

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф.Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 29.06.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Протопопов А.В.

06 20 20 г.

31.08.66

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.66 Травматология и ортопедия

Кафедра: Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО

Квалификация: Врач-травматолог-ортопед

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1109 от 26.08.2014

Срок получения образования: 2г

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.044	ВРАЧ - ТРАВМАТОЛОГ-ОРТОПЕД

+	Основной	Виды профессиональной деятельности
+	+	профилактическая
+	+	диагностическая
+	+	лечебная
+	+	реабилитационная
+	+	психолого-педагогическая
+	+	организационно-управленческая

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УМУ

Декан ИПО

Зав. кафедрой

 / Соловьева И.А./
 / Фацких И.В./
 / Юрьева Е.А./
 / Шнякин П.Г./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	Код	Наименование		
Блок 1. Дисциплины (модули)																			
Базовая часть																			
+	Б1.Б.01	Травматология и ортопедия	12			26	26	936	936	702	702	234		19	7	32	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО		
+	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение		1		2	2	72	72	54	54	18		2		35	Управления и экономики здравоохранения ИПО		
+	Б1.Б.03	Патология		1		1	1	36	36	27	27	9		1		29	Патологической физиологии им. проф. В.В. Иванова		
+	Б1.Б.04	Микробиология		1		1	1	36	36	27	27	9		1		44	Микробиологии им. доц. Б.М. Зельмановича		
+	Б1.Б.05	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций		1		1	1	36	36	27	27	9		1		45	Гигиены		
+	Б1.Б.06	Клиническая фармакология		1		1	1	36	36	27	27	9		1		40	Фармакологии и фармацевтического консультирования с курсом ПО		
+	Б1.Б.07	Педагогика		1		2	2	72	72	54	54	18		2		42	Педагогике и психологии с курсом ПО		
						34	34	1224	1224	918	918	306		27	7				
Вариативная часть																			
+	Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология		1		1	1	36	36	27	27	9		1		18	Анестезиологии и реаниматологии ИПО		
+	Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ		1		1	1	36	36	27	27	9		1		36	Управления и экономики фармации с курсом ПО		
+	Б1.В.03	Онкология		1		1	1	36	36	27	27	9		1		10	Онкологии и лучевой терапии с курсом ПО		
+	Б1.В.04	Трансфузиология		1		1	1	36	36	27	27	9		1		17	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО		
+	Б1.В.05	Урология		1		1	1	36	36	27	27	9		1		41	Урологии, андрологии и сексологии ИПО		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1		3	3	108	108	81	81	27		3					
+	Б1.В.ДВ.01.01	Артрология		1		3	3	108	108	81	81	27		3		32	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО		
+	Б1.В.ДВ.01.02	Микрохирургия		1		3	3	108	108	81	81	27		3		32	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО		
						8	8	288	288	216	216	72		8					
						42	42	1512	1512	1134	1134	378		35	7				
Блок 2. Практики																			
Базовая часть																			
+	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика			12	64	64	2304	2304			2304		18	46	32	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО		
						64	64	2304	2304			2304		18	46				
Вариативная часть																			
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике			12	11	11	396	396			396		7	4	32	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО		
						11	11	396	396			396		7	4				
						75	75	2700	2700			2700		25	50				
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																			
Базовая часть																			
+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	2			3	3	108	108	4		104			3	32	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО		
						3	3	108	108	4		104			3				
						3	3	108	108	4		104			3				
ФТД. Факультативы																			
Вариативная часть																			
+	ФТД.В.01	Клиническая анатомия (кадаверный курс)		1		3	3	108	108	81	81	27		3		28	Оперативной хирургии и топографической анатомии		
+	ФТД.В.02	Топографическая анатомия и оперативная хирургия		1		1	1	36	36	27	27	9		1		28	Оперативной хирургии и топографической анатомии		
+	ФТД.В.03	Финансовая культура и грамотность		2		1	1	36	36	27	27	9			1	35	Управления и экономики здравоохранения ИПО		
+	ФТД.В.04	Современные технологии управления в здравоохранении		2		1	1	36	36	27	27	9			1	35	Управления и экономики здравоохранения ИПО		
						6	6	216	216	162	162	54		4	2				
						6	6	216	216	162	162	54		4	2				

Ссылка в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		Э.Е.	Итого э.кв. часов					Курс 1					Курс 2					Закрепленная кафедра		Компетенции									
			Экзам.	Зачет		Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в э.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	э.е.	Лек	Пр	Конс	СР	КРПА	Конт роль	э.е.		Лек	Пр	Конс	СР	КРПА	Конт роль	Код	Наименование	
																																Код
Блок 1. Дисциплины (модули)																																
Базовая часть																																
+	Б1.Б.01	Травматология и ортопедия	12			26	26	36	936	936	702	234		19	36	474		171			7	25	164		63			32	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3		
+	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	1			2	2	36	72	72	54	18		2	6	48		18										35	Управления и экономики здравоохранения ИПО	ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3		
+	Б1.Б.03	Патология	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										29	Патологической физиологии им. проф. В.В. Иванова	ПК-1; ПК-5; ПК-6; УК-1; УК-2; УК-3		
+	Б1.Б.04	Микробиология	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										44	Микробиологии им. доц. Е.М. Зельмановича	ПК-2; ПК-5; УК-1		
+	Б1.Б.05	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										45	Гигиены	ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-12; УК-2		
+	Б1.Б.06	Клиническая фармакология	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										40	Фармакологии и фармацевтического консультирования с курсом ПО	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; УК-1		
+	Б1.Б.07	Педагогика		1		2	2	36	72	72	54	18		2	6	48		18										42	Педагогикой и психологии с курсом ПО	ПК-9; УК-1; УК-2; УК-3		
						34	34		1224	1224	918	306		27	63	666		243				7	25	164		63						
Вариативная часть																																
+	Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										18	Анестезиологии и реаниматологии ИПО	ПК-3; ПК-7; ПК-12		
+	Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										36	Управления и экономики фармации с курсом ПО	ПК-10		
+	Б1.В.03	Онкология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										10	Онкологии и лучевой терапии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6		
+	Б1.В.04	Трансфузиология	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										17	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9		
+	Б1.В.05	Урология	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										41	Урологии, андрологии и сексологии ИПО	ПК-2; ПК-5		
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1				3	3		108	108	81	27		3	9	72		27														
+	Б1.В.ДВ.01.01	Апироксология	1			3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27										32	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-12		
+	Б1.В.ДВ.01.02	Микрохирургия	1			3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27										32	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-12		
						8	8		288	288	216	72		8	24	192		72														
						42	42		1512	1512	1124	378		35	87	858		315				7	25	164		63						
Блок 2. Практики																																
Базовая часть																																
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика			12	64	64	36	2304	2304		2304		18				648			46						1656	32	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3		
						64	64		2304	2304		2304		18				648			46						1656					
Вариативная часть																																
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике			12	11	11	36	396	396		396		7				252			4						144	32	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11		
						11	11		396	396		396		7				252			4						144					
						75	75		2700	2700		2700		25				900			50						1800					
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																
Базовая часть																																
+	Б3.В.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	2			3	3	36	108	108	4	104									3						1	104	3	32	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
						3	3		108	108	4	104									3						1	104	3			
						3	3		108	108	4	104									3						1	104	3			
ФТД. Факультативы																																
Вариативная часть																																
+	ФТД.В.01	Клиническая анатомия (каждый курс)		1		3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27										26	Оперативной хирургии и топографической анатомии	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9		
+	ФТД.В.02	Топографическая анатомия и оперативная хирургия		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9										28	Оперативной хирургии и топографической анатомии	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9		
+	ФТД.В.03	Финансовая культура и грамотность		2		1	1	36	36	36	27	9									1	3	24		9			35	Управления и экономики здравоохранения ИПО	ПК-9		
+	ФТД.В.04	Современные технологии управления в здравоохранении		2		1	1	36	36	36	27	9									1	3	24		9			35	Управления и экономики здравоохранения ИПО	ПК-10		
						6	6		216	216	162	54		4	12	96		36			2	6	48		18							
						6	6		216	216	162	54		4	12	96		36			2	6	48		18							

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.01	Травматология и ортопедия	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.03	Патология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.Б.04	Микробиология	ПК-2; ПК-5; УК-1
Б1.Б.05	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций	ПК-3; ПК-5; ПК-7; ПК-12; УК-2
Б1.Б.06	Клиническая фармакология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; УК-1
Б1.Б.07	Педагогика	ПК-9; УК-1; УК-2; УК-3
Б1.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-9; ПК-10; ПК-12
Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология	ПК-3; ПК-7; ПК-12
Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ	ПК-10
Б1.В.03	Онкология	ПК-1; ПК-2; ПК-5; ПК-6
Б1.В.04	Трансфузиология	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9
Б1.В.05	Урология	ПК-2; ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.01	Артроскопия	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.02	Микрохирургия	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-12
Б2	Практики	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б2.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11
Б3	Государственная итоговая аттестация	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б3.Б	Базовая часть	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3
ФТД	Факультативы	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9; ПК-10
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9; ПК-10
ФТД.В.01	Клиническая анатомия (кадаверный курс)	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9
ФТД.В.02	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9
ФТД.В.03	Финансовая культура и грамотность	ПК-9
ФТД.В.04	Современные технологии управления в здравоохранении	ПК-10

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план по специальности ординатуры 31.08.66 Травматология и ортопедия, год начала подготовки 2020

	Итого						Курс 1	Курс 2
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.				
				Мин.	Макс.	Факт		
Итого (с факультативами)				115	132	126	64	62
Итого по ОП (без факультативов)				114	126	120	60	60
Дисциплины (модули)	81%	19%	37.5%	42	48	42	35	7
Базовая часть				33	39	34	27	7
Вариативная часть				6	12	8	8	
Практики	85%	15%	0%	69	75	75	25	50
Базовая часть				60	66	64	18	46
Вариативная часть				6	12	11	7	4
Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	3	3	3		3
Базовая часть				3	3	3		3
Факультативы				1	6	6	4	2
Вариативная часть				1	6	6	4	2
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					51.6	49.6	62.8
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)							
Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					33.9	33.4	36.6
Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1134	945	189
	Блок Б2							
	Блок Б3					4		4
	Блок ФТД					162	108	54
	Итого по всем блокам					1300	1053	247
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)						1	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						12	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	2
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					9.88%		