Форма обучения - очная

Срок обучения - 6 лет

Квалификация - ВРАЧ -ЛЕЧЕБНИК

Вид(ы) деятельности - медицинский.

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
"Новгородский государственные университет имени Ярослава Мудрого"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности
________ Ю.В. Данейкин

Принято на заседании УС НовГУ
"19" 06 2021

Год приема 2018

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности
31.05.01 Лечебное дело

Календарный учебный график на нормативный срок обучения

Курс	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь					Июль				Август				Сводные данные по бюджету времени (в неделях)						
	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	Теоретич.обучение	Экзам. сессия	Учебная практика	Производств. практика	ГИА	Каникулы	Всего
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	1	8	15	22	29	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	1	13	20	27	3	10	17	24							
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	31	7	14	21	28	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	30	12	19	26	2	9	16	23	31							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18																		
1	У	У	У	У	У	У	У	У	3 з.е.		У	У	У	У	У	У	У	У	У	Э	Э	Э	К	У	У	У	У	У	У	У	У	3 з.е.		У	У	У	У	У	У	У	У	Э	Э	Х	Х	Х	К	К	К	К	К	К	37	5	4*	3		7	52
2																				Э	Э	Э	К																			Э	Э	Х	Х	Х	К	К	К	К	К	К	37	5		3		7	52
3																				Э	Э	К	К																			Э	Э	Э	Х	Х	Х	К	К	К	К	К	37	5		3		7	52
4																				Э	Э	К	К															Э	Э	Э	Х	Х	Х	Х	Х	Х	К	К	К	К	К	34	5		6		7	52
5																				Э	Э	К	К																	Э	Э	Э	Х	Х	Х	Х	К	К	К	К	К	36	5		4		7	52
6																				Э	Э	К	К																Э	А/Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	35	3			4	10	52
Всего																																																					216	28	2+4*	23	4	45	312

1. Примечание: при расчете продолжительности обучения и каникул в указанную продолжительность не входят нерабочие праздничные дни, которые указаны в календарных учебных графиках на текущий учебный год. Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не производится.
2. Условные обозначения: э - СРС и период проведения промежуточной аттестации (экзаменационная сессия); у - практика учебная; х - практика производственная; н - научно-исследовательская работа; п - практика преддипломная; * - практика в распределенном режиме; к - каникулы; Г - подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена; А - ликвидация академической задолженности; II - каждый семестр разбивается на 2 цикла.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 11 7D 78 67 C2 66 A3 34 B2 CE 4F 9A FD E9 38 84 E5 28 4A 09
Владелец: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого»
Действителен: с 08.07.2021 до 08.10.2022

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы																							
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП		1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс				6 курс			
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем		2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем		9 сем		10 сем		11 сем		12 сем	
С1	**Дисциплины (модули)**	**324**		**6853**		**1980**	**4782**	**91**	**2261**		**4811**	27	522	22	450	30	576	26	549	30	630	26	531	30	633	21	495	30	648	25	571	30	630	27	618
	Базовая часть	***288***		***6042***		***1730***	***4221***	***91***	***1990***		***4326***	27	522	20	396	28	540	22	441	28	576	26	531	28	579	21	495	21	450	23	516	27	576	17	420
СГ.Б.1	Философия	5		108	36	36	36	0	24		72					5 экз	72																	
СГ.Б.2	Биоэтика	2		36		18	18	0	12		36					2 зач	36																	
СГ.Б.3	История	3		54		36	18	0	18		54	3 дз	54																					
СГ.Б.4	История медицины	3		72	36	18	18	0	12		36	3 экз	36																					
СГ.Б.5	Правоведение	3		54		36	18	0	18		54							3 зач	54															
СГ.Б.6	Экономика	2		36		27	9	0	12		36							2 зач	36															
СГ.Б.7	Иностранный язык	3		54		0	54	0	18		54			3 дз	54																			
СГ.Б.8	Латинский язык	3		54		0	54	0	18		54	3 дз	54																					
СГ.Б.9	Психология	3		54		36	18	0	18		54	3 зач	54																					
СГ.Б.10	Русский язык и культура речи	2		36		9	27	0	12		36			2 зач	36																			
СГ.Б.11	Социология	2		36		23	13	0	12		36							2 зач	36															
СЕ.Б.1	Математика	2		36		23	13	0	12		36	2 зач	36																					
СЕ.Б.2	Физика	3		90	36	24	14	16	18		18	3 экз	54																					
СЕ.Б.3	Медицинская информатика	3		72	36	9	27	0	12		36			3 экз	36																			
СЕ.Б.4	Химия	3		90	36	18	9	27	18		18	3 экз	54																					
СЕ.Б.5	Биохимия	7		180	36	72	24	48	48		72			3 зач	72	4 экз	72																	
СЕ.Б.6	Биология	6		162	36	45	81	0	42		54	3 зач	72	3 экз	54																			

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы																							
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП		1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс				6 курс			
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем		2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем		9 сем		10 сем		11 сем		12 сем	
СЕ.Б.7	Анатомия человека	10		252	36	54	162	0	72		108	3 зач	72	3 зач	72	4 экз	72																		
СЕ.Б.8	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	5		135	36	23	76	0	33		45											3 зач	72	2 экз	27										
СЕ.Б.9	Гистология, эмбриология, цитология	6		162	36	45	81	0	42		54			3 зач	72	3 экз	54																		
СЕ.Б.10	Нормальная физиология	7		189	36	36	117	0	51		63					4 дз	90	3 экз	63																
СЕ.Б.11	Микробиология, вирусология	7		180	36	36	108	0	48		72					3 зач	72	4 экз	72																
СЕ.Б.12	Иммунология	3		72		18	54	0	24		36							3 зач	72																
СЕ.Б.13	Фармакология	7		180	36	45	99	0	48		72									3 зач	63	4 экз	81												
СЕ.Б.14	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия	8		204	36	36	132	0	56		84									3 зач	72	3 зач	72	2 экз	24										
СЕ.Б.15	Патофизиология, клиническая патофизиология	8		222	72	36	114	0	50		66									2 зач	54	4 экз	72	2 экз	24										
СП.Б.1	Гигиена	7		180	36	45	99	0	48		72									3 зач	72	4 экз	72												
СП.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения	6		171	36	23	112	0	45		45													2 зач	54	4 экз	81								
СП.Б.3	Эпидемиология	3		72		18	54	0	24		36																	3 зач	72						
СП.Б.4	Медицинская реабилитация	3		72		18	54	0	24		36																							3 зач	72
СП.Б.5	Клиническая фармакология	2		54		14	40	0	18		18																					2 зач	54		
СП.Б.6	Дерматовенерология	3		72		18	54	0	24		36																					3 зач	72		
СП.Б.7	Неврология, медгенетика, нейрохирургия	6		162	36	18	108	0	42		54									4 экз	72			2 зач	54										
СП.Б.8	Психиатрия и наркология	5		156	36	23	97	0	40		24													2 зач	54	3 экз	66								
СП.Б.9	Оториноларингология	3		72		18	54	0	24		36													3 дз	72										
СП.Б.10	Офтальмология	3		72		18	54	0	24		36															3 дз	72								

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы																							
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП		1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс				6 курс			
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем		2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем		9 сем		10 сем		11 сем		12 сем	
СП.Б.11	Судебная медицина	3		72		18	54	0	24		36																					3 зач	72		
СП.Б.12	Безопасность жизнедеятельности	7		180	36	36	108	0	48		72					3 зач	72	4 экз	72																
СП.Б.13	Акушерство и гинекология	14		376	72	72	232	0	101		128													3 зач	63	3 экз	66	4 дз	90	4 экз	85				
СП.Б.14	Педиатрия	10		295	72	54	169	0	74		65															2 зач	66	4 экз	72	4 экз	85				
СП.Б.15	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика	11		270	72	54	144	0	66		126									4 экз	72	5 экз	81	2 зач	45										
СП.Б.16	Факультетская терапия, профессиональные болезни	10		270	36	67	167	0	78		90													4 дз	90	6 зач,	144								
СП.Б.17	Госпитальная терапия, эндокринология	15		371	36	84	251	0	112		169																			3 зач	77	7 экз	126	5 дз	132
СП.Б.18	Инфекционные болезни	9		246	72	54	120	0	58		78																	4 экз	72	5 экз	102				
СП.Б.19	Фтизиатрия	5		126		27	99	0	42		54																					5 дз	126		
СП.Б.20	Поликлиническая терапия	13		324	36	72	216	0	96		144																	2 зач	54	4 дз	90	4 экз	72	3 зач	72
СП.Б.21	Общая хирургия, лучевая диагностика	7		171	36	40	95	0	45		81									7 зач,	135														
СП.Б.22	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия	3		72		23	49	0	24		36																							3 зач	72
СП.Б.23	Факультетская хирургия, урология	7		189	36	36	117	0	51		63											3 зач	81	4 экз	72										
СП.Б.24	Госпитальная хирургия, детская хирургия	10		257	36	72	149	0	74		103																	4 дз	90	3 зач	77	3 экз	54		
СП.Б.25	Стоматология	2		36		18	18	0	12		36									2 зач	36														
СП.Б.26	Онкология, лучевая терапия	3		72		23	49	0	24		36																							3 зач	72
СФ.Б.1	Физическая культура и спорт	2		72		8	64	0	0		0	1 зач	36					1 зач	36																
	Вариативная часть	***36***		***811***		***250***	***561***	***0***	***271***		***485***			2	54	2	36	4	108	2	54			2	54			9	198	2	55	3	54	10	198
СЕ.В.2	Актуальные проблемы морфологии человека	2		54		18	36	0	18		18			2 зач	54																				

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы																			
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП		1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс				6 курс	
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем		2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем		9 сем		10 сем		11 сем	12 сем
СЕ.В.3	Современная медицинская аппаратура	2		36		13	23	0	12		36					2 зач	36														
СЕ.В.4	Теоретические основы сестринского дела	4		108		9	99	0	36		36							2 зач	54	2 зач	54										
СП.В.1	Превентивная кардиология	3		72		23	49	0	24		36																	3 зач	72				
СП.В.2	Травматология, ортопедия	6		162	36	45	81	0	42		54																	6 экз	126				
СП.В.3	Современные методы диагностики в амбулаторной практике	3		54		18	36	0	18		54																					3 зач	54
СП.В.4	Семейная медицина	3		90	36	23	31	0	18		18																					3 экз	54
	Дисциплины (модули) по выбору	***13***		***307***		***101***	***206***	***0***	***103***		***161***							2	54					2	54					2	55	3	54	4	90
	Элективный курс	***0***		***342***		***0***	***342***	***0***	***0***		***0***		36		54		54		36		54		54		54								
СФ.Э.1	Физическая культура и спорт	0		342		0	342	0	0		0	нет	36	зач	54	зач	54	нет	36	зач	54	зач	54	зач	54								
С2	**Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)**	**33**		**18**		**0**	**18**	**0**	**18**		**1170**	3	2	8	4			4	2			4	2			9	6			5	2			
С2.Б.1	Практика учебная по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	6		4		0	4	0	4		212	3 дз	2	3 дз	2																		
С2.Б.2	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	18		8		0	8	0	8		640			5 дз	2			4 дз	2			4 дз	2							5 дз	2			
С2.Б.3	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательская работа	9		6		0	6	0	6		318															9 дз	6							
С3	**Государственная итоговая аттестация**	**3**		**3**		**0**	**3**	**0**	**3**		**105**																					3	3
С3.Б.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3		39	36	0	3	0	3		69																					3 2зач	3
	Факультативные дисциплины (модули)	**2**		**20**		**10**	**10**				**52**																						
	Всего зачетных единиц в семестре	360										30		30		30		30		30		30		30		30		30		30		30	
	Аудиторных часов в семестре	6874											524		454		576		551		630		533		633		501		648		573		630		621

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной работы (час)							Всего внеауд. СРС	Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной (аудиторной) работы																			
				Всего	ЭКЗ	по видам занятий, включая ауд. СРС			в т.ч. ауд. СРС	КР/КП		1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс				6 курс	
						ЛЕК	ПЗ	ЛР				1 сем		2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем		9 сем		10 сем		11 сем		12 сем	
	Экзамены	37											3		2		4		3		3		4		4		4		3		3		1
	Зачеты	57											5		5		4		7		7		3		6		2		3		4		7
	Дифференцированные зачеты	12											2		1		1								2		1		2		1		1

Согласовано:

Начальник управления образовательной деятельностью А.Н. Макаревич

Заведующий кафедрой внутренних болезней В.Р. Вебер

Форма обучения **очная**

Срок обучения **6 лет**

Квалификация **ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК**

Приложение 1: учебные элементы модулей специальность 31.05.01 Лечебное дело

Год приема **2018**

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной (аудиторной) работы (час)					Объем внеауд.СРС			Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной работы																							
				Всего	в т.ч. ауд. СРС	по видам занятий, включая ауд. СРС			Всего	в том числе		1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс				6 курс			
						ЛЕК	ПЗ	ЛР		КП/КР	ЭКЗ	1 сем		2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем		9 сем		10 сем		11 сем		12 сем	
СГ.Б.9	Психология	3		54	18	36	18	0	54			3 зач	54																						
СГ.Б.9.1	Психология1	2		28	9	23	5	0	44			2 нет	28																						
СГ.Б.9.2	Медицинская психология	1		26	9	13	13	0	10			1 нет	26																						
СЕ.Б.5	Биохимия	7		144	48	72	24	48	108		36			3 зач	72	4 экз	72																		
СЕ.Б.5.1	Биохимия1	3		72	24	36	12	24	36					3 зач	72																				
СЕ.Б.5.2	Биохимия2	4		72	24	36	12	24	72		36					4 экз	72																		
СЕ.Б.6	Биология	6		126	42	45	81	0	90		36	3 зач	72	3 экз	54																				
СЕ.Б.6.1	Биология1	3		72	24	27	45	0	36			3 зач	72																						
СЕ.Б.6.2	Биология2	3		54	18	18	36	0	54		36			3 экз	54																				
СЕ.Б.7	Анатомия человека	10		216	72	54	162	0	144		36	3 зач	72	3 зач	72	4 экз	72																		
СЕ.Б.7.1	Анатомия человека1	3		72	24	18	54	0	36			3 зач	72																						
СЕ.Б.7.2	Анатомия человека2	3		72	24	18	54	0	36					3 зач	72																				
СЕ.Б.7.3	Анатомия человека3	4		72	24	18	54	0	72		36					4 экз	72																		
СЕ.Б.8	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	5		99	33	23	76	0	81		36											3 зач	72	2 экз	27										
СЕ.Б.8.1	Топографическая анатомия и оперативная хирургия1	3		72	24	18	54	0	36													3 зач	72												
СЕ.Б.8.2	Топографическая анатомия и оперативная хирургия2	2		27	9	5	22	0	45		36													2 экз	27										
СЕ.Б.9	Гистология, эмбриология, цитология	6		126	42	45	81	0	90		36			3 зач	72	3 экз	54																		

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной (аудиторной) работы (час)					Объем внеауд.СРС			Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной работы																							
				Всего	в т.ч. ауд. СРС	по видам занятий, включая ауд. СРС			Всего	в том числе		1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс				6 курс			
						ЛЕК	ПЗ	ЛР		КП/КР	ЭКЗ	1 сем		2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем		9 сем		10 сем		11 сем		12 сем	
СЕ.Б.9.1	Гистология, эмбриология, цитология1	3		72	24	27	45	0	36					3 зач	72																				
СЕ.Б.9.2	Гистология, эмбриология, цитология2	3		54	18	18	36	0	54		36					3 экз	54																		
СЕ.Б.10	Нормальная физиология	7		153	51	36	117	0	99		36					4 дз	90	3 экз	63																
СЕ.Б.10.1	Нормальная физиология1	4		90	30	18	72	0	54							4 дз	90																		
СЕ.Б.10.2	Нормальная физиология2	3		63	21	18	45	0	45		36							3 экз	63																
СЕ.Б.11	Микробиология, вирусология	7		144	48	36	108	0	108		36					3 зач	72	4 экз	72																
СЕ.Б.11.1	Микробиология, вирусология1	3		72	24	18	54	0	36							3 зач	72																		
СЕ.Б.11.2	Микробиология, вирусология2	4		72	24	18	54	0	72		36							4 экз	72																
СЕ.Б.13	Фармакология	7		144	48	45	99	0	108		36									3 зач	63	4 экз	81												
СЕ.Б.13.1	Фармакология1	3		63	21	18	45	0	45											3 зач	63														
СЕ.Б.13.2	Фармакология2	4		81	27	27	54	0	63		36											4 экз	81												
СЕ.Б.14	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия	8		168	56	36	132	0	120		36									3 зач	72	3 зач	72	2 экз	24										
СЕ.Б.14.1	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия1	3		72	24	18	54	0	36											3 зач	72														
СЕ.Б.14.2	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия2	3		72	24	18	54	0	36													3 зач	72												
СЕ.Б.14.3	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия3	2		24	8	0	24	0	48		36													2 экз	24										
СЕ.Б.15	Патофизиология, клиническая патофизиология	8		150	50	36	114	0	138		72									2 зач	54	4 экз	72	2 экз	24										
СЕ.Б.15.1	Патофизиология, клиническая патофизиология1	2		54	18	9	45	0	18											2 зач	54														
СЕ.Б.15.2	Патофизиология, клиническая патофизиология2	4		72	24	18	54	0	72		36											4 экз	72												
СЕ.Б.15.3	Патофизиология, клиническая патофизиология3	2		24	8	9	15	0	48		36													2 экз	24										

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной (аудиторной) работы (час)					Объем внеауд.СРС			Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной работы																			
				Всего	в т.ч. ауд. СРС	по видам занятий, включая ауд. СРС			Всего	в том числе		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс									
						ЛЕК	ПЗ	ЛР		КП/КР	ЭКЗ	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем	11 сем	12 сем								
СП.Б.1	Гигиена	7		144	48	45	99	0	108		36					3 зач	72	4 экз	72												
СП.Б.1.1	Гигиена1	3		72	24	27	45	0	36							3 зач	72														
СП.Б.1.2	Гигиена2	4		72	24	18	54	0	72		36							4 экз	72												
СП.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения	6		135	45	23	112	0	81		36									2 зач	54	4 экз	81								
СП.Б.2.1	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения1	2		54	18	9	45	0	18											2 зач	54										
СП.Б.2.2	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения2	4		81	27	14	67	0	63		36											4 экз	81								
СП.Б.7	Неврология, медгенетика, нейрохирургия	6		126	42	18	108	0	90		36					4 экз	72			2 зач	54										
СП.Б.7.1	Неврология, нейрохирургия	4		72	24	13	59	0	72		36					4 экз	72														
СП.Б.7.2	Медицинская генетика	2		54	18	5	49	0	18											2 зач	54										
СП.Б.8	Психиатрия и наркология	5		120	40	23	97	0	60		36									2 зач	54	3 экз	66								
СП.Б.8.1	Психиатрия и наркология1	2		54	18	9	45	0	18											2 зач	54										
СП.Б.8.2	Психиатрия и наркология2	3		66	22	14	52	0	42		36											3 экз	66								
СП.Б.12	Безопасность жизнедеятельности	7		144	48	36	108	0	108		36			3 зач	72	4 экз	72														
СП.Б.12.1	Безопасность жизнедеятельности1	3		72	24	18	54	0	36					3 зач	72																
СП.Б.12.2	Безопасность жизнедеятельности2	4		72	24	18	54	0	72		36					4 экз	72														
СП.Б.13	Акушерство и гинекология	14		304	101	72	232	0	200		72									3 зач	63	3 экз	66	4 дз	90	4 экз	85				
СП.Б.13.1	Акушерство и гинекология1	3		63	21	18	45	0	45											3 зач	63										
СП.Б.13.2	Акушерство и гинекология2	3		66	22	18	48	0	42		36											3 экз	66								
СП.Б.13.3	Акушерство и гинекология3	4		90	30	18	72	0	54															4 дз	90						

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной (аудиторной) работы (час)					Объем внеауд.СРС			Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной работы																			
				Всего	в т.ч. ауд. СРС	по видам занятий, включая ауд. СРС			Всего	в том числе		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс				6 курс							
						ЛЕК	ПЗ	ЛР		КП/КР	ЭКЗ	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем		10 сем		11 сем		12 сем					
СП.Б.13.4	Акушерство и гинекология4	4		85	28	18	67	0	59		36											4 экз	85						
СП.Б.14	Педиатрия	10		223	74	54	169	0	137		72								2 зач	66	4 экз	72	4 экз	85						
СП.Б.14.1	Педиатрия1	2		66	22	18	48	0	6										2 зач	66										
СП.Б.14.2	Педиатрия2	4		72	24	18	54	0	72		36										4 экз	72								
СП.Б.14.3	Педиатрия3	4		85	28	18	67	0	59		36												4 экз	85						
СП.Б.15	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика	11		198	66	54	144	0	198		72					4 экз	72	5 экз	81	2 зач	45									
СП.Б.15.1	Пропедевтика внутренних болезней	4		72	24	21	51	0	72		36					4 экз	72													
СП.Б.15.2	Пропедевтика внутренних болезней	5		81	27	20	61	0	99		36							5 экз	81											
СП.Б.15.3	Лучевая диагностика	2		45	15	13	32	0	27											2 зач	45									
СП.Б.16	Факультетская терапия, профессиональные болезни	10		234	78	67	167	0	126		36									4 дз	90	6 экз	144							
СП.Б.16.1	Факультетская терапия	4		90	30	36	54	0	54											4 дз	90									
СП.Б.16.2	Факультетская терапия	4		81	27	18	63	0	63		36											4 экз	81							
СП.Б.16.3	Профессиональные болезни	2		63	21	13	50	0	9													2 зач	63							
СП.Б.17	Госпитальная терапия, эндокринология	15		335	112	84	251	0	205		36													3 зач	77	7 экз	126	5 дз	132	
СП.Б.17.1	Госпитальная терапия, эндокринология1	3		77	26	20	57	0	31															3 зач	77					
СП.Б.17.2	Госпитальная терапия, эндокринология2	7		126	42	34	92	0	126		36															7 экз	126			
СП.Б.17.3	Госпитальная терапия, эндокринология3	5		132	44	30	102	0	48																			5 дз	132	
СП.Б.18	Инфекционные болезни	9		174	58	54	120	0	150		72											4 экз	72	5 экз	102					
СП.Б.18.1	Инфекционные болезни1	4		72	24	24	48	0	72		36											4 экз	72							

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной (аудиторной) работы (час)					Объем внеауд.СРС			Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной работы																			
				Всего	в т.ч. ауд. СРС	по видам занятий, включая ауд. СРС			Всего	в том числе		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс				6 курс							
						ЛЕК	ПЗ	ЛР		КП/КР	ЭКЗ	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем		10 сем		11 сем		12 сем					
СП.Б.18.2	Инфекционные болезни2	5		102	34	30	72	0	78		36											5 экз	102						
СП.Б.20	Поликлиническая терапия	13		288	96	72	216	0	180		36									2 зач	54	4 дз	90	4 экз	72	3 зач	72		
СП.Б.20.1	Поликлиническая терапия1	2		54	18	18	36	0	18											2 зач	54								
СП.Б.20.2	Поликлиническая терапия2	4		90	30	18	72	0	54													4 дз	90						
СП.Б.20.3	Поликлиническая терапия3	4		72	24	18	54	0	72		36													4 экз	72				
СП.Б.20.4	Поликлиническая терапия4	3		72	24	18	54	0	36																	3 зач	72		
СП.Б.21	Общая хирургия, лучевая диагностика	7		135	45	40	95	0	117		36					7 экз	135												
СП.Б.21.1	Общая хирургия	5		90	30	27	63	0	90		36					5 экз	90												
СП.Б.21.2	Лучевая диагностика	2		45	15	13	32	0	27							2 зач	45												
СП.Б.23	Факультетская хирургия, урология	7		153	51	36	117	0	99		36							3 зач	81	4 экз	72								
СП.Б.23.1	Факультетская хирургия, урология1	3		81	27	18	63	0	27									3 зач	81										
СП.Б.23.2	Факультетская хирургия, урология2	4		72	24	18	54	0	72		36									4 экз	72								
СП.Б.24	Госпитальная хирургия, детская хирургия	10		221	74	72	149	0	139		36											4 дз	90	3 зач	77	3 экз	54		
СП.Б.24.1	Госпитальная хирургия, детская хирургия1	4		90	30	36	54	0	54													4 дз	90						
СП.Б.24.2	Госпитальная хирургия, детская хирургия2	3		77	26	23	54	0	31															3 зач	77				
СП.Б.24.3	Госпитальная хирургия, детская хирургия3	3		54	18	13	41	0	54		36															3 экз	54		
СФ.Б.1	Физическая культура и спорт	2		72	0	8	64	0	0			1 зач	36				1 зач	36											
СФ.Б.1.1	Физическая культура и спорт1	1		36	0	8	28	0	0			1 зач	36																
СФ.Б.1.2	Физическая культура и спорт2	1		36	0	0	36	0	0								1 зач	36											

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной (аудиторной) работы (час)					Объем внеауд.СРС			Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной работы																							
				Всего	в т.ч. ауд. СРС	по видам занятий, включая ауд. СРС			Всего	в том числе		1 курс				2 курс				3 курс				4 курс				5 курс				6 курс			
						ЛЕК	ПЗ	ЛР		КП/КР	ЭКЗ	1 сем		2 сем		3 сем		4 сем		5 сем		6 сем		7 сем		8 сем		9 сем		10 сем		11 сем		12 сем	
СЕ.В.4	Теоретические основы сестринского дела	4		108	36	9	99	0	36									2 зач	54	2 зач	54														
СЕ.В.4.1	Теоретические основы сестринского дела1	2		54	18	5	49	0	18									2 зач	54																
СЕ.В.4.2	Теоретические основы сестринского дела2	2		54	18	4	50	0	18											2 зач	54														
СФ.Э.1.1	Физическая культура и спорт1	0		36	0	0	36	0	0			нет	36																						
СФ.Э.1.2	Физическая культура и спорт2	0		54	0	0	54	0	0					зач	54																				
СФ.Э.1.3	Физическая культура и спорт3	0		54	0	0	54	0	0							зач	54																		
СФ.Э.1.4	Физическая культура и спорт4	0		36	0	0	36	0	0									нет	36																
СФ.Э.1.5	Физическая культура и спорт5	0		54	0	0	54	0	0											зач	54														
СФ.Э.1.6	Физическая культура и спорт6	0		54	0	0	54	0	0													зач	54												
СФ.Э.1.7	Физическая культура и спорт7	0		54	0	0	54	0	0															зач	54										
С2.Б.1	Практика учебная по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	6		4	4	0	4	0	212			3 дз	2	3 дз	2																				
С2.Б.1.1	Уход за больными терапевтического профиля	3		2	2	0	2	0	106			3 дз	2																						
С2.Б.1.2	Уход за больными хирургического профиля	3		2	2	0	2	0	106					3 дз	2																				
С2.Б.2	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	18		8	8	0	8	0	640					5 дз	2			4 дз	2			4 дз	2					5 дз	2						
С2.Б.2.1	Помощник младшего медицинского персонала	5		2	2	0	2	0	178					5 дз	2																				
С2.Б.2.2	Помощник палатной медицинской сестры	4		2	2	0	2	0	142									4 дз	2																
С2.Б.2.3	Помощник процедурной медицинской сестры	4		2	2	0	2	0	142													4 дз	2												
С2.Б.2.4	Помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения	5		2	2	0	2	0	178																			5 дз	2						

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной (аудиторной) работы (час)					Объем внеауд.СРС			Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной работы																			
				Всего	в т.ч. ауд. СРС	по видам занятий, включая ауд. СРС			Всего	в том числе		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс									
						ЛЕК	ПЗ	ЛР		КП/КР	ЭКЗ	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем	11 сем	12 сем								
С2.Б.3	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательская работа	9		6	6	0	6	0	318										9 дз	6										
С2.Б.3.1	Помощник врача (акушерско-гинекологическое отделение)	3		2	2	0	2	0	106										3 нет	2										
С2.Б.3.2	Помощник врача (терапевтическое отделение)	3		2	2	0	2	0	106										3 нет	2										
С2.Б.3.3	Помощник врача (хирургическое отделение)	3		2	2	0	2	0	106										3 нет	2										
С3.Б.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3		3	3	0	3	0	105		36													3 экз	3						
С3.Б.1.1	Аттестационное тестирование	,5		1	1	0	1	0	17															,5 зач	1						
С3.Б.1.2	Практическая подготовка	,5		1	1	0	1	0	17															,5 зач	1						
С3.Б.1.3	Итоговое собеседование	2		1	1	0	1	0	71		36													2 экз	1						

Форма обучения **очная**

Срок обучения **6 лет**

Квалификация **ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК**

Приложение 2: модули по выбору
специальность 31.05.01 Лечебное дело

Год приема **2018**

Код блока	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Трудоемкость (зач. ед.)	Переаттестация	Объем контактной (аудиторной) работы (час)					Объем внеауд.СРС			Распределение по семестрам зач.ед./часов контактной работы																			
				Всего	в т.ч. ауд. СРС	по видам занятий, включая ауд. СРС			Всего	в том числе		1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс									
						ЛЕК	ПЗ	ЛР		КП/КР	ЭКЗ	1 сем	2 сем	3 сем	4 сем	5 сем	6 сем	7 сем	8 сем	9 сем	10 сем	11 сем	12 сем								
СЕ.ВВ.1.1	Физиология сна	2		54	18	9	45	0	18						2 зач	54														
СЕ.ВВ.1.2	Физиология боли	2		54	18	9	45	0	18						2 зач	54														
СЕ.ВВ.1.3	Физиология репродуктивной системы	2		54	18	9	45	0	18						2 зач	54														
СП.ВВ.1.1	Малоинвазивные технологии в хирургии	2		54	18	18	36	0	18									2 зач	54												
СП.ВВ.1.2	Десмургия	2		54	18	18	36	0	18									2 зач	54												
СП.ВВ.2.1	Детская ортопедия	1		26	9	16	10	0	10												1 зач	26									
СП.ВВ.2.2	Клиническая гепатология	1		26	9	16	10	0	10												1 зач	26									
СП.ВВ.3.1	Торакальная хирургия	1		29	10	4	25	0	7												1 зач	29									
СП.ВВ.3.2	Гепатология с клинической биохимией	1		29	10	4	25	0	7												1 зач	29									
СП.ВВ.4.1	Йоддефицитные заболевания у детей и подростков	3		54	18	18	36	0	54														3 зач	54							
СП.ВВ.4.2	Неонатология	3		54	18	18	36	0	54														3 зач	54							
СП.ВВ.5.1	Основы психосоматики	2		41	14	18	23	0	31																2 зач	41					
СП.ВВ.5.2	Основы психотерапии	2		41	14	18	23	0	31																2 зач	41					
СП.ВВ.6.1.1	Клиническая электрокардиография	2		49	16	18	31	0	23																2 зач	49					
СП.ВВ.6.2	Ультразвуковые методы исследования в диагностике внутренних болезней	2		49	16	18	31	0	23																2 зач	49					

Форма обучения **очная**

Срок обучения **6 лет**

Квалификация **ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК**

Приложение 3
Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик,предусмотренных основной образовательной программой специальность 31.05.01 Лечебное дело

Год приема **2018**

КУРС 1

1	Актуальные проблемы морфологии человека
2	Анатомия человека
3	Биология
4	Биохимия
5	Гистология, эмбриология, цитология
6	Иностранный язык
7	История
8	История медицины
9	Латинский язык
10	Математика
11	Медицинская информатика
12	Психология
13	Русский язык и культура речи
14	Физика
15	Химия
16	Физическая культура и спорт
17	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
18	Практика учебная по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности

КУРС 2

1	Анатомия человека
2	Безопасность жизнедеятельности
3	Биохимия
4	Биоэтика
5	Гистология, эмбриология, цитология
6	Иммунология
7	Микробиология, вирусология
8	Нормальная физиология
9	Правоведение
10	Современная медицинская аппаратура
11	Социология
12	Теоретические основы сестринского дела
13	Физиология боли
14	Физиология репродуктивной системы
15	Физиология сна
16	Философия

Форма обучения **очная**

Срок обучения **6 лет**

Квалификация **ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК**

Приложение 3
Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик,предусмотренных основной образовательной программой специальность 31.05.01 Лечебное дело

Год приема **2018**

КУРС 2

17	Экономика
18	Физическая культура и спорт
19	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

КУРС 3

1	Гигиена
2	Неврология, медгенетика, нейрохирургия
3	Общая хирургия, лучевая диагностика
4	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия
5	Патофизиология, клиническая патофизиология
6	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика
7	Стоматология
8	Теоретические основы сестринского дела
9	Топографическая анатомия и оперативная хирургия
10	Факультетская хирургия, урология
11	Фармакология
12	Физическая культура и спорт
13	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

КУРС 4

1	Акушерство и гинекология
2	Десмургия
3	Малоинвазивные технологии в хирургии
4	Неврология, медгенетика, нейрохирургия
5	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения
6	Оториноларингология
7	Офтальмология
8	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия
9	Патофизиология, клиническая патофизиология
10	Педиатрия
11	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика
12	Психиатрия и наркология
13	Топографическая анатомия и оперативная хирургия
14	Факультетская терапия, профессиональные болезни
15	Факультетская хирургия, урология
16	Физическая культура и спорт

Форма обучения **очная**

Срок обучения **6 лет**

Квалификация **ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК**

Приложение 3
Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик,предусмотренных основной образовательной программой специальность 31.05.01 Лечебное дело

Год приема **2018**

КУРС 4

17	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательная работа

КУРС 5

1	Акушерство и гинекология
2	Гепатология с клинической биохимией
3	Госпитальная терапия, эндокринология
4	Госпитальная хирургия, детская хирургия
5	Детская ортопедия
6	Инфекционные болезни
7	Клиническая гепатология
8	Педиатрия
9	Поликлиническая терапия
10	Превентивная кардиология
11	Торакальная хирургия
12	Травматология, ортопедия
13	Эпидемиология
14	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности

КУРС 6

1	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия
2	Госпитальная терапия, эндокринология
3	Госпитальная хирургия, детская хирургия
4	Дерматовенерология
5	Йоддефицитные заболевания у детей и подростков
6	Клиническая фармакология
7	Клиническая электрокардиография
8	Медицинская реабилитация
9	Неонатология
10	Онкология, лучевая терапия
11	Основы психосоматики
12	Основы психотерапии
13	Поликлиническая терапия
14	Семейная медицина
15	Современные методы диагностики в амбулаторной практике
16	Судебная медицина
17	Ультразвуковые методы исследования в диагностике внутренних болезней

Форма обучения **очная**

Срок обучения **6 лет**

Квалификация **ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК**

Приложение 3
Перечень учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), практик,предусмотренных основной образовательной программой специальность 31.05.01 Лечебное дело

Год приема **2018**

КУРС 6

18	Фтизиатрия
19	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

Форма обучения **очная**

Срок обучения **6 лет**

Квалификация **ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК**

Приложение 4: планируемые результаты обучения по образовательной программе специальность 31.05.01 Лечебное дело

Год приема **2018**

Модули		Планируемые результаты обучения
С1	**Дисциплины (модули)**	
С.Б	***Базовая часть***	
СГ.Б.1	Философия	ОК-1,ОК-2
СГ.Б.2	Биоэтика	ОПК-4
СГ.Б.3	История	ОК-3
СГ.Б.4	История медицины	ОК-3
СГ.Б.5	Правоведение	ОПК-3
СГ.Б.6	Экономика	ОПК-3
СГ.Б.7	Иностранный язык	ОПК-2
СГ.Б.8	Латинский язык	ОПК-1
СГ.Б.9	Психология	ОК-5,ПК-15
СГ.Б.10	Русский язык и культура речи	ОПК-2
СГ.Б.11	Социология	ОК-4,ОК-8
СЕ.Б.1	Математика	ОК-1,ПК-4
СЕ.Б.2	Физика	ОПК-7
СЕ.Б.3	Медицинская информатика	ОПК-1,ОПК-6,ПК-4
СЕ.Б.4	Химия	ОПК-7
СЕ.Б.5	Биохимия	ОПК-7,ОПК-9
СЕ.Б.6	Биология	ОПК-1,ОПК-7,ПК-1
СЕ.Б.7	Анатомия человека	ОК-1,ОПК-9
СЕ.Б.8	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	ОК-1,ОПК-9,ПК-11
СЕ.Б.9	Гистология, эмбриология, цитология	ОК-1,ОПК-9
СЕ.Б.10	Нормальная физиология	ОК-1,ОПК-9
СЕ.Б.11	Микробиология, вирусология	ПК-1,ПК-5
СЕ.Б.12	Иммунология	ПК-5,ПК-10
СЕ.Б.13	Фармакология	ОПК-8
СЕ.Б.14	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия	ОПК-9,ПК-5
СЕ.Б.15	Патофизиология, клиническая патофизиология	ОК-1,ОПК-9,ПК-16
СП.Б.1	Гигиена	ПК-1,ПК-16
СП.Б.2	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения	ОПК-3,ОПК-4,ОПК-6,ПК-1,ПК-2,ПК-4,ПК-16
СП.Б.3	Эпидемиология	ОК-7,ПК-1,ПК-3
СП.Б.4	Медицинская реабилитация	ПК-14
СП.Б.5	Клиническая фармакология	ОПК-5,ОПК-6,ОПК-8
СП.Б.6	Дерматовенерология	ПК-5,ПК-6,ПК-9
СП.Б.7	Неврология, медгенетика, нейрохирургия	ПК-5,ПК-6,ПК-8
СП.Б.8	Психиатрия и наркология	ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-10

Приложение 4: планируемые результаты обучения по образовательной программе специальность 31.05.01 Лечебное дело

Модули		Планируемые результаты обучения
СП.Б.9	Оториноларингология	ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-11
СП.Б.10	Офтальмология	ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-13
СП.Б.11	Судебная медицина	ОПК-3,ПК-7
СП.Б.12	Безопасность жизнедеятельности	ОК-7,ПК-3,ПК-13
СП.Б.13	Акушерство и гинекология	ОПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-10,ПК-11,ПК-12
СП.Б.14	Педиатрия	ПК-2,ПК-5,ПК-6,ПК-8
СП.Б.15	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика	ОПК-1,ОПК-4,ОПК-6,ПК-5,ПК-6,ПК-11
СП.Б.16	Факультетская терапия, профессиональные болезни	ПК-1,ПК-2,ПК-6,ПК-8,ПК-11
СП.Б.17	Госпитальная терапия, эндокринология	ПК-6,ПК-8,ПК-11
СП.Б.18	Инфекционные болезни	ПК-5,ПК-6,ПК-9,ПК-11
СП.Б.19	Фтизиатрия	ОПК-4,ПК-1,ПК-2
СП.Б.20	Поликлиническая терапия	ПК-2,ПК-6,ПК-7,ПК-9,ПК-10,ПК-14
СП.Б.21	Общая хирургия, лучевая диагностика	ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-11
СП.Б.22	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия	ОК-1,ОПК-9,ПК-5,ПК-8,ПК-11
СП.Б.23	Факультетская хирургия, урология	ПК-2,ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-11
СП.Б.24	Госпитальная хирургия, детская хирургия	ОК-1,ОПК-9,ПК-5,ПК-8,ПК-11
СП.Б.25	Стоматология	ПК-6,ПК-8
СП.Б.26	Онкология, лучевая терапия	ПК-1,ПК-6
СФ.Б.1	Физическая культура и спорт	ОК-6
С.В	***Вариативная часть***	
СЕ.В.2	Актуальные проблемы морфологии человека	ОПК-9,ПК-1
СЕ.В.3	Современная медицинская аппаратура	ОПК-7,ОПК-11,ПК-1
СЕ.В.4	Теоретические основы сестринского дела	ОПК-6,ОПК-10,ПК-15
СП.В.1	Превентивная кардиология	ПК-1,ПК-5,ПК-15
СП.В.2	Травматология, ортопедия	ОК-1,ОПК-9,ПК-5,ПК-8,ПК-11
СП.В.3	Современные методы диагностики в амбулаторной практике	ПК-4,ПК-9
СП.В.4	Семейная медицина	ПК-2,ПК-6,ПК-7,ПК-9,ПК-10,ПК-14,ПК-15
С.ВВ	***Дисциплины (модули) по выбору***	
СЕ.ВВ.1.1	Физиология сна	ОК-1,ОПК-9,ПК-1
СЕ.ВВ.1.2	Физиология боли	ОК-1,ОПК-9,ПК-1
СЕ.ВВ.1.3	Физиология репродуктивной системы	ОК-1,ОПК-9,ПК-1
СП.ВВ.1.1	Малоинвазивные технологии в хирургии	ПК-5,ПК-6,ПК-8
СП.ВВ.1.2	Десмургия	ПК-5,ПК-6,ПК-8
СП.ВВ.2.1	Детская ортопедия	ОК-1,ОПК-9,ПК-5,ПК-8,ПК-11
СП.ВВ.2.2	Клиническая гепатология	ОК-1,ОПК-9,ПК-5,ПК-8,ПК-11
СП.ВВ.3.1	Торакальная хирургия	ОК-1,ПК-5,ПК-8,ПК-11

Приложение 4: планируемые результаты обучения по образовательной программе специальность 31.05.01 Лечебное дело

Модули		Планируемые результаты обучения
СП.ВВ.3.2	Гепатология с клинической биохимией	ОК-1,ОПК-9,ПК-5,ПК-8,ПК-11
СП.ВВ.4.1	Йоддефицитные заболевания у детей и подростков	ПК-5,ПК-6,ПК-15
СП.ВВ.4.2	Неонатология	ПК-5,ПК-11
СП.ВВ.5.1	Основы психосоматики	ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-10
СП.ВВ.5.2	Основы психотерапии	ПК-5,ПК-6,ПК-8,ПК-10
СП.ВВ.6.1	Клиническая электрокардиография	ПК-5
СП.ВВ.6.2	Ультразвуковые методы исследования в диагностике внутренних болезней	ПК-5
С2	**Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)**	
С2.Б.1	Практика учебная по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ОПК-4,ОПК-10
С2.Б.2	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	ОПК-4,ОПК-6,ОПК-10,ПК-5,ПК-9,ПК-11,ПК-15
С2.Б.3	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательная работа	ПК-5,ПК-6,ПК-11,ПК-12
С3	**Государственная итоговая аттестация**	
С3.Б.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОК-1,ОК-2,ОК-3,ОК-4,ОК-5,ОК-6,ОК-7,ОК-8,ОПК-1,ОПК-2,ОПК-3,ОПК-4,ОПК-5,ОПК-6,ОПК-7,ОПК-8,ОПК-9,ОПК-10,ОПК-11,ПК-1,ПК-2,ПК-3,ПК-4,ПК-5,ПК-6,ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-10,ПК-11,ПК-12,ПК-13,ПК-14,ПК-15,ПК-16

Форма обучения **очная**

Срок обучения **6 лет**

Квалификация **ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК**

Приложение 5: матрица компетенций по образовательной программе специальность 31.05.01 Лечебное дело

Год приема **2018**

Компетенция	Семестр	Дисциплина
ОК-1	1	Математика
ОК-1	1, 2, 3	Анатомия человека
ОК-1	10	Гепатология с клинической биохимией
ОК-1	10	Детская ортопедия
ОК-1	10	Клиническая гепатология
ОК-1	10	Торакальная хирургия
ОК-1	12	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия
ОК-1	2, 3	Гистология, эмбриология, цитология
ОК-1	3	Философия
ОК-1	3, 4	Нормальная физиология
ОК-1	4	Физиология боли
ОК-1	4	Физиология репродуктивной системы
ОК-1	4	Физиология сна
ОК-1	5, 6, 7	Патофизиология, клиническая патофизиология
ОК-1	6, 7	Топографическая анатомия и оперативная хирургия
ОК-1	9	Травматология, ортопедия
ОК-1	9, 10, 11	Госпитальная хирургия, детская хирургия
ОК-2	3	Философия
ОК-3	1	История
ОК-3	1	История медицины
ОК-4	4	Социология
ОК-5	1	Психология
ОК-5	1	Психология: Медицинская психология
ОК-6	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7	Физическая культура и спорт
ОК-7	3, 4	Безопасность жизнедеятельности
ОК-7	9	Эпидемиология
ОК-8	4	Социология

Приложение 5: матрица компетенций по образовательной программе специальность 31.05.01 Лечебное дело

ОПК-1	1	Латинский язык
ОПК-1	1, 2	Биология
ОПК-1	2	Медицинская информатика
ОПК-1	5, 6	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика: Пропедевтика внутренних болезней
ОПК-1	7	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика: Лучевая диагностика
ОПК-2	2	Иностранный язык
ОПК-2	2	Русский язык и культура речи
ОПК-3	11	Судебная медицина
ОПК-3	4	Правоведение
ОПК-3	4	Экономика
ОПК-3	7, 8	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения
ОПК-4	1	Практика учебная по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности: Уход за бо
ОПК-4	10	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения
ОПК-4	11	Фтизиатрия
ОПК-4	2	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник младшего медицинского персонала
ОПК-4	2	Практика учебная по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности: Уход за бо
ОПК-4	3	Биоэтика
ОПК-4	4	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник палатной медицинской сестры
ОПК-4	5, 6	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика: Пропедевтика внутренних болезней
ОПК-4	6	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник процедурной медицинской сестры
ОПК-4	7	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика: Лучевая диагностика
ОПК-4	7, 8	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения
ОПК-4	7, 8, 9, 10	Акушерство и гинекология
ОПК-5	11	Клиническая фармакология
ОПК-6	10	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения
ОПК-6	11	Клиническая фармакология
ОПК-6	2	Медицинская информатика
ОПК-6	2	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник младшего медицинского персонала

Приложение 5: матрица компетенций по образовательной программе специальность 31.05.01 Лечебное дело

ОПК-6	4	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник палатной медицинской сестры
ОПК-6	4, 5	Теоретические основы сестринского дела
ОПК-6	5, 6	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика: Пропедевтика внутренних болезней
ОПК-6	6	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник процедурной медицинской сестры
ОПК-6	7	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика: Лучевая диагностика
ОПК-6	7, 8	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения
ОПК-7	1	Физика
ОПК-7	1	Химия
ОПК-7	1, 2	Биология
ОПК-7	2, 3	Биохимия
ОПК-7	3	Современная медицинская аппаратура
ОПК-8	11	Клиническая фармакология
ОПК-8	5, 6	Фармакология
ОПК-9	1, 2, 3	Анатомия человека
ОПК-9	10	Гепатология с клинической биохимией
ОПК-9	10	Детская ортопедия
ОПК-9	10	Клиническая гепатология
ОПК-9	12	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия
ОПК-9	2	Актуальные проблемы морфологии человека
ОПК-9	2, 3	Биохимия
ОПК-9	2, 3	Гистология, эмбриология, цитология
ОПК-9	3, 4	Нормальная физиология
ОПК-9	4	Физиология боли
ОПК-9	4	Физиология репродуктивной системы
ОПК-9	4	Физиология сна
ОПК-9	5, 6, 7	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия
ОПК-9	5, 6, 7	Патофизиология, клиническая патофизиология
ОПК-9	6, 7	Топографическая анатомия и оперативная хирургия

Приложение 5: матрица компетенций по образовательной программе специальность 31.05.01 Лечебное дело

ОПК-9	9	Травматология, ортопедия
ОПК-9	9, 10, 11	Госпитальная хирургия, детская хирургия
ОПК-10	1	Практика учебная по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности: Уход за бо
ОПК-10	10	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения
ОПК-10	2	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник младшего медицинского персонала
ОПК-10	2	Практика учебная по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности: Уход за бо
ОПК-10	4	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник палатной медицинской сестры
ОПК-10	4, 5	Теоретические основы сестринского дела
ОПК-10	6	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник процедурной медицинской сестры
ОПК-11	3	Современная медицинская аппаратура
ПК-1	1, 2	Биология
ПК-1	11	Фтизиатрия
ПК-1	12	Онкология, лучевая терапия
ПК-1	2	Актуальные проблемы морфологии человека
ПК-1	3	Современная медицинская аппаратура
ПК-1	3, 4	Микробиология, вирусология
ПК-1	4	Физиология боли
ПК-1	4	Физиология репродуктивной системы
ПК-1	4	Физиология сна
ПК-1	5, 6	Гигиена
ПК-1	7, 8	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения
ПК-1	7, 8	Факультетская терапия, профессиональные болезни: Факультетская терапия
ПК-1	8	Факультетская терапия, профессиональные болезни: Профессиональные болезни
ПК-1	9	Превентивная кардиология
ПК-1	9	Эпидемиология
ПК-2	11	Фтизиатрия
ПК-2	12	Семейная медицина
ПК-2	6, 7	Факультетская хирургия, урология

Приложение 5: матрица компетенций по образовательной программе специальность 31.05.01 Лечебное дело

ПК-2	7, 8	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения
ПК-2	7, 8	Факультетская терапия, профессиональные болезни: Факультетская терапия
ПК-2	8	Факультетская терапия, профессиональные болезни: Профессиональные болезни
ПК-2	8, 9, 10	Педиатрия
ПК-2	9, 10, 11, 12	Поликлиническая терапия
ПК-3	3, 4	Безопасность жизнедеятельности
ПК-3	9	Эпидемиология
ПК-4	1	Математика
ПК-4	12	Современные методы диагностики в амбулаторной практике
ПК-4	2	Медицинская информатика
ПК-4	7, 8	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения
ПК-5	10	Гепатология с клинической биохимией
ПК-5	10	Детская ортопедия
ПК-5	10	Клиническая гепатология
ПК-5	10	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения
ПК-5	10	Торакальная хирургия
ПК-5	11	Дерматовенерология
ПК-5	11	Йоддефицитные заболевания у детей и подростков
ПК-5	11	Неонатология
ПК-5	12	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия
ПК-5	12	Клиническая электрокардиография
ПК-5	12	Основы психосоматики
ПК-5	12	Основы психотерапии
ПК-5	12	Ультразвуковые методы исследования в диагностике внутренних болезней
ПК-5	2	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник младшего медицинского персонала
ПК-5	3, 4	Микробиология, вирусология
ПК-5	4	Иммунология
ПК-5	4	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник палатной медицинской сестры

ПК-5	5	Неврология, медгенетика, нейрохирургия: Неврология, нейрохирургия
ПК-5	5	Общая хирургия, лучевая диагностика: Лучевая диагностика
ПК-5	5	Общая хирургия, лучевая диагностика: Общая хирургия
ПК-5	5, 6	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика: Пропедевтика внутренних болезней
ПК-5	5, 6, 7	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия
ПК-5	6	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник процедурной медицинской сестры
ПК-5	6, 7	Факультетская хирургия, урология
ПК-5	7	Десмургия
ПК-5	7	Малоинвазивные технологии в хирургии
ПК-5	7	Неврология, медгенетика, нейрохирургия: Медицинская генетика
ПК-5	7	Оториноларингология
ПК-5	7	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика: Лучевая диагностика
ПК-5	7, 8	Психиатрия и наркология
ПК-5	7, 8, 9, 10	Акушерство и гинекология
ПК-5	8	Офтальмология
ПК-5	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательная работа: Помощник врача (акушерско-гинекологическое отделение)
ПК-5	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательная работа: Помощник врача (терапевтическое отделение)
ПК-5	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательная работа: Помощник врача (хирургическое отделение)
ПК-5	8, 9, 10	Педиатрия
ПК-5	9	Превентивная кардиология
ПК-5	9	Травматология, ортопедия
ПК-5	9, 10	Инфекционные болезни
ПК-5	9, 10, 11	Госпитальная хирургия, детская хирургия
ПК-6	10, 11, 12	Госпитальная терапия, эндокринология
ПК-6	11	Дерматовенерология
ПК-6	11	Йоддефицитные заболевания у детей и подростков
ПК-6	12	Онкология, лучевая терапия
ПК-6	12	Основы психосоматики

Приложение 5: матрица компетенций по образовательной программе специальность 31.05.01 Лечебное дело

ПК-6	12	Основы психотерапии
ПК-6	12	Семейная медицина
ПК-6	5	Неврология, медгенетика, нейрохирургия: Неврология, нейрохирургия
ПК-6	5	Общая хирургия, лучевая диагностика: Лучевая диагностика
ПК-6	5	Общая хирургия, лучевая диагностика: Общая хирургия
ПК-6	5	Стоматология
ПК-6	5, 6	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика: Пропедевтика внутренних болезней
ПК-6	6, 7	Факультетская хирургия, урология
ПК-6	7	Десмургия
ПК-6	7	Малоинвазивные технологии в хирургии
ПК-6	7	Неврология, медгенетика, нейрохирургия: Медицинская генетика
ПК-6	7	Оториноларингология
ПК-6	7	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика: Лучевая диагностика
ПК-6	7, 8	Психиатрия и наркология
ПК-6	7, 8	Факультетская терапия, профессиональные болезни: Факультетская терапия
ПК-6	7, 8, 9, 10	Акушерство и гинекология
ПК-6	8	Офтальмология
ПК-6	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательная работа: Помощник врача (акушерско-гинекологическое отделение)
ПК-6	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательная работа: Помощник врача (терапевтическое отделение)
ПК-6	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательная работа: Помощник врача (хирургическое отделение)
ПК-6	8	Факультетская терапия, профессиональные болезни: Профессиональные болезни
ПК-6	8, 9, 10	Педиатрия
ПК-6	9, 10	Инфекционные болезни
ПК-6	9, 10, 11, 12	Поликлиническая терапия
ПК-7	11	Судебная медицина
ПК-7	12	Семейная медицина
ПК-7	9, 10, 11, 12	Поликлиническая терапия
ПК-8	10	Гепатология с клинической биохимией

ПК-8	10	Детская ортопедия
ПК-8	10	Клиническая гепатология
ПК-8	10	Торакальная хирургия
ПК-8	10, 11, 12	Госпитальная терапия, эндокринология
ПК-8	12	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия
ПК-8	12	Основы психосоматики
ПК-8	12	Основы психотерапии
ПК-8	5	Неврология, медгенетика, нейрохирургия: Неврология, нейрохирургия
ПК-8	5	Общая хирургия, лучевая диагностика: Лучевая диагностика
ПК-8	5	Общая хирургия, лучевая диагностика: Общая хирургия
ПК-8	5	Стоматология
ПК-8	6, 7	Факультетская хирургия, урология
ПК-8	7	Десмургия
ПК-8	7	Малоинвазивные технологии в хирургии
ПК-8	7	Неврология, медгенетика, нейрохирургия: Медицинская генетика
ПК-8	7	Оториноларингология
ПК-8	7, 8	Психиатрия и наркология
ПК-8	7, 8	Факультетская терапия, профессиональные болезни: Факультетская терапия
ПК-8	8	Офтальмология
ПК-8	8	Факультетская терапия, профессиональные болезни: Профессиональные болезни
ПК-8	8, 9, 10	Педиатрия
ПК-8	9	Травматология, ортопедия
ПК-8	9, 10, 11	Госпитальная хирургия, детская хирургия
ПК-9	10	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения
ПК-9	11	Дерматовенерология
ПК-9	12	Семейная медицина
ПК-9	12	Современные методы диагностики в амбулаторной практике
ПК-9	2	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник младшего медицинского персонала

Приложение 5: матрица компетенций по образовательной программе специальность 31.05.01 Лечебное дело

ПК-9	4	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник палатной медицинской сестры
ПК-9	6	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник процедурной медицинской сестры
ПК-9	9, 10	Инфекционные болезни
ПК-9	9, 10, 11, 12	Поликлиническая терапия
ПК-10	12	Основы психосоматики
ПК-10	12	Основы психотерапии
ПК-10	12	Семейная медицина
ПК-10	4	Иммунология
ПК-10	7, 8	Психиатрия и наркология
ПК-10	7, 8, 9, 10	Акушерство и гинекология
ПК-10	9, 10, 11, 12	Поликлиническая терапия
ПК-11	10	Гепатология с клинической биохимией
ПК-11	10	Детская ортопедия
ПК-11	10	Клиническая гепатология
ПК-11	10	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения
ПК-11	10	Торакальная хирургия
ПК-11	10, 11, 12	Госпитальная терапия, эндокринология
ПК-11	11	Неонатология
ПК-11	12	Анестезиология, реанимация, интенсивная терапия
ПК-11	2	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник младшего медицинского персонала
ПК-11	4	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник палатной медицинской сестры
ПК-11	5	Общая хирургия, лучевая диагностика: Лучевая диагностика
ПК-11	5	Общая хирургия, лучевая диагностика: Общая хирургия
ПК-11	5, 6	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика: Пропедевтика внутренних болезней
ПК-11	6	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник процедурной медицинской сестры
ПК-11	6, 7	Топографическая анатомия и оперативная хирургия
ПК-11	6, 7	Факультетская хирургия, урология
ПК-11	7	Оториноларингология

Приложение 5: матрица компетенций по образовательной программе специальность 31.05.01 Лечебное дело

ПК-11	7	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика: Лучевая диагностика
ПК-11	7, 8	Факультетская терапия, профессиональные болезни: Факультетская терапия
ПК-11	7, 8, 9, 10	Акушерство и гинекология
ПК-11	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательная работа: Помощник врача (акушерско-гинекологическое отделение)
ПК-11	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательная работа: Помощник врача (терапевтическое отделение)
ПК-11	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательная работа: Помощник врача (хирургическое отделение)
ПК-11	8	Факультетская терапия, профессиональные болезни: Профессиональные болезни
ПК-11	9	Травматология, ортопедия
ПК-11	9, 10	Инфекционные болезни
ПК-11	9, 10, 11	Госпитальная хирургия, детская хирургия
ПК-12	7, 8, 9, 10	Акушерство и гинекология
ПК-12	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательная работа: Помощник врача (акушерско-гинекологическое отделение)
ПК-12	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательная работа: Помощник врача (терапевтическое отделение)
ПК-12	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательная работа: Помощник врача (хирургическое отделение)
ПК-13	3, 4	Безопасность жизнедеятельности
ПК-13	8	Офтальмология
ПК-14	12	Медицинская реабилитация
ПК-14	12	Семейная медицина
ПК-14	9, 10, 11, 12	Поликлиническая терапия
ПК-15	1	Психология
ПК-15	1	Психология: Медицинская психология
ПК-15	10	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения
ПК-15	11	Йоддефицитные заболевания у детей и подростков
ПК-15	12	Семейная медицина
ПК-15	2	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник младшего медицинского персонала
ПК-15	4	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник палатной медицинской сестры
ПК-15	4, 5	Теоретические основы сестринского дела
ПК-15	6	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник процедурной медицинской сестры

Приложение 5: матрица компетенций по образовательной программе специальность 31.05.01 Лечебное дело

ПК-15	9	Превентивная кардиология
ПК-16	5, 6	Гигиена
ПК-16	5, 6, 7	Патофизиология, клиническая патофизиология
ПК-16	7, 8	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения

Форма обучения **очная**
Срок обучения **6 лет**
Квалификация **ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК**

Приложение 6: факультативные дисциплины (модули) по образовательной программе специальность 31.05.01 Лечебное дело

Год приема
2018

Факультативные дисциплины (модули):

1. **Личная эффективность и управление временем**
2. **Предпринимательство в цифровой экономике**
3. **Экономическая безопасность**