

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ


ФГБОУ ВО ТЮМЕНСКИЙ ГМУ Минздрава России

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом Университета
Протокол № 11 от 17.06.2021

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки аспирантов

И.о. ректора  И.М. Петров
"19" июля 2021 г.

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)

14.01.12 Онкология

Кафедра: Онкологии с курсом урологии

Отдел: Управление научной деятельности

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

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	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31						
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
I	=	=	=	=	=	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н		
II	К	К	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	
III	К	К	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
IV	К	К	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	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н
V	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 рук.													
Изучающих ФД													
Групп													

ПЛАН Учебный план аспирантов '10_310601 Онкология_ 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														
		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]				Сем						
					Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб			
4	Итого	4	15	3	10		36	98		16	22	44	222	72	22	18		30	240		26	16	16	112		22	3
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	4	12	3	10		36	98		16	22	44	222	72	22	18		30	240		26	16	16	112		22	
8	B=30% V=70% ДВ(от V)=23.8%																										
9	Б1 Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	9	3	10		36	98		4	22	44	222	72	10	18		30	240		8	16	16	112		4	
11	Б1.Б Базовая часть	2	2		10		36	98		4	10	32	66	72	5												
12	Б1.Б.1 История и философия науки	2	1		10		12	50		2	10	12	50	36	3												
15	Б1.Б.2 Иностранный язык	2	1				24	48		2		20	16	36	2												
20	Б1.В Вариативная часть	1	7	3						12	12	156		5	18		30	240		8	16	16	112		4		
22	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины	1	5	1						6	6	60		2	12		24	180		6	16	16	112		4		
23	Б1.В.ОД.1 Психология и педагогика высшей школы		4																		10		10	52		2	
26	Б1.В.ОД.2 Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности		3	3											6		12	90		3							
29	Б1.В.ОД.3 Онкология	7	24							6	6	60		2							6		6	60		2	
32	Б1.В.ОД.4 Статистические методы в научных исследованиях		3												6		12	90		3							
37	Б1.В.ДВ Дисциплины по выбору		2	2						6	6	96		3	6		6	60		2							
39	Б1.В.ДВ.1																										
40	1 Методы исследовательской работы		23	23						6	6	96		3	6		6	60		2							
43	2 Основы научной коммуникации и наукометрии		23	23						6	6	96		3	6		6	60		2							
44	3 Основы научной коммуникации и наукометрии (адаптационный модуль)		23	23						6	6	96		3	6		6	60		2							
50	Итого по Блокам 2 и 3		3							12				12						18						18	
53	Индекс Наименование				Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя		
54	Б2 Блок 2 «Практики»		3			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд		2		Итого	СР	Ауд			
55	Б2.1 Педагогическая практика Вар	■	45																		1	1/3	108			3	4
56	Б2.2 Научно-исследовательская практика Вар	■	4																			2/3	36			2	4
59	Индекс Наименование				Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя		
61	Б3 Блок 3 «Научные исследования»				8	Итого	СР	Ауд	12	8	Итого	СР	Ауд	12	12	Итого	СР	Ауд	18	10	Итого	СР	Ауд	15	16		
62	Б3.1 Научно-исследовательская деятельность Вар	■	1-7		8	432	432		12	8	432	432		12	12	648	648		18	10	540	540		15	16		
63	Б3.2 Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук Вар	■	8																								
66	Индекс Наименование	Экз	Зач		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя		
67						Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд				

ПЛАН Учебный план аспирантов '10_310601 Онкология_ заочная форма.plax', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

Стр	Курс 3																				Курс 4								Закрепленная кафедра		Компетенции
	Семестр 5 [18 4/6 нед]				Семестр 6 [17 2/6 нед]				Семестр 7 [23 2/6 нед]				Семестр 8 [10 нед]				Код	Наименование													
	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ			Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ							
4	6	27		31	3		6	27		25	13		18	113	36	17						108	24								
5																															
6				30						24	10		12	86	36	16							108	24							
7																															
8																															
9											10		12	86	36	4															
10																															
11																															
12																															
15																									1	Философии и истории	УК-1, 2, 3, 5, 6				
19																									2	Филологических дисциплин	УК-1, 3, 4, 6				
20											10		12	86	36	4															
21																															
22											10		12	86	36	4															
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											10		12	86	36	4										16	Онкологии с курсом урологии	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																															
43																										5	Биологии	ОПК-1, 2, 3; ПК-1; УК-1, 2, 3, 4			
44																										4	Медицинской информатики и биологической физики с сетевой секцией биоэтики ЮНЕСКО	ОПК-1, 3, 4; ПК-1; УК-1, 3			
45																										4	Медицинской информатики и биологической физики с сетевой секцией биоэтики ЮНЕСКО	ОПК-1, 3, 4; ПК-1; УК-1, 3			
50				30						24																					
51																															
52																															
53	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Компетенции											
Итого	СР	Ауд	Итого			СР	Ауд	Итого			СР	Ауд	Итого			СР	Ауд	Итого			СР	Ауд									
54	216			6																											
55	216			6																											
56																										16	Онкологии с курсом урологии	ОПК-4, 6; ПК-1; УК-3, 5, 6			
58																										16	Онкологии с курсом урологии	ОПК-1, 5; ПК-1; УК-1, 6			
59	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Компетенции											
Итого	СР	Ауд	Итого			СР	Ауд	Итого			СР	Ауд	Итого			СР	Ауд	Итого			СР	Ауд									
61	864	864		24	16		864	864		24	8		432	432		12	10		540	540		15									
62	864	864		24	16		864	864		24	8		432	432		12									16	Онкологии с курсом урологии	ОПК-1, 2, 3, 5; ПК-1, 2, 3; УК-1, 2, 3, 6				
63																	10		540	540		15			16	Онкологии с курсом урологии	ОПК-1, 2, 3, 5; ПК-1, 2, 3; УК-1, 2, 3, 6				
66	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Компетенции											
Итого	СР	Ауд	Итого			СР	Ауд	Итого			СР	Ауд	Итого			СР	Ауд	Итого			СР	Ауд									
67																															

Индекс	Наименование	Формы контроля			Распределение по курсам и семестрам																									
		Экзамены	Зачеты	Рефераты	Курс 1								Курс 2																	
					Семестр 1 [22 4/6 нед]				Семестр 2 [16 нед]				Семестр 3 [22 4/6 нед]				Семестр 4 [15 2/6 нед]				Сем									
					Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб
68	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																												
70																														
71	Индекс	Наименование			Экз	За	Реф	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб			
72	Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена			1																									
73	Б4.Г.1	Государственный экзамен			8																									
77																														
78																														
79	Индекс	Наименование			Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя				
					Итого	СР	Ауд					Итого	СР	Ауд						Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд		
80	Б4.Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)																												
81	Б4.Д.1	Представление научного доклада		Баз	8																									
84																														
85	Индекс	Наименование			Экз	За	Реф	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб			
86	ФТД	Факультативы				3																								
87	ФТД.1	Паллиативная помощь в онкологии				5																						3		
90	ФТД.2	Иностранный язык в сфере профессиональной коммуникации				6																						3		
93	ФТД.3	Методика написания и представления к защите диссертационной работы				7																								

ПЛАН Учебный план аспирантов '10_310601 Онкология_ заочная форма.plax', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

Курс	Курс 3																				Курс 4										Закрепленная кафедра		Компетенции
	Семестр 5 [18 4/6 нед]				Семестр 6 [17 2/6 нед]						Семестр 7 [23 2/6 нед]						Семестр 8 [10 нед]						Код	Наименование									
	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ											
68																	6						9										
70																																	
71	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ				Компетенции							
72																																	
73																																	
77	Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ	Неделя			Часов			ЗЕТ								
79	Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд												
80																	4		216														
81																	4		216							16	Онкологии с курсом урологии	ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6; ПК-1, 2, 3; УК-1, 2, 3, 4, 5, 6					
84																																	
85	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ				Компетенции							
86	6	27		1	3		6	27		1	3		6	27		1																	
87	6	27		1																													
90					3		6	27		1															16	Онкологии с курсом урологии	ОПК-4, 5; ПК-1, 2, 3; УК-1						
																									2	Филологических дисциплин	УК-3, 4, 5, 6						
93											3		6	27		1									5	Биологии	УК-1, 2, 3, 4, 6						

КУРС 1 Учебный план аспирантов '10_310601 Онкология_ заочная форма.рлх', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестры
			Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя	Контроль	Часов						ЗЕТ	Неделя					
				Контакт.р.(по уч.зан.)									Контакт.р.(по уч.зан.)									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		
ИТОГО																																		
ИТОГО по ООП (без факультативов)																																		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)																																		
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с расср. практ. и НИР (час/год)																																		
ДИСЦИПЛИНЫ																																		
1 Б1.Б.1 История и философия науки																																		
2 Б1.Б.2 Иностранный язык																																		
3 Б1.В.ОД.3 Онкология																																		
4 Б1.В.ДВ.1.1 Методы исследовательской работы																																		
5 Б1.В.ДВ.1.2 Основы научной коммуникации и наукометрии																																		
6 Б1.В.ДВ.1.3 Основы научной коммуникации и наукометрии (адаптационный модуль)																																		
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ФОРМЫ КОНТРОЛЯ																																		
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ» (План)																																		
Научно-исследовательская деятельность (Расср.)																																		
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»																																		
КАНИКУЛЫ																																		

КУРС 2 Учебный план аспирантов '10_310601 Онкология_ заочная форма.рпх', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

№	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.)					СР				Контр оль	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)								СР	Контр оль	Всего	Контакт.р.(по уч.зан.)					СР	Контр оль	Всего				
					Всего	Лек	Лаб	Пр	СР							Лек	Лаб	Пр	СР	Лек							Лаб	Пр	СР						Лек			Лаб
ИТОГО																																						
ИТОГО по ООП (без факультативов)				936							26	22	4/6		792							22	17	2/6		1728							48	40				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)			41.3											44.7																							
	ООП, факультативы (в период экз. сес.) в период гос. экзаменов																																					
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с распр. практик. и НИР (час/год)				48											32																							
ДИСЦИПЛИНЫ			(Δ)	Δ 288									ТО: 22 2/3	Δ 144											Δ 432										ТО: 38			
			(Предельное)	576										ТО*: 10 2/3	288											864									ТО*: 16			
			(План)	288	48	18		30	240				8		144	32	16		16	112			4			432	80	34		46	352		12					
1	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы																																				
2	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности	За Реф	108	18	6		12	90					3											3										3	4		
3	Б1.В.ОД.3	Онкология																																				
4	Б1.В.ОД.4	Статистические методы в научных исследованиях	За	108	18	6		12	90					3											2										16	247		
5	Б1.В.ДВ.1.1	Методы исследовательской работы	За Реф	72	12	6		6	60					2																								
6	Б1.В.ДВ.1.2	Основы научной коммуникации и наукометрии	За Реф	72	12	6		6	60					2																								
7	Б1.В.ДВ.1.3	Основы научной коммуникации и наукометрии (адапционный модуль)	За Реф	72	12	6		6	60					2																								
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													3а	72						2	1 1/3		3а	72						2	1 1/3						
	Научно-исследовательская практика													3а	36						1	2/3		3а	36						1	2/3			45			
БЛОК 3 «НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ» (План)				648				648	18	12			540				540			15	10			1188				1188			33	22						
	Научно-исследовательская деятельность (Распр.)		За	648				648	18	12			3а	540			540			15	10		3а(2)	1188			1188			33	22				1234567			
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»																																						
КАНИКУЛЫ										3 2/6																												

КУРС 4 Учебный план аспирантов '10_310601 Онкология_ 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	Контактр.(по уч.зан.)								Всего	Контактр.(по уч.зан.)								Всего	Контактр.(по уч.зан.)																					
				Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль			Всего	Контактр.(по уч.зан.)					Всего	Контактр.(по уч.зан.)					Всего	Контактр.(по уч.зан.)																				
ИТОГО										17	24								24	16								41	40															
ИТОГО по ООП (без факультативов)										16									24									40																
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)																																											
	ООП, факультативы (в период экз. сес.) (час/нед)																																											
	в период гос.экзаменов																																											
УЧЕБНАЯ АУДИТОРНАЯ НАГРУЗКА, ООП с распр. практи. и НИР (час/год)																																												
ДИСЦИПЛИНЫ		(Δ) (Предельное) (План)								ТО: 23 1/3 ТО*: 15 1/3 Э: 2/3								ТО: 10 ТО*: Э:								ТО: 33 1/3 ТО*: 15 1/3 Э: 2/3																		
1	Б1.В.ОД.3	Онкология	Экз	144	22	10		12	86	36	4									Экз	144	22	10		12	86	36	4			16	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 (Распр.)			За	432	432						12		8																3а		432						432		12		8			1234567
Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание учёной степени кандидата наук (Распр.)															3а						540								540								15		10			8		
БЛОК 4 «ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ»																																												
Б4.Г.1 Государственный экзамен																																												
ПРЕДСТАВЛЕНИЕ НАУЧНОГО ДОКЛАДА (План)																																												
Представление научного доклада																																												
КАНИКУЛЫ											2																																	

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов '10_310601 Онкология_ заочная форма.рпх', 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	УК-1	УК-2	УК-3
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»		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									
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	Онкология	16	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	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 (адаптационный 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	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	УК-1	УК-2	УК-3	УК-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	УК-1	УК-2	УК-3	УК-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	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	УК-1	УК-2	УК-3
			УК-4	УК-5	УК-6									
Б4.Г.1	Государственный экзамен	16	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									
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	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	УК-1	УК-2	УК-3
			УК-4	УК-5	УК-6									
ФТД	Факультативы		ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6	
ФТД.1	Паллиативная помощь в онкологии	16	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							

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов '10_310601 Онкология_ заочная форма.plax', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

	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	Онкология
	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	Паллиативная помощь в онкологии
	Б2.1	Педагогическая практика
	Б4.Д.1	Представление научного доклада

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов '10_310601 Онкология_ заочная форма.plx', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

	Индекс	Содержание
5	ОПК-5	способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных
	Б1.В.ОД.3	Онкология
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Паллиативная помощь в онкологии
	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 изучению причин, механизмов развития и распространенности онкологических заболеваний
	Б1.В.ОД.1	Психология и педагогика высшей школы
	Б1.В.ОД.2	Информационные технологии в научно-исследовательской деятельности
	Б1.В.ОД.3	Онкология
	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	Паллиативная помощь в онкологии
	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 диагностики и предупреждения онкологических заболеваний
	Б1.В.ОД.3	Онкология
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Паллиативная помощь в онкологии
	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 экспериментальной и клинической разработке методов лечения онкологических заболеваний и внедрение их в клиническую практику
	Б1.В.ОД.3	Онкология
	Б4.Г.1	Государственный экзамен
	ФТД.1	Паллиативная помощь в онкологии

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов '10_310601 Онкология_ заочная форма.plax', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

	Индекс	Содержание
	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	Онкология
	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	Паллиативная помощь в онкологии
	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
	Б1.В.ДВ.1.3	Основы научной коммуникации и наукометрии (адаптационный модуль)

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов '10_310601 Онкология_ заочная форма.plax', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2021

	Индекс	Содержание
	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 '10_310601 Онкология_ заочная форма.plx', 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. практик. 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 '10_310601 Онкология_ 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. Курган института НПР
43	Травматологии и ортопедии института НПР

СПИСОК КАФЕДР Учебный план аспирантов '10_310601 Онкология_ 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 реаниматологии с курсом КЛД ИНПР

НОРМЫ Учебный план аспирантов '10_310601 Онкология_ заочная форма.plax', 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