

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

Протопопов А.В.

06

20 20 г.

31.08.63

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.63 Сердечно-сосудистая хирургия

Кафедра: Кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО

Квалификация: Врач-сердечно-сосудистый хирург

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Форма обучения: Очная

Образовательный стандарт (ФГОС)

Срок получения образования: 2г

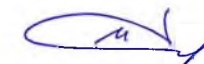
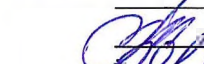
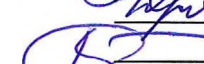

№ 1106 от 26.08.2014

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.038	ВРАЧ - СЕРДЕЧНО-СОСУДИСТЫЙ ХИРУРГ

+	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./
 / Гацких И.В./
 / Юрьева Е.А./
 / Сакович В.А./

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов						Курс 1	Курс 2	Код	Закрепленная кафедра	Наименование
			Экза мен	Зачет	Зачет с. оц.	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.			
Блок 1. Дисциплины (модули)																	
Базовая часть																	
+	Б1.Б.01	Сердечно-сосудистая хирургия	12			26	26	936	936	702	702	234		19	7	37	Кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО
+	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	Топографическая анатомия и оперативная хирургия		1		1	1	36	36	27	27	9		1		28	Оперативной хирургии и топографической анатомии
+	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	Хирургия приобретенных пороков сердца		1		3	3	108	108	81	81	27		3		37	Кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО
-	Б1.В.ДВ.01.02	Хирургия врожденных пороков сердца		1		3	3	108	108	81	81	27		3		37	Кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО
						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	37	Кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО
						64	64	2304	2304			2304		18	46		
Вариативная часть																	
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в стационаре № 2			12	11	11	396	396			396		7	4	37	Кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО
						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	37	Кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО
						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	Финансовая культура и грамотность		2		1	1	36	36	27	27	9		1		12	Управления и экономики здравоохранения ИПО
+	ФТД.В.03	Современные технологии управления в здравоохранении		2		1	1	36	36	27	27	9		1		35	Управления и экономики здравоохранения ИПО
						5	5	180	180	135	135	45		3	2		
						5	5	180	180	135	135	45		3	2		

Считать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов							Курс 1							Курс 2							Закрепленная кафедра		Компетенции
			Экзам.	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт. туде	Факт	Часов з.е.	Эксперт. туде	По плану	Контакт. часы	СР	Конт. роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	КРПА	Конт. роль	з.е.	Лек	Пр	Конс	СР	КРПА	Конт. роль	Код	Наименование	
Блок 1. Дисциплины (модули)																														
Базовая часть																														
+	Б1.Б.01	Сердечно-сосудистая хирургия	12			26	26	36	936	936	702	234		19	39	474		171			7	25	164		63		37	Кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО	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	Управление 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									26	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. Б.М.Зельмановича	ПК-2; ПК-5; УК-1	
+	Б1.Б.05	Гигиена и эпидемиологии 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 фармацевтической консультации с курсом ПО	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; УК-1	
+	Б1.Б.07	Педиатрия		1		2	2	36	72	72	54	18		2	6	48		18									42	Педиатрии 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	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	
+	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-9
+	Б1.В.ДВ.01.01	Хирургия приобретенных пороков сердца		1		3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27									37	Кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9	
-	Б1.В.ДВ.01.02	Хирургия врожденных пороков сердца		1		3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27									37	Кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9	
8 8 288 288 216 72 8 24 192 72 42 42 1512 1512 1134 378 35 87 858 315 7 25 164 63																														
Блок 2. Практики																														
Базовая часть																														
+	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика			12	64	64	36	2304	2304		2304		18				648									37	Кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; 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 стационаре № 2			12	11	11	36	396	396		396		7				252									37	Кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12	
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.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	2			3	3	36	108	108	4	104									3						37	Кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО	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 3 104 3 104 3 104																														
ФТД. Факультативы																														
Вариативная часть																														
+	ФТД.В.01	Клиническая анатомия (кандидатский курс)		1		3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27									28	Оперативной хирургии и топографической анатомии	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9	
+	ФТД.В.02	Финансовая культура и грамотность		2		1	1	36	36	36	27	9									1	3	24		9		12	Управления и экономики здравоохранения ИПО	ПК-9	
+	ФТД.В.03	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	
5 5 180 180 135 45 3 9 72 27 2 6 48 18 5 5 180 180 135 45 3 9 72 27 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	Сердечно-сосудистая хирургия	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	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	ПК-1; ПК-2; ПК-6; ПК-9
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9
Б1.В.ДВ.01.01	Хирургия приобретенных пороков сердца	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9
Б1.В.ДВ.01.02	Хирургия врожденных пороков сердца	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-9
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-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в стационаре № 2	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
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	Финансовая культура и грамотность	ПК-9
ФТД.В.03	Современные технологии управления в здравоохранении	ПК-10

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план по специальности ординатуры 31.08.63 Сердечно-сосудистая хирургия, год начала подготовки 2020

	Итого						Курс 1	Курс 2
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.				
				Мин.	Макс.	Факт		
Итого (с факультативами)				115	131	125	63	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	5	5	3	2
Вариативная часть				1	5	5	3	2
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					50.6	48.3	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					135	81	54
	Итого по всем блокам					1273	1026	247
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)						1	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						12	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	2
Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					9.88%		