министерство здравоохранения российской федерации

федеральное государственное бюджетное учреждение "Научно-исследовательский институт онкологии имени Н.Н. Петрова" Министерства здравоохранения Российской Федерации

Утверждаю РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН Беляев А. М. План одобрен Ученым советом учреждения Протокол № 7 от 26.05.2015 подготовки аспирантов 31.06.01 Направление 31.06.01 Клиническая медицина. Направленность Лучевая диагностика, лучевая терапия Виды деят.: Научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан, направленная на сохранение здоровья, улучшение качества и продолжительности жизни человека путем проведения прикладных исследований в области биологии и медицины; преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования; Квалификация (степень): Исследователь. Преподаватель-исследователь Год начала подготовки Образовательный стандарт Форма обучения: очная Срок обучения: Зг Согласовано **Шербаков А. М./** Заместитель директора Заведующий отделом учебно-методической работы Рогачев М. В./

1. Календарный учебный график

	C	Сентя	ябрі	>	5	Oi	стябр	ЭЬ	2		Hos	ябрь			Дек	абрь	,	4	5	Янва	рь	1	Ф	евра	ль	1		Ма	рт		5	Ап	рель	2		1	Май			Ин	ОНЬ		5	ı	⁄юль	5		7	Авгу	уст	
Mec	1-7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	- 6	6 - 12	13 - 19	20 - 26	27 -	3 - 9	10 - 16	1	24 - 30	1-7	8 - 14	-1	22 - 28	29 -	5 - 11	1	19 - 25	26 -	2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 -	2 - 8	9 - 15	1	23 - 29	30 -	\Box	13 - 19	10	4 - 10	1	18 - 24	25 - 31	1-7	8 - 14	15 - 21	22 - 28	29 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	~	3-	0	17 - 23	24 - 31
	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 3	4 3	5 36	5 3	7 38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I																																								Э	Э		К	К	К	К	К	К	К	К	К
II																																								Э			К	К	К	К	К	К	К	К	К
III																																		Г	Г		цд	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

			Курс 1			Курс 2	2		Курс 3	3	Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	VITOLO
	Образовательная подготовка	9 1/3	3	12 1/3	8 2/3	- 2/3	8	8 2/3	-6	2 2/3	23
	Практика (рассред.)					2 2/3	2 2/3	4		4	6 2/3
	Научные исследования (рассред.)	16 2/3	12	28 2/3	17 1/3	14	31 1/3	13 1/3	14	27 1/3	87 1/3
Э	Экзамены		2	2		1	1				3
Γ	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена								2	2	2
Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)						AMERICA MARKETONIA MARKETONIA		4	4	4
К	Каникулы		9	9		9	9		12	12	30
Ито	го	26	26	52	26	26	52	26	26	52	156
Аспи	рантов										
Сдак	ощих канд экз									4 L 4	
Соис	кателей с руков										

7;15	1	2 3 4	5	6	7 1	2 15				22			42 4	3 44	45	# 47	50	52	53	54	55	61	62 6		64 65					73	74	80	81	82	83 8	4 85	88	90	91	92	93 15	1 ###	153,00	158
			Фо	рмы ко	онтроля		В	сего час	ов том чис	ne.	3E	Т				К	ypc 1							Pa	спредел		р курсам /рс 2	1 семест	рам		- 1					Курс 3	3		—	—	_			
								🙃	том чис	Jie		H					урс 1									15)	rpc 2									Курс З					Час	c and	De (Acces	ž T
	Индекс	Наименование	Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	По ЗЕТ	По плану	акт. раб чеб. зан	CPC	Контр	Экспе ртное	Факт			200	00/16		1		ОЛЬ					ООЛЬ	25.7				ЮЛЬ		,			000	3 057			ana.	юль	ов і ЗЕТ	В	Пр/ Ауд: (%)	мпетен
			Экзе	3a	3an oute	3		Конта (по уч		оль			Лек Л	аб Пр	CPC	A T T SE	Т Ле	к Пр	CPC	Контро	3ET	Лек	Паб Г	lp C	KOHTD Od	3ET	Лек Ла	іб Пр	CPC	Контр	3ET	Лек	Лаб	Пр	CPC	3ET	Лек	Пр	CPC	Контрол	3ET			3
4		Итого	3	9	3 1	6480	6480	540	5580	144	180	180	4	104	72	30	51	1 156	153	72	30	27	5	4 6	53	30	14	58	72	36	30	16		56	72	30	十	H	72	36 3	30 -	+	79.3%	<u></u>
h		Итого на подготовку				t						T	t				Ħ					\pm		Ť			Ħ		i					Ť	$\overline{}$	Ħ	一	Ħ	亓	十	十	十	\equiv	i
6		аспиранта (без факультативов)	3	9	3 1	6480	6480		5580	144	180	180	4	104	72	30	51	1 156	153	72	30	27	5	4 6	53	30	14	58	72	36	30	16		56	72	30			72	36 3	30 -		79.3%]
8		Б=30% В=70% ДВ(от В)=3 Блок 1 «Дисциплины				1	1	50%	40%	10%	1	- 1	- 1				1	1	1	1 1				T	- 1 1		П	1	1	1 1	- 1	1				$\overline{}$	$\overline{}$	$\overline{}$	П	\neg	$\overline{}$	$\overline{}$		1
9	Б1	(модули)»	3	6	3 1	1080	1080	540	432	108	30	30	4	104	72	5	51	1 156	153	72	12	27	5	4 6	53	4	14	58	72	36	5	16		56	72	4			Ш	丄		Ш.	79.3%]
11	Б1.Б	Базовая часть	2	2	1	324	324	162	90	72	9	9		90	54	4		72	36	72	5															$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\square}}}$	$oldsymbol{\square}$		\Box	ightarrow	工	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	100%	<u> </u>
12	Б1.Б.1	История и философия науки	2	1	2	144	144	72	36	36	4	4		45	27	2		27	9	36	2																				36	j	100%	УК-1, 2, 5
15	Б1.Б.2	Иностранный язык	2	1		180	180	90	54	36	5	5		45	27	2		45	27	36	3																				36	5	100%	ОПК-2, 3; УК- 6, 5, 3, 4
18	*																																			Щ	Щ	Ш	ш	—	—	—	ш	0, 5, 3, 4
20	Б1.В	Вариативная часть	1	4	3	756	756	378	342	36	21	21	4	14	18	1	51	1 84	117		7	27	5	4 6	53	4	14	58	72	36	5	16	ı	56	72	4	\top	$\overline{}$	П	\neg	一:	$\overline{}$	70.4%	1
22	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	1	4	1	468	468	234	198	36	13	13	4	14	18	1	51	1 84	117		7	27	5	4 6	53	4			i	36	1		i			T	Ħ	Ħ	Ħ	〒	一	一	65%	İ
23	Б1.В.ОД.1	Введение в планирование научных исследований		1		36	36	18	18		1	1	4	14	18	1																									36	5	77.8%	ОПК-1
24	E1 B OF 2	Медицинская информатика и статистика в научных		2		180	180	90	90		5	5					28	3 62	90		5															1	T			\top	-	_	68.9%	ОПК-1, 2; УК-
26	ы.ь.од.2	исследованиях		2		180	180	90	90		5	5					20	3 62	90		5															$oldsymbol{oldsymbol{\perp}}$	₩'	\bigsqcup	Ш	4	36		68.9%	5, 6 ΟΠΚ-1, 3-6;
29	Б1.В.ОД.3	Лучевая диагностика, лучевая терапия	4	23		180	180	90	54	36	5	5					23	3 22	27		2	21	2	4 2	27	2				36	1					┕					36	,	51.1%	ПК-1-6; УК-1- 6
32	Б1.В.ОД.4	Педагогика			3	72	72	36	36		2	2										6	3	0 3	36	2															36	i	83.3%	ОПК-6; ПК- 6; УК-5, 6
35																	_																											•
37		Дисциплины по выбору			2	288	288	144	144		8	8															14	58	72	Ш	4	16		56	72	4	4	Ш	ш			—	79.2%	i
39	Б1.В.ДВ.1 1	Использование научных				144	T	72	72	I I	4	4							1						11		14	58	72		4					$\overline{}$	\top	$\overline{}$		一	一.	$\overline{}$	80.6%	ОПК-6; ПК-
40	'	данных в преподавании			4	144	144	12	12		4	4	_	-			-					\vdash					14	58	12		4					+	+-'	\vdash	$\vdash\vdash$	+	36	-		6; YK-4, 5, 6
43	2	Информационные технологии в образовании			4	144	144	72	72		4	4															14	58	72		4										36	,	80.6%	ОПК-6; ПК- 6; УК-4, 5, 6
44																																												
46	Б1.В.ДВ.2	Психология критического				1	ı				ı	П	- 1				T							1							- 1		- 1	ı	П	\top	Τ	\Box	П	一	\neg	T		ОПК-6; ПК-
47	1	мышления			4	144	144	72	72		4	4																				16		56	72	4	₽'		Ш	_	36	1	11.0%	6; УК-4, 5, 6
50	2	Деловое общение в практике преподавателя			4	144	144	72	72		4	4																				16		56	72	4					36	,	77.8%	ОПК-6; ПК- 6; УК-4, 5, 6
51 54	* _{ДВ*}]																																									
54	Дв∗	Итого по Блокам 2 и 3		2		5076	5076	1	5076		141	141	- 1	-		25		1	1	1 1	18	- г		T	- 1 1	26		1	1	1 1	25	1	- 1	- 1	- 1	26	$\overline{}$				21 -	$\overline{}$		1
58		ATO TO DIORGIT 2 II 3		J		3070	_	сего ча			3E			t	Часов			t	Часов		10		\pm	Часс	OB	20		t	Часов		20		<u> </u>	Ча	СОВ	1 20	-	屵	Часов	一	21 - Час	c	=	
59	Индекс	Наименование Вар.				По ЗЕТ	По	Конта	СР	3ET	Эксп	Факт	Недел		СР	₹ 3E	Tegel	Ито		Ауд	3ET	Неде	ль Ит		Sh Aya	3ET	Недель	Итого		Ауд	3ET	Нед	ель		CP §	3ET	Недел	Итога		Ауд 3	3ET 0B I	B 3ET B		Компетенции
60	Б2	Блок 2 «Практики»		3		360			360		10	10					1	ı									2 2	3 144	144		4	4		216	216	6	世			コ	士	士		
61	Б2.1	Педагогическая Вар V		45		288	288		288		8	8															2 2/	3 144	144		4	2	2/3	144	144	4					36	5 1,50		ОПК-6; ПК- 6; УК-2, 5, 6
62	Б2.2	Научно- исследовательская Вар V		5		72	72		72		2	2																				1	1/3	72	72	2			П	\top	36	5 1,50		ОПК-1-5; ПК- 1-6; УК-1, 3,
		лестедовательская																											1							Т_		\Box	ш	L	L		ட	5, 6

63	*																																					—	—	—	—			
65						1	F	Всего ча	асов		3	ET			Часо	3		а	Ча	OB		1	- 1	Ч	асов		1	1	Часов					Часов			Д	Ч	асов	\neg	Час	Т	\neg	
66	Индекс	Наименование Вар.				По ЗЕТ	По план			3ET	Эксп	Факт	Нед	ель и	torc CF	Ауд	3ET	Недел	Итого (P Ay	д ЗЕТ	He	едель	Итого	CP §	3ET	Недель	Итого	СР	Ауд	3ET	Недел	Ито	го СР	Ауд	3ET	Hege	того	CP A	Ауд ЗЕ	ET OB I	3ET в в нед. Т		Компетенции
67	Б3	Блок 3 «Научные исследования»				4716	4716	5	4716		131	131	16	2/3	900 90)	25	12	648 6	18	18	17	1/3	936	936	26	14	756	756		21	13	1/3 720	0 720)	20	14	756	756	2	21 -			
68	БЗ.1	Научно- исследовательская Вар V деятельность			1-6	4716	4716	5	4716		131	131	16	2/3	900 900)	25	12	648 6	18	18	17	1/3	936	936	26	14	756	756		21	13	1/3 720	0 720		20	14	756	756	2	21 36	1,50		ОПК-1-6; ПК- 1-6; УК-1-6
69 71	*	<u> </u>			_		E	Всего ча	асов		3	ET	ı		Часо	3		Р	Ча	ОВ	1	1	ı	Ч;	асов	1	1	1	Часов					Часов	s T		۵	Ч	асов	$\overline{}$	Час			
72	Индекс	Наименование Вар.	Экз	Зач	Зач. с О.	По 3ET	По план			3ET	Эксп	Факт	Нед	ель и	TOTC CF	Aya	3ET	Недел	Итого (P Ay	д ЗЕТ	He	едель	Итого	CP §	3ET	Недель	Итого	CP CP	Ауд	3ET	Недел	Ито	го СР	Ауд	3ET	Недел	Ітога	CP A	Ауд ЗЕ	ET OB I	B JET B		Компетенции
73	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»				324	324		72	36	9	9																									6			Ç	9 -			
75							E	Всего ча	асов		31	ĒΤ				Р										٥				Р					Р			\equiv	\equiv	\equiv		$\overline{}$		
76	Индекс	Наименование	Экз	39	3a0 Ped	По 3ET	По план			Контр	Эксп		Лек	Лаб	Пр СРО	Контрол	3ET	Лек	Пр	PC Kor		Лек	лаб Лаб	Пр	CPC	3ET	Лек Ла	6 Пр	CPC	Контроль	3ET	Лек Ј	1аб Пр	CPC	Контрол	3ET	Лек	Пр С	CPC K	Конт ооль	Had OB I 3E1	с в нед.		Компетенции
77	Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				108	108		72	36	3	3																											72	36 3	3 -			
78	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				108	108		72	36	3	3																											72	36	3 36	1		ОПК-6; ПК- 6; УК-5, 6
80			T.4. 48	эсов в э	электрон.	форме:																																						
81	*																																											
83		P					E	Всего ча	асов		3	ET			Часо	3		Ы	Ча	ОВ				Ч	асов				Часов					Часов	3		e e		асов		Час	Corr		
84	Индекс	Наименование Вар. с				По ЗЕТ	По плану			3ET	Эксп	Факт	Нед	ель и	того СР	Aya	3ET	Недел	Итога (P Ay	д ЗЕТ	He	едель	Итого	CP §	3ET	Недель	Итого	CP	Ауд	3ET	Недел	Ито	ro CP	Ауд	3ET	Недел	того	CP /	Ауд ЗЕ	ET OB I	С В Нед. Т		Компетенции
		Представление научного																																							П			
85	Б4.Д	доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				216	216				6	6																									4 2	216		é	6 -			
86	Б4.Д.1	Подготовка и представление научного доклада				216	216				6	6																									4 2	216		-	6 36	5 1,50		ОПК-1-6; ПК- 1-6; УК-1-6
87	*																																											
89							E	Всего ча	асов		31	ET				٩									Ι,	9				Кон					Ко			丁	\neg	\neg	Un		\neg	
90	Индекс	Наименование	Экз	3a	3аО Ре	По 3ET	По плану	Конта у кт.р.	a CP	Контр	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр СР	Контрол	3ET	Лек	Пр С	PC Kor	нт пь ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	CPC S	3ET	Лек Ла	6 Пр	CPC	тро ль	3ET	Лек Ј	1аб Пр	CPC	нт ро ль	3ET	Лек	Лр С	CPC P	онт оль	ET OB I	С В Нед.		Компетенции
91	ФТД	Факультативы														Πİ																						\Box			T		\neg	
92	*							-	•	•		-																	•															