

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. П. Курочкин



04.06.01

04.06.01 – «Химические науки»

Форма обучения: заочная

Научная специальность 02.00.04. «Физическая химия»

преподаватель-исследователь	Срок обучения 5 лет
-----------------------------	------------------------

Год начала
подготовки

2013

Федеральный
государственный
образовательный
стандарт

869

30.07.2014

Согласовано

Зам. директора по научной работе

/ Попов А.А. /

Начальник отдела по подготовке научных кадров

/ Недоспасова Л.В. /

1	Концепция современного естествознания		1			108	108	32	76		3	3							
Б1.В.ДВ.3																			
1	Физические основы биологических процессов.		1			108	108	32	76		3	3							
2	Квантовая химия и строение молекул		1			108	108	32	76		3	3							
	Итого по Блокам 2 и 3		1			9396	9396	32			261	261							
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				258	258	34		1836			51	34
Б3.1	Б3.1 Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук					9288	9288				258	258	34		1836			51	34
*																			
Б4	Блок 4 "Государственная итоговая аттестация"					324	324				9	9							

