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

	1 курс																				
	1 семестр											2 семестр									
	Б1.О.08	Б1.О.07	Б1.О.01	Б1.О.03	Б1.О.06	Б1.О.04	Б1.О.02	Б1.О.05	Б2.О.01	Б1.Ч.03.01.02	Б1.Ч.03.01.01	Б1.О.08	Б1.О.07	Б1.О.03	Б1.О.06	Б1.О.09	Б1.О.04	Б1.О.05	Б2.О.02	Б1.Ч.03.01.02	Б1.Ч.03.01.01
ПК-1																					
ПК-2																					
ПК-3																					
ПК-4																					
ПК-9																					
ПК-8																					
ОПК																					
ОПК-1	x				x		x					x			x	x					
ОПК-2	x											x									
ОПК-3		x											x								
ОПК-4		x											x								
ОПК-5		x											x								
УК																					
УК-8																					
УК-6									x										x		
УК-5			x	x										x							
УК-1		x							x				x								
УК-2									x												
УК-3									x												
УК-4						x											x				
УК-7								x		x	x							x		x	x
УК-10																					
УК-9																					

	2 курс																					
	3 семестр									4 семестр												
	Б1.О.08	Б1.О.11	Б1.О.12	Б1.О.13	Б1.О.14	Б1.О.10	Б4.Ч.01	Б1.Ч.03.01.02	Б1.Ч.03.01.01	Б1.О.15	Б1.О.16	Б1.О.14	Б1.О.17	Б4.Ч.03	Б4.Ч.02	Б1.Ч.01.01	Б1.Ч.02.01.01	Б1.Ч.02.01.03	Б1.Ч.02.01.02	Б1.Ч.02.01.04	Б1.Ч.03.01.02	Б1.Ч.03.01.01
ПК-1																						
ПК-2																x						
ПК-3																x						
ПК-4																						
ПК-9																						
ПК-8																						
ОПК																						
ОПК-1	x	x	x		x						x	x	x									
ОПК-2	x		x		x							x										
ОПК-3				x																		
ОПК-4																						
ОПК-5																						
УК																						
УК-8														x								
УК-6						x																
УК-5																	x	x	x	x		
УК-1																						
УК-2						x																
УК-3										x												
УК-4							x			x					x							
УК-7								x	x												x	x
УК-10																						
УК-9																						

	3 курс																		
	5 семестр										6 семестр								
	Б1.О.19	Б1.О.18	Б2.О.03	Б1.Ч.01.05	Б1.Ч.01.03	Б1.Ч.01.02	Б1.Ч.01.06	Б1.Ч.01.04	Б1.Ч.03.01.02	Б1.Ч.03.01.01	Б1.О.20	Б1.О.21	Б1.О.22	Б2.Ч.01	Б1.Ч.01.07	Б1.Ч.01.09	Б1.Ч.01.08	Б1.Ч.03.01.02	Б1.Ч.03.01.01
ПК-1					x			x						x		x			
ПК-2					x									x					
ПК-3				x		x	x							x	x		x		
ПК-4				x											x				
ПК-9																x			
ПК-8						x													
ОПК																			
ОПК-1	x		x																
ОПК-2	x										x								
ОПК-3											x								
ОПК-4																			
ОПК-5																			
УК																			
УК-8												x							
УК-6																			
УК-5		x																	
УК-1		x																	
УК-2													x						
УК-3																			
УК-4																			
УК-7									x	x								x	x
УК-10													x						
УК-9																			

	4 курс														
	7 семестр								8 семестр						
	Б1.О.23	Б2.О.04	Б1.Ч.01.12	Б1.Ч.01.11	Б1.Ч.01.13	Б1.Ч.01.09	Б1.Ч.01.10	Б1.Ч.01.14	Б1.О.06	Б2.О.05	Б3.О.01	Б1.Ч.01.15	Б1.Ч.01.16	Б1.Ч.01.13	Б1.Ч.01.14
ПК-1					x	x	x				x	x		x	
ПК-2			x								x				
ПК-3			x	x							x		x		
ПК-4				x				x			x				x
ПК-9						x					x				
ПК-8				x							x				
ОПК															
ОПК-1									x		x				
ОПК-2		x									x				
ОПК-3										x	x				
ОПК-4											x				
ОПК-5											x				
УК															
УК-8											x				
УК-6											x				
УК-5											x				
УК-1										x	x				
УК-2											x				
УК-3											x				
УК-4											x				
УК-7											x				
УК-10											x				
УК-9	x										x				