

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
"Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых"
(ВлГУ)
Институт физической культуры и спорта

План одобрен НМС вуза
Протокол № 5/1 от 28.01.2015

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

49.03.01

Направление 49.03.01 "Физическая культура"
Направленность (профиль) "Спортивный менеджмент"

Кафедра: теоретических и медико-биологических основ физической культуры

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: очная
Срок обучения: 4г
Виды деятельности
- организационно-управленческая

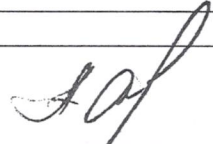
Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 935

07.08.2014

Согласовано

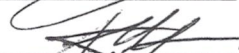
Проректор по УМР

 / Панфилов А.А./

Начальник УМУ

 / Шеин И.П./

Директор ИФКС

 / Гадалов А.В./

Зав. кафедрой

 / Батоцыренова Т.Е./



Саралидзе А.М.
2015 г.



Индекс	Наименование	Формы контроля				Распределение по курсам и семестрам																Закрепленная кафедра
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	Курс 3																
						Всего			Семестр 5 [18 нед]						Семестр 6 [18 нед]							
						Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ		
4	Итого	28	31	10	1	2272	738	60	162	36	216	558	162	30	126	54	144	580	126	30		
6	Итого по ООП (без факультативов)	28	31	10	1	2272	738	60	162	36	216	558	162	30	126	54	144	580	126	30		
8	Б=57% В=43% ДВ(от В)=35.8%																					
9	Итого по блоку Б1	28	31	10	1	2164	738	57	162	36	216	558	162	30	126	54	144	580	126	27		
11	Б=57% В=43% ДВ(от В)=35.8%																					
12	Б1 Дисциплины (модули)	28	31	10	1	2164	738	57	162	36	216	558	162	30	126	54	144	580	126	27		
14	Б1.Б Базовая часть	21	7	5	1	1008	216	28	72	18	54	270	126	15	36	18	18	306	90	13		
24	Б1.Б.4 безопасность жизнедеятельности	5				144	36	4	18		18	63	45	4							93	
45	Б1.Б.11 теория и методика обучения базовым видам спорта	1-5				144	36	4	18		18	72	36	4							94	
60	Б1.Б.16 гигиенические основы физкультурно-спортивной деятельности	5				144	36	4	18	18		63	45	4							93	
69	Б1.Б.19 научно-методическая деятельность в физической культуре и спорте		5		5	108	36	3	18		18	72		3							93	
75	Б1.Б.21 лечебная физическая культура и массаж	6				252	36	7							18	18		171	45	7	93	
78	Б1.Б.22 педагогика физической культуры	6				216	36	6							18		18	135	45	6	93	
89	Б1.В Вариативная часть	7	24	5		1156	522	29	90	18	162	288	36	15	90	36	126	274	36	14		
91	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	6	8	5		504	198	14	54	18	72	216	36	11	18	36		18	36	3		
95	Б1.В.ОД.2 повышение профессионального мастерства		1-578			72	18	2			18	54		2							93	
101	Б1.В.ОД.4 информационные технологии в физической культуре и спорте	6				108	54	3							18	36		18	36	3	25	
107	Б1.В.ОД.6 физиология спорта	5				144	36	4	18	18		72	36	4							93	
110	Б1.В.ОД.7 спортивный маркетинг			5		108	54	3	18		36	54		3							80	
116	Б1.В.ОД.9 основы медицинских знаний		5			72	36	2	18		18	36		2							93	
133	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	1	16			652	324	15	36		90	72		4	72		126	256		11		
135	Элективные курсы по физической культуре		2-6			112	108				54						54	4			94	
139	Б1.В.ДВ.1																					
140	1 этика предпринимательства		6			108	36	3							18		18	72		3	72	
143	2 история российского предпринимательства		6			108	36	3							18		18	72		3	72	
160	Б1.В.ДВ.4																					
161	1 логика и теория аргументации		5			72	36	2	18		18	36		2							72	
164	2 предпринимательство в физической культуре и спорте		5			72	36	2	18		18	36		2							72	
181	Б1.В.ДВ.7																					
182	1 туризм		6			72	36	2							18		18	36		2	94	
185	2 пулевая стрельба		6			72	36	2							18		18	36		2	93	



Юлия Верна
ПРОФЕКТОР ПО ОД

Индекс	Наименование	Формы контроля				Распределение по курсам и семестрам												Закрепленная кафедра										
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	Курс 3																						
						Всего			Семестр 5 [18 нед]					Семестр 6 [18 нед]														
						Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр		СРС	Контроль	ЗЕТ							
195	Б1.В.ДВ.9																											
196	1	профилактика негативных социальных явлений		6			144	36	4											18		18	108			4	93	
199	2	режиссура в физической культуре и спорте		6			144	36	4											18		18	108			4	93	
202	Б1.В.ДВ.10																											
203	1	связи с общественностью в сфере физической культуры и спорта		6			72	36	2											18		18	36			2	74	
206	2	основы теории коммуникации		6			72	36	2											18		18	36			2	74	
209	Б1.В.ДВ.11																											
210	1	технологии спортивно-зрелищных мероприятий		5			72	36	2	18		18	36		2													93
213	2	спортивные бальные танцы		5			72	36	2	18		18	36		2													93
226	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ									
227											Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд										
228	Б2	Практики					108		3						2		108											3
237	Б2.П	Производственная практика					108		3						2		108											3
239	Б2.П.2	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар	<input type="checkbox"/>		6	108		3						2		108											93

КОПИЯ ВЕРНА
ПРОРЕКТОР ПО О



ПЛАН(на 4-й курс) Учебный план бакалавров '49.03.01-14-00-2015.plm.xml', код направления 49.03.01, год начала подготовки 2015

Индекс	Наименование	Формы контроля				Распределение по курсам и семестрам													Закрепленная кафедра		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	Курс 4															
						Всего			Семестр 7 [18 нед]					Семестр 8 [9 нед]							
						Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС		Контроль	ЗЕТ
4	Итого	28	31	10	1	2160	450	60	126	36	108	702	108	30	72	108	414	54	30		
6	Итого по ООП (без факультативов)	28	31	10	1	2160	450	60	126	36	108	702	108	30	72	108	414	54	30		
8	Б=57% В=43% ДВ(от В)=35.8%																				
9	Итого по блоку Б1	28	31	10	1	1620	450	45	126	36	108	702	108	30	72	108	306	54	15		
11	Б=57% В=43% ДВ(от В)=35.8%																				
12	Б1 Дисциплины (модули)	28	31	10	1	1620	450	45	126	36	108	702	108	30	72	108	306	54	15		
14	Б1.Б Базовая часть	21	7	5	1	144	36	4	18	18		72	36	4							
81	Б1.Б.23 спортивная медицина	7				144	36	4	18	18		72	36	4							93
89	Б1.В Вариативная часть	7	24	5		1476	414	41	108	18	108	630	72	26	72	108	306	54	15		
91	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	6	8	5		900	234	25	54		72	378	36	15	36	72	198	54	10		
95	Б1.В.ОД.2 повышение профессионального мастерства		1-578			180	36	5			18	90		3		18	54		2	93	
113	Б1.В.ОД.8 мониторинг в физической культуре и спорте			7		144	36	4	18		18	108		4							93
119	Б1.В.ОД.10 спортивные сооружения и экипировка			7		108	36	3	18		18	72		3							93
122	Б1.В.ОД.11 финансы и кредит	8				144	36	4							18	18	81	27	4	81	
125	Б1.В.ОД.12 организация и управление в избранном виде спорта	8				144	54	4							18	36	63	27	4	93	
128	Б1.В.ОД.13 теория и методика избранного вида спорта	7				180	36	5	18		18	108	36	5							93
133	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору	1	16			576	180	16	54	18	36	252	36	11	36		36	108		5	
153	Б1.В.ДВ.3																				
154	1 конфликтология		8			108	36	3							18	18	72		3	72	
157	2 психология управления		8			108	36	3							18	18	72		3	79	
167	Б1.В.ДВ.5																				
168	1 культурология		7			108	36	3	18		18	72		3							68
171	2 маркетинг		7			108	36	3	18		18	72		3							80
174	Б1.В.ДВ.6																				
175	1 социология физической культуры и спорта	7				180	36	5	18		18	108	36	5							73
178	2 социология	7				180	36	5	18		18	108	36	5							73
188	Б1.В.ДВ.8																				
189	1 валеология		7			108	36	3	18	18		72		3							93
192	2 управление качеством		7			108	36	3	18	18		72		3							41
216	Б1.В.ДВ.12																				
217	1 религиоведение		8			72	36	2							18	18	36		2	72	
220	2 политология		8			72	36	2							18	18	36		2	73	



Индекс	Наименование	Формы контроля				Распределение по курсам и семестрам													Закрепленная кафедра			
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	Курс 4																
						Всего			Семестр 7 [18 нед]					Семестр 8 [9 нед]								
						Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС		Контроль	ЗЕТ	
226	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ			
227	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			
228	Б2	Практики					216		6						4		216		6			
229	Б2.П	Производственная практика					216		6						4		216		6			
240	Б2.П.3	преддипломная практика	Вар	<input type="checkbox"/>	8		216		6						4		216		6	93		
243	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ			
244	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			
245	Б3	Государственная итоговая аттестация					324		9						6				9			
247	Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	КР	Часов	Ауд	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	
249	Б3.Г	Подготовка и сдача государственного экзамена					108		3										108		3	
250	Б3.Г.1	подготовка к сдаче государственного экзамена					72		2										72		2	93
253	Б3.Г.2	сдача государственного экзамена					36		1										36		1	93
257	Индекс	Наименование					Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ			
258	Индекс	Наименование					Часов	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			
260	Б3.Д	Подготовка и защита ВКР					216		6						4		216		6			
261	Б3.Д.1	подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы	Баз	<input type="checkbox"/>			108		3						2		108		3	93		
262	Б3.Д.2	защита выпускной квалификационной работы	Баз	<input type="checkbox"/>			108		3						2		108		3	93		



Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК-1	ОК-2	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3
Б1	Дисциплины (модули)		ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-12	ОПК-13	ПК-21	ПК-22
			ПК-23	ПК-24	ПК-25	ПК-26	ПК-27							
Б1.Б.1	история	70	ОК-2											
Б1.Б.2	философия	72	ОК-1	ОК-2	ОК-6	ОК-7								
Б1.Б.3	иностраный язык	71	ОК-5											
Б1.Б.4	безопасность жизнедеятельности	93	ОК-9	ОПК-7	ПК-25									
Б1.Б.5	естественно-научные основы физической культуры и спорта	9	ОК-1											
Б1.Б.6	информатика	27	ОПК-13											
Б1.Б.7	анатомия человека	93	ОПК-1	ОПК-5										
Б1.Б.8	биохимия человека	93	ОПК-1											
Б1.Б.9	биомеханика двигательной деятельности	93	ОПК-1											
Б1.Б.10	история физической культуры и спорта	93	ОК-2											
Б1.Б.11	теория и методика обучения базовым видам спорта	94	ОПК-2	ОПК-5	ОПК-6	ОПК-8								
Б1.Б.12	экономика	84	ОК-3	ПК-23										
Б1.Б.13	психология и педагогика	79	ОК-6	ОПК-2										
Б1.Б.14	правоведение	1	ОК-4											
Б1.Б.15	физиология человека	93	ОПК-1	ОПК-5										
Б1.Б.16	гигиенические основы физкультурно-спортивной деятельности	93	ОПК-7											
Б1.Б.17	психология физической культуры и спорта	79	ОПК-1	ОПК-4	ОПК-10	ОПК-12								
Б1.Б.18	теория и методика физической культуры	93	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-6	ОПК-9	ОПК-12							
Б1.Б.19	научно-методическая деятельность в физической культуре и спорте	93	ОПК-11											
Б1.Б.20	правовые основы профессиональной деятельности	93	ОК-4											
Б1.Б.21	лечебная физическая культура и массаж	93	ОПК-7											
Б1.Б.22	педагогика физической культуры	93	ОК-8	ОПК-4	ОПК-11									
Б1.Б.23	спортивная медицина	93	ОК-9	ОПК-7										
Б1.Б.24	физическая культура и спорт	94	ОК-6	ОК-7	ОК-8									
Б1.В.ОД.1	русский язык и культура речи	74	ОК-5											
Б1.В.ОД.2	повышение профессионального мастерства	93	ОК-8											
Б1.В.ОД.3	спортивная метрология	41	ОПК-5											
Б1.В.ОД.4	информационные технологии в физической культуре и спорте	25	ОПК-13											
Б1.В.ОД.5	менеджмент физической культуры и спорта	93	ПК-22											
Б1.В.ОД.6	физиология спорта	93	ОПК-1	ОПК-5										
Б1.В.ОД.7	спортивный маркетинг	80	ПК-27											
Б1.В.ОД.8	мониторинг в физической культуре и спорте	93	ОПК-9											
Б1.В.ОД.9	основы медицинских знаний	93	ОК-9	ОПК-1	ОПК-7									
Б1.В.ОД.10	спортивные сооружения и экипировка	93	ПК-24	ПК-26										
Б1.В.ОД.11	финансы и кредит	81	ПК-23											



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров '49.03.01-14-00-2015.plm.xml', код направления 49.03.01, год начала подготовки 2015

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции														
			ОПК-3	ОПК-6	ОПК-8	ПК-21											
Б1.В.ОД.12	организация и управление в избранном виде спорта	93	ОПК-3	ОПК-6	ОПК-8	ПК-21											
Б1.В.ОД.13	теория и методика избранного вида спорта	93	ОПК-3	ОПК-6	ОПК-8												
	Элективные курсы по физической культуре	94	ОК-6	ОК-7	ОК-8												
Б1.В.ДВ.1.1	этика предпринимательства	72	ОК-6														
Б1.В.ДВ.1.2	история российского предпринимательства	72	ОК-2														
Б1.В.ДВ.2.1	экология человека	93	ОК-1														
Б1.В.ДВ.2.2	документирование управленческой деятельности	81	ОПК-9														
Б1.В.ДВ.3.1	конфликтология	72	ОК-5	ОК-6	ОПК-4												
Б1.В.ДВ.3.2	психология управления	79	ОК-6	ОК-7													
Б1.В.ДВ.4.1	логика и теория аргументации	72	ОК-5														
Б1.В.ДВ.4.2	предпринимательство в физической культуре и спорте	72	ОК-3														
Б1.В.ДВ.5.1	культурология	68	ОК-6														
Б1.В.ДВ.5.2	маркетинг	80	ПК-27														
Б1.В.ДВ.6.1	социология физической культуры и спорта	73	ОК-6	ОК-8													
Б1.В.ДВ.6.2	социология	73	ОК-6	ОК-8													
Б1.В.ДВ.7.1	туризм	94	ОПК-4														
Б1.В.ДВ.7.2	пулевая стрельба	93	ОК-7	ОК-8													
Б1.В.ДВ.8.1	валеология	93	ОПК-10														
Б1.В.ДВ.8.2	управление качеством	41	ОПК-5														
Б1.В.ДВ.9.1	профилактика негативных социальных явлений	93	ОПК-10	ОПК-12													
Б1.В.ДВ.9.2	режиссура в физической культуре и спорте	93	ПК-21														
Б1.В.ДВ.10.1	связи с общественностью в сфере физической культуры и спорта	74	ОПК-10														
Б1.В.ДВ.10.2	основы теории коммуникации	74	ОК-5														
Б1.В.ДВ.11.1	технологии спортивно-зрелищных мероприятий	93	ПК-21														
Б1.В.ДВ.11.2	спортивные бальные танцы	93	ОК-6	ОК-7													
Б1.В.ДВ.12.1	религиоведение	72	ОК-6														
Б1.В.ДВ.12.2	политология	73	ОК-1														
Б2	Практики		ПК-21	ПК-22	ПК-23	ПК-24	ПК-25	ПК-26	ПК-27								
Б2.У.1	практика по получению первичных профессиональных умений и навыков		ПК-21														
Б2.П.1	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		ПК-22	ПК-23	ПК-24												
Б2.П.2	практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности		ПК-22	ПК-23	ПК-24												
Б2.П.3	преддипломная практика		ПК-25	ПК-26	ПК-27												
Б3	Государственная итоговая аттестация		ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ОПК-7			
			ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-13	ПК-21	ПК-22	ПК-23	ПК-24	ПК-25	ПК-26	ПК-27			
Б3.Г	Подготовка и сдача государственного		ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ОПК-7			



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров '49.03.01-14-00-2015.plm.xml', код направления 49.03.01, год начала подготовки 2015

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-13	ПК-21	ПК-22	ПК-23	ПК-24	ПК-25	ПК-26	ПК-27
	экзамена													
Б3.Г.1	подготовка к сдаче государственного экзамена	93	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ОПК-7
			ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-13	ПК-21	ПК-22	ПК-23	ПК-24	ПК-25	ПК-26	ПК-27
Б3.Г.2	сдача государственного экзамена	93	ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ОПК-7
			ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-13	ПК-21	ПК-22	ПК-23	ПК-24	ПК-25	ПК-26	ПК-27
Б3.Д	Подготовка и защита ВКР		ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ОПК-7
			ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-13	ПК-21	ПК-22	ПК-23	ПК-24	ПК-25	ПК-26	ПК-27
Б3.Д.1	подготовка к процедуре защиты выпускной квалификационной работы		ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ОПК-7
			ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-13	ПК-21	ПК-22	ПК-23	ПК-24	ПК-25	ПК-26	ПК-27
Б3.Д.2	защита выпускной квалификационной работы		ОК-3	ОК-4	ОК-5	ОК-6	ОК-7	ОК-8	ОК-9	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ОПК-7
			ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ОПК-11	ОПК-13	ПК-21	ПК-22	ПК-23	ПК-24	ПК-25	ПК-26	ПК-27
ФТД	Факультативы													



СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план бакалавров '49.03.01-14-00-2015.plm.xml', код направления 49.03.01, год начала подготовки 2015

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого				237	243	240	60	29	31	60	29	31	60	30	30	60	30	30
Итого по ООП (без факультативов)				237	243	240	60	29	31	60	29	31	60	30	30	60	30	30
Итого по блоку Б1	57%	43%	35.8%	216	216	216	57	29	28	57	29	28	57	30	27	45	30	15
Дисциплины (модули)	57%	43%	35.8%	216	216	216	57	29	28	57	29	28	57	30	27	45	30	15
Базовая часть				102	147	124	50	27	23	42	20	22	28	15	13	4	4	
Вариативная часть				69	114	92	7	2	5	15	9	6	29	15	14	41	26	15
Практики				15	18	15	3		3	3		3	3		3	6		6
Базовая часть																		
Вариативная часть				15	18	15	3		3	3		3	3		3	6		6
Государственная итоговая аттестация				6	9	9										9		9
Базовая часть				6	9	9										9		9
Вариативная часть																		
Факультативы																		
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					37.33%												
	в интерактивной форме					32.1%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					52.2	-	50	51	-	53	52	-	54	50.3	-	54	54
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					48.3	-	48	54	-	54	48	-	54	42	-	36	54
	в период гос.экзаменов					27	-			-			-			-		27
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.)(чистое ТО)					19	-	22	20	-	20	20	-	20	15	-	15	20
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					19	-	22	20	-	20	20	-	20	15	-	15	20
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)					2.4	-		4	-	4	4	-	3	3	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						8	4	4	8	4	4	7	4	3	5	3	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						6	4	2	5	4	1	9	5	4	6	3	3
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	1	2	4	1	3	1	1		2	2	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)												1	1				
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																	
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
	РЕФЕРАТЫ (Реф)																	
	ЭССЕ (Эс)																	
РГР (РГР)																		

