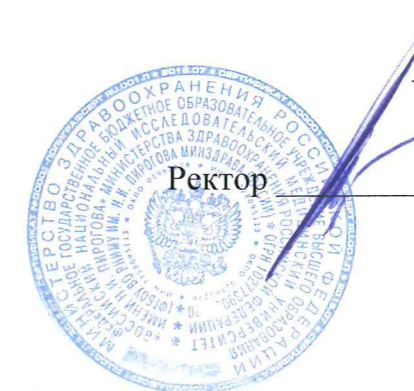


**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова"
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

План одобрен ученым советом ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И.Пирогова Минздрава России
Протокол № 4 от 17.12.2018



Утверждаю

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

2016

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	п	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
3																				э	э	к	к																					э	э	э	п	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	п	к	к	к	к	к	к	к	к								
5																						э	к	к																		э	э	э	э	уи	уи	пи	пи	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	26
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		5		5		4		5		4		
			3	2	3	2	3		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						16
			4		3		3		6					
Пн	Производственная практика (Научно-исследовательская работа)									2				2
											2			
Пд	Производственная практика (Преддипломная практика)													0
А	Государственная итоговая аттестация											3		3
													3	
К	Каникулы (в т.ч. новогодние)	9		10		10		10		8		8		55
		2	7	2	8	2	8	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	972	1188	1116	1044	1044	1116	1080	1080
	3.Е	360 60	360	60		60		60		60		60		60	
Общая трудоемкость с учетом вариативной физкультуры и факультативных дисциплин	час		13320	2232		2304		2304		2160		2160		2160	
				1080	1152	1152	1152	1044	1260	1116	1044	1044	1116	1080	1080
	3.Е		370	62		64		64		60		60		60	
Аудиторные занятия	час		7756	1488		1344		1202		1308		1272		1142	
				792	696	672	672	566	636	680	628	600	672	592	550
Аудиторные занятия С.1	час		6712	1200		1200		1058		1020		1092		1142	
				648	552	672	528	566	492	680	340	600	492	592	550
Лекции С.1	час		1754	294		306		272		274		280		328	
				160	134	180	126	156	116	178	96	154	126	170	158
Доля лекционных занятий от общего объема аудиторных занятий (для С.1)	%	не более 30	26,1	24,5		25,5		25,7		26,9		25,6		28,7	
				24,7	24,3	26,8	23,9	27,6	23,6	26,2	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	49	49	54	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	33	33	34	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	31	31	34	28	32	31	35	32
Экзамены			33		3	2	4	2	7		6	1	4	3	1
Зачеты			89	13	9	11	7	8	4	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	8	4	10	1	6	6	6	8
	Курсовые работы												

План учебного процесса

Код	Наименование цикла, раздела, учебной дисциплины, практики	Промежуточная аттестация			Наполняемость групп	3.Е					курс 1				курс 2				курс 3				курс 4				курс 5				курс 6																																			
		экзамен	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																								
С.1	Дисциплины (модули)					324	330	324	11664	1754	4958	3944	1008	160	488	288	134	418	276	72	180	492	336	72	126	402	264	108	156	410	334	72	116	376	336	180	178	502	436	96	244	200	180	154	446	408	36	126	366	300	144	170	422	380	108	158	392	386	36							
С.1.Б	Базовая часть				288	294	288	10368	1530	4388	3442	1008	148	452	264	98	310	204	72	146	406	276	72	96	312	204	108	144	378	306	72	98	340	282	180	166	468	410	96	244	200	180	154	446	408	36	126	366	300	144	146	364	318	108	112	302	270	36								
С.1.Б.1	Акушерство и гинекология	10	7,8,9	3			14	504	70	216	182	36																								26	84	70	12	34	26		20	64	60																					
С.1.Б.2	Анатомия	3	1,2	2			10	360	54	162	108	36	18	54	36	18	54	36	36																																															
С.1.Б.3	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия		11	3			3	108	18	48	42																																	18	48	42																				
С.1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности, медицина катастроф	10	1,7	2			7	252	36	104	76	36	12	36	24																					12	34	26						12	34	26	36																			
С.1.Б.5	Биология	2	1	2			6	216	30	90	60	36	18	54	36	12	36	24	36																																															
С.1.Б.6	Биохимия	4	3	2			7	252	36	108	72	36								18	54	36		18	54	36	36																																							
С.1.Б.7	Биотехника		3	1			2	72	16	32	24									16	32	24																																												
С.1.Б.8	Гигиена	5	4	2			7	252	34	110	72	36								16	56	36		18	54	36	36																																							
С.1.Б.9	Гистология, эмбриология, цитология	3	2	2			6	216	30	90	60	36				12	36	24		18	54	36	36																																											
С.1.Б.10	Госпитальная терапия, эндокринология			3			14	504	80	212	176	36																								24	62	58		18	52	38		38	98	80	36																			
С.1.Б.10.1	Госпитальная терапия	11	9,10				11	396	64	168	136	28																								24	62	58		10	30	18		30	76	60	28																			
С.1.Б.10.2	Эндокринология	11	10				3	108	16	44	40	8																								8	22	20		8	22	20		8	22	20	8																			
С.1.Б.11	Госпитальная хирургия, детская хирургия			3			10	360	54	144	126	36																								18	48	42		18	48	42		18	48	42	36																			
С.1.Б.11.1	Госпитальная хирургия	11	9,10				7	252	38	106	90	18																								18	48	42		2	10	6		18	48	42	18																			
С.1.Б.11.2	Детская хирургия	11	10				3	108	16	38	36	18																								16	38	36														18														
С.1.Б.12	Дерматовенерология		7	3			3	108	18	48	42																	18	48	42																																				
С.1.Б.13	Иммунология		6	2			3	108	16	48	44													16	48	44																																								
С.1.Б.14	Иностранный язык		1,2	2			3	108		72	36			48	24		24	12																																																
С.1.Б.15	Инфекционные болезни	10	9	3			9	324	40	128	120	36																								22	80	78		18	48	42	36																							
С.1.Б.16	История		1	1			3	108	34	38	36		34	38	36																																																			
С.1.Б.17	История медицины		2	1			3	108	32	40	36					32	40	36																																																
С.1.Б.18	Клиническая фармакология		11	3			3	108	20	44	44																																	20	44	44																				
С.1.Б.19	Латинский язык		1,2	2			3	108		72	36			24	12		48	24																																																
С.1.Б.20	Медицинская информатика		4	3			3	108	18	54	36									18	54	36																																												
С.1.Б.21	Медицинская реабилитация		12	3			3	108	18	48	42																																									18	48	42												
С.1.Б.22	Микробиология, вирусология	4	3	2			7	252	34	110	72	36								18	54	36		16	56	36	36																																							
С.1.Б.23	Неврология, медицинская генетика, нейрохирургия	8	7	3			6	216	34	78	68	36																18	48	42		16	30	26	36																															
С.1.Б.24	Нормальная физиология	4	3	2			7	252	34	110	72	36								18	54	36		16	56	36	36																																							
С.1.Б.25	Общая хирургия	6	5	3			6	216	32	90	58	36												18	54	36		14	36	22	36																																			
С.1.Б.26	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения	8	7	2			6	216	30	82	68	36																18	48	42		12	34	26	36																															
С.1.Б.27	Онкология, лучевая терапия		12	3			3	108	20	44	44																																									20	44	44												
С.1.Б.28	Оториноларингология		12	3			3	108	18	48	42																																									18	48	42												
С.1.Б.29	Офтальмология		12	3			3	108	18	48	42																																									18	48	42												
С.1.Б.30																																																																		

