

Министерство здравоохранения Российской Федерации

Федеральное медико-биологическое агентство
Федеральное государственное бюджетное учреждение "Государственный научный центр Российской Федерации - Федеральный медицинский биофизический центр имени А.И.Бурназяна"
Институт послевузовского профессионального образования
ИППО ФГБУ ГНЦ ФМБЦ им. А.И. Бурназяна ФМБА России

План одобрен Ученым советом ИППО

Протокол № 2
30.08.2016

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре по направлению
подготовки кадров высшей квалификации

Ректор ИППО



Утверждаю
Кузнецова О.В.

04.06.01

Форма обучения: заочная

Химические науки

02.00.14 Радиохимия

Вид деятельности: научно-исследовательская; преподавательская.

Кафедра Охраны труда, радиационной и химической безопасности и защиты


Квалификация (степень)	Срок обучения
Исследователь. Преподаватель-исследователь	5 лет

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт Приказ № 869
30.07.2014

Согласовано

Проректор по учебной работе
Заведующий кафедрой

 / Кузнецова О.В. /
_____/ Кодина Г.Е. /

Индекс	Наименование	Формы контроля			ЗЕТ		Часов																				ЗЕТ в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Закрепленная нагрузка	КОМПЕТЕНЦИИ							
		Экзамены	Зачеты	Рефераты	Экспертное	Факт	По ЗЕТ	Всего	Курс 1					Курс 2					Курс 3					Курс 4								Курс 5						
									СР	Ауд	Экс	Лек	Лаб	Пр	СР	Экс	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Экс	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр						СР	Экс	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР
	Итого на подготовку аспиранта	3	12	7	240	240	8640	8640	936	360	108	48	1464	216	48,00	36	1404	216	72	48,00	30	1626	216	52,00	1458	0	0	40,50	0	1728	288	48,00						
	Б=30%; В=70% ДВ (от В)=42,8%								60%	33%	7%																											
Б1	Блок 1 "Дисциплины (модули)"	2	7	7	30	30	1080	1080	648	360	72	48	96	216	10,00	36	72	216	72	11,00	30	78	216	9,00														
Б1.Б	Базовая часть	2	1	2	9	9	324	324	144	198	72	36	72	144	7,00					72	2,00																	
Б1.Б1	История и философия науки	2	1	3	3	108	108	36	36	36	12	24	36	2,00						36	1,00																	
Б1.Б2	Иностранный язык	2		3	3	108	108	36	36	36	12	24	36	2,00						36	1,00																	
Б1.Б3	Радиохимия		1	1	3	3	108	108	72	36		12	24	72	3,00																							
Б1.В	Вариативная часть	6	5	21	21	756	756	504	252		12	24	72	3,00	36	72	216	9,00	30	78	216	9,00																
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	3	4	12	12	432	432	288	144		12	24	72	3,00	36	72	216	9,00																				
Б1.В.ОД1	Химия радионуклидов и радиоактивных веществ, используемых в медицине		1,2	2	6	6	216	216	144	72		8	16	48	2,00	16	32	96	4,00																			
Б1.В.ОД2	Психология и педагогика высшей школы		2	2	3	3	108	108	72	36						17	24	72	3,00																			
Б1.В.ОД3	Логика и методология научного исследования		2	2	3	3	108	108	72	36		4	8	24	1,00	8	16	48	2,00																			
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	3	1	9	9	324	324	216	108												30	78	216	9,00														
Б1.В.ДВ1																																						
1	Химическая технология радиофармпрепаратов		2	2	5	5	180	180	120	60											18	42	120	5,00														
2	Контроль качества мочевых соединений и радиофармпрепаратов		2	2	5	5	180	180	120	60											18	42	120	5,00														
Б1.В.ДВ2																																						
1	Информационно-аналитическое обеспечение научного исследования		2	2	2	72	72	48	24												6	18	48	2,00														
2	Специальные методы исследования		2	2	2	72	72	48	24												6	18	48	2,00														
Б1.В.ДВ3																																						
1	Практика устной речи - язык конференций и научных дискуссий		2	2	2	72	72	48	24												6	18	48	2,00														
2	Современные научные коммуникации		2	2	2	72	72	48	24												6	18	48	2,00														
	Итого по Блокам 2 и 3		6		201	201	7236	7236					201,00				1 368			38,00		1 332		37,00		1 548		43,00		1 458		40,50		1 728		48,00		

