

			Форма контроля				з.е.			Итого акад.часов						Курс 1																							
			Экз мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспер тное	Факт	Часов в з.е.	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	Контр оль	Интер часы	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Контр оль	з.е.	Лек	Лаб	Пр												
Считать в плане																																							
Индекс																																							
Наименование																																							
Блок 1. Блок 1 «Дисциплины (модули)»																																							
Фамилия, имя, отчество																																							
Базовая часть																																							
Дисциплина																																							
Б1.В.01			История и философия науки				1		3	3		36		108		108		24		30		54		3		12		12		30		54							
Б1.В.02			Иностранный язык				1		3	3		36		108		108		36		45		27		3		36		12		45		27							
Б1.В.03			Современные методы и технологии коммуникации в науке и образовании				1		3	3		36		108		108		22		86				3		10		12		86									
Вариативная часть																																							
Б1.В.01			Педагогика и психология высшей школы				2		3	3		36		108		108		22		86				9		25		64		235		12		50		66			
Б1.В.02			Биология развития, эмбриология				2		3	3		36		216		216		75		114		27		6		3		15		20		73		3		16		24	
Б1.В.03			Сравнительная эмбриология животных				2		3	3		36		108		108		30		24		54		4								3		12		18			
Б1.В.04			Генная инженерия				2		3	3		36		108		108		24		84				1								3		12		12			
Б1.В.05			Методика написания научно-исследовательской работы				1		3	3		36		108		108		24		84				6		3		24		84									
Б1.В.ДВ.01			Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1				1		3	3				108		108		30		78				2		3		10		20		78							
Б1.В.ДВ.01.01			Генетические аспекты биологии развития				1		3	3		36		108		108		30		78				2		3		10		20		78							
Б1.В.ДВ.01.02			Размножение и развитие беспозвоночных				1		3	3		36		108		108		30		78				2		3		10		20		78							
Блок 2. Блок 2 «Практики»																																							
Вариативная часть																																							
Б2.В.01(П)			Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (педагогическая практика)				2		3	3		36		108		108		76		32												3							
Б2.В.02(П)			Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (научно-исследовательская практика)				3		9	9		36		324		324		220		104																			
Блок 3. Блок 3 «Научные исследования»																																							
Вариативная часть																																							
Б3.В.01(Н)			Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук				1234		189	189		36		6804		6804		195		6609				42				50		1462		45							
Блок 4. Блок 4 «Государственная итоговая аттестация»																																							
Базовая часть																																							
Б4.Б.01(Г)			Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				4		3	3		36		108		108		2		97		9																	
Б4.Б.02(Д)			Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				4		6	6		36		216		216		15		192		9																	
ФТД. Факультативы																																							
Вариативная часть																																							
ФТД.В.01			Современные методы биологии развития				2		2	2		36		72		72		10		62				2		10				62		2		10					
ФТД.В.02			Цитологические основы онтогенеза				1		2	2		36		72		72		10		62				2		10				62									

с 2				Курс 3								Курс 4								Закрепленная кафедра		-	
				-								-											
Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	Конс	П	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции	
		235	81																				
																						УК-2; ОПК-2	
																						УК-3; УК-4	
																						УК-1; УК-3; УК-5; ОПК-1; ОПК-2	
		235	81																				
		86																				ОПК-2; ПК-3	
		41	27																	29	Сервис (реорганизована)	УК-1; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2	
		24	54																	29	Сервис (реорганизована)	УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-2	
		84																		29	Сервис (реорганизована)	УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-2	
																				29	Сервис (реорганизована)	УК-2; УК-5; ОПК-1; ПК-3	
																				29	Сервис (реорганизована)	УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-2	
																						УК-1; ОПК-1; ПК-1; ПК-2	
4	72	32		9				4	216	104													
4	72	32		9				4	216	104													
4	72	32																				УК-5; ОПК-2; ПК-1; ПК-3	
				9				4	216	104												УК-5; ОПК-1; ПК-2	
50		1570		51				50		1786		51				45		1791					
50		1570		51				50		1786		51				45		1791					
50		1570		51				50		1786		51				45		1791				УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3	
												9				17		289	18				
												9				17		289	18				
												3				2		97	9			УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3	
												6				15		192	9			УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; ОПК-1; ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-3	
		62																					
		62																					
		62																				УК-1	
																						УК-1	