МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
"Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова"
Медицинский институт

УТВЕРЖДАЮ

Проректор _____ *М.П. Федоров*
по доверенности от "04" декабря 2018 *г. №* 2012-07
"11" февраля 2013 *г.*

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

31.06.01

Направление: Клиническая медицина
Направленность: Травматология и ортопедия

Кафедра: Травматология, ортопедия и медицина катастроф

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

Год начала подготовки 2018
Образовательный стандарт 1200
03.09.2014

СОГЛАСОВАНО

Директор ДОКО _____ */ Т.В. Третьякова/*

Директор МИ _____ */ Н.М. Гоголев/*

1. Календарный учебный график

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

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Образовательная подготовка	**11 2/3**	**4 1/3**	**6 1/3**	22 1/3
П	Практика		**6**	**2**	8
Н	Научные исследования	**28**	**32**	**26**	86
Э	Экзамены	**2**	**2/3**	**2/3**	3 1/3
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			**2/3**	2/3
Д	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)			**5 1/3**	5 1/3
К	Каникулы	**10 1/3**	**9**	**11**	30 1/3
Итого		**52**	**52**	**52**	156
Групп		1			

7;15	1	2	3	4	5	6	7	12	15	16	17	22	23	24	25	43	44	45	46	47	48	49	55	56	57	58	59	60	61	67	68	69	70	71	72	73	110	###	112,00	113	114	115
	Индекс	Наименование			Формы контроля				Всего часов		в том числе			ЗЕТ		Распределение по курсам																										
																Курс 1							Курс 2							Курс 3												
																Часов							Часов							Часов												
					Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб	СР	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепл Код
4		Итого			6	5		1	6480	6480	547	353	216	180	180	64		252	11	213	108	60	18		18	2	34	36	60	72		104	6	106	72	60	-		70.8%	98		
6		Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)			6	5		1	6480	6480	547	353	216	180	180	64		252	11	213	108	60	18		18	2	34	36	60	72		104	6	106	72	60	-		70.8%	98		
8		Б=30% В=70% ДВ(от В)=14.2%									51%	33%	17%																													
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»			5	3		1	1080	1080	547	353	180	30	30	64		252	11	213	108	18	18		18	2	34	36	3	72		104	6	106	36	9	-		70.8%	98		
11	Б1.Б	Базовая часть			2			1	324	324	203	49	72	9	9	32		168	3	49	72	9														-		84%	88		
12	Б1.Б.1	История и философия науки			1			1	108	108	57	15	36	3	3	32		24	1	15	36	3														36		42.9%	16		121
15	Б1.Б.2	Иностранный язык			1				216	216	146	34	36	6	6			144	2	34	36	6														36		100%	72		36
18	*																																								
20	Б1.В	Вариативная часть			3	3			756	756	344	304	108	21	21	32		84	8	164	36	9	18		18	2	34	36	3	72		104	6	106	36	9	-		62.8%	10		
22	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины			3	2			648	648	270	270	108	18	18	32		84	8	164	36	9	18		18	2	34	36	3	36		68	4	72	36	6	-		66.4%	4		
23	Б1.В.ОД.1	Травматология и ортопедия			3				216	216	108	72	36	6	6															36		68	4	72	36	6	36		65.4%			135
26	Б1.В.ОД.2	Педагогика и психология высшей школы			1				108	108	38	34	36	3	3	18		18	2	34	36	3														36		50%	4		73
29	Б1.В.ОД.3	Клиническая эпидемиология и доказательная медицина				1			108	108	45	63		3	3	8		34	3	63		3														36		81%			68
32	Б1.В.ОД.4	Статистические методы в медицине				1			108	108	41	67		3	3	6		32	3	67		3														36		84.2%			68
35	Б1.В.ОД.5	Научно-исследовательское конструирование. Презентация научных исследований			2				108	108	38	34	36	3	3								18		18	2	34	36	3								36		50%			68
38	*																																								
40	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору				1			108	108	74	34		3	3															36		36	2	34		3	-		50%	6		
42	Б1.В.ДВ.1																																								
43	1	Медицинская реабилитация в травматологии и ортопедии				3			108	108	74	34		3	3															36		36	2	34		3	36		50%	6		135
46	2	Остеопороз				3			108	108	74	34		3	3															36		36	2	34		3	36		50%	6		135
47	*																																								
50	ДВ*																																								
52		Итого по Блокам 2 и 3				2			5076	5076				141	141							42							57							42	-					

54	Индекс	Наименование							Всего часов					ЗЕТ		Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
55									По ЗЕТ	По план	Конт акт р	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд									
56	Б2	Блок 2 «Практики»				2			432	432				12	12							6		324			9	2		108			3						
57	Б2.1	Педагогическая практика	Вар			2			324	324				9	9							6		324			9							36	1,50				135
58	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-исследовательская практика)	Вар			3			108	108				3	3													2		108			3	36	1,50				135
59	*																																							

61	Индекс	Наименование							Всего часов					ЗЕТ		Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Недель	Часов				ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
62									По ЗЕТ	По план	Конт акт р	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд									
63	Б3	Блок 3 «Научные исследования»							4644	4644				129	129	28	1 512			42	32		1 728			48	26		1 404			39						
64	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар			1-3			4644	4644				129	129	28	1 512			42	32		1 728			48	26		1 404			39	36	1,50				135
65	*																																								

67							Зач.		Всего часов					ЗЕТ			Часов						Часов						Часов					Часо	ЗЕТ

Индекс	Наименование	Экз	Зач	с О.		По ЗЕТ	По план	Конт акт р	СР	ЗЕТ	Экс	Факт	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	в в ЗЕТ	в нед				
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»					324	324			36	9	9													6					9	-					

Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Реф	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед				
						По ЗЕТ	По план	Конт акт р	СР	Конт р	Экс	Факт																										
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	1				36	36			36	1	1																			36	1	-					
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3				36	36			36	1	1																			36	1	36					135
*																																					

Индекс	Наименование					Всего часов					ЗЕТ		Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Недель		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед				
						По ЗЕТ	По план	Конт акт р	СР	ЗЕТ	Экс	Факт			Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд								
Б4.Д	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					288	288				8	8													5	1/3	288			8						
Б4.Д.1	Научный доклад об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз			3		288	288				8	8													5	1/3	288			8	36	1,50				135
*																																					

Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	Реф	Всего часов					ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед				
						По ЗЕТ	По план	Конт акт р	СР	Конт р	Экс	Факт																										
ФТД	Факультативные дисциплины																																	-				
ФТД.1	Факультативные дисциплины																																	36				135
*																																					

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ					
					Мин.	Макс.	Факт			
	Итого				180	180	180	60	60	60
	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)				180	180	180	60	60	60
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	14.2%	30	30	30	18	3	9
Б1.Б	Базовая часть				9	9	9	9		
Б1.В	Вариативная часть				21	21	21	9	3	9
	Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%	141	141	141	42	57	42
Б2	Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	12	12	12		9	3
Б2.Б	Базовая часть									
Б2.В	Вариативная часть				12	12	12		9	3
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	129	129	129	42	48	39
Б3.Б	Базовая часть									
Б3.В	Вариативная часть				129	129	129	42	48	39
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9			9
Б4.Б	Базовая часть					9	9			9
Б4.В	Вариативная часть									
ФТД	Факультативные дисциплины									

	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных	29.17%			
		в интерактивной форме	0%			
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)	40.3	46.3	16.7	45.5
		ООП, факультативы (в период экз. сес	54	54	54	54
		в период гос.экзаменов	54			54
	Учебная аудиторная нагрузка (час/год	ООП с расср. практ. и НИР	176	316	36	176
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)		3	1	2
		ЗАЧЕТЫ (За)		2	1	2
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)				
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)				
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)				
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)				
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)				
		РЕФЕРАТЫ (Реф)		1		
		ЭССЕ (Эс)				
		РГР (РГР)				