ГРАФИК УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

основной профессиональной образовательной программы высшего образования программы магистратуры по направлению подготовки 49.04.01 - "ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА" МАГИСТР(1-2 КУРС) очная форма обучения

"УТВЕРЖДЕН" Решением Ученого совета

> Направленность (профиль) образовательной программы "Медико-биологичекое сопровождение"

протокол №	
от " февраля	2017
Ректор	д.п.н., профессор Бакулев С.Е.
продолжение обра	зования выпускника возможно:
в АСПИРАНТУРЕ	

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	2 13	3 14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29 (30	31 3	32	33 3	34 3	35 3	36 3	37	38	39 i	40 ا	41 4	42 4	43 4	14 4	15 4	16 4	47	48	49 5	0 !	51]	52 ဋ	?	_	_		
		се	нтяб	брь			ОКТ	ябрі	Ь		ноя	ябрі	Ь		Д	екаб	брь			янв	арь		ф	евр	аль	,		мар	рт			ап	релі	Ь			ма	Й			ИН	онь			ı	июл	Ъ		г	вгу	/CT	ħV.	2	ика	<u>ال</u> ا	∢	2
курс	1		8 15	22	29	6	13	20	27	3	3 10) 17	7 24	4 1		3 15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27		11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	KO	ä	Ĭ,	_	BCE
	6	13	3 20	27	4	11	18	25	1	. 8	15	5 22	2 29	9 6	13	3 20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	2	Ξ	8		ш
1						у	У	У	у	У	у	У	у	НИР	НИБ	НИР	НИР		К	К										ı	пГ	Г	1 П	П	П	П	П	1 н	ир Н	нир н	н Чи	ИР Н	н Чи	иР I	К	К	К	К	К	К	К	К :	26	16	10		52
2										П	П	П	П	НИР	НИБ	НИР	НИР				П	П	П	П	К	К	П	П	ПП	П	нир н	ИΡ	иР Н	иР І	ПД	ПД		ГИ	Α	К	K		K	К	K	K	К	K :	20	18	10	4	52				
																																																					16	3/1	20	4	104

ния

	Условные обозначен
	теоретическое обучение
НИР	СОСРЕДОТОЧЕННАЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА
НИР	РАССРЕДОТОЧЕННАЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (по 3 раза в неделю (в первом семестре и третьем семестре)
У	РАССРЕДОТОЧЕННАЯ УЧЕБНАЯ ПРАКТИКА (3 раза в неделю)
П	РАССРЕДОТОЧЕННАЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА (3 раза в неделю)
П ПД К	ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА КАНИКУЛЫ
ГИА	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ

ФГБОУ ВО "НАЦИОНАЛЬНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ, СПОРТА И ЗДОРОВЬЯ ИМ. П.Ф.ЛЕСГАФТА, САНКТ-ПЕТЕРБУРГ"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

"УТВЕРЖДЕНО" Решением Ученого совета протокол № " " февраля 2017 года основной профессиональной образовательной программы высшего образования программы магистратуры по направлению подготовки

49.04.01 "ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА" квалификация МАГИСТР (1-2 курс) очная форма обучения

Направленность (профиль) образовательной программы

"Медико-биологичекое сопровождение"

БЛОК 1 24 864 222 642 28 82 0 322 24 64 24 320 24 0									o compo		,											_			_	
цикл название дисциплины кафедра 24 864 Вазован часть Б1.Б История и методология дисциплины ветехнологии в науке и Б1.Б. 02 образовании Профессионализм в Б1.Б. 03 образовании Профессионализм в Б1.Б. 04 Философия спорта дисциплина за 108 1 20 88 4 16 88 1 24 78 3 1 0 1 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0													1									2 ку				4
цикл название дисциплины кафедра												_		2 c	емест	р			3 c	емес	тр		4 ce	мест	р	
Like Like								vo.		ауд	ит ра	б		аудит	раб				ayı	дит р	аб		ауд	ит ра	б	
БЛОК 1 24 864 222 642 28 82 0 322 24 64 24 320 24 0					ЭВ	амен	ЭТ	ит. ра	()	Z	нары	ические	()	Z	нары	ические			ии	нары	ические	0	и	нары	ические	
БЛОК 1 24 864 222 642 28 82 0 322 24 64 24 320 24 0				ш	ac	K38	аче	УД	A	ЖЦ	M	aKT	Ä	экц	M	эакт	Ä	a;	экц	M	акт	Ä	ЖЦ	M	практиче	ン 3.E.
Базовая часть Б1.Б Вазовая часть Б1.Б 224 864 222 642 28 29 32 24 30 24 0 <td>цикл</td> <td>название дисциплины</td> <td>кафедра</td> <td>က်</td> <td>ゔ</td> <td>ਰ</td> <td>ñ</td> <td>מ</td> <td>O</td> <td>Ĕ</td> <td>Ö</td> <td>윤</td> <td>0</td> <td>Ĕ</td> <td>ö</td> <td>뀰</td> <td>0</td> <td>ω.</td> <td>ЭГ</td> <td>Ö</td> <td>윤</td> <td>O</td> <td>Ĕ</td> <td>ö</td> <td>5 (</td> <td>3.E.</td>	цикл	название дисциплины	кафедра	က်	ゔ	ਰ	ñ	מ	O	Ĕ	Ö	윤	0	Ĕ	ö	뀰	0	ω.	ЭГ	Ö	윤	O	Ĕ	ö	5 (3.E.
Б1.Б. 01 История и методология науки социально-гуманитарных дисциплин 3 108 1 36 72 8 28 72 3 3 4 4 4 4 5 5 6 24 78 3 3 4 6 24 78 3 4 6 24 78 3 8 6 24 78 3 8 6 24 78 3 8 6 24 78 3 8 9 8 8 4 16 88 9 8 9 8 9 8 9		БЛОК 1		24	864			222	642	28	82	0	322	24	64	24	320	24	0	0	0	0	0	0	0	0 0
Б1.Б. 01 науки дисциплин 3 108 1 36 72 8 28 72 3 3 1 4 1 4 4 78 3 3 4 4 78 <td< td=""><td></td><td>Базовая часть Б</td><td>1.Б</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>		Базовая часть Б	1.Б																							
Б1.Б. 01 науки дисциплин 3 108 1 36 72 8 28 72 3 3 1 3 108 2 30 78 6 24 78 3 3 1		История и методология																								
Информационные технологии в науке и образовании бимеханики 3 108 2 30 78 6 6 24 78 3 3 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78 78	E1 E 01			3	108	1		36	72	Q	28		72					3								
технологии в науке и образовании	B1.B. 01	+ -	дисциплин	3	100	1		30	12	O	20		12			-		3	\vdash						+	+
Б1.Б. 02 образовании Профессионализм в Профессионализм в Гыб. 03 1 20 88 4 16 88 3 3 3 4 5 6 6 1.Б. 04 0 20 88 4 16 88 3 3 4 4 6 1.Б. 04 0 20 88 4 16 88 3 3 4 4 6 1.Б. 04 0 20 88 4 16 88 3 3 4 4 6 1.Б. 04 1.Б. 04 0 20 2 8 4 16 88 4 16 88 4 16 8 4 16 8 4 16 8 4 16 8 4 16 8 4 16 8 4 16 8 4 16 8 4 16 8 4 16 8 4 16 8 4 16 8 4 16 8 4 16 8 4 16 8 4 16 8 8 4 16 8 8 9 9 10 10 10 10 10 10		* *	_	2	100	2		20	70							2.4	70	2								
Профессионализм в Б1.Б. 03 сфере ФКиС ТиМ л/ атлетики 3 108 1 20 88 4 16 88 3 3 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5		1	биомеханики	3	108	2		30	78					6		24	7/8	3								
Б1.Б. 03 сфере ФКиС ТиМ л/ атлетики 3 108 1 20 88 4 16 88 3 3 1 1 20 88 4 16 88 3 3 1 1 24 84 6 18 84 3 3 1 2 2 10 10 42 164 6 10 20 78 8 22 78 6 6 10 20 78 8 22 78 6 78 6 8 9 10 36 960 10 50 0 156 12 24 0	Б1.Б. 02	1																								\bot
Б1.Б. 04 Философия спорта социально-гуманитарных дисциплин 3 108 1 24 84 6 18 84 3		1 1																								
Б1.Б. 04 Философия спорта дисциплин 3 108 1 24 84 6 18 84 3 3 1 1 1 24 84 6 18 84 3 3 1 1 1 1 24 84 6 18 84 1 3 1 1 1 2 1 1 4 1<	Б1.Б. 03	сфере ФКиС		3	108		1	20	88	4	16		88					3								\bot
Современные проблемы наук о ФКиС тиМ ФК 6 216 2 52 164 10 42 164 6 10 42 164 6 10 51.Б. 05 наук о ФКиС тиМ ФК 6 216 2 1 60 156 10 20 78 8 22 78 6 10 51.Б. 06 достижений тиМ ФК 6 216 2 1 60 156 10 20 78 8 22 78 6 10 50 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	E1 E 04	Duranahug ayama	• •	2	100			2.4	0.4		1.0		0.4					2								
Б1.Б. 05 наук о ФКиС ТиМ ФК 6 216 2 52 164 10 42 164 6 164 6 1 1 42 164 6 1 1 1 4 1 164 6 1 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 4 1 4 4 4 4 4 4 <td>Ы1.Б. 04</td> <td></td> <td>дисциплин</td> <td>3</td> <td>108</td> <td></td> <td>1</td> <td>24</td> <td>84</td> <td>6</td> <td>18</td> <td></td> <td>84</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3</td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>$-\!\!\!\!+\!\!\!\!\!-$</td> <td>+</td>	Ы1.Б. 04		дисциплин	3	108		1	24	84	6	18		84					3	-						$-\!\!\!\!+\!\!\!\!\!-$	+
ТиМ спорта высших достижений ТиМ ФК 6 216 2 1 60 156 10 20 78 8 22 78 6 8 22 78 6 9 0 36 1296 9 0 336 960 10 50 0 156 12 36 180 0 648 0 0 Вариативная часть Б1.В 36 1296 9 0 336 960 10 50 0 156 12 36 180 0 648 0 0 Медико-биологичекое сопровождение 24 864 9 0 240 624 10 50 0 156 12 20 100 0 312 0 0		=																								
Б1.Б. 06 Достижений ТиМ ФК 6 216 2 1 60 156 10 20 78 8 22 78 6 1 2 1 1 1 2 2 1 6 1 1 2 2 4 4 2 2 4 6 2 1 6 1 2 2 4 8 2 2 7 8 2 2 7 8 2 2 7 8 8 2 2 4 0	Б1.Б. 05		ТиМ ФК	6	216	2		52	164					10	42		164	6								\bot
всего часов по блоку 24 864 222 642 28 82 0 322 24 64 24 320 24 0 0 0 0 0 Вариативная часть Б1.В 36 1296 9 0 336 960 10 50 0 156 10 50 0 156 12 36 180 0 648 0 0 Медико-биологичекое сопровождение 24 864 9 0 240 624 10 50 0 156 12 20 100 0 312 0 0																										
Вариативная часть Б1.В 36 1296 9 0 336 960 10 50 0 156 10 50 0 156 12 36 180 0 648 0 0 Медико-биологичекое сопровождение 24 864 9 0 240 624 10 50 0 156 10 50 0 156 12 20 100 0 312 0 0	Б1.Б. 06	достижений	ТиМ ФК	6	216	2	1	60	156	10	20		78	8	22		78	6								
Медико-биологичекое сопровождение 24 864 9 0 240 624 10 50 0 156 12 20 100 0 312 0 0		всего часов по бл	юку	24	864			222	642	28	82	0	322	24	64	24	320	24	0	0	0	0	0	0	0	0 0
Медико-биологичекое сопровождение 24 864 9 0 240 624 10 50 0 156 12 20 100 0 312 0 0																										
сопровождение 24 864 9 0 240 624 10 50 0 156 10 50 0 156 12 20 100 0 312 0 0			ъ Б1.В	36	1296	9	0	336	960	10	50	0	156	10	50	0	156	12	36	180	0	648	0	0	0	0 24
		* *																								
							0					0		10	50	0	156	12	20	100	0	312	0	0	0	0 12
Б.1.В.1 Антропология анатомия 6 216 1 60 156 10 50 156 6		*	анатомия							10	50		156					6								\perp
Б.1.В.2 Адаптация в спорте физиология 6 216 2 60 156 10 50 156 6	Б.1.В.2	Адаптация в спорте	физиология	6	216	2		60	156					10	50		156	6								

	Биохимические механизмы адаптации к физическим																								
Б.1.В.3	нагрузкам и лабораторный контроль	биохимия	6	216	3		60	156										10	50		156				6
Б.1.В.4	Спортивная генетика	профилактическая медицина	6	216	3		60	156										10	50		156				6
	Дисциплины по выбо	ору Б1.ДВ	12	432			96	336	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	80	0	336	0	0	0	0 12
Б.1.ДВ.01.01	Допинг-контроль в спорте	биохимия	3	108		3	24	84										4	20		84				3
Б.1.ДВ.01.02	Функциональное состояние и работоспособность спортсменов	физиологии																							
Б.1.ДВ.01.03	Спортивная фармакология	профилактическая медицина																							
	Морфологические критерии спортивного отбора	анатомия																							
Б.1.ДВ.02.01	Диетология в спорте	биохимия	3	108		3	24	84										4	20		84				3
Б.1.ДВ.02.02	Половой диморфизм в спорте	анатомия																							
Б.1.ДВ.02.03	Частная патология	профилактическая медицина																							
Б.1.ДВ.03.01	Экзогенные антиоксиданты в спортивной практике	биохимия	3	108		3	24	84										4	20		84				3
Б.1.ДВ.03.02	Спортивная психофизиология Медико-биологическое сопровождение ветеранов	физиологии																							
Б.1.ДВ.03.03	•	профилактическая медицина																							
Б.1.ДВ.04.01	Гистология и эмбриология в исследованиях в области физической культуры и спорта	анатомия	3	108		3	24	84										4	20		84				3
В. 1.ДВ.04.01	Оптимизация работоспособности	шигоми	3	100			24	04										7	20		04				
Б.1.ДВ.04.02	спортсменов	физиологии																							'
	всего часов по б	блоку	36	1296			336	960	10	50	0	156	10	50	0	156	12	36	180	0	648	0	0	0	0 24
	итого по блок	XY 1	60	2160			558	1602	38	132	0	478	34	114	24	476	36	36	180	0	648	0	0	0	0 24
ПРАКТИКИ	БЛОК 2 И , В ТОМ ЧИСЛЕ НАУЧНО-И РАБОТА (НИР)																								
Б.2.В.1	Учебная, практика по получению первичных профессиональных умений и навыков		6	216		1						216					6								
	Научно-исследовательская работа		27	972		2 4						108				324	12				108				432 15

E	5.2.B.3.1	Производственная, практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности в т.ч. преддипломная		18	648		2,3,4										216	6				216				216	12
Е	5.2.B.3.2	практика		3	108		4																			108	3
		ИТОГО ПО БЛОК	CY 2	54	1944			0	0	0	0	0	324	0	0	0	540	24	0	0	0	324	0	0	0	756	30
	ГО	БЛОК 3 СУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВ	АЯ АТТЕСТАЦИЯ																								
	Б.3.	Государственная итоговая аттестация		6	216																						6
	цикл	название дисциплины	кафедра		час	экз	зач	ауд	CPC	1 cen	иестр)		2 ce	емест	р			3 се	емест	гр		4 ce	мес	тр		
ı	итого			120	4320			558	1602		132	0	802			24	1016	60	36	180	0	972	0	0	0	756	60
час	ов аудит	орной работы в неделю								1	4.2				12.3					10.8							
тео	ретическ	ое обучение		46							12				14					20				0			
пра	ктики, в	т.ч. НИР		34							6				10					4				14			
Ка	никулы			20							2				8			52		2				8			52
ито	говая государственная аттестация		4																				4				
час	ов в неде	елю									54.	0			46	5.3				43	3.2						
		экзаменов									2	-				4					2						
		зачетов, в т.ч. диф заче	тов								4					2					5			3			
		ИТОГО		120	4320			558	1602		972	2			11	88		60		11	88			75	6		60