

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.			з.е.	Часов в з.е.	Итого акад. часов				Курс 1						Курс 2						Курс 3						
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.			Факт	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1			Семестр 2			Семестр 3			Семестр 4			Семестр 5			Семестр 6		
													з.е.	Итого	Ауд.	з.е.	Итого	Ауд.	з.е.	Итого	Ауд.	з.е.	Итого	Ауд.	з.е.	Итого	Ауд.	з.е.	Итого	Ауд.
Блок 1. Дисциплины (модули)																														
Базовая часть					60		1800	512.9	1135.6	151.5	20	600	210	20	600	160	16	480	100	4	120	28								
					24		720	269.3	343.6	107.1	7	210	110	9	270	80	4	120	40	4	120	28								
+	Б1.Б.01	История и философия науки	2			6	30	180	72.3	72	35.7	3	90	50	3	90	20													
+	Б1.Б.02	Иностранный язык	2			5	30	150	62.3	52	35.7	2	60	30	3	90	30													
+	Б1.Б.03	Государственный (кыргызский) язык	2			5	30	150	62.3	52	35.7	2	60	30	3	90	30													
+	Б1.Б.04	Школа педагогического мастерства (педагогика и психология высшей школы)			3	4	30	120	42.2	77.8							4	120	40											
+	Б1.Б.05	Методология и методы научного исследования			4	4	30	120	30.2	89.8										4	120	28								
Вариативная часть					36		1080	243.6	792	44.4	13	390	100	11	330	80	12	360	60											
+	Б1.В.01	История математики			1	2	30	60	22.2	37.8		2	60	20																
+	Б1.В.02	Теоретическая и прикладная математика, информационные технологии	2		1	12	30	360	100.5	250.8	8.7	6	180	50	6	180	50													
+	Б1.В.03	Основы теории дифференциальных уравнений и оптимального управления	2		1	10	30	300	60.5	203.8	35.7	5	150	30	5	150	30													
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1			3	6		180	30.2	149.8							6	180	30											
+	Б1.В.ДВ.01.01	Обыкновенные дифференциальные уравнения			3	6	30	180	30.2	149.8							6	180	30											
-	Б1.В.ДВ.01.02	Дифференциальные уравнения в частных производных			3	6	30	180	30.2	149.8							6	180	30											
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3			3	6		180	30.2	149.8							6	180	30											
+	Б1.В.ДВ.02.01	Теория оптимального управления с сосредоточенными параметрами			3	6	30	180	30.2	149.8							6	180	30											
-	Б1.В.ДВ.02.02	Теория оптимального управления с распределенными параметрами			3	6	30	180	30.2	149.8							6	180	30											
Блок 2. Практики					15		450	50	328	72							3	90		12	360									
Вариативная часть					15		450	50	328	72							3	90		12	360									
+	Б2.В.01(П)	Педагогическая практика			34	6	30	180	20	88	72						3	90		12	360									
+	Б2.В.02(П)	Научная стажировка (зарубежная практика)			4	9	30	270	30	240							3	90		3	90									
Блок 3. Научные исследования					99		2970	150	2792	28	10	300		10	300		11	330		14	420		30	900		24	720			
Вариативная часть					99		2970	150	2792	28	10	300		10	300		11	330		14	420		30	900		24	720			
+	Б3.В.01(Н)	Научно-исследовательская деятельность			123456	99	30	2970	150	2792	28	10	300		10	300		11	330		14	420		30	900		24	720		
Блок 4. Государственная итоговая аттестация					6		180	11	169																	6	180			
Базовая часть					6		180	11	169																	6	180			
+	Б4.Б.01(Д)	Подготовка и защита докторской диссертации				6	30	180	11	169																6	180			