

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 15 от 01.04.2019

30.06.01



# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

УТВЕРЖДАЮ

Декан / Краснова Т.Г.

11 " 04 " 2019 г.

Направление 30.06.01 Фундаментальная медицина

Направленность (профиль) 14.03.03 Патологическая физиология

Кафедра:

Фундаментальной медицины и гигиены

Отдел:

аспирантуры и докторантуры

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану)

2019

Учебный год

2019-2020

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 1198 от 03.09.2014

Виды деятельности		
+	Основной	научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан, направленная на сохранение здоровья, улучшение качества и продолжительности жизни человека путем проведения фундаментальных исследований в биологии и медицине
+		преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

Согласовано:

Проректор по УР,  
председатель Методического совета

*[Signature]* /Н.А. Пролой/ "27" 03 20 19 г.

Проректор по Н и И

*[Signature]* /А.А. Попов/ "27" 03 20 19 г.

Начальник Учебного управления

*[Signature]* /С.М. Кубрина/ "27" 03 20 19 г.

Зав. отделом

аспирантуры и докторантуры

Одобрен

*[Signature]* /И.М. Купчигина/ "28" 03 20 19 г.

решением Методического совета, протокол № 6 "27" 03 20 19 г.

решением Ученого совета МПСи, протокол № 9 "18" 03 20 19 г.

директор МПСи /О.Ю. Киплина/



# Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь			Февраль		Март		Апрель		Май		Июнь		Июль		Август																				
	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
Числа	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
Нед	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	=	=	=	=	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	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	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
II	Н	Н	Э	Э	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
	Н	Н	Э	Э	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
III	Н	Н	Э	Э	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
	Н	Н	Э	Э	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
IV	Н	Н	Э	Э	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
	Н	Н	Э	Э	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
V	Н	Н	Э	Э	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
	Н	Н	Э	Э	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н

## Сводные данные

	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4				Итого																																																																																																																																								
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3		сем. 4	Всего																																																																																																																																						
Теоретическое обучение	11 5/6	5 5/6	17 4/6	8 3/6	5 3/6	14	5 1/6	8 3/6	13 4/6	6	3 1/6	9 1/6	54 3/6	Практика	10 4/6	10	20 4/6	8	10 4/6	6	5 2/6	5 2/6	5 2/6				11 2/6	Научные исследования	1	1 4/6	2 4/6	1	1 2/6	2 2/6	1	1 4/6	2 4/6	1	4/6	1 4/6	82 4/6	Экзаменационные сессии													9 2/6	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													2	Д													4	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)													4	К	Каникулы												35 3/6	*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (3 дн)	3/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед				более 39 нед				более 39 нед					Итого	26	26	52	26	26	52	26	26	52	26	26	52	208
Практика	10 4/6	10	20 4/6	8	10 4/6	6	5 2/6	5 2/6	5 2/6				11 2/6	Научные исследования	1	1 4/6	2 4/6	1	1 2/6	2 2/6	1	1 4/6	2 4/6	1	4/6	1 4/6	82 4/6	Экзаменационные сессии													9 2/6	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													2	Д													4	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)													4	К	Каникулы												35 3/6	*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (3 дн)	3/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед				более 39 нед				более 39 нед					Итого	26	26	52	26	26	52	26	26	52	26	26	52	208														
Научные исследования	1	1 4/6	2 4/6	1	1 2/6	2 2/6	1	1 4/6	2 4/6	1	4/6	1 4/6	82 4/6	Экзаменационные сессии													9 2/6	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													2	Д													4	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)													4	К	Каникулы												35 3/6	*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (3 дн)	3/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед				более 39 нед				более 39 нед					Итого	26	26	52	26	26	52	26	26	52	26	26	52	208																												
Экзаменационные сессии													9 2/6	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													2	Д													4	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)													4	К	Каникулы												35 3/6	*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (3 дн)	3/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед				более 39 нед				более 39 нед					Итого	26	26	52	26	26	52	26	26	52	26	26	52	208																																										
Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена													2	Д													4	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)													4	К	Каникулы												35 3/6	*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (3 дн)	3/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед				более 39 нед				более 39 нед					Итого	26	26	52	26	26	52	26	26	52	26	26	52	208																																																								
Д													4	Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)													4	К	Каникулы												35 3/6	*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (3 дн)	3/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед				более 39 нед				более 39 нед					Итого	26	26	52	26	26	52	26	26	52	26	26	52	208																																																																						
Представление научного доклада по научно-квалификационной работе (диссертации)													4	К	Каникулы												35 3/6	*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (3 дн)	3/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед				более 39 нед				более 39 нед					Итого	26	26	52	26	26	52	26	26	52	26	26	52	208																																																																																				
К	Каникулы												35 3/6	*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (3 дн)	3/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед				более 39 нед				более 39 нед					Итого	26	26	52	26	26	52	26	26	52	26	26	52	208																																																																																																		
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (3 дн)	3/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 4/6 (10 дн)	3/6 (3 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)																																																																																																																																												
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед				более 39 нед				более 39 нед																																																																																																																																																
Итого	26	26	52	26	26	52	26	26	52	26	26	52	208																																																																																																																																												





	Итого						3.е.		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4						
	Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	Мин.		Макс.		Факт	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	
				2	2	2	2														
Итого (с факультативами)				182	182	182	180	180	45	25	20	45	25	20	45	28	17	47	26	21	
Итого на подготовку аспиранта				180	180	180		180	45	25	20	45	25	20	45	28	17	45	26	19	
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	14.2%	30	30	30		30	14	9	5	8	4	4	8	2	6				
Базовая часть				9	9	9		9	6	3	3	3	1	2							
Вариативная часть				21	21	21		21	8	6	2	5	3	2	8	2	6				
Суммарно Блок 2 "Практики" и Блок 3 "Научные исследования"	0%	100%	0%	141	141	141		141	31	16	15	37	21	16	37	26	11	36	26	10	
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%	17	17	17		17				9	9		8	8					
Вариативная часть				17	17	17		17				9	9		8	8					
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%	124	124	124		124	31	16	15	28	12	16	29	18	11	36	26	10	
Вариативная часть				124	124	124		124	31	16	15	28	12	16	29	18	11	36	26	10	
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%	9	9	9		9										9		9	
Базовая часть				9	9	9		9										9		9	
Факультативы				2	2	2		2										2		2	
Вариативная часть				2	2	2		2										2		2	
Учебная нагрузка (акад. час/нед)				18.1				18.1	-	25.3	24	-	15.2	21.1	-	11.7	21.3	-		18.8	
Контактная работа (акад. час/год)				8.3				8.3	-	30		-	12		-	8		-		54	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)			1	1	1		1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	2		2	
	ЗАЧЕТЫ (За)			1	1	1		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (Зао)			3	2	1		3	2	1	1	3	2	1	4	3	1	1	2		1
	РЕФЕРАТЫ (Реф)			1	1			1	1	1		1	1								1
Процент ... занятий от аудиторных	лекционных			68%																	