Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Государственный научный центр Российской Федерации –
Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И. Бурназяна»
Медико-биологический университет инноваций и непрерывного образования

ОДОБРЕН
Ученым советом МБУ ИНО
ФМБЦ им. А.И. Бурназяна

«07» июня 2024 г.

Протокол № 2

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор МБУ ИНО
ФМБЦ им. А.И. Бурназяна

_____ В.Н. Олесова

«07» июня 2024 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПОДГОТОВКИ АСПИРАНТОВ

Научная специальность 3.1.8. Травматология и ортопедия (мед. науки)

Кафедра: травматологии и ортопедии
Форма обучения: очная
Срок обучения: 3 года
Год набора: 2024

Федеральные государственные требования:
Приказ Минобрнауки РФ от 20.10.2021 № 951
Уровень высшего образования:
Подготовка кадров высшей квалификации

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат 7954B1555E9DE6A849A7FB47019C328C
Владелец Олесова Валентина Николаевна
Действителен с 06.02.2026 по 06.02.2027

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей), практики	Семестр/ Форма контр.	з.е.	ак. ч	1 курс								2 курс								3 курс							
					1 семестр				2 семестр				3 семестр				4 семестр				5 семестр				6 семестр			
					Л	Пр	С	СР	Л	Пр	С	СР	Л	Пр	С	СР	Л	Пр	С	СР	Л	Пр	С	СР	Л	Пр	С	СР
1.	**Дисциплины (модули), направленные в т.ч. на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов**		**13**	**468**	**6**	**16**	**6**	**188**	**6**	**12**	**-**	**54**	**6**	**12**	**-**	**54**	**10**	**16**	**-**	**82**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
1.1.	История и философия науки	1/канд.экз.	3	108	6	-	6	96																				
1.2.	Иностранный язык	1/канд.экз.	3	108	-	16	-	92																				
1.3.	Травматология и ортопедия	2/диф.зач.; 3/диф.зач.; 4/канд.экз.	6	216					6	12	-	54	6	12	-	54	6	12	-	54								
1.4.	Медицинские информационные системы	4/зач.	1	36													4	4	-	28								
2.	**Элективные дисциплины (модули)**		**1**	**36**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**4**	**4**	**-**	**28**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
2.1.	Эндопротезирование коленного и тазобедренного суставов	4/зач.	1	36													4	4	-	28								
2.2.	*Лечение и реабилитация спортсменов с заболеваниями опорно-двигательной системы*	*4/зач.*	*1*	*36*													*4*	*4*	-	*28*								
3.	**Практика**		**6**	**216**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**216**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
3.1.	Научно-исследовательская практика	2/диф.зач.	6	216					-	-	-	216																
4.	**Факультативные дисциплины (модули)**		**1**	**36**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**4**	**-**	**6**	**26**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**	**-**
4.1.	Непрерывное медицинское образование: основные аспекты и алгоритмы действий для медицинских работников	4/зач.	1	36													4	-	6	26								
4.2.	*Конфликтология в межличностных отношениях*	*4/зач.*	*1*	*36*													*4*	*-*	*6*	*26*								
Итого (без учета факультативных дисциплин)			**20**	**720**	**14/504**								**6/216**								**-**							

Л – лекции; **Пр** – практические занятия; **С** – семинарские занятия; **СР** – самостоятельная работа