

УТВЕРЖДАЮ

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки ординаторов

Ректор \_\_\_\_\_ Багненко С.Ф.  
" " \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 11 от 24 июня 2024

31.08.63

Направление 31.08.63 Сердечно-сосудистая хирургия

Квалификация: <i>Врач-сердечно-сосудистый хирург</i>
Форма обучения: <i>очная</i>
Срок обучения: <i>3 г</i>
<b>Виды деятельности</b>
- Профилактическая
- Диагностическая
- Лечебная
- Реабилитационная
- Психолого-педагогическая
- Организационно-управленческая

Год начала подготовки \_\_\_\_\_  
Образовательный стандарт \_\_\_\_\_

2023 \_\_\_\_\_  
Приказ Минобрнауки России № 563 от 30.06.2021 \_\_\_\_\_

Учебный год 2024-2025

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по послевузовскому образованию \_\_\_\_\_ / Клюковкин К.С./  
Декан факультета послевузовского образования \_\_\_\_\_ / Шапорова Н.Л./  
Начальник учебного отдела \_\_\_\_\_ / Горяинов М.И./  
Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ /Хубулава Г.Г./

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол №

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Ректор \_\_\_\_\_ Багненко С.Ф.  
"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

подготовки ординаторов

31.08.63

Направление 31.08.63 Сердечно-сосудистая хирургия

Квалификация: <i>Врач-сердечно-сосудистый хирург</i>
Форма обучения: <i>очная</i>
Срок обучения: <i>3 г</i>
<b>Типы задач профессиональной деятельности</b>
- медицинская; научно-исследовательская; - организационно-управленческая; - педагогическая.

Год начала подготовки \_\_\_\_\_  
Образовательный стандарт \_\_\_\_\_

2024  
Приказ Минобрнауки России № 563 от 30.06.2021

Учебный год

2024-2025

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по послевузовскому образованию \_\_\_\_\_ / Клюковкин К.С./  
Декан факультета послевузовского образования \_\_\_\_\_ / Шапорова Н.Л./  
Начальник учебно-методического отдела \_\_\_\_\_ / Горяинов М.И./  
Заведующий кафедрой \_\_\_\_\_ /Хубулава Г.Г./

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_



-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов							Изуч	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Экза мен	Зачет
Считать в плане	Индекс	Наименование														
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>						55	55	1980	1980	1306	1306	674				
<b>Обязательная часть</b>						53	53	1908	1908	1258	1258	650				
+	Б1.О.01	Сердечно-сосудистая хирургия			123	30	30	1080	1080	672	672	408			-	-
+	Б1.О.02	УЗИ сердца и сосудов		5		10	10	360	360	288	288	72			-	-
+	Б1.О.03	Общественное здоровье и здравоохранение		1		1	1	36	36	20	20	16			-	-
+	Б1.О.04	Гигиена		1		2	2	72	72	48	48	24			-	-
+	Б1.О.05	Медицина чрезвычайных ситуаций		2		2	2	72	72	48	48	24			-	-
+	Б1.О.06	Педагогика		1		1	1	36	36	24	24	12			-	-
+	Б1.О.07	Онкология		2		2	2	72	72	48	48	24			-	-
+	Б1.О.08	ВИЧ-инфекция		2		2	2	72	72	50	50	22			-	-
+	Б1.О.09	Проектная деятельность		2		1	1	36	36	24	24	12			-	-
+	Б1.О.10	Скорая и неотложная медицинская помощь		2		1	1	36	36	18	18	18			-	-
+	Б1.О.11	Информационные технологии в здравоохранении		2		1	1	36	36	18	18	18			-	-
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						2	2	72	72	48	48	24				
+	Б1.В.ДЭ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>3</b>		2	<b>2</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>24</b>			-	-
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Рентгено-хирургические методы диагностики и лечение сердечно-сосудистых заболеваний		3		2	2	72	72	48	48	24			-	-
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Надлежащая клиническая практика ( GCP)		3		2	2	72	72	48	48	24			-	-
<b>Блок 2. Практика</b>						122	122	4392	4392			4392				
<b>Обязательная часть</b>						119	119	4284	4284			4284				
+	Б2.О.01(П)	Клиническая практика(стационарная)	6			116	116	4176	4176			4176			-	-
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа (стационарная)	4			3	3	108	108			108			-	-
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						3	3	108	108			108				
+	Б2.В.01(П)	Симуляционный курс (стационарная)		14		3	3	108	108			108			-	-
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>						3	3	108	108			108				
<b>Обязательная часть</b>						3	3	108	108			108				

+	БЗ.О.01	Государственная итоговая аттестация	4			3	3	108	108			108			-	-
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>						4	4	144	144	30	30	114				
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>						4	4	144	144	30	30	114				
+	ФТД.В.01	Клиническая эпидемиология и доказательная медицина		1		1	1	36	36	6	6	30			-	-
+	ФТД.В.02	Экспертиза временной нетрудоспособности		3		2	2	72	72	12	12	60			-	-
+	ФТД.В.03	Этиология, эпидемиология, профилактика коронавирусной инфекции. Организация лечебно-профилактической помощи пациентам с подозрением на COVID-19 в стационарных условиях		1		1	1	36	36	12	12	24			-	-

Зачтено			Подлежит изучению		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра	
Зачет с оц.	з.е.	Часов			Семестр 1	Семестр 2	Семестр 3	Семестр 4	Семестр 5	Семестр 6		
			55	1980	19	15.5	10.5		10			
			53	1908	19	15.5	8.5		10			
-			30	1080	15	6.5	8.5				16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии
-			10	360					10		16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии
-			1	36	1						24	Кафедра общественного здоровья и здравоохранения с курсом экономики и управления
-			2	72	2						12	Кафедра общей гигиены с экологией
-			2	72		2					7	Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф
-			1	36	1						9	Кафедра педагогики и психологии ФПО
-			2	72		2					22	Кафедра онкологии факультета последипломного образования
-			2	72		2					30	Кафедра социально-значимых инфекций и фтизиопульмонологии
-			1	36		1					24	Кафедра общественного здоровья и здравоохранения с курсом экономики и управления
-			1	36		1					49	Кафедра скорой медицинской помощи и хирургии повреждений
-			1	36		1					4	Кафедра физики, математики и информатики
			2	72			2					
-			<b>2</b>	<b>72</b>			2					
-			2	72			2				16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии
-			2	72			2				23	Кафедра клинической фармакологии и доказательной медицины
			122	4392	7.5	38	18	51.5	7			
			119	4284	6	38	18	50	7			
-			116	4176	6	38	18	47	7		16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии
-			3	108				3			16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии
			3	108	1.5			1.5				
-			3	108	1.5			1.5			16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии
			3	108					3			
			3	108					3			

-			3	108					3		16	Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии
			4	144	2		2					
			4	144	2		2					
-			1	36	1						35	Кафедра инфекционных болезней и эпидемиологии
-			2	72			2				24	Кафедра общественного здоровья и здравоохранения с курсом экономики и управления
-			1	36	1						30	Кафедра социально-значимых инфекций и фтизиопульмонологии



Индекс	Содержание
УК-1	Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа (стационарная)
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
УК-2	Способен разрабатывать, реализовывать проект и управлять им
Б1.О.09	Проектная деятельность
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа (стационарная)
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
УК-3	Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению
Б1.О.03	Общественное здоровье и здравоохранение
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
УК-4	Способен выстраивать взаимодействие в рамках своей профессиональной деятельности
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
УК-5	Способен планировать и решать задачи собственного профессионального и личного развития, включая задачи изменения карьерной траектории
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа (стационарная)
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
ОПК-1	Способен использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности и соблюдать правила информационной безопасности
Б1.О.11	Информационные технологии в здравоохранении
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
ОПК-2	Способен применять основные принципы организации и управления в сфере охраны здоровья граждан и оценки качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
Б1.О.03	Общественное здоровье и здравоохранение
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
ОПК-3	Способен осуществлять педагогическую деятельность
Б1.О.06	Педагогика
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
ОПК-4	Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов
Б1.О.02	УЗИ сердца и сосудов
Б1.О.07	Онкология
Б1.О.08	ВИЧ-инфекция
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
ФТД.В.03	Этиология, эпидемиология, профилактика коронавирусной инфекции. Организация лечебно-профилактической помощи пациентам с подозрением на COVID-19 в стационарных условиях
ОПК-5	Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность
Б1.О.07	Онкология
Б1.О.08	ВИЧ-инфекция
Б1.В.ДЭ.01.02	Надлежащая клиническая практика ( GCP)

Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
ФТД.В.01	Клиническая эпидемиология и доказательная медицина
ФТД.В.03	Этиология, эпидемиология, профилактика коронавирусной инфекции. Организация лечебно-профилактической помощи пациентам с подозрением на COVID-19 в стационарных условиях
ОПК-6	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по медицинской реабилитации при заболеваниях и (или) состояниях, в том числе при реализации индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
ФТД.В.02	Экспертиза временной нетрудоспособности
ОПК-7	Способен проводить и контролировать эффективность мероприятий по профилактике и формированию здорового образа жизни и санитарно-гигиеническому просвещению населения
Б1.О.04	Гигиена
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
ОПК-8	Способен проводить анализ медико-статистической информации, вести медицинскую документацию и организовывать деятельность находящегося в распоряжении медицинского персонала
Б1.О.03	Общественное здоровье и здравоохранение
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация
ФТД.В.02	Экспертиза временной нетрудоспособности
ОПК-9	Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства
Б1.О.10	Скорая и неотложная медицинская помощь
Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация

Тип

УК

УК

УК

УК

УК

ОПК

ОПК

ОПК

ОПК

ОПК

ОПК
ОПК
ОПК
ОПК

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9
Б1.О	Обязательная часть	УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9
Б1.О.01	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б1.О.02	УЗИ сердца и сосудов	ОПК-4
Б1.О.03	Общественное здоровье и здравоохранение	УК-3; ОПК-2; ОПК-8
Б1.О.04	Гигиена	ОПК-7
Б1.О.05	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б1.О.06	Педагогика	ОПК-3
Б1.О.07	Онкология	ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.08	ВИЧ-инфекция	ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.09	Проектная деятельность	УК-2
Б1.О.10	Скорая и неотложная медицинская помощь	ОПК-9
Б1.О.11	Информационные технологии в здравоохранении	ОПК-1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-5
Б1.В.ДЭ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДЭ.01.01	Рентгено-хирургические методы диагностики и лечение сердечно-сосудистых заболеваний	
Б1.В.ДЭ.01.02	Надлежащая клиническая практика ( GCP)	ОПК-5
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-5
Б2.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-5
Б2.О.01(П)	Клиническая практика(стационарная)	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа (стационарная)	УК-1; УК-2; УК-5
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Б2.В.01(П)	Симуляционный курс (стационарная)	
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
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
Б3.О.01	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
ФТД	Факультативные дисциплины	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ОПК-8
ФТД.В.01	Клиническая эпидемиология и доказательная медицина	ОПК-5
ФТД.В.02	Экспертиза временной нетрудоспособности	ОПК-6; ОПК-8
ФТД.В.03	Этиология, эпидемиология, профилактика коронавирусной инфекции. Организация лечебно-профилактической помощи пациентам с подозрением на COVID-19 в стационарных условиях	ОПК-4; ОПК-5

Индекс	Наименование	Компетенции
--------	--------------	-------------

Требования к образованию

Индекс

Содержание



				Итого за курс										Каф.	Семестр
з		з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя		
СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Кл	СР	Контр оль				
		<b>53.5</b>	23		<b>2952</b>								<b>82</b>	46	
		<b>53.5</b>			<b>2880</b>								<b>80</b>		
					<b>46.4</b>										
					<b>26.6</b>										
					<b>26.6</b>										
<b>233</b>		<b>15.5</b>	ТО: 11 Э:		<b>1314</b>	<b>765</b>	<b>113</b>	<b>120</b>	<b>532</b>	<b>549</b>		<b>36.5</b>	ТО: 29 Э:		
115		6.5		3аО(2)	<b>774</b>	449	51		398	325		21.5		16	123
				3а	<b>36</b>	20	2	18		16		1		24	1
				3а	<b>72</b>	48	4	44		24		2		12	1
24		2		3а	<b>72</b>	48	4		44	24		2		7	2
				3а	<b>36</b>	24	2	22		12		1		9	1
24		2		3а	<b>72</b>	48	4		44	24		2		22	2
22		2		3а	<b>72</b>	50	4		46	22		2		30	2
12		1		3а	<b>36</b>	24	12	12		12		1		24	2
18		1		3а	<b>36</b>	18	6	12		18		1		49	2
18		1		3а	<b>36</b>	18	6	12		18		1		4	2
				3а	<b>36</b>	6	6			30		1		35	1
			3а	<b>36</b>	12	12			24		1	30	1		
3а(11) 3аО(2)															
1368		38	25 1/3		1638					1638		45.5	30 1/3		
1368		38	25 1/3		1584					1584		44	29 1/3	16	12345
				3а	54					54		1.5	1	16	14
6															
6															



		Итого за курс											Каф.	Семестр	
з		з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя			
СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Кл	СР					Контр оль
		<b>51.5</b>	23		<b>2952</b>							<b>82</b>	46		
		<b>51.5</b>			<b>2880</b>							<b>80</b>			
					<b>20.5</b>										
					<b>12.4</b>										
					<b>12.4</b>										
			ТО: Э:		<b>450</b>	<b>283</b>	<b>32</b>		<b>251</b>	<b>167</b>		<b>12.5</b>	ТО: 11 Э:		
				3аО	<b>306</b>	223	16		207	83		8.5		16	123
				3а	<b>72</b>	48	4		44	24		2		16	3
				3а	<b>72</b>	48	4		44	24		2		23	3
				3а	<b>72</b>	12	12			60		2		24	3
3а(2) 3аО															
1854		51.5	34 1/3		2502					2502		69.5	46 1/3		
1692		47	31 1/3		2340					2340		65	43 1/3	16	12345
108		3	2	Эк	108					108		3	2	16	4
54		1.5	1	3а	54					54		1.5	1	16	14
				Эк										16	5
			6										6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6				
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов				
				Всего	Кон такт.	Лек	Пр	Кл	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Пр
<b>ИТОГО (с факультативами)</b>				<b>720</b>							<b>20</b>	14					
<b>ИТОГО по ОП (без факультативов)</b>				<b>720</b>						<b>20</b>							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>49.1</b>													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																
	Аудиторная нагрузка			<b>39.3</b>													
	Контактная работа			<b>39.3</b>													
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>360</b>	<b>288</b>		<b>288</b>		<b>72</b>		<b>10</b>	ТО: 7 1/3 Э:					
1	Б1.О.02	УЗИ сердца и сосудов	За	<b>360</b>	288		288		72		10						
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			За														
<b>ПРАКТИКИ</b>		(План)		252					252		7	4 2/3					
	Б2.О.01(П)	Клиническая практика(стационарная)		252					252		7	4 2/3	Эк				
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>		(План)		108					108		3	2					
	Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация		108					108		3	2					
<b>КАНИКУЛЫ</b>																	



-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
				з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Пр пр. подгот	Кл пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Пр пр. подгот	Кл пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>											
+	Б1.О.01	Сердечно-сосудистая хирургия	1	15	540						
			2	6.5	234						
			3	8.5	306						
+	Б1.О.02	УЗИ сердца и сосудов	5	10	360						
+	Б1.О.03	Общественное здоровье и здравоохранение	1	1	36						
+	Б1.О.04	Гигиена	1	2	72						
+	Б1.О.05	Медицина чрезвычайных ситуаций	2	2	72						
+	Б1.О.06	Педагогика	1	1	36						
+	Б1.О.07	Онкология	2	2	72						
+	Б1.О.08	ВИЧ-инфекция	2	2	72						
+	Б1.О.09	Проектная деятельность	2	1	36						
+	Б1.О.10	Скорая и неотложная медицинская помощь	2	1	36						
+	Б1.О.11	Информационные технологии в здравоохранении	2	1	36						
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Рентгено-хирургические методы диагностики и лечение сердечно-сосудистых заболеваний	3	2	72						
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Надлежащая клиническая практика ( GCP)	3	2	72						
<b>Блок 2. Практика</b>											
+	Б2.О.01(П)	Клиническая практика(стационарная)	1	6	216						
			2	38	1368						
			3	18	648						
			4	47	1692						
			5	7	252						
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа (стационарная)	4	3	108						
+	Б2.В.01(П)	Симуляционный курс (стационарная)	1	1.5	54						
			4	1.5	54						
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>											
+	Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	5	3	108						
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>											
+	ФТД.В.01	Клиническая эпидемиология и доказательная медицина	1	1	36						
+	ФТД.В.02	Экспертиза временной нетрудоспособности	3	2	72						

+	ФТД.В.03	Этиология, эпидемиология, профилактика коронавирусной инфекции. Организация лечебно-профилактической помощи пациентам с подозрением на COVID-19 в стационарных условиях	1	1	36						
---	----------	---	---	---	----	--	--	--	--	--	--

-	-	-	Форма контроля			По плану		-	Изучено и зачтено					-	
			Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	з.е.	Часов		Зачет результатов обучения	-					
										Формы контроля					
Считать в плане	Индекс	Наименование						з.е.	Часов	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Оценка		
+	Б1.О.01	Сердечно-сосудистая хирургия			123	30	1080			-	-	-			
+	Б1.О.02	УЗИ сердца и сосудов		5		10	360			-	-	-			
+	Б1.О.03	Общественное здоровье и здравоохранение		1		1	36			-	-	-			
+	Б1.О.04	Гигиена		1		2	72			-	-	-			
+	Б1.О.05	Медицина чрезвычайных ситуаций		2		2	72			-	-	-			
+	Б1.О.06	Педагогика		1		1	36			-	-	-			
+	Б1.О.07	Онкология		2		2	72			-	-	-			
+	Б1.О.08	ВИЧ-инфекция		2		2	72			-	-	-			
+	Б1.О.09	Проектная деятельность		2		1	36			-	-	-			
+	Б1.О.10	Скорая и неотложная медицинская помощь		2		1	36			-	-	-			
+	Б1.О.11	Информационные технологии в здравоохранении		2		1	36			-	-	-			
+	Б1.В.ДЭ.01.01	Рентгено-хирургические методы диагностики и лечение сердечно-сосудистых заболеваний		3		2	72			-	-	-			
-	Б1.В.ДЭ.01.02	Надлежащая клиническая практика ( GCP)		3		2	72			-	-	-			
+	Б2.О.01(П)	Клиническая практика(стационарная)	6			116	4176			-	-	-			
+	Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа (стационарная)	4			3	108			-	-	-			
+	Б2.В.01(П)	Симуляционный курс (стационарная)		14		3	108			-	-	-			
+	Б3.О.01	Государственная итоговая аттестация	4			3	108			-	-	-			
+	ФТД.В.01	Клиническая эпидемиология и доказательная медицина		1		1	36			-	-	-			
+	ФТД.В.02	Экспертиза временной нетрудоспособности		3		2	72			-	-	-			
+	ФТД.В.03	Этиология, эпидемиология, профилактика коронавирусной инфекции. Организация лечебно-профилактической помощи пациентам с подозрением на COVID-19 в стационарных условиях		1		1	36			-	-	-			
Итого з.е./акад.часов (без факультативов)						180	6480								

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Орд.	Часов					
							на ординатора	на ординатора в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Производственная практика												
Симуляционный курс (стационарная)	1	1			1							
			16	+	1		0	0	0	0	0	0
Клиническая практика(стационарная)	1	1			4							
			33	+	4		0	0	0	0	0	0
Клиническая практика(стационарная)	1	2			25	1/3						
			33	+	25	1/3	0	0	0	0	0	0
Клиническая практика(стационарная)	2	1			12							
			33	+	12		0	0	0	0	0	0
Симуляционный курс (стационарная)	2	2			1							
			16	+	1		0	0	0	0	0	0
Клиническая практика(стационарная)	2	2			31	1/3						
			33	+	31	1/3	0	0	0	0	0	0
Научно-исследовательская работа (стационарная)	2	2			2							
			33	+	2		0	0	0	0	0	0
Клиническая практика(стационарная)	3	1			4	2/3						
			33	+	4	2/3	0	0	0	0	0	0
Клиническая практика(стационарная)	3	2										
			33	+	0		0	0	0	0	0	0
	Итого по факту				81	1/3						
	Итого по плану				81	1/3						

Вид	Курс	Сем	Каф.	Студ.	Замечания
-----	------	-----	------	-------	-----------

		Итого							Курс 1			Курс 2			Курс 3			
		Баз.%	Вар.%	ДЭ(от Вар.)%	з.е.					Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6
					Мин.	Макс.	Итого	Факт	Переат.									
	Итого (с факультативами)				3		184	184		82	28.5	53.5	82	30.5	51.5	20	20	
	Итого по ОП (без факультативов)				3		180	180		80	26.5	53.5	80	28.5	51.5	20	20	
Б1	Дисциплины (модули)	96%	4%	100%			55	55		34.5	19	15.5	10.5	10.5		10	10	
Б1.О	Обязательная часть						53	53		34.5	19	15.5	8.5	8.5		10	10	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						2	2					2	2				
Б2	Практика	98%	2%	0%			122	122		45.5	7.5	38	69.5	18	51.5	7	7	
Б2.О	Обязательная часть						119	119		44	6	38	68	18	50	7	7	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						3	3		1.5	1.5		1.5		1.5			
Б3	Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%	3	3	3	3								3	3	
Б3.О	Обязательная часть						3	3								3	3	
ФТД	Факультативные дисциплины						4	4		2	2		2	2				
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						4	4		2	2		2	2				
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					44.9			-	42	50.8	-	41		-	49.1	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)								-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					27.6			-	23.5	29.6	-	24.7		-	39.3	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1306			-	422	325	-	271		-	288	
		Блок Б2								-			-			-		
		Блок Б3								-			-			-		
		Блок ФТД					30			-	18		-	12		-		
		Итого по всем блокам					1336			-	440	325	-	283		-	288	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)											2		2	1		1
		ЗАЧЕТ (За)								10	4	6	2	1	1	1	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)								2	1	1	1	1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					8.81%											
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					95.6%												
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					65.96%												

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------------	------	-------	--------------------	--------------

**Консультации по**

**Комиссия №1**

Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
------	-------	--------------------	--------------

**Член комиссии**

**Примечания к комиссиям ГЭК**

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

**Член комиссии**

**Дежурство**

**Примечания к комиссиям ГЭК**

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Кафедра философии и биоэтики
2		Кафедра истории Отечества
3		Кафедра медицинской реабилитации и адаптивной физической культуры
4		Кафедра физики, математики и информатики
5		Кафедра биологической химии
6		Кафедра латинского языка
7		Кафедра мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф
8		Кафедра физиологии нормальной
9		Кафедра педагогики и психологии ФПО
10		Кафедра общей и клинической психологии
11		Кафедра судебной медицины и правоведения
12		Кафедра общей гигиены с экологией
13		Кафедра физического воспитания и здоровья со спортивным комплексом
14		Кафедра клинической анатомии и оперативной хирургии имени профессора М.Г.Привеса
15		Кафедра медицинской биологии и генетики
16		Кафедра хирургии факультетской с курсом лапароскопической хирургии
17		Кафедра патофизиологии с курсом клинической патофизиологии
18		Кафедра иностранных языков
19		Кафедра патологической анатомии с патологическим отделением
20		Кафедра рентгенологии и радиационной медицины
21		Кафедра онкологии
22		Кафедра онкологии факультета последипломного образования
23		Кафедра клинической фармакологии и доказательной медицины
24		Кафедра общественного здоровья и здравоохранения с курсом экономики и управления
25		Кафедра социально значимых инфекций
26		Центр инновационных образовательных технологий
27		Кафедра нефрологии и диализа факультета последипломного образования
28		Кафедра русского языка № 2
29		Кафедра общей врачебной практики (семейной медицины)
30		Кафедра социально-значимых инфекций и фтизиопульмонологии
31		Кафедра неврологии с клиникой
32		Кафедра педиатрии

33	Кафедра гематологии, трансфузиологии, трансплантологии ФПО
34	Кафедра терапии госпитальной с курсом аллергологии и иммунологии
35	Кафедра инфекционных болезней и эпидемиологии
36	Кафедра пластической хирургии
37	Кафедра терапии факультетской с курсом эндокринологии, кардиологии
38	Кафедра общей психологии и педагогики
39	Кафедра акушерства, гинекологии и репродуктологии
40	Кафедра нейрохирургии
41	Кафедра стоматологии терапевтической и пародонтологии
42	Кафедра клинической лабораторной диагностики с курсом молекулярной медицины
43	Кафедра психиатрии и наркологии
44	Кафедра оториноларингологии с клиникой
45	Кафедра травматологии и ортопедии
46	Кафедра анестезиологии и реаниматологии
47	Кафедра дерматовенерологии с клиникой
48	Кафедра хирургии общей с клиникой
49	Кафедра скорой медицинской помощи и хирургии повреждений
50	Кафедра хирургии госпитальной с клиникой
51	Кафедра офтальмологии с клиникой
52	Кафедра детской хирургии с курсом анестезиологии и реанимации
53	Кафедра микробиологии, вирусологии
54	Кафедра стоматологии детского возраста и ортодонтии
55	Кафедра стоматологии хирургической и челюстно-лицевой хирургии
56	Кафедра пропедевтики стоматологических заболеваний
57	Кафедра пропедевтики внутренних болезней с клиникой
58	Кафедра урологии с курсом урологии с клиникой
59	Кафедра физических методов лечения и спортивной медицины ФПО
60	Кафедра детских болезней с курсом неонатологии
61	Кафедра общей и биорганической химии
62	Кафедра гистологии, эмбриологии и цитологии
63	Кафедра иммунологии
64	Кафедра фармакологии
65	Кафедра госпитальной хирургии №1
66	Кафедра акушерства, гинекологии и неонатологии

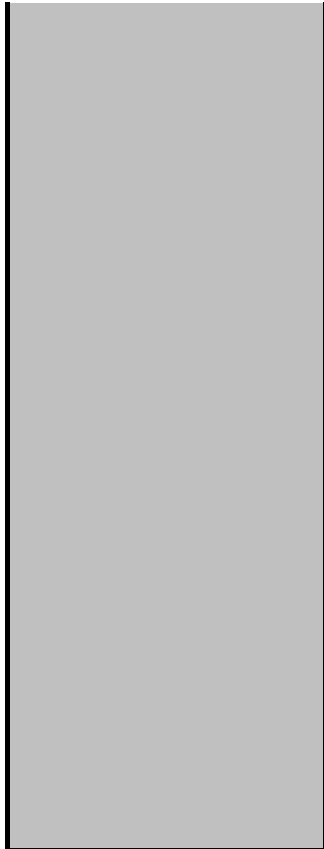
67		Кафедра внутренних болезней стоматологического факультета
68		Кафедра госпитальной хирургии № 2
69		Кафедра сестринского дела
70		Кафедра стоматологии профилактической
71		Кафедра стоматологии ортопедической и материаловедения с курсом ортодонтии взрослых
72		Кафедра русского языка № 1
73		Кафедра неврологии и мануальной медицины ФПО
74		Кафедра хирургических болезней стоматологического факультета с курсом колопроктологии
75		Кафедра функциональной диагностики

з.е.	Распределение з.е. по курсам и периодам обучения										
	Курс 1				Курс 2				Курс 3		
	Сем. 1		Сем. 2		Сем. 3		Сем. 4		Сем. 5		Сем. 6
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование
Итого	82				82				20		
Всего	28.5		53.5		30.5		51.5		20		
1	Б1.О.01 Сердечно-сосудистая хирургия [ЗаО]	15	Б1.О.01 Сердечно-сосудистая хирургия [ЗаО]	6.5	Б1.О.01 Сердечно-сосудистая хирургия [ЗаО]	8.5			Б1.О.02 УЗИ сердца и сосудов [За] ОПК-4	10	
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8			Б1.О.05 Медицина чрезвычайных ситуаций [За]	2							
9											
10			Б1.О.07 Онкология [За] ОПК-4; ОПК-5	2	Б1.В.ДЭ.01.01 Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1: Рентгено- хирургические методы диагностики и лечение сердечно-сосудистых заболеваний [За] (/ Надлежащая клиническая практика ( GCP))	2					
11											
12			Б1.О.08 ВИЧ-инфекция [За] ОПК-4; ОПК-5	2							
13			Б1.О.09 Проектная деятельность [За] УК-2	1							



28	[За] ОПК-5			
29	ФТД.В.03 Этиология, эпидемиология, профилактика коронавирусной инфекции. Организация лечебно- профилактической помощи пациентам с подозрением на COVID- 19 в стационарных условиях [За] ОПК-4; ОПК-5	1		
30			ФТД.В.02 Экспертиза временной нетрудоспособности [За] ОПК-6; ОПК-8	2
31		Б2.О.01(П) Клиническая практика(стационарная)		38
32				
33				
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42				

43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54



Б2.О.02(П) Научно-исследовательская работа (стационарная) [Эж] УК-1; УК-2; УК-5	3
Б2.В.01(П) Симуляционный курс (стационарная) [За]	1.5

3.e.







