

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО НАУЧНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Институт экспериментальной медицины"



План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 6 от 25.06.2015

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

06.06.01 Биологические науки

Специальность 14.03.03 - Патологическая физиология

Кафедра: Отдел общей патологии и патофизиологии

Отдел

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

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 5л

Год начала подготовки 2014

Образовательный стандарт 871

Согласовано

Зам. директора по научной работе _____ / Дмитриев А.В./

Ученый секретарь _____ / Пшенкина Н.Н./

Зав. отделом биохимии _____ / Денисенко А.Д./

Зав. отделом подготовки кадров высшей квалификации и международных научных проектов _____ / Куропатенко М.В./

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь			Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель			Май				Июнь					Июль				Август																																												
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31																																					
	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																																					
I	/																			К		К		/																										Э		/																										К		К		К		К		К			
II	/																			К		К		/																										Э		/																										К		К		К		К		К		К	
III	/																			К		К		/																										Э		/																										К		К		К		К		К		К	
IV	/																			К		К		К		К		К		/																										К		К		К		К		К		К		К		К		К		К															
V	/																			К		К		К		К		К		/																										Г		Д		Д		Д		Д		Д		Д		К		К		К		К		К		К									

2. Сводные данные

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
Образовательная подготовка	7	7	9			23
Практика (рассред.)	3	3	3			9
Научные исследования (рассред.)	34	32	32	33	32	163
Э Экзамены	1	1	1			3
Г Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена					1	1
Д Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					6	6
К Каникулы	7	9	7	19	13	55
Итого	52	52	52	52	52	260
Аспирантов						
Сдающих канд экз						
Соискателей с руков						
Изучающих ФД						
Групп						

	Наименование	Формы контроля				Всего часов					ЗЕТ		Распределение ЗЕТ				
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	в том числе			Экспертное	Факт	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
								Контакт. раб. (по учеб.	СРС	Контроль							
12	Модуль "История и философия науки"	1	1			144	144	24	92	28	4	4	4				
15	<i>История и философия науки</i>		2			108	108	24	62	22	3	3	3				
18	<i>Подготовка к сдаче и сдача кандидатского экзамена по истории и философии науки</i>	1				36	36		30	6	1	1	1				
22	Модуль "Иностранный язык"	1	1			180	180	30	122	28	5	5	2.5	2.5			
25	<i>Иностранный язык</i>		2			144	144	30	92	22	4	4	2.5	1.5			
28	<i>Подготовка к сдаче и сдача кандидатского экзамена по иностранному языку</i>	1				36	36		30	6	1	1		1			
37	Модуль "Патологическая физиология"	1	1			396	396	108	264	24	11	11	3	4	4		
40	<i>Патологическая физиология</i>		3			360	360	108	234	18	10	10	3	4	3		
43	<i>Подготовка к сдаче и сдача кандидатского экзамена по патологической физиологии</i>	1				36	36		30	6	1	1			1		
47	Педагогика и психология высшей школы		1			72	72	18	50	4	2	2			2		
50	Информационно-коммуникационные технологии		1			36	36		32	4	1	1		1			
53	Планирование медико-биологических исследований		1			36	36	18	14	4	1	1		1			
56	Медико-биологическая статистика		1			36	36	10	22	4	1	1			1		
64	Патохимия		1			90	90	54	32	4	2.5	2.5			2.5		
67	Нейрофизиология		1			90	90	54	32	4	2.5	2.5			2.5		
71	Иммунофизиология		1			90	90	54	32	4	2.5	2.5			2.5		
74	Биохимия атеросклероза		1			90	90	54	32	4	2.5	2.5			2.5		
85	Педагогическая практика	Вар	V			108	108		108		3	3			3		
86	Научно-исследовательская практика	Вар	V			216	216		216		6	6	3	3			
92	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)	Вар	V			6912	6912		6912		192	192	40.5	39	37.5	39	36
102	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	1				72	72		72		2	2					2
105	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)					252	252		252		7	7					7

1	ОПК-1	способность самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
	Б1.В.ОД.1.1	Патологическая физиология
	Б1.В.ОД.3	Информационно-коммуникационные технологии
	Б1.В.ОД.4	Планирование медико-биологических исследований
	Б1.В.ОД.5	Медико-биологическая статистика
	Б1.В.ДВ.1.1	Патохимия
	Б1.В.ДВ.1.2	Нейрофизиология
	Б1.В.ДВ.2.1	Имунофизиология
	Б1.В.ДВ.2.2	Биохимия атеросклероза
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
2	ОПК-2	готовность к преподавательской деятельности по основным образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.2	Педагогика и психология высшей школы
	Б2.1	Педагогическая практика
3	ПК-1	Готовность к организации и проведению на современном уровне научных исследований в области биологических наук
	Б1.В.ОД.1.1	Патологическая физиология
	Б1.В.ОД.4	Планирование медико-биологических исследований
	Б1.В.ДВ.1.1	Патохимия
	Б1.В.ДВ.1.2	Нейрофизиология
	Б1.В.ДВ.2.1	Имунофизиология
	Б1.В.ДВ.2.2	Биохимия атеросклероза
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
4	ПК-2	Готовность к самостоятельному оформлению результатов научной деятельности в своей профессиональной области
	Б1.Б.2.1	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.1.1	Патологическая физиология
	Б1.В.ОД.3	Информационно-коммуникационные технологии
	Б1.В.ОД.4	Планирование медико-биологических исследований
	Б1.В.ОД.5	Медико-биологическая статистика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
5	ПК-3	готовность к практическому использованию полученных научных результатов
	Б1.В.ОД.1.1	Патологическая физиология
	Б1.В.ОД.2	Педагогика и психология высшей школы
	Б1.В.ОД.4	Планирование медико-биологических исследований
	Б1.В.ДВ.1.1	Патохимия
	Б1.В.ДВ.1.2	Нейрофизиология
	Б1.В.ДВ.2.1	Имунофизиология
	Б1.В.ДВ.2.2	Биохимия атеросклероза
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
6	ПК-4	готовность организовать, обеспечить методически и реализовать педагогический процесс по образовательным программам высшего образования в области биологических наук
	Б1.В.ОД.2	Педагогика и психология высшей школы
	Б2.1	Педагогическая практика
7	УК-1	способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	Б1.В.ОД.1.1	Патологическая физиология
	Б1.В.ДВ.1.1	Патохимия
	Б1.В.ДВ.1.2	Нейрофизиология
	Б1.В.ДВ.2.1	Имунофизиология
	Б1.В.ДВ.2.2	Биохимия атеросклероза
	Б4.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
8	УК-2	способность проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
	Б1.Б.1.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.1.1	Патологическая физиология
	Б1.В.ОД.4	Планирование медико-биологических исследований
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
9	УК-3	готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.В.ОД.4	Планирование медико-биологических исследований
	Б4.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
10	УК-4	готовность использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.2.1	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.3	Информационно-коммуникационные технологии
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
11	УК-5	способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.В.ОД.2	Педагогика и психология высшей школы
	Б1.В.ОД.4	Планирование медико-биологических исследований
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации)
*		

