

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 "25" февраля 2022 г.

## ПЛАН НАУЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре

3.3.4.

Группа научных специальностей 3.3. Медико-биологические науки  
Научная специальность 3.3.4. Токсикология


Форма обучения: очная
Срок обучения: 4 года
Виды профессиональной деятельности: научная и научно-педагогическая деятельность

Год начала подготовки 2022 год  
Государственные федеральные Приказ Минобрнауки России № 951 от 20.10.2021  
требования




СОГЛАСОВАНО

Проректор по науке и инновационной деятельности

  
Н.В. Бакулина

Научный руководитель программы

  
В.В. Шилов

Уровень: Высшее образование -  
 программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в  
 аспирантуре  
 Научная специальность 3.3.4. Токсикология  
 Форма обучения: очная

Перечень этапов освоения научного компонента	Распределение по семестрам		Зачетные единицы	Часы								Распределение по семестрам и курсам обучения								Наименование кафедры
	Экзамены	Цитаты		ВСЕГО общей трудоемкости	Экзамены	Контактной работы обучающихся с преподавателем					Самостоятельная учебная работа	1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		
						всего	Лекции	Научно-практические занятия	Семинары	Консультации		1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 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	контактная работа/самостоятельная работа	контактная работа/самостоятельная работа	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	20	21
<b>1. Научный компонент</b>																				
1.1 Примерный план выполнения научного исследования		1-7	86,0	3096		95				95	3001	10/126	15/273	10/473	15/640	15/495	15/525	15/469		
1.2 План подготовки диссертации и публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации		1-8	61,0	2196		99				99	2097	15/191	10/188	9/156	10/235	10/200	10/350	10/226	25/551	Кафедра токсикологии, экстремальной и водолазной медицины
<b>ИТОГО</b>			<b>147,0</b>	<b>5292</b>		<b>194</b>				<b>194</b>	<b>5097</b>	<b>25/317</b>	<b>25/461</b>	<b>19/629</b>	<b>25/875</b>	<b>25/695</b>	<b>25/875</b>	<b>25/695</b>	<b>25/551</b>	
3. Итоговая аттестация			9,0	324							324								0/324	Кафедра токсикологии, экстремальной и водолазной медицины
<b>ВСЕГО по научному компоненту</b>			<b>156</b>	<b>5616</b>		<b>194</b>				<b>194</b>	<b>5421</b>									
<b>Зачетных единиц в году</b>												<b>23</b>		<b>43</b>		<b>45</b>		<b>45</b>		



