

		Форма контроля				з.е.			Итого акад.часов					Курс 1						Ку						
Считать в плане	Индекс	Наименование				Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб
1.Научный компонент									211	211		7596	7596		7596		48				1728		49			
1.1. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите									199	199		7164	7164		7164		45				1620		46			
+	1.1.1(Н)	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите								199	199	36	7164	7164		7164		45					1620		46	
1.2. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты									8	8		288	288		288		2					72		2		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации и (или) заявок на патенты					1234			8	8	36	288	288		288		2					72		2	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования									4	4		144	144		144		1					36		1		
+	1.3.1(Н)	Промежуточная аттестация						1234		4	4	36	144	144		144		1					36		1	
2.Образовательный компонент									21	21		756	756	192	483	81	10	42		66	198	54	11	48		
2.1.Дисциплины (модули)									14	14		504	504	192	312		8	42		66	180		6	48		
+	2.1.1	История и философия науки							1	3	3	36	108	108	36	72		3	24		12	72				
+	2.1.2	Иностранный язык							1	3	3	36	108	108	36	72		3			36	72				
+	2.1.3	Ботаника							1	3	3	36	108	108	36	72								3	24	
+	2.1.4	Теория и методология научного исследования					2			2	2	36	72	72	36	36		2	18		18	36				
+	2.1.5	Педагогика и психология высшей школы					2			1	1	36	36	36	24	12								1	12	
+	2.1.6	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)					2			2	2		72	72	24	48								2	12	
+	2.1.6.1	Фитогеография					2			2	2	36	72	72	24	48								2	12	
-	2.1.6.2	Экологическая морфология растений					2			2	2	36	72	72	24	48								2	12	
2.2.Практика									3	3		108	108		108									3		
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика						2		3	3	36	108	108		108									3	
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике									4	4		144	144		63	81	2					18	54	2		
+	2.3.1	Кандидатский экзамен по истории и философии науки				1				1	1	36	36	36		9	27	1					9	27		
+	2.3.2	Кандидатский экзамен по иностранному языку				1				1	1	36	36	36		9	27	1					9	27		
+	2.3.3	Кандидатский экзамен по специальной дисциплине "Отечественная история"				2				1	1	36	36	36		9	27								1	
+	2.3.4	Промежуточная аттестация по практике						2		1	1	36	36	36		36									1	
3.Итоговая аттестация									6	6		216	216		216											
+	3.1	Итоговая аттестация (Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям)								6	6	36	216	216		216										
4.Факультатив									2	2		72	72		72		2					72				
+	4.1	Растения в техногенной среде					1			2	2	36	72	72		72		2					72			

с 2			Курс 3						Курс 4						Закрепленная кафедра		-	
			-						-									
Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
	1764		60				2160		54				1944					
	1656		57				2052		51				1836					
	1656		57				2052		51				1836					
	72		2				72		2				72					
	72		2				72		2				72					
	36		1				36		1				36					
	36		1				36		1				36					
36	285	27																
36	132																	
12	72																	
12	12																	
12	48																	
12	48																	
	108																	
	108																	
	45	27																
	9	27																
	36																	
									6				216					
									6				216					