



Уровень: Высшее образование -  
 программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре  
 Научная специальность 3.1.10. Нейрохирургия  
 Форма обучения: очная

Наименование структурных элементов	Распределение по семестрам		Зачетные единицы	Часы								Распределение по семестрам и курсам обучения						Наименование кафедры
	Экзамены	Зачеты		ВСЕГО общей трудоемкости	Экзамены	Контактной работы обучающихся с преподавателем					Самостоятельная учебная работа	1 курс		2 курс		3 курс		
						Всего	Лекции	Научно-практические занятия	Семинары	Консультации		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	
												контактная работа/ самостоятельная работа	контактная работа/ самостоятельная работа	контактная работа/ самостоятельная работа	контактная работа/ самостоятельная работа	контактная работа/ самостоятельная работа	контактная работа/ самостоятельная работа	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
<b>2. Образовательный компонент</b>																		
<b>2.1. Дисциплины (модули), направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов</b>																		
История и философия науки	1		5,0	180	36	48	16		32		96	48/96						Кафедра социально-гуманитарных наук, экономики и права
Иностранный язык	2		5,0	180	36	48		48		96	24/48	24/48						Кафедра иностранных языков
Дисциплина научной специальности Нейрохирургия	2		4,0	144	36	36	12	24		72	18/36	18/36						Кафедра нейрохирургии имени профессора А.Л. Поленова
<b>ИТОГО</b>			<b>14,0</b>	<b>504</b>	<b>108</b>	<b>132</b>	<b>28</b>	<b>72</b>	<b>32</b>		<b>264</b>							
<b>Элективные дисциплины (модули)</b>																		
Педагогика высшей школы		2	4,0	144		48	16	32		96		48/96						Кафедра инновационных технологий в медицине и образовании
Медико-биологические исследования- основа доказательной медицины		2	4,0	144		48	16	32		96	24/48	24/48						Кафедра эпидемиологии, паразитологии и дезинфектологии
<b>ИТОГО</b>			<b>8,0</b>	<b>288</b>		<b>96</b>	<b>32</b>	<b>64</b>		<b>192</b>								
<b>ИТОГО по 2.1</b>			<b>22,0</b>	<b>792</b>	<b>108</b>	<b>228</b>	<b>60</b>	<b>136</b>	<b>32</b>		<b>456</b>							
<b>2.2 Практика</b>																		
Педагогическая практика		3	2,0	72		6				6	66			6/66				Кафедра нейрохирургии имени профессора А.Л. Поленова
<b>ВСЕГО по образовательному компоненту</b>			<b>24,0</b>	<b>864</b>	<b>108</b>	<b>234</b>	<b>60</b>	<b>136</b>	<b>32</b>	<b>6</b>	<b>522</b>							
<b>Факультативные дисциплины</b>																		
Факультативная дисциплина Биохимия	2		4,0	144	36	36	12	24		72	18/36	18/36						Кафедра клинической лабораторной диагностики, биологической и общей химии им. В.В. Соколовского
<b>Зачетных единиц в году</b>											<b>22</b>		<b>2</b>					



Министерство здравоохранения Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
"Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

План одобрен Ученым советом ФГБОУ ВО СЗГМУ  
им. И.И. Мечникова Минздрава России  
Протокол № 3 от "27" марта 2026 г.

## ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

3.1.10.

Группа научных специальностей 3.1. Клиническая медицина  
Научная специальность 3.1.10. Нейрохирургия

Форма обучения: очная
Срок обучения: 3 года
Виды профессиональной деятельности: научная и научно-педагогическая деятельность

Год начала подготовки

2026 год

Государственные федеральные  
требования

Приказ Минобрнауки России № 951 от 20.10.2021

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по науке и инновационной деятельности

Научный руководитель программы

Н.В. Бакулина

В.А. Мануковский



Сайганов С.А.  
27 марта 2026 г.



