МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный педагогический университет им. Р.Гамзатова"

План одобрен Ученым советом университета
Протокол № 9 от 28.02.2024

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Асваров Н.А.
"28" 02 2024г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профили: "Математика" и "Информатика"
Институт: Физико-математического и информационно-технологического образования

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 5 л.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 125 от 22.02.2018

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)

Типы задач профессиональной деятельности
методический
педагогический

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УМР _____ / Дибиров И.А./

Начальник УМУ _____ / Гаджиев Р.Д./

Начальник отдела ПиНПО _____ / Раджабов Р.А./

Директор _____ / Бакмаев А.Ш./

План Учебный план бакалавриата '44.03.05_24_МиИ.plx', код направления 44.03.05, профили : "Математика" и "Информатика", год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2								
															Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семе		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб
Блок 1.Дисциплины (модули)							231	231		8644	8644	3824	4586	234	30	192	156	172	524	36	30	146	160	208	612	18	24	166	122	160	453	27	24	130	72
Обязательная часть							201	201		7564	7564	3380	3968	216	24	144	124	156	404	36	28	134	160	188	572	18	24	166	122	160	453	27	20	118	72
+	Б1.О.01	**Социально-гуманитарный модуль**	**24**	**1223**			13	**13**		**468**	**468**	**282**	**168**	**18**	2	**36**		**36**			6	**42**		**88**	**77**	**9**	2	**12**		**20**	**40**		3	**18**	
+	Б1.О.01.01	История России	2	1			4	4	36	144	144	116	19	9	2	36		36			2	12		32	19	9									
+	Б1.О.01.02	Основы российской государственности		2			2	2	36	72	72	54	18								2	18		36	18									
+	Б1.О.01.03	Философия	4				3	3	36	108	108	48	51	9																		3	18	
+	Б1.О.01.04	Финансово-экономический практикум		2			2	2	36	72	72	32	40								2	12		20	40									
+	Б1.О.01.05	Нормативно-правовые основы профессиональной деятельности и антикоррупционное поведение		3			2	2	36	72	72	32	40														2	12		20	40				
+	Б1.О.02	**Коммуникативно-цифровой модуль**	**12**	**12**			10	**10**		**360**	**360**	**160**	**182**	**18**	4		**64**		**71**	**9**	6	**12**	**84**		**111**	**9**									
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	1	1			4	4	36	144	144	64	71	9	4		64		71	9														
+	Б1.О.02.02	Русский язык и культура речи	2				3	3	36	108	108	48	51	9							3	6	42		51	9									
+	Б1.О.02.03	Технологии цифрового образования		2			3	3	36	108	108	48	60								3	6	42		60										
+	Б1.О.03	**Здоровьесберегающий модуль**		**11123 46**			9	**9**		**652**	**652**	**314**	**338**		6	**36**		**60**	**120**					**36**	**28**		3	**18**		**56**	**98**				
+	Б1.О.03.01	Возрастная анатомия, физиология и культура здоровья		1			2	2	36	72	72	32	40		2	12		20	40															
+	Б1.О.03.02	Основы медицинских знаний		1			2	2	36	72	72	32	40		2	12		20	40															
+	Б1.О.03.03	Безопасность жизнедеятельности		3			3	3	36	108	108	38	70														3	18		20	70				
+	Б1.О.03.04	Физическая культура и спорт		1			2	2	36	72	72	32	40		2	12		20	40															
+	Б1.О.03.05	Элективные курсы по физической культуре		246						328	328	180	148											36	28					36	28			
+	Б1.О.04	**Психолого-педагогический модуль**	**45**	**23346**			16	**16**		**576**	**576**	**256**	**302**	**18**							2	**12**	**8**	**12**	**40**		4	**24**	**16**	**24**	**80**		6	**36**	**24**
+	Б1.О.04.01	Психология	4	23			7	7	36	252	252	112	131	9							2	12	8	12	40		2	12	8	12	40		3	18	12
+	Б1.О.04.02	Педагогика	5	34			7	7	36	252	252	112	131	9													2	12	8	12	40		3	18	12
+	Б1.О.04.03	Обучение лиц с ОВЗ и особыми образовательными потребностями		6			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.О.05	**Модуль воспитательной деятельности**		**5566**			9	**9**		**324**	**324**	**144**	**180**																					
+	Б1.О.05.01	Основы государственной политики в сфере межэтнических и межконфессиональных отношений		5			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.О.05.02	Психология воспитательных практик		6			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.О.05.03	Технология и организация воспитательных практик (классное руководство)		5			3	3	36	108	108	48	60																					
+	Б1.О.05.04	Основы вожатской деятельности		6			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.О.06	**Модуль учебно-исследовательской и проектной деятельности**		**57**			6	**6**		**216**	**216**	**96**	**120**																					
+	Б1.О.06.01	Методы исследовательской деятельности		5			3	3	36	108	108	48	60																					
+	Б1.О.06.02	Методы количественного и качественного анализа данных		7			3	3	36	108	108	48	60																					
+	Б1.О.07	**Предметно-методический модуль "Математика"**	**11133 3667**	**22244 55899 9A**		**6**	69	**69**		**2484**	**2484**	**1090**	**1313**	**81**	12	**72**	**60**	**60**	**213**	**27**	11	**52**	**36**	**52**	**256**		10	**78**	**60**	**60**	**135**	**27**	6	**30**	
+	Б1.О.07.01	Математический анализ	13	2			11	11	36	396	396	182	196	18	4	24	20	20	71	9	4	18	18	18	90		3	24	20	20	35	9			
+	Б1.О.07.02	Геометрия	13	2			11	11	36	396	396	182	196	18	4	24	20	20	71	9	4	18	18	18	90		3	24	20	20	35	9			
+	Б1.О.07.03	Алгебра	13	2			11	11	36	396	396	166	212	18	4	24	20	20	71	9	3	16		16	76		4	30	20	20	65	9			
+	Б1.О.07.04	Дифференциальные уравнения		8			3	3	36	108	108	48	60																					
+	Б1.О.07.05	Теория функций действительного переменного		9			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.О.07.06	Теория функций комплексного переменного		A			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.О.07.07	Теория чисел		4			3	3	36	108	108	48	60																				3	12	
+	Б1.О.07.08	Числовые системы		9			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.О.07.09	Методика обучения математике	67	5			10	10	36	360	360	160	182	18																					
+	Б1.О.07.10	Образовательные технологии в обучении математике		9			3	3	36	108	108	32	76																					
+	Б1.О.07.11	Элементарная математика	6	45		6	11	11	36	396	396	176	211	9																			3	18	
+	Б1.О.08	**Предметно-методический модуль "Информатика"**	**44577 8899**	**23567 77888 AA**		**88**	69	**69**		**2484**	**2484**	**1038**	**1365**	**81**							3	**16**	**32**		**60**		5	**34**	**46**		**100**		5	**34**	**48**

План Учебный план бакалавриата '44.03.05_24_МиИ.plx', код направления 44.03.05, профили : "Математика" и "Информатика", год начала подготовки 2024

стр 4			Курс 3												Курс 4												Курс 5												Закреп ленная
			Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8						Семестр 9						Семестр А						
Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код
204	477	45	24	118	44	226	522	18	15	86		190	318	18	24	146	80	148	463	27	24	132	120	106	488	18	21	126	60	134	418	18	15	88		132	311	9	
184	374	36	24	118	44	226	522	18	15	86		190	318	18	22	134	80	128	423	27	24	132	120	106	488	18	13	76	60	56	258	18	7	40		56	156		
30	**51**	**9**																																				
																																						30
																																						1
30	51	9																																					1
																																						1
																																						5
																																						7
																																						66
																																						55
36	**28**					**36**	**28**					**36**	**36**																										
																																						15
																																						15
																																						62
																																						21
36	28					36	28					36	36																										21
36	**111**	**9**	2	**12**	**8**	**12**	**31**	**9**	2	**12**		**20**	**40**																										
18	51	9																																					3
18	60		2	12	8	12	31	9																															2
									2	12		20	40																										40
			5	**24**		**56**	**100**		4	**24**		**40**	**80**																										
			2	12		20	40																																1
									2	12		20	40																										3
			3	12		36	60																																2
									2	12		20	40																										2
			3	**18**		**30**	**60**								3	**18**		**30**	**60**																			
			3	18		30	60																																54
															3	18		30	60																				52
82	**104**		7	**28**		**68**	**156**		7	**38**		**74**	**122**	**18**	4	**26**		**38**	**71**	**9**	3	**18**		**30**	**60**		7	**40**		**56**	**156**		2	**16**		**16**	**40**		
																																							52
																																							52
																																							52
																					3	18		30	60														52
																											2	16		16	40								52
																																	2	16		16	40		52
36	60																																						52
																											2	12		20	40								52
			3	16		32	60		3	12		36	51	9	4	26		38	71	9																			54
																											3	12		20	76								54
46	44		4	12		36	96		4	26		38	71	9																									54
	80	**18**	7	**36**	**36**	**24**	**147**	**9**	2	**12**		**20**	**40**		15	**90**	**80**	**60**	**292**	**18**	21	**114**	**120**	**76**	**428**	**18**	6	**36**	**60**		**102**	**18**	5	**24**		**40**	**116**		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05_24_МиИ.plx', код направления 44.03.05, профили : "Математика" и "Информатика", год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2								
															Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семе		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб
+	Б1.О.08.01	Математическая логика и теория алгоритмов	8			8	4	4	36	144	144	48	87	9																					
+	Б1.О.08.02	Численные методы		А			3	3	36	108	108	32	76																					
+	Б1.О.08.03	Программное обеспечение систем и сетей	4				3	3	36	108	108	50	49	9																			3	18	32
+	Б1.О.08.04	Информационные системы	4				4	4	36	144	144	64	71	9													2	16	16		40		2	16	16
+	Б1.О.08.05	Программирование	5	23			10	10	36	360	360	144	207	9							3	16	32		60		3	18	30		60				
+	Б1.О.08.06	Архитектура компьютера		7			3	3	36	108	108	48	60																					
+	Б1.О.08.07	Теоретические основы информатики	9				6	6	36	216	216	96	111	9																					
+	Б1.О.08.08	Веб-технологии		8			3	3	36	108	108	48	60																					
+	Б1.О.08.09	Компьютерное моделирование	9				3	3	36	108	108	48	51	9																					
+	Б1.О.08.10	Теория игр и исследование операций	7				3	3	36	108	108	48	51	9																					
+	Б1.О.08.11	Основы искусственного интеллекта		8			3	3	36	108	108	48	60																					
+	Б1.О.08.12	Практикум по решению предметных задач		7			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.О.08.13	Теория вероятностей и математическая статистика		5			3	3	36	108	108	48	60																					
+	Б1.О.08.14	Дискретная математика		8			3	3	36	108	108	48	60																					
+	Б1.О.08.15	Психолого-педагогические основы обучения математике и информатике		7			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.О.08.16	Методика обучения информатике	78	6		8	12	12	36	432	432	172	242	18																					
+	Б1.О.08.17	Информационная безопасность и защита информации		А			2	2	36	72	72	32	40																					
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							30	30		1080	1080	444	618	18	6	48	32	16	120		2	12		20	40							4	12	
+	Б1.В.01	Избранные вопросы математического анализа	4				4	4	36	144	144	32	103	9																			4	12	
+	Б1.В.02	Решение предметных задач с применением информационных технологий		9			4	4	36	144	144	64	80																					
+	Б1.В.03	Физика			1		4	4	36	144	144	64	80		4	32	32		80															
+	Б1.В.04	Система подготовки учащихся к ЕГЭ по математике		9			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.В.05	Практикум по решению задач повышенной трудности по математике	А				4	4	36	144	144	60	75	9																					
+	Б1.В.06	Практикум по современным средствам оценивания результатов обучения		А			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**		**1**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**		2	**16**		**16**	**40**															
+	Б1.В.ДВ.01.01	Вводный кур математики		1			2	2	36	72	72	32	40		2	16		16	40															
-	Б1.В.ДВ.01.02	Элементы математического анализа в школьном курсе математики		1			2	2	36	72	72	32	40		2	16		16	40															
+	Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**		**9**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**																					
+	Б1.В.ДВ.02.01	Геометрическое содержание ЕГЭ по математике		9			2	2	36	72	72	32	40																					
-	Б1.В.ДВ.02.02	Избранные вопросы геометрии		9			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**7**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**																					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Компьютерная графика		7			2	2	36	72	72	32	40																					
-	Б1.В.ДВ.03.02	История информатики		7			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.В.ДВ.04	**Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)**		**2**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**								2	**12**		**20**	**40**									
+	Б1.В.ДВ.04.01	Вводный курс информатики		2			2	2	36	72	72	32	40								2	12		20	40									
-	Б1.В.ДВ.04.02	Элементы школьного курса информатики		2			2	2	36	72	72	32	40								2	12		20	40									
+	Б1.В.ДВ.05	**Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)**		**А**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**																					
+	Б1.В.ДВ.05.01	История математики		А			2	2	36	72	72	32	40																					
-	Б1.В.ДВ.05.02	Решение олимпиадных задач по математике		А			2	2	36	72	72	32	40																					
Блок 2.Практика							60	60		2160	2160		2160														6				216		6		
Обязательная часть							54	54		1944	1944		1944														3				108		6		
+	Б2.О.01	**Учебная практика**			**44566**		18	**18**		**648**	**648**		**648**														3				**108**		6		

План Учебный план бакалавриата '44.03.05_24_МиИ.plx', код направления 44.03.05, профили : "Математика" и "Информатика", год начала подготовки 2024

стр 4			Курс 3												Курс 4												Курс 5												Закреп ленная
			Семестр 5						Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8						Семестр 9						Семестр А						
Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код
																					4	12		36	87	9													52
																																	3	12		20	76		55
	49	9																																					55
	31	9																																					55
			4	12	36		87	9																															55
															3	18	30		60																				55
																					3	18	30		60		3	18	30		51	9							55
																					3	18	30		60														55
																											3	18	30		51	9							55
															3	18	30		51	9																			55
																					3	18	30		60														55
															2	12	20		40																				55
			3	24		24	60																																52
																					3	18	30		60														52
															2	12		20	40																				54
									2	12		20	40		5	30		40	101	9	5	30		40	101	9													54
																																	2	12		20	40		55
20	103	9													2	12		20	40								8	50		78	160		8	48		76	155	9	
20	103	9																																					52
																											4	26		38	80								55
																																							56
																											2	12		20	40								54
																																	4	24		36	75	9	54
																																	2	12		20	40		54
																																							52
																																							52
																											2	**12**		**20**	**40**								
																											2	12		20	40								52
																											2	12		20	40								52
															2	**12**		**20**	**40**																				
															2	12		20	40																				55
															2	12		20	40																				55
																																							55
																																							55
																																	2	**12**		**20**	**40**		
																																	2	12		20	40		54
																																	2	12		20	40		54
	216		6				216		15				540		6				216		6				216		9				324		6				216		
	216		6				216		15				540		3				108		6				216		9				324		6				216		
	216		3				**108**		6				**216**																										

План Учебный план бакалавриата '44.03.05_24_МиИ.plx', код направления 44.03.05, профили : "Математика" и "Информатика", год начала подготовки 2024

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1												Курс 2								
															Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семе		
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб
+	Б2.О.01.01(У)	Учебная практика (технологическая (проектно-технологическая) практика) ИКТ			4		6	6	36	216	216		216														3				108		3		
+	Б2.О.01.02(У)	Учебная практика (научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)			6		3	3	36	108	108		108																						
+	Б2.О.01.03(У)	Учебная практика (технологическая,психологические основы профессиональной деятельности)			4		3	3	36	108	108		108																				3		
+	Б2.О.01.04(У)	Учебная практика (технологическая, педагогическая диагностика метапредметных образовательных результатов)			5		3	3	36	108	108		108																						
+	Б2.О.01.05(У)	Учебная практика (технологическая, психолого-педагогическое сопровождение обучающихся с ОВЗ)			6		3	3	36	108	108		108																						
+	Б2.О.02	**Педагогическая практика**		**7**	**56689**		30	**30**		**1080**	**1080**		**1080**																						
+	Б2.О.02.01(П)	Педагогическая		7	89		18	18	36	648	648		648																						
+	Б2.О.02.02(П)	Педагогическая (классное руководство)			5		3	3	36	108	108		108																						
+	Б2.О.02.03(П)	Педагогическая (вожатская)			6		6	6	36	216	216		216																						
+	Б2.О.02.04(П)	Педагогическая (психолого-педагогические технологии в обучении и развивающей деятельности)			6		3	3	36	108	108		108																						
+	Б2.О.03	**Производственная практика**			**А**		6	**6**		**216**	**216**		**216**																						
+	Б2.О.03.01(П)	Научно-исследовательская работа			А		6	6	36	216	216		216																						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							6	6		216	216		216														3				108				
+	Б2.В.01(У)	Учебная ознакомительная практика		3			3	3	36	108	108		108														3				108				
+	Б2.В.02(У)	Практикум по основным математическим дисциплинам		7			3	3	36	108	108		108																						
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	9		324	324		324																						
+	Б3.01(Д)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена (если Организация включила государственный экзамен в состав государственной итоговой аттестации)							36																										
+	Б3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы					9	9	36	324	324		324																						
ФТД.Факультативы							3	3		108	108	48	60								1	6		10	20		2	12		20	40				
+	ФТД.01	Образовательная робототехника		3			2	2	36	72	72	32	40														2	12		20	40				
+	ФТД.02	Великая Отечественная война: без срока давности		1			1	1	36	36	36	16	20								1	6		10	20										

План Учебный план бакалавриата '44.03.05_24_МиИ.plx', код направления 44.03.05, профили : "Математика" и "Информатика", год начала подготовки 2024

	Курс 3													Курс 4											Курс 5											Закрепленная
стр 4	Семестр 5							Семестр 6						Семестр 7						Семестр 8						Семестр 9						Семестр A					
Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Код
	108																																					55
									3				108																									54
	108																																					3
			3				108																															2
									3				108																									40
			3				**108**		9				**324**		3				**108**		6				**216**		9				**324**							
															3				108		6				216		9				324							54
			3				108																															3
									6				216																									2
									3				108																									3
																																	6				**216**		
																																	6				216		54
															3				108																				
																																						54
															3				108																				52
																																	9				324		
																																	9				324		54
																																						55	

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '44.03.05_24_МиИ.plx', код направления 44.03.05, год начала подготовки 2024

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Не менее	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)				251	303	61	30	31	62	32	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30
	Итого по ОП (без факультативов)				249	300	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30	60	30	30
Б1	Дисциплины (модули)	87%	13%	33.3%	180	231	60	30	30	48	24	24	39	24	15	48	24	24	36	21	15
Б1.О	Обязательная часть					201	52	24	28	44	24	20	39	24	15	46	22	24	20	13	7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					30	8	6	2	4		4				2	2		16	8	8
Б2	Практика	90%	10%	0%	60	60				12	6	6	21	6	15	12	6	6	15	9	6
Б2.О	Обязательная часть					54				9	3	6	21	6	15	9	3	6	15	9	6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6				3	3					3	3				
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9													9		9
ФТД	Факультативы				2	3	1		1	2	2										
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.				24.4	-	26.9	24.4	-	26.6	24.4	-	22.5	24.9	-	24.2	22.9	-	23.5	22.4
		элективные дисциплины по физ.к.				1.3	-		1.9	-	2.4	2.4	-	2.3	3.8	-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3824	-	520	514	-	448	406	-	388	276	-	374	358	-	320	220
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.				180	-		36	-	36	36	-	36	36	-			-		
		Блок Б2					-			-			-			-			-		
		Блок Б3					-			-			-			-			-		
		Блок ФТД				48	-		16	-	32		-			-			-		
		Итого по всем блокам				3872	-	520	530	-	480	406	-	388	276	-	374	358	-	320	220
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					6	4	2	8	3	5	4	2	2	5	3	2	3	2	1
		ЗАЧЕТ (За)					16	6	10	10	6	4	11	6	5	11	7	4	11	6	5
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1	1		2		2	6	2	4	1		1	2	1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											1		1	2		2			

	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных	36.5%
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)		85%
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)		44.24%