Министерство здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное учреждение "Научно-исследовательский детский ортопедический институт имени Г.И. Турнера"
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Утверждаю

Директор _____ *Баиндурашвили А.Г.*

2015 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

План одобрен Ученым советом института
Протокол № 6 от 21.11.2014

31.06.01

Направление 31.06.01 Клиническая медицина Направленность "Травматология и ортопедия"

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан, направленная на сохранение здоровья, улучшение качества и продолжительности жизни человека путём проведения прикладных исследований в области биологии и медицине; ; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования;

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь.
Форма обучения: очная
Срок обучения: 3г

Год начала подготовки 2014
Образовательный стандарт 1200
03.09.2014

Согласовано

Зам.директора по научной и учебной работе _____ */Виссарионов С.В./*

Руководитель учебно-методического отдела _____ */Долженко Н.В./*

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь				27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август			
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	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	К	К	К	К	К	К	К	К
II																																								Э			К	К	К	К	К	К	К	К	К
III																																						Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К
IV	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	4 1/3	4	**8 1/3**	3 2/3	4 1/3	**8**	3 2/3	3	**6 2/3**	23
	Практика (рассред.)					2 2/3	**2 2/3**	4		**4**	6 2/3
	Научные исследования (рассред.)	16 2/3	12	**28 2/3**	17 1/3	14	**31 1/3**	13 1/3	14	**27 1/3**	87 1/3
Э	Экзамены		2	**2**		1	**1**				3
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена								2	**2**	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)								4	**4**	4
К	Каникулы		9	**9**		9	**9**		12	**12**	30
Итого		21	27	**48**	21	31	**52**	21	35	**56**	156
Аспирантов			3			2					
Сдающих канд экз			3								

	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ								
								в том числе					Курс 1			Курс 2			Курс 3		
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб.	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2
12	История и философия науки	2	1		2	4	144	72	36	36	4	4	4	2	2						
15	Иностранный язык	2	1			5	180	90	54	36	5	5	5	2	3						
23	Введение в планирование научных исследований		1			1	36	18	18		1	1	1	1							
26	Медицинская информатика и статистика в научных исследованиях		2			5	180	90	90		5	5	5		5						
29	Травматология и ортопедия	4	23			5	180	90	54	36	5	5	2		2	3	2	1			
32	Введение в педагогику			3		2	72	36	36		2	2				2	2				
40	Использование научных данных в преподавании			4		4	144	72	72		4	4				4		4			
43	Информационные технологии в образовании			4		4	144	72	72		4	4				4		4			
47	Психология критического мышления			4		4	144	72	72		4	4							4	4	
50	Деловое общение в практике преподавателя			4		4	144	72	72		4	4							4	4	
61	Педагогическая Вар V		45			8	288		288		8	8				4		4	4	4	
62	Научно-исследовательская Вар V		5			2	72		72		2	2							2	2	
68	Научно-исследовательская деятельность Вар V			1-6		131	4716		4716		131	131	43	25	18	47	26	21	41	20	21
78	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	6				3	108		72	36	3	3							3		3
86	Подготовка и представление научного доклада Вар		6			6	216				6	6							6		6

7;15	1	2	3	4	5	6	7	12	15	16	17	21	22	23	24	42	43	44	45	46	47	50	51	52	53	54	55	61	62	63	64	65	66	69	70	71	72	73	74	80	81	82	83	84	85	88	89	90	91	92	93	151	###	153,00	154	155	158
	Индекс	Наименование			Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам. Курс 1												Курс 2												Курс 3												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Компетенции
					Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе: Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ						
4		Итого			4	9	3	1	180	6480	540	5580	144	180	180	4		104	72		30	48		159	153	72	30	24		57	63		30	14		58	72	36	30	16		56	72		30				72	36	30	-		80.4%			
6		Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)			4	9	3	1	180	6480	540	5580	144	180	180	4		104	72		30	48		159	153	72	30	24		57	63		30	14		58	72	36	30	16		56	72		30				72	36	30	-		80.4%			
8		Б=30% В=70% ДВ(от В)=38%									50%	40%	10%																																												
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»			3	6	3	1	30	1080	540	432	108	30	30	4		104	72		5	48		159	153	72	12	24		57	63		4	14		58	72	36	5	16		56	72		4							-		80.4%			
11	Б1.Б	Базовая часть			2	2		1	9	324	162	90	72	9	9			90	54		4			72	36	72	5																									-		100%			
12	Б1.Б.1	История и философия науки			2	1		2	4	144	72	36	36	4	4			45	27		2			27	9	36	2																									36		100%			УК-1, 2, 5
15	Б1.Б.2	Иностранный язык			2	1			5	180	90	54	36	5	5			45	27		2			45	27	36	3																									36		100%			УК-1, 3, 4, 6
18	*																																																								
20	Б1.В	Вариативная часть			1	4	3		21	756	378	342	36	21	21	4		14	18		1	48		87	117		7	24		57	63		4	14		58	72	36	5	16		56	72		4							-		72%			
22	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины			1	4	1		13	468	234	198	36	13	13	4		14	18		1	48		87	117		7	24		57	63		4					36	1													-		67.5%			
23	Б1.В.ОД.1	Введение в планирование научных исследований				1			1	36	18	18		1	1	4		14	18		1																															36		77.8%			ОПК-1, 2; УК-1, 2, 3
26	Б1.В.ОД.2	Медицинская информатика и статистика в научных исследованиях				2			5	180	90	90		5	5							28		62	90		5																									36		68.9%			ОПК-3
29	Б1.В.ОД.3	Травматология и ортопедия			4	23			5	180	90	54	36	5	5							20		25	27		2	18		27	27		2					36	1													36		57.8%			ОПК-4; ПК-1, 2, 3, 4, УК-5, 6
32	Б1.В.ОД.4	Введение в педагогику					3		2	72	36	36		2	2													6		30	36		2																			36		83.3%			ОПК-6; УК-1, 6
35	*																																																								
37	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору					2		8	288	144	144		8	8																			14		58	72		4	16		56	72		4							-		79.2%			
39	Б1.В.ДВ.1																																																								
40	1	Использование научных данных в преподавании					4		4	144	72	72		4	4																			14		58	72		4													36		80.6%			ОПК-6; УК-1, 2, 6
43	2	Информационные технологии в образовании					4		4	144	72	72		4	4																			14		58	72		4													36		80.6%			ОПК-6; УК-1, 2, 6
44	*																																																							
46	Б1.В.ДВ.2																																																								
47	1	Психология критического мышления					4		4	144	72	72		4	4																									16		56	72		4							36		77.8%			ОПК-1, 3, 6; УК-1, 3, 6
50	2	Деловое общение в практике преподавателя					4		4	144	72	72		4	4																									16		56	72		4							36		77.8%			ОПК-1, 3, 6; УК-1, 3, 5, 6
51	*																																																								
54	ДВ*																																																								
56		Итого по Блокам 2 и 3				3			5076	5076		5076		141	141						25						18						26						25						26						21	-					

58–59	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.					Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт. п.	СР	ЗЕТ	ЗЕТ: Эксп	Факт	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				Компетенции
60	Б2	Блок 2 «Практики»				3			10	360		360		10	10																			2	2/3	144	144		4	4		216	216		6												
61	Б2.1	Педагогическая	Вар	V		45			8	288		288		8	8																			2	2/3	144	144		4	2	2/3	144	144		4							36	1,50				ОПК-6; УК-1, 3, 4, 5, 6
62	Б2.2	Научно-исследовательская	Вар	V		5			2	72		72		2	2																									1	1/3	72	72		2							36	1,50				
63	*																																																								

65–66	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.					Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт. п.	СР	ЗЕТ	ЗЕТ: Эксп	Факт	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				Компетенции
67	Б3	Блок 3 «Научные исследования»							131	4716		4716		131	131	16	2/3	900	900		25	12		648	648		18	17	1/3	936	936		26	14		756	756		21	13	1/3	720	720		20	14		756	756		21						
68	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	Вар	V			1-6		131	4716		4716		131	131	16	2/3	900	900		25	12		648	648		18	17	1/3	936	936		26	14		756	756		21	13	1/3	720	720		20	14		756	756		21	36	1,50				ОПК-1, 3, 4, 5; ПК-1, 2, 3, 4; УК-1, 2, 3, 5, 6
69	*																																																								

71–72	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.	Экз	Зач	Зач. с О.		Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт. п.	СР	ЗЕТ	ЗЕТ: Эксп	Факт	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				Компетенции
73	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»							9	324		72	36	9	9																															6					9	-					

75–76	Индекс	Наименование			Экз	За	ЗаО	Реф	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт. п.	СР	Контр	ЗЕТ: Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				Компетенции
77	Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			1				3	108		72	36	3	3																																		72	36	3	-					
78	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			6				3	108		72	36	3	3																																		72	36	3	36					
81	*																																																								

83–84	Индекс	Наименование	Вар.	Расср.					Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт. п.	СР	ЗЕТ	ЗЕТ: Эксп	Факт	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				Компетенции
85	Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)							6	216				6	6																															4		216			6						
86	Б4.Д.1	Подготовка и представление научного доклада	Вар			6			6	216				6	6																															4		216			6	36	1,50				
87	*																																																								

89–90	Индекс	Наименование			Экз	За	ЗаО	Реф	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт. п.	СР	Контр	ЗЕТ: Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				Компетенции
91	ФТД	Факультативы																																																		-					
92	*																																																								

1	ОПК-1		способностью и готовностью к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины
		Б1.В.ОД.1	Введение в планирование научных исследований
		Б1.В.ДВ.2.1	Психология критического мышления
		Б1.В.ДВ.2.2	Деловое общение в практике преподавателя
		Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
2	ОПК-2		способностью и готовностью к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины
		Б1.В.ОД.1	Введение в планирование научных исследований
3	ОПК-3		способностью и готовностью к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований
		Б1.В.ОД.2	Медицинская информатика и статистика в научных исследованиях
		Б1.В.ДВ.2.1	Психология критического мышления
		Б1.В.ДВ.2.2	Деловое общение в практике преподавателя
		Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
4	ОПК-4		готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан
		Б1.В.ОД.3	Травматология и ортопедия
		Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
5	ОПК-5		способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных
		Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
6	ОПК-6		готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования
		Б1.В.ОД.4	Введение в педагогику
		Б1.В.ДВ.1.1	Использование научных данных в преподавании
		Б1.В.ДВ.1.2	Информационные технологии в образовании
		Б1.В.ДВ.2.1	Психология критического мышления
		Б1.В.ДВ.2.2	Деловое общение в практике преподавателя
		Б2.1	Педагогическая
7	ПК-1		способностью и готовностью к изучению этиологии, патогенеза и распространенности заболеваний опорно-двигательной системы
		Б1.В.ОД.3	Травматология и ортопедия
		Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
8	ПК-2		способностью и готовностью к изучению травматизма и разработке методов его профилактики
		Б1.В.ОД.3	Травматология и ортопедия
		Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
9	ПК-3		способностью и готовностью к разработке и усовершенствованию методов диагностики и профилактики заболеваний и повреждений опорно-двигательной системы
		Б1.В.ОД.3	Травматология и ортопедия
		Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
10	ПК-4		готовностью к экспериментальной и клинической разработке методов лечения заболеваний и повреждений опорно-двигательной системы и внедрению их в клиническую практику
		Б1.В.ОД.3	Травматология и ортопедия
		Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
11	УК-1		способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
		Б1.Б.1	История и философия науки
		Б1.Б.2	Иностранный язык
		Б1.В.ОД.1	Введение в планирование научных исследований
		Б1.В.ОД.4	Введение в педагогику
		Б1.В.ДВ.1.1	Использование научных данных в преподавании
		Б1.В.ДВ.1.2	Информационные технологии в образовании
		Б1.В.ДВ.2.1	Психология критического мышления
		Б1.В.ДВ.2.2	Деловое общение в практике преподавателя
		Б2.1	Педагогическая
		Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
12	УК-2		способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
		Б1.Б.1	История и философия науки
		Б1.В.ОД.1	Введение в планирование научных исследований
		Б1.В.ДВ.1.1	Использование научных данных в преподавании
		Б1.В.ДВ.1.2	Информационные технологии в образовании
		Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
13	УК-3		готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
		Б1.Б.2	Иностранный язык
		Б1.В.ОД.1	Введение в планирование научных исследований
		Б1.В.ДВ.2.1	Психология критического мышления
		Б1.В.ДВ.2.2	Деловое общение в практике преподавателя
		Б2.1	Педагогическая
		Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
14	УК-4		готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках

	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б2.1	Педагогическая
15	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.3	Травматология и ортопедия
	Б1.В.ДВ.2.2	Деловое общение в практике преподавателя
	Б2.1	Педагогическая
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
16	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.3	Травматология и ортопедия
	Б1.В.ОД.4	Введение в педагогику
	Б1.В.ДВ.1.1	Использование научных данных в преподавании
	Б1.В.ДВ.1.2	Информационные технологии в образовании
	Б1.В.ДВ.2.1	Психология критического мышления
	Б1.В.ДВ.2.2	Деловое общение в практике преподавателя
	Б2.1	Педагогическая
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
*		

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1	**Блок 1 «Дисциплины (модули)»**		**ОПК-1 УК-4**	**ОПК-2 УК-5**	**ОПК-3 УК-6**	**ОПК-4**	**ОПК-6**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**УК-1**	**УК-2**	**УК-3**
Б1.Б.1	История и философия науки	29	УК-1	УК-2	УК-5									
Б1.Б.2	Иностранный язык	30	УК-1	УК-3	УК-4	УК-6								
Б1.В.ОД.1	Введение в планирование научных исследований	29	ОПК-1	ОПК-2	УК-1	УК-2	УК-3							
Б1.В.ОД.2	Медицинская информатика и статистика в научных исследованиях	31	ОПК-3											
Б1.В.ОД.3	Травматология и ортопедия	25	ОПК-4	УК-5	УК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4					
Б1.В.ОД.4	Введение в педагогику	29	ОПК-6	УК-1	УК-6									
Б1.В.ДВ.1.1	Использование научных данных в преподавании	29	ОПК-6	УК-1	УК-2	УК-6								
Б1.В.ДВ.1.2	Информационные технологии в образовании	29	ОПК-6	УК-1	УК-2	УК-6								
Б1.В.ДВ.2.1	Психология критического мышления	29	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-6	УК-1	УК-3	УК-6						
Б1.В.ДВ.2.2	Деловое общение в практике преподавателя	29	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-6	УК-1	УК-3	УК-5	УК-6					
Б2	**Блок 2 «Практики»**		**ОПК-6**	**УК-1**	**УК-3**	**УК-4**	**УК-5**	**УК-6**						
Б2.1	Педагогическая		ОПК-6	УК-1	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6						
Б2.2	Научно-исследовательская													
Б3	**Блок 3 «Научные исследования»**		**ОПК-1 УК-6**	**ОПК-3**	**ОПК-4**	**ОПК-5**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**УК-1**	**УК-2**	**УК-3**	**УК-5**
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность		ОПК-1 ПК-4	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	УК-1	УК-2	УК-3	УК-5	УК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3
Б4	**Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»**													
Б4.Г	**Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена**													
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													
Б4.Д	**Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)**													
Б4.Д.1	Подготовка и представление научного доклада													
ФТД	**Факультативы**													

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам											
	Курс 1				Курс 2				Курс 3			
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
Итого	60				60				60			
Всего	30		30		30		30		30		30	
1	Б1.Б.1 История и философия науки [За]	2	Б1.Б.1 История и философия науки [Экз, Реф]	2	Б1.В.ОД.3 Травматология и ортопедия [За]	2	Б1.В.ОД.3 Травматология и ортопедия [Экз]	1	Б1.В.ДВ.2.1 Психология критического мышления (Деловое общение в практике преподавателя)	4	Блок 3 «Научные исследования»	21
2												
3	Б1.Б.2 Иностранный язык [За]	2	Б1.Б.2 Иностранный язык [Экз]	3	Б1.В.ОД.4 Введение в педагогику [ЗаО]	2	Б1.В.ДВ.1.1 Использование научных данных в преподавании [ЗаО] (Информационные технологии в образовании)	4				
4												
5	Б1.В.ОД.1 Введение в планирование научных исследований [За]	1							Блок 2 «Практики» [23а]	6		
6												
7			Б1.В.ОД.2 Медицинская информатика и статистика в научных исследованиях [За]	5			Блок 2 «Практики» [За]	4				
8												
9												
10												
11			Б1.В.ОД.3 Травматология и ортопедия [За]	2								
12												
13												
14												
15												
16												
17					Блок 3 «Научные исследования»	26						
18	Блок 3 «Научные исследования»	25										
19												
20							Блок 3 «Научные исследования»	21	Блок 3 «Научные исследования»	20		
21			Блок 3 «Научные исследования»	18								
22												
23												
24												
25											Блок 4 «Государственная итоговая аттестация» [Экз]	9
26												
27												

28						
29						
30						