Учебный план ОПОП ВО **АСПИРАНТУРА**
по направлению **Фундаментальная медицина**, специальность **Патологическая анатомия**
Форма обучения **очная**
Нормативный срок освоения ОПОП ВО **3 года**
Срок освоения ОПОП ВО **3 года**
Период освоения ОПОП ВО **с 01.09.2019 г. по 31.08.2022 г.**
квалификация: **исследователь. Преподаватель-исследователь**

Утверждено
Председатель Л.М. Михалева
Ученый совет ФГБНУ НИИМЧ

« 22 »_мая__2019 г.__
протокол №_______2________

					1 год							2 год							3 год						
		ВСЕГО			ВСЕГО							ВСЕГО							ВСЕГО						
		объем в з. е.	часы (1з.е. = 36 ак. ч.	учебн. недель	объем в з. е.	часы (1з.е. = 36 ак. ч.	недели	лекции	семинары/практ занятия	самостоятельная работа	контроль	объем в з. е.	часы (1з.е. = 36 ак. ч.	недели	лекции	семинары	самостоятельная работа	контроль	объем в з. е.	часы (1з.е. = 36 ак. ч.	недели	лекции	семинары	самостоятельная работа	контроль
	ВСЕГО	**180**	**6480**	**120**	**60**	**2160**	**40**					**60**	**2160**	**40**					**60**	**2160**	**40**				
Блок 1 (Б1)	**"Дисциплины (модули)"**	**30**	**1080**	**20**	**15**	**540**	**10**					**11**	**396**	**7**					**4**	**144**	**3**				
Б1Б	**Базовая часть**	**9**	**324**	**6**	**4**	**144**	**3**					**5**	**180**	**3**					**0**	**0**	**0**				
Б1Б1	Модуль "Иностранный язык"	4	144	3	2	72	1,5		30	6	письменный перевод с оценкой	2	72	1		36	36	1 сем зач, 2 сем К экз							
Б1Б2	Модуль "История медицинской науки"	2	72	1	2	72	1,5	12	14	46	1 сем зач, 2 сем реферат с оценкой - зачет														
Б1Б3	Модуль "Философия науки"	3	108	2								3	108	2	12	38	58	1 сем зач, 2 сем К экз							
Б1В	**Вариативная часть + дисциплины по выбору аспирантра (элективы)**	**21**	**756**	**14**	**11**	**396**	**7**					**6**	**216**	**4**					**4**	**144**	**3**				
Б1В ОД	Обязательные дисциплины																								
Б1В ОД1	Модуль "Дисциплины научной специальности																								
Б1В ОД1.1	Патологическая анатомия	10	360	7	6	216	4	6	54	156	1 сем зач, 2 сем зач								4	144	3	4	32	108	2 сем К экз
Б1В ОД2	Модуль "Педагогика высшей школы"																								
Б1В ОД2.1	Педагогика	4	144	3	2	72	1,5	6	42	24	зачет	2	72	1,5	6	42	24	экз							
Б1В ОД2.2	Психология	3	108	2	1	36	0,5	6	30		зачет	2	72	1,5	6	42	24	экз							
Б1В ДВ	в т.ч. дисциплины по выбору аспиранта (элективы)	4	144	2	2	72	1	18	18	36	0	2	72	1	10	44	36								
Б1В ДВ1	Современные технологии формирования общественного здоровья. Научные основы и практическое внедрение	1	36	0,5								1	36	0,5	6	22	8	зачет							
Б1В ДВ2	Информационно-статистическое обеспечение научной и педагогической деятельности преподавателей Высшей школы	1	36	0,5								1	36	0,5	4	22	28	зачет							
Б1В ДВ3	Методические основы научной работы	1	36	0,5	1	36	0,5	6	12	18	зачет														
Б1В ДВ4	Современные IT-технологии в здравоохранении	1	36	0,5	1	36	0,5	12	6	18	зачет														
Блок 2 (Б2)	**Практика + НИ**	**141**	**5076**	**94**	**45**	**1620**	**30**					**49**	**1764**	**33**					**47**	**1692**	**31**				
Б2	**практики**	**70**	**2520**	**47**	**22**	**792**	**15**					**27**	**972**	**18**					**21**	**756**	**14**				
Б2.1	производственная	58	2088	39	20	720	13,5				зачет	18	648	12				зачет	20	720	13,5				экз
Б2.2	педагогическая	12	432	8	2	72	1,5				зачет	9	324	6				зачет	1	36	0,5				экз
Блок 3 (Б3)	**Научное исследование**	**71**	**2556**	**47**	**23**	**828**	**15**	**0**	**0**	**0**	**0**	**22**	**792**	**15**	**0**	**0**	**0**	**0**	**26**	**936**	**17**				
	проведение научного исследования	56	2016	37	23	828	15				зачет	22	792	15				зачет	11	396	7				экз
	Написание диссертации	15	540	10															15	540	10		180	360	зачет
Блок 4 (Б4)	**Итоговая государственная аттестация**	9	**324**	6															9	**324**	6				
	Государственный экзамен	4	144																4	144			72	72	экз
	Представление научного доклада по результатам НИ	5	180																5	180			72	108	экз
	Каникулы			**30**			**10**							**10**							**10**				

на экз - 36 часов; 6 - аудит. 30 - самост

на экз - 36 часов; 6 - аудит. 30 - самост

на экз - 36 часов; 6 - аудит. 30 - самост

Утверждено
Председатель ____________ Л.М. Михалева
Ученый совет ФГБНУ НИИМЧ
«22» мая 2019 г.
протокол № ________2__________

Календарный учебный график ОПОП ВО **АСПИРАНТУРА**
по направлению **Фундаментальная медицина**, специальность **Патологическая анатомия**
Форма обучения **очная**
Нормативный срок освоения ОПОП ВО **3 года**
Срок освоения ОПОП ВО **3 года**
Период освоения ОПОП ВО **с 01.09.2019 г. по 31.08.2022 г.**
квалификация: **исследователь. Преподаватель-исследователь**

1. график учебного процесса

год обучения	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь					Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь					Июль				Август			
	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24
	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	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
1	н	н	н	н	н	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	н	н	к	к	пр	пр	пр	пр	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	пр	пр	пр	пп	пп	пп	н	н	н	н	н	к	к	к	к	к	к	к	к
						пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр									пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	н	н	н	н	н	н													
2	н	н	пр	пр	пр	пр	т	т	т	т	т	т	т	т	пр	пр	пр	к	к	пр	пр	пр	пр	т	т	т	т	т	т	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	н	н	к	к	к	к	к	к	к	к
	пп	пп	пп	пп	пп	пп	пп	пп	пп	пп	пп	пп	пп	пп	н	н	н			н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н										
3	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	пр	к	к	пп	пп	т	т	т	т	т	т	т	пд	пд	пд	пд	пд	пд	пд	пд	пд	пд	г	г	г	г	г	г	к	к	к	к	к	к	к	к
											н	н	н	н	н	н	н			н	н	н	н	н	н	н	н	н																								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	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

		Нед.
Т	теоретическое обучение,	20
ПР	производственная практика	39
ПП	педагогическая практика	8
ПД	преддипломная практика	10
К	каникулы	30
Г	итоговая государсвенная аттестация	6
Н	научное исследование	37
Всего учебных недель:		120

2. Сводные данные

	Образовательная подготовка	1	2	3	Итого
Б	Базовая	4	5		9
В	Вариативная	8	8	5	21
ПР	Производственная практика	20	18	20	58
ПП	Педагогическая практика	2	9	1	12
Н	Научное исследование	23	22	26	71
Г	Государственная итоговая аттестация			9	9
Всего (з.е.):		60	60	60	180