

МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное учреждение «Национальный медицинский исследовательский центр имени В. А. Алмазова» Министерства здравоохранения
Российской Федерации Институт медицинского образования
Институт медицинского образования

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Учебно-методическим советом
Протокол № 04/2024 от 18.04.2024

Генеральный директор
Е.В. Шляхто
"02" мая 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

3.1.6.

Программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
Научная специальность 3.1.6. Онкология, лучевая терапия

Кафедра: Факультетской хирургии с клиникой
Факультет: Лечебный факультет

Форма обучения: Очная

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения 2024

Федеральные государственные требования № 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО:

Директор Института медицинского образования
(ИМО) _____ /Пармон Е.В./

Заместитель директора по учебной и методической работе,
декан лечебного факультета _____ /Кухарчик Г.А./

Заведующий центром развития образовательной среды _____ /Петрова Н.Н./

Декан факультета послевузовского и дополнительного
образования _____ /Михайлов Е.Н./

Учебный план по программе подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре
 Научная специальность 3.1.6. Онкология, лучевая терапия
 Форма обучения: очная


Индекс	Наименование	*Формы пром. атт.			з.е.		Итого акад часов					Курс 1					Курс 2					Курс 3								
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль
1. Научный компонент							140	140		5040	5040		5040		44			1584		48			1728		48			1728		
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							116	116		4176	4176		4176		29			1044		44			1584		43			1548		
1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите			123456	116	116	36	4176	4176		4014	162	29			990	54	44			1530	54	43			1494	54			
1.2. Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							24	24		864	864		864		15			540		4			144		5			180		
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем			123456	24	24	36	864	864		864		15			540		4			144		5			180				
1.3. Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования							31	31		1116	1116	404	604	108	16	42		200	262	72	12	40		122	234	36	3			108
2. Образовательный компонент							28	28		1008	1008	404	496	108	16	42		200	262	72	12	40		122	234	36				
2.1. Дисциплины (модули)																														
2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов	224	11222	234	20	20		720	720	284	328	108	16	42		200	262	72	4	10		32	66	36						
2.1.1.1	История и философия науки	2	2		3	3	36	108	108	54	18	36	3	18		36	18	36												
2.1.1.2	Иностранный язык	2	12		6	6	36	216	216	108	72	36	6		108	72	36													
2.1.1.3	Онкология, лучевая терапия	4	24		4	4	36	144	144	36	72	36	2	6	24	42		2			6	30	36							
2.1.1.4	Основы научно-доказательной медицины		1		2	2	36	72	72	26	46		2	6	20	46														
2.1.1.5	Педагогика и психология высшей школы		3		2	2	36	72	72	36	36							2	10		26	36								
2.1.1.6	Статистика в эксперименте и биомедицинских исследованиях		2		3	3	36	108	108	24	84		3	12	12	84														
2.1.2	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	4			2	2		72	72	12	60							2	6		6	60								
2.1.2.1	Общественное здоровье и здравоохранение		4		2	2	36	72	72	12	60							2	6		6	60								
2.1.2.2	Социально значимые инфекции		4		2	2	36	72	72	12	60							2	6		6	60								
2.1.3	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	4			4	4		144	144	72	72							4	12		60	72								
2.1.3.1	Магнитно-резонансная томография и ультразвуковая диагностика в онкологии		4		4	4	36	144	144	72	72							4	12		60	72								
2.1.3.2	Рентгеновская компьютерная томография и традиционные рентгеновские исследования в онкологии		4		4	4	36	144	144	72	72							4	12		60	72								
2.1.3.3	Актуальные вопросы онкоурологии		4		4	4	36	144	144	72	72							4	12		60	72								
2.1.3.4	Патологическая анатомия в онкологии		4		4	4	36	144	144	72	72							4	12		60	72								
2.1.3.5	Актуальные вопросы онкогинекологии		4		4	4	36	144	144	72	72							4	12		60	72								
2.1.4	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	4			2	2		72	72	36	36							2	12		24	36								
2.1.4.1	Культура научной коммуникации		4		2	2	36	72	72	36	36							2	12		24	36								
2.1.4.2	Технология карьеры и профессионального роста		4		2	2	36	72	72	36	36							2	12		24	36								
2.1.4.3	Современные IT-технологии в здравоохранении		4		2	2	36	72	72	36	36							2	12		24	36								
2.1.5(Ф)	Факультативные дисциплины	11			2	2		72	72	62	10		2	18		44	10													
2.1.5.1(Ф)	Английский язык для делового общения		1		1	1	36	36	36	32	4		1	12		20	4													
2.1.5.2(Ф)	Русский язык как иностранный		1		1	1	36	36	36	30	6		1	6		24	6													
2.2. Практика							3	3		108	108		108																	
2.2.1(П)	Педагогическая практика		5		3	3	36	108	108		108																			
2.3. Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							9	9		324	324		288	36																
3. Итоговая аттестация							9	9		324	324		288	36																
3.1	Подготовка к процедуре защиты и защита научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	6			9	9	36	324	324		288	36																		

ФГБУ «НМИЦ им. В. А. Алмазова» Минздрава России

Сертификат [061E2547BDDE4CAA53CC88B3C0537082](#)

Владелец [Шляхто Евгений Владимирович](#)

Действителен с 04.07.2023 по 26.09.2024



* - указан № промежуточной аттестации