

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова"
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

План одобрен ученым советом ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова Минздрава России
Протокол № 4 от 17.12.2017



Утверждаю

Ректор

С.А. Лукьянов

"18" 12. 2018 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки специалистов

Направление подготовки (специальность): 31.05.01 Лечебное дело

Направленность (профиль): Лечебное дело

Форма обучения - очная

Образовательный стандарт:

в ред. Приказа Минобрнауки РФ от 09.02.2016 N 95

Уровень высшего
образования

Специалитет

Государственная итоговая
(итоговая) аттестация

Государственный экзамен

Срок обучения

6 лет

Год набора

2015

Согласовано:

Проректор по учебной работе

Начальник учебно-методического отдела

Декан

А.И.Коробко

/ А.И.Коробко

Е.В.Келехсаева

/ Е.В.Келехсаева

Н.А.Былова

/ Н.А. Былова

Календарный учебный график

Курс	сентябрь				октябрь				ноябрь				декабрь				январь				февраль				март				апрель				май				июнь				июль				август																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52											
1							у*								у*							к	к																					э	э	э	п	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
2																				э	э	к	к																					э	э	э	э	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
3																				э	э	к	к																					э	э	э	э	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
4																						к	к													э	э	э	э	п	п	п	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к	к								
5																						э	к	к																		э	э	э	э	уи	уи	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к						
6																				э	э	э	к	к																		э	а	а	а	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	=	=						

Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

Усл. обозн	Элемент учебного процесса	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс		Итого
		1 с	2 с	3 с	4 с	5 с	6 с	7 с	8 с	9 с	10 с	11 с	12 с	
	Теоретическое обучение	36		34		34		32		35		34		205
		20	16	18	16	18	16	20	12	19	16	17	17	
Т	теоретическое обучение (в т.ч. физическая культура и факультативы), зачетная сессия	18	16	18	16	18	16	20	12	19	16	17	17	
У*	Учебная практика (чередование с теоретическими занятиями)	2												
П*	Производственная практика (чередование с теоретическими занятиями)													
Ун*	Учебная практика, НИР (чередование с теоретическими занятиями)													
Пн*	Производственная практика, НИР (чередование с теоретическими занятиями)													
Э	Экзаменационная сессия	3		6		6		4		5		4		28
			3	2	4	2	4		4	1	4	3	1	
У	Учебная практика													0
Ун	Учебная практика (Научно-исследовательская работа)									2				2
											2			
П	Производственная практика	4		3		3		6		2				18
			4		3		3		6		2			
Пн	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)													0
Пд	Производственная практика (Преддипломная практика)													0
А	Государственная итоговая аттестация											3		3
													3	
К	Каникулы (в т.ч. новогодние)	9		9		9		10		8		8		53
		2	7	2	7	2	7	2	8	2	6	2	6	
Итого		52		52		52		52		52		49		309
		22	30	22	30	22	30	22	30	22	30	22	27	

Контрольные значения учебного плана

Контролируемый параметр	Единица измерения	Норматив	Итого	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс	
				1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр	9 семестр	10 семестр	11 семестр	12 семестр
Общая трудоемкость	час		12960	2160		2160		2160		2160		2160		2160	
				1080	1080	1080	1080	1080	1080	1116	1044	1044	1116	1080	1080
	З.Е	360	360	60		60		60		60		60		60	
30				30	30	30	30	30	31	29	29	31	30	30	
Общая трудоемкость с учетом вариативной физкультуры и факультативных дисциплин	час		13320	2232		2304		2304		2160		2160		2160	
				1080	1152	1152	1152	1152	1152	1116	1044	1044	1116	1080	1080
	З.Е	370	370	62		64		64		60		60		60	
30				32	32	32	32	32	31	29	29	31	30	30	
Аудиторные занятия	час		7914	1488		1344		1296		1372		1272		1142	
				792	696	672	672	672	624	744	628	600	672	592	550
Аудиторные занятия С.1	час		6870	1200		1200		1152		1084		1092		1142	
				648	552	672	528	672	480	744	340	600	492	592	550
Лекции С.1	час		1760	294		306		278		274		280		328	
				160	134	180	126	170	108	178	96	154	126	170	158
Доля лекционных занятий от общего объема аудиторных занятий (для С.1)	%	не более 30	25,6	24,5		25,5		24,1		25,3		25,6		28,7	
				24,7	24,3	26,8	23,9	25,3	22,5	23,9	28,2	25,7	25,6	28,7	28,7
Вариативная часть С.1	час		1296	288		360		180		72				396	
				72	216	180	180	72	108	72				144	252
Дисциплины по выбору	час		396			144								252	
						72	72							72	180
Доля дисциплин по выбору от вариативной части	%	не менее 30	30,6			40								63,6	
						40	40							50	71,4
Общая недельная нагрузка	час			54	47	54	47	54	47	56	47	52	47	54	54
Максимальный объем занятий лекционного и семинарского типов при организации образовательного процесса по образовательной программе в неделю теоретического обучения с учетом элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту, и факультативных дисциплин	час			40	38	40	36	40	33	37	28	32	31	35	32
Максимальный объем занятий лекционного и семинарского типов при организации образовательного процесса по образовательной программе в неделю теоретического обучения без учета элективных дисциплин модулей по физической культуре и спорту, и факультативных дисциплин	час			40	35	37	33	37	30	37	28	32	31	35	32
Экзамены			33		3	2	4	2	7		6	1	4	3	1
Зачеты			89	13	9	11	7	9	3	10	1	6	6	6	8
Курсовые работы			0												

Матрица промежуточной и итоговой аттестации

Код	Наименование цикла, раздела, учебной дисциплины, практики	1		2		3		4		5		6	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
С.1	Дисциплины (модули)												
С.1.Б	Базовая часть												
С.1.Б.1	Акушерство и гинекология							зач	зач	зач	ЭКЗ		
С.1.Б.2	Анатомия	зач	зач	ЭКЗ									
С.1.Б.3	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия											зач	
С.1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф	зач						зач			ЭКЗ		
С.1.Б.5	Биология	зач	ЭКЗ										
С.1.Б.6	Биохимия			зач	ЭКЗ								
С.1.Б.7	Биоэтика			зач									
С.1.Б.8	Гигиена				зач	ЭКЗ							
С.1.Б.9	Гистология, эмбриология, цитология		зач	ЭКЗ									
С.1.Б.10	Госпитальная терапия, эндокринология												
С.1.Б.10.1	Госпитальная терапия									зач	зач	ЭКЗ	
С.1.Б.10.2	Эндокринология										зач	ЭКЗ	
С.1.Б.11	Госпитальная хирургия, детская хирургия												
С.1.Б.11.1	Госпитальная хирургия									зач	зач	ЭКЗ	
С.1.Б.11.2	Детская хирургия										зач	ЭКЗ	
С.1.Б.12	Дерматовенерология							зач					
С.1.Б.13	Иммунология					зач							
С.1.Б.14	Иностранный язык	зач	зач										
С.1.Б.15	Инфекционные болезни									зач	ЭКЗ		
С.1.Б.16	История	зач											
С.1.Б.17	История медицины		зач										
С.1.Б.18	Клиническая фармакология											зач	
С.1.Б.19	Латинский язык	зач	зач										
С.1.Б.20	Медицинская информатика				зач								
С.1.Б.21	Медицинская реабилитация												зач
С.1.Б.22	Микробиология, вирусология			зач	ЭКЗ								
С.1.Б.23	Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия							зач	ЭКЗ				
С.1.Б.24	Нормальная физиология			зач	ЭКЗ								
С.1.Б.25	Общая хирургия					зач	ЭКЗ						
С.1.Б.26	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения							зач	ЭКЗ				
С.1.Б.27	Онкология, лучевая терапия												зач
С.1.Б.28	Оториноларингология												зач
С.1.Б.29	Офтальмология												зач
С.1.Б.30	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия					зач	ЭКЗ						
С.1.Б.31	Патофизиология, клиническая патофизиология					зач	ЭКЗ						
С.1.Б.32	Педиатрия									зач	ЭКЗ		
С.1.Б.33	Поликлиническая терапия									зач	зач	ЭКЗ	
С.1.Б.34	Правоведение			зач									
С.1.Б.35	Пропедевтика внутренних болезней					зач	ЭКЗ						
С.1.Б.36	Психиатрия, медицинская психология									ЭКЗ			
С.1.Б.37	Психология и педагогика		зач	зач									
С.1.Б.38	Стоматология							зач					
С.1.Б.39	Судебная медицина												зач
С.1.Б.40	Топографическая анатомия и оперативная хирургия				зач	ЭКЗ							
С.1.Б.41	Травматология, ортопедия							зач	ЭКЗ				
С.1.Б.42	Факультетская терапия, профессиональные болезни									зач	ЭКЗ		
С.1.Б.42.1	Факультетская терапия									зач	ЭКЗ		
С.1.Б.42.2	Профессиональные болезни										ЭКЗ		
С.1.Б.43	Факультетская хирургия, урология												
С.1.Б.43.1	Факультетская хирургия									зач	ЭКЗ		
С.1.Б.43.2	Урология									зач	ЭКЗ		
С.1.Б.44	Фармакология					зач	ЭКЗ						
С.1.Б.45	Физика, математика	зач											
С.1.Б.46	Физическая культура	зач											
С.1.Б.47	Философия	зач	ЭКЗ										
С.1.Б.48	Фтизиатрия												ЭКЗ
С.1.Б.49	Химия	зач											
С.1.Б.50	Экономика			зач									
С.1.Б.51	Эпидемиология										зач		
С.1.Б.52	Лучевая диагностика							зач					
С.1.Б.53	Секционный курс по клинической патологической анатомии												зач
С.1.Б.54	Электронное здравоохранение												зач
С.1.В	Вариативная часть												
С.1.В.О	Обязательные дисциплины												
С.1.В.О.1	Алгоритмы диагностики хирургических заболеваний в практике амбулаторного врача								зач				
С.1.В.О.2	Болезни, связанные с нарушениями в иммунной системе, в практике врача амбулаторно-поликлинического звена							зач					
С.1.В.О.3	Культура речи в практике врача			зач	зач								
С.1.В.О.4	Молекулярная генетика											зач	
С.1.В.О.5	Молекулярная физиология					зач							
С.1.В.О.6	Неотложные состояния в практике врача первичного звена												зач
С.1.В.О.7	Основы перевода профессиональной литературы			зач									
С.1.В.О.8	Основы ухода за больными терапевтического и хирургического профиля	зач											
С.1.В.О.9	Основы физических методов диагностики и терапии		зач										
С.1.В.О.10	Особенности изучения общей патологии в Европейском союзе				зач								
С.1.В.О.11	Химия биомолекул и наносистем		зач										
С.1.В.В	Дисциплины по выбору												
С.1.В.В.1.1	Взаимоотношения «Врач - пациент» в современной медицине			зач									
С.1.В.В.1.2	Клеточные технологии. Инженерия живых тканей			зач									
С.1.В.В.2.1	Молекулярные биомаркеры в медицине				зач								
С.1.В.В.2.2	Организация, проведение и оформление результатов научных исследований в эксперименте и клинике				зач								
С.1.В.В.3.1	Здоровье согласно ВОЗ: роль врача и новые биомедицинские технологии в этическо-правовом поле											зач	
С.1.В.В.3.2	Российские и международные алгоритмы и требования к оформлению медицинской документации											зач	

Матрица промежуточной и итоговой аттестации

Код	Наименование цикла, раздела, учебной дисциплины, практики	1		2		3		4		5		6	
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
C.1.В.В.4.1	Доказательная медицина во врачебной практике												зач
C.1.В.В.4.2	Интенсивная терапия неотложных состояний												зач
C.1.В.В.5.1	Возможности ранней диагностики сердечно-сосудистых заболеваний в амбулаторно-поликлинической практике с использованием функциональных проб и ЭХОКГ												зач
C.1.В.В.5.2	Электрокардиография в практике врача-терапевта поликлиники												зач
C.1.В.В.5.3	Неотложные состояния в работе врача общей практики												зач
C.1.В.В.5.4	Подходы к диагностике редких болезней в реальной клинической практике врача первичного звена												зач
C.1.В.С	Физическая культура и спорт												
C.1.В.С.1.1	Физическая культура: игровые виды спорта и единоборства		зач	зач	зач	зач	зач						
C.1.В.С.1.2	Физическая культура: общая физическая подготовка		зач	зач	зач	зач	зач						
C.1.В.Ф	Факультативы												
C.1.В.Ф.1	Иностранная терминология в клинике внутренних болезней					зач	экз						
C.2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа												
C.2.У	Учебная практика, НИР												
C.2.У.1	Получение первичных профессиональных умений и навыков врача амбулаторно-поликлинического учреждения, в том числе первичных навыков НИР										зач		
C.2.У.2	Уход за больными терапевтического профиля	зач											
C.2.У.3	Уход за больными хирургического профиля	зач											
C.2.П	Производственная практика, НИР												
C.2.П.1	Получение профессиональных умений и навыков врача амбулаторно-поликлинического учреждения, в том числе навыков НИР										зач		
C.2.П.2	Помощник врача								экз				
C.2.П.3	Помощник младшего медицинского персонала		экз										
C.2.П.4	Помощник палатной медицинской сестры				экз								
C.2.П.5	Помощник процедурной медицинской сестры						экз						
C.3	Государственная итоговая аттестация												
C.3.1	Государственный экзамен по специальности «Лечебное дело»												гиа
Итого:	Экзамены		3	2	4	2	7		6	1	4	3	1
	Зачеты	13	9	11	7	9	3	10	1	6	6	6	8
	Курсовые работы												

План учебного процесса

Код	Наименование цикла, раздела, учебной дисциплины, практики	Промежуточная аттестация			Наполняемость групп	3.Е		Часы по плану					курс 1				курс 2				курс 3				курс 4				курс 5				курс 6																									
		экзамены	зачеты	курс. раб.		по ФГОС		Итого	Л	ДВЗ	СРС	Экз	1 семестр		2 семестр		3 семестр		4 семестр		5 семестр		6 семестр		7 семестр		8 семестр		9 семестр		10 семестр		11 семестр		12 семестр																							
						min	max						20 недель		16 недель		18 недель		16 недель		18 недель		16 недель		20 недель		12 недель		19 недель		16 недель		17 недель		17 недель																							
						Л	ДВЗ						СРС	Экз	Л	ДВЗ	СРС	Экз	Л	ДВЗ	СРС	Экз	Л	ДВЗ	СРС	Экз	Л	ДВЗ	СРС	Экз	Л	ДВЗ	СРС	Экз	Л	ДВЗ	СРС	Экз	Л	ДВЗ	СРС	Экз	Л	ДВЗ	СРС	Экз												
C.2.П.1	Получение профессиональных умений и навыков врача амбулаторно-поликлинического учреждения, в том числе навыков НИР		10		1		3	108		108																																																
C.2.П.2	Помощник врача	8			1		9	324		288		36																																														
C.2.П.3	Помощник младшего медицинского персонала	2			1		5	180		144		36			144	36																																										
C.2.П.4	Помощник палатной медицинской сестры	4			1		5	180		144		36					144	36																																								
C.2.П.5	Помощник процедурной медицинской сестры	6			1		5	180		144		36									144	36																																				
С.3	Государственная итоговая аттестация					3	3	3	108			108																											108																			
C.3.1	Государственный экзамен по специальности «Лечебное дело»	12			1		3	108				108																																														
	Общая трудоемкость						360	12960	1760	6154	3786	1260	160	632	288	134	562	276	108	180	492	336	72	126	546	264	144	170	502	336	72	108	516	240	216	178	566	372	96	532	200	216	154	446	408	36	126	546	300	144	170	422	380	108	158	392	386	144