

Министерство здравоохранения Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский научный центр "Восстановительная травматология и ортопедия" имени академика Г.А. Илизарова"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом

Протокол № 11

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки ординаторов

Утверждаю

Директор

Губин А.В.

"\_\_" \_\_\_\_\_ 2017г.

Квалификация : врач травматолог - ортопед  
Форма обучения: очная      Срок обучения: 2 г

основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа подготовки кадров высшей квалификации

по специальности 31.08.66 Травматология и ортопедия

Кафедра Учебный отдел

Виды деятельности: диагностическая; лечебная; реабилитационная; профилактическая; организационно - управленческая.

Год начала подготовки

2017

Федеральный государственный образовательный стандарт

№ 1109

8/26/2014

### Согласовано

Зам. директора по правовым вопросам

Руководитель учебного отдела

Зав. аспирантурой и ординатурой

Преподаватель учебного отдела

/Горохов Ю.А./

/ Солдатов Ю.П. /

/ Овчинников Е.Н. /

/ Насыров М.З. /

## 1. Календарный учебный график

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

## 2. Сводные данные, з.е.

		Курс 1			Курс 2			Итого, з.е.
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
Т	Теоретическое обучение (дисциплины)	9	12	<b>21</b>	12	9	<b>21</b>	42
П	Практика	16.5	22.5	<b>39</b>	13.5	22.5	<b>36</b>	75
Г	Государственная итоговая аттестация					3	<b>3</b>	3
К	Каникулы (нед.)	2	4	<b>6</b>	2	4	<b>6</b>	12
<b>Итого</b>		25.5	34.5	<b>60</b>	25.5	34.5	<b>60</b>	120

		Август				
20 - 26	27 - 2	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31	
47	48	49	50	51	52	
Э	Э	К	К	К	К	
Г	Г	К	К	К	К	

	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ					
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1			Курс 2		
									Ауд	СРС	Контроль			Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 3	Сем. 4
Б1	Дисциплины. Базовая часть																		
Б1.Б.1	Травматология и ортопедия	1	4				1008	1008	672	336		28	28	16	7	9	12	6	6
Б1.Б.2	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций		1				72	72	54	18		2	2				2	2	
Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение		1				72	72	40	32		2	2				2	2	
Б1.Б.4	Лучевая диагностика		1				36	36	33	3		1	1	1	1				
Б1.Б.5	Микробиология		1				36	36	33	3		1	1	1	1				
Б1.Б.6	Педагогика		1				36	36	33	3		1	1	1		1			
Б1	Итого по Блок 1. Базовая часть	1	9				1260	1260	865	395		35	35	19	9	10	16	10	6
Б1.В	Дисциплины. Вариативная часть																		
Б1.В.1	Нейрохирургия		1				72	72	54	18		2	2	2		2			
Б1.В.2	Восстановительная медицина		1				72	72	48	24		2	2				2	2	
	Элективные дисциплины																		
Б1.В.3а	Функциональная диагностика		1				108	108	60	48		3	3				3		3
Б1.В.3б	Иммунология		1				108	108	60	48		3	3				3		3
Б1.В	Итого по Блок 1. Вариативная часть		3				252	252	162	90		7	7	2		2	5	2	3
Б1	Итого по Блок 1. Дисциплины (модули)		12				1512	1512	1027	485		42	42	21	9	12	21	12	9
Б2	Практики. Базовая часть																		
Б2.1	Производственная (клиническая) практика базовая травматология и ортопедия						66	66		2376		66	66	39	16.5	22.5	27	13.5	13.5
Б2.В	Практики. Вариативная часть																		
Б2.В.1	Гнойная костная хирургия						180	180		180		5	5				5		5
Б2.В.2	Нейрохирургия						144	144		144		4	4				4		4
Б2	Итого по Блок 2. Практики						390	390		390		75	75	39	16.5	22.5	36	13.5	22.5
Б3	Государственная итоговая аттестация						108	108		108		3	3				3		3

Индекс	Наименование	Формы контроля					Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам																								Компетенции
		Экзамны	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1												Курс 2												
									Ауд	СРС	Контроль			Семестр 1 [19 нед]						Семестр 2 [33 нед]						Семестр 3 [20 нед]						Семестр 4 [22 нед]						
														Лек	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	
	Итого	1	12			4320	4320	1027	3293		120	120	22	162	92	642	25.5	25	198	104	915	34.5	27	149	78	664	25.5	13	81	76	1072	34.5						
	Б=79% В=21% ДВ(от В)=33.3%																																					
Б1	Дисциплины (модули)					1512	1512	1027	485		42	42	22	162	92	48	9	25	198	104	105	12	27	149	78	178	12	13	81	76	154	9						
Б1.Б	Базовая часть	1	9			1260	1260	865	395		35	35	22	162	92	48	9	19	186	68	87	10	21	113	72	154	10	6	76	28	106	6						
Б1.Б.1	Травматология и ортопедия	1	4			1008	1008	672	336		28	28	16	150	44	42	7	16	180	44	84	9	8	76	28	104	6	6	76	28	106	6	ПК-1, 2, 5, 6, 7, 9					
Б1.Б.2	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций		1			72	72	54	18		2	2											6	12	36	18	2						ПК-2, 4, 6, 8, 10, 11, 12, 13; УК-2, 3					
Б1.Б.3	Общественное здоровье и здравоохранение		1			72	72	40	32		2	2										7	25	8	32	2							ПК-2, 4, 6, 8, 10, 11, 12, 13; УК-2, 3					
Б1.Б.4	Лучевая диагностика		1			36	36	33	3		1	1	3	6	24	3	1																ПК-10; УК-1, 2, 3					
Б1.Б.5	Микробиология		1			36	36	33	3		1	1	3	6	24	3	1																ПК-1, 3, 4, 8, 10, 13					
Б1.Б.6	Педагогика		1			36	36	33	3		1	1					3	6	24	3	1												ДПК-1, 2, 3; ПК-5					
Б1.В	Вариативная часть		3			252	252	162	90		7	7					6	12	36	18	2	6	36	6	24	2	7	5	48	48	3							
Б1.В.1	Нейрохирургия		1			72	72	54	18		2	2					6	12	36	18	2												ПК-1, 2, 5, 6, 7, 9					
Б1.В.2	Восстановительная медицина		1			72	72	48	24		2	2										6	36	6	24	2							ДПК-1; ПК-1, 2, 5					
	Элективные дисциплины																																					
Б1.В.3а	Функциональная диагностика		1			108	108	60	48		3	3															7	5	48	48	3	ДПК-3; ПК-1, 2, 5						
Б1.В.3б	Иммунология		1			108	108	60	48		3	3															7	5	48	48	3	ДПК-3; ПК-1, 2, 5						
Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач с О.	КП	КР	Часов			ЗЕТ		Неделя			Часов			ЗЕТ		Неделя			Часов			ЗЕТ		Неделя			Часов			ЗЕТ		Компетенции		
Б2	Практики						2700	2700		2700	75	75	75	11	11	594	594		16.5	15	15	810	810		22.5	9	9	486	486		13.5	15	15	810	810	22.5		
Б2.1	Производственная (клиническая) практика базовая травматология и ортопедия						2376	2376		2376	66	66	66	11	11	594	594		16.5	15	15	810	810		22.5	9	9	486	486		13.5	9	9	486	486	13.5		ПК-1, 2, 5, 6, 7, 9
Б2.В	Практика вариативная часть																																					
Б2.В.1	Гнойная костная хирургия						180	180		180	5	5	5																3.3	3.3	180	180	5	ДПК-3; ПК-1, 2, 5				
Б2.В.2	Нейрохирургия						144	144		144	4	4	4																2.7	2.7	144	144	4	ДПК-3; ПК-1, 2, 5				
Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач с О.	КП	КР	Часов			ЗЕТ		Неделя			Часов			ЗЕТ		Неделя			Часов			ЗЕТ		Неделя			Часов			ЗЕТ		Компетенции		
Б3	Государственная итоговая аттестация						108	108		108	3	3	3																2	2	108	108	3					