

**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 17.12.18г.



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


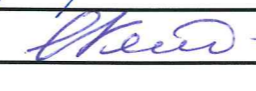

2016

Согласовано:

Проректор по учебной работе

Начальник учебно-методического отдела

Декан

	/	А.И.Коробко
	/	Е.В.Келехсаева
	/	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	п	к	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	п	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
4																																				э	э	э	э	п	п	п	п	п	п	п	п	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к										
5																						э	к	к																					э	э	э	э	ун	ун	пн	пн	пн	к	к	к	к	к	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	28
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		
			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						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		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	1008	1152	1116	1044	1044	1116	1080	1080
	З.Е	360	360	60		60		60		60		60		60	
	60	30		30	30	30	28	32	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	1080	1224	1116	1044	1044	1116	1080	1080
	З.Е		370	62		64		64		60		60		60	
		30		32	32	32	30	34	31	29	29	31	30	30	
Аудиторные занятия	час		7768	1488		1336		1220		1308		1278		1138	
				792	696	672	664	586	634	680	628	608	670	588	550
Аудиторные занятия С.1	час		6724	1200		1192		1076		1020		1098		1138	
				648	552	672	520	586	490	680	340	608	490	588	550
Лекции С.1	час		1662	258		252		270		274		280		328	
				160	98	146	106	160	110	178	96	154	126	170	158
Доля лекционных занятий от общего объема аудиторных занятий (для С.1)	%	не более 30	24,7	21,5		21,1		25,1		26,9		25,5		28,8	
				24,7	17,8	21,7	20,4	27,3	22,4	26,2	28,2	25,3	25,7	28,9	28,7
Вариативная часть С.1	час		1296	288		360		180		72				396	
				72	216	180	180	108	72	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	50	50	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	35	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	33	31	34	28	32	31	35	32
Экзамены			32		3	2	4	2	6		6	1	4	3	1
Зачеты			94	13	9	11	8	8	6	10	1	7	6	6	9
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				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	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	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	Базовый уровень русского языка		зач										
С.1.В.О.3	Болезни, связанные с нарушениями в иммунной системе, в практике врача амбулаторно-поликлинического звена					зач							
С.1.В.О.4	Курс речевой подготовки				зач								
С.1.В.О.5	Курс языковой подготовки			зач	зач								
С.1.В.О.6	Молекулярная генетика											зач	
С.1.В.О.7	Молекулярная физиология						зач						
С.1.В.О.8	Научный стиль речи		зач										
С.1.В.О.9	Неотложные состояния в практике врача первичного звена												зач
С.1.В.О.10	Основы ухода за больными терапевтического и хирургического профиля	зач											
С.1.В.О.11	Элементарный уровень русского языка			зач									
С.1.В.В	Дисциплины по выбору												
С.1.В.В.1.1	Особенности речевого этикета в профессиональной сфере			зач									
С.1.В.В.1.2	Языковая подготовка к клинической практике			зач									
С.1.В.В.2.1	Биофизические механизмы нарушения функции клеток				зач								
С.1.В.В.2.2	Введение в биоинформатику				зач								
С.1.В.В.2.3	Молекулярные биомаркеры в медицине				зач								
С.1.В.В.2.4	Организация, проведение и оформление результатов научных исследований в эксперименте и клинике				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.V.B.2.5	Применение методов математической статистики к обработке данных клинических и доклинических исследований				зач								
C.1.V.B.2.6	Принципы формирования эффективных коммуникаций				зач								
C.1.V.B.2.7	Профилактика эмоционального выгорания врача				зач								
C.1.V.B.3.1	Здоровье согласно ВОЗ: роль врача и новые биомедицинские технологии в этико-правовом поле											зач	
C.1.V.B.3.2	Российские и международные алгоритмы и требования к оформлению медицинской документации											зач	
C.1.V.B.3.3	Работа врача с особыми группами пациентов (этнически, религиозно, социально особые группы)											зач	
C.1.V.B.3.4	Основные этические медицинские дилеммы в международном опыте											зач	
C.1.V.B.4.1	Дифференциальная диагностика в заболеваниях органов дыхания												зач
C.1.V.B.4.2	Доказательная медицина во врачебной практике												зач
C.1.V.B.4.3	Интенсивная терапия неотложных состояний												зач
C.1.V.B.4.4	Клиническая фармакология в амбулаторно-поликлинической практике врача												зач
C.1.V.B.4.5	Методы функциональной диагностики заболеваний нервной системы в амбулаторно-поликлинической практике												зач
C.1.V.B.4.6	Современные подходы к лечению хирургических заболеваний в условиях поликлиники стационара одного дня												зач
C.1.V.B.4.7	УЗИ в абдоминальной хирургии и его роль в амбулаторно-поликлиническом звене												зач
C.1.V.B.5.1	Возможности ранней диагностики сердечно-сосудистых заболеваний в амбулаторно-поликлинической практике с использованием функциональных проб и ЭХОКГ												зач
C.1.V.B.5.2	Лучевая диагностика заболеваний нервной системы в амбулаторно-поликлинической практике												зач
C.1.V.B.5.3	Острый живот - жалобы, диагностика и алгоритм лечения на амбулаторном этапе												зач
C.1.V.B.5.4	Раннее выявление осложнений беременности в практике врача амбулаторно-поликлинического звена												зач
C.1.V.B.5.5	Трудный диагноз для амбулаторно-поликлинического звена здравоохранения												зач
C.1.V.B.5.6	Электрокардиография в практике врача-терапевта поликлиники												зач
C.1.V.C	Физическая культура и спорт												
C.1.V.C.1.1	Физическая культура: игровые виды спорта и единоборства		зач	зач	зач	зач	зач						
C.1.V.C.1.2	Физическая культура: общая физическая подготовка		зач	зач	зач	зач	зач						
C.1.V.Ф	Факультативы												
C.1.V.Ф.1	Русский язык, как иностранный				зач								
C.1.V.Ф.2	Русский язык в профессиональных целях					зач	зач						
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	6		6	1	4	3	1
	Зачеты	13	9	11	8	8	6	10	1	7	6	6	9
	Курсовые работы												

План учебного процесса

Код	Наименование цикла, раздела, учебной дисциплины, практики	Промежуточная аттестация				3.Е		Часы по плану					курс 1				курс 2				курс 3				курс 4				курс 5				курс 6																									
		экзамены	зачеты	курс. раб.	Наполняемость групп	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						по плану		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.1.B.B.5.2	Лучевая диагностика заболеваний нервной системы в амбулаторно-поликлинической практике		12		3		3	108	18	36	54																							18	36	54																						
C.1.B.B.5.3	Острый живот - жалобы, диагностика и алгоритм лечения на амбулаторном этапе		12		3		3	108	18	36	54																							18	36	54																						
C.1.B.B.5.4	Раннее выявление осложненной беременности в практике врача амбулаторно-поликлинического звена		12		3		3	108	18	36	54																							18	36	54																						
C.1.B.B.5.5	Трудный диагноз для амбулаторно-поликлинического звена здравоохранения		12		3		3	108	18	36	54																							18	36	54																						
C.1.B.B.5.6	Электрокардиография в практике врача-терапевта поликлиники		12		3		3	108	18	36	54																							18	36	54																						
C.1.B.C	Физическая культура и спорт						10	360		212	148				48	24		48	24		48	24		36	36		32	40																														
C.1.B.C.1.1	Физическая культура: игровые виды спорта и единоборства		2,3,4,5,6		2		10	360		212	148				48	24		48	24		48	24		36	36		32	40																														
C.1.B.C.1.2	Физическая культура: общая физическая подготовка		2,3,4,5,6		2		10	360		212	148				48	24		48	24		48	24		36	36		32	40																														
C.1.B.Ф	Факультативы						9	324		216	108										72	36		72	36		72	36																														
C.1.B.Ф.1	Русский язык, как иностранный		4		2		3	108		72	36										72	36																																				
C.1.B.Ф.2	Русский язык в профессиональных целях		5,6		2		6	216		144	72										72	36		72	36																																	
C.2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа					27	33	33	1188		1044	144	144		144	36				144	36			144	36			288	36			180																										
C.2.У	Учебная практика, НИР						6	216		216			144																			72																										
C.2.У.1	Получение первичных профессиональных умений и навыков врача амбулаторно-поликлинического учреждения, в том числе первичных навыков НИР		10		1		2	72		72																						72																										
C.2.У.2	Уход за больными терапевтического профиля		1		3		2	72		72			72																																													
C.2.У.3	Уход за больными хирургического профиля		1		3		2	72		72			72																																													
C.2.П	Производственная практика, НИР						27	972		828	144			144	36				144	36			144	36			288	36			108																											
C.2.П.1	Получение профессиональных умений и навыков врача амбулаторно-поликлинического учреждения, в том числе навыков НИР		10		1		3	108		108																					108																											
C.2.П.2	Помощник врача		8		1		9	324		288	36																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																																			
C.3	Государственная итоговая аттестация					3	3	3	108		108																									108																						
C.3.1	Государственный экзамен по специальности «Лечебное дело»		12		1		3	108			108																									108																						
	Общая трудоемкость						360	12960	1662	6106	3932	1260	160	632	288	98	598	276	108	146	526	336	72	106	558	272	144	160	426	350	72	110	524	302	216	178	502	436	96	532	200	216	154	454	400	36	126	544	302	144	170	418	384	108	158	392	386	144