПК-2**
																																																			ОПК-1; ПК-7
2	72	14		18	4	0.2	35.8																																													ПК-1; ПК-2
																		3	108	14		18	4	0.3	36	35.7																													ОК-6; ПК-1
																		4	**144**	**28**		**36**	**8**	**0.4**	**71.6**																													**ПК-1; ПК-2; ПК-7**
																		2	72	14		18	4	0.2	35.8																													ПК-1; ПК-2
																		2	72	14		18	4	0.2	35.8																													ПК-1; ПК-7

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов						Курс 1																Курс 2															
																	Сем. 1									Сем. 2									Сем. 3									Сем. 4								
	Считать	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт.часы	СР	Контроль	Интер часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль
	+	Б1.В.ДВ.06.01	Специальная педагогика и психология	3				4	4	36	144	144	76.3	32	35.7	10																				4	144	28		44	4	0.3	32	35.7								
	-	Б1.В.ДВ.06.02	Инновации в технологии	3				4	4	36	144	144	76.3	32	35.7	10																				4	144	28		44	4	0.3	32	35.7								
	+	Б1.В.ДВ.07	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7**	**8**				**4**	**4**		**144**	**144**	**64.3**	**44**	**35.7**	**10**																																				
	+	Б1.В.ДВ.07.01	Практикум по педагогическому общению	8				4	4	36	144	144	64.3	44	35.7	10																																				
	-	Б1.В.ДВ.07.02	Культура речи	8				4	4	36	144	144	64.3	44	35.7	10																																				
	+	Б1.В.ДВ.08	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8**		**7**			**2**	**2**		**72**	**72**	**36.2**	**35.8**		**6**																																				
	+	Б1.В.ДВ.08.01	Технические и аудиовизуальные средства обучения		7			2	2	36	72	72	36.2	35.8		6																																				
	-	Б1.В.ДВ.08.02	Инновационный менеджмент		7			2	2	36	72	72	36.2	35.8		6																																				
	+	Б1.В.ДВ.09	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9**	**3**				**4**	**4**		**144**	**144**	**58.3**	**50**	**35.7**	**16**																						4	**144**	**14**		**40**	**4**	**0.3**	**50**	**35.7**								
	+	Б1.В.ДВ.09.01	Межнациональное общение	3				4	4	36	144	144	58.3	50	35.7	16																						4	144	14		40	4	0.3	50	35.7								
	-	Б1.В.ДВ.09.02	Теоретические основы поликультурного воспитания	3				4	4	36	144	144	58.3	50	35.7	16																						4	144	14		40	4	0.3	50	35.7								
	+	Б1.В.ДВ.10	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10**	**4**				**4**	**4**		**144**	**144**	**40.3**	**68**	**35.7**	**16**																																	4	**144**	**14**		**20**	**6**	**0.3**	**68**	**35.7**
	+	Б1.В.ДВ.10.01	История воспитания и образования в России	4				4	4	36	144	144	40.3	68	35.7	16																																	4	144	14		20	6	0.3	68	35.7
	-	Б1.В.ДВ.10.02	Этнопедагогика	4				4	4	36	144	144	40.3	68	35.7	16																																	4	144	14		20	6	0.3	68	35.7
	+	Б1.В.ДВ.11	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11**	**7**				**4**	**4**		**144**	**144**	**68.3**	**40**	**35.7**	**10**																																				
	+	Б1.В.ДВ.11.01	Педагогическая антропология	7				4	4	36	144	144	68.3	40	35.7	10																																				
	-	Б1.В.ДВ.11.02	Этика и психология делового общения	7				4	4	36	144	144	68.3	40	35.7	10																																				
	+	Б1.В.ДВ.12	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12**	**7**	**6**			**5**	**5**		**180**	**180**	**88.5**	**64.8**	**26.7**	**20**																																				
	+	Б1.В.ДВ.12.01	Графика	7	6			5	5	36	180	180	88.5	64.8	26.7	20																																				
	-	Б1.В.ДВ.12.02	Черчение с элементами начертательной геометрии	7	6			5	5	36	180	180	88.5	64.8	26.7	20																																				
	+	Б1.В.ДВ.13	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13**		**5**			3	**3**		**108**	**108**	**52.2**	**55.8**		**20**																																				
	+	Б1.В.ДВ.13.01	Самоопределение и профессиональное ориентация учащихся		5			3	3	36	108	108	52.2	55.8		20																																				
	-	Б1.В.ДВ.13.02	Социально-психологические основы технологической подготовки		5			3	3	36	108	108	52.2	55.8		20																																				
	+	Б1.В.ДВ.14	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.14**		**7**			2	**2**		**72**	**72**	**50.2**	**21.8**		**12**																																				
	+	Б1.В.ДВ.14.01	Основы педагогического мастерства (практикум)		7			2	2	36	72	72	50.2	21.8		12																																				
	-	Б1.В.ДВ.14.02	Специальная педагогика в технологическом образовании		7			2	2	36	72	72	50.2	21.8		12																																				
	+	Б1.В.ДВ.15	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.15**	**7**				3	**3**		**108**	**108**	**36.3**	**45**	**26.7**	**10**																																				
	+	Б1.В.ДВ.15.01	Организация воспитательной работы в учреждениях дополнительного	7				3	3	36	108	108	36.3	45	26.7	10																																				
	-	Б1.В.ДВ.15.02	Организация воспитательной работы с детьми в летний период	7				3	3	36	108	108	36.3	45	26.7	10																																				
	+	Б1.В.ДВ.16	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.16**		**А**			3	**3**		**108**	**108**	**54.2**	**53.8**		**8**																																				
	+	Б1.В.ДВ.16.01	История развития техники и ремесел в России		А			3	3	36	108	108	54.2	53.8		8																																				
	-	Б1.В.ДВ.16.02	Естественнонаучные основы технологии		А			3	3	36	108	108	54.2	53.8		8																																				
	+	Б1.В.ДВ.17	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.17**		**А**			3	**3**		**108**	**108**	**54.2**	**53.8**		**12**																																				
	+	Б1.В.ДВ.17.01	Методика проектного обучения		А			3	3	36	108	108	54.2	53.8		12																																				
		Б1.В.ДВ.17.02	Игровые технологии		А			3	3	36	108	108	54.2	53.8		12																																				
	+	Б1.В.ДВ.18	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.18**		**А**			3	**3**		**108**	**108**	**46.2**	**61.8**		**8**																																				
	+	Б1.В.ДВ.18.01	Робототехника		А			3	3	36	108	108	46.2	61.8		8																																				
	-	Б1.В.ДВ.18.02	Автомоделирование		А			3	3	36	108	108	46.2	61.8		8																																				
	+	Б1.В.ДВ.19	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.19**	**9**				**4**	**4**		**144**	**144**	**54.3**	**63**	**26.7**	**12**																																				
	+	Б1.В.ДВ.19.01	Основы делопроизводства и документооборота	9				4	4	36	144	144	54.3	63	26.7	12																																				
	-	Б1.В.ДВ.19.02	Практикум по психолого-педагогической документации классного руководителя	9				4	4	36	144	144	54.3	63	26.7	12																																				
	+	Б1.В.ДВ.20	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**		**1234 567**						**328**	**328**	**328**					**72**			**72**						**68**			**68**						**36**			**36**						**34**			**34**				
	+	Б1.В.ДВ.20.01	Баскетбол		12345 67						328	328	328					72			72						68			68						36			36						34			34				
	-	Б1.В.ДВ.20.02	Волейбол		12345 67						328	328	328					72			72						68			68						36			36						34			34				
	-	Б1.В.ДВ.20.03	Бадминтон		12345 67						328	328	328					72			72						68			68						36			36						34			34				
	-	Б1.В.ДВ.20.04	Общая физическая и профессионально-прикладная подготовка		12345 67						328	328	328					72			72						68			68						36			36						34			34				
	-	Б1.В.ДВ.20.05	Футбол		12345 67						328	328	328					72			72						68			68						36			36						34			34				
	-	Б1.В.ДВ.20.06	Легкая атлетика		12345 67						328	328	328					72			72						68			68						36			36						34			34				
		Б1.В.ДВ.20.07	Атлетическая гимнастика		12345 67						328	328	328					72			72						68			68						36			36						34			34				
	-	Б1.В.ДВ.20.08	Аэробика и фитнес технологии		12345 67						328	328	328					72			72						68			68						36			36						34			34				

Курс 3																	Курс 4																Курс 5																
Сем. 5									Сем. 6								Сем. 7								Сем. 8								Сем. 9								Сем. A								
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Конт роль	Компетенции
																																														ОПК-2; ПК-9
																																														ОК-3; ПК-2
																											4	144	28	16	16	4	0.3	44	35.7												**ОК-4; ОПК-5; ПК-7**
																											4	144	28	16	16	4	0.3	44	35.7												ОК-4; ОПК-5; ПК-7
																											4	144	28	16	16	4	0.3	44	35.7												ОК-4; ОК-5; ПК-13
																		2	72	14		18	4	0.2	35.8																							**ОК-1; ОПК-1; ПК-2**
																		2	72	14		18	4	0.2	35.8																							ОК-1; ОПК-1; ПК-2
																		2	72	14		18	4	0.2	35.8																							ОК-6; ПК-2
																																															ПК-6; ПК-7
																																															ПК-6; ПК-7
																																															ОК-5; ПК-3
																																															ПК-3; ПК-4
																																															ПК-3; ПК-4
																																															ОК-5; ПК-6
																		4	144	28		36	4	0.3	40	35.7																							**ОК-6; ОПК-2; ПК-3**
																		4	144	28		36	4	0.3	40	35.7																							ОК-6; ОПК-2; ПК-3
																		4	144	28		36	4	0.3	40	35.7																							ОПК-3; ОПК-5; ПК-7
									2	72	14		20	4	0.2	33.8		3	108	14		34	2	0.3	31	26.7																							**ОПК-1; ПК-7**
									2	72	14		20	4	0.2	33.8		3	108	14		34	2	0.3	31	26.7																							ОПК-1; ПК-7
									2	72	14		20	4	0.2	33.8		3	108	14		34	2	0.3	31	26.7																							ОПК-1; ПК-7
3	108	14		34	4	0.2	55.8																																									**ПК-5; ПК-10**
3	108	14		34	4	0.2	55.8																																									ПК-5; ПК-10
3	108	14		34	4	0.2	55.8																																									ОК-5; ОПК-1; ПК-5
																		2	72	14	16	18	2	0.2	21.8																							**ОК-6; ПК-1**
																		2	72	14	16	18	2	0.2	21.8																							ОК-6; ПК-1
																		2	72	14	16	18	2	0.2	21.8																							ОПК-2; ПК-9
																		3	108	14		18	4	0.3	45	26.7																							**ПК-13; ПК-14**
																		3	108	14		18	4	0.3	45	26.7																							ПК-13; ПК-14
																		3	108	14		18	4	0.3	45	26.7																							ПК-13; ПК-14
																																				3	108	20		30	4	0.2	53.8		**ОК-3; ПК-14**
																																				3	108	20		30	4	0.2	53.8		ОК-3; ПК-14
																																				3	108	20		30	4	0.2	53.8		ОК-3; ПК-1
																																				3	108	20		30	4	0.2	53.8		**ПК-2; ПК-10**
																																				3	108	20		30	4	0.2	53.8		ПК-2; ПК-10
																																				3	108	20		30	4	0.2	53.8		ПК-2; ПК-6
																																				3	108	20		20	6	0.2	61.8		**ОПК-1; ПК-7**
																																				3	108	20		20	6	0.2	61.8		ОПК-1; ПК-7
																																				3	108	20		20	6	0.2	61.8		ОПК-1; ПК-7
																																														ОК-7; ОПК-2; ПК-8
																																														ОК-7; ОПК-2; ПК-8
																																														ПК-5; ПК-6
	48			48						52			52						18			18																									**ОК-8**
	48			48						52			52						18			18																									ОК-8
	48			48						52			52						18			18																									ОК-8
	48			48						52			52						18			18																									ОК-8
	48			48						52			52						18			18																									ОК-8
	48			48						52			52						18			18																									ОК-8
	48			48						52			52						18			18																									ОК-8
	48			48						52			52						18			18																									ОК-8
	48			48						52			52						18			18																									ОК-8

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1																Курс 2													
																Сем. 1									Сем. 2								Сем. 3								Сем. 4							
-	Считать в	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контактные часы	СР	Контроль	Интер часы	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль
	-	Б1.В.ДВ.20.09	Единоборства		12345 67						328	328	328				72			72						68			68					36			36						34			34				
	-	Б1.В.ДВ.20.10	Плавание		12345 67						328	328	328				72			72						68			68					36			36						34			34				
А	-	Б1.В.ДВ.20.11	Физическая рекреация		12345 67						328	328	328				72			72						68			68					36			36						34			34				
								200	200		7528	7528	3694.8	2852.4	980.8	692		72			72					4	212	28		108	8	0.4	67.6		21	792	112		288	20	1.8	277.4	124.8	27	1006	182	20	274	36	2.2	367	124.8
								264	264		9832	9832	4650.8	3811.28	1358.4	924	30	1152	158	36	292	48	2.7	438.8	178.5	27	1040	126	34	250	48	2.7	426.8	160.5	30	1116	154		350	40	2.5	409	160.5	27	1006	182	20	274	36	2.2	367	124.8
Блок 2.Практики																																																		
Вариативная часть																																																	
	+	Б2.В.01	**Учебная практика**		2			3	3		108	108	48	60												3	108					48	60																		
	+	Б2.В.01.01(У)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности		2			3	3	36	108	108	48	60												3	108					48	60																		
	+	Б2.В.02	**Производственная практика**		6	4689 АА		27	27		972	972	76.6	895.4																						3	108					24	84							
	+	Б2.В.02.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта			4		3	3	36	108	108	24	84																						3	108					24	84							
	+	Б2.В.02.02(П)	Педагогическая практика			689А		18	18	36	648	648	27.6	620.4																																					
	+	Б2.В.02.03(Н)	Научно-исследовательская работа		6			3	3	36	108	108	24	84																																					
	+	Б2.В.02.04(Пд	Преддипломная практика			А		3	3	36	108	108	1	107																																					
								30	30		1080	1080	124.6	955.4												3	108					48	60												3	108					24	84	
								30	30		1080	1080	124.6	955.4												3	108					48	60										3	108					24	84	
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																																																		
Базовая часть																																																		
	+	Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты					6	6	36	216	216	20.5	195.5																																					
								6	6		216	216	20.5	195.5																																					
								6	6		216	216	20.5	195.5																																					
ФТД.Факультативы																																																		
Вариативная часть																																																		
	+	ФТД.В.01	Основы дипломного проектирования		7			2	2	36	72	72	32.2	39.8		8																																					
	+	ФТД.В.02	Акмеология образования		5			2	2	36	72	72	32.2	39.8		8																																					
								4	4		144	144	64.4	79.6		16																																					
								4	4		144	144	64.4	79.6		16																																					

Курс 3																Курс 4																Курс 5																	
Сем. 5									Сем. 6							Сем. 7								Сем. 8								Сем. 9								Сем. А								Компетенции
з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	ИКР	СР	Контроль	
	48			48						52			52						18			18																											ОК-8
	48			48						52			52						18			18																											ОК-8
	48			48						52			52						18			18																											ОК-8
26	984	154		278	36	2.4	379.8	133.8	28	1080	182	40	272	48	2.4	371.8	142.8	28	1026	168	16	250	40	2.2	397.8	151.5	24	864	168	48	144	32	1.8	320.4	142.8	27	972	140	16	244	38	2	425.2	106.8	15	540	100		120	22	1.2	242.4	53.4	
26	984	154		278	36	2.4	379.8	133.8	28	1080	182	40	272	48	2.4	371.8	142.8	28	1026	168	16	250	40	2.2	397.8	151.5	26	936	182	48	160	41	2	360.2	142.8	27	972	140	16	244	38	2	425.2	106.8	15	540	100		120	22	1.2	242.4	53.4	

																																																			ПК-11
																																																			ПК-6; ПК-10; ПК-11
									6	216					28.6	187.4											6	216					9.2	206.8		3	108				4.6	103.4		9	324				10.2	313.8		ОК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-4; ПК-3; ПК-5; ПК-9; ПК-10; ПК-8; ПК-12
																																																			ОК-5; ПК-8; ПК-10; ПК-9; ПК-13; ПК-14
									3	108					4.6	103.4											6	216					9.2	206.8		3	108				4.6	103.4		6	216				9.2	206.8		ПК-4; ПК-2; ПК-1; ПК-7; ПК-6; ПК-5; ПК-3
									3	108					24	84																																				ПК-11; ПК-12
																																																			ПК-8; ПК-9; ПК-11; ПК-12
									6	216					28.6	187.4											6	216					9.2	206.8		3	108				4.6	103.4		9	324				10.2	313.8		
									6	216					28.6	187.4											6	216					9.2	206.8		3	108				4.6	103.4		9	324				10.2	313.8		

																																																			ОПК-2; ОПК-1; ОК-9; ОПК-3; ОК-1; ОПК-5; ОПК-4; ОК-4; ОК-3; ОК-2; ОК-5; ОК-8; ОК-7; ОК-6; ОПК-6; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-2; ПК-1, ПК-4; ПК-3; ПК-10; ПК-8; ПК-9; ПК-12; ПК-11; ПК-14; ПК-13

																		2	72	12		16	4	0.2	39.8																											ПК-11
2	72	12		16	4	0.2	39.8																																												ПК-4
2	72	12		16	4	0.2	39.8											2	72	12		16	4	0.2	39.8																											
2	72	12		16	4	0.2	39.8											2	72	12		16	4	0.2	39.8																											

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	з.е. Факт	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
Итого (с факультативами)				293	319	304	60	30	30	60	30	30	62	28	34	62	30	32	60	30	30
Итого по ОП (без факультативов)				291	309	300	60	30	30	60	30	30	60	26	34	60	28	32	60	30	30
Дисциплины (модули)	24%	76%	30.5%	264	270	264	57	30	27	57	30	27	54	26	28	54	28	26	42	27	15
Базовая часть				60	90	64	53	30	23	9	9					2		2			
Вариативная часть				180	204	200	4		4	48	21	27	54	26	28	52	28	24	42	27	15
Практики	0%	100%	0%	21	30	30	3		3	3		3	6		6	6		6	12	3	9
Вариативная часть				21	30	30	3		3	3		3	6		6	6		6	12	3	9
Государственная итоговая аттестация				6	9	6													6		6
Базовая часть				6	9	6													6		6
Факультативы				2	10	4							2	2		2	2				
Вариативная часть				2	10	4							2	2		2	2				
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					39.46%															
	в интерактивной форме					23.5%															
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					55.3	-	54.1	51.8	-	53.1	51.9	-	58.3	57.4	-	59.8	56.7	-	56.5	54.1
	ОП, факультативы (в период экз. се					46.8	-	44.7	53.5	-	40.2	41.6	-	47.3	47.6	-	53.5	47.6	-	45.8	53.4
	в период гос. экзаменов						-			-			-			-			-		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по фи					27.8	-	25.9	22.7	-	28.4	28.3	-	26.7	30.9	-	29	31	-	28.7	27.1
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по фи					25.2	-	23	20.2	-	26	26	-	24.3	27.7	-	26.3	27.9	-	26.1	24.5
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)					2.2	-	4	4	-	2	2	-	3.1	3.3	-	1.2		-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						10	5	5	9	5	4	8	4	4	9	5	4	6	4	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						11	6	5	10	5	5	12	6	6	10	6	4	7	4	3
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												1		1	1		1			

ОБНОВЛЕНИЕ (АКТУАЛИЗАЦИЯ) ООП

НА 2015/2016 УЧ. ГОД

Протокол заседания кафедры № 20-1 от 18.05.2016 г.

Протокол заседания УМК факультета № 10 от 25.05.2016 г

Протокол Ученого совета факультета № 9 от 27.05.2016 г.

НА 2016/2017 УЧ. ГОД

Протокол заседания кафедры № 18-1 от 17.05.2017 г.

Протокол заседания УМК факультета №10 от 24.05.2017 г.

Протокол Ученого совета факультета № 9 от 26.05.2017 г.

НА 2017/2018 УЧ. ГОД

Протокол заседания кафедры № 17-1 от 16.05.2018 г.

Протокол заседания УМК факультета № 11 от 28.06.2018 г

Протокол Ученого совета факультета № 11 от 06.07.2018 г.

НА 2018/2019 УЧ. ГОД

Протокол заседания кафедры № 17-1 от 16.05.2018 г.

Протокол заседания УМК факультета № 11 от 28.06.2018 г

Протокол Ученого совета факультета № 11 от 06.07.2018 г.