

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.		Часов в з.е.	Итого акад. часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3					Закрепленная кафедра		Компетенции				
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб		Пр	КСР	СР	Конт роль
Блок 1. Дисциплины (модули)																																			
Обязательная часть																																			
+	Б1.О.01	Сердечно-сосудистая хирургия	1			54	54	36	1008	1008	536	436	36	28	16	280	240	436	36	8	24		78	44	142							27	Институт хирургии	УК-1; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4	
+	Б1.О.02	Общественное здоровье и здравоохранение		1		2	2	36	72	72	30	42		2	2	6	22	42														18	Кафедра общественного здоровья и здравоохранения	ОПК-2; ОПК-8	
+	Б1.О.03	Микробиология		1		2	2	36	72	72	36	36		2	2	12	22	36														10	Кафедра микробиологии, дерматовенерологии и косметологии	УК-1; ОПК-2	
+	Б1.О.04	Педагогика		1		2	2	36	72	72	28	44		2		6	22	44														1	Кафедра социально-гуманитарных и экономических дисциплин	ОПК-3	
+	Б1.О.05	Анестезиология-реаниматология		2		4	4	36	144	144	70	74								4	12		36	22	74							30	Кафедра анестезиологии, реаниматологии, интенсивной терапии и скорой медицинской помощи	УК-1; УК-4; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ПК-4	
+	Б1.О.06	Сердечно-легочная реанимация			1	2	2	36	72	72	30	42		2	8	6	16	42														29	Институт симуляционных и аккредитационных технологий	ОПК-9	
+	Б1.О.07	Оперативная хирургия и топографическая анатомия сердечно-сосудистой системы		2		4	4	36	144	144	76	68								4	12		42	22	68							29	Институт симуляционных и аккредитационных технологий	ОПК-9; ПК-2	
+	Б1.О.08	Информационные технологии в организации здравоохранения			1	2	2	36	72	72	28	44		2		6	22	44														42	Институт электронного образования	ОПК-1	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																			
+	Б1.В.01	Специальные профессиональные навыки и умения		1		2	2	36	72	72	34	38		2		12	22	38														27	Институт хирургии	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-4	
+	Б1.В.02	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций (модуль)		11		2	2		72	72	44	28		2	4	24	16	28																ПК-3	
+	Б1.В.02.01	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций Модуль Эпидемиология		1		1	1	36	36	36	22	14		1	2	12	8	14														16	Кафедра эпидемиологии и военной эпидемиологии	ПК-3	
+	Б1.В.02.02	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций Модуль Гигиена		1		1	1	36	36	36	22	14		1	2	12	8	14														24	Институт профилактической медицины	ПК-3	
+	Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины по выбору		2		4	4		144	144	90	54								4	2		20	68	54									УК-1; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4	
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Эндовидеохирургия в диагностике и лечении заболеваний сердца и грудной аорты		2		4	4	36	144	144	90	54								4	2		20	68	54							27	Институт хирургии	УК-1; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4	
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Эндовидеохирургия в диагностике и лечении заболеваний брюшной аорты		2		4	4	36	144	144	90	54								4	2		20	68	54							27	Институт хирургии	УК-1; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4	
Блок 2. Практика																																			
Обязательная часть																																			
+	Б2.О.01(П)	Клиническая практика			3	117	117	36	4212	4212		4212		18				648		48					1728		57						2052		
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			3	2	2	36	72	72		72		18				648		48					1728		57						2052		
+	Б2.О.03(П)	Педагогическая практика			3	4	4	36	144	144		144														4							144		
Блок 3. Государственная итоговая аттестация																																			
Обязательная часть																																			
+	Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена			2	2	36	72	72		72									2							72						72		
+	Б3.О.02(Г)	Сдача государственного экзамена	3			1	1	36	36	36		36								1								36						36	
ФТД. Факультативные дисциплины																																			
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																																			
+	ФТД.В.01	Гнойная хирургия. Инфекционные осложнения в сердечно-сосудистой хирургии		1		2	2	36	72	72	16	56		2		16		56															27	Институт хирургии	ПК-2
+	ФТД.В.02	Организация проектной деятельности		1		2	2	36	72	72	16	56		2		16		56															27	Институт хирургии	УК-2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.О.01	Сердечно-сосудистая хирургия	УК-1; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.О.02	Общественное здоровье и здравоохранение	ОПК-2; ОПК-8
Б1.О.03	Микробиология	УК-1; ОПК-2
Б1.О.04	Педагогика	ОПК-3
Б1.О.05	Анестезиология-реаниматология	УК-1; УК-4; ОПК-1; ОПК-4; ОПК-6; ОПК-8; ОПК-9; ПК-4
Б1.О.06	Сердечно-легочная реанимация	ОПК-9
Б1.О.07	Оперативная хирургия и топографическая анатомия сердечно-сосудистой системы	ОПК-9; ПК-2
Б1.О.08	Информационные технологии в организации здравоохранения	ОПК-1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б1.В.01	Специальные профессиональные навыки и умения	УК-1; УК-3; УК-4; УК-5; ПК-1; ПК-3; ПК-4
Б1.В.02	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций (модуль)	ПК-3
Б1.В.02.01	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций Модуль Эпидемиология	ПК-3
Б1.В.02.02	Гигиена и эпидемиология чрезвычайных ситуаций Модуль Гигиена	ПК-3
Б1.В.ДЭ.01	Элективные дисциплины по выбору	УК-1; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДЭ.01.01	Эндовидеохирургия в диагностике и лечении заболеваний сердца и грудной аорты	УК-1; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б1.В.ДЭ.01.02	Эндовидеохирургия в диагностике и лечении заболеваний брюшной аорты	УК-1; УК-3; УК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О.01(П)	Клиническая практика	УК-1; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1; УК-2; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-8; ПК-1; ПК-2; ПК-4
Б2.О.03(П)	Педагогическая практика	УК-1; УК-4; ОПК-1; ОПК-3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3.О.01(Г)	Подготовка к сдаче государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
Б3.О.02(Г)	Сдача государственного экзамена	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-2; ПК-2
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-2; ПК-2
ФТД.В.01	Гнойная хирургия. Инфекционные осложнения в сердечно-сосудистой хирургии	ПК-2
ФТД.В.02	Организация проектной деятельности	УК-2