МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение "Дальневосточный научный центр физиологии и патологии дыхания"

УТВЕРЖДАЮ

Полянская Е.В.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом Протокол № 6 от 27.06.2019

подготовки аспирантов

31.06.01	Подгото	вки аспирантов	A Control of the Cont
		Направление 31.06.01 Клиническая медицина	To be a second of the second o
		<u> Направленность (профиль) Пульмонология</u>	
Кафедра:			
Отдел:			
Квалификация (степень): Исследовате	пь. Преподаватель-исследователь.	Год начала подготовки	2019
Форма обучения: очная		Образовательный стандарт	1200
Срок обучения: Зг			03.09.2014
Виды профессиональной деятельно	сти		
исследований в биологии и медицине;□			а и продолжительности жизни человека путем проведения фундаментальных
_т - преподавательская деятельность по о	бразовательным программам высшего обра	азования⊔	

1. Календарный учебный график

Mec	(Сент	гябрі	Ь	9	O	ктяб	рь	3	Н	оябр	Ъ	1	,	Дека	абрь		5	Я	нвар	Ъ	2	Фе	вра	пь	1		Ма	рт		5	Аг	ірель				Май			Иі	юнь		5	ı	1юлі	5	2		Авг	уст	
Числа	2 - 8	9 - 15	- 1	23 - 29	30 -	7 - 13	4	21 - 27	28 -	4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 -	2 - 8	9 - 15	1	23 - 29	30 -	6 - 12	13 - 19	20 - 26	7	3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 -:	2 - 8	9 - 15	16 -22		30 -	71	1	20 - 26	4 - 10	1 _'	- 8	25 - 31	1 - 7	8 - 14	1	22 - 28	29 -	6 - 12		20 - 26	27 -:	ī	10 - 16	16 - 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 3	34 35	36	3	7 38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
I	Ш	Ш	=	=	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	□	П	П	П	П	П	пп	П	Г	1 П	п	Э	Э	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	К	К
II	К	К	к	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	□	П	П	П	П	П	пп	П	Г	1 П	Г	ПН	ПН	нп н	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	ПН	К	К
III	К	К	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П	П	П	П	пп	П	Г	1 П	П	ПН	ПН	нпп	ПН	ПН	Γ	Γ	Д	Д	Д	Д	К	К

2. Сводные данные

			Курс 1			Курс 2			Курс 3		Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	иного
	Образовательная подготовка	6	6	12	6	6	12	6		6	30
П	Практика (рассред.)		2	2		2	2		2	2	6
Н	Научные исследования (рассред.)	14	14	28	14	16	30	14	16	30	88
Э	Экзамены		2	2							2
Γ	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	2	2	4	6	2	8	6	2	8	20
Ито	го	22	26	48	26	26	52	26	26	52	152
Аспи	рантов										
Сдак	ощих канд экз										
Соис	кателей с руков										
Изуч	ающих ФД										
Груг	п										

			Наименование						Вс	его час	ОВ		38	T				Распр	еделені	ıe 3ET	
					Формы	контро	ЛЯ				том чис	ле				Курс 1			Курс 2	_	
	Индекс	Наименование		Экза мені	а Зачет ы ы	Зачет ы с оцен кой	l	По 3ET	По плану	Конта кт. раб. (по учеб.	СР	Контр оль	Экспе ртное	Факт	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого	Сем. 1	Сем. 2	Итого
12	Б1.Б.1	История и философия науки		2				108	108	10	62	36	3	3	3		3				
15	Б1.Б.2	Иностранный язык		2				108	108	10	62	36	3	3	3		3				
18	b1.b.3	Методология научных исследований и организация научной деятельности			4			108	108	10	98		3	3				3		3	
26	Б1.В.ОД.1	Пульмонология		2				252	252	80	136	36	7	7	7	3	4				
29	Б1.В.ОД.2	Методы прикладной статистики в меди исследованиях	цинских		5			108	108	16	92		3	3							3
32	Б1.В.ОД.З	Организация здравоохранения и общес здоровье	твенное	2	4			72	72	18	54		2	2				2		2	
35	Б1.В.ОД.4	Педагогика и психология высшей школ	Ы		3			108	108	36	72		3	3	1		1	2	2		
43		Избранные вопросы функциональной д в пульмонологии	иагності	ики		3		108	108	40	68		3	3	1		1	2	2		
46	Б1.В.ДВ.1.2	Избранные вопросы рентгенологии				3		108	108	40	68		3	3	1		1	2	2		
50	Б1.В.ДВ.2.1	Биохимия				4		108	108	40	68		3	3				3	2	1	
53	Б1.В.ДВ.2.2	Иммунология	· •			4		108	108	40	68		3	3				3	2	1	
64	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	Вар	V		4		108	108		108		3	3				3		3	
65	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	Вар	V		6		216	216		216		6	6	3		3				3
71	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	Вар	V				3996	3996		3996		111	111	36	18	18	39	18	21	36
72	БЗ.2	Подготовка научно- квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	٧				756	756		756		21	21	6	3	3	6	3	3	9	
82	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государство экзамена	6				108	108		72	36	3	3							3	
90		Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	6				216	216				6	6							6	

96	Ι ΦΙ/Ι.Ι	Представление научных данных: научные статьи и эффективные презентации	5		72	72	10	62	2	2				2
99	и Фід.	Процессы свободнорадикального окисления в норме и патологии	5		72	72	20	52	2	2				2

		U	Закрепленная кафедра
Курс 3			отрожения пафодра
Сем. 1	Сем. 2	Код	Наименование
3			
	3		
18	18		
3	6		
	3		
	6		

2		
2		

7;15	1	2 3 4	5	6	7	12	15	16	17	21	22	23	24	42	43	44	45	46	47	50	51
			¢	ормы н	онтро	пя		Вс	его час	ОВ		38	T								
				орг Ibi I	tom po	1				том чис	ле							_	Кур	oc 1	
					Зачет				Конта						Ce	еместр	1 [20 +	ед]			C€
	Индекс	Наименование	Экза	Зачет	ы с	Рефе	По 3ET	По плану	кт. раб.	СР	Контр	Экспе ртное	Факт					16			
			мены	Ы	оцен	раты	JLI	Inding	(по	Cr	ОЛЬ	prince		Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3ET	Лек	Лаб
					кой				учеб. зан.)												
4		Итого	4	6	4		6624	6624	290	5974	144	184	184	20		20	68		24	42	
5		Итого на подготовку аспиранта (без																			
6		факультативов)	4	4	4		6480	6480	260	5860	144	180	180	20		20	68		24	42	
8		Б=30% В=70% ДВ(от В)=28.5%							24%	66%	10%										
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	3	4	2		1080	1080	260	712	108	30	30	20		20	68		3	42	
111	Б1.Б	Базовая часть	2	1			324	324	30	222	72	9	9							4	
12	Б1.Б.1	История и философия науки	2				108	108	10	62	36	3	3							4	
15	Б1.Б.2	Иностранный язык	2				108	108	10	62	36	3	3								
18	Б1.Б.3	Методология научных исследований и организация научной деятельности		4			108	108	10	98		3	3								
21	*																		•		
23	Б1.В	Вариативная часть	1	3	2		756	756	230	490	36	21	21	20		20	68		3	38	
25	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	1	3			540	540	150	354	36	15	15	20		20	68		3	28	
26	Б1.В.ОД.1	Пульмонология	2				252	252	80	136	36	7	7	20		20	68		3	20	
29	Б1.В.ОД.2	Методы прикладной статистики в медицинских исследованиях		5			108	108	16	92		3	3								
32	Б1.В.ОД.3	Организация здравоохранения и общественное здоровье		4			72	72	18	54		2	2								
35	Б1.В.ОД.4	Педагогика и психология высшей школы		3			108	108	36	72		3	3							8	
38	*																				
40	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору			2		216	216	80	136		6	6							10	
42	Б1.В.ДВ.1		1																		
43		Избранные вопросы функциональной диагностики в пульмонологии			3		108	108	40	68		3	3							10	
46	2	Избранные вопросы рентгенологии			3		108	108	40	68		3	3							10	
47	*																				
49	Б1.В.ДВ.2		1																		
50	1	Биохимия			4		108	108	40	68		3	3								
53	2	Иммунология			4		108	108	40	68		3	3								

54	*																						
57 58	ДВ*																						
59		Итого по Блокам 2 и 3					2		5076	5076		5076		141	141						21		
61											его час	ОВ		3	ET				Часов				
62	Индекс	Наименование							По 3ET	По плану	Конта кт.р.	СР	3ET	Эксп	Факт	Нед	цель	Итого	СР	Ауд	3ET	Нед	ель
63	Б2	Блок 2 «Практики»					2		324	324		324		9	9							2	
64	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	Вар	٧			4		108	108		108		3	3								
65	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	Вар	V			6		216	216		216		6	6							2	
66	*																						
68	.,										его час	ОВ		3	ET				Часов		OFT		
69	Индекс	Наименование							По 3ET	По плану	Конта кт.р.	СР	3ET	Эксп	Факт	Нед	цель	Итого	СР	Ауд	3ET	Нед	ель
70	Б3	Блок 3 «Научные исследования»							4752	4752		4752		132	132	14		756	756		21	14	
71	БЗ.1	Научно-исследовательская деятельность	Вар	٧					3996	3996		3996		111	111	12		648	648		18	12	
72	Б3.2	Подготовка научно- квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар	V					756	756		756		21	21	2		108	108		3	2	
73	*												•	=		_					•		-
75 75							Зач.	Ī			его час			3	ET				Часов				
76	Индекс	Наименование			Экз	Зач	c O.		По 3ET	По плану	Конта кт.р.	СР	3ET	Эксп	Факт	Нед	цель	Итого	СР	Ауд	3ET	Нед	ель
77	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая атте	естация	»					324	324		72	36	9	9								
79 79										Во	его час	ОВ		31	ET					Контр			
80	Индекс	Наименование			Экз	3a	3aO	Реф	По 3ET	По плану	Конта кт.р.	СР	Контр	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	ОЛЬ	3ET	Лек	Лаб
81	Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государств экзамена	енного		1				108	108		72	36	3	3								
82	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государств экзамена	енного		6				108	108		72	36	3	3								
85	*																						
87	Индекс	Наименование							По		сего час Конта				ET I	Hez	цель		Часов		3ET	Нел	цель
88			Наименование						3ET	плану		СР	3ET	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд			

89	Б4.Д	Представление научного доклада об осно результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)						216	216				6	6								
90	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	Баз	6				216	216				6	6								
91	*									·												
93									Вс	его час	ОВ		31	ET					Конто			
93 94	Индекс	Наименование		Экз	За	3aO	Реф	По 3ET		Конта		Контр		ЕТ Факт	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3ET	Лек	Лаб
93		Наименование Факультативы		Экз	3a 2	3aO	Реф		По	Конта		Контр			Лек	Лаб	Пр	СР		3ET	Лек	Лаб
93 94			е статьи	Экз		3aO	Реф	3ET	По плану	Конта кт.р.	СР	Контр	Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР		3ET	Лек	Лаб
93 94 95	ФТД	Факультативы Представление научных данных: научные		Экз	2	3aO	Реф	3ET 144	По плану 144	Конта кт.р. 30	CP 114	Контр	Эксп 4	Факт	Лек	Лаб	Пр	СР		3ET	Лек	Лаб

52	53	54	55	61	62	63	64	65	66	69	70	71	72	73	74	80	81	82	83	84	85	88	89	90	91	92	93	151
				1			Pacı	пределе			и семе	страм				1												4
MACTO	2 [22 н	лоп]			C	еместр	3 [30 =	лоп]	Кур	oc 2	Ce	еместр	4 [24 L	امما			Ca	еместр	5 [20 ь	лоп]	Ку	oc 3	C	еместр	6 [18 L	ıon]		
местр		ГСД				Пестр	5 [201	СД				местр	1 [2 1 1	СД				МССТР	3 [201	СД				МССТР	0 [10 1	lcg _j		Часов
Пр	СР	Контр оль	3ET	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3ET	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3ET	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3ET	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3ET	в ЗЕТ
54	228	108	36	30		30	156		27	24		24	168		33	18		28	206		28				72	36	36	-
54	228	108	36	30		30	156		27	24		24	168		33	8		8	92		24				72	36	36	-
54	228	108	12	30		30	156		6	24		24	168		6	8		8	92		3							-
16	124	72	6							4		6	98		3													-
6	62	36	3																									36
10	62	36	3																									36
										4		6	98		3													36
38	104	36	6	30		30	156		6	20		18	70		3	8		8	92		3							-
28	88	36	5	10		10	52		2	10		8	54		2	8		8	92		3							-
20	68	36	4																									36
																8		8	92		3							36
										10		8	54		2													36
8	20		1	10		10	52		2																			36
														•														
10	16		1	20		20	104		4	10		10	16		1													-
10	16		1	10		10	52		2																			36
10	16		1	10		10	52		2																			36
				10		10	52		2	10		10	16		1													36
				10		10	52		2	10		10	16		1													36

			24						21						27						21						27	-
14=0=0	Часов		3ET	Нед	цель	14-0-0	Часов	Δ	3ET	Нед	цель	14=0=0	Часов	A	3ET	Нед	ель	14====	Часов	A =	3ET	Нед	цель	14====	Часов		3ET	Часов в ЗЕТ
Итого 108	CP 108	Ауд	3			Итого	СР	Ауд		2		Итого 108	CP 108	Ауд	3			Итого	СР	Ауд		2		Итого 108	CP 108	Ауд	3	B JL I
										2		108	108		3													36
108	108		3																			2		108	108		3	36
	Часов		ЭГТ	Har			Часов		эгт	l la =			Часов		ЭГТ	Har			Часов		эгт	Hos			Часов		ЭГТ	Часов
Итого	СР	Ауд	3ET		цель	Итого		Ауд	3ET	пед	цель	Итого	СР	Ауд	3ET	Нед	ель	Итого	СР	Ауд	3ET		цель	Итого		Ауд	3ET	в ЗЕТ
756	756		21	14		756	756		21	16		864	864		24	14		756	756		21	16		864	864		24	
648	648		18	12		648	648		18	14		756	756		21	12		648	648		18	12		648	648		18	36
108	108		3	2		108	108		3	2		108	108		3	2		108	108		3	4		216	216		6	36
Итого	Часов СР	Ауд	3ET	Нед	цель	Итого	Часов СР	Ауд	3ET	Нед	цель	Итого	Часов СР	Ауд	3ET	Нед	ель	Итого	Часов СР	Ауд	3ET	Нед	цель	Итого	Часов СР	Ауд	3ET	Часов в ЗЕТ
	G.	7.74					<u> </u>	7.74					G.	7.74					G.	7.76		6			<u> </u>	7.7	9	-
Пр	СР	Контр оль	3ET	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3ET	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3ET	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3ET	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3ET	Часов в ЗЕТ
																									72	36	3	-
																									72	36	3	36
	Часов						Часов						Часов						Часов						Часов			
Итого	СР	Ауд	3ET	Нед	цель	Итого	СР	Ауд	3ET	Нед	цель	Итого		Ауд	3ET	Нед	ель	Итого	СР	Ауд	3ET	Нед	цель	Итого		Ауд	3ET	Часов в ЗЕТ

																						4		216			6	
																						4		216			6	36
Пр	СР	Контр оль	3ET	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3ET	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3ET	Лек	Лаб			Контр оль		Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	3ET	
																10		10	62		2							36
																10		10	52		2							36

###	153,00	154	155	156	157	158
					Закрепленная кафедра	
		Итого часов в	Итого часов в			
ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд[(%)	интерак	электро			Компетенции
	, ,	тивной форме	нной форме	Код	Наименование	
	53.8%					
	52.3%					
	52.3%					
	73.3%					
	60%					УК-2, 5, 6
	100%					УК-4
	60%					УК-1, 2
	49.6%			l		
	49.6%					
	50%					ОПК-2; ПК-2, 3; УК-1
	50%					ОПК-2; ПК-1; УК-1
	44.4%					ОПК-4; ПК-5; УК-6
	50%					ОПК-6; ПК-4; УК-5, 6
	50%					
	50%					ОПК-2; ПК-1, 2, 3; УК-6
	50%					ОПК-2; ПК-1, 2, 3; УК-6
	50%					ОПК-2; ПК-1, 3; УК-6
	50%					ОПК-2; ПК-1, 3; УК-6

	l	
ЗЕТ в нед.		Компетенции
1,50		ОПК-6; ПК-4; УК-5
1,50		ОПК-1, 2, 3; ПК-1, 2, 3, 5; УК-2, 3, 6
ЗЕТ в нед.		Компетенции
1,50		ОПК-1, 2, 3; ПК-1, 2, 3, 5; УК-1, 3, 4, 6
1,50		ОПК-1, 3; ПК-1, 2; УК-1, 2, 6
	· · · · · ·	
ЗЕТ в нед.		Компетенции
ЗЕТ в нед.		Компетенции
		ОПК-1, 2, 3, 4, 5, 6; ПК-1, 2, 3, 4, 5; УК-1, 2, 3, 4, 5, 6
ЗЕТ в нед.		Компетенции

1,50				ОПК-1, 2, 3; ПК-1, 2, 3; УК-4
ЗЕТ в нед.				Компетенции
	100%			ОПК-3; ПК-2
	50%			ОПК-2; ПК-1

1	ОПК-1	способностью и готовностью к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
	БЗ.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
2	ОПК-2	способностью и готовностью к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины
	Б1.В.ОД.1	Пульмонология
	Б1.В.ОД.2	Методы прикладной статистики в медицинских исследованиях
	Б1.В.ДВ.1.1	Избранные вопросы функциональной диагностики в пульмонологии
	Б1.В.ДВ.1.2	Избранные вопросы рентгенологии
	Б1.В.ДВ.2.1	Биохимия
	Б1.В.ДВ.2.2	Иммунология
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	ФТД.2	Процессы свободнорадикального окисления в норме и патологии
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
3	ОПК-3	способностью и готовностью к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	ФТД.1	Представление научных данных: научные статьи и эффективные презентации
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
4	ОПК-4	готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан
	Б1.В.ОД.3	Организация здравоохранения и общественное здоровье
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
5	ОПК-5	способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
6	ОПК-6	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования
	Б1.В.ОД.4	Педагогика и психология высшей школы
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)

7	ПК-1	способностью и готовностью к планированию, организации и проведению научно-исследовательской деятельности в области пульмонологии с выбором оптимальных методов исследования, соблюдения принципов доказательной медицины, с целью получения новых научных данных, значимых для биологии и медицины
	Б1.В.ОД.2	Методы прикладной статистики в медицинских исследованиях
	Б1.В.ДВ.1.1	Избранные вопросы функциональной диагностики в пульмонологии
	Б1.В.ДВ.1.2	Избранные вопросы рентгенологии
	Б1.В.ДВ.2.1	Биохимия
	Б1.В.ДВ.2.2	Иммунология
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	ФТД.2	Процессы свободнорадикального окисления в норме и патологии
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
8	ПК-2	способностью и готовностью к анализу результатов научных исследований в области пульмонологии, профилактики, ранней диагностики и своевременной терапии заболеваний органов дыхания
	Б1.В.ОД.1	Пульмонология
	Б1.В.ДВ.1.1	Избранные вопросы функциональной диагностики в пульмонологии
	Б1.В.ДВ.1.2	Избранные вопросы рентгенологии
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	ФТД.1	Представление научных данных: научные статьи и эффективные презентации
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
9	ПК-3	способностью и готовностью к внедрению полученных результатов научной деятельности в области пульмонологии в практическое здравоохранение
	Б1.В.ОД.1	Пульмонология
	Б1.В.ДВ.1.1	Избранные вопросы функциональной диагностики в пульмонологии
	Б1.В.ДВ.1.2	Избранные вопросы рентгенологии
	Б1.В.ДВ.2.1	Биохимия
	Б1.В.ДВ.2.2	Иммунология
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)

10	ПК-4		способностью и готовностью к планированию, организации и проведению учебного процесса по образовательным программам высшего образования по профилю подготовки
		Б1.В.ОД.4	Педагогика и психология высшей школы
		Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
		Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
11	ПК-5		способностью к планированию и организации здравоохранения и общественного здоровья, в том числе использованию современных экономических технологий, нормативных актов, регулирующих экономическую деятельность в учреждении здравоохранения, основах маркетинга и применения телемедицинских и коммуникационных технологий в медицине, экономики телемедицинских и страховой телематики
		Б1.В.ОД.3	Организация здравоохранения и общественное здоровье
		Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
		Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
		Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
12	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.3	Методология научных исследований и организация научной деятельности
		Б1.В.ОД.1	Пульмонология
		Б1.В.ОД.2	Методы прикладной статистики в медицинских исследованиях
		Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
		Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
		Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
13	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.Б.З	Методология научных исследований и организация научной деятельности
		Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
		Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
		Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
14	УК-3		готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно- образовательных задач
		Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
		Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
		Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
15	УК-4		готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
		Б1.Б.2	Иностранный язык
		Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
		Б3.1	Научно-исследовательская деятельность

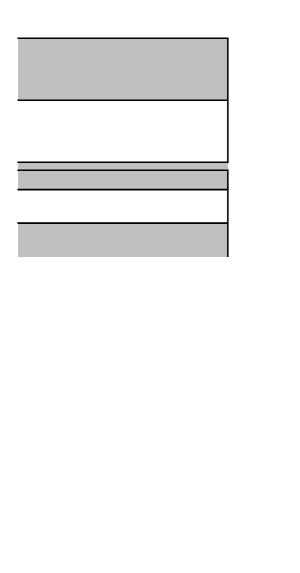
	Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
16	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.4	Педагогика и психология высшей школы
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)
17	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
	Б1.Б.1	История и философия науки
	Б1.В.ОД.3	Организация здравоохранения и общественное здоровье
	Б1.В.ОД.4	Педагогика и психология высшей школы
	Б1.В.ДВ.1.1	Избранные вопросы функциональной диагностики в пульмонологии
	Б1.В.ДВ.1.2	Избранные вопросы рентгенологии
	Б1.В.ДВ.2.1	Биохимия
	Б1.В.ДВ.2.2	Иммунология
	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)
	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность
	Б3.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
*		

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции
--------	--------------	-----	-------------------------

		ОПК-2	ОПК-4	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	УК-1
Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»	УК-6	Olik-4	OHK-0	IIK-I	IIK-Z	IIK-3	11114	IIK-5	JK-T
Б1.Б.1	История и философия науки	УК-2	УК-5	УК-6						
Б1.Б.2	Иностранный язык	УК-4								
Б1.Б.3	Методология научных исследований и организация научной деятельности	УК-1	УК-2							
Б1.В.ОД.1	Пульмонология	ОПК-2	ПК-2	ПК-3	УК-1					
Б1.В.ОД.2	Методы прикладной статистики в медицинских исследованиях	ОПК-2	ПК-1	УК-1						
Б1.В.ОД.3	Организация здравоохранения и общественное здоровье	ОПК-4	ПК-5	УК-6						
Б1.В.ОД.4	Педагогика и психология высшей школы	УК-5	ОПК-6	ПК-4	УК-6					
Б1.В.ДВ.1.1	Избранные вопросы функциональной диагностики в пульмонологии	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-6				
Б1.В.ДВ.1.2	Избранные вопросы рентгенологии	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-6				
Б1.В.ДВ.2.1	Биохимия	ОПК-2	ПК-1	ПК-3	УК-6					
Б1.В.ДВ.2.2	Иммунология	ОПК-2	ПК-1	ПК-3	УК-6					
Б2	Блок 2 «Практики»	ОПК-1 УК-6	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5
Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая)	ОПК-6	ПК-4	УК-5						
Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская)	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-2	УК-3	УК-6
Б3	Блок 3 «Научные исследования»	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-5	УК-1	УК-2
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность	УК-1	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-3	УК-4
БЗ.2	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ОПК-1	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	УК-1	УК-2	УК-6		
Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»	ОПК-1 УК-2	ОПК-2 УК-3	ОПК-3 УК-4	ОПК-4 УК-5	ОПК-5 УК-6	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-З
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1 УК-2	ОПК-2 УК-3	ОПК-3 УК-4	ОПК-4 УК-5	ОПК-5 УК-6	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-1 УК-3	ОПК-2 УК-4	ОПК-3 УК-5	ОПК-4 УК-6	ОПК-5 ПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3

Б4. Д	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-1	ОПК-2	опк-з	ПК-1	ПК-2	пк-з	УК-4
Б4.Д.1	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	УК-4
ФТД	Факультативы	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2			
ФТД.1	Представление научных данных: научные статьи и эффективные презентации	ОПК-3	ПК-2					
ФТД.2	Процессы свободнорадикального окисления в норме и патологии	ОПК-2	ПК-1					

УК-2	УК-4	УК-5
УК-2	УК-3	УК-5
ПК-5		
TIK-3		
УК-3	УК-4	УК-6
УК-6	ПК-5	
ПК-4	ПК-5	УК-1
ПК-4	ПК-5	УК-1
ПК-4	УК-1	УК-2



	Распределение ЗЕ	Т по ку	урсам и семестрам									
3ET	Курс 1		Курс 2			Курс 3						
	Сем 1 Сем 2		Сем 2	м 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6
	Наименование	3ET	Наименование	3ET	Наименование	3ET	Наименование	3ET	Наименование	3ET	Наименование	3ET
Итого	60				60			64				
Всего	24 36		27 33			28		36				
1					Б1.В.ОД.4□ Педагогика и психология	2	Б1.Б.3□ Методология		Б1.В.ОД.2□ Методы			
2	Б1.В.ОД.1□ Пульмонология	3	Б1.Б.1□ История и философия науки□	3	высшей школы□ [3а] Б1.В.ДВ.1.1□		научных исследований и организация	3	прикладной статистики в медицинских	3	Блок 2 «Практики» [ЗаО]	3
3	3	[Экз]		Избранные вопросы функциональной диагностики в		научной деятельности□ [За]		исследованиях□ [3а]				
4			Б1.Б.2□ Иностранный язык[3 [Экз]	. 3	пульмонологии□ [ЗаО]□ (Избранные вопросы рентгенологии)	2	Б1.В.ОД.3□ Организация здравоохранения и общественное здоровье□	2				
5					Б1.В.ДВ.2.1□		[3a]					
6				Биохимия□ (Иммунология)	2	Б1.В.ДВ.2.1□ Биохимия□ [ЗаО]□ (Иммунология)	1					
7												
8			Б1.В.ОД.1□ Пульмонология□ [Экз]	4		Блок 2 «Практики»	3					
9												
10												
11			Б1.В.ОД.4□ Педагогика и психология высшей школы Б1.В.ДВ.1.1□ Избранные вопросы функциональной	1								

12	Блок 3 «Научные исследования»	21	диагностики в 1 пульмонологии□ (Избранные вопросы рентгенологии)			Блок 3 «Научные 21 исследования»	
13							
14			Блок 2 «Практики»! [ЗаО]				Блок 3 «Научные 24 исследования»
15							
16				Блок 3 «Научные исследования»			
17							
18							
19							
20					Блок 3 «Научные 24		
21					исследования»		
22							
23							
24							
25						ФТД.1□ Представление научных данных:	
26			Блок 3 «Научные 21 исследования»			научные статьи и 2 эффективные презентации□	
27						[За] ФТД.2Ш Процессы	-
28						свободнорадикаль 2 ного окисления в норме и патологии[

29			[3a]	
31				Блок 4
32				«Государственная итоговая 9 аттестация»□ [Экз]
34				
35				

Код	

Наименование кафедры

КОД	паименование кафедры
2	Технические системы жилищно-коммунального хозяйства и сферы услуг
3	Радиоэлектронные и электротехнические системы и комплексы
4	Информационные системы и радиотехника
5	Строительство и техносферная безопасность
7	Техника и технологии автомобильного транспорта
11	Математика и прикладная информатика
12	Естественнонаучные дисциплины
14	Коммерческое и финансовое право
16	Экономика и менеджмент
19	Информатика
20	Иностранные языки
21	Физическая культура и спорт
22	Конструирование, технологии и дизайн
26	Гражданское право и процесс
28	Теория государства и права
32	Резерв
33	Трудовое право и право социального обеспечения
34	Конституционное и муниципальное право
35	Православная культура и теология
36	Социально-гуманитарные дисциплины
37	Уголовно-правовые дисциплины
38	Колледж экономики и сервиса
39	Сервис, туризм и индустрия гостеприимства
40	Управление и предпринимательство

