

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО ТЮМЕНСКИЙ ГМУ Минздрава России

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

И.о. ректора

И.М. Петров

"19" сентября 2021 г.

План одобрен Ученым советом Университета
Протокол № 11 от 17.06.2021

31.06.01

Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа подготовки научно – педагогических кадров в аспирантуре

по направлению подготовки кадров высшей квалификации

31.06.01 Клиническая медицина

направленность (профиль)

14.01.07 Глазные болезни

Кафедра: Хирургических болезней с курсами эндоскопии и офтальмологии института НПР

Отдел: Управление научной деятельности

Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 4г

Год начала подготовки 2021

Образовательный стандарт 1200

03.09.2014

Виды профессиональной деятельности

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

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления научной деятельности

/ А.О. Егорова /

1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																				
	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	К	К	К											Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н												
II	К	К	К	К															К	К	К									П	П																			К	К	К	К												
III	К	К	К	К															К	К	К																																К	К	К	К									
IV	К	К	К	К															К	К																																		Г	Г	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К
V	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=										

2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Образовательная подготовка	14 4/6	8	22 4/6	10 4/6	5 2/6	16	2 4/6	1 2/6	4	15 2/6	15 2/6	58	
П	Практика				2	2	4			4			6	
Н	Научные исследования (рассред.)	8	8	16	12	10	22	16	16	32	8	10	18	88
Э	Экзамены		1 2/6	1 2/6							4/6	4/6	2	
Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена										2	2	2	
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)										4	4	4	
К	Каникулы	3 2/6	8 4/6	12	3 2/6	8 4/6	12	3 2/6	8 4/6	12	2	10	12	48
Итого		26	26	52	26	26	52	26	26	52	26	26	52	208
Аспирантов														
Сдающих канд. экз.														
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп														

ПЛАН Учебный план аспирантов '7_310601 Глазные болезни_ заочная форма.plax', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формы контроля			Распределение по курсам и семестрам																									
					Курс 1										Курс 2										Курс 3					
					Семестр 1 [22 4/6 нед]					Семестр 2 [16 нед]					Семестр 3 [22 4/6 нед]					Семестр 4 [15 2/6 нед]					Семестр 5 [18 4/6 нед]					
					Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек
4	Итого	4	15	3	10		36	98		22		44	222	72	18		30	240		16		16	112		3		6	27		3
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	12	3	10		36	98		22		44	222	72	18		30	240		16		16	112							
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=23.8%																													
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	9	3	10		36	98		22		44	222	72	18		30	240		16		16	112							
11	Б1.Б Базовая часть	2	2		10		36	98		10		32	66	72																
12	Б1.Б.1 История и философия науки	2	1		10		12	50		10		12	50	36																
15	Б1.Б.2 Иностранный язык	2	1					24	48				20	36																
20	Б1.В Вариативная часть	1	7	3						12		12	156		18		30	240		16		16	112							
22	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	1	5	1						6		6	60		12		24	180		16		16	112							
23	Б1.В.ОД.1 Психология и педагогика высшей школы		4																	10		10	52							
26	Б1.В.ОД.2 Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности		3	3									6		12		90													
29	Б1.В.ОД.3 Глазные болезни	7	24							6		6	60							6		6	60							
32	Б1.В.ОД.4 Статистические методы в научных исследованиях		3										6		12		90													
37	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		2	2						6		6	96		6		6	60												
39	Б1.В.ДВ.1																													
40	1 Методы исследовательской работы		23	23						6		6	96		6		6	60												
43	2 Основы научной коммуникации и наукометрии		23	23						6		6	96		6		6	60												
44	3 Основы научной коммуникации и наукометрии (адапционный модуль)		23	23						6		6	96		6		6	60												
50	Итого по Блокам 2 и 3		3																											
52	Индекс	Наименование				Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя
53							Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	
54	Б2 Блок 2 «Практики»		3																2		108		4		216					
55	Б2.1 Педагогическая практика	Вар	■	45															1	1/3	72		4		216					
56	Б2.2 Научно-исследовательская практика	Вар	■	4																2/3	36									
59	Индекс	Наименование				Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя
60							Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	
61	Б3 Блок 3 «Научные исследования»				8	432	432		8	432	432		12	648	648		10	540	540		16	864	864		16					
62	Б3.1 Научно-исследовательская деятельность	Вар	■	1-7	8	432	432		8	432	432		12	648	648		10	540	540		16	864	864		16					
63	Б3.2 Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук	Вар	■	8																										
66	Индекс	Наименование	Экз	Зач		Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Неделя
67							Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд	

ПЛАН Учебный план аспирантов '7_310601 Глазные болезни_ заочная форма.plax', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

№	Курс 4												Закрепленная кафедра		Компетенции		
	6 [17 2/6 нед]			Семестр 7 [23 2/6 нед]					Семестр 8 [10 нед]				Код	Наименование			
	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР				Контроль	
4	6	27		13		18	113	36						108			
5				10		12	86	36						108			
6																	
7																	
8				10		12	86	36									
9																	
10																	
11																	
12														1	Философии и истории	УК-1, 2, 3, 5, 6	
13														2	Филологических дисциплин	УК-1, 3, 4, 6	
14																	
15																	
16				10		12	86	36									
17																	
18				10		12	86	36									
19																	
20																	
21																	
22																	
23														3	Психологии и педагогики с курсом психотерапии	ОПК-2, 3, 6; ПК-1; УК-5, 6	
24																	
25																	
26														4	Медицинской информатики и биологической физики с сетевой секцией биоэтики ЮНЕСКО	ОПК-1, 3, 4; ПК-1; УК-1, 2, 3	
27																	
28				10		12	86	36						41	Хирургических болезней с курсами эндоскопии и офтальмологии института НПР	ОПК-4, 5; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6; УК-1	
29																	
30																	
31																	
32														4	Медицинской информатики и биологической физики с сетевой секцией биоэтики ЮНЕСКО	ОПК-1, 3, 4; ПК-1; УК-1, 2, 3	
33																	
34																	
35																	
36																	
37																	
38																	
39																	
40														5	Биологии	ОПК-1, 2, 3; ПК-1; УК-1, 2, 3, 4	
41														4	Медицинской информатики и биологической физики с сетевой секцией биоэтики ЮНЕСКО	ОПК-1, 3, 4; ПК-1; УК-1, 3	
42																	
43														4	Медицинской информатики и биологической физики с сетевой секцией биоэтики ЮНЕСКО	ОПК-1, 3, 4; ПК-1; УК-1, 3	
44														4	Медицинской информатики и биологической физики с сетевой секцией биоэтики ЮНЕСКО	ОПК-1, 3, 4; ПК-1; УК-1, 3	
45																	
46																	
47																	
48																	
49																	
50																	
51																	
52	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Компетенции					
53	Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд						
54																	
55																	
56																	
57																	
58																	
59	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Компетенции					
60	Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд						
61	864	864		8		432	432	10		540	540						
62	864	864		8		432	432										
63								10		540	540						
64																	
65																	
66	Часов			Неделя	Часов			Неделя	Часов			Компетенции					
67	Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд						

ПЛАН Учебный план аспирантов '7_310601 Глазные болезни_заочная форма.plax', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формы контроля			Распределение по курсам и семестрам																																			
					Курс 1										Курс 2										Курс 3															
		Экзамены	Зачеты	Рефераты	Семестр 1 [22 4/6 нед]					Семестр 2 [16 нед]					Семестр 3 [22 4/6 нед]					Семестр 4 [15 2/6 нед]					Семестр 5 [18 4/6 нед]					Семестр										
					Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб									
68	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																																						
70	Индекс	Наименование			Экз	За	Реф	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб						
71	Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			1																																			
72	Б4.Г.1	Государственный экзамен			8																																			
78	Индекс	Наименование						Неделя					Неделя					Неделя					Неделя					Неделя												
								Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Неделя	Итого	СР	Ауд	Неделя			
80	Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)																																						
81	Б4.Д.1	Представление научного доклада	Баз	8																																				
84	Индекс	Наименование			Экз	За	Реф	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб						
85	ФТД	Факультативы				3																																		
86	ФТД.1	Витреоретинальная хирургия				5																																		
87	ФТД.2	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации				6																																		
90	ФТД.3	Методика написания и представления к защите диссертационной работы				7																																		
93	ФТД.3	Методика написания и представления к защите диссертационной работы				7																																		

ПЛАН Учебный план аспирантов '7_310601 Глазные болезни_ заочная форма.plx', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

№	Курс 4													Закрепленная кафедра		Компетенции									
	6 [17 2/6 нед]			Семестр 7 [23 2/6 нед]					Семестр 8 [10 нед]					Код	Наименование										
	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль												
68									6																
70																									
71	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль				Компетенции								
72																108									
73														108	41	Хирургических болезней с курсами эндоскопии и офтальмологии института НПР	ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6; УК-1, 2, 3, 4, 5, 6								
77	Часов			Неделя			Часов			Неделя			Часов												
79	Итого	СР	Ауд	Итого			СР			Ауд			Итого			СР			Ауд						
80														4			216								
81														4			216						41	Хирургических болезней с курсами эндоскопии и офтальмологии института НПР	ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6; УК-1, 2, 3, 4, 5, 6
84																									
85	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль											Компетенции	
86	6	27		3		6	27																		
87															41	Хирургических болезней с курсами эндоскопии и офтальмологии института НПР	ОПК-4, 5; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6; УК-1								
90	6	27													2	Филологических дисциплин	УК-3, 4, 5, 6								
93				3		6	27								5	Биологии	УК-1, 2, 3, 4, 6								

КУРС 1 Учебный план аспирантов '7_310601 Глазные болезни_заочная форма.рлэх', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 1							Неделя	Контроль	Семестр 2							Неделя	Контроль	Итого за курс							Каф.	Семестры				
				Часов									Часов									Часов												
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					ЗЕТ			Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					ЗЕТ			Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					ЗЕТ						
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СР					Контр оль	Всего	Лек	Лаб	Пр					СР	Контр оль	Всего	Лек	Лаб				Пр	СР	Контр оль	Всего
ИТОГО					576						16		792						22		1368					38								
ИТОГО по ООП (без факультативов)					576						16		792						22		1368					38								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)					25.5								45.7								35.6													
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)					46								66								56													
ДИСЦИПЛИНЫ				(Δ)	Δ 648								Δ 144								Δ 792													
				(Пределное)	792							504									1296													
				(План)	144	46	10		36	98		4		360	66	22		44	222	72	10		504	112	32		80	320	72	14				
1	Б1.Б.1	История и философия науки	За	72	22	10		12	50		2		Экз	108	22	10		12	50	36	3		Экз За	180	44	20		24	100	36	5		1	12
2	Б1.Б.2	Иностранный язык	За	72	24			24	48		2		Экз	72	20			20	16	36	2		Экз За	144	44			44	64	36	4		2	12
3	Б1.В.ОД.3	Глазные болезни											За	72	12	6		6	60		2		За	72	12	6		6	60		2		41	247
4	Б1.В.ДВ.1.1	Методы исследовательской работы											За Реф	108	12	6		6	96		3		За Реф	108	12	6		6	96		3		5	23
5	Б1.В.ДВ.1.2	Основы научной коммуникации и наукометрии											За Реф	108	12	6		6	96		3		За Реф	108	12	6		6	96		3		4	23
6	Б1.В.ДВ.1.3	Основы научной коммуникации и наукометрии (адаптационный модуль)											За Реф	108	12	6		6	96		3		За Реф	108	12	6		6	96		3		4	23
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ					За(2)								Экз(2) За(2) Реф								Экз(2) За(4) Реф													
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ» (План)					432				432		12	8		432				432		12	8		864				864		24	16				
Научно-исследовательская деятельность (Расср.)				За	432				432		12	8	За	432				432		12	8	За(2)	864				864		24	16			1234567	
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»																																		
КАНИКУЛЫ											3 2/6																							

№	Индекс	Наименование	Семестр 3							Семестр 4							Итого за курс							Каф.	Семестры			
			Контроль	Часов					ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов					ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)							Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)							Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)							
				Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль			Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль			Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего					
ИТОГО																												
ИТОГО по ООП (без факультативов)																												
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)																												
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)																												
ДИСЦИПЛИНЫ																												
			(Δ)							ТО: 22 2/3							ТО: 15 1/3							ТО: 38				
			(Предельное)							ТО*: 10 2/3							ТО*: 5 1/3							Э:				
			(План)	288	48	18	30	240	8		144	32	16	16	112	4		432	80	34	46	352	12		Э:			
1	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы								За	72	20	10	10	52	2		За	72	20	10	10	52	2			3	4
2	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности	За Реф	108	18	6	12	90	3								За Реф	108	18	6	12	90	3			4	3	
3	Б1.В.ОД.3	Глазные болезни								За	72	12	6	6	60	2		За	72	12	6	6	60	2			41	247
4	Б1.В.ОД.4	Статистические методы в научных исследованиях	За	108	18	6	12	90	3								За	108	18	6	12	90	3			4	3	
5	Б1.В.ДВ.1.1	Методы исследовательской работы	За Реф	72	12	6	6	60	2								За Реф	72	12	6	6	60	2			5	23	
6	Б1.В.ДВ.1.2	Основы научной коммуникации и наукометрии	За Реф	72	12	6	6	60	2								За Реф	72	12	6	6	60	2			4	23	
7	Б1.В.ДВ.1.3	Основы научной коммуникации и наукометрии (адаптационный модуль)	За Реф	72	12	6	6	60	2								За Реф	72	12	6	6	60	2			4	23	
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(3) Реф(2)							За(4)							За(7) Реф(2)											
БЛОК 2 «ПРАКТИКИ»			(План)									108				3	2			108				3	2			
Педагогическая практика										За	72					2	1 1/3	За	72					2	1 1/3		45	
Научно-исследовательская практика									За	36					1	2/3	За	36					1	2/3		4		
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»			(План)									540			540	15	10			1188			1188	33	22			
Научно-исследовательская деятельность (Расср.)			За	648			648	18	12	За	540			540	15	10	За(2)	1188			1188	33	22				1234567	
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»																												
КАНИКУЛЫ																												

КУРС 3 Учебный план аспирантов '7_310601 Глазные болезни_заочная форма.plax', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестры											
			Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя																
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)																						
Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	Всего	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль																
ИТОГО				1116						31	22 4/6		900						25	17 2/6		2016						56	40																
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1080						30			864						24			1944						54																	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)				48.3									52									50.2																							
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)																																													
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ)	Δ 108							ТО: 18 2/3	(Предельное)	Δ 36							ТО: 17 1/3	(План)	Δ 144							ТО: 36	Э:	144							Э: 4							
1	ФТД.1	Витреоретинальная хирургия	За	36	9	3		6	27		1								36	9	3		6	27		1						36	9	3		6	27		1					41	5
2	ФТД.2	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации																		36	9	3		6	27		1						36	9	3		6	27		1				2	6
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За										За										За																						
БЛОК 2 «ПРАКТИКИ»			(План)	216						6	4		216									216						6	4																
Педагогическая практика			За	216						6	4											216						6	4		45														
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»			(План)	864						24	16		864						24	16		1728						48	32																
Научно-исследовательская деятельность (Расср.)			За	864						24	16		864						24	16		1728						48	32		1234567														
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»																																													
КАНИКУЛЫ										3 2/6									8 4/6										12																

КУРС 4 Учебный план аспирантов '7_310601 Глазные болезни_заочная форма.рпак', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестры	
			Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя						
				Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)												
				Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль					Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль					Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль									
ИТОГО				612							17	24		864							24	16		1476						41	40				
ИТОГО по ООП (без факультативов)				576						16				864							24				1440					40					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)				25.5										54											39.8										
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)				22										54											27										
ДИСЦИПЛИНЫ				180	31	13	18	113	36	5		ТО: 23 1/3 ТО*: 15 1/3 Э: 2/3												180	31	13	18	113	36	5	ТО: 33 1/3 ТО*: 15 1/3 Э: 2/3				
1	Б1.В.ОД.3	Глазные болезни	Экз	144	22	10		12	86	36	4													Экз	144	22	10		12	86	36	4		41	247
2	ФТД.3	Методика написания и представления к защите диссертационной работы	За	36	9	3		6	27		1													За	36	9	3		6	27		1		5	7
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Экз										Экз										Экз(2)												
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ» (План)				432					432		12	8		540				540		15	10			972				972		27	18				
Научно-исследовательская деятельность (Расср.)			За	432					432		12	8												За	432				432		12	8		1234567	
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук (Расср.)													За	540				540		15	10			За	540				540		15	10		8	
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»													324						9	6			324					9	6						
Б4.Г.1 Государственный экзамен												Экз	108				108		3				Экз	108				108		3			41	8	
ПРЕДСТАВЛЕНИЕ НАУЧНОГО ДОКЛАДА (План)													216						6	4			216					6	4						
Представление научного доклада												Экз	216						6	4			Экз	216					6	4			8		
КАНИКУЛЫ											2																				12				

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов '7_310601 Глазные болезни_заочная форма.plax', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6						
Б1.Б.1	История и философия науки	1	УК-1	УК-2	УК-3	УК-5	УК-6							
Б1.Б.2	Иностранный язык	2	УК-1	УК-3	УК-4	УК-6								
Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы	3	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-6	УК-5	УК-6	ПК-1						
Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности	4	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	УК-1	УК-2	УК-3	ПК-1					
Б1.В.ОД.3	Глазные болезни	41	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	УК-1	ПК-5	ПК-6			
Б1.В.ОД.4	Статистические методы в научных исследованиях	4	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	УК-1	УК-2	УК-3	ПК-1					
Б1.В.ДВ.1.1	Методы исследовательской работы	5	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	ПК-1				
Б1.В.ДВ.1.2	Основы научной коммуникации и наукометрии	4	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	УК-1	УК-3						
Б1.В.ДВ.1.3	Основы научной коммуникации и наукометрии (адапционный модуль)	4	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	УК-1	УК-3						
Б2	Блок 2 «Практики»		ОПК-1	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	УК-1	УК-3	УК-5	УК-6			
Б2.1	Педагогическая практика		ОПК-4	ОПК-6	УК-3	УК-5	УК-6	ПК-1						
Б2.2	Научно-исследовательская практика		ОПК-1	ОПК-5	УК-1	УК-6	ПК-1							
Б3	Блок 3 «Научные исследования»		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	УК-1	УК-2
			УК-3	УК-6										
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	УК-1	УК-2	УК-3	УК-6
			ПК-5	ПК-6										
Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук		ПК-1	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ПК-2	ПК-3	ПК-4	УК-1	УК-2	УК-3	УК-6
			ПК-5	ПК-6										
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6						
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6						
Б4.Г.1	Государственный экзамен	41	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	УК-1	УК-2
			УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	ПК-5	ПК-6						
Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6						
Б4.Д.1	Представление научного доклада		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	УК-1	УК-2
			УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	ПК-5	ПК-6						
ФТД	Факультативы		ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4
			УК-5	УК-6										
ФТД.1	Витреоретинальная хирургия	41	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	УК-1			
ФТД.2	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6								
ФТД.3	Методика написания и представления к защите диссертационной работы	5	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-6							

	Индекс	Содержание
1	ОПК-1	способностью и готовностью к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности
	Б1.В.ОД.4	Статистические методы в научных исследованиях
	Б1.В.ДВ.1.1	Методы исследовательской работы
	Б1.В.ДВ.1.2	Основы научной коммуникации и наукометрии
	Б1.В.ДВ.1.3	Основы научной коммуникации и наукометрии (адаптационный модуль)
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
2	ОПК-2	способностью и готовностью к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б1.В.ДВ.1.1	Методы исследовательской работы
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
3	ОПК-3	способностью и готовностью к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности
	Б1.В.ОД.4	Статистические методы в научных исследованиях
	Б1.В.ДВ.1.1	Методы исследовательской работы
	Б1.В.ДВ.1.2	Основы научной коммуникации и наукометрии
	Б1.В.ДВ.1.3	Основы научной коммуникации и наукометрии (адаптационный модуль)
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
4	ОПК-4	готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности
	Б1.В.ОД.3	Глазные болезни
	Б1.В.ОД.4	Статистические методы в научных исследованиях
	Б1.В.ДВ.1.2	Основы научной коммуникации и наукометрии
	Б1.В.ДВ.1.3	Основы научной коммуникации и наукометрии (адаптационный модуль)
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Витреоретинальная хирургия
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б4.Д.1	Представление научного доклада

	Индекс	Содержание
5	ОПК-5	способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных
	Б1.В.ОД.3	Глазные болезни
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Витреоретинальная хирургия
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
6	ОПК-6	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
7	ПК-1	готовностью к разработке новых и усовершенствованию известных методов обследования органа зрения и его придатков, методов диагностики различных заболеваний
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности
	Б1.В.ОД.3	Глазные болезни
	Б1.В.ОД.4	Статистические методы в научных исследованиях
	Б1.В.ДВ.1.1	Методы исследовательской работы
	Б1.В.ДВ.1.2	Основы научной коммуникации и наукометрии
	Б1.В.ДВ.1.3	Основы научной коммуникации и наукометрии (адаптационный модуль)
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Витреоретинальная хирургия
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
8	ПК-2	готовностью к разработке и усовершенствованию методов профилактики заболеваний глаза и его придатков и прогрессирования близорукости
	Б1.В.ОД.3	Глазные болезни
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Витреоретинальная хирургия
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
9	ПК-3	готовностью к изучению влияния консервативной терапии на орган зрения, совершенствованию методик, разработке (совместно с фармакологами) новых лекарственных препаратов и их экспериментальной и клинической апробации
	Б1.В.ОД.3	Глазные болезни

	Индекс	Содержание
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Витреоретинальная хирургия
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
10	ПК-4	готовностью к разработке новых хирургических технологий, в том числе энергетической хирургии с использованием диатермического, ультразвукового, лазерного воздействия
	Б1.В.ОД.3	Глазные болезни
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Витреоретинальная хирургия
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
11	ПК-5	готовностью к изучению и совершенствованию методов диспансеризации пациентов с глаукомой и другими видами прогрессирующей патологии глаза
	Б1.В.ОД.3	Глазные болезни
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Витреоретинальная хирургия
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
12	ПК-6	готовностью к разработке и совершенствованию хирургических и оптических методов коррекции аномалий рефракции и афакии
	Б1.В.ОД.3	Глазные болезни
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Витреоретинальная хирургия
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
13	УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности
	Б1.В.ОД.3	Глазные болезни
	Б1.В.ОД.4	Статистические методы в научных исследованиях
	Б1.В.ДВ.1.1	Методы исследовательской работы
	Б1.В.ДВ.1.2	Основы научной коммуникации и наукометрии
	Б1.В.ДВ.1.3	Основы научной коммуникации и наукометрии (адаптационный модуль)
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Витреоретинальная хирургия

	Индекс	Содержание
	ФТД.3	Методика написания и представления к защите диссертационной работы
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
14	УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности
	Б1.В.ОД.4	Статистические методы в научных исследованиях
	Б1.В.ДВ.1.1	Методы исследовательской работы
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.3	Методика написания и представления к защите диссертационной работы
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
15	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности
	Б1.В.ОД.4	Статистические методы в научных исследованиях
	Б1.В.ДВ.1.1	Методы исследовательской работы
	Б1.В.ДВ.1.2	Основы научной коммуникации и наукометрии
	Б1.В.ДВ.1.3	Основы научной коммуникации и наукометрии (адаптационный модуль)
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.2	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации
	ФТД.3	Методика написания и представления к защите диссертационной работы
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
16	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б1.В.ДВ.1.1	Методы исследовательской работы
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.2	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации
	ФТД.3	Методика написания и представления к защите диссертационной работы
	Б4.Д.1	Представление научного доклада

	Индекс	Содержание
17	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.2	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
18	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.Б.2	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.2	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации
	ФТД.3	Методика написания и представления к защите диссертационной работы
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б2.2	Научно-исследовательская практика
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада
*		

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантов '7_310601 Глазные болезни_ заочная форма.plax', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.%)	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
				Мин.	Макс.	Факт												
Итого						183	38	16	22	48	26	22	56	31	25	41	17	24
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)						180	38	16	22	48	26	22	54	30	24	40	16	24
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	23.8%			30	14	4	10	12	8	4				4	4	
Базовая часть						9	9	4	5									
Вариативная часть						21	5		5	12	8	4				4	4	
Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%			141	24	12	12	36	18	18	54	30	24	27	12	15
Блок 2 «Практики»	0%	100%	0%			9				3		3	6	6				
Базовая часть																		
Вариативная часть						9				3		3	6	6				
Блок 3 «Научные исследования»	0%	100%	0%			132	24	12	12	33	18	15	48	24	24	27	12	15
Базовая часть																		
Вариативная часть						132	24	12	12	33	18	15	48	24	24	27	12	15
Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	100%	0%	0%			9										9		9
Базовая часть						9										9		9
Вариативная часть																		
Факультативы						3							2	1	1	1	1	
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					35.52%												
	в интерактивной форме					0%												
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					40.2	-	25.5	45.7	-	41.3	44.7	-	48.3	52	-	25.5	54
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-		54	-			-			-	54	
	в период гос.экзаменов					54	-			-			-			-		54
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с расср. практ. и НИР					42.8	-	46	66	-	48	32	-			-	22	
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2		2							2	1	1
	ЗАЧЕТЫ (За)						4	2	2	7	3	4	1	1				
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (Зао)																	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)																	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)																	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)																	
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)																	
	РЕФЕРАТЫ (Реф)						1		1	2	2							
	ЭССЕ (Эс)																	
РГР (РГР)																		

СПИСОК КАФЕДР Учебный план аспирантов '7_310601 Глазные болезни_ заочная форма.plax', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

Код	Наименование кафедры
1	Философии и истории
2	Филологических дисциплин
3	Психологии и педагогики с курсом психотерапии
4	Медицинской информатики и биологической физики с сетевой секцией биоэтики ЮНЕСКО
5	Биологии
6	Акушерства и гинекологии
7	Внутренних болезней, поликлинической терапии и семейной медицины
8	Гистологии с эмбриологией
9	Госпитальной терапии с курсами эндокринологии и клинической фармакологии
10	Хирургических болезней лечебного факультета
11	Детских болезней лечебного факультета с курсом иммунологии и аллергологии
12	Мобилизационной подготовки здравоохранения и медицины катастроф
13	Общей хирургии
14	Патологической физиологии
15	Пропедевтической и факультетской терапии
16	Онкологии с курсом урологии
17	Фармакологии
18	Психиатрии и наркологии
19	Детских болезней педиатрического факультета
20	Детской хирургии
21	Инфекционных болезней с курсами детских инфекций, дерматовенерологии и косметологии
22	Анатомии человека, топографической анатомии и оперативной хирургии
23	Патологической анатомии и судебной медицины
24	Физвоспитания и ЛФК
25	Фармацевтических дисциплин
26	Химии
27	Микробиологии
28	Биологической химии
29	Нормальной физиологии
30	Ортопедической и хирургической стоматологии с курсом ЛОР-болезней
31	Терапевтической и детской стоматологии
32	Гигиены, экологии и эпидемиологии
33	Теории и практики сестринского дела
34	Акушерства, гинекологии и реаниматологии с курсом клиникалабораторной диагностики института НПР
35	Кардиологии и кардиохирургии с курсом СМП института НПР
36	Терапии с курсами эндокринологии, функциональной и ультразвуковой диагностики института НПР
37	Неврологии с курсом нейрохирургии института НПР
38	Педиатрии института НПР
39	Медицинской профилактики и реабилитации института НПР
40	Фармации института НПР
41	Хирургических болезней с курсами эндоскопии и офтальмологии института НПР
42	Базовая кафедра г. Кургана института НПР
43	Травматологии и ортопедии института НПР

СПИСОК КАФЕДР Учебный план аспирантов '7_310601 Глазные болезни_ заочная форма.plax', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

Код	Наименование кафедры
44	Общественного здоровья и здравоохранения института НПР
45	Респираторной медицины с курсом рентгенологии и стоматологии института НПР
46	Акушерства и гинекологии/Акушерства, гинекологии и реаниматологии с курсом КЛД ИНПР
47	Пропедевтической и факультетской терапии / Базовая кафедра / Внутренних болезней, поликл. терапии
48	Инфекционных болезней с курсами детских инфекций / Детских болезней лечебного факультета
49	Неврологии с курсом нейрохирургии института НПР / Детских болезней педиатрического факультета
50	Хирургических болезней с курсами эндоскопии и офтальмологии института НПР/Хирургических болезней ЛФ
51	Нормальной физиологии / Биологии
52	Биологической химии / Акушерства, гинекологии и реаниматологии с курсом КЛД ИНПР

НОРМЫ Учебный план аспирантов '7_310601 Глазные болезни_ заочная форма.рпх', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

Нормы ЗЕТ	
Часов в одной ЗЕТ	36
ЗЕТ в неделе	1.5
Точность вычисления ЗЕТ	0.25