

Министерство здравоохранения Российской Федерации

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

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 17 от 21.05.2024

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе аспирантуры

3.3.8.

3.3.8. Клиническая лабораторная диагностика

Кафедра: кафедра химии

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 4 г.

Федеральные государственные
требования



Заболотских Т.В.

№ 951 от 20.10.2021

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 - 2	Август																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		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	=	=	=			П	П																	К	К												Э	Э							Н	К	К	К	К	К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			Н	Н	Н	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	Н				Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			Н	Н	Н	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
			Н	Н	Н	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
			Н	Н	Н	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
II	К	К				П	П																	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			Н	Н	Н	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			Н	Н	Н	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			Н	Н	Н	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			Н	Н	Н	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
III	К	К				Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		К	К	Н	Н	Н	Н	Н									Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	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	
	Дисциплины (модули)	3	5 3/6	8 3/6	5 2/6		5 2/6	2	4/6	2 4/6	2		2	18 3/6
П	Практика	1 2/6		1 2/6	1 2/6		1 2/6							2 4/6
Н	Научный компонент	16	14 4/6	30 4/6	14 4/6	20	34 4/6	20	19 2/6	39 2/6	20	17 2/6	37 2/6	142
Э	Промежуточная аттестация		1 2/6	1 2/6	4/6		4/6							2
Г	Итоговая аттестация											2 4/6	2 4/6	2 4/6
К	Каникулы	2	8	10	2	8	10	2	8	10	2	6	8	38
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22 2/6	29 3/6	51 5/6	24	28	52	24	28	52	24	26	50	205 5/6
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

ПланСвод Учебный план аспирантуры

[illegible]

План Учебный план аспирантуры

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1											
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Эксперт ное	Факт		Часов в з.е.	Эксперт ное	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						214	214		7704	7704		7704		24				864		22				792	
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						175	175		6300	6300		6300		19				684		17				612	
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность				175	175	36	6300	6300		6300		19				684		17				612	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						35	35		1260	1260		1260		5				180		5				180	
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, заявок на патенты				35	35	36	1260	1260		1260		5				180		5				180	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						4	4		144	144		144													
+	1.3.1(Н)	промежуточная аттестация зачет			58		4	4	36	144	144		144												
2.Образовательный компонент						22	22		792	792	334	458		6	14	14	62	126		8	48		100	140	
2.1.Дисциплины (модули)						15	15		540	540	334	206		4	14	14	62	54		6	48		100	68	
+	2.1.1(Ф)	Обязательные дисциплины																							
+	2.1.2	Защита интеллектуальной собственности и публикационная активность аспиранта			3		1	1	36	36	36	28	8												
+	2.1.3	Методология научного исследования			1		1	1	36	36	36	18	18		1	4	14		18						
+	2.1.4	Биостатистика с основами доказательной медицины			3		3	3	36	108	108	68	40												
+	2.1.5	История и философия науки					3	3	36	108	108	76	32							3	40		36	32	
+	2.1.6	Иностранный язык					4	4	36	144	144	108	36		2			54	18		2		54	18	
+	2.1.7	Специальная дисциплина					3	3	36	108	108	36	72		1	10		8	18		1	8	10	18	
2.2.Практика						4	4		144	144		144		2				72							
+	2.2.1(П)	практика научно-исследовательская			1		2	2	36	72	72		72		2				72						
+	2.2.2(П)	практика педагогическая			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	Философия и история науки		2			1	1	36	36	36		36							1				36	
+	2.3.2	Иностранный язык		2			1	1	36	36	36		36							1				36	
+	2.3.3	Экзамен по специальности		4			1	1	36	36	36		36												
3.Итоговая аттестация						4	4		144	144		144													
+	3.1	Итоговая аттестация			8		4	4	36	144	144		144												

План Учебный план аспирантуры

[illegible]

План образовательной деятельности программы аспирантуры очной формы обучения

-	-	-	Форма контроля			з.е.		-	Итого акад.часов					Курс 1															
														Семестр 1						Семестр 2									
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр
2.Образовательный компонент						22	22		792	792	334	458		6	14	14	62	126		8	48		100	140		8	40	56	
2.1.Дисциплины (модули)						15	15		540	540	334	206		4	14	14	62	54		6	48		100	68		5	40	56	
+	2.1.1(Ф)	Обязательные дисциплины																											
+	2.1.2	Защита интеллектуальной собственности и публикационная активность аспиранта		3		1	1	36	36	36	28	8														1	16	12	
+	2.1.3	Методология научного исследования		1		1	1	36	36	36	18	18		1	4	14		18											
+	2.1.4	Биостатистика с основами доказательной медицины		3		3	3	36	108	108	68	40														3	24	44	
+	2.1.5	История и философия науки				3	3	36	108	108	76	32							3	40		36	32						
+	2.1.6	Иностранный язык				4	4	36	144	144	108	36		2			54	18		2			54	18					
+	2.1.7	Специальная дисциплина				3	3	36	108	108	36	72		1	10		8	18		1	8		10	18		1			
2.2.Практика						4	4		144	144		144		2				72								2			
+	2.2.1(П)	практика научно-исследовательская			1	2	2	36	72	72		72		2				72											
+	2.2.2(П)	практика педагогическая			3	2	2	36	72	72		72														2			
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						3	3		108	108		108								2				72		1			
+	2.3.1	Философия и история науки	2			1	1	36	36	36		36								1				36					
+	2.3.2	Иностранный язык	2			1	1	36	36	36		36								1				36					
+	2.3.3	экзамен по специальности	4			1	1	36	36	36		36														1			

я

[illegible]

№	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	22		1044							29	20		2124							59	42		
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080							30			1044							29			2124							59			
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		40.5																				20.3										
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																
		Аудиторная нагрузка		18																				9										
		Контактная работа		18																				9										
НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НАПРАВЛЕННАЯ НА ПОДГОТОВКУ ДИССЕРТАЦИИ К ЗАЩИТЕ				612					612		17			864					864		24			1476					1476		41			
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность		612					612		17	11 1/3		864					864		24	16		1476					1476		41	27 1/3		12345678
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				180					180		5			180					180		5			360					360		10			
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, заявок на патенты		180					180		5	3 1/3		180					180		5	3 1/3		360					360		10	6 2/3		1234567
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ																																		
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				180	96	40	56		84		5													180	96	40	56		84		5			
3	2.1.2	Защита интеллектуальной собственности и публикационная активность аспиранта	За	36	28	16	12		8		1												За	36	28	16	12		8		1			3
4	2.1.4	Биостатистика с основами доказательной медицины	За	108	68	24	44		40		3												За	108	68	24	44		40		3			3
5	2.1.7	Специальность		36					36		1													36					36		1			123
ПРАКТИКА				72					72		2												72					72		2				
6	2.2.2(П)	практика педагогическая	ЗаО	72					72		2	1 1/3											ЗаО	72					72		2	1 1/3		3
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ				36					36		1												36					36		1				
7	2.3.3	экзамен по специальности		36					36		1		Эк										Эк	36				36		1			3	
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(2) ЗаО									Эк									Эк За(2) ЗаО													
КАНИКУЛЫ												2										8										10		

№	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	з.е.	Неделя	Всего	Кон такт.	Лек		Лаб	Пр	СР		
ИТОГО (с факультативами)				1080							30	22		1080							30	20		2160							60	42		
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			864					864		24			1728					1728		48			
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность		864					864		24	16		864					864		24	16		1728					1728		48	32		12345678
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				180					180		5			180					180		5			360					360		10			
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, заявок на патенты		180					180		5	3 1/3		180					180		5	3 1/3		360					360		10	6 2/3		1234567
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ				36					36		1			36					36		1			72					72		2			
3	1.3.1(Н)	промежуточная аттестация зачет	3а	36					36		1	2/3		36					36		1	2/3	3а	72					72		2	1 1/3		5678
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																		
ПРАКТИКА																																		
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																																		
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																																		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			3а																				3а											
КАНИКУЛЫ												2										8										10		

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										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			Всего
ИТОГО (с факультативами)				1080							30	22		1116							31	20		2196							61	42			
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1080							30			1116							31			2196							61				
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			936					936		26				1800					1800		50			
1	1.1.1(Н)	Научная деятельность		864					864		24	16		936					936		26	17 1/3			1800					1800		50	33 1/3		12345678
ПОДГОТОВКА ПУБЛИКАЦИИ И(ИЛИ) ЗАЯВОК НА ПАТЕНТЫ				180					180		5														180					180		5			
2	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, заявок на патенты		180					180		5	3 1/3													180					180		5	3 1/3		1234567
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ЭТАПАМ ВЫПОЛНЕНИЯ НАУЧНОГО ИССЛЕДОВАНИЯ				36					36		1			36					36		1				72					72		2			
3	1.3.1(Н)	промежуточная аттестация зачет		36					36		1	2/3	3а	36					36		1	2/3	3а	72					72		2	1 1/3		5678	
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)																																			
ПРАКТИКА																																			
ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ДИСЦИПЛИНАМ (МОДУЛЯМ) И ПРАКТИКЕ																																			
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ																					2 4/6											2 4/6			
4	3.1	Итоговая аттестация											3а	144					144		4	2 2/3	3а	144					144		4	2 2/3		8	
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ													3а(2)										3а(2)												
КАНИКУЛЫ												2										6										8			

-	-	-	-	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	1	19	684						
			2	17	612						
			3	17	612						
			4	24	864						
			5	24	864						
			6	24	864						
			7	24	864						
			8	26	936						
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты											
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций, заявок на патенты	1	5	180						
			2	5	180						
			3	5	180						
			4	5	180						
			5	5	180						
			6	5	180						
			7	5	180						
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования											
+	1.3.1(Н)	промежуточная аттестация зачет	5	1	36						
			6	1	36						
			7	1	36						
			8	1	36						
2.1.Дисциплины (модули)											
+	2.1.2	Защита интеллектуальной собственности и публикационная активность аспиранта	3	1	36						
+	2.1.3	Методология научного исследования	1	1	36						
+	2.1.4	Биостатистика с основами доказательной медицины	3	3	108						
+	2.1.5	История и философия науки	2	3	108						
+	2.1.6	Иностранный язык	1	2	72						
			2	2	72						

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
+	2.1.7	Специальная дисциплина	1	1	36						
			2	1	36						
			3	1	36						
2.2.Практика											
+	2.2.1(П)	практика научно-исследовательская	1	2	72						
+	2.2.2(П)	практика педагогическая	3	2	72						
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике											
+	2.3.1	Философия и история науки	2	1	36						
+	2.3.2	Иностранный язык	2	1	36						
+	2.3.3	Экзамен по специальности	3	1	36						
3.Итоговая аттестация											
+	3.1	Итоговая аттестация	8	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											
практика научно-исследовательская	1	1			1	1/3					
практика педагогическая	2	1			1	1/3					
Вид практики: Научно-исследовательская работа											
Научная деятельность	1	1			12	2/3					
Подготовка публикаций, заявок на патенты	1	1			3	1/3					
Научная деятельность	1	2			11	1/3					
Подготовка публикаций, заявок на патенты	1	2			3	1/3					
Научная деятельность	2	1			11	1/3					
Подготовка публикаций, заявок на патенты	2	1			3	1/3					
Научная деятельность	2	2			16						
Подготовка публикаций, заявок на патенты	2	2			3	1/3					
Научная деятельность	3	1			16						
Подготовка публикаций, заявок на патенты	3	1			3	1/3					
промежуточная аттестация зачет	3	1			0	2/3					
Научная деятельность	3	2			16						
Подготовка публикаций, заявок на патенты	3	2			3	1/3					
промежуточная аттестация зачет	3	2			0	2/3					
Научная деятельность	4	1			16						
Подготовка публикаций, заявок на патенты	4	1			3	1/3					
промежуточная аттестация зачет	4	1			0	2/3					
Научная деятельность	4	2			17	1/3					
промежуточная аттестация зачет	4	2			0	2/3					

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Асп.	Часов			
							на аспиранта	на аспиранта в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю
Итого по факту										
Итого по плану					145	1/3				

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)						240	60	30	30	59	30	29	60	30	30	61	30	31	
	Итого по ОП (без факультативов)				240	240	240	60	30	30	59	30	29	60	30	30	61	30	31	
1	Научный компонент	0%	0%	0%	213	213	214	46	24	22	51	22	29	60	30	30	57	30	27	
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	174	174	175	36	19	17	41	17	24	48	24	24	50	24	26	
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	35	35	35	10	5	5	10	5	5	10	5	5	5	5		
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	4	4	4							2	1	1	2	1	1	
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	23	23	22	14	6	8	8	8								
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	16	16	15	10	4	6	5	5								
2.2	Практика	0%	0%	0%	4	4	4	2	2		2	2								
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	3	3	3	2		2	1	1								
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	4	4	4										4		4	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					35.1	-	48	52.4	-	40.5		-			-			
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					18.1	-	30	27	-	18		-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-			
		Блок 1.1						-			-			-			-			
		Блок 1.2						-			-			-			-			
		Блок 1.3						-			-			-			-			
		Блок 2						-			-			-			-			
		Блок 2.1					334	-	90	148	-	96		-			-			
		Блок 2.2						-			-			-			-			
		Блок 2.3						-			-			-			-			
		Блок 3						-			-			-			-			
		Итого по всем блокам					334	-	90	148	-	96		-			-			
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП					18.1	-	30	27	-	18		-			-			
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2	1		1							
		ЗАЧЕТ (За)						1	1		2	2		1	1		2		2	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1	1		1	1								
		Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					51.54%													