

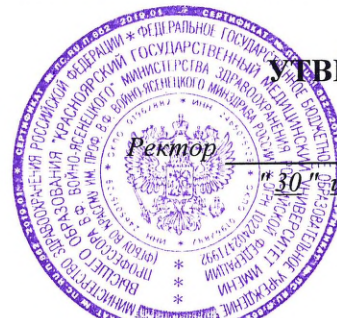
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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 № 8 от 30.06.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН



УТВЕРЖДАЮ

Протопопов А.В.

№ 30 от 30 июня 2022 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: <i>Врач-травматолог-ортопед</i>
Форма обучения: <i>Очная</i>
Срок получения образования: <i>2 г.</i>

Год начала подготовки (по учебному плану)	<u>2022</u>
Учебный год	<u>2022-2023</u>
Образовательный стандарт (ФГОС)	<u>№ 1109 от 26.08.2014</u>

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 УВР и МП

[Signature] / Соловьева И.А./

Начальник УМУ

[Signature] / Харитоновна Е.В./

Директор ИПО

[Signature] / Юрьева Е.А./

Зав. кафедрой

[Signature] / Шнякин П.Г./

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1	Курс 2	Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	Код	Наименование
Считать в плане	Индекс	Наименование																
Блок 1. Дисциплины (модули)						42	42	1512	1512	1134	1134	378			35	7		
Базовая часть						34	34	1224	1224	918	918	306			27	7		
+	Б1.Б.01	Травматология и ортопедия	12			26	26	936	936	702	702	234			19	7	49	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО
+	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение		1		2	2	72	72	54	54	18			2		51	Управления и экономики здравоохранения ИПО
+	Б1.Б.03	Патология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		34	Патологической физиологии имени профессора В.В.Иванова
+	Б1.Б.04	Микробиология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		23	Микробиологии имени доцента Б.М.Зельмановича
+	Б1.Б.05	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций		1		1	1	36	36	27	27	9			1		6	Гигиены
+	Б1.Б.06	Клиническая фармакология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		55	Фармакологии и клинической фармакологии с курсом ПО
+	Б1.Б.07	Педагогика		1		2	2	72	72	54	54	18			2		35	Педагогики и психологии с курсом ПО
Вариативная часть						8	8	288	288	216	216	72			8			
+	Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		3	Анестезиологии и реаниматологии ИПО
+	Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ		1		1	1	36	36	27	27	9			1		56	Фармации с курсом ПО
+	Б1.В.03	Онкология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		28	Онкологии и лучевой терапии с курсом ПО
+	Б1.В.04	Трансфузиология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		24	Мобилизационной подготовки здравоохранения, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО
+	Б1.В.05	Урология		1		1	1	36	36	27	27	9			1		52	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	Артроскопия		1		3	3	108	108	81	81	27			3		49	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО
-	Б1.В.ДВ.01.02	Микрохирургия		1		3	3	108	108	81	81	27			3		49	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО
Блок 2. Практики						75	75	2700	2700			2700			25	50		
Базовая часть						64	64	2304	2304			2304			18	46		
+	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика			12	64	64	2304	2304			2304			18	46	49	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО
Вариативная часть						11	11	396	396			396			7	4		
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике			12	11	11	396	396			396			7	4	49	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО
Блок 3. Государственная итоговая аттестация						3	3	108	108	4		104				3		
Базовая часть						3	3	108	108	4		104				3		
+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	2			3	3	108	108	4		104				3	49	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО
ФТД. Факультативы						6	6	216	216	162	162	54			4	2		
Вариативная часть						6	6	216	216	162	162	54			4	2		
+	ФТД.В.01	Клиническая анатомия (кадаверный курс)		1		3	3	108	108	81	81	27			3		30	Оперативной хирургии и топографической анатомии
+	ФТД.В.02	Топографическая анатомия и оперативная хирургия		1		1	1	36	36	27	27	9			1		30	Оперативной хирургии и топографической анатомии
+	ФТД.В.03	Финансовая культура и грамотность		2		1	1	36	36	27	27	9				1	51	Управления и экономики здравоохранения ИПО
+	ФТД.В.04	Современные технологии управления в здравоохранении		2		1	1	36	36	27	27	9				1	51	Управления и экономики здравоохранения ИПО

-	-	-	Форма контроля		з.е.		-	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Закрепленная кафедра		-											
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное		Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	КРПА	Конт роль	з.е.	Лек	Пр		Конс	СР	КРПА	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции				
Считается в плане		Индекс	Наименование		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	КРПА	Конт роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	КРПА	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции				
Блок 1. Дисциплины (модули)								42	42		1512	1512	1134	378			35	87	858		315				7	25	164		63							
Базовая часть								34	34		1224	1224	918	306			27	63	666		243					7	25	164		63						
+	Б1.Б.01	Травматология и ортопедия	12			26	26	36	936	936	702	234			19	39	474		171				7	25	164		63		49	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										51	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										34	Патологической физиологии имени профессора 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										23	Микробиологии имени доцента Б.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										6	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										55	Фармакологии и клинической фармакологии 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										35	Педагогики и психологии с курсом ПО	ПК-9; УК-1; УК-2; УК-3					
Вариативная часть								8	8		288	288	216	72			8	24	192		72															
+	Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология		1		1	1	36	36	36	27	9			1	3	24		9											3	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											56	Фармации с курсом ПО	ПК-10				
+	Б1.В.03	Онкология		1		1	1	36	36	36	27	9			1	3	24		9											28	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											24	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											52	Урологии, андрологии и сексологии ИПО	ПК-2; ПК-5				
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1		3	3		108	108	81	27			3	9	72		27													ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-12				
+	Б1.В.ДВ.01.01	Артроскопия		1		3	3	36	108	108	81	27			3	9	72		27											49	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											49	Травматологии, ортопедии и нейрохирургии с курсом ПО	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-12				
Блок 2. Практики								75	75		2700	2700		2700			25				900				50				1800							
Базовая часть								64	64		2304	2304		2304			18				648				46				1656							
+	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика			12	64	64	36	2304	2304		2304			18				648					46				1656		49	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				
Вариативная часть								11	11		396	396		396			7				252				4				144							
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике			12	11	11	36	396	396		396			7				252				4				144		49	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					
Блок 3. Государственная итоговая аттестация								3	3		108	108	4	104											3		1	104	3							
Базовая часть								3	3		108	108	4	104												3		1	104	3						
+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	2			3	3	36	108	108	4	104											3			1	104	3	49	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					
ФТД. Факультативы								6	6		216	216	162	54			4	12	96		36				2	6	48		18							
Вариативная часть								6	6		216	216	162	54			4	12	96		36					2	6	48		18						
+	ФТД.В.01	Клиническая анатомия (кадаверный курс)		1		3	3	36	108	108	81	27			3	9	72		27											30	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											30	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		51	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		51	Управления и экономики здравоохранения ИПО	ПК-10					

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 ординатуры по специальности 31.08.66 Травматология и ортопедия, год начала подготовки 2022

	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%		