

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ГБОУ ВПО КрасГМУ им. проф. В.Ф.Войно-Ясенецкого Минздрава России

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6  
26.06.2015

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки ординаторов



Утверждаю

Ректор И.П. Артюхов  
"16" 06 2015 г.

**31.08.63**

Направление 31.08.63 Сердечно-сосудистая хирургия

Кафедра: кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО

Виды деят.:

Квалификация: врач - сердечно-сосудистый хирург
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 1106  
26.08.2014

## Согласовано

Проректор по УР

Начальник УМУ

Декан ИПО

Зав. кафедрой

С.Ю. Никулина / Никулина С.Ю./  
Е.Г. Мягкова / Мягкова Е.Г./  
Е.А. Юрьева / Юрьева Е.А./  
В.А. Сакович / Сакович В.А./



-	-	-	Форма контроля		ЗЕТ		-	Итого часов					Курс 1					Курс 2					Закрепленная кафедра	
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное		Факт	Часов в ЗЕТ	По ЗЕТ	По плану	Контакт часы	СР	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр

**Блок: Б1.Дисциплины (модули)**

<b>Часть: базовая</b>																											
+	Б1.Б.01	Сердечно-сосудистая хирургия	2	2		26	26	36	936	936	702	234		18	36		450	162		8	28		188	72		37	Кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО
+	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение		1		2	2	36	72	72	54	18		2	6		48	18								35	Управления в здравоохранении ИПО
+	Б1.Б.03	Патология: клиническая патофизиология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9								29	Патологической физиологии им. проф. В.В. Иванова
+	Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9								6	Клинико-лабораторной диагностики ИПО
+	Б1.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9								17	Мобилизационной подготовки ЗО, медицины катастроф и скорой помощи
+	Б1.Б.06	Клиническая фармакология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9								40	Фармакологии с курсами клинической фармакологии, фармацевтических
+	Б1.Б.07	Педагогика		1		2	2	36	72	72	54	18		2	6		48	18									
						34	34		1224	1224	918	306		26	60		642	234		8	28		188	72			

<b>Часть: вариативная</b>																											
+	Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9								18	Анестезиологии и реаниматологии ИПО
+	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
+	Б1.В.03	Онкология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9								10	Онкологии и лучевой терапии с курсом ПО
+	Б1.В.04	Трансфузиология		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9								17	Мобилизационной подготовки ЗО, медицины катастроф и скорой помощи
+	Б1.В.05	Топографическая анатомия и оперативная хирургия		1		1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9									
+	Б1.В.ДВ.01	<b>Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1</b>		<b>1</b>		<b>3</b>	<b>3</b>		<b>108</b>	<b>108</b>	<b>81</b>	<b>27</b>								<b>3</b>	<b>9</b>		<b>72</b>	<b>27</b>			
+	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-сосудисто
-	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-сосудисто
						8	8		288	288	216	72		5	15		120	45		3	9		72	27			
						42	42		1512	1512	1134	378		31	75		762	279		11	37		260	99			

<b>Блок: Б2.Практики</b>																												
<b>Часть: базовая</b>																												
+	Б2.Б.01(П)	ОСК		1		3	3	36	108	108		108		3				108										
+	Б2.Б.02(П)	Стационар		1		61	61	36	2196	2196		2196		15				540		46					1656			
						64	64		2304	2304		2304		18				648		46				1656				
<b>Часть: вариативная</b>																												
+	Б2.В.01(П)	Стационар № 2		1		11	11	36	396	396		396		7				252		4					144			
						11	11		396	396		396		7				252		4				144				
						75	75		2700	2700		2700		25				900		50				1800				

<b>Блок: Б3.Государственная итоговая аттестация</b>																											
<b>Часть: базовая</b>																											
+	Б3.Б.01	Государственная итоговая аттестация				3	3	36	108	108		108							3						108		
						3	3		108	108		108							3					108			
						3	3		108	108		108							3					108			

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	
УК-1	готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
УК-2	готовностью к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
УК-3	готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения
Вид деятельности: профилактическая	
ПК-1	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания
ПК-2	готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
ПК-3	готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях
ПК-4	готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков
Вид деятельности: диагностическая	
ПК-5	готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
Вид деятельности: лечебная	
ПК-6	готовность к ведению и лечению пациентов с сердечно-сосудистой патологией, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи
ПК-7	готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации
Вид деятельности: реабилитационная	
ПК-8	готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении
Вид деятельности: психолого-педагогическая	
ПК-9	готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих
Вид деятельности: организационно-управленческая.	
ПК-10	готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях
ПК-11	готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей
ПК-12	готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	
Б1.Б	Базовая часть	
Б1.Б.01	Сердечно-сосудистая хирургия	
Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение	
Б1.Б.03	Патология: клиническая патофизиология	
Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика	
Б1.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций	
Б1.Б.06	Клиническая фармакология	
Б1.Б.07	Педагогика	
Б1.В	Вариативная часть	
Б1.В.01	Анестезиология и реаниматология	
Б1.В.02	Организация лекарственного обеспечения населения РФ	
Б1.В.03	Онкология	
Б1.В.04	Трансфузиология	
Б1.В.05	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Хирургия приобретенных пороков сердца	
Б1.В.ДВ.01.02	Хирургия врожденных пороков сердца	
Б2	Практики	
Б2.Б	Базовая часть	
Б2.Б.01(П)	ОСК	
Б2.Б.02(П)	Стационар	
Б2.В	Вариативная часть	
Б2.В.01(П)	Стационар № 2	
Б3	Государственная итоговая аттестация	
Б3.Б	Базовая часть	
Б3.Б.01	Государственная итоговая аттестация	
ФТД	Факультативы	
ФТД.В	Вариативная часть	

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Орд.	Часов				Трудоемкость
							на ординатора	на ордина	на подгру	на по дгр	
Вид практики: Производственная практика											
Стационар № 2	1	1			4	2/3					
Стационар	1	1			10						
ОСК	1	1			2						
Стационар № 2	2	1			2	2/3					
Стационар	2	1			30	2/3					
					Итого по факту						
					Итого по плану	50					

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого с факультативами						120	56	64			
Итого на подготовку ординатора						120	56	64			
Дисциплины (модули)	81%	19%	37.5%			42	31	11			
Базовая часть						34	26	8			
Вариативная часть						8	5	3			
Практики	85%	15%	0%			75	25	50			
Базовая часть						64	18	46			
Вариативная часть						11	7	4			
Государственная итоговая аттестация	100%	0%	0%			3		3			
Базовая часть						3		3			
Факультативы											
Вариативная часть											
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					9.9%					
	в интерактивной форме					0%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					43.2	38.1	69.9			
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)										
	Контактная работа					32.4	28.6	52.5			
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)							1			
	ЗАЧЕТЫ (За)						15	1			

Вид работы	Каф	Студ	Часов на студента	Трудоемкость
<b>Консультации по</b>				
	<b>Комиссия №1</b>			
	Каф	Студ	Часов на студента	Трудоемкость
<b>Председатель ГЭК</b>			1.00	
<b>Члены ГЭК</b>				
1			0.50	
2			0.50	
3			0.50	
4			0.50	
5			0.50	
6			0.50	
7			0.50	
8			0.50	
<b>Секретарь</b>				
<b>Примечания к комиссиям ГЭК</b>				



Комиссия №1			
Каф	Студ	Часов на студента	Трудоемкость

<b>Председатель ГЭК</b>			1.00	
-------------------------	--	--	------	--

<b>Лекции</b>				
---------------	--	--	--	--

<b>Члены ГЭК</b>				
1			0.50	
2			0.50	
3			0.50	
4			0.50	
5			0.50	
6			0.50	
7			0.50	
8			0.50	

<b>Дежурство</b>				
1				
2				

<b>Секретарь</b>				
------------------	--	--	--	--

<b>Примечания к комиссиям ГЭК</b>				
-----------------------------------	--	--	--	--

Код	Аббревиатура	Название кафедры
1		Акушерство и гинекология ИПО
2		Перинатологии, акушерства и гинекологии лечебного факультета
3		Дерматовенерологии с курсом косметологии ПО
4		Инфекционных болезней и эпидемиологии с курсом ПО
5		Детских инфекционных болезней с курсом ПО
6		Клинико-лабораторной диагностики ПО
7		Детской хирургии с курсом ПО им. проф. В.П. Красовской
8		ЛОР - болезней с курсом ПО
9		Медицинской генетики и клинической нейрофизиологии
10		Онкологии и лучевой терапии с курсом ПО
11		Офтальмологии с курсом ПО им. проф. М.А. Дмитриева
12		Патологической анатомии им. проф. П.Г. Подзолкова
13		Психиатрии и наркологии с курсом ПО
14		Лучевой диагностики ИПО
15		Педиатрии ИПО
16		Поликлинической педиатрии и пропедевтики детских болезней с курсом ПО
17		Мобилизационной подготовки ЗО, медицины катастроф и скорой помощи с курсом ПО
18		Анестезиологии и реаниматологии ИПО
19		Клинической иммунологии
20		Кардиологии и функциональной диагностики ИПО
21		Поликлинической терапии, семейной медицины и ЗОЖ с курсом ПО
22		Терапии ИПО
23		Внутренних болезней № 2 с курсом ПО
24		Клиника стоматологии ИПО
25		Клиника ортопедической стоматологии
26		Кафедра -клиника терапевтической стоматологии
27		клиника стоматологии детского возраста и ортодонтии
28		Оперативной хирургии и топографической анатомии
29		Патологической физиологии им. проф. В.В. Иванова
30		Судебной медицины ИПО
31		Клиника челюстно-лицевой хирургии
32		Травматологии, ортопедии и ВПХ с курсом ПО им. проф. Л.Л. Роднянского
33		Туберкулеза с курсом ПО
34		Общей хирургии им. проф. М.И. Гульмана
35		Управления в здравоохранении ИПО
36		Управления и экономики фармации с курсом ПО
37		Кафедра и клиника сердечно-сосудистой хирургии ИПО
38		Кафедра и клиника хирургических болезней им. проф. А.М. Дыхно с курсом эндоскопии и эндохирургии ПО
39		Кафедра общественного здоровья и здравоохранения с курсом социальной работы
40		Фармакологии с курсами клинической фармакологии, фармацевтических технологий и курсом ПО
41		Кафедра урологии, андрологии и сексологии ИПО
42		Педагогике и психологии с курсом ПО

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам			
	Курс 1		Курс 2	
	Сем 1		Сем 2	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
Итого	56		64	
Всего	56		64	
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10	Б1.Б.01 Сердечно-сосудистая хирургия	18	Б1.В.ДВ.01.01 Хирургия приобретенных пороков сердца (/ Хирургия врожденных пороков сердца)	3
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				

Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам				
ЗЕТ	Курс 1		Курс 2	
	Сем 1		Сем 2	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
18				
19	Б1.Б.02 Общественное здоровье и здравоохранение [За]	2		
20				
21	Б1.Б.03 Патология: клиническая патофизиология [За]	1		
22	Б1.Б.04 Клиническая лабораторная диагностика [За]	1		
23	Б1.Б.05 Медицина чрезвычайных ситуаций [За]	1		
24	Б1.Б.06 Клиническая фармакология [За]	1		
25	Б1.Б.07 Педагогика [За]	2		
26				
27	Б1.В.01 Анестезиология и реаниматология [За]	1		
28	Б1.В.02 Организация лекарственного обеспечения населения РФ [За]	1		
29	Б1.В.03 Онкология [За]	1	Б2.Б.02(П) Стационар	46
30	Б1.В.04 Трансфузиология [За]	1		

Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам				
ЗЕТ	Курс 1		Курс 2	
	Сем 1		Сем 2	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
31	Топографическая анатомия и оперативная хирургия [За]	1		
32				
33	Б2.Б.01(П) ОСК [За]	3		
34				
35				
36				
37				
38				
39				
40				
41				
42	Б2.Б.02(П) Стационар [За]	15		
43				
44				
45				
46				
47				

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам			
	Курс 1		Курс 2	
	Сем 1		Сем 2	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
48				
49				
50	Б2.В.01(П) Стационар № 2 [3а]	7		