

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

Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Казанский государственный медицинский университет"

Утверждаю

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 1
04.09.2015

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов



Созинов А.С.
2015 г.

06.06.01

Направление 06.06.01 Биологические науки
Профиль (Направленность) 03.01.04 Биохимия

Кафедра: Биохимии
Отдел Научный отдел

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность в области биологических наук; преподавательская деятельность в области биологических наук;

Квалификация (степень): <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>заочная</u>
Срок обучения: <u>5л</u>

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 871
30.07.2014

Согласовано

Проректор по образовательной деятельности _____ / Мухарямова Л.М./
Проректор по научной и инновационной работе _____ / Мустафин И.Г./
Начальник учебно-методического управления _____ / Бодров А.В./
Зав. кафедрой _____ / Мустафин И.Г./
Зав. аспирантурой и докторантурой _____ / Басырова Р.З./

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Курс 1																					
		Экзам-ены	Заче-ты	Заче-ты с оценк-ой	Рефер-аты	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспе-римент	Факт	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем				
								Контр-оль	Контр-оль	Контр-оль																								
4	Итого	5	11		1	8540	8540	490	702	36	240	240	40		36	94	226		27,5	18		36	18	36		32,5	22		28	36				
6	Итого на подготовку аспиранта (без Факультативов)	5	11		1	8540	8540	490	702	36	240	240	40		36	94	226		27,5	18		36	18	36		32,5	22		28	36				
8								42%	58%	0%																								
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»				4	10		1	1090	1090	450	630		30	30	40		36	94	226		11	18		36	18	36		3	22	28	36	
11	Б1.Б	Базовая часть				2	1		1	324	324	144	180		9	9	18		36	18	144		6	18		36	18	36		3				
12	Б1.Б.1	История и Философия науки				2			1	144	144	72	72		4	4	18				18	36		2	18			18	36		2			
15	Б1.Б.2	Иностраный язык				2	1			180	180	72	108		5	5						108		4							1			
20	Б1.В	Вариативная часть				2	9			756	756	306	450		21	21	22							5								22	28	36
22	Б1.В.0.0	Обязательные дисциплины				1	9			612	612	270	342		17	17	22							5								22	20	26
23	Б1.В.0.0.1	Биохимия				8	7			216	216	72	144		6	6																		
26	Б1.В.0.0.2	Психология человека					1			36	36	14	22		1	1	4				10	22		1										
29	Б1.В.0.0.3	Психология и педагогика высшей школы					1			72	72	36	36		2	2	10				26	36		2										
32	Б1.В.0.0.4	Доказательная медицина					4			72	72	32	40		2	2																		
35	Б1.В.0.0.5	Планирование и статистический анализ результатов НИР					3			72	72	36	36		2	2														16			20	
38	Б1.В.0.0.6	Тренинги профессионально ориентированных риторики дискуссии и общения					1			36	36	24	12		1	1	4				20	12		1										
41	Б1.В.0.0.7	Технологии профессионально ориентированного обучения					1			36	36	24	12		1	1	4				20	12		1										
44	Б1.В.0.0.8	Информационные технологии в науке и образовании					3			36	36	20	16		1	1															20			
47	Б1.В.0.0.9	Нормативные правовые основы высшего образования					3			36	36	12	24		1	1													6				6	
52	Б1.В.0.В	Дисциплины по выбору				1				144	144	36	108		4	4																8	10	
54	Б1.В.0.В.1																																	
55	1	Биохимия свертывания крови				4				144	144	36	108		4	4																8	10	
58	2	Биохимия иммунитета				4				144	144	36	108		4	4																8	10	
64	Итого по Блокам 2 и 3		1			7236	7236						201	201																	29,5			
67	Индекс	Наименование	Вар.	Рас. ср.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Час											
68	Б2	Блок 2 «Практика»			По ЗЕТ	По плану	Контр-оль	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд				Итого										
69	Б2.1	Педагогическая практика	Вар		4				540	540																								
73	Индекс	Наименование	Вар.	Рас. ср.	Всего часов					ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Час											
74	Б3	Блок 3 «Научно-исследовательская работа»			По ЗЕТ	По плану	Контр-оль	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд				Итого										

	Распределение по курсам и семестрам																																						
	Курс 2									Курс 3									Курс 4																				
	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контр-оль	ЗЕТ	
4	130		33	16	8	8	18	94		27						33							27		18	18		72		29		18	18		144	36	31		
6	130		33	16	8	8	18	94		27						33							27		18	18		72		29		18	18		144	36	31		
8																																							
9	130		6	16	8	8	18	94		4															18	18		72		3		18	18		72		3		
11																																							
12																																							
15																																							
18																																							
20	130		6	16	8	8	18	94		4															18	18		72		3		18	18		72		3		
22	76		4	16	8		8	40		2															18	18		72		3		18	18		72		3		
23																									18	18		72		3		18	18		72		3		
26																																							
29																																							
32				16	8		8	40		2																													
35	36		2																																				
38																																							
41																																							
44	16		1																																				
47	24		1																																				
50																																							
52	54		2			8	10	54		2																													
54																																							
55	54		2			8	10	54		2																													
58	54		2			8	10	54		2																													
59																																							
62																																							
64			27							23							33							27						26								19	
66	СРС	Ауд	ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	
67				Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	
68				10			540				15																												
69				10			540				15																												
70																																							
72	СРС	Ауд	ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	
73				Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	
74			27	5	1/3		288			8	22		1188			33	18		972			27	17	1/3		936			26	12	2/3		684			19			

	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интегрированной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Коллегии
						Код	Наименование	
4	-		32%					
6	-		32%					
9	-		32%					
11	-		50%					
12	36					1	История, Философия, политология, со	УК-1, 2
15	36		100%			3	История, Философия, политология, со	УК-3, 4
20	-		23.9%					
22	-		20.7%					
23	36		50%			10	Биохимия	ПК-1, 2
26	36					2	Медицинской и общей психологии	УК-5, 1
29	36					2	Медицинской и общей психологии	ОПК-2; УК-1, 5
32	36					34	Детских инфекций	ОПК-1
35	36					20	Общественное здоровье и профилактика	ОПК-1
38	36					2	Медицинской и общей психологии	УК-4, 5
41	36					2	Медицинской и общей психологии	ОПК-2
44	36		100%			5	Медицинской физики	ОПК-1
47	36					54	Биомедицинской этики	УК-5
52	-		44.4%					
55	36		44.4%			10	Биохимия	ПК-1
58	36		44.4%			10	Биохимия	ПК-1
66	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Коллегии
69	36	1.50				10	Биохимия	ОПК-2
72	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Коллегии

	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интегрированной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
						Код	Наименование	
75	36	1,50				10	Биохимия	ОПК-1; ПК-1, 2; УК-5
76								
78	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции
79								
80	-							
82	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции
83								
84	-							
85	36					10	Биохимия	ПК-1, 2
89	36					10	Биохимия	ПК-1, 2
91								
93	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции
94								
95								
96	36	1,50				10	Биохимия	ПК-1, 2
97								
99	Часы в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции
100								
101	-							