

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Амурская государственная медицинская академия" Министерства
здравоохранения Российской Федерации



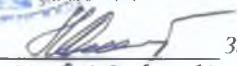
УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 19 от 02.07.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

Ректор  Заболотских Т.В.
"22" июля 2024 г.

3.1.1.

3.1.1. Рентгенэндоваскулярная хирургия

Кафедра: хирургических болезней ФПО

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2024

2024-2025

№ 951 от 20.10.2021

ПланСвод Учебный план аспирантуры 3.1. Клиническая медицина

-	-	-	Форма контроля			з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5		Курс 6	
															Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Контроль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
1.Научный компонент						154	154	5544	5544			5544			18	24	27	29	30	26						
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						132	132	4752	4752			4752			18	19	22	24	24	25						
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				132	132	4752	4752			4752			18	19	22	24	24	25						
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						20	20	720	720			720				5	5	5	5							
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения				20	20	720	720			720				5	5	5	5							
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						2	2	72	72			72							1	1						
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по результатам научного исследования			56	2	2	72	72			72							1	1						
2.Образовательный компонент						22	22	792	792	338	338	454			12	6	3	1								
2.1.Дисциплины (модули)						15	15	540	540	338	338	202			10	4	1									
+	2.1.1	Обязательные дисциплины				10	10	360	360	220	220	140			5	4	1									
+	2.1.1.1	Иностранный язык				4	4	144	144	108	108	36			2	2										
+	2.1.1.2	История и философия науки				3	3	108	108	76	76	32			2	1										
+	2.1.1.3	Специальная дисциплина				3	3	108	108	36	36	72			1	1	1									
+	2.1.2	Элективные дисциплины			111	5	5	180	180	118	118	62			5											
+	2.1.2.1	Методология научного исследования			1	1	1	36	36	18	18	18			1											
+	2.1.2.3	Защита интеллектуальной собственности и публикационная активность аспиранта			1	1	1	36	36	28	28	8			1											
+	2.1.2.4	Биостатистика с основами доказательной медицины			1	3	3	108	108	72	72	36			3											
2.2.Практика						4	4	144	144			144			2		2									
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика			1	2	2	72	72			72			2											
+	2.2.2(П)	Педагогическая практика			3	2	2	72	72			72					2									
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						3	3	108	108			108				2		1								
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2			1	1	36	36			36				1										
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	2			1	1	36	36			36				1										
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальности	4			1	1	36	36			36					1									
3.Итоговая аттестация						4	4	144	144			144							4							
+	3.1	Итоговая аттестация			6	4	4	144	144			144							4							

План Учебный план аспирантуры 3.1. Клиническая медицина

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1											
			Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт тное	Факт		Часов в з.е.	Эксперт тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1						Семестр 2				
Считать в плане	Индекс	Наименование											з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	
1.Научный компонент						154	154		5544	5544		5544		18				648		24				864	
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						132	132		4752	4752		4752		18				648		19				684	
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				132	132	36	4752	4752		4752		18				648		19				684	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						20	20		720	720		720							5				180		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения				20	20	36	720	720		720							5				180		
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						2	2		72	72		72													
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по результатам научного исследования		56		2	2	36	72	72		72													
2.Образовательный компонент						22	22		792	792	338	454		12	91		155	186		6	15		77	124	
2.1.Дисциплины (модули)						15	15		540	540	338	202		10	91		155	114		4	15		77	52	
+	2.1.1	Обязательные дисциплины				10	10		360	360	220	140		5	43		85	52		4	15		77	52	
+	2.1.1.1	Иностранный язык				4	4	36	144	144	108	36		2			54	18		2			54	18	
+	2.1.1.2	История и философия науки				3	3	36	108	108	76	32		2	34		22	16		1	6		14	16	
+	2.1.1.3	Специальная дисциплина				3	3	36	108	108	36	72		1	9		9	18		1	9		9	18	
+	2.1.2	Элективные дисциплины		111		5	5		180	180	118	62		5	48		70	62							
+	2.1.2.1	Методология научного исследования		1		1	1	36	36	36	18	18		1	4		14	18							
+	2.1.2.3	Защита интеллектуальной собственности и публикационная активность аспиранта		1		1	1	36	36	36	28	8		1	16		12	8							
+	2.1.2.4	Биостатистика с основами доказательной медицины		1		3	3	36	108	108	72	36		3	28		44	36							
2.2.Практика						4	4		144	144		144		2				72							
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика			1	2	2	36	72	72		72		2				72							
+	2.2.2(П)	Педагогическая практика			3	2	2	36	72	72		72													
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						3	3		108	108		108							2				72		
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2			1	1	36	36	36		36							1				36		
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	2			1	1	36	36	36		36							1				36		
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальности	4			1	1	36	36	36		36													
3.Итоговая аттестация						4	4		144	144		144													
+	3.1	Итоговая аттестация		6		4	4	36	144	144		144													

План Учебный план аспирантуры 3.1. Клиническая медицина

[illegible]

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Амурская государственная медицинская академия" Министерства здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Амурская государственная медицинская академия" Министерства здравоохранения Российской Федерации

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Амурская государственная медицинская академия" Министерства здравоохранения Российской Федерации

[illegible]

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя													
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.			Лек	Лаб	Пр			СР	Контроль	Всего	Неделя				
ИТОГО (с факультативами)				1080							30	21 4/6		1080							30	20		2160							60	41 4/6										
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080							30			1080							30			2160							60											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		43.2									72									57.6																				
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																								
		Аудиторная нагрузка		29.6									30.7									30.2																				
		Контактная работа		29.6									30.7									30.2																				
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				648					648		18			684				684		19			1332				1332		37													
12	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		648					648		18	12		684				684		19	12 2/3		1332				1332		37	24 2/3		123456										
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И (ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ													180				180		5				180				180		5													
13	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения											180				180		5	3 1/3		180				180		5	3 1/3		2345											
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ																																										
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				360	246	91		155	114		10			144	92	15		77	52		4			504	338	106		232	166		14											
14	2.1.1	Обязательные дисциплины		180	128	43		85	52		5			144	92	15		77	52		4			324	220	58		162	104		9			123								
15	2.1.1.1	Иностранный язык		72	54			54	18		2			72	54			54	18		2			144	108			108	36		4			12								
16	2.1.1.2	История и философия науки		72	56	34		22	16		2			36	20	6		14	16		1			108	76	40		36	32		3			12								
17	2.1.1.3	Специальная дисциплина		36	18	9		9	18		1			36	18	9		9	18		1			72	36	18		18	36		2			123								
18	2.1.2	Элективные дисциплины	За(3)	180	118	48		70	62		5												За(3)	180	118	48		70	62		5			1								
19	2.1.2.1	Методология научного исследования	За	36	18	4		14	18		1												За	36	18	4		14	18		1			1								
20	2.1.2.3	Защита интеллектуальной собственности и публикационная активность аспиранта	За	36	28	16		12	8		1												За	36	28	16		12	8		1			1								
21	2.1.2.4	Биостатистика с основами доказательной медицины	За	108	72	28		44	36		3												За	108	72	28		44	36		3			1								
ПРАКТИКА				72					72		2												72				72		2													
22	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика	ЗаО	72					72		2	1 1/3										ЗаО	72				72		2	1 1/3		1										
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ													72					72		2			72				72		2													
23	2.3.1	Кандидатский экзамен по иностранному языку										Эк	36					36		1		Эк	36				36		1			2										
24	2.3.2	Кандидатский экзамен по истории и философии науки											36					36		1			36				36		1			2										
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																										
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(3) ЗаО										Эк(2)										Эк(2) За(3) ЗаО																			
КАНИКУЛЫ													3										6										9									

№			Индекс	Наименование	Семестр 3							Семестр 4							Итого за курс											Каф.	Семестр					
					Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя			
						Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контроль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб					Пр	СР	Контроль
ИТОГО (с факультативами)						1080							30			1080							30	20		2160							60			
ИТОГО по ОП (без факультативов)						1080							30	21 5/6		1080							30	20		2160							60	41 5/6		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)			ОП, факультативы (в период ТО)	14.4									216										115.2													
			ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																	
			Аудиторная нагрузка																																	
			Контактная работа																																	
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ						792					792	22			864					864		24			1656					1656		46				
6	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		792					792	22	14 2/3			864					864		24	16			1656				1656		46	30 2/3		123456		
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИЙ И (ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ					180					180	5			180				180	5					360				360	10							
7	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения	180						180	5	3 1/3			180				180	5	3 1/3				360				360	10	6 2/3			2345			
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ																																				
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					36					36	1													36				36	1							
8	2.1.1	Обязательные дисциплины	36						36	1													36				36	1				123				
9	2.1.1.3	Пульмонология	36						36	1													36				36	1				123				
ПРАКТИКА					72					72	2												72				72	2								
10	2.2.2(П)	Педагогическая практика	ЗаО	72					72	2	1 1/3								ЗаО	72				72			72	2	1 1/3			3				
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ														36				36	1					36			36	1								
11	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальности										Эк	36				36	1		Эк	36				36		1					4				
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					ЗаО							Эк							Эк ЗаО																	
КАНИКУЛЫ												3							6							9										

№	Индекс	Наименование	Семестр 5									Семестр 6									Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Контрол ь	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Контрол ь	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр		СР			Контрол ь	Всего	
ИТОГО (с факультативами)				1080							30	21 5/6		1080							30	20		2160							60	41 5/6			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080							30			1080							30			2160							60				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)																																		
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																		
	Аудиторная нагрузка																																		
	Контактная работа																																		
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				864					864		24			900					900		25				1764					1764		49			
4	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите		864					864		24	16		900					900		25	16 2/3			1764					1764		49	32 2/3		123456
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				180					180		5														180					180		5			
5	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения		180					180		5	3 1/3													180					180		5	3 1/3		2345
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ				36					36		1			36					36		1				72					72		2			
6	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по результатам научного исследования	3а	36					36		1	2/3	3а	36					36		1	2/3	3а(2)	72					72		2	1 1/3		56	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																			
ПРАКТИКА																																			
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																																			
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																					2 4/6										2 4/6				
7	3.1	Итоговая аттестация											3а	144					144		4	2 2/3	3а	144					144		4	2 2/3		6	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			3а									3а(2)									3а(3)														
КАНИКУЛЫ												3										6										9			

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите											
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	1	18	648						
			2	19	684						
			3	22	792						
			4	24	864						
			5	24	864						
			6	25	900						
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты											
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения	2	5	180						
			3	5	180						
			4	5	180						
			5	5	180						
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования											
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация по результатам научного исследования	5	1	36						
			6	1	36						
2.1.Дисциплины (модули)											
+	2.1.1.1	Иностранный язык	1	2	72						
			2	2	72						
+	2.1.1.2	История и философия науки	1	2	72						
			2	1	36						
+	2.1.1.3	Специальная дисциплина	1	1	36						
			2	1	36						

ПРАКТИЧЕСКАЯ ПОДГОТОВКА Учебный план аспирантуры

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)					
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	2.1.1.3	Специальная дисциплина	3	1	36						
+	2.1.2.1	Методология научного исследования	1	1	36						
+	2.1.2.3	Защита интеллектуальной собственности и публикационная активность аспиранта	1	1	36						
+	2.1.2.4	Биостатистика с основами доказательной медицины	1	3	108						
2.2.Практика											
+	2.2.1(П)	Научно-исследовательская практика	1	2	72						
+	2.2.2(П)	Педагогическая практика	3	2	72						
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике											
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по иностранному языку	2	1	36						
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по истории и философии науки	2	1	36						
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальности	4	1	36						
3.Итоговая аттестация											
+	3.1	Итоговая аттестация	6	4	144						

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов					
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Производственная практика												
Научно-исследовательская практика	1	1			1	1/3						
Педагогическая практика	2	1			1	1/3						
Вид практики: Научно-исследовательская работа												
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	1	1			12							
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	1	2			12	2/3						
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения	1	2			3	1/3						
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	2	1			14	2/3						
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения	2	1			3	1/3						
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	2	2			16							
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения	2	2			3	1/3						
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	3	1			16							
Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения	3	1			3	1/3						
Промежуточная аттестация по результатам научного исследования	3	1			0	2/3						
Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	3	2			16	2/3						
Промежуточная аттестация по результатам научного исследования	3	2			0	2/3						
Итого по факту												
Итого по плану					105	1/3						

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3				
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	З.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6		
					Мин.	Макс.	Факт											
	Итого (с факультативами)						180	60	30	30	60	30	30	60	30	30		
	Итого по ОП (без факультативов)						180	60	30	30	60	30	30	60	30	30		
1	Научный компонент	0%	0%	0%			154	42	18	24	56	27	29	56	30	26		
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%			132	37	18	19	46	22	24	49	24	25		
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%			20	5		5	10	5	5	5	5			
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%			2							2	1	1		
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%			22	18	12	6	4	3	1					
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%			15	14	10	4	1	1						
2.2	Практика	0%	0%	0%			4	2	2		2	2						
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%			3	2		2	1		1					
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%			4							4		4		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					3.8	-	43.2	72	-	14.4	216	-				
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-				
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					2	-	29.6	30.7	-			-				
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-				
		Блок 1.1						-			-			-				
		Блок 1.2						-			-			-				
		Блок 1.3						-			-			-				
		Блок 2						-			-			-				
		Блок 2.1					338	-	246	92	-			-				
		Блок 2.2						-			-			-				
		Блок 2.3						-			-			-				
		Блок 3						-			-			-				
		Итого по всем блокам					338	-	246	92	-			-				
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2	1		1					
		ЗАЧЕТ (За)						3	3					3	1	2		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		1	1						
		Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						52.16%										