

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Красноярский государственный медицинский университет
имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО КрасГМУ им. проф. В.Ф. Войно-Ясенецкого Минздрава России)

УТВЕРЖДАЮ

«__» _____ г.

Зав. кафедрой _____

д.м.н., профессор _____


(ФИО, ПОДПИСЬ)

**ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН
РАБОТЫ ОРДИНАТОРА**

Специальность: Анестезиология-реаниматология

Кафедра: Анестезиологии - реаниматологии ИПО

Фамилия: Бугакова

Имя: Татьяна

Отчество: Олеговна

Ф.И.О. руководителя: Ермаков Евгений Иванович

Срок обучения с «01» сентября 2016 г.

по «31» августа 2016 г.

2016 год

учебный план специальности -14-00-внестезиология-реаниматология.рпхг, код специальности 31.08.02, специализация _____, год начала подготовки 2015

1. Календарный учебный график

II																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Итого
Теоретическое обучение и раскрепощенные практики		29 2/6	5 4/6	35
П Практика		16 4/6	33 2/6	50
Г Подготовка и сдача государственного экзамена			2	2
К Каникулы		6	11	17
Итого		52	52	104
Студентов				
Групп				

План Учебный план ординатуры "14-00-анестезиология-реаниматология.docx", код специальности 31.08.02, специализация _____, год начала подготовки 2015

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы контроля				ЗЕТ				Итого часов				Курс 1				Курс 2				Закрепленная кафедра			
			Экзам-мен	Зачет	Экспертное	Зачет с оц.	ЗЕТ	Факт	Часы в ЗЕТ	По ЗЕТ	По плану	СР	Контакт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	Наименование

Блок: Б1. Дисциплины (модули)

Часть: базовая																												
+	Б1.Б.01	Анестезиология и реаниматология	1					26	26	36	936	936	702	234		18	36		450	162		8	28		188	72		Анестезиология и реаниматология ИПО
+	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение		1				2	2	36	72	72	54	18		2	6		48	18								Управление в здравоохранении ИПО
+	Б1.Б.03	Патология: клиническая патофизиология		1				1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9								Патологическая физиология им. проф. В.В. Иванова
+	Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика		1				1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9								Клинико-лабораторная диагностика ИПО
+	Б1.Б.05	Медицина чрезвычайных ситуаций		1				1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9								Мобилизационной подготовки ЗО, нацелены на подготовку и оказание помощи врачам катастроф и стихийных бедствий с курсами клинической фармакологии, фармакологических
+	Б1.Б.06	Клиническая фармакология		1				1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9								Фармакология, фармакологических
+	Б1.Б.07	Педиатрия		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		

Часть: вариативная

+	Б1.В.01	Организация лекарственного обеспечения		1				1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9								Управление и экономика фармации с курсом ИПО
+	Б1.В.02	Трансфузиология		1				1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9								Наблюдательная подготовка ЗО, нацелены на подготовку и оказание помощи врачам катастроф и стихийных бедствий с курсом
+	Б1.В.03	Онкология		1				1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9								Онкология и лучевая терапия с курсом ИПО
+	Б1.В.04	Топографическая анатомия и оперативная хирургия		1				1	1	36	36	36	27	9		1	3		24	9								Оперативной хирургии и топографической анатомии
+	Б1.В.05.01	Дисциплины по выбору Б1.В.08.1		1				4	4		144	144	108	36		4	12		96	36								
+	Б1.В.05.01.01	Репродуктивная анатомия		1				4	4	36	144	144	108	36		4	12		96	36								Анестезиология и реаниматология ИПО
-	Б1.В.05.01.02	Репродуктивная анатомия		1				4	4	36	144	144	108	36		4	12		96	36								Анестезиология и реаниматология ИПО
														8	8							8	24		192	72		
														42	42							34	84		834	306		
																						8	28		188	72		

Блок: Б2. Практики

Часть: базовая																													
+	Б2.Б.01(П)	ОСХ						3	3	36	108	108		108		3				108									
+	Б2.Б.02(П)	Стационар						61	61	36	2196	2196		2196		15				540		46				1656			
														64	64							648		46			1656		

Часть: вариативная

+	Б2.В.01(П)	Стационар № 2						11	11	36	396	396		396		7				252		4				144		
														11	11					252		4				144		
														75	75					900		50				1800		

Блок: Б3. Государственная итоговая аттестация

Часть: базовая																															
+		Б3.Б.01		Государственная итоговая аттестация																											
														3	3	36	108	108		108										108	
														3	3		108	108		108										108	
														3	3		108	108		108										108	

План Учебный план ординатуры "14.00-анестезиология-реаниматология.рбх", код специальности 31.08.02, специализация _____, год начала подготовки 2015

План Учебный план ординатуры "14-00-анестезиология-реаниматология.рбх", код специальности 31.08.02, специализация _____, год начала подготовки 2016																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Курс 1										Курс 2										Закрепленная кафедра																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
Итого часов																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			Формы контроля		ЗЕТ			По плану		По ЗЕТ		Зачет факт		Зачет с оц		Экспертное		Зачет факт		Часы в ЗЕТ		СР		Конт роль		ЗЕТ		Лек		Лаб		Пр		СР		Часы конт		Код		Наименование																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
Сметать в плане	Индекс	Наименование	Экзам мен	Зачет	Зачет с оц	Экспертное	Зачет факт	Часы в ЗЕТ	По ЗЕТ	По плану	Конт роль	СР	Конт роль	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Часы конт	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР

Блок: Б1. Дисциплины (модули)

Часть: базовая																			
+	Б1.Б.01	Анестезиология и реаниматология	1			26	26	36	936	702	234		18	36		450	162		18
+	Б1.Б.02	Общественное здоровье и здравоохранение		1		2	2	36	72	54	18		2	6		48	18		35
+	Б1.Б.03	Патология: клиническая патофизиология		1		1	1	36	36	27	9		1	3		24	9		29
+	Б1.Б.04	Клиническая лабораторная диагностика		1		1	1	36	36	27	9		1	3		24	9		6
+	Б1.Б.05	Медицинские чрезвычайные ситуации		1		1	1	36	36	27	9		1	3		24	9		17
+	Б1.Б.06	Клиническая фармакология		1		1	1	36	36	27	9		1	3		24	9		40
+	Б1.Б.07	Педиатрия		1		2	2	36	72	54	18		2	6		48	18		
													34	34		642	234		188

Часть: вариативная

+	Б1.В.01	Организация лечебного обеспечения	1	1	1	1	1	36	36	27	9		1	3		24	9		36
+	Б1.В.02	Трансфузиология		1		1	1	36	36	27	9		1	3		24	9		17
+	Б1.В.03	Онкология		1		1	1	36	36	27	9		1	3		24	9		10
+	Б1.В.04	Топографическая анатомия и оперативная хирургия		1		1	1	36	36	27	9		1	3		24	9		28
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		1		4	4	144	144	108	36		4	12		96	36		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Регистрация вклада		1		4	4	36	144	108	36		4	12		96	36		18
-	Б1.В.ДВ.01.02	Респираторная поддержка		1		4	4	36	144	108	36		4	12		96	36		18
													8	8		192	72		
													42	42		834	306		
																188	72		

Блок: Б2. Практики

Часть: базовая																			
+	Б2.Б.01(П)	ОСХ				3	3	36	108	108			3				108		
+	Б2.Б.02(П)	Стационар				61	61	36	2196	2196			15				540		1656
													64	64			648		1656

Часть: вариативная

+	Б2.В.01(П)	Стационар № 2				11	11	36	396	396			7				252		144
													11	11			252		144
													75	75			900		1800

Блок: Б3. Государственная итоговая аттестация

Часть: базовая																			
+	Б3.Б.01	Государственная итоговая аттестация				3	3	36	108	108									108
													3	3					108
													3	3					108

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.02 «АНЕСТЕЗИОЛОГИЯ-РЕАНИМАЦИЯ»

Знать:

1. Основы законодательства РФ об охране здоровья граждан, медицинского страхования и иные нормативные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения;
2. Общие принципы организации службы анестезиологии, реанимации и интенсивной терапии, действующие приказы и другие документы, регулирующие службу. Оснащение отделений и гигиенические требования;
3. Правовые вопросы в анестезиологии-реаниматологии;
4. Элементы топографической анатомии нервной, дыхательной, сердечно-сосудистой систем, желудочно-кишечного тракта, необходимые для выполнения операций и манипуляций;
5. Нормальную и патологическую физиологию нервной, эндокринной, дыхательной, сердечно-сосудистой систем, печени, почек, желудочно-кишечного тракта, водно-электролитного баланса, кислотно-щелочного состояния, системы крови;
6. Клиническую картину, функциональную и биохимическую диагностику синдромов острых нарушений функций систем и органов;
7. Патологию острой травмы, кровопотери, шока, коагулопатий, гипотермии, болевых синдромов, острой дыхательной и сердечно - сосудистой недостаточности;
8. Патологию различных видов умирания и клинической смерти, восстановительного периода после оживления (постреанимационной болезни);
9. Анатомо-физиологические особенности детского возраста, изменения в пожилом и старческом возрасте;
10. Клиническое и фармакологическое обоснование использования средств, применяемых при проведении анестезии: для ингаляционного и неингаляционного наркоза, снотворных, нейролептических, транквилизаторов, седативных, антидепрессантов, противосудорожных, анальгезирующих (наркотических анальгетиков и их антагонистов,
11. Ненаркотических анальгетиков), антихолинэстеразных, холинолитических, ганглиоблокирующих, мышечных релаксантов, местноанестезирующих, антигистаминных;
12. Клиническое и фармакологическое обоснование использования средств, применяемых при проведении интенсивной терапии и реанимации: адреналина и адреномиметических, антиадренергических, дофамина, сердечных гликозидов, антиаритмических, спазмолитических, сосудорасширяющих, антигипертензивных, диуретических и дегидратационных, витаминов, средств, влияющих на свертывание крови, гормонов и их аналогов, ферментных и антиферментных (фибринолитических, ингибиторов протеолиза и фибринолиза), средств, влияющих на свертывание крови (антикоагулянтов прямого и непрямого действия, антигеморрагических и гемостатических), аминокислот и средств для парентерального питания, плазмозамещающих растворов, солевых растворов, препаратов
13. Для коррекции кислотно-щелочного и ионного равновесия (щелочей и кислот, препаратов кальция и калия, содержащих железо и фосфор), сахара, кислорода, иммуномодуляторов, антибиотиков, сульфаниламидных, противовирусных, антисептических;
14. Вопросы проницаемости медикаментов через плацентарный барьер;
15. Методы предоперационного обследования, лечебной подготовки к операции и анестезии, премедикации;
16. Современные методы общей, местной и регионарной анестезии в различных областях хирургии, анестезию у больных с сопутствующими заболеваниями и патологическими состояниями; анестезию в различных условиях (стационаре, поликлинике, военно-полевых условиях, при массовых поступлениях пострадавших);
17. Современные методы интенсивной терапии и реанимации при различных заболеваниях и критических состояниях в хирургии (различных областях), терапии, акушерстве и гинекологии, урологии, травматологии, кардиологии, клинике инфекционных болезней,
18. Педиатрии, токсикологии, неврологии — принципы асептики и антисептики;
19. Формы и методы санитарно-просветительной работы.

Уметь:

1. Оценить на основании клинических, биохимических и функциональных методов исследования состояние больных, требующих оперативного вмешательства;
2. Провести предоперационную подготовку с включением инфузионной терапии, парентерального и энтерального зондового питания, обеспечив предварительно по показаниям доступ к периферическим или центральным венам;
3. Выбрать и провести наиболее безопасную для больного анестезию с использованием современных наркозно-дыхательных и диагностических аппаратов во время оперативного вмешательства, при болезненных манипуляциях и исследованиях;
4. Разработать и провести комплекс необходимых лечебно-профилактических мероприятий в послеоперационном периоде;
5. Оценить состояние и выделить ведущие синдромы у больных (пострадавших), находящихся в терминальном и тяжелом состоянии;
6. Проводить терапию синдромов острой дыхательной недостаточности, малого сердечного выброса, коагулопатий, дисгидрий, экзо — и эндотоксикоза, белково-энергетической недостаточности, внутричерепной дистензии и их сочетаний;
7. Проводить санитарно-просветительную работу среди населения;

8. Оформить медицинскую документацию.

Владеть:

1. Оценкой состояния больного перед операцией, проведением премедикации;
2. Организацией рабочего места в операционной с учетом мер профилактики взрывов и возгораний, правилами работы с баллонами со сжатыми газами, подготовки к работе и эксплуатации аппаратуры для наркоза, искусственной вентиляции легких, мониторинга наблюдения за больным, необходимых инструментов, медикаментов;
3. Эксплуатацией аппаратов для анестезии и наблюдением за больными, искусственной вентиляции легких; распознаванием основных неисправностей;
4. Проведением вводного наркоза внутривенными и ингаляционными препаратами, с миорелаксантами;
5. Осуществлением принудительной вентиляции легких маской наркозного аппарата, интубацией трахеи на фоне введения миорелаксантов, искусственной вентиляции легких вручную и с помощью респираторов; введением ларингеальной маски и комбитюба
6. Проведением и поддержанием адекватно проводимой операции и состоянием больного анестезии ингаляционными и внутривенными препаратами, многокомпонентной и комбинированной анестезии при плановых операциях в общей хирургии, урологии, гинекологии, ортопедии и травматологии у взрослых и детей;
7. Проведением анестезии при экстренных абдоминальных операциях (по поводу перитонита, кишечной непроходимости, желудочно-кишечных кровотечений, внутренних кровотечений, при остром холецистите и панкреатите и др.), экстренных урологических операциях, при травматических повреждениях у взрослых и детей;
8. Проведением анестезии в акушерско-гинекологической практике при нормальном и оперативном родоразрешении, при родовспомогательных процедурах, при экстрагенитальной патологии, при экстренных операциях и процедурах;
9. Осуществлением непрерывного контроля состояния больного во время анестезии, своевременным распознаванием возникающих нарушений состояния больного и осложнения, применением обоснованной корректирующей терапии;
10. Осуществлением рациональной инфузионно-трансфузионной терапии во время анестезии с учетом особенностей детского возраста, состояния больного;
11. Осуществлением наблюдения за больным и необходимым лечением в периоде выхода больного из анестезии и ближайшем послеоперационном периоде до полного восстановления жизненно важных функций;
12. Установлением необходимости продленного наблюдения и интенсивной терапии в послеоперационном периоде и показаний к нахождению больного в отделении (палате) интенсивной терапии (реанимации), до перевода в это отделение обеспечением необходимой интенсивной терапии и наблюдением за больным;
13. Проведением местного обезболивания: аппликационная, инфильтрационная, проводниковая, спинальная и эпидуральная анестезия ;
14. Проведением профилактики и лечения осложнений местной и проводниковой анестезии;
15. Распознаванием осложнений анестезии, возникших вследствие необычной реакции на медикаменты, неправильной техники анестезии (нарушение доставки кислорода, интубация в пищевод, гиперкапния, гипертрансфузия), клапанного пневмоторакса, острой
16. Сердечно-сосудистой недостаточности, проводить своевременно лечебно-реанимационные мероприятия;
17. Установлением показаний и производением катетеризации периферических и центральных (подключичной и внутренней яремной) вен, осуществлением контроля проводимых инфузий и состояния больного;
18. Распознаванием и правильным лечением осложнений катетеризации центральных (подключичной и внутренней яремной) вен, пневмо-, гидро-, гемоторакса;
19. Проведением премедикации, анестезии, посленаркозного периода у детей, обеспечением расчетных дозировок (по возрасту и массе тела) медикаментов, поддержанием проходимости дыхательных путей и интубации (выбор интубационной трубки, ее диаметра в зависимости от возраста, особенности техники интубации), используя
20. Аппаратуру для детей;
21. Проведением неотложных мероприятий при синдромах острой сердечно-сосудистой, дыхательной, нервной, печеночной, почечной недостаточности, при критических состояниях эндокринного генеза;
22. Распознавать на основании клинических и лабораторных данных нарушения водно-электролитного обмена и кислотно-щелочного состояния, проводить коррекцию их нарушений;
23. Диагностировать и лечить гиповолемические состояния;
24. Диагностировать и лечить нарушения свертывающей и противосвертывающей системы крови;
25. Провести неотложные мероприятия при: различных формах шока; ожоговой травме;
26. Тяжелой черепно-мозговой травме, политравме, травме груди; осложненных формах инфаркта миокарда нарушениях ритма сердечной деятельности, гипертоническом кризе;
27. Комах неясной этиологии; отравлениях (медикаментами, препаратами бытовой химии, угарным газом, ФОС этанолом и др.); столбняке, холере, ботулизме;
28. Радиационных поражениях;
29. Провести форсированный диурез;
30. Определить показания к перитонеальному диализу, гемосорбции, плазмаферезу, другим методам детоксикации;

31. Провести корректирующую инфузионно-трансфузионную терапию, парентеральное и зондовое энтеральное питание;
32. Осуществить уход и наблюдение за больными при длительных внутривенных инфузиях, диагностировать осложнения;
33. Установить показания к гипербарической оксигенации; - провести по показаниям;
34. Ингаляционный, внутривенный, комбинированный наркоз масочным и эндотрахеальным способом, с раздельной и эндобронхиальной интубацией, при искусственной вентиляции легких и самостоятельном дыхании, комбинированную анальгезию и чрескожную электронейростимуляцию, внутривенную анестезию инфузионным (капельным) способом с использованием аппаратов для длительных дозированных инфузий; проводниковую анестезию: блокаду нервов и нервных сплетений верхней и нижней конечности, эпидуральную (на различных уровнях, обычную и продленную с катетером), спинальную; эпидуральную анальгезию введением морфина для обезболивания в послеоперационном
35. Периоде и при болевых синдромах; искусственную вентиляцию легких инъекционным методом; анестезию у детей всех возрастных групп от периода новорожденности, в том числе при высоких степенях анестезиолого-операционного риска; анестезию при плановых и экстренных операциях во всех областях специализированной хирургии (торакальной, нейрохирургии, оториноларингологии, офтальмологии, челюстно-лицевой хирургии, ортопедии и травматологии, акушерстве и гинекологии, урологии, стоматологии); анестезию с превентивным наложением трахеостомы; интубацию трахеи под местной анестезией ротовым и носовым путем;
36. Диагностировать и лечить возникшие во время операции нарушения газообмена, кровообращения, гемокоагуляции, терморегуляции, аллергические и анафилактические реакции, хирургическую кровопотерю;
37. Диагностировать и лечить осложнения в послеоперационном периоде, нарушения жизненно важных функций, проводить обезболивание;
38. Применить различные виды искусственной вентиляции легких, продленной интубации и трахеостомии, адаптации к респиратору, седативной терапии, отключения от респиратора, ухода за больным с трахеостомой, контроля состояния газообмена; стерилизации и
39. Обеззараживания аппаратуры и инструментария для искусственной вентиляции легких;
40. Выполнить лечебную бронхоскопию и промывание бронхов при аспирационном синдроме, бронхиальной обструкции;
41. Проводить интенсивную терапию при: септических состояниях, перитоните, диарее, истощающей рвоте с применением антибактериальных препаратов, зондового и
42. Парентерального питания; политравме, шоке, травме груди, радиационной, электротравме,
43. Ожоговой травме, черепно-мозговой травме; остром инфаркте миокарда, нарушениях ритма сердца, с использованием электростимуляционной терапии и электроимпульсной
44. Терапии; тяжелой акушерской патологии; эклампсических состояниях, нефропатии, шоковых и шокopodobных состояниях, акушерских кровотечениях; экзогенных отравлениях этанолом, препаратами бытовой химии, медикаментами, токсическими продуктами промышленности с использованием по показаниям гемосорбции;
45. Инфекционных заболеваний у взрослых и у детей: кишечных инфекциях, менингите, полиомиелите, столбняке, ботулизме; диабетическом кетоацидозе, феохромоцитомном кризе, недостаточности надпочечников; тиреотоксических кризах; гипертермическом синдроме и судорожном синдроме у детей; в восстановительном периоде после оживления;
46. Провести реанимацию при клинической смерти с применением закрытого и открытого массажа сердца, внутрисердечного и внутрисосудистого введения медикаментов, разных способов вентиляции легких; мероприятий церебропротекции, специальных методов интенсивной терапии в восстановительном периоде после оживления гипербарооксигенации, экстракорпоральной детоксикации, вспомогательного кровообращения;
47. Определить границы реанимации и критерии ее прекращения, установить диагноз "смерти мозга", условия допустимости взятия органов для трансплантации.

4. ПЕРЕЧЕНЬ СТАНДАРТОВ И ПРАКТИЧЕСКИХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ.

- I – профессионально ориентируется по данному вопросу.
 II – может использовать приобретенные навыки под руководством специалиста.
 III – может самостоятельно применять приобретенные навыки.

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандарт выполнения	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостоятельно		
1	Оценить на основании клинических, биохимических и функциональных методов исследования состояния больных, требующих оперативного вмешательства.	200	100	3	
2	Провести предоперационную подготовку с включением инфузионной терапии, парентерального и энтерального зондового питания.	200	100	3	
3	Выбрать и провести наиболее безопасную для больного анестезию с использованием современных наркозно-дыхательных и диагностических аппаратов во время оперативного вмешательства.	200	100	3	
4	Разработать и провести комплекс необходимых лечебно-профилактических мероприятий в послеоперационном периоде.	200	100	3	
5	Оценить состояние и выделить ведущие синдромы у больных, находящихся в тяжелом состоянии.	200	100	3	
6	Проводить терапию синдромов острой дыхательной недостаточности, малого сердечного выброса, коагулопатий, дисгидрий, экзо- и эндотоксикоза, белково-энергетической недостаточности.	200	100	2	
7	Оформить медицинскую документацию.	200	100	3	
8	Оценить состояние больного перед операцией, провести премедикацию.	200	100	3	
9	Организовать рабочее место в операционной с учетом мер профилактики взрывов и воспламенений, правил работы с баллонами со сжатыми газами, подготовки к работе и эксплуатации аппаратуры для наркоза, искусственной вентиляции легких, мониторинга наблюдения за больным, необходимых инструментов, медикаментов.	200	100	3	
10	Эксплуатировать аппараты для анестезии и наблюдения за больным, искусственной вентиляции легких; распознать основные неисправности.	200	100	3	
11	Провести вводный наркоз внутривенными и ингаляционными препаратами, применять миорелаксанты.	200	100	3	
12	Осуществлять принудительную вентиляцию легких маской наркозного аппарата, интубацию трахеи на фоне введения миорелаксантов, искусственную вентиляцию легких вручную и с помощью респираторов.	200	100	3	
13	Провести поддержание адекватной анестезии ингаляционными и внутривенными препаратами.	200	50	3	
14	Провести анестезию при экстренных абдоминальных операциях (по поводу перитонита, кишечной непроходимости, ЖКК, внутривенных кровотечений, при остром холецистите и панкреатите и др.), экстренных урологических операциях.	300	50	3	
15	Провести анестезию в акушерско-гинекологической практике при нормальном и оперативном родоразрешении, при родовспомогательных процедурах, при экстрагенитальной патологии, при экстренных операциях и процедурах.	40	2	3	
16	Осуществить рациональную инфузионно-трансфузионную терапию во время анестезии с учетом особенностей состояния больного.	200	100	3	
17	Осуществлять наблюдение за больными и проводить необходимое лечение в периоде выхода больного из анестезии и ближайшем послеоперационном периоде до	200	100	3	

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандар т выполне ния	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостояте льно		
	полного восстановления жизненно важных функций.				
18	Провести местное обезболивание: аппликационную, инфильтрационную, футлярную и эпидуральную анестезию (на поясничном уровне).	80	5	3	
19	Установить показания и проводить катетеризацию периферических и центральных (подключичной и внутренней яремной) вен, осуществить контроль производимых инфузий.	200	100	3	
20	Провести премедикацию, анестезию, посленаркозный период у детей, обеспечивая при этом расчетные дозировки (по возрасту и массе тела) медикаментов, поддержание проходимости дыхательных путей и интубацию (выбор интубационной трубки, ее диаметр в зависимости от возраста, особенности техники инкубации), используя аппаратуру для детей.	50	2	3	
21	Провести неотложные мероприятия при синдромах острой сердечно-сосудистой, дыхательной, нервной, печеночной, почечной недостаточности, при критических состояниях эндокринного генеза.	200	50	3	
22	Распознать на основании клинических и лабораторных данных нарушения водно-электролитного обмена и кислотно-щелочного состояния, проводить коррекцию их нарушений.	200	100	3	
23	Диагностировать и лечить гиповолемические состояния.	200	50	3	
24	Диагностировать и лечить нарушения свертывающей и противосвертывающей систем крови.	50	10	3	
25	Провести неотложные мероприятия при различных формах шока.	50	10	3	
26	Провести неотложные мероприятия при осложненных формах инфаркта миокарда, нарушениях ритма сердечной деятельности, гипертоническом кризе.	200	50	3	
27	Провести форсированный диурез.	30	15	3	
28	Определить показания к перитонеальному диализу, гемосорбции, плазмаферезу, другим методам детоксикации.	30	3	3	
29	Провести корректирующую инфузионно-трансфузионную терапию, парентеральное и зондовое энтеральное питание.	200	100	3	
30	Провести по показаниям: ингаляционный, внутривенный, комбинированный наркоз масочным и эндотрахеальным способом, с отдельной и эндотрахеальной интубацией, при искусственной вентиляции легких и самостоятельном дыхании, комбинированную электроаналгезию и чрескожную электронейростимуляцию, внутривенную анестезию инфузионным (капельным) способом с использованием аппаратов для длительных дозированных инфузий.	200	100	3	
31	Провести по показаниям проводниковую анестезию: блокаду нервов и нервных сплетений верхней и нижней конечности, эпидуральную (на различных уровнях обычную и продолленную с катетером), спинальную, эпидуральную анальгезию введением морфина для обезболивания в послеоперационном периоде при болевых синдромах.	80	10	3	
32	Провести по показаниям ИВЛ инъекционным методом.	10	3	3	
33	Провести по показаниям интубацию трахеи под местной анестезией ротовым и носовым путем.	5	2	3	
34	Диагностика и лечение возникших во время операции нарушений газообмена, кровообращения, гемокоагуляции, терморегуляции, аллергических и анафилактических реакций, хирургической кровопотери.	200	100	3	
35	Диагностика и лечение осложнений в послеоперационном периоде, нарушений жизненно важных функций, проведение	200	50	3	

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандар т выполне ния	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостояте льно		
	обезболивания.				
36	Применение различных видов искусственной вентиляции легких, продленной интубации и трахеотомии, адаптации к респиратору, седативной терапии, отключение от респиратора, ухода за больным с трахеостомой, контроля состояния газообмена, стерилизация и обеззараживания аппаратуры и инструментария для ИВЛ.	200	50	3	
37	Выполнение лечебной бронхоскопии и промывания бронхов при аспирационном синдроме, бронхиальной обструкции.	10	2	2	
38	Проведение интенсивной терапии при септических состояниях, перитоните, диарее, истощающей рвоте с применением антибактериальных препаратов, зондового и парентерального питания.	150	50	3	
39	Проведение интенсивной терапии при политравме, шоке, травме груди, радиационной электротравме, ожоговой, черепно-мозговой травме.	150	10	3	
40	Проведение интенсивной терапии при остром инфаркте миокарда, нарушения ритма сердца с использованием электроимпульсной и электростимуляционной терапии.	30	10	3	
41	Проведение интенсивной терапии тяжелой акушерской патологии эклампсических состояний, нефропатии, шоковых и шокоподобных состояний, акушерских кровотечений.	30	3	3	
42	Проведение интенсивной терапии экзогенных отравлений этанолом, препаратами бытовой химии, медикаментами, токсическими продуктами промышленности с использованием по показаниям гемосорбции.	10	3	3	
43	Проведение интенсивной терапии при диабетическом кетоацидозе, феохромоцитомном кризе, недостаточности надпочечников, тиреотоксическом кризе.	10	3	3	
44	Проведение интенсивной терапии при гипертермическом и судорожном синдроме у детей.	10	3	3	
45	Проведение интенсивной терапии в восстановительном периоде после оживления.	30	3	3	
46	Проведение реанимации при клинической смерти с применением закрытого и открытого массажа сердца, внутрисердечного и внутрисосудистого введения медикаментов, разных способов вентиляции легких.	30	20	3	
47	Проведение мероприятий церебропротекции, специальных методов интенсивной терапии в восстановительном периоде после оживления - гипербарооксигенации, экстракорпоральной детоксикации, вспомогательного кровообращения.	10	2	3	
48	ИВЛ: простейшими методами ("изо рта - в рот", "изо рта - в нос"), ручную через маску или интубационную трубку с помощью аппарата для наркоза, портативного респиратора, инъекционным методом, с помощью ларингеальной маски.	200	100	3	
49	Прямой и непрямой массаж сердца.	30	20	3	
50	Интубация трахеи методом прямой ларингоскопии, в слепую через рот и носовые ходы под наркозом и местной анестезией.	10	5	3	
51	Общая анестезия в зависимости от состояния больного и оперативного вмешательства.	200	100	3	
52	Местная аппликационная, инфильтрационная, футлярная, проводниковая, эпидуральная, спинальная анестезия.	200	100	3	
53	Катетеризация эпидурального пространства.	60	10	2	
54	Использование аппаратуры для наркоза, ИВЛ, мониторингирования жизненно важных функций с соблюдением правил ухода за ней, техники безопасности.	200	100	3	
55	Использование в соответствии с правилами баллонов со сжатыми газами, проверка закиси азота на чистоту.	200	100	2	
56	Опорожнение желудка зондом, прижатие пищевода в	150	100	3	

№ п/п	Практические навыки согласно образовательному стандарту специальности	Кол-во		Стандар т выполне ния	Ф.И.О. и подпись руководителя
		Всего	В т.ч. самостояте льно		
	области шеи (прием Селлика) и другие методы.				
57	Венепункция, венесекция, катетеризация периферических и центральных вен у взрослых и детей, длительная инфузионная терапия, использование аппаратуры для дозированных инфузий.	300	150	3	
58	Артериопункция и артериосекция.	50	20	3	
59	Взятие крови для анализа крови и КЩС.	50	20	3	
60	Определение группы крови и Rh-принадлежности крови (индивидуальной совместимости).	100	40	3	
61	Экспресс-диагностика нарушений свертывания крови.	50	30	3	
62	Пункция и дренирование плевральной полости.	10	5	3	
63	Трахеостомия, коникотомия.	8	1	3	
64	Бронхоскопия, очищение дыхательных путей от патологического содержимого.	8	3	3	
65	Вибрационный массаж грудной клетки.	40	20	3	
66	Запись и расшифровка ЭКГ и ЭЭГ.	40	20	3	
67	Электростимуляция и электродефибрилляция.	20	10	3	
68	Измерение ЦВД.	150	100	3	
69	Катетеризация мочевого пузыря, измерение диуреза.	300	200	3	
70	Энтеральное зондовое и парентеральное питание.	100	100	3	
71	Расчеты дефицита воды, электролитов. нарушений белкового и углеводного обмена, КЩС, гемоглобина и гематокрита и коррекция этих нарушений.	200	100	3	

Подпись заведующего кафедрой _____


подпись (Ф.И.О.)

5. ГРАФИК ПРОХОЖДЕНИЯ ОРДИНАТУРЫ

№	Название раздела	Место работы	Продолжительность		Кол-во часов		Форма контроля
			Начало	Окончание	6		
1	2	3	4	5			6
Дисциплины обязательной части							
2	Анестезиология и реаниматология	Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО	01.09.16 06.10.16 30.03.17 15.06.17	05.10.16 28.12.16 3.05.17 28.06.17	648		Экзаме н
3	Стационар - практика	БСМП	6.10.16	28.12.16	216	252	Зачет
			30.03.17	12.04.17	36		
4	С 12.01.17 по 30.03.17						
5	Общественное здоровье и здравоохранение	Кафедра управления в здравоохранении ИПО	В соответствии с расписанием		72		Зачет
6	Патология: клиническая патофизиология	Кафедра патологической физиологии им. проф. В.В.Иванова	В соответствии с расписанием		36		Зачет
7	Клиническая лабораторная диагностика	Кафедра клинικο-лабораторной диагностики ПО	В соответствии с расписанием		36		Зачет
8	Медицина ЧС	Кафедра мобилизационной подготовки ЗО, медицины катастроф и скорой помощи	В соответствии с расписанием		36		Зачет
9	«Клиническая фармакология»	Кафедра фармакологии с курсами клинической фармакологии, фармацевтической технологии и курсом ПО	В соответствии с расписанием		36		Зачет
10	Педагогика		В соответствии с расписанием		72		Зачет
Дисциплины вариативной части							
11	Организация лекарственного обеспечения	Кафедра управления и экономики фармации с курсом ПО	В соответствии с расписанием		36		Зачет
12	Трансфузиология	Кафедра мобилизационной подготовки ЗО, медицины катастроф и скорой помощи	В соответствии с расписанием		36		Зачет
13	Онкология	Кафедра онкологии лучевой терапии с курсом ПО	В соответствии с расписанием		36		Зачет
14	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	Кафедра оперативной хирургии и топографической анатомии	В соответствии с расписанием		36		Зачет
15	Дисциплина по выбору: регионарная анестезия и респираторная поддержка	Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО	В соответствии с расписанием		144		Зачет

16	Обучающий симуляционный курс	Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО Тренинговый центр	В соответствии с расписанием		108	Зачет
17	Практика	БСМП	13.04.17	14.06.17	540	Экзамен
18	Стационар	БСМП	29.06.17	02.08.17		Зачет
19	Анестезиология и реаниматология	Кафедра анестезиологии и реаниматологии ИПО	1.09.17 1.06.18	25.09.17 14.06.18	288	Зачет
20	Практика	ККБ №1	26.09.17	28.12.17	144	Зачет
21	Стационар	ККБ №1	12.01.18	31.05.18	1656	Зачет
22	Подготовка и сдача государственного экзамена		15.06.18	28.06.18	108	Экзамен

Ординатор

Бугакова Т.О.

Руководитель ординатуры Ермаков Е.И.