

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Федеральный исследовательский Центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук"

Научно-исследовательский институт терапии и профилактической медицины - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Федеральный исследовательский Центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук" (НИИТГМ - филиал ИЦиГ СО РАН)

План одобрен Научно-медицинским советом института

Протокол № 6 от 28.06.2022

ПЛАН РАБОТЫ

по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

3.1.19.

3.1.19. Эндокринология

Кафедра: НИИТГМ - филиал ИЦиГ СО РАН

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала подготовки (по плану)

2022

Федеральные государственные требования

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Заведующий курсом

 /Рымар О.Д./

Руководитель отдела образования

 /Каштанова Е.В./

Руководитель  
НИИТГМ - филиал  
ИЦиГ СО РАН

 /Каштанова Е.В./

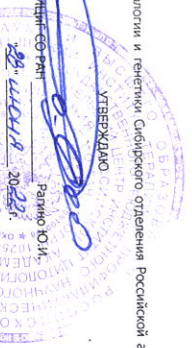
"28" июня 2022 г.



Счета в плане	Индекс	Наименование	Экз мен	Зачет с оц.	Экспр/ теор	По плану	Конт. р/б	СР	Конт роль	Итого	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Экспертная кафедра	Наименование	Компетенции		
											Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Итого	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль
<b>1.1. Научный компонент</b>																								
<b>1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите</b>																								
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				5012	5012	5012	20	1770												1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; УК-13; УК-14
+	1.2.1(У)	Подготовка публикации (и/или) заявок на патенты				648	648	648	20	216												1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; УК-13; УК-14
<b>1.2. Подготовка публикации (и/или) заявок на патенты</b>																								
+	1.2.1(У)	Подготовка публикации (и/или) заявок на патенты				648	648	648	20	216												1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; УК-13; УК-14
<b>1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования</b>																								
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования: Начальная диссертация и защите				135	24	20	20	8												1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	
<b>2. Образовательный компонент</b>																								
<b>2.1. Дисциплины (модули)</b>																								
+	2.1.1	История и философия науки				720	720	200	520	324	36											1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5
+	2.1.2	Исторический язык				144	144	56	88	144	26											1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4
+	2.1.3	Эндокринология				288	288	36	252													1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4
+	2.1.4	Элективные дисциплины (модуль) 1 (ДЭ1)				108	108	36	72	108	12											1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; УК-13; УК-14
+	2.1.4.1	Медицинская статистика				108	108	36	72	108	12											1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; УК-13; УК-14
+	2.1.4.2	Эпидемиология				108	108	36	72	108	12											1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; УК-13; УК-14
+	2.1.5(Ф)	Факультативные дисциплины				113	108	28	77	72	8											1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; УК-13; УК-14
+	2.1.5(Ф)	Методы научных исследований				36	36	12	23	36	4											1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; УК-13; УК-14
+	2.1.5.2(Ф)	Основы представления научного доклада				36	36	12	23	36	4											1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; УК-13; УК-14
+	2.1.5.3(Ф)	Информационные базы данных для научного исследования и публикационной деятельности				36	36	4	31	36	4											1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; УК-13; УК-14
<b>2.2. Практика</b>																								
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика				54	54	45	9	54												1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; УК-13; УК-14
<b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике</b>																								
+	2.3.1	Промежуточная аттестация по истории и философии науки				2	4	4	4	4												1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	
+	2.3.2	Промежуточная аттестация по иностранному языку				2	4	4	4	4												1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	
+	2.3.3	Промежуточная аттестация по внутренним болезням				3	4	4	4	4												1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	
+	2.3.4	Промежуточная аттестация по элективной дисциплине				4	4	4	4	4												1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	
+	2.3.5	Промежуточная аттестация по научно-исследовательской практике				4	4	4	4	4												1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	
<b>3. Итоговая аттестация</b>																								
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям				6	6	6	6	6												1	НИИТМ - Филiaal ИЦИГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; УК-12; УК-13; УК-14
Итого закл. часов (без факультативов)																								
Итого закл. часов (всего)																								
Компьютерная работа (всего, часов)																								



Руководитель НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН  
Радико Ю.И.



Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы контроля			Итого экз. часов				Курс 1				Курс 2				Курс 3				Экстерименальная работа	Наименование	Компетенции						
			Экз	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт	по плану	Конт. роль	СР	Конт. роль	Итого	Лек	Пр	СР	Конт. роль	Итого	Лек	Пр	СР	Конт. роль	Итого				Лек	Пр	СР	Конт. роль	Код	
<b>2. Образовательный компонент</b>																														
<b>2.1. Дисциплины (семестры)</b>																														
+	2.1.1	История и философия науки				794	794	245	529	20	390	36	137	205	12	404	24	48	324	8								1	НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-4; УК-5
+	2.1.2	Исторический язык				144	144	56	88		144	26	30	88		288	12	24	252									1	НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН	УК-4
+	2.1.3	Эндокринология				288	288	36	252							288	12	24	252									1	НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН	ОПК-3; ПК-2
+	2.1.4	Экспериментальная эндокринология				108	108	36	72							108	12	24	72									1	НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН	ОПК-3; ПК-2
+	2.1.4.1	Медицинская статистика				108	108	36	72							108	12	24	72									1	НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН	ОПК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
+	2.1.4.2	Эпидемиология				108	108	36	72							108	12	24	72									1	НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
+	2.1.5.1(Ф)	Методология научных исследований				36	36	12	23	1	36	4	8	23	1	36	4	8	23	1								1	НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
+	2.1.5.2(Ф)	Основы представления научного доклада				36	36	12	23	1	36	4	8	23	1	36	4	8	23	1								1	НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
+	2.1.5.3(Ф)	Информационные базы данных для научного исследования и публикаторской деятельности				36	36	4	31	1	36	4	31	1														1	НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
<b>2.2. Практика</b>																														
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика				54	54	45	9		54		45	9														1	НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4
<b>2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (семестры) и практике</b>																														
+	2.3.1	Промежуточная аттестация по истории и философии науки				4	4			4	4				4													1	НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН	
+	2.3.2	Промежуточная аттестация по иностранному языку				2	2			4	4				4													1	НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН	
+	2.3.3	Промежуточная аттестация по внутренним болезням				3	3			4	4				4													1	НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН	
+	2.3.4	Промежуточная аттестация по эвентуальной дисциплине				4	4			4	4				4													1	НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН	
+	2.3.5	Промежуточная аттестация по научно-исследовательской практике				4	4			4	4				4													1	НИИТМ - Филиал ИЦГиГ СО РАН	
<b>Итого экз. часов</b>																														
6480 5680 256 6189 46 2160 36 54 137 1867 12 42 20 2160 24 54 48 2072 18 2160 2150 10																														

СОГЛАСОВАНО  
Заведующий курсом  
Руководитель отдела образования  
Рымарь О.Д.  
Каштанова Е.В.





**Сводные данные**

	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
Дисциплины (модули)	6	7 2/6		13 2/6
Практика	1			1
Научный компонент	32 5/6	32 3/6	39 5/6	105 1/6
Промежуточная аттестация	3 2/6	3 2/6	2	8 4/6
Итоговая аттестация			2	2
Каникулы	8	8	7 2/6	23 2/6
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенье)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	1 (6 дн)	3 (18 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого	52 1/6	52 1/6	52 1/6	156 3/6



**Министерство образования и науки Российской Федерации**

Научно-исследовательский институт терапии и профилактической медицины - филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения "Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук"

Научная специальность: Эндокринология

УТВЕРЖДАЮ



Руководитель НИИТГМ -  
Филиал ИЦиГ СО РАН  
Сидня Ю.И.

" 28 " Октября 2021 г.

Курс 1

Наименование

Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите

Изучение методических рекомендаций по организации и прохождению научно-исследовательской работы. Получение индивидуальных заданий. Индивидуальные консультации с научным руководителем.

Разработка индивидуальной программы написания диссертационного исследования. Разработка теоретической концепции клинического научного исследования. Разработка концептуальной схемы исследования, протокола исследования.

Обсуждение темы диссертационного исследования. Формулировка цели, задач, перспектив исследования. Определение актуальности и научной новизны работы. Формулирование темы и структуры научной работы (совместно с научным руководителем).

Ознакомление с научными методиками, технологией их применения, способами обработки получаемых эмпирических данных и их интерпретацией. Выбор оптимальных методов статистического анализа, определение объема выборочной совокупности.

Написание аннотации диссертационного исследования.

Утверждение темы на заседании лаборатории Института. Утверждение темы на Ученом совете НИИТГМ - филиале ИЦиГ СО РАН.

Защита проекта диссертационного исследования (тема, актуальность, дизайн исследования, материалы и методы, ожидаемые результаты).

Написание первой главы диссертации "Обзор литературы" по теме исследования.

Подготовка публикаций и (или) заявок на гранты

Подготовка плана обзорной статьи по теме диссертационного исследования (сдача на проверку куратору)

Подготовка плана публикаций по теме диссертационного исследования не менее 2 научных статей, входящих в список РИНЦ, Scopus, WoS (сдача на проверку куратору)

Изучение требований к подаче грантовых заявок по теме исследования

Промежуточная аттестация по этапу выполнения научного исследования: Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите


Курс 2



	Наименование
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
Проведение научного исследования по теме научно-исследовательской работы	
Сбор и обобщение материала	
Статистическая обработка и анализ полученных данных	
Выступление на научных конференциях, конгрессах, семинарах с обязательной публикацией тезисов	
Защита предварительных результатов диссертационного исследования (тема, актуальность, дизайн исследования, материалы и методы, результаты, выводы, практическая значимость)	
Подготовка публикаций и (или) заявок на гранты	
Подготовка публикаций по теме диссертационного исследования не менее 2 научных статей, входящих в список РИНЦ, Scopus, WoS (сдача на проверку куратору)	
Подача грантовых заявок по теме исследования	
Промежуточная аттестация по этапу выполнения научного исследования: Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
Курс 3	
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
Интерпретация полученных результатов, формулировка заключения, выводов, практических рекомендаций по результатам научно-исследовательской работы.	
Завершение написания диссертационной работы	
Апробация полученных результатов научно-исследовательской работы. Подготовка научного доклада и презентации по результатам исследования	
Обсуждение результатов работы на заседании лаборатории Института.	
Написание автореферата диссертации. Рекомендация диссертации к официальной защите.	
Подготовка публикаций и (или) заявок на гранты	
Подготовка публикаций по теме диссертационного исследования не менее 2 научных статей, входящих в список РИНЦ, Scopus, WoS (сдача на проверку куратору)	
Промежуточная аттестация по этапу выполнения научного исследования: Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	
Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	

СОГЛАСОВАНО

Заведующий курсом

 Рымар О. Д.

Руководитель отдела  
образования

 Каштанова Е. В.