

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 № 6 от 13.06.2018

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

31.08.65

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.65 Торакальная хирургия

Кафедра: Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Дыхно с курсом эндоскопии и эндохирургии ПО

Квалификация: Врач-торакальный хирург

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

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

Год начала подготовки (по учебному плану) 2018

Образовательный стандарт № 1108 от 26.08.2014

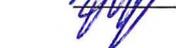
### СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УМУ

Декан ИПО

Зав. кафедрой

 / Никулина С.Ю./  
 / Мягкова Е.Г./  
 / Юрьева Е.А./  
 / Черданцев Д.В./

Ректор

Артюхов И.П.

13.06.2018 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	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																		
<b>Базовая часть</b>																		
+	Б1.Б.01	Торакальная хирургия	12			26	26	936	936	702	702	234		19	7	38	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Дылко с курсом эндоскопии и эндохирургии ПО	
+	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение		1		2	2	72	72	54	54	18		2		35	Управления в здравоохранении 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 с курсами клинической фармакологии, фармацевтических технологий и 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			
<b>Вариативная часть</b>																		
+	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 ЭО, 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	Абдоминальная хирургия		1		3	3	108	108	81	81	27		3		38	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Дылко с курсом эндоскопии и эндохирургии ПО	
+	Б1.В.ДВ.01.02	Экстренная и плановая хирургия сосудов		1		3	3	108	108	81	81	27		3		38	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Дылко с курсом эндоскопии и эндохирургии ПО	
						8	8	288	288	216	216	72		8				
						42	42	1512	1512	1134	1134	378		35	7			
<b>Блок 2. Практики</b>																		
<b>Базовая часть</b>																		
+	Б2.Б.01(П)	Производственная (клиническая) практика			12	64	64	2304	2304				2304		18	46	38	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Дылко с курсом эндоскопии и эндохирургии ПО
						64	64	2304	2304				2304		18	46		
<b>Вариативная часть</b>																		
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике			12	11	11	396	396				396		7	4	38	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Дылко с курсом эндоскопии и эндохирургии ПО
						11	11	396	396				396		7	4		
						75	75	2700	2700				2700		25	50		
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>																		
<b>Базовая часть</b>																		
+	Б3.Б.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	2			3	3	108	108	4			104			3	38	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Дылко с курсом эндоскопии и эндохирургии ПО
						3	3	108	108	4			104			3		
						3	3	108	108	4			104			3		
<b>ФТД. Факультативы</b>																		
<b>Вариативная часть</b>																		
+	ФТД.В.01	Финансовая культура и грамотность		2		1	1	36	36	27	27	9				1	12	Экономики и менеджмента
+	ФТД.В.02	Современные технологии управления в здравоохранении		2		1	1	36	36	27	27	9				1	35	Управления в здравоохранении ИПО
						2	2	72	72	54	54	18				2		
						2	2	72	72	54	54	18				2		

Сигнать в плане	Индекс	Наименование	Форма контроля		з.е.		Итого акад. часов										Курс 1						Курс 2						Закрепленная кафедра		Компетенции
			Экзам	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	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		
																														Код	
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																															
<b>Базовая часть</b>																															
+	Б1.В.01	Торикальная хирургия	12			26	26	36	936	936	702	234		19	39	474		171			7	25	164		63		38	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Дыло с курсом эндоскопии и эндоскопической хирургии 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.В.02	Общественное здоровье и здравоохранение	1			2	2	36	72	72	54	18		2	6	48		18								35	Управления в здравоохранении ИПО	ПК-10; ПК-11; ПК-12; УК-1; УК-2; УК-3			
+	Б1.В.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.В.04	Микробиология	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								44	Микробиологии им. Док. Б.М. Зельменевича	ПК-2; ПК-5; УК-1			
+	Б1.В.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.В.05	Клиническая фармакология	1			1	1	36	36	36	27	9		1	3	24		9								40	Фармакологии с курсами клинической фармакологии, фармацевтических технологий и курсом ПО	ПК-1; ПК-5; ПК-6; ПК-8; УК-1			
+	Б1.В.07	Педагогика	1			2	2	36	72	72	54	18		2	6	48		18								42	Педагогика и психология 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						
<b>Вариативная часть</b>																															
+	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 ЭО, 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-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12		
-	Б1.В.ДВ.01.01	Абдоминальная хирургия		1		3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27								38	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Дыло с курсом эндоскопии и эндоскопической хирургии 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			
+	Б1.В.ДВ.01.02	Экстренная и плановая хирургия сосудов		1		3	3	36	108	108	81	27		3	9	72		27								38	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Дыло с курсом эндоскопии и эндоскопической хирургии 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			
						8	8		288	288	216	72		8	24	192		72													
						42	42		1512	1512	1134	378		35	87	858		315			7	25	164		63						
<b>Блок 2. Практики</b>																															
<b>Базовая часть</b>																															
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика			12	64	64	36	2304	2304		2304		18				648			46				1656	38	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Дыло с курсом эндоскопии и эндоскопической хирургии 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							
<b>Вариативная часть</b>																															
+	Б2.В.01(П)	Производственная (клиническая) практика - в поликлинике			12	11	11	36	396	396		396		7				252			4			144	38	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Дыло с курсом эндоскопии и эндоскопической хирургии 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				
						11	11		396	396		396		7			252			4			144								
						75	75		2700	2700		2700		25			900			30			1800								
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>																															
<b>Базовая часть</b>																															
+	Б3.В.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	2			3	3	36	108	108	4	104									3				1	104	3	38	Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Дыло с курсом эндоскопии и эндоскопической хирургии 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				
<b>ФТД. Факультативы</b>																															
<b>Вариативная часть</b>																															
+	ФТД.В.01	Финансовая культура и грамотность		2		1	1	36	36	36	27	9									1	3	24		9	12	Экономики и менеджмента	ПК-9			
+	ФТД.В.02	Современные технологии управления в здравоохранении		2		1	1	36	36	36	27	9									1	3	24		9	35	Управления в здравоохранении ИПО	ПК-10			
						2	2		72	72	54	18								2	6	48		18							
						2	2		72	72	54	18								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	Торакальная 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-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; 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-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9; ПК-10; ПК-11; ПК-12
Б1.В.ДВ.01.01	Абдоминальная 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
Б1.В.ДВ.01.02	Экстренная и плановая хирургия сосудов	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	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 поликлинике	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-9; ПК-10
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-9; ПК-10
ФТД.В.01	Финансовая культура и грамотность	ПК-9
ФТД.В.02	Современные технологии управления в здравоохранении	ПК-10

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ торакальная хирургия. код специальности 31.08.65

	Итого						Курс 1	Курс 2
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.				
				Мин.	Макс.	Факт		
Итого (с факультативами)				115	128	122	60	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	2	2		2
Вариативная часть				1	2	2		2
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					9.88%		
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					47.3	44.5	62.8
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)							
	Контактная работа					33.9	33.4	36.6
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						1	2
	ЗАЧЕТЫ (За)						12	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	2