	Распределение по курсам/семестрам обучения, дисциплинам, модулям, практикам																				
	1 курс																				
	1 семестр									2 семестр											
	Б1.О.01.07	Б1.О.01.01	Б1.О.02.05	Б1.О.02.04	Б1.О.02.02	Б1.О.02.01	Б1.О.03.09	Б1.Ч.05.01.02	Б1.Ч.05.01.01	Б2.О.02	Б1.О.01.02	Б1.О.02.07	Б1.О.02.06	Б1.О.03.01	Б1.О.03.04	Б1.О.03.05	Б1.Ч.03.04	Б1.Ч.01.08	Б1.Ч.01.06	Б1.Ч.05.01.02	Б1.Ч.05.01.01
ПК-1																					
ПК-2																	X				
ПК-3																			X		
ПК-4																		X			
ОПК																					
ОПК-6			X			X										X					
ОПК-1										X		X	X	X							
ОПК-2				X										X							
ОПК-7			X				X									X					
ОПК-3										X				X	X						
ОПК-4					X		X									X					
ОПК-5		X		X			X														
УК																					
УК-4												X	X	X							
УК-5											X										
УК-2	X	X								X											
УК-3	X																				
УК-6	X																				
УК-8																					
УК-7								X	X	X										X	X
УК-1					X																
УК-9		X																			
УК-10																					

	2 курс																					
	3 семестр												4 семестр									
	Б1.О.01.05	Б1.О.01.03	Б1.О.01.06	Б1.О.02.03	Б1.О.03.02	Б1.О.03.05	Б1.Ч.03.03	Б1.Ч.02.02	Б1.Ч.01.03	Б1.Ч.01.09	Б1.Ч.05.01.02	Б1.Ч.05.01.01	Б2.О.01	Б4.Ч.01	Б1.О.01.06	Б1.О.03.02	Б1.О.03.03	Б1.О.03.08	Б1.Ч.01.01	Б1.Ч.01.09	Б1.Ч.05.01.02	Б1.Ч.05.01.01
ПК-1								X														
ПК-2							X															
ПК-3										X										X		
ПК-4									X													
ОПК																						
ОПК-6					X	X										X						
ОПК-1																	X					
ОПК-2	X																					
ОПК-7					X	X										X		X				
ОПК-3																						
ОПК-4				X	X	X										X						
ОПК-5																		X				
УК																						
УК-4			X												X				X			
УК-5		X												X				X				
УК-2				X																		
УК-3	X												X						X			
УК-6	X																					
УК-8																						
УК-7											X	X									X	X
УК-1				X									X									
УК-9																						
УК-10																						

	3 курс																			
	5 семестр										6 семестр									
	Б1.О.01.09	Б1.О.01.04	Б1.О.01.08	Б1.Ч.01.05	Б1.Ч.01.02	Б1.Ч.05.01.02	Б1.Ч.05.01.01	Б1.Ч.04.01.03	Б1.Ч.04.01.02	Б1.Ч.04.01.01	Б2.О.03	Б2.Ч.01	Б4.Ч.02	Б1.О.01.10	Б1.О.03.06	Б1.О.03.07	Б1.Ч.03.02	Б1.Ч.03.01	Б1.Ч.02.03	Б1.Ч.01.04
ПК-1											X	X							X	
ПК-2																	X	X		
ПК-3					X					X										X
ПК-4				X				X	X			X								
ОПК																				
ОПК-6											X									
ОПК-1											X				X					
ОПК-2											X				X					
ОПК-7											X									
ОПК-3											X				X					
ОПК-4											X									
ОПК-5	X										X									
УК																				
УК-4											X		X							
УК-5		X									X									
УК-2	X															X				
УК-3																				
УК-6											X									
УК-8			X								X									
УК-7						X	X							X						
УК-1		X																		
УК-9											X									
УК-10	X										X									

	4 курс					
	7 семестр					
	Б3.О.02	Б3.О.01	Б2.О.04	Б1.Ч.02.01	Б1.Ч.02.03	Б1.Ч.01.07
ПК-1	X		X	X	X	
ПК-2	X		X			
ПК-3	X		X			X
ПК-4	X		X			
ОПК						
ОПК-6	X	X	X			
ОПК-1	X	X	X			
ОПК-2	X	X	X			
ОПК-7	X	X	X			
ОПК-3	X	X	X			
ОПК-4	X	X	X			
ОПК-5	X	X	X			
УК						
УК-4		X				
УК-5		X				
УК-2		X				
УК-3		X				
УК-6		X				
УК-8		X				
УК-7		X				
УК-1		X				
УК-9		X				
УК-10		X				