

		Форма контроля			з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
													Сем. 1	Сем. 2	Сем. 3	Сем. 4	Сем. 5	Сем. 6	Сем. 7	Сем. 8
Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Контакт часы	Ауд.	СР	Конт роль	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.

Блок 1.Блок 1 «Дисциплины (модули)»

Базовая часть

Б1.Б.01	История и философия науки	1			3	3	108	108	26	26	46	36	3							
Б1.Б.02	Иностранный язык	2	1		3	3	108	108	22	22	50	36	1	2						
Б1.Б.03	Профессионально-ориентированный иностранный язык		345		3	3	108	108	30	30	78				1	1	1			

9	9	324	324	78	78	174	72	4	2	1	1	1							
---	---	-----	-----	----	----	-----	----	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--

Вариативная часть

Б1.В.01	Академическое письмо (модуль)		234		3	3	108	108	22	22	86			1	1	1				
Б1.В.02	Основы педагогики и психологии высшей школы		2		2	2	72	72	14	14	58			2						
Б1.В.03	Методология научных исследований по направлению "Биологические науки"		3		2	2	72	72	24	24	48				2					
Б1.В.04	Информатика и вычислительная техника		1		2	2	72	72	14	14	58		2							
Б1.В.05	Научно-исследовательский семинар		234567		8	8	288	288	56	56	232			1	1	1	1	3	1	
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	5	4		4	4	144	144	44	44	100					1	3			
Б1.В.ДВ.01.01	Физиология	5	4		4	4	144	144	44	44	100					1	3			
Б1.В.ДВ.01.02	Генетика	5	4		4	4	144	144	44	44	100					1	3			
Б1.В.ДВ.01.03	Энтомология	5	4		4	4	144	144	44	44	100					1	3			
Б1.В.ДВ.01.04	Зоология	5	4		4	4	144	144	44	44	100					1	3			
Б1.В.ДВ.01.05	Ботаника	5	4		4	4	144	144	44	44	100					1	3			
Б1.В.ДВ.01.06	Физиология и биохимия растений	5	4		4	4	144	144	44	44	100					1	3			
Б1.В.ДВ.01.07	Почвоведение	5	4		4	4	144	144	44	44	100					1	3			
Б1.В.ДВ.01.08	Экология (Биология)	5	4		4	4	144	144	44	44	100					1	3			

21	21	756	756	174	174	582		2	4	4	3	4	3	1					
----	----	-----	-----	-----	-----	-----	--	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--

30	30	1080	1080	252	252	756	72	6	6	5	4	5	3	1					
----	----	------	------	-----	-----	-----	----	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--

Блок 2.Блок 2 «Практики»

Вариативная часть

Б2.В.01(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Педагогическая)			4	3	3	108	108			108					3				
Б2.В.02(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Научно-исследовательская)			2	3	3	108	108			108			3						

6	6	216	216				216						3		3				
---	---	-----	-----	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	---	--	---	--	--	--	--

Блок 3.Блок 3 «Научные исследования»

Вариативная часть

Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			123457	79	79	2844	2844			2844		12	9	6		21		31	
------------	---------------------------------------	--	--	--------	----	----	------	------	--	--	------	--	----	---	---	--	----	--	----	--

Б3.В.02(Н)	Научно-исследовательская деятельность			6	97	97	3492	3492			3492		16	8	22	20	7	24		
Б3.В.03(Н)	Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		8		19	19	684	684			684									19
					195	195	7020	7020			7020		28	17	28	20	28	24	31	19

Блок 4.Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»

Базовая часть

Б4.Б.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	8			3	3	108	108			108									3
Б4.Б.02(Д)	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	8			6	6	216	216			216									6

					9	9	324	324			324									9
--	--	--	--	--	---	---	-----	-----	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--	--	---

ФТД.Факультативы

Вариативная часть

ФТД.В.01	Факультативная дисциплина 1		2		1	1	36	36	24	24	12			1						
ФТД.В.02	Факультативная дисциплина 2		2		1	1	36	36	24	24	12			1						
					2	2	72	72	48	48	24			2						