

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Научно-исследовательский институт комплексных проблем сердечно-сосудистых заболеваний" (НИИ КПССЗ)
Научно-образовательный отдел

Утверждаю

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7
№ 06. 2020 г.

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор  Барбара О.И.
"26" 06 2020 г.

подготовки аспирантов

31.06.01

Направление 31.06.01 Клиническая медицина

14.01.05 Кардиология

Кафедра:

Отдел

Виды деят.: Научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан, направленная на сохранение здоровья, улучшение качества и продолжительности жизни человека путем проведения прикладных исследований в медицине; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования;

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: очная
Срок обучения: 3г

Год начала подготовки 2020

Образовательный стандарт 1200
03.09.2014

Согласовано

Заместитель директора по научной работе

Заместитель директора по научной и лечебной работе

Начальник НОО

 / Артамонова Г.В./

 / Григорьев Е.В./

 / Давдатовна А.Е./

1. Календарный учебный график

[illegible]

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	3 2/3	9	12 2/3	2 2/3	7	9 2/3	1 2/3	-5	-3 1/3	19
П	Практика					2	2		2	2	4
	Практика (рассред.)										
Н	Научно-исследовательская работа и вып										
	Научно-исследовательская работа и вып	14	14	28	15	15	30	16	16	32	90
Э	Экзамены	2	3	5	2	2	4	2	2	4	13
Г	Подготовка и сдача государственного экз								2	2	2
Д	Подготовка и/или защита ВКР								4	4	4
К	Каникулы	2	4 1/3	6 1/3	2	4 1/3	6 1/3	2	9 1/3	11 1/3	24
Итого		21 2/3	30 1/3	52	21 2/3	30 1/3	52	21 2/3	30 1/3	52	156
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		
								Контакт. раб. (по учеб.	СРС	Контроль			Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2
12	История и философия науки	2			2	108	108	46	26	36	3	3	3		3						
15	Иностранный язык	4	3			216	216	108	72	36	6	6				6	2.5	3.5			
23	Кардиология	3				108	108	30	42	36	3	3				3					
26	Исследования в сфере образования		12			72	72	16	56		2	2	2	1	1						
29	Основы психологии высшего образования		12			108	108	44	64		3	3	3	1.5	1.5						
32	Педагогика высшей школы		2			90	90	48	24	18	2.5	2.5	2.5		2.5						
35	Современные информационные, библиографические и наукометрические ресурсы		1			72	72	14	58		2	2	2	2							
38	Статистические методы обработки результатов научного исследования		2			108	108	42	66		3	3	3		3						
41	Методология, методы исследования в отрасли науки и организация научного исследования		12			90	90	16	56	18	2.5	2.5	2.5	1	1.5						
49	Дисциплина, направленная на подготовку к сдаче кандидатского экзамена по специальности (при подготовке кандидатского экзамена по двум специальностям)		3			108	108	28	80		3	3				3	3				
52	Аритмология		3			108	108	28	80		3	3				3	3				
53	Гипертензиология		3			108	108	28	80		3	3				3	3				
54	Клиническая эндокринология		3			108	108	28	80		3	3				3	3				
65	Педагогическая практика	Баз				108	108				3	3				3	3				
66	Научно-исследовательская практика	Баз				108	108				3	3				3		3			
72	Научные исследования и выполнение научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз	V			4860	4860		4860		135	135	42	21	21	45	22.5	22.5	48	24	24
82	Государственный экзамен	6				108	108	108			3	3							3		3
90	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Вар				216	216				6	6						6		6	

[illegible]

№	ОПК-1	способностью и готовностью к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины
	Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.6 Б1.В.ОД.7 Б4.Г.1 Б4.Д.1	Кардиология Статистические методы обработки результатов научного исследования Методология, методы исследования в отрасли науки и организация научного исследования Государственный экзамен Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
2	ОПК-2	способностью и готовностью к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины
	Б1.В.ОД.5 Б1.В.ОД.7 Б1.В.ДВ.1.2 Б1.В.ДВ.1.3 Б1.В.ДВ.1.4 Б4.Г.1 Б4.Д.1	Современные информационные, библиографические и наукометрические ресурсы Методология, методы исследования в отрасли науки и организация научного исследования Аритмология Гипертензиология Клиническая эндокринология Государственный экзамен Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
3	ОПК-3	способностью и готовностью к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований
	Б1.В.ОД.5 Б1.В.ОД.6 Б1.В.ОД.7 Б1.В.ДВ.1.2 Б1.В.ДВ.1.3 Б1.В.ДВ.1.4 Б4.Г.1 Б4.Д.1	Современные информационные, библиографические и наукометрические ресурсы Статистические методы обработки результатов научного исследования Методология, методы исследования в отрасли науки и организация научного исследования Аритмология Гипертензиология Клиническая эндокринология Государственный экзамен Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
4	ОПК-4	готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан
	Б1.В.ОД.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б1.В.ДВ.1.3 Б1.В.ДВ.1.4 Б4.Г.1 Б2.2 Б4.Д.1	Кардиология Аритмология Гипертензиология Клиническая эндокринология Государственный экзамен Научно-исследовательская практика Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
5	ОПК-5	способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных
	Б4.Г.1 Б2.2 Б4.Д.1	Государственный экзамен Научно-исследовательская практика Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
6	ОПК-6	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.2 Б1.В.ОД.3 Б1.В.ОД.4 Б4.Г.1 Б2.1 Б4.Д.1	Кардиология Исследования в сфере образования Основы психологии высшего образования Педагогика высшей школы Государственный экзамен Педагогическая практика Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
7	ПК-1	Способность и готовность к использованию в профессиональной деятельности программ для статистической обработки данных и интерпретации полученных данных
	Б1.В.ОД.6 Б4.Г.1 Б3.1	Статистические методы обработки результатов научного исследования Государственный экзамен Научные исследования и выполнение научно-квалификационной работы (диссертации)
8	ПК-2	готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания
	Б1.В.ОД.1 Б1.В.ОД.5 Б1.В.ДВ.1.2 Б1.В.ДВ.1.3 Б1.В.ДВ.1.4 Б4.Г.1	Кардиология Современные информационные, библиографические и наукометрические ресурсы Аритмология Гипертензиология Клиническая эндокринология Государственный экзамен
9	ПК-3	готовность к определению у пациентов патологических состояний, синдромов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
	Б1.В.ОД.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б1.В.ДВ.1.3 Б1.В.ДВ.1.4 Б4.Г.1	Кардиология Аритмология Гипертензиология Клиническая эндокринология Государственный экзамен
10	ПК-4	готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании медицинской помощи
	Б1.В.ОД.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б1.В.ДВ.1.3 Б1.В.ДВ.1.4 Б4.Г.1	Кардиология Аритмология Гипертензиология Клиническая эндокринология Государственный экзамен
11	УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	Б1.Б.1 Б1.В.ОД.5 Б1.В.ДВ.1.1 Б4.Г.1 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	История и философия науки Современные информационные, библиографические и наукометрические ресурсы Дисциплина, направленная на подготовку к сдаче кандидатского экзамена по специальности (при подготовке кандидатского экзамена по двум специальностям) Государственный экзамен Научно-исследовательская практика Научные исследования и выполнение научно-квалификационной работы (диссертации) Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
12	УК-2	способностью 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 Б4.Г.1 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	История и философия науки Государственный экзамен Научно-исследовательская практика Научные исследования и выполнение научно-квалификационной работы (диссертации) Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
13	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.Б.2 Б4.Г.1 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Иностранный язык Государственный экзамен Научно-исследовательская практика Научные исследования и выполнение научно-квалификационной работы (диссертации) Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
14	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.2 Б4.Г.1 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Иностранный язык Государственный экзамен Научно-исследовательская практика Научные исследования и выполнение научно-квалификационной работы (диссертации) Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
15	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	Б1.В.ОД.1 Б1.В.ДВ.1.2 Б1.В.ДВ.1.3 Б1.В.ДВ.1.4 Б4.Г.1 Б4.Д.1	Кардиология Аритмология Гипертензиология Клиническая эндокринология Государственный экзамен Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
16	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.В.ДВ.1.1 Б4.Г.1 Б2.2 Б3.1 Б4.Д.1	Дисциплина, направленная на подготовку к сдаче кандидатского экзамена по специальности (при подготовке кандидатского экзамена по двум специальностям) Государственный экзамен Научно-исследовательская практика Научные исследования и выполнение научно-квалификационной работы (диссертации) Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам														
ЗЕТ	Курс 1				Курс 2				Курс 3					
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6			
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	ЗЕТ			
Итого	60				60				60					
Всего	26.5		33.5		31		29		24		36			
1	Б1.В.ОД.2 Исследования в сфере образования [Экз]		1		Б1.В.ОД.2 История и философия науки [Экз, Реф]		3		Блок 2 «Практики»		3			
2	Б1.В.ОД.3 Основы психологии высшего образования [Экз]		1.5		Б1.В.ОД.2 Исследования в сфере образования [Экз]		2.5					Б1.В.ОД.1 Кардиология [Экз]		3
3	Б1.В.ОД.5 Современные информационные, библиографически е и научометрические ресурсы [Экз]		2		Б1.В.ОД.3 Основы психологии высшего образования [Экз]		1.5					Блок 2 «Практики» [Экз]		3
4	Б1.В.ОД.7 Методология, методы исследования в отрасли науки и организация научного исследования [Экз]		1		Б1.В.ОД.4 Педагогика высшей школы [Экз]		2.5					Блок 3 «Научные исследования»		24
5	Б1.В.ОД.6 Статистические методы обработки результатов научного исследования [Экз]		3		Б1.В.ОД.7 Методология, методы исследования в отрасли науки и организация научного исследования [Экз]		1.5					Блок 3 «Научные исследования»		24
6	Блок 3 «Научные исследования»		21		Блок 3 «Научные исследования»		22.5					Блок 3 «Научные исследования»		22.5
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														

Код	Наименование кафедры / лаборатории
1	Лаборатория коморбидности при сердечно-сосудистых заболеваниях
2	Лаборатория патологии кровообращения
3	Лаборатория реабилитации
4	Лаборатория нейрососудистой патологии
5	Лаборатория эпидемиологии сердечно-сосудистых заболеваний
6	Лаборатория моделирования управленческих технологий
7	лаборатория эндоваскулярной и реконструктивной хирургии сердца и сосудов
8	Лаборатория пороков сердца
9	Лаборатория нарушений ритма сердца и электрокардиостимуляции
10	Лаборатория анестезиологии - реаниматологии и патофизиологии критических состояний
11	Лаборатория новых биоматериалов
13	Лаборатория клеточных технологий
14	Лаборатория фундаментальных аспектов атеросклероза
15	Лаборатория исследований гомеостаза