

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мухарямова Лайсан Музиповна
Должность: и.о.первого проректора
Дата подписания: 12.03.2026 18:04:43
Уникальный программный ключ:
b57b96507511d4669a7e8b1e807a3d3e7412a55d

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 10 от 28.05.2021

30.05.01

Факультет: медико-биологический

Квалификация: Врач-биохимик

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 6л

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
02	ЗДРАВООХРАНЕНИЕ
02.018	ВРАЧ-БИОХИМИК

Типы задач профессиональной деятельности

медицинский
организационно-управленческий
научно-производственный
проектный
педагогический

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

30.05.01 Медицинская биохимия

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Учебный год 2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 998 от 13.08.2020



УТВЕРЖДАЮ

Созинов А.С.

20 21 г.

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Мухарямова Л.М./

Начальник учебно-методического управления

/ Бодров А.В./

Декан

/ Бойчук С.В./

Председатель предметно-методической комиссии

/ Мустафин И.Г./

-	-	-	Форма контроля				з.е.		Итого акад.часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Семест												
															з.е.												
Считать в плане	Индекс	Наименование																									
Блок 1.Дисциплины (модули)							306	306	11344	11344	6851	6851	3557	936	28.5	25.5	32	28	27.5	28.5	31.25	23	30	20.75	31		
Обязательная часть							272	272	9792	9792	5876	5876	2980	936	28.5	25.5	28	28	24.5	26.5	25.25	23	23	20.75	19		
+	Б1.О.01	История		1			3	3	108	108	42	42	66		3												
+	Б1.О.02	Неорганическая химия	1				5	5	180	180	108	108	36	36	5												
+	Б1.О.03	Математический анализ	2				7	7	252	252	153	153	63	36	3	4											
+	Б1.О.04	Механика, электричество	2				7	7	252	252	153	153	63	36	3	4											
+	Б1.О.05	Биология	2				10	10	360	360	214	214	110	36	4.5	5.5											
+	Б1.О.06	Латинский язык		2			3	3	108	108	66	66	42		1.5	1.5											
+	Б1.О.07	Иностранный язык		2			3	3	108	108	66	66	42		1.5	1.5											
+	Б1.О.08	Физическая культура и спорт		2			2	2	72	72	44	44	28		1	1											
+	Б1.О.09	История медицины		2			2	2	72	72	44	44	28			2											
+	Б1.О.10	Информатика			2		6	6	216	216	130	130	86		3	3											
+	Б1.О.11	Органическая и физическая химия	3				10	10	360	360	219	219	105	36	3	3	4										
+	Б1.О.12	Теория вероятности и математическая статистика	3				5	5	180	180	108	108	36	36			5										
+	Б1.О.13	Медицинская информатика		3			3	3	108	108	66	66	42				3										
+	Б1.О.14	Философия	4				5	5	180	180	80	80	64	36			2	3									
+	Б1.О.15	Оптика, атомная физика	4				7	7	252	252	153	153	63	36			3	4									
+	Б1.О.16	Физиология	4				9	9	324	324	196	196	92	36			4	5									
+	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности		4			4	4	144	144	88	88	56					4									
+	Б1.О.18	Анатомия человека	4				8	8	288	288	176	176	76	36			3.5	4.5									
+	Б1.О.19	Гистология, цитология	4				8	8	288	288	176	176	76	36			3.5	4.5									
+	Б1.О.20	Микробиология, вирусология	5				7	7	252	252	152	152	64	36				3	4								
+	Б1.О.21	Фармакология	6				9	9	324	324	196	196	92	36					4	5							
+	Б1.О.22	Общая биохимия	6				10	10	360	360	216	216	108	36					4.5	5.5							
+	Б1.О.23	Патофизиология	6				9	9	324	324	196	196	92	36					4	5							
+	Б1.О.24	Медицинская электроника		6			3	3	108	108	66	66	42						1	2							
+	Б1.О.25	Психология, педагогика		6			3	3	108	108	66	66	42							3							
+	Б1.О.26	Общая и медицинская биофизика	7				11	11	396	396	239	239	121	36						4	3	4					
+	Б1.О.27	Общая и медицинская генетика	7				10	10	360	360	219	219	105	36						3	3	4					
+	Б1.О.28	Медицина катастроф	7				4	4	144	144	88	88	38	18							4						
+	Б1.О.29	Патологическая анатомия			7		4	4	144	144	88	88	56								4						
+	Б1.О.30	Общая и медицинская радиобиология	8				7	7	252	252	151	151	65	36							3	4					
+	Б1.О.31	Общая и клиническая иммунология	8				8	8	288	288	174	174	78	36							3.5	4.5					
+	Б1.О.32	Основы инфекционных заболеваний		8			2	2	72	72	44	44	28									2					
+	Б1.О.33	Клиническая и экспериментальная хирургия	9				9	9	324	324	195	195	93	36							2.75	3.75	2.5				
+	Б1.О.34	Гигиена и экология человека	9				4	4	144	144	88	88	38	18									4				
+	Б1.О.35	Педиатрия		9			3	3	108	108	66	66	42									3					
+	Б1.О.36	Внутренние болезни	А				14	14	504	504	303	303	165	36								4.25	4.25	5.5			
+	Б1.О.37	Молекулярная биология	А				6	6	216	216	130	130	50	36										6			
+	Б1.О.38	Патохимия, диагностика. Биохимия злокачественного роста	А				11	11	396	396	241	241	119	36								4.5	3.25	3.25			
+	Б1.О.39	Неврология			А		4	4	144	144	88	88	56									2	2				
+	Б1.О.40	Лабораторная аналитика, менеджмент качества	В				13	13	468	468	282	282	150	36								4	4	5			
+	Б1.О.41	Медицинская биотехнология	В				5	5	180	180	108	108	36	36										5			

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										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	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль			Всего
ИТОГО (с факультативами)				1080							28.5	19 3/6		1296								34.5	23 1/6		2376							63	42 4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080						28.5				1188								31.5					2268							60	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		56.5										56.7											56.6										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36										54											45										
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		35										30.3											32.7										
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		35										30.3											32.7										
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		2.1										2.3											2.2										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	684	168		516	360	36	28.5	ТО: 18 1/2 Э: 1		1080	614	168		446	358	108	28.5	ТО: 17 1/6 Э: 2		2160	1298	336		962	718	144	57	ТО: 35 2/3 Э: 3			
1	Б1.О.01	История	За	108	42			42	66		3													За	108	42			42	66		3	16	1	
2	Б1.О.02	Неорганическая химия	Эк	180	108	36		72	36	36	5													Эк	180	108	36		72	36	36	5	33	1	
3	Б1.О.03	Математический анализ		108	78	24		54	30		3			Эк	144	75	24		51	33	36	4		Эк	252	153	48		105	63	36	7	21	12	
4	Б1.О.04	Механика, электричество		108	78	24		54	30		3			Эк	144	75	24		51	33	36	4		Эк	252	153	48		105	63	36	7	21	12	
5	Б1.О.05	Биология		162	112	36		76	50		4.5			Эк	198	102	34		68	60	36	5.5		Эк	360	214	70		144	110	36	10	20	12	
6	Б1.О.06	Латинский язык		54	34			34	20		1.5			За	54	32			32	22		1.5		За	108	66			66	42		3	19	12	
7	Б1.О.07	Иностранный язык		54	34			34	20		1.5			За	54	32			32	22		1.5		За	108	66			66	42		3	14	12	
8	Б1.О.08	Физическая культура и спорт		36	22	6		16	14		1			За	36	22	6		16	14		1		За	72	44	12		32	28		2	58	12	
9	Б1.О.09	История медицины												За	72	44	14		30	28		2		За	72	44	14		30	28		2	4	2	
10	Б1.О.10	Информатика		108	65	20		45	43		3			ЗаО	108	65	20		45	43		3		ЗаО	216	130	40		90	86		6	21	12	
11	Б1.О.11	Органическая и физическая химия		108	73	22		51	35		3				108	73	22		51	35		3			216	146	44		102	70		6	33	123	
12	Б1.В.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		54	38			38	16					За	54	38			38	16				За	108	76			76	32			58	123456	
13	ФТД.01	История и культура Казани (с древнейших времен до наших дней): основы экскурсионно-краеведческого дела												За	72	38	24		14	34		2		За	72	38	24		14	34		2	16	2	
14	ФТД.02	Финансовая грамотность												За	36	18			18	18		1		За	36	18			18	18		1	63	2	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк За								Эк(3) За(7) ЗаО								Эк(4) За(8) ЗаО															
ПРАКТИКИ														216	144			144	72		6	4			216	144			144	72		6	4		
	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика (Учебная биологическая практика)											ЗаО	216	144			144	72		6	4		ЗаО	216	144			144	72		6	4		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																			
КАНИКУЛЫ											2											5										7			

№	Индекс	Наименование	Семестр 3											Семестр 4											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	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек		
ИТОГО (с факультативами)				1206								32	20		1062								28	21 1/6		2268							60	41 1/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1206							32			1062								28			2268						60						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		61.3										48.6											55												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		48										60											54												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		39.4										30.3											34.9												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		39.4											30.3										34.9												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		2.1											2.1										2.1												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1206	766	184	57	525	368	72	32	ТО: 18 1/2 Э: 1 1/2		1062	588	146	54	388	294	180	28	ТО: 18 1/6 Э: 3		2268	1354	330	111	913	662	252	60	ТО: 36 2/3 Э: 4 1/2					
1	Б1.О.11	Органическая и физическая химия	Эк	144	73	22		51	35	36	4												Эк	144	73	22		51	35	36	4		33	123			
2	Б1.О.12	Теория вероятности и математическая статистика	Эк	180	108	36		72	36	36	5												Эк	180	108	36		72	36	36	5		21	3			
3	Б1.О.13	Медицинская информатика	За	108	66	18		48	42		3												За	108	66	18		48	42		3		36	3			
4	Б1.О.14	Философия		72	40			40	32		2		Эк	108	40			40	32	36	3		Эк	180	80			80	64	36	5		16	34			
5	Б1.О.15	Оптика, атомная физика		108	79	22	57		29		3		Эк	144	74	20	54		34	36	4		Эк	252	153	42	111		63	36	7		21	34			
6	Б1.О.16	Физиология		144	100	28		72	44		4		Эк	180	96	28		68	48	36	5		Эк	324	196	56		140	92	36	9		29	34			
7	Б1.О.17	Безопасность жизнедеятельности											За	144	88	28		60	56		4		За	144	88	28		60	56		4		3	4			
8	Б1.О.18	Анатомия человека		126	88	24		64	38		3.5		Эк	162	88	24		64	38	36	4.5		Эк	288	176	48		128	76	36	8		28	34			
9	Б1.О.19	Гистология, цитология		126	88	24		64	38		3.5		Эк	162	88	24		64	38	36	4.5		Эк	288	176	48		128	76	36	8		8	34			
10	Б1.О.20	Микробиология, вирусология												108	76	22		54	32		3			108	76	22		54	32		3		24	45			
11	Б1.В.01	Иностранный язык для специальных целей	За	72	42			42	30		2												За	72	42			42	30		2		14	3			
12	Б1.В.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		54	38			38	16				За	54	38			38	16				За	108	76			76	32				58	123456			
13	Б1.В.ДВ.01.01	Общий уход	За	72	44	10		34	28		2												За	72	44	10		34	28		2		42	3			
14	Б1.В.ДВ.01.02	Особенности ухода за пациентами пожилого и старческого возраста	За	72	44	10		34	28		2												За	72	44	10		34	28		2		42	3			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(2) За(3)									Эк(5) За(2)									Эк(7) За(5)															
ПРАКТИКИ			(План)																																		
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ												1 3/6											7											8 3/6			

№	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	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.
ИТОГО (с факультативами)				1116							29.5	19 3/6		1264							33.5	22 3/6		2380							63	42				
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1044						27.5				1264							33.5				2308								61			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		58.4										56.9										57.7												
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		36										54										45												
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		35.6										34.1										34.9												
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		35.6										34.1										34.9												
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)		2.1										2.3										2.2												
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1116	736	202		534	344	36	29.5	ТО: 18 1/2 Э: 1		1084	623	162		461	353	108	28.5	ТО: 17 1/6 Э: 2		2200	1359	364		995	697	144	58	ТО: 35 2/3 Э: 3				
1	Б1.О.20	Микробиология, вирусология	Эк	144	76	22		54	32	36	4													Эк	144	76	22		54	32	36	4		24	45	
2	Б1.О.21	Фармакология		144	100	28		72	44		4			Эк	180	96	28		68	48	36	5			Эк	324	196	56		140	92	36	9		53	56
3	Б1.О.22	Общая биохимия		162	108	32		76	54		4.5			Эк	198	108	32		76	54	36	5.5			Эк	360	216	64		152	108	36	10		5	56
4	Б1.О.23	Патофизиология		144	100	28		72	44		4			Эк	180	96	28		68	48	36	5			Эк	324	196	56		140	92	36	9		34	56
5	Б1.О.24	Медицинская электроника		36	26	8		18	10		1			За	72	40	10		30	32		2			За	108	66	18		48	42		3		21	56
6	Б1.О.25	Психология, педагогика												За	108	66	18		48	42		3			За	108	66	18		48	42		3		22	6
7	Б1.О.26	Общая и медицинская биофизика		144	108	36		72	36		4				108	64	16		48	44		3				252	172	52		120	80		7		21	567
8	Б1.О.27	Общая и медицинская генетика		108	74	20		54	34		3				108	71	20		51	37		3				216	145	40		105	71		6		20	567
9	Б1.В.02	Клиническая физиология	За	108	66	18		48	42		3													За	108	66	18		48	42		3		29	5	
10	Б1.В.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		54	38			38	16					За	58	38			38	20					За	112	76			76	36				58	123456
11	Б1.В.04	Основы доврачебной помощи												За	72	44	10		34	28		2			За	72	44	10		34	28		2		3	6
12	ФТД.03	Регенеративная медицина	За	72	40	10		30	32		2													За	72	40	10		30	32		2		8	5	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк За(2)										Эк(3) За(4)										Эк(4) За(6)												
ПРАКТИКИ														180	60			60	120		5	3 1/3			180	60			60	120		5	3 1/3			
	Б2.О.02(П)	Клиническая практика (Лаборантская)											ЗаО	180	60			60	120		5	3 1/3	ЗаО	180	60			60	120		5	3 1/3				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																				
КАНИКУЛЫ												2											5 4/6											7 4/6		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7											Семестр 8											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	СР				Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек			Лаб	Пр
ИТОГО (с факультативами)				1125								31.25	20	3/6		1044								29	22	1/6		2169							60.25	42	4/6		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1125								31.25				1044								29				2169						60.25					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		56												44.1												50.1											
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		45												72												58.5											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		37.2												30												33.6											
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		37.2												30												33.6											
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																					
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1125	688	178		510	347	90	31.25	ТО: 18 1/2 Э: 2			828	514	132		382	242	72	23	ТО: 17 1/6 Э: 1			1953	1202	310		892	589	162	54.25	ТО: 35 2/3 Э: 3					
1	Б1.О.26	Общая и медицинская биофизика	Эк	144	67	16		51	41	36	4															Эк	144	67	16		51	41	36	4		21	567		
2	Б1.О.27	Общая и медицинская генетика	Эк	144	74	20		54	34	36	4															Эк	144	74	20		54	34	36	4		20	567		
3	Б1.О.28	Медицина катастроф	Эк	144	88	24		64	38	18	4															Эк	144	88	24		64	38	18	4		3	7		
4	Б1.О.29	Патологическая анатомия	ЗаО	144	88	24		64	56		4															ЗаО	144	88	24		64	56		4		34	7		
5	Б1.О.30	Общая и медицинская радиобиология		108	78	24		54	30		3			Эк	144	73	22		51	35	36	4				Эк	252	151	46		105	65	36	7		32	78		
6	Б1.О.31	Общая и клиническая иммунология		126	90	26		64	36		3.5			Эк	162	84	24		60	42	36	4.5				Эк	288	174	50		124	78	36	8		18	78		
7	Б1.О.32	Основы инфекционных заболеваний												За	72	44	8		36	28		2				За	72	44	8		36	28		2		12	8		
8	Б1.О.33	Клиническая и экспериментальная хирургия		99	71	16		55	28		2.75				135	92	22		70	43		3.75					234	163	38		125	71		6.5		38	789		
9	Б1.О.36	Внутренние болезни													153	101	26		75	52		4.25					153	101	26		75	52		4.25		6	89А		
10	Б1.О.38	Патохимия, диагностика. Биохимия злокачественного роста													162	120	30		90	42		4.5					162	120	30		90	42		4.5		5	89А		
11	Б1.В.05	Функциональная диагностика	За	72	44	10		34	28		2															За	72	44	10		34	28		2		42	7		
12	Б1.В.06	Клиническая фармакология	За	72	44	10		34	28		2															За	72	44	10		34	28		2		6	7		
13	Б1.В.ДВ.02.01	Нано- и клеточные технологии в биологии и медицине	За	72	44	8		36	28		2															За	72	44	8		36	28		2		8	7		
14	Б1.В.ДВ.02.02	Молекулярные основы свертывания крови и тромбообразования	За	72	44	8		36	28		2															За	72	44	8		36	28		2		5	7		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(3) ЗаО											Эк(2) За											Эк(5) За(4) ЗаО														
ПРАКТИКИ			(План)													216	108			108	108		6	4				216	108			108	108		6	4			
	Б2.О.03(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)												За КР	108	72			72	36		3	2			За КР	108	72			72	36		3	2				
	Б2.О.04(П)	Клиническая практика (Биохимическая)												ЗаО	108	36			36	72		3	2			ЗаО	108	36			36	72		3	2				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																				
КАНИКУЛЫ												1												6												7			

№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Семестр А										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	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль					Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль			
ИТОГО (с факультативами)				1080							30	19 3/6		1035								28.75	22 1/6		2115								58.75	41 4/6										
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080						30				1035										28.75			2115								58.75									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		55.5										45.1											50.3																			
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)		54										54											54																			
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		35.6										26.3											31																			
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		35.6										26.3											31																			
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ) И РАССРЕД. ПРАКТИКИ				1080	657	170		487	369	54	30	ТО: 18 1/2 Э: 1		927	476	106		370	343	108	25.75	ТО: 18 1/6 Э: 2		2007	1133	276		857	712	162	55.75	ТО: 36 2/3 Э: 3												
1	Б1.О.33	Клиническая и экспериментальная хирургия	Эк	90	32	8		24	22	36	2.5													Эк	90	32	8		24	22	36	2.5		38	789									
2	Б1.О.34	Гигиена и экология человека	Эк	144	88	24		64	38	18	4													Эк	144	88	24		64	38	18	4		32	9									
3	Б1.О.35	Педиатрия	За	108	66	18		48	42		3													За	108	66	18		48	42		3		43	9									
4	Б1.О.36	Внутренние болезни		153	101	26		75	52		4.25			Эк	198	101	26		75	61	36	5.5		Эк	351	202	52		150	113	36	9.75		6	89А									
5	Б1.О.37	Молекулярная биология												Эк	216	130	34		96	50	36	6		Эк	216	130	34		96	50	36	6		20	А									
6	Б1.О.38	Патохимия, диагностика. Биохимия злокачественного роста		117	76	20		56	41		3.25			Эк	117	45	10		35	36	36	3.25		Эк	234	121	30		91	77	36	6.5		5	89А									
7	Б1.О.39	Неврология		72	44	10		34	28		2			ЗаО	72	44	10		34	28		2		ЗаО	144	88	20		68	56		4		27	9А									
8	Б1.О.40	Лабораторная аналитика, менеджмент качества		144	96	26		70	48		4				144	96	26		70	48		4			288	192	52		140	96		8		5	9АВ									
9	Б1.В.07	Экономика	За	72	44	12		32	28		2													За	72	44	12		32	28		2		63	9									
10	Б1.В.08	Доказательная лабораторная медицина	За	108	66	18		48	42		3													За	108	66	18		48	42		3		12	9									
11	Б1.В.ДВ.03.01	Спортивная физиология	За	72	44	8		36	28		2													За	72	44	8		36	28		2		29	9									
12	Б1.В.ДВ.03.02	Адаптивная физиология	За	72	44	8		36	28		2													За	72	44	8		36	28		2		29	9									
13	Б2.О.06(П)	Научно-исследовательская работа												ЗаО	180	60			60	120		5		ЗаО	180	60			60	120		5		5	А									
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(2) За(4)										Эк(3) ЗаО(2)										Эк(5) За(4) ЗаО(2)																					
ПРАКТИКИ			(План)																																									
	Б2.О.05(П)	Педагогическая практика												За	108	36			36	72		3	2		За	108	36			36	72		3	2										
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																									
КАНИКУЛЫ													2										6										8											

