



УТВЕРЖДАЮ

Ректор Железнов Л.М.

"30" апреля 2021 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

№ 08/оч_20_20

по программе специалитета

План одобрен ученым советом

Протокол № 3 от 08.04.2020

актуализирован 30.04.2021, протокол № 4

30.05.01

Специальность 30.05.01 Медицинская биохимия Направленность (профиль) ОПОП - Медицинская биохимия

Кафедра: Химии
Факультет: педиатрический

Квалификация: врач-биохимик
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 6л
Виды профессиональной деятельности
медицинская
организационно-управленческая
научно-производственная и проектная
научно-исследовательская

Год начала подготовки (по учебному плану)
Образовательный стандарт (ФГОС)

2020
№ 1013 от 11.08.2016

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Начальник УМУ

Декан

Касаткин Е.Н. / Касаткин Е.Н./

Семенов Н.С. / Семенов Н.С./

Прокопьев Е.С. / Прокопьев Е.С./

№	Индекс	Наименование	Семестр 5											Семестр 6											Итого за курс											Каф.	Семестр	
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРНП А	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРНП А				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			КРНП А	СР	Контр оль			Всего
ИТОГО (с факультативами)				1104							30	20 4/6		1112								30	21 1/6		2216							60	41 5/6					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1104							30			1112								30			2216						60							
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			53,6										52,5											53,1													
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			49,5										49,5											49,5													
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35,4										33,5											34,5													
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35,6										33,9											34,8													
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			1,2										2											1,6													
дисциплины (модули)				1104	735	218		514	3	336	33	30	ТО: 20 Э: 2/3	932	590	167		417	6	276	66	25	ТО: 16 1/2 Э: 1 1/3	2036	1325	385		931	9	612	99	55	ТО: 36 1/2 Э: 2					
1	Б1.Б.16	Микробиология, вирусология	Эк	144	75	20		52	3	36	33	4												Эк	144	75	20		52	3	36	33	4		15	45		
2	Б1.Б.17	Медицинская электроника	За	108	72	20		52		36		3												За	108	72	20		52		36		3		38	5		
3	Б1.Б.18	Общая биохимия		162	108	36		72		54		4,5		Эк	198	111	36		72	3	54	33	5,5	Эк	360	219	72		144	3	108	33	10		44	56		
4	Б1.Б.19	Фармакология		144	96	28		68		48		4		Эк	180	99	28		68	3	48	33	5	Эк	324	195	56		136	3	96	33	9		37	56		
5	Б1.Б.20	Общая патология: патологическая анатомия, патофизиология		144	96	30		66		48		4			144	96	28		68		48		4		288	192	58		134		96		8		23	567		
6	Б1.Б.21	Общая и медицинская биофизика		108	72	20		52		36		3			126	84	26		58		42		3,5		234	156	46		110		78		6,5		38	567		
7	Б1.Б.22	Общая и медицинская генетика		90	60	18		42		30		2,5			108	72	21		51		36		3		198	132	39		93		66		5,5		4	567		
8	Б1.Б.38	Физическая культура и спорт		36	36	20		16				1												За	36	36	20		16				1		39	58		
9	Б1.Б.03	Экология человека	За	108	72	20		52		36		3		За	108	72	20		52		36		3	За	108	72	20		52		36		3		23	56		
10	Б1.Б.04	Молекулярные основы патологии		36	24	6		18		12		1		За	72	48	14		34		24		2	За	72	48	14		34		24		2		15	6		
11	Б1.Б.05	Клиническая микробиология												За	72	48	14		34		24		2	За	72	48	14		34		24		2		39	123456789А		
12	Б1.В.ДВ.06.01	Общая физическая подготовка		24	24			24						За	32	32			32					За	66	66			66						39	123456789А		
13	Б1.В.ДВ.06.02	Баскетбол		24	24			24						За	32	32			32					За	66	66			66						39	123456789А		
14	Б1.В.ДВ.06.03	Специальная медицинская группа		24	24			24						За	32	32			32					За	66	66			66						39	123456789А		
15	Б1.В.ДВ.06.04	Волейбол		24	24			24						За	32	32			32					За	66	66			66						39	123456789А		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(2) За(2)											Эк(2) За(3)											Эк(3) За(5)												
ПРАКТИКИ			(План)											180	120			120		60		5	3 1/3		180	120			120		60		5	3 1/3				
	Б2.Б.02(П)	Производственная практика. Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности. Лаборантская												ЗаО	180	120			120		60		5	3 1/3	ЗаО	180	120			120		60		5	3 1/3			
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
КАНИКУЛЫ												1											7												8			

№	Индекс	Наименование	Семестр В											Семестр С											Итого за курс											Каф.	Семестр		
			Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя	Академических часов								з.е.	Неделя					
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРНП А	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРНП А	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КРНП А	СР	Контр оль			Всего			Кон такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)				1080								30	19 4/6		1116									31	20 4/6		2196								61	40 2/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044								29			1116									31			2160							60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			55,4																																			
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			49,5																																			
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			34,7																																			
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			35,1																																			
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																						
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	666	186		474	6	348	66	30	ТО: 18 1/3 Э: 1 1/3														1080	666	186		474	6	348	66	30	ТО: 18 1/3 Э: 1 1/3			
1	Б1.Б.33	Неврология и психиатрия	За	72	48	14		34		24		2															72	48	14		34		24		2		27	9АВ	
2	Б1.Б.33.02	Психиатрия (модуль)	За	72	48	14		34		24		2															72	48	14		34		24		2		10	В	
3	Б1.Б.34	Биоэтика	За	108	72	20		52		36		3															108	72	20		52		36		3		33	В	
4	Б1.Б.35	Правоведение	За	72	48	14		34		24		2															72	48	14		34		24		2		25	9АВ	
5	Б1.Б.36	Клиническая лабораторная диагностика: Лабораторная аналитика. Менеджмент качества. Клиническая диагностика	Эк	216	99	32		64	3	84	33	6															216	99	32		64	3	84	33	6		40	В	
6	Б1.Б.37	Медицинские биотехнологии	Эк	252	147	48		96	3	72	33	7															252	147	48		96	3	72	33	7		39	5В	
7	Б1.Б.38	Физическая культура и спорт	За	36	36	4		32				1															36	36	4		32				1		19	В	
8	Б1.В.10	Общественное здоровье и здравоохранение, медицинская статистика	За	108	72	20		52		36		3															108	72	20		52		36		3		26	В	
9	Б1.В.ДВ.04.01	Актуальные вопросы иммунологии и аллергологии	За	72	48	14		34		24		2															72	48	14		34		24		2		33	В	
10	Б1.В.ДВ.04.02	Судебно-медицинская экспертиза	За	72	48	14		34		24		2															72	48	14		34		24		2		8	В	
11	Б1.В.ДВ.05.01	Иммунологическая и молекулярно-генетическая диагностика	За	108	72	20		52		36		3															108	72	20		52		36		3		8	В	
12	Б1.В.ДВ.05.02	Клинико-лабораторная диагностика в трансплантологии	За	108	72	20		52		36		3															108	72	20		52		36		3		40	В	
13	ФТД.В.02	Обучающий симуляционный курс	За	36	24			24		12		1															36	24			24		12		1				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(2) За(8)												Эк(2) За(8)																							
ПРАКТИКИ			(План)												792	528			528		264		22	14 2/3			792	528			528		264		22	14 2/3			
Б2.Б.06(П)	Производственная практика. Преддипломная практика		ЗаО												792	528			528		264		22	14 2/3	ЗаО	792	528			528		264		22	14 2/3				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)												324	30			30		294		9	6			324	30			30		294		9	6			
Б3.Б.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты ВКР														216	26			26		190		6	4			216	26			26		190		6	4			
Б3.Б.02(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена														108	4			4		104		3				108	4			4		104		3				
КАНИКУЛЫ													1																								8 3/6		9 3/6