

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

Директор ИБХФ РАН
И.Д. Курочкин

Протокол № 3

от 17.12.2015

подготовки аспирантов

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	Срок обучения 5 лет	Год начала подготовки	2014
-----------------------------	------------------------	--------------------------	------

867

Федеральный
государственный
образовательный
стандарт

30.07.2014

Согласовано

Зам.директора по научной работе

Начальник отдела по подготовке научных кадров

/ Попов А.А. /

/ Недоспасова Л.В. /

1	Вычислительные методы в химической физике		1			108	108	48	60		3	3						18	
	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		недель		Часов		ЗЕТ		Недель	
						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	Неделя		1512			42	
Б3.1	Б3.1 Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук					9288	9504				198	198	28		1512			42	36
*																			
Б4	Блок 4 "Государственная итоговая аттестация"					324	324				9	9							

	30	60		3																				
--	----	----	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

				32			76		3															
				32			76		3															

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

	1944			54	38		2052			57			2160			60			1836			51		
	1944			54	38		2052			57	40		2160			60	34		1836			51	36	1,50

																	12		324			9	36	0,75
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	-----	--	--	---	----	------

