

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ИНСТИТУТ БИОХИМИЧЕСКОЙ ФИЗИКИ им. Н.М. ЭМАНУЭЛЯ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

План одобрен Ученым советом института

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Утверждаю

Протокол № 3

от 17.12.2015

Директор ИБХФ РАН

подготовки аспирантов

И.И. Купцов



03.06.01

03.06.01 – «Физика и астрономия»

Научная специальность 01.04.17. «Химическая физика, горение и взрыв, физика экстремальных состояний вещества»

Форма обучения: заочная

преподаватель-исследователь	Квалификация (степень)	Срок обучения	Год начала
		5 лет	подготовки

2013

867

Федеральный
государственный
образовательный
стандарт

30.07.2014

Согласовано

Зам.директора по научной работе

Начальник отдела по подготовке научных кадров

/ Попов А.А. /

/ Недосласова Л.В. /

1	Вычислительные методы в химической физике		1			108	108	48	60		3	3							
	Итого по Блокам 2 и 3		1			9396	9396		108		201	201							
ФТД.1	Факультативы		1			108	108	32	76		3	3							
	Цикл методических семинаров		1			108	108	32	76		3	3							
Индекс	Наименование	Распр.				Часов				ЗЕТ		неделя		Часов		ЗЕТ		Неделя	
						по ЗЕТ	Всего	Ауд	СР	ЗЕТ	Эксп	Факт			Итого	СР	Ауд		
Б2	Блок 2 "Практика"		1			108	108		108		3	3							
Б2.1	Педагогическая практика		1			108	108		108		3	3							
*																			
Б3	Блок 3 "Научно-исследовательская работа"					9288	9288				198	198	34		1836			51	
Б3.1	Б3.1 Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук					9288	9288				198	198	34		1836			51	40
*																			
Б4	Блок 4 "Государственная итоговая аттестация"					324	324				9	9							

					18		30	60		3																			

										32		76		3															
										32		76		3															

	Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Неделя		Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
	Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд				Итого	СР	Ауд							
					2		108			3																		
					2		108			3														36	1,50			

	1836			51	32		1728			48	38		2052			57			1836			51						
	1836			51	32		1728			48	38		2052			57	34		1836			51	36	1,50				

																6		324			9	36	0,75					
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	-----	--	--	---	----	------	--	--	--	--	--

