

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





