

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

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

План одобрен Ученым советом института

Протокол № 3

от 17.12.2015

Утверждаю

Директор ИИХФ РАН  
И.И. Курочкин



Форма обучения: заочная

06.06.01 – «Биологические науки»

Научная специальность 03.01.02. «Биофизика»

2013

Год начала  
подготовки

871

Федеральный  
государственный  
образовательный  
стандарт

30.07.2014

Срок обучения  
5 лет

Квалификация (степень)

преподаватель-исследователь

Согласовано

Зам. директора по научной работе

Начальник отдела по подготовке научных кадров

/ Попов А.А. /

/ Недосласова 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							
	Итого по Блокам 2 и 3		1			9396	9396		108		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		недель		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							



										12		20	76		3											
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	----	--	----	----	--	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

					12		20	76		3																

										18		90	3													
										18		90	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													36	1,50
					2		108			3													36	1,50

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

																6		324			9	36	1,50
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	--	-----	--	--	---	----	------



