

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО ТЮМЕНСКИЙ ГМУ Минздрава России

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

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)

14.01.19 Детская хирургия

**Кафедра:** Детской хирургии

**Отдел:** Управление научной деятельности

Квалификация (степень): <u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения: <u>очная</u>
Срок обучения: <u>3г</u>

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 / А.О. Егорова/



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 [19 2/6 нед]				Семес								
					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						
4	Итого	4	15	3	46		102	104		26		70	120	72	50		82	264		26		32	50		16		24	68	36								
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	12	3	46		102	104		26		70	120	72	44		70	246		20		20	32		10		12	50	36								
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=23.8%																																				
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	9	3	46		102	104		26		70	120	72	44		70	246		20		20	32		10		12	50	36								
11	Б1.Б Базовая часть	2	2		26		78	40		14		52	42	72																							
12	Б1.Б.1 История и философия науки	2	1		26		22	24		14		28	30	36																							
15	Б1.Б.2 Иностранный язык	2	1				56	16				24	12	36																							
20	Б1.В Вариативная часть	1	7	3	20		24	64		12		18	78		44		70	246		20		20	32		10		12	50	36								
22	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	1	5	1	20		24	64							34		56	198		20		20	32		10		12	50	36								
23	Б1.В.ОД.1 Психология и педагогика высшей школы		4																	20		20	32														
26	Б1.В.ОД.2 Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности		3	3											12		24	72																			
29	Б1.В.ОД.3 Детская хирургия	5	13		20		24	64							10		12	50							10		12	50	36								
32	Б1.В.ОД.4 Статистические методы в научных исследованиях		3												12		20	76																			
37	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		2	2						12		18	78		10		14	48																			
39	Б1.В.ДВ.1																																				
40	1 Методы исследовательской работы		23	23						12		18	78		10		14	48																			
43	2 Основы научной коммуникации и наукометрии		23	23						12		18	78		10		14	48																			
44	3 Основы научной коммуникации и наукометрии (адаптационный модуль)		23	23						12		18	78		10		14	48																			
50	Итого по Блокам 2 и 3		3																																		
52	Индекс	Наименование			Неделя			Часов			Неделя			Часов			Неделя			Часов			Неделя			Часов			Неделя								
53								Итого СР Ауд						Итого СР Ауд						Итого СР Ауд						Итого СР Ауд											
54	Б2 Блок 2 «Практики»																																				
55	Б2.1 Педагогическая практика	Вар	■	45																																	
56	Б2.2 Научно-исследовательская практика	Вар	■	4																																	
59	Индекс	Наименование			Неделя			Часов			Неделя			Часов			Неделя			Часов			Неделя			Часов			Неделя								
60								Итого СР Ауд						Итого СР Ауд						Итого СР Ауд						Итого СР Ауд											
61	Б3 Блок 3 «Научные исследования»				18			972 972			12			648 648			16			864 864			14			756 756			18			972 972			10		
62	Б3.1 Научно-исследовательская деятельность	Вар	■	1-5	18			972 972			12			648 648			16			864 864			14			756 756			18			972 972					
63	Б3.2 Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук	Вар	■	6																												10					
66	Индекс	Наименование			Неделя			Часов			Неделя			Часов			Неделя			Часов			Неделя			Часов			Неделя								
67					Экз Зач			Итого СР Ауд						Итого СР Ауд						Итого СР Ауд						Итого СР Ауд											

№				Закрепленная кафедра		Компетенции
	тр 6 [10 нед]			Код	Наименование	
	Пр	СР	Контроль			
4			108			
5						
6			108			
7						
8						
9						
10						
11						
12				1	Философии и истории	УК-1, 2, 3, 5, 6
15				2	Филологических дисциплин	УК-1, 3, 4, 6
16						
20						
21						
22						
23				3	Психологии и педагогики с курсом психотерапии	ОПК-2, 3, 6; ПК-1; УК-5, 6
26				4	Медицинской информатики и биологической физики с сетевой секцией биоэтики ЮНЕСКО	ОПК-1, 3, 4; ПК-1; УК-1, 2, 3
29				20	Детской хирургии	ОПК-4, 5; ПК-1, 2, 3; УК-1
32				4	Медицинской информатики и биологической физики с сетевой секцией биоэтики ЮНЕСКО	ОПК-1, 3, 4; ПК-1; УК-1, 2, 3
35						
37						
38						
39						
40				5	Биологии	ОПК-1, 2, 3; ПК-1; УК-1, 2, 3, 4
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						
50						
51						
52	Часов					
53	Итого	СР	Ауд			Компетенции
54						
55				20	Детской хирургии	ОПК-4, 6; ПК-1; УК-3, 5, 6
56				20	Детской хирургии	ОПК-1, 5; ПК-1; УК-1, 6
57						
58						
59	Часов					
60	Итого	СР	Ауд			Компетенции
61	540	540				
62				20	Детской хирургии	ОПК-1, 2, 3, 5; ПК-1, 2, 3; УК-1, 2, 3, 6
63	540	540		20	Детской хирургии	ОПК-1, 2, 3, 5; ПК-1, 2, 3; УК-1, 2, 3, 6
64						
65						
66	Часов					
67	Итого	СР	Ауд			Компетенции



№				Закрепленная кафедра		Компетенции
	гр 6 [10 нед]			Код	Наименование	
	Пр	СР	Контроль			
68						
70						
71	Пр	СР	Контроль			Компетенции
72			108			
73			108	20	Детской хирургии	ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6; ПК-1, 2, 3; УК-1, 2, 3, 4, 5, 6
77	Часов					
78	Итого	СР	Ауд			Компетенции
80	216					
81	216			20	Детской хирургии	ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6; ПК-1, 2, 3; УК-1, 2, 3, 4, 5, 6
84						
85	Пр	СР	Контроль			Компетенции
86						
87				20	Детской хирургии	ОПК-4, 5; ПК-1, 2, 3; УК-1
90				2	Филологических дисциплин	УК-3, 4, 5, 6
93				5	Биологии	УК-1, 2, 3, 4, 6

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										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								
<b>ИТОГО</b>				<b>1224</b>						<b>34</b>	22 4/6		<b>936</b>						<b>26</b>	17 2/6		<b>2160</b>						<b>60</b>	40										
<b>ИТОГО по ООП (без факультативов)</b>				<b>1224</b>						<b>34</b>			<b>936</b>						<b>26</b>			<b>2160</b>						<b>60</b>											
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)				<b>54</b>									<b>54</b>									<b>54</b>																	
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)				<b>148</b>									<b>96</b>									<b>122</b>																	
<b>ДИСЦИПЛИНЫ</b>			(Δ)								ТО: 22 2/3 ТО*: 4 2/3 Э: 3									ТО: 16 ТО*: 4 Э: 1 1/3									ТО: 38 2/3 ТО*: 8 2/3 Э: 1 1/3										
			(Пределное)	252									288									540																	
			(План)	<b>252</b>	<b>148</b>	<b>46</b>	<b>102</b>	<b>104</b>	<b>7</b>			<b>288</b>	<b>96</b>	<b>26</b>	<b>70</b>	<b>120</b>	<b>72</b>	<b>8</b>		<b>540</b>	<b>244</b>	<b>72</b>	<b>172</b>	<b>224</b>	<b>72</b>	<b>15</b>													
1	Б1.Б.1	История и философия науки	За	72	48	26		22	24		2							Экз	108	42	14		28	30	36	3		Экз За	180	90	40		50	54	36	5		1	12
2	Б1.Б.2	Иностранный язык	За	72	56			56	16		2							Экз	72	24			24	12	36	2		Экз За	144	80			80	28	36	4		2	12
3	Б1.В.ОД.3	Детская хирургия	За	108	44	20		24	64		3							За	108	44	20		24	64			За	108	44	20		24	64		3		20	135	
4	Б1.В.ДВ.1.1	Методы исследовательской работы																За Реф	108	30	12		18	78		3		За Реф	108	30	12		18	78		3		5	23
5	Б1.В.ДВ.1.2	Основы научной коммуникации и наукометрии																За Реф	108	30	12		18	78		3		За Реф	108	30	12		18	78		3		4	23
6	Б1.В.ДВ.1.3	Основы научной коммуникации и наукометрии (адаптационный модуль)																За Реф	108	30	12		18	78		3		За Реф	108	30	12		18	78		3		4	23
<b>ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>				За(3)							Экз(2) За Реф							Экз(2) За(4) Реф																					
<b>БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ»</b>			(План)	972				972		27	18			648			648	18	12			1620			1620	45	30												
Научно-исследовательская деятельность (Расср.)			За	972				972		27	18		За	648			648	18	12		За(2)	1620			1620	45	30										12345		
<b>БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»</b>																																							
<b>КАНИКУЛЫ</b>										3 2/6								8 4/6								12													

№	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.)												
				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				1260						35	22 4/6			972						27	17 2/6			2232						62	40				
ИТОГО по ООП (без факультативов)				1224						34				936						26				2160						60					
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)		ООП, факультативы (в период ТО)		55.6										56.4										56											
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)		ООП, факультативы (в период экз. сес.) в период гос.экзаменов		114										40										77											
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ)		Δ-36							ТО: 22 2/3	Δ-36								ТО: 15 1/3	Δ-72								ТО: 38	Э: 8					
		(Пределное)		360							Э:	72								Э:	432								Э:						
		(План)		396	132	50		82	264	11			108	58	26		32	50	3			504	190	76		114	314	14							
1	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы									За	72	40	20		20	32	2		За	72	40	20		20	32	2				3	4			
2	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности	За Реф	108	36	12		24	72	3										За Реф	108	36	12		24	72	3				4	3			
3	Б1.В.ОД.3	Детская хирургия	За	72	22	10		12	50	2										За	72	22	10		12	50	2			20	135				
4	Б1.В.ОД.4	Статистические методы в научных исследованиях	За	108	32	12		20	76	3										За	108	32	12		20	76	3			4	3				
5	Б1.В.ДВ.1.1	Методы исследовательской работы	За Реф	72	24	10		14	48	2										За Реф	72	24	10		14	48	2			5	23				
6	Б1.В.ДВ.1.2	Основы научной коммуникации и наукометрии	За Реф	72	24	10		14	48	2										За Реф	72	24	10		14	48	2			4	23				
7	Б1.В.ДВ.1.3	Основы научной коммуникации и наукометрии (адаптационный модуль)	За Реф	72	24	10		14	48	2										За Реф	72	24	10		14	48	2			4	23				
8	ФТД.1	Эндоскопическая детская хирургия	За	36	18	6		12	18	1										За	36	18	6		12	18	1			20	3				
9	ФТД.2	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации	За									36	18	6		12	18	1		За	36	18	6		12	18	1			2	4				
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			За(4) Реф(2)										За(3)										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)				864				864	24	16		756				756	21	14		1620					1620	45	30								
Научно-исследовательская деятельность (Расср.)			За	864				864	24	16	За	756				756	21	14	За(2)	1620				1620	45	30			12345						
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ КНИКУЛЫ										3 2/6								8 4/6									12								





Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-1	УК-2	УК-3
<b>Б1</b>	<b>Блок 1 «Дисциплины (модули)»</b>		<b>ОПК-1</b>	<b>ОПК-2</b>	<b>ОПК-3</b>	<b>ОПК-4</b>	<b>ОПК-5</b>	<b>ОПК-6</b>	<b>ПК-1</b>	<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>УК-1</b>	<b>УК-2</b>	<b>УК-3</b>
			<b>УК-4</b>	<b>УК-5</b>	<b>УК-6</b>									
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	ПК-1	УК-5	УК-6						
Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности	4	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	УК-1	УК-2	УК-3					
Б1.В.ОД.3	Детская хирургия	20	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-1						
Б1.В.ОД.4	Статистические методы в научных исследованиях	4	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	УК-1	УК-2	УК-3					
Б1.В.ДВ.1.1	Методы исследовательской работы	5	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4				
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 (адаптационный модуль)	4	ОПК-1	ОПК-3	ОПК-4	ПК-1	УК-1	УК-3						
<b>Б2</b>	<b>Блок 2 «Практики»</b>		<b>ОПК-1</b>	<b>ОПК-4</b>	<b>ОПК-5</b>	<b>ОПК-6</b>	<b>ПК-1</b>	<b>УК-1</b>	<b>УК-3</b>	<b>УК-5</b>	<b>УК-6</b>			
Б2.1	Педагогическая практика		ОПК-4	ОПК-6	ПК-1	УК-3	УК-5	УК-6						
Б2.2	Научно-исследовательская практика		ОПК-1	ОПК-5	ПК-1	УК-1	УК-6							
<b>Б3</b>	<b>Блок 3 «Научные исследования»</b>		<b>ОПК-1</b>	<b>ОПК-2</b>	<b>ОПК-3</b>	<b>ОПК-5</b>	<b>ПК-1</b>	<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>УК-1</b>	<b>УК-2</b>	<b>УК-3</b>	<b>УК-6</b>	
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-1	УК-2	УК-3	УК-6	
Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-1	УК-2	УК-3	УК-6	
<b>Б4</b>	<b>Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»</b>		<b>ОПК-1</b>	<b>ОПК-2</b>	<b>ОПК-3</b>	<b>ОПК-4</b>	<b>ОПК-5</b>	<b>ОПК-6</b>	<b>ПК-1</b>	<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>УК-1</b>	<b>УК-2</b>	<b>УК-3</b>
			<b>УК-4</b>	<b>УК-5</b>	<b>УК-6</b>									
<b>Б4.Г</b>	<b>Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена</b>		<b>ОПК-1</b>	<b>ОПК-2</b>	<b>ОПК-3</b>	<b>ОПК-4</b>	<b>ОПК-5</b>	<b>ОПК-6</b>	<b>ПК-1</b>	<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>УК-1</b>	<b>УК-2</b>	<b>УК-3</b>
			<b>УК-4</b>	<b>УК-5</b>	<b>УК-6</b>									
Б4.Г.1	Государственный экзамен	20	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-1	УК-2	УК-3
			УК-4	УК-5	УК-6									
<b>Б4.Д</b>	<b>Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)</b>		<b>ОПК-1</b>	<b>ОПК-2</b>	<b>ОПК-3</b>	<b>ОПК-4</b>	<b>ОПК-5</b>	<b>ОПК-6</b>	<b>ПК-1</b>	<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>УК-1</b>	<b>УК-2</b>	<b>УК-3</b>
			<b>УК-4</b>	<b>УК-5</b>	<b>УК-6</b>									
Б4.Д.1	Представление научного доклада		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-1	УК-2	УК-3
			УК-4	УК-5	УК-6									
<b>ФТД</b>	<b>Факультативы</b>		<b>ОПК-4</b>	<b>ОПК-5</b>	<b>ПК-1</b>	<b>ПК-2</b>	<b>ПК-3</b>	<b>УК-1</b>	<b>УК-2</b>	<b>УК-3</b>	<b>УК-4</b>	<b>УК-5</b>	<b>УК-6</b>	
ФТД.1	Эндоскопическая детская хирургия	20	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	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	Детская хирургия
	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	Эндоскопическая детская 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	Детская хирургия
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Эндоскопическая детская 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	готовность к изучению причин, механизмов развития и распространенности хирургических заболеваний у детей и подростков
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности
	Б1.В.ОД.3	Детская хирургия
	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	Эндоскопическая детская 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	готовность к разработке и усовершенствованию методов диагностики и предупреждения хирургических заболеваний у детей и подростков
	Б1.В.ОД.3	Детская хирургия
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Эндоскопическая детская 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	готовность к экспериментальной и клинической разработке методов лечения хирургических заболеваний у детей и подростков и внедрение их в клиническую практику
	Б1.В.ОД.3	Детская хирургия
	Б4.Г.1	Государственный экзамен

	Индекс	Содержание
	ФТД.1	Эндоскопическая детская 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	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	Детская хирургия
	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	Эндоскопическая детская хирургия
	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
11	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
12	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

	Индекс	Содержание
	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
13	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
14	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
15	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 '14\_310601 Детская хирургия\_ очная форма.рпак', год направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

	Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	
				Мин.	Макс.	Факт										
Итого						183	60	34	26	62	35	27	61	37	24	
Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)						180	60	34	26	60	34	26	60	36	24	
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	30%	70%	23.8%			30	15	7	8	12	10	2	3	3		
Базовая часть						9	9	4	5							
Вариативная часть						21	6	3	3	12	10	2	3	3		
Итого по Блокам 2 и 3	0%	100%	0%			141	45	27	18	48	24	24	48	33	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	45	27	18	45	24	21	42	27	15	
Базовая часть																
Вариативная часть						132	45	27	18	45	24	21	42	27	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					34.77%										
	в интерактивной форме					0%										
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					55.1	-	54	54	-	55.6	56.4	-	55.9	54	
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					54	-		54	-			-	54		
	в период гос.экзаменов					54	-			-			-		54	
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП с распр. практик. и НИР					84	-	148	96	-	114	40	-	22		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2		2				2	1	1	
	ЗАЧЕТЫ (За)						4	3	1	7	4	3	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)																

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. Курган института НПР
43	Травматологии и ортопедии института НПР



СПИСОК КАФЕДР Учебный план аспирантов '14\_310601 Детская хирургия\_ очная форма.р1ах', 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 '14\_310601 Детская хирургия\_ очная форма.plax', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021**

<b>Нормы ЗЕТ</b>	
Часов в одной ЗЕТ	36
ЗЕТ в неделю	1.5
Точность вычисления ЗЕТ	0.25