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

1 курс

	1 семестр									2 семестр								
	Б1.О.05	Б1.О.11	Б1.О.09	Б1.О.03	Б1.О.12	Б1.О.10	Б2.О.01	Б1.Ч.12.01.01	Б1.Ч.12.01.02	Б1.О.11	Б1.О.13	Б1.О.09	Б1.О.03	Б1.О.14	Б1.О.10	Б1.О.01	Б1.Ч.12.01.01	Б1.Ч.12.01.02
ПК-1																		
ПК-3																		
ПК-2																		
ОПК																		
ОПК-7		X								X	X							
ОПК-6						X									X			
ОПК-5																		
ОПК-4																		
ОПК-3					X						X							
ОПК-2		X								X	X							
ОПК-8																		
ОПК-1		X			X	X				X				X	X			
ОПК-9																		
УК																		
УК-9																		
УК-10																		
УК-1					X	X	X								X			
УК-7			X					X	X			X					X	X
УК-6	X						X											
УК-5																X		
УК-4				X									X					
УК-3	X						X											
УК-2	X						X											
УК-8																		

2 курс

	3 семестр						4 семестр			
	Б1.О.23	Б1.О.13	Б1.О.15	Б1.О.24	Б1.О.07	Б1.О.06	Б1.О.21	Б1.О.17	Б1.О.18	Б1.Ч.01
ПК-1										X
ПК-3										X
ПК-2										
ОПК										
ОПК-7		X					X	X	X	
ОПК-6			X	X				X		
ОПК-5	X						X		X	
ОПК-4										
ОПК-3		X								
ОПК-2	X	X					X		X	
ОПК-8										
ОПК-1	X							X		
ОПК-9										
УК										
УК-9										
УК-10										
УК-1										
УК-7										
УК-6										
УК-5					X					
УК-4						X				
УК-3						X				
УК-2										
УК-8										

3 курс

	5 семестр									6 семестр				
	Б1.О.22	Б1.О.20	Б1.О.19	Б1.О.16	Б2.О.02	Б4.Ч.01	Б1.Ч.11.01.01	Б1.Ч.11.01.02	Б1.Ч.11.01.03	Б1.О.25	Б1.О.02	Б1.О.27	Б1.Ч.05	Б1.Ч.03
ПК-1													X	X
ПК-3													X	X
ПК-2													X	X
ОПК														
ОПК-7		X	X	X								X		
ОПК-6				X								X		
ОПК-5														
ОПК-4														
ОПК-3				X	X					X				
ОПК-2														
ОПК-8														
ОПК-1	X	X										X		
ОПК-9														
УК														
УК-9														
УК-10														
УК-1				X	X	X					X			
УК-7														
УК-6					X									
УК-5							X	X	X		X			
УК-4														
УК-3							X	X	X					
УК-2														
УК-8														

4 курс

	7 семестр					8 семестр						
	Б1.О.31	Б1.О.28	Б1.О.08	Б1.Ч.04	Б1.Ч.02	Б1.О.29	Б1.О.30	Б1.О.28	Б1.Ч.06	Б2.Ч.02	Б2.Ч.01	Б4.Ч.02
ПК-1				X	X				X	X	X	
ПК-3				X							X	
ПК-2				X	X						X	
ОПК												
ОПК-7	X	X					X	X				
ОПК-6	X					X						
ОПК-5												
ОПК-4	X	X						X				
ОПК-3						X						
ОПК-2		X						X				
ОПК-8	X	X				X		X				
ОПК-1												
ОПК-9	X					X						
УК												
УК-9			X									
УК-10			X									
УК-1						X						X
УК-7												
УК-6												
УК-5												
УК-4												
УК-3												
УК-2	X		X									
УК-8												

5 курс

	9 семестр						10 семестр				
	Б1.О.33	Б1.О.32	Б1.Ч.10	Б1.Ч.09	Б1.Ч.08	Б1.Ч.07	Б1.О.26	Б1.О.04	Б2.О.03	Б2.Ч.02	Б3.О.01
ПК-1				X						X	X
ПК-3			X	X	X	X					X
ПК-2			X	X	X	X					X
ОПК											
ОПК-7									X		X
ОПК-6							X		X		X
ОПК-5											X
ОПК-4							X				X
ОПК-3							X		X		X
ОПК-2									X		X
ОПК-8	X	X					X				X
ОПК-1									X		X
ОПК-9	X	X									X
УК											
УК-9											X
УК-10											X
УК-1									X		X
УК-7											X
УК-6	X										X
УК-5											X
УК-4											X
УК-3		X									X
УК-2	X	X							X		X
УК-8								X			X