Распределение по курсам/семестрам обучения, дисциплинам, модулям, практикам

	1 курс																				
	1 семестр									2 семестр											
	Б1.О.01.01	Б1.О.01.07	Б1.О.02.01	Б1.О.02.04	Б1.О.02.05	Б1.О.02.02	Б1.О.03.09	Б1.Ч.05.01.01	Б1.Ч.05.01.02	Б2.О.02	Б1.О.01.02	Б1.О.02.06	Б1.О.02.07	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.05.01.01	Б1.Ч.05.01.02
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											
	Б1.О.01.03	Б1.О.01.05	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.05.01.01	Б1.Ч.05.01.02
ПК-1								X				
ПК-2							X					
ПК-3										X		
ПК-4									X			
ОПК												
ОПК-6					X	X						
ОПК-1												
ОПК-2		X										
ОПК-7					X	X						
ОПК-3												
ОПК-4				X	X	X						
ОПК-5												
УК												
УК-4			X									
УК-5	X											
УК-2				X								
УК-3		X										
УК-6		X										
УК-8												
УК-7											X	X
УК-1				X								
УК-9												
УК-10												

	2 курс										3 курс									
	4 семестр										5 семестр									
	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.05.01.01	Б1.Ч.05.01.02	Б1.О.01.08	Б1.О.01.09	Б1.О.01.04	Б1.Ч.01.05	Б1.Ч.01.02	Б1.Ч.04.01.01	Б1.Ч.04.01.02	Б1.Ч.04.01.03	Б1.Ч.05.01.01	Б1.Ч.05.01.02
ПК-1																				
ПК-2																				
ПК-3								X							X	X				
ПК-4														X			X	X		
ОПК																				
ОПК-6				X																
ОПК-1					X															
ОПК-2																				
ОПК-7				X		X														
ОПК-3																				
ОПК-4				X																
ОПК-5						X						X								
УК																				
УК-4			X				X													
УК-5		X				X							X							
УК-2												X								
УК-3	X						X													
УК-6																				
УК-8											X									
УК-7									X	X									X	X
УК-1	X												X							
УК-9																				
УК-10												X								

	3 курс										4 курс					
	6 семестр										7 семестр					
	Б2.О.03	Б2.Ч.01	Б4.Ч.02	Б1.О.01.10	Б1.О.03.06	Б1.О.03.07	Б1.Ч.03.01	Б1.Ч.03.02	Б1.Ч.02.03	Б1.Ч.01.04	Б2.О.04	Б3.О.02	Б3.О.01	Б1.Ч.02.01	Б1.Ч.02.03	Б1.Ч.01.07
ПК-1	X	X							X		X	X		X	X	
ПК-2							X	X			X	X				
ПК-3										X	X	X				X
ПК-4		X									X	X				
ОПК																
ОПК-6	X										X	X	X			
ОПК-1	X				X						X	X	X			
ОПК-2	X				X						X	X	X			
ОПК-7	X										X	X	X			
ОПК-3	X				X						X	X	X			
ОПК-4	X										X	X	X			
ОПК-5	X										X	X	X			
УК																
УК-4	X		X										X			
УК-5	X												X			
УК-2						X							X			
УК-3													X			
УК-6	X												X			
УК-8	X												X			
УК-7				X									X			
УК-1													X			
УК-9	X												X			
УК-10	X												X			