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" февраля 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

44.03.05

Направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профили: "Физика" и "Математика"
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
педагогический
методический

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_ФиМ.plx', код направления 44.03.05, профили : "Физика" и "Математика", 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	3926	4457	261	30	160	198	162	524	36	30	152	92	290	574	36	27	158	104	234	513	27	24	124	70
Обязательная часть							208	208		7816	7816	3552	4030	234	26	132	188	136	444	36	28	140	82	280	543	27	27	158	104	234	513	27	24	124	70
+	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**	**11**	**1**			10	**10**		**360**	**360**	**160**	**182**	**18**	10	**12**	**148**		**182**	**18**														
+	Б1.О.02.01	Иностранный язык	1				4	4	36	144	144	64	71	9	4		64		71	9														
+	Б1.О.02.02	Русский язык и культура речи	1				3	3	36	108	108	48	51	9	3	6	42		51	9														
+	Б1.О.02.03	Технологии цифрового образования		1			3	3	36	108	108	48	60		3	6	42		60															
+	Б1.О.03	**Здоровьесберегающий модуль**		**11123 46**			9	**9**		**652**	**652**	**330**	**322**		6	**36**		**60**	**120**					**36**	**28**		3	**18**		**72**	**82**				
+	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	54	54														3	18		36	54				
+	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									
+	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**		**59**			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		9			3	3	36	108	108	48	60																					
+	Б1.О.07	**Предметно-методический модуль "Физика"**	**23455 66788**	**23556 799А**	**79**	**68**	76	**76**		**2736**	**2736**	**1210**	**1427**	**99**							8	**30**	**22**	**60**	**167**	**9**	7	**38**	**30**	**60**	**115**	**9**	6	**30**	**30**
+	Б1.О.07.01	**Общая и экспериментальная физика**	**23457**				23	**23**		**828**	**828**	**362**	**421**	**45**							5	**22**	**22**	**20**	**107**	**9**	4	**30**	**30**	**20**	**55**	**9**	6	**30**	**30**
+	Б1.О.07.01.01	Механика	2				5	5	36	180	180	64	107	9							5	22	22	20	107	9									
+	Б1.О.07.01.02	Молекулярная физика	3				4	4	36	144	144	80	55	9													4	30	30	20	55	9			
+	Б1.О.07.01.03	Электродинамика	4				6	6	36	216	216	90	117	9																		6	30	30
+	Б1.О.07.01.04	Оптика	5				4	4	36	144	144	64	71	9																				
+	Б1.О.07.01.05	Атомная физика, физика атомного ядра и элементарных частиц	7				4	4	36	144	144	64	71	9																				
+	Б1.О.07.02	**Теоретическая физика**	**56688**	**23556 799А**	**79**	**68**	53	**53**		**1908**	**1908**	**848**	**1006**	**54**							3	**8**		**40**	**60**		3	**8**		**40**	**60**				
+	Б1.О.07.02.01	Классическая механика	5				4	4	36	144	144	64	71	9																				
+	Б1.О.07.02.02	Классическая электродинамика	6			6	4	4	36	144	144	64	71	9																				
+	Б1.О.07.02.03	Квантовая механика	8				4	4	36	144	144	64	71	9																				
+	Б1.О.07.02.04	Статистическая физика			7		4	4	36	144	144	64	71	9																				
+	Б1.О.07.02.05	Физика твердого тела			9		2	2	36	72	72	32	40																				
+	Б1.О.07.02.06	Физика ядра и элементарных частиц		А			3	3	36	108	108	48	60																				

План Учебный план бакалавриата '44.03.05_24_ФиМ.plx', код направления 44.03.05, профили : "Физика" и "Математика", 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 A						
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
216	482	36	24	134	64	222	481	27	18	102	26	196	378	18	21	116	56	164	393	27	21	120	78	122	400	36	21	106	64	166	411	9	15	90	34	106	301	9	
216	482	36	24	134	64	222	481	27	18	102	26	196	378	18	18	98	56	134	333	27	17	98	36	122	329	27	18	78	64	146	351	9	8	44	16	52	176		
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																																2
									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																																56
																											3	18		30	60								52
30	**117**	**9**	14	**80**	**56**	**88**	**262**	**18**	9	**50**	**26**	**68**	**162**	**18**	13	**86**	**56**	**66**	**242**	**18**	8	**56**	**36**	**36**	**142**	**18**	8	**32**	**64**	**32**	**160**		3	**16**	**16**	**16**	**60**		
30	**117**	**9**	4	**24**	**20**	**20**	**71**	**9**							4	**24**	**20**	**20**	**71**	**9**																			
																																						56
																																						56
30	117	9																																					56
			4	24	20	20	71	9																															56
															4	24	20	20	71	9																			56
			10	**56**	**36**	**68**	**191**	**9**	9	**50**	**26**	**68**	**162**	**18**	9	**62**	**36**	**46**	**171**	**9**	8	**56**	**36**	**36**	**142**	**18**	8	**32**	**64**	**32**	**160**		3	**16**	**16**	**16**	**60**		
			4	32	16	16	71	9																																56
									4	32	16	16	71	9																										56
																					4	32	16	16	71	9														56
															4	32	16	16	71	9																				56
																											2	16		16	40									56
																																	3	16	16	16	60			56

План Учебный план бакалавриата '44.03.05_24_ФиМ.plx', код направления 44.03.05, профили : "Физика" и "Математика", 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.07.02.07	Методика обучения физике	68	579		8	19	19	36	684	684	304	362	18																					
+	Б1.О.07.02.08	Практикум по школьному физическому эксперименту		9			3	3	36	108	108	48	60																					
+	Б1.О.07.02.09	Физический практикум		2356			10	10	36	360	360	160	200								3	8		40	60		3	8		40	60				
+	Б1.О.08	**Предметно-методический модуль по профилю Математика**	**11233 4789**	**22344 67889 9АА**			69	**69**		**2484**	**2484**	**1074**	**1329**	**81**	8	**48**	**40**	**40**	**142**	**18**	12	**56**	**52**	**84**	**231**	**9**	11	**66**	**58**	**58**	**196**	**18**	9	**40**	**16**
+	Б1.О.08.01	Математический анализ	13	2			11	11	36	396	396	176	202	18	4	24	20	20	71	9	3	16	16	16	60		4	24	20	20	71	9			
+	Б1.О.08.02	Геометрия	24	3			11	11	36	396	396	166	212	18							4	24	20	20	71	9	3	18	18	18	54		4	16	16
+	Б1.О.08.03	Алгебра	13	2			11	11	36	396	396	176	202	18	4	24	20	20	71	9	3	16	16	16	60		4	24	20	20	71	9			
+	Б1.О.08.04	Дифференциальные уравнения		8			3	3	36	108	108	32	76																					
+	Б1.О.08.05	Теория функций действительного переменного		9			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.О.08.06	Теория функций комплексного переменного		А			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.О.08.07	Теория чисел		4			3	3	36	108	108	48	60																				3	12	
+	Б1.О.08.08	Числовые системы		9			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.О.08.09	Методика обучения математике	78	6			10	10	36	360	360	160	182	18																					
+	Б1.О.08.10	Образовательные технологии в обучении математике		А			3	3	36	108	108	32	76																					
+	Б1.О.08.11	Элементарная математика	9	478			11	11	36	396	396	188	199	9							2			32	40								2	12	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							23	23		828	828	374	427	27	4	28	10	26	80		2	12	10	10	31	9									
+	Б1.В.01	Элементарная физика	2				4	4	36	144	144	64	71	9	2	12	10	10	40		2	12	10	10	31	9									
+	Б1.В.02	Теория вероятностей и математическая статистика		7			3	3	36	108	108	48	60																					
+	Б1.В.03	Дискретная математика		9			2	2	36	72	72	32	40																					
+	Б1.В.04	Электротехника и радиотехника	8				4	4	36	144	144	64	71	9																					
+	Б1.В.05	Астрономия	А				4	4	36	144	144	70	65	9																					
+	Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ1)**		**1**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**		2	**16**		**16**	**40**																
+	Б1.В.ДВ.01.01	Вводный курс 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 23 (ДВ.2)**		**А**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**																						
+	Б1.В.ДВ.02.01	Избранные главы высшей математики для физического образования		А			2	2	36	72	72	32	40																						
-	Б1.В.ДВ.02.02	Уравнения математической физики		А			2	2	36	72	72	32	40																						
+	Б1.В.ДВ.03	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**		**А**			2	**2**		**72**	**72**	**32**	**40**																						
+	Б1.В.ДВ.03.01	Избранные вопросы курса общей физики		А			2	2	36	72	72	32	40																						
-	Б1.В.ДВ.03.02	Избранные вопросы курса теоретической физики		А			2	2	36	72	72	32	40																						
Блок 2.Практика							60	60		2160	2160		2160														3				108		6		
Обязательная часть							54	54		1944	1944		1944														3				108		6		
+	Б2.О.01	**Учебная практика**			**44567**		18	**18**		**648**	**648**		**648**														3				**108**		6		
+	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)			7		3	3	36	108	108		108																						

План Учебный план бакалавриата '44.03.05_24_ФиМ.plx', код направления 44.03.05, профили : "Физика" и "Математика", 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 A						
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	24	20	20	80		3	18	10	20	51	9	5	30	20	30	100		4	24	20	20	71	9	3	16	16	16	60								56
																											3		48		60								56
			2			32	40		2			32	40																										56
84	**175**	**9**							3	**16**		**32**	**60**		5	**12**		**68**	**91**	**9**	9	**42**		**86**	**187**	**9**	7	**28**		**84**	**131**	**9**	5	**28**		**36**	**116**		
																																						52
16	87	9																																				52
																																						52
																					3	16		16	76													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
32	28														2			32	40		2			32	40		3			48	51	9							54
															3	18		30	60		4	22	42		71	9	3	28		20	60		7	46	18	54	125	9	
																																						56
															3	18		30	60																				52
																											2	12		20	40							52
																					4	22	42		71	9													56
																											1	16			20		3	18	18	18	45	9	56
																																						52
																																						52
																																	2	**16**		**16**	**40**		
																																	2	16		16	40		52
																																	2	16		16	40		52
																																	2	**12**		**20**	**40**		
																																	2	12		20	40		56
																																	2	12		20	40		56
	216		6				216		12				432		9				324		9				324		9				324		6				216		
	216		6				216		12				432		6				216		6				216		9				324		6				216		
	216		3				**108**		3				**108**		3				**108**																				
	108																																					55
									3				108																										56
	108																																					3
			3				108																																2
															3				108																				40

План Учебный план бакалавриата '44.03.05_24_ФиМ.plx', код направления 44.03.05, профили : "Физика" и "Математика", 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.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																					
+	Б2.В.01(У)	Альтернативные источники энергии		7			3	3	36	108	108		108																					
+	Б2.В.02(У)	Практикум по основным математическим дисциплинам		8			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	Физико-техническое творчество		2			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_ФиМ.plx', код направления 44.03.05, профили : "Физика" и "Математика", год начала подготовки 2024

стр 4			Курс 3												Курс 4												Курс 5												Закрепленная
			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
			3				**108**		9				**324**		3				**108**		6				**216**		9				**324**								
															3				108		6				216		9				324								56
			3				108																																3
									6				216																										2
									3				108																										3
																																	6				**216**		
																																	6				216		56
															3				108		3				108														
															3				108																				56
																					3				108														52
																																	9				324		
																																	9				324		56
																																								56

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавриата '44.03.05_24_ФиМ.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. A
	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)	90%	10%	26%	180	231	60	30	30	51	27	24	42	24	18	42	21	21	36	21	15
Б1.О	Обязательная часть					208	54	26	28	51	27	24	42	24	18	35	18	17	26	18	8
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					23	6	4	2							7	3	4	10	3	7
Б2	Практика	90%	10%	0%	60	60				9	3	6	18	6	12	18	9	9	15	9	6
Б2.О	Обязательная часть					54				9	3	6	18	6	12	12	6	6	15	9	6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6										6	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.				25.2	-	26.9	25.8	-	26.3	24.4	-	24.8	24.7	-	24.9	24	-	24.3	23.4
		элективные дисциплины по физ.к.				1.3	-		1.9	-	2.1	2.4	-	2.4	3.1	-			-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				3926	-	520	534	-	496	410	-	420	324	-	336	320	-	336	230
		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				3974	-	520	550	-	528	410	-	420	324	-	336	320	-	336	230
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	4	7	3	4	5	3	2	6	2	4	2	1	1
		ЗАЧЕТ (За)					13	6	7	10	6	4	11	5	6	8	5	3	11	6	5
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								2		2	5	2	3	3	2	1	3	2	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)											1		1	1		1			

	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных	33.69%
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)		87.3%
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)		45.42%