

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Красноярский государственный медицинский университет имени профессора В.Ф. Войно-Ясенецкого" Министерства здравоохранения Российской Федерации

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 6 от 13.06.2018

подготовки аспирантов

УТВЕРЖДАЮ  
Ректор « 13 » / 2018 г. Артюхов И.П.



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) 14.01.11 Нервные болезни

**Кафедра:** нервных болезней с курсом медицинской реабилитации ПО

Год начала подготовки 2018  
Образовательный стандарт 1200  
03.09.2014

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

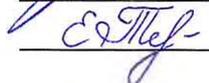
- научно-исследовательская деятельность в области охраны здоровья граждан, направленная на сохранение здоровья, улучшение качества и продолжительности жизни человека путем проведения прикладных исследований в биологии и медицине;  
- преподавательская деятельность по образовательным программам высшего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

СОГЛАСОВАНО

Проректор по научной работе

 /Рукша Т.Г./

Зав. аспирантурой и докторантурой

 /Тепляшина Е.А./

ПЛАН Учебный план аспирантов 'Нервные болезни (заочная форма).plxh', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов								ЗЕТ		Курс 1																		
		Экзамены	Зачеты	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Контроль	Экспертное	Факт	Семестр 1 [10 1/3 нед]						Семестр 2 [10 нед]						Семестр 3 [2 1/3 нед]						
								из них							Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР			
								Лек	Лаб	Пр	СР																						
4	Итого	5	14	2	6624	6624	790	212		578	601	157	184	184	86		134	212		22	72		182	214	72	27							
6	Итого на подготовку аспиранта (без факультативов)	5	12	1	6480	6480	718	212		506	529	157	180	180	86		134	212		22	72		110	142	72	23							
8	Б=30% В=70% ДВ(от В)=23.8%						46%	41%	0%	59%	42%	11%																					
9	Б1	Блок 1 «Дисциплины (модули)»			3	10	1	1080	1080	502	208		294	457	121	30	30	86		134	212		12	72		110	142	72	11				
11	Б1.Б	Базовая часть			2	2	1	324	324	184	98		86	68	72	9	9	48		44	52		4	50		42	16	72	5				
12	Б1.Б.1	История и философия науки			2	1	1	180	180	120	98		22	24	36	5	5	48			24		2	50		22		36	3				
15	Б1.Б.2	Иностранный язык			2	1		144	144	64			64	44	36	4	4						2			20	16	36	2				
20	Б1.В	Вариативная часть			1	8		756	756	318	110		208	389	49	21	21	38		90	160		8	22		68	126		6				
22	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины			1	6		576	576	272	80		192	258	46	16	16	22		74	84		5	22		68	126		6				
23	Б1.В.ОД.1	Нервные болезни			7	6		108	108	50	24		26	12	46	3	3																
26	Б1.В.ОД.2	Основы грантовой деятельности			2	2		72	72	26	10		16	46		2	2						10			16	46		2				
29	Б1.В.ОД.3	Основы педагогики высшей школы			1	1		108	108	32	6		26	76		3	3	6		26	76		3										
32	Б1.В.ОД.4	Основы педагогического мастерства			2	2		108	108	32	6		26	76		3	3						6			26	76		3				
35	Б1.В.ОД.5	Основы психологии			4	4		72	72	36	12		24	36		2	2																
38	Б1.В.ОД.6	Статистические методы в медико-биологическом эксперименте			2	2		108	108	96	22		74	12		3	3	16		48	8		2	6		26	4		1				
43	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору			2	2		180	180	46	30		16	131	3	5	5	16		16	76		3										
45	Б1.В.ДВ.1																																
46	1	Клиническая биохимия			7	7		72	72	14	14			55	3	2	2																
49	2	Трансляционная медицина			7	7		72	72	14	14			55	3	2	2																
52	Б1.В.ДВ.2																																
53	1	Основы медицинской информатики и научной библиографии			1	1		108	108	32	16		16	76		3	3	16		16	76		3										
56	2	Методологические основы поиска научной информации			1	1		108	108	32	16		16	76		3	3	16		16	76		3										
62	Итого по Блокам 2 и 3			2	2		5076	5076						141	141								10						12				
64	Индекс	Наименование						Всего часов				ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов								
65					По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.			СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд						
66	Б2	Блок 2 «Практики»			2	2		216	216					6	6														2		108		
67	Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика) (педагогическая практика)			Вар	<input type="checkbox"/>		3	108	108				3	3														2		108		
68	Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика) (научно-исследовательская практика)			Вар	<input type="checkbox"/>		4	108	108				3	3																		
71	Индекс	Наименование						Всего часов				ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов								
72					По ЗЕТ	По плану	Конта кт.р.			СР	ЗЕТ	Эксп	Факт		Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд						
73	Б3	Блок 3 «Научные исследования»						4860	4860					135	135	6	2/3	360			10	8			432			12	12	2/3	684		

ПЛАН Учебный план аспирантов 'Нервные болезни (заочная форма).plxh', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2018

нед]	Распределение по курсам и семестрам																												Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра				
	Курс 2								Курс 3								Курс 4																				
	Семестр 4 [4 нед]				Семестр 5 [3 нед]				Семестр 6 [3 1/3 нед]				Семестр 7 [3 нед]				Семестр 8 [6 нед]																				
Контроль	ЗЕТ	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	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ						
4		22	12		24	36		23	12		13	6	5	22	12		13	6	5	23	14			55	39	24	4		212	72	36	21	-				
6		22	12		24	36		23	12		13	6	5	22	12		13	6	5	23	14			55	39	24	4		212	72	36	21	-				
8																																					
9			12		24	36		2	12		13	6	5	1	12		13	6	5	1	14			55	39	3							-				
11																																			-		
12																																		36		1	
15																																		36		3	
20			12		24	36		2	12		13	6	5	1	12		13	6	5	1	14			55	39	3							-				
22			12		24	36		2	12		13	6	5	1	12		13	6	5	1				36	1								-				
23								12		13	6	5	1	12		13	6	5	1				36	1									36		25		
26																																		36		55	
29																																		36		34	
32																																		36		34	
35			12		24	36		2																									36		18		
38																																		36		56	
43																					14			55	3	2							-				
45																																					
46																					14			55	3	2								36		57	
49																					14			55	3	2								36		57	
52																																					
53																																		36		54	
56																																		36		54	
62		22						21						21						22						21						12	-				
нед]	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
65				Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд							
66		3	2	108			3																														
67		3																														36	1.50				
68			2	108			3																									36	1.50				
нед]	Ауд	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
72				Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд		Итого	СР	Ауд							
73		19	12	648			18	14			21	14	2/3	792			22	14		756			21	8		432				12							

ПЛАН Учебный план аспирантов 'Нервные болезни (заочная форма).plxh', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Формы контроля			Всего часов							ЗЕТ		Курс 1																		
		Экзамены	Зачеты	Рефераты	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	в том числе				Контроль	Экспертное	Факт	Семестр 1 [10 1/3 нед]						Семестр 2 [10 нед]						Семестр 3 [2 1/3]					
								из них			СР				Контроль	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	
								Лек	Лаб	Пр																						
74	Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Вар	<input type="checkbox"/>		4860	4860							135	135	6	2/3	360					10	8		432			12	12	2/3	684
77	Индекс	Наименование	Экз	Зач		Всего часов							ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов						
78	Индекс	Наименование	Экз	Зач		По ЗЕТ	По плану	Конт. кт.р.	Лек	Лаб	Пр	СР	ЗЕТ	Эксп		Факт	Итого	СР			Ауд	Итого	СР			Ауд	Итого	СР				
79	Б4	Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»				324	324	216	4		212	72	36	9	9																	
81	Индекс	Наименование	Экз	За	Реф	Всего часов							ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР		
82	Индекс	Наименование	Экз	За	Реф	По ЗЕТ	По плану	Конт. кт.р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	Эксп																	Факт	
83	Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	2			324	324	216	4		212	72	36	9	9																	
84	Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			108	108					72	36	3	3																	
87	Б4.Г.2	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8			216	216	216	4		212			6	6																	
97	Индекс	Наименование	Экз	За	Реф	Всего часов							ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР		
98	Индекс	Наименование	Экз	За	Реф	По ЗЕТ	По плану	Конт. кт.р.	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр	Эксп																	Факт	
99	ФТД	Факультативы		2	1	144	144	72			72	72		4	4								72	72		4						
100	ФТД.1	Философия медицина		2	1	72	72	36			36	36		2	2								36	36		2						
103	ФТД.2	Деловой английский язык		2		72	72	36			36	36		2	2								36	36		2						





	Индекс	Содержание
1	ОПК-1	способностью и готовностью к организации проведения прикладных научных исследований в области биологии и медицины
2	ОПК-2	способностью и готовностью к проведению прикладных научных исследований в области биологии и медицины
3	ОПК-3	способностью и готовностью к анализу, обобщению и публичному представлению результатов выполненных научных исследований
4	ОПК-4	готовностью к внедрению разработанных методов и методик, направленных на охрану здоровья граждан
5	ОПК-5	способностью и готовностью к использованию лабораторной и инструментальной базы для получения научных данных
6	ОПК-6	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования
7	ПК-1	способностью интерпретировать данные современных лабораторных и инструментальных методов диагностики основных заболеваний нервной системы
8	ПК-2	способность самостоятельно поставить диагноз наиболее часто встречающихся неврологических заболеваний
9	ПК-3	способностью провести лечение неотложных неврологических состояний и профилактических мероприятий заболеваний нервной системы
10	ПК-4	способностью клинически мыслить, обобщать имеющиеся данные клинических обследований и диагностировать редкие заболевания нервной системы
11	ПК-5	готовность передавать, имеющиеся знания по топической, клинической неврологии студентам, интернам в виде занятий, семинаров
12	ПК-6	способностью провести лечение наиболее часто встречающихся неврологических заболеваний
13	УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
14	УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
15	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
16	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
17	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
18	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
*		

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план аспирантов 'Нервные болезни (заочная форма).plxh', код направления 31.06.01, год начала подготовки 2018

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
<b>Б1</b>	<b>Блок 1 Дисциплины «(модули)»</b>		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6						
Б1.Б.1	История и философия науки	1	ОПК-3	ОПК-6	УК-1	УК-2	УК-3	УК-5	УК-6					
Б1.Б.2	Иностранный язык	3	ОПК-3	УК-3	УК-4									
Б1.В.ОД.1	Нервные болезни	25	ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6						
Б1.В.ОД.2	Основы грантовой деятельности	55	ОПК-2	ПК-4	УК-3									
Б1.В.ОД.3	Основы педагогики высшей школы	34	ОПК-6	ПК-5	УК-5	УК-6								
Б1.В.ОД.4	Основы педагогического мастерства	34	ОПК-6	ПК-5	УК-5	УК-6								
Б1.В.ОД.5	Основы психологии	18	ОПК-1	ОПК-2	ПК-5	УК-1	УК-2	УК-5						
Б1.В.ОД.6	Статические методы в медико-биологическом эксперименте	56	ОПК-3	ПК-1	УК-1									
Б1.В.ДВ.1.1	Клиническая биохимия	57	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	УК-1	УК-4	УК-5	УК-6			
Б1.В.ДВ.1.2	Трансляционная медицина	57	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ПК-1	УК-1	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6		
Б1.В.ДВ.2.1	Основы медицинской информатики и научной библиографии	54	ОПК-5	ПК-4	УК-1	УК-4	УК-6							
Б1.В.ДВ.2.2	Методологические основы поиска научной информации	54	ОПК-5	ПК-4	УК-1	УК-4	УК-6							
<b>Б2</b>	<b>Блок 2 «Практики»</b>		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	УК-1	УК-3	УК-6
Б2.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика) (педагогическая практика)		ОПК-6	ПК-5	УК-3	УК-6								
Б2.2	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе педагогическая практика) (научно-исследовательская практика)		ОПК-1	ОПК-2	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	УК-1			
<b>Б3</b>	<b>Блок 3 «Научные исследования»</b>		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	УК-1	УК-2	УК-3
			УК-4	УК-5	УК-6									
Б3.1	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	УК-1	УК-2	УК-3
			УК-4	УК-5	УК-6									
<b>Б4</b>	<b>Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»</b>		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6						
Б4.Г	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6						
Б4.Г.1	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена		ОПК-1	ОПК-2	ОПК-3	ОПК-4	ОПК-5	ОПК-6	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6
			УК-1	УК-2	УК-3	УК-4	УК-5	УК-6						

