

Вид(ы) деятельности - медицинский.

"Новгородский государственные университет имени Ярослава Мудрого"

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по специальности
31.05.01 Лечебное дело



Год приема 2019

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																		
	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																				Э	Э	Э	К																		Э	Э	Х	Х	Х	К	К	К	К	К	К	К	К	К	37	5	4*	3		7	52									
	У	У	У	У	У	У	У	У	З.е.	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У					У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У	У																
2																				Э	Э	Э	К																		Э	Э	Х	Х	Х	К	К	К	К	К	К	К	К	К	37	5		3		7	52									
																																											Э	Э	Э	Х	Х	Х	К	К	К	К	К	К	К	К														
3																				Э	Э	К	К																		Э	Э	Э	Х	Х	Х	К	К	К	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	К	К	34	5		6		7	52								
5																				Э	Э	К	К																	Э	Э	Э	Х	Х	Х	Х	К	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	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. Основные 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.

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		6897		1970	4836	91	2135		4767	27	504	22	468	31	630	25	539	30	630	26	531	30	633	21	495	30	648	25	571	30	630	27	618
	Базовая часть	288		6086		1720	4275	91	1864		4282	27	504	22	468	27	540	21	431	28	576	26	531	28	579	21	495	21	450	23	516	27	576	17	420
СГ.Б.1	Философия	3		54		36	18	0	9		54	3	дз																						
СГ.Б.2	Биоэтика	3		62		36	26	0	9		46						3	62																	
СГ.Б.3	История	3		54		36	18	0	9		54			3	дз																				
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	9		54			3	дз																				
СГ.Б.6	Экономика	3		54		36	18	0	9		54			3	дз																				
СГ.Б.7	Иностранный язык	3		54		0	54	0	9		54	3	дз	54																					
СГ.Б.8	Иностранный язык	3		54		0	54	0	9		54			3	дз																				
СГ.Б.9	Латинский язык	3		54		0	54	0	18		54	3	дз	54																					
СГ.Б.10	Психология	3		54		36	18	0	9		54	3	дз	54																					
СГ.Б.11	Русский язык и культура речи	3		54		0	54	0	9		54	3	дз	54																					
СГ.Б.12	Основы проектной деятельности	3		54		36	18	0	9		54	3	дз	54																					
СЕ.Б.1	Физика	3		90	36	24	14	16	18		18						3	экз																	
СЕ.Б.2	Медицинская информатика	2		36		9	27	0	12		36						2	36																	
СЕ.Б.3	Химия	3		90	36	18	9	27	18		18	3	экз	54																					
СЕ.Б.4	Биология	5		162	36	54	72	0	18		18			3	экз	72	2	54																	
СЕ.Б.5	Биохимия	6		162	36	54	24	48	30		54			2	зач	54	4	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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
СЕ.Б.6	Анатомия человека	10		252	36	54	162	0	72		108	2 зач	54	3 зач	72	5 экз	90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					

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 экз	3 дз	66 экз	4 экз	90 экз	4 экз	85							
СП.Б.14	Педиатрия	10		295	72	54	169	0	74		65									2 зач	66 экз	4 экз	72 экз	4 экз	85								
СП.Б.15	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика	11		270	72	54	144	0	66		126						4 экз	72 экз	5 экз	81	2 зач	45											
СП.Б.16	Факультетская терапия, профессиональные болезни	10		270	36	67	167	0	78		90									4 дз	90 зач,	6	144										
СП.Б.17	Госпитальная терапия, эндокринология	15		371	36	84	251	0	112		169														3 зач	77 экз	7 экз	126	5 дз	132			
СП.Б.18	Инфекционные болезни	9		246	72	54	120	0	58		78												4 экз	72 экз	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 дз	4 экз	90 экз	4 экз	72 зач	3	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 экз	4 экз	72											
СП.Б.24	Госпитальная хирургия, детская хирургия	10		257	36	72	149	0	74		103												4 дз	90 зач	3 экз	77 экз	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					4	90	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			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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								

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	35									2	1	3	4	3	4	4	4	3	3	3	1	
	Зачеты	58									6	5	6	5	7	3	6	2	3	4	4	7	
	Дифференцированные зачеты	13									2	2	1				2	1	2	1	1	1	

Согласовано:

Начальник управления образовательной деятельностью

Заведующий кафедрой внутренних болезней

 А.Н. Макаревич
 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 **2019**

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.2	Биоэтика	3		62	9	36	26	0	46							3 зач	62											
СГ.Б.2.1	Биоэтика1	2		36	6	23	13	0	36							2 нет	36											
СГ.Б.2.2	Медицинская психология	1		26	3	13	13	0	10							1 нет	26											
СЕ.Б.4	Биология	5		126	18	54	72	0	54		36		3 ЭКЗ	72	2 зач	54												
СЕ.Б.4.1	Биология1	3		72	9	36	36	0	36		36		3 ЭКЗ	72														
СЕ.Б.4.2	Биология2	2		54	9	18	36	0	18					2 зач	54													
СЕ.Б.5	Биохимия	6		126	30	54	24	48	90		36		2 зач	54	4 ЭКЗ	72												
СЕ.Б.5.1	Биохимия1	2		54	6	18	12	24	18				2 зач	54														
СЕ.Б.5.2	Биохимия2	4		72	24	36	12	24	72		36				4 ЭКЗ	72												
СЕ.Б.6	Анатомия человека	10		216	72	54	162	0	144		36	2 зач	54	3 зач	72	5 ЭКЗ	90											
СЕ.Б.6.1	Анатомия человека1	2		54	24	18	36	0	18			2 зач	54															
СЕ.Б.6.2	Анатомия человека2	3		72	24	18	54	0	36				3 зач	72														
СЕ.Б.6.3	Анатомия человека3	5		90	24	18	72	0	90		36				5 ЭКЗ	90												
СЕ.Б.7	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	5		99	33	23	76	0	81		36						3 зач	72	2 ЭКЗ	27								
СЕ.Б.7.1	Топографическая анатомия и оперативная хирургия1	3		72	24	18	54	0	36								3 зач	72										
СЕ.Б.7.2	Топографическая анатомия и оперативная хирургия2	2		27	9	5	22	0	45		36							2 ЭКЗ	27									
СЕ.Б.8	Гистология, эмбриология, цитология	6		108	24	36	72	0	108		36		2 зач	54	4 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		КПКР	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.8.1	Гистология, эмбриология, цитология1	2		54	6	18	36	0	18				2	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		КПКР	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 ЭКЗ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											</

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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						</

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 дз	4 экз	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 экз	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 зач	3 экз	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		КЛ/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 зач											
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			36 нет															
СФ.Э.1.2	Физическая культура и спорт2	0		54	0	0	54	0	0				54 зач														
СФ.Э.1.3	Физическая культура и спорт3	0		54	0	0	54	0	0					54 зач													
СФ.Э.1.4	Физическая культура и спорт4	0		36	0	0	36	0	0						36 нет												
СФ.Э.1.5	Физическая культура и спорт5	0		54	0	0	54	0	0								54 зач										
СФ.Э.1.6	Физическая культура и спорт6	0		54	0	0	54	0	0									54 зач									
СФ.Э.1.7	Физическая культура и спорт7	0		54	0	0	54	0	0										54 зач								
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 дз	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	2		

Страница 6 из 7

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		КПКР	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								
C2.Б.3	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательская работа	9		6	6	0	6	0	318									9 дз	6									
C2.Б.3.1	Помощник врача (акушерско-гинекологическое отделение)	3		2	2	0	2	0	106									3 нет	2									
C2.Б.3.2	Помощник врача (терапевтическое отделение)	3		2	2	0	2	0	106									3 нет	2									
C2.Б.3.3	Помощник врача (хирургическое отделение)	3		2	2	0	2	0	106									3 нет	2									
C3.Б.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	3		3	3	0	3	0	105		36															3 экз	3	
C3.Б.1.1	Аттестационное тестирование	,5		1	1	0	1	0	17																	,5 зач	1	
C3.Б.1.2	Практическая подготовка	,5		1	1	0	1	0	17																	,5 зач	1	
C3.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 **2019**

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	54											
СЕ.ВВ.1.2	Физиология боли	2		54	18	9	45	0	18						2	54											
СЕ.ВВ.1.3	Физиология репродуктивной системы	2		54	18	9	45	0	18						2	54											
СП.ВВ.1.1	Малоинвазивные технологии в хирургии	2		54	18	18	36	0	18								2	54									
СП.ВВ.1.2	Десмургия	2		54	18	18	36	0	18								2	54									
СП.ВВ.2.1	Детская ортопедия	1		26	9	16	10	0	10												1	26					
СП.ВВ.2.2	Клиническая гепатология	1		26	9	16	10	0	10												1	26					
СП.ВВ.3.1	Торакальная хирургия	1		29	10	4	25	0	7												1	29					
СП.ВВ.3.2	Гепатология с клинической биохимией	1		29	10	4	25	0	7												1	29					
СП.ВВ.4.1	Йододефицитные заболевания у детей и подростков	3		54	18	18	36	0	54													3	54				
СП.ВВ.4.2	Неонатология	3		54	18	18	36	0	54													3	54				
СП.ВВ.5.1	Основы психосоматики	2		41	14	18	23	0	31															2	41		
СП.ВВ.5.2	Основы психотерапии	2		41	14	18	23	0	31																2	41	
СП.ВВ.6.1.1	Клиническая электрокардиография	2		49	16	18	31	0	23																2	49	
СП.ВВ.6.2	Ультразвуковые методы исследования в диагностике внутренних болезней	2		49	16	18	31	0	23																2	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 2019

КУРС 1

1	Анатомия человека
2	Биология
3	Биохимия
4	Гистология, эмбриология, цитология
5	Иностранный язык
6	История
7	История медицины
8	Латинский язык
9	Основы проектной деятельности
10	Правоведение
11	Психология
12	Русский язык и культура речи
13	Философия
14	Химия
15	Экономика
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	Актуальные проблемы морфологии человека
2	Анатомия человека
3	Безопасность жизнедеятельности
4	Биология
5	Биохимия
6	Биоэтика
7	Гистология, эмбриология, цитология
8	Иммунология
9	Медицинская информатика
10	Микробиология, вирусология
11	Нормальная физиология
12	Современная медицинская аппаратура
13	Теоретические основы сестринского дела
14	Физика
15	Физиология боли
16	Физиология репродуктивной системы

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 2019

КУРС 2

17	Физиология сна
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 2019

КУРС 4

17	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательская 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 **2019**

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**

Страница 1 из 3

Год приема **2019**

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,ПК-15
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	Иностранный язык	ОПК-2
СГ.Б.9	Латинский язык	ОПК-1
СГ.Б.10	Психология	ОК-5
СГ.Б.11	Русский язык и культура речи	ОПК-2
СГ.Б.12	Основы проектной деятельности	ОК-1,ОК-8
СЕ.Б.1	Физика	ОПК-7
СЕ.Б.2	Медицинская информатика	ОПК-1,ОПК-6,ПК-4
СЕ.Б.3	Химия	ОПК-7
СЕ.Б.4	Биология	ОПК-1,ОПК-6,ПК-4
СЕ.Б.5	Биохимия	ОПК-7,ОПК-9
СЕ.Б.6	Анатомия человека	ОК-1,ОПК-9
СЕ.Б.7	Топографическая анатомия и оперативная хирургия	ОК-1,ОПК-9,ПК-11
СЕ.Б.8	Гистология, эмбриология, цитология	ОК-1,ОПК-9
СЕ.Б.9	Нормальная физиология	ОК-1,ОПК-9
СЕ.Б.10	Микробиология, вирусология	ПК-1,ПК-5
СЕ.Б.11	Иммунология	ПК-5,ПК-10
СЕ.Б.12	Фармакология	ОПК-8
СЕ.Б.13	Патологическая анатомия, клиническая патологическая анатомия	ОПК-9,ПК-5
СЕ.Б.14	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

Форма обучения очная

Срок обучения 6 лет

Квалификация ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК

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

Страница 2 из 3

Год приема 2019

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	Топикальная хирургия	ОК-1,ПК-5,ПК-8,ПК-11

Форма обучения очная

Срок обучения 6 лет

Квалификация ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК

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

Страница 3 из 3

Год приема 2019

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	Иоддефицитные 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-исследовательская 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-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**

Страница 1 из 11

Год приема **2019**

Компетенция	Семестр	Дисциплина
ОК-1	1	Основы проектной деятельности
ОК-1	1	Философия
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, 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	1	Философия
ОК-3	1	История медицины
ОК-3	2	История
ОК-5	1	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	1	Основы проектной деятельности
ОПК-1	1	Латинский язык
ОПК-1	2, 3	Биология

Форма обучения **очная**

Срок обучения **6 лет**

Квалификация **ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК**

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

Страница 2 из 11

Год приема **2019**

ОПК-1	3	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	1	Русский язык и культура речи
ОПК-2	1, 2	Иностранный язык
ОПК-3	11	Судебная медицина
ОПК-3	2	Правоведение
ОПК-3	2	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	4	Биоэтика
ОПК-4	4	Биоэтика: Медицинская психология
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	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник младшего медицинского персонала
ОПК-6	2, 3	Биология
ОПК-6	3	Медицинская информатика

Форма обучения **очная**

Срок обучения **6 лет**

Квалификация **ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК**

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

Страница 3 из 11

Год приема **2019**

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	Химия
ОПК-7	2, 3	Биохимия
ОПК-7	3	Современная медицинская аппаратура
ОПК-7	4	Физика
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, 3	Биохимия
ОПК-9	2, 3	Гистология, эмбриология, цитология
ОПК-9	3	Актуальные проблемы морфологии человека
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
ОПК-9	9	Травматология, ортопедия

Форма обучения **очная**

Срок обучения **6 лет**

Квалификация **ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК**

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

Страница 4 из 11

Год приема **2019**

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	11	Фтизиатрия
ПК-1	12	Онкология, лучевая терапия
ПК-1	3	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
ПК-2	7, 8	Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения
ПК-2	7, 8	Факультетская терапия, профессиональные болезни: Факультетская терапия

Форма обучения **очная**

Срок обучения **6 лет**

Квалификация **ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК**

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

Страница 5 из 11

Год приема **2019**

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	12	Современные методы диагностики в амбулаторной практике
ПК-4	2, 3	Биология
ПК-4	3	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

Форма обучения **очная**

Срок обучения **6 лет**

Квалификация **ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК**

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

Страница 6 из 11

Год приема **2019**

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-исследовательская работа: Помощник врача (акушерско-гинекологическое отделение)
ПК-5	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательская работа: Помощник врача (терапевтическое отделение)
ПК-5	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательская 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
ПК-6	12	Основы психотерапии
ПК-6	12	Семейная медицина

Форма обучения **очная**

Срок обучения **6 лет**

Квалификация **ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК**

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

Страница 7 из 11

Год приема **2019**

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-исследовательская работа: Помощник врача (акушерско-гинекологическое отделение)
ПК-6	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательская работа: Помощник врача (терапевтическое отделение)
ПК-6	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательская 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

Форма обучения очная
 Срок обучения 6 лет
 Квалификация ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК

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

Страница 8 из 11

Год приема 2019

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
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

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

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

Страница 9 из 11

Год приема **2019**

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
ПК-11	7	Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика: Лучевая диагностика
ПК-11	7, 8	Факультетская терапия, профессиональные болезни: Факультетская терапия

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

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

Страница 10 из 11

Год приема **2019**

ПК-11	7, 8, 9, 10	Акушерство и гинекология
ПК-11	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательская работа: Помощник врача (акушерско-гинекологическое отделение)
ПК-11	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательская работа: Помощник врача (терапевтическое отделение)
ПК-11	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательская 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-исследовательская работа: Помощник врача (акушерско-гинекологическое отделение)
ПК-12	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательская работа: Помощник врача (терапевтическое отделение)
ПК-12	8	Практика производственная клиническая, в том числе научно-исследовательская 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	10	Практика производственная по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности: Помощник врача амбулаторно-поликлинического учреждения
ПК-15	11	Йододефицитные 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	Биоэтика
ПК-15	4	Биоэтика: Медицинская психология
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
ПК-15	9	Превентивная кардиология
ПК-16	5, 6	Гигиена

Форма обучения очная
Срок обучения 6 лет
Квалификация ВРАЧ-ЛЕЧЕБНИК

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

Страница 11 из 11

Год приема 2019

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

Страница 1 из 1
Год приема
2019

Факультативные дисциплины (модули):

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