

	1 курс																								
	1 семестр										2 семестр								3 семестр						
	Б1.О.05	Б1.О.04	Б1.О.01	Б1.О.12	Б1.О.11	Б2.О.01	Б1.О.09.01	Б1.О.13.01	Б1.Ч.18.01.02	Б1.Ч.18.01.01	Б1.О.08	Б1.О.07	Б2.О.02	Б1.О.09.02	Б1.О.10.01	Б1.О.13.02	Б1.Ч.18.01.02	Б1.Ч.18.01.01	Б1.О.08	Б1.О.03	Б1.О.02	Б1.О.16	Б1.О.15	Б1.О.19	Б4.О.01
ПК-1																									
ПК-2																									
ПК-3																									
ПК-4																									
ОПК																									
ОПК-6					X							X													
ОПК-1								X								X									
ОПК-2							X							X											
ОПК-3																X								X	
ОПК-4																							X		
ОПК-5					X							X													
УК																									
УК-1												X									X				
УК-2		X									X														
УК-3	X					X																			
УК-4	X														X									X	
УК-5			X																		X				
УК-6		X		X		X																			
УК-7								X	X	X							X	X	X						
УК-8																				X					
УК-11											X														
УК-10																									
УК-9																						X			

