

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Кубанский государственный университет"
 Филиал ФГБОУ ВО "Кубанский государственный университет" в г. Славянске-на-Кубани

УТВЕРЖДАЮ

Ректор



РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), Направленность (профиль) - Математика, Информатика

Кафедра: Математики, информатики, естественнонаучных и общетехнических дисциплин (Славянск-на-Кубани)

Факультет: Математики, информатики, биологии и технологии

Квалификация: Бакалавр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020
 Учебный год 2020-2021
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

Форма обучения: Очная

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 ДОШКОЛЬНОМ, НАЧАЛЬНОМ ОБЩЕМ, ОСНОВНОМ ОБЩЕМ, СРЕДНЕМ ОБЩЕМ ОБРАЗОВАНИИ) (ВОСПИТАТЕЛЬ, УЧИТЕЛЬ)

	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	педагогический
-	-	проектный
+	-	методический
-	-	организационно-управленческий
-	-	культурно-просветительский
-	-	сопровождения

СОГЛАСОВАНО

Зам.начальника УМУ

/ Краснова Н.В./

И.о. директора филиала

/ Леус О.В./

Зам.директора филиала по учебной работе

/ Поздняков С.А./

Декан

/ Письменный Р.Г./

Зав.кафедрой

/ Шишкин А.Б./

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							У	У																																						
II									*		Н	Н							*	*	*	Э	Э	К																																														
III							П	П	П										*	*	*	Э	Э	К			Н	Н															Э	Э							Э	К	К	К	П	П	П	П	К	К	К	К								
IV									*				П	П	П	П			*	*	*	Э	Э	К							Н	Н															Э	Э	Э	*	Э	Э	Э	*	Э	Э	Э	*	Э	Э	Э	*	Э	Э	Э	*	Э	Э	Э	*
V									*				П	П	П	П			*	*	*	Э	Э	К			П	П	П							Пд	Пд	Пд	Пд	Э	К					Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д					

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	17	15	32	15	16	31	13	12	25	13	14	27	13	7	20	135
Э	Экзаменационные сессии	2 4/6	3	5 4/6	2 4/6	3	5 4/6	2 4/6	3	5 4/6	2 4/6	3	5 4/6	2 4/6	1	3 4/6	26 2/6
У	Учебная практика		2	2													2
Н	Научно-исслед. работа				2		2		2	2		2	2				6
П	Производственная практика					4	4	4	6	10	4	4	8	4	4	8	30
Пд	Преддипломная практика														2	2	2
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы														6	6	6
К	Каникулы	1	9	10	1	6	7	1	6	7	1	6	7	1	9	10	41
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8)	1 (6 дн)	2 2/6 (14)	1 2/6 (8)	1 (6 дн)	2 2/6 (14)	1 2/6 (8)	1 (6 дн)	2 2/6 (14)	1 2/6 (8)	1 (6 дн)	2 2/6 (14)	1 2/6 (8)	1 (6 дн)	2 2/6 (14)	11 4/6 (70)
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		22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	22	30	52	260
Студентов																	
Групп																	

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А
-	Считать в плане	Индекс	Наименование												з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	
Блок 1.Дисциплины (модули)																									
Обязательная часть																									
	+	Б1.0.01	Модуль "Мировоззренческий"	1	11122				15	15	540	540	287.3	258	226	26.7	11	4							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.01.01	Философия		1				3	3	108	108	74.2	68	33.8		3								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.01.02	История (история России, всеобщая история)		1				3	3	108	108	38.2	34	69.8		3								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.01.03	Правоведение		1				2	2	72	72	38.2	34	33.8		2								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.01.04	Естественнонаучная картина мира		2				2	2	72	72	32.2	30	39.8			2							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.01.05	Экономические основы образования		2				2	2	72	72	52.2	46	19.8			2							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.01.06	Основы духовно-нравственного воспитания	1					3	3	108	108	52.3	46	29	26.7	3								
	+	Б1.0.02	Модуль "Коммуникативный"	4	11223	45			19	19	684	684	320.1	278	328.2	35.7	4	5	3	5	2				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.02.01	Русский язык и основы деловой коммуникации		1				2	2	72	72	32.2	30	39.8		2								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.02.02	Иностранный язык	4	123				10	10	360	360	151.3	126	173	35.7	2	2	3	3					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.02.03	Информационно-коммуникационные технологии и анализ данных		2				3	3	108	108	52.2	46	55.8			3							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.02.04	Организационное поведение		4				2	2	72	72	32.2	30	39.8					2					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.02.05	Профессиональная этика в педагогической деятельности		5				2	2	72	72	52.2	46	19.8					2					
	+	Б1.0.03	Модуль "Здоровьесберегающий"	14	114				13	13	468	468	221.2	196	175.4	71.4	7			6					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.03.01	Безопасность жизнедеятельности		1				2	2	72	72	38.2	34	33.8		2								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.03.02	Возрастная анатомия, физиология и гигиена	1					3	3	108	108	60.3	52	12	35.7	3								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.03.03	Здоровьесберегающие технологии в педагогическом образовании	4					3	3	108	108	52.3	46	20	35.7				3					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.03.04	Обучение лиц с ограниченными возможностями здоровья		4				3	3	108	108	52.2	46	55.8					3					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.03.05	Физическая культура и спорт		1				2	2	72	72	18.2	18	53.8		2								
	+	Б1.0.04	Модуль "Психолого-педагогический"	11224	1334				23	23	828	828	400.3	340	249.2	178.5	8	6	4	5					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.04.01	Психология	2	13				7	7	252	252	128.7	102	87.6	35.7	2	3	2						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.04.02	Педагогика	12					6	6	216	216	104.6	92	40	71.4	3	3							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.04.03	Введение в профессию	1					3	3	108	108	60.3	52	12	35.7	3								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.04.04	Методология и методы в психолого-педагогических исследованиях	4					3	3	108	108	36.3	32	36	35.7				3					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.04.05	Основы проектной деятельности		3				2	2	72	72	34.2	30	37.8				2						
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.04.06	Основы вожатской деятельности		4				2	2	72	72	36.2	32	35.8					2					
	+	Б1.0.05	Модуль "Основы предметных знаний по профилю «Математика»"	22233	34456	6778	45899		62	62	2232	2232	1137.2	1008	631	463.8		12	10	9	6	6	8	6	5
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.05.01	Вводный курс математики	2					4	4	144	144	50.3	46	58	35.7		4							
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.05.02	Математический анализ	356	4				12	12	432	432	241.1	212	83.8	107.1			3	3	3	3			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.05.03	Теория функций действительного переменного	7					4	4	144	144	70.3	62	38	35.7						4			
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.05.04	Теория функций комплексного переменного	8					4	4	144	144	64.3	56	44	35.7							4		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.05.05	Геометрия	234					11	11	396	396	200.9	176	106	89.1		4	4	3					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.05.06	Алгебра	234					10	10	360	360	180.9	160	90	89.1		4	3	3					
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.05.07	Числовые системы	6					3	3	108	108	56.3	48	16	35.7					3				
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.05.08	Элементарная математика	7	89				8	8	288	288	160.7	144	91.6	35.7						4	2	2	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.05.09	Теория чисел		9				3	3	108	108	56.2	52	51.8									3	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.0.05.10	Физика		5				3	3	108	108	56.2	52	51.8						3				

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого acad.часов					Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5			
				Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. 10	
Считать в плане	Индекс	Наименование	35789 А	46667 799А			48	48	1728	1728	883.6	800	630.2	214.2	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.			
	+	Б1.О.06	Модуль "Основы предметных знаний по профилю «Информатика»"														3	2	4	9	9	4	10	7		
	+	Б1.О.06.01	Математическая логика	6			3	3	108	108	52.2	48	55.8							3						
	+	Б1.О.06.02	Теоретические основы информатики	7			3	3	108	108	60.3	52	12	35.7							3					
	+	Б1.О.06.03	Теория вероятностей и математическая статистика	8			4	4	144	144	64.3	56	44	35.7								4				
	+	Б1.О.06.04	Дискретная математика	6			3	3	108	108	52.2	48	55.8							3						
	+	Б1.О.06.05	Теория алгоритмов	7			3	3	108	108	56.2	52	51.8							3						
	+	Б1.О.06.06	Численные методы	7			3	3	108	108	56.2	52	51.8							3						
	+	Б1.О.06.07	Информационные системы	9			4	4	144	144	72.3	64	36	35.7									4			
	+	Б1.О.06.08	Архитектура компьютера	6			3	3	108	108	52.2	48	55.8							3						
	+	Б1.О.06.09	Компьютерное моделирование	9			3	3	108	108	56.2	52	51.8										3			
	+	Б1.О.06.10	Программирование	3	4		5	5	180	180	100.5	92	43.8	35.7			3	2								
	+	Б1.О.06.11	Исследование операций	9			3	3	108	108	56.2	52	51.8										3			
	+	Б1.О.06.12	Основы искусственного интеллекта	А			4	4	144	144	78.3	70	30	35.7										4		
	+	Б1.О.06.13	Практикум по решению задач на ЭВМ	А			3	3	108	108	54.2	50	53.8											3		
	+	Б1.О.06.14	Операционные системы, сети и Интернет-технологии	5			4	4	144	144	72.3	64	36	35.7					4							
	+	Б1.О.07	Методический модуль		5678	3678		67	24	24	864	864	464	400	257.2	142.8			4		4	5	5	6		
	+	Б1.О.07.01	История математики и информатики	8			3	3	108	108	60.2	56	47.8										3			
	+	Б1.О.07.02	Методика обучения математике	57	6		6	9	9	324	324	171.8	144	80.8	71.4					4	2	3				
	+	Б1.О.07.03	Методика проектного обучения	8			3	3	108	108	50.3	42	22	35.7									3			
	+	Б1.О.07.04	Методические основы обучения математике и информатике в школе	3			4	4	144	144	84.2	80	59.8				4									
	+	Б1.О.07.05	Методика обучения информатике	6	7		7	5	5	180	180	97.5	78	46.8	35.7						3	2				
									204	204	7344	7344	3713.7	3280	2497.2	1133.1	30	27	24	27	16	20	22	16	15	7
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																										
	+	Б1.В.1.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		9				3	3	108	108	60.3	52	12	35.7								3		
	+	Б1.В.1.ДВ.01.01	Дифференциальные уравнения	9			3	3	108	108	60.3	52	12	35.7										3		
	-	Б1.В.1.ДВ.01.02	Уравнения математической физики	9			3	3	108	108	60.3	52	12	35.7										3		
	+	Б1.В.1.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		9				3	3	108	108	56.3	52	16	35.7									3	
	+	Б1.В.1.ДВ.02.01	Теория меры и интеграла	9			3	3	108	108	56.3	52	16	35.7										3		
	-	Б1.В.1.ДВ.02.02	Конструктивная геометрия	9			3	3	108	108	56.3	52	16	35.7										3		
	+	Б1.В.1.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		А				3	3	108	108	56.2	56	51.8										3	
	+	Б1.В.1.ДВ.03.01	Параметрические задачи	А			3	3	108	108	56.2	56	51.8												3	
	-	Б1.В.1.ДВ.03.02	Методика решения задач повышенной сложности по математике	А			3	3	108	108	56.2	56	51.8												3	
	+	Б1.В.1.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		8				4	4	144	144	74.2	70	69.8									4		
	+	Б1.В.1.ДВ.04.01	Информационные технологии в математике	8			4	4	144	144	74.2	70	69.8											4		
	-	Б1.В.1.ДВ.04.02	Основы сетевых технологий-2	8			4	4	144	144	74.2	70	69.8											4		
	+	Б1.В.1.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)		5				3	3	108	108	64.2	60	43.8						3					
	+	Б1.В.1.ДВ.05.01	Прикладная информатика	5			3	3	108	108	64.2	60	43.8							3						
	-	Б1.В.1.ДВ.05.02	Информатика	5			3	3	108	108	64.2	60	43.8							3						

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс
115	Математики, информатики, естественнс

-	-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5				
				Считат ь в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет о ц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контр ль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. 10
																			з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
	+	Б1.В.1.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)		8			3	3	108	108	60.2	56	47.8												3		
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.1.ДВ.06.01	Элементы компьютерной алгебры		8			3	3	108	108	60.2	56	47.8												3		
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.1.ДВ.06.02	Элементы компьютерной геометрии		8			3	3	108	108	60.2	56	47.8												3		
	+	Б1.В.1.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)		5			3	3	108	108	56.2	52	51.8						3								
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.1.ДВ.07.01	Системы обработки информации		5			3	3	108	108	56.2	52	51.8						3								
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.1.ДВ.07.02	Основы сетевых технологий-1		5			3	3	108	108	56.2	52	51.8						3								
	+	Б1.В.1.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)		9А			5	5	180	180	94.4	94	85.6												3	2	
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.1.ДВ.08.01	Избранные вопросы теории и методики обучения математике и информатике		9А			5	5	180	180	94.4	94	85.6												3	2	
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.1.ДВ.08.02	Методика преподавания математики и информатики в профильной школе		9А			5	5	180	180	94.4	94	85.6												3	2	
	+	Б1.В.1.ДВ.09	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		123456					328	328	328	328															
<input type="checkbox"/>	+	Б1.В.1.ДВ.09.01	Баскетбол		123456					328	328	328	328															
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.1.ДВ.09.02	Волейбол		123456					328	328	328	328															
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.1.ДВ.09.03	Общая физическая и профессионально-прикладная подготовка		123456					328	328	328	328															
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.1.ДВ.09.04	Легкая атлетика		123456					328	328	328	328															
<input type="checkbox"/>	-	Б1.В.1.ДВ.09.05	Аэробика и фитнес технологии		123456					328	328	328	328															
<input checked="" type="checkbox"/>	-	Б1.В.1.ДВ.09.06	Физическая рекреация		123456					328	328	328	328															
								27	27	1300	1300	850	820	378.6	71.4					6					7	9	5	
								231	231	8644	8644	4563.7	4100	2875.8	1204.5	30	27	24	27	22	20	22	23	24	12			
Блок 2.Практика																												
Обязательная часть																												
	+	Б2.О.01	Учебная практика		3	2		6	6	216	216	96		120														
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика			2		3	3	108	108	48		60						3								
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.01.02(Н)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		3			3	3	108	108	48		60						3								
	+	Б2.О.02	Производственная практика		68	456789АА		54	54	1944	1944	117		1827						6	6	12	6	9	6	9		
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.02.01(Н)	Научно-исследовательская работа		68			6	6	216	216	48		168							3			3				
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.02.02(П)	Педагогическая практика			456789А		45	45	1620	1620	68		1552						6	6	9	6	6	6	6		
<input type="checkbox"/>	+	Б2.О.02.03(Пд)	Преддипломная практика			А		3	3	108	108	1		107												3		
								60	60	2160	2160	213		1947						3	3	6	6	12	6	9	6	9
								60	60	2160	2160	213		1947						3	3	6	6	12	6	9	6	9
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																												
<input type="checkbox"/>	+	Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	324	324	21.5		302.5													9	
								9	9	324	324	21.5		302.5													9	
								9	9	324	324	21.5		302.5													9	
ФТД.Факультативы																												

				Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		
				Экзамен	Зачет	Зачет оц.	КР	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Контроль	Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8	Сем. 9	Сем. А	
-	Считать в плане	Индекс	Наименование																							
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.01	Избранные вопросы высшей математики		5			3	3	108	108	58.6	52	49.4												
<input type="checkbox"/>	+	ФТД.02	Избранные вопросы информатики		6			3	3	108	108	54.6	48	53.4												
								<i>6</i>	<i>6</i>	<i>216</i>	<i>216</i>	<i>113.2</i>	<i>100</i>	<i>102.8</i>						<i>3</i>	<i>3</i>					
								<i>6</i>	<i>6</i>	<i>216</i>	<i>216</i>	<i>113.2</i>	<i>100</i>	<i>102.8</i>						<i>3</i>	<i>3</i>					

Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
115	Математики, информатики, естественных и
115	Математики, информатики, естественных и

		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)				73	1131	306	60	30	30	60	27	33	66	31	35	60	28	32	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				69	831	300	60	30	30	60	27	33	60	28	32	60	28	32	60	30	30
B1	Дисциплины (модули)	88%	12%	100%		231	231	57	30	27	51	24	27	42	22	20	45	22	23	36	24	12
B1.O	Обязательная часть				144	230	204	57	30	27	51	24	27	36	16	20	38	22	16	22	15	7
B1.B.1	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				87	27								6	6		7		7	14	9	5
B2	Практика	100%	0%	0%	60	300	60	3		3	9	3	6	18	6	12	15	6	9	15	6	9
B2.O	Обязательная часть				60	60	60	3		3	9	3	6	18	6	12	15	6	9	15	6	9
B2.B.1	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																					
B3	Государственная итоговая аттестация				9	300	9													9		9
ФТД	Факультативы				4	300	6							6	3	3						
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					52.7	-	55.7	52.9	-	49.3	50.8	-	52.7	51.1	-	50	51.5	-	58.3	56.7
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					45.8	-	50.2	59.5	-	46.8	53.5	-	40.2	35.7	-	53.6	35.7	-	40.2	35.7
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					31.4	-	32.1	30.8	-	28.3	30.8	-	33.1	31.1	-	31.5	30	-	34.8	33
		элективные дисциплины по физ.к.					2.5	-	4	4	-	4	4	-	4	2	-			-		
		Блок Б1					4563.7	-	612.8	520.7	-	484	556.5	-	481.7	396.7	-	408.8	419.7	-	451.9	230.9
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					328	-	68	60	-	60	64	-	52	24	-			-		
		Блок Б2					213	-		48	-	48	9	-	9	38	-	9	33	-	9	10
		Блок Б3					21.5	-			-			-			-			-		21.5
		Блок ФТД					113.2	-			-			-	58.6	54.6	-			-		
		Итого по всем блокам					4911.4	-	612.8	568.7	-	532	565.5	-	549.3	489.3	-	417.8	452.7	-	460.9	262.4
	Аудиторная нагрузка (акад.час/год)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					28	-	28.3	26.8	-	25.1	27.2	-	30	27	-	27.4	27	-	31.9	31.2
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					9	4	5	9	4	5	6	3	3	7	4	3	4	3	1	
		ЗАЧЕТ (За)					12	8	4	9	4	5	8	4	4	7	3	4	8	5	3	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											1		1	1	1					
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					39.08%															
		в интерактивной форме					33.7%															
	Объем обязательной части от общего объема программы (%)						88%															
	Объем конт. работы от общего объема времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						52.8%															