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

	1 курс																						
	1 семестр												2 семестр										
	Б1.О.09	Б1.О.22	Б1.О.01	Б1.О.06	Б1.О.04	Б1.О.05	Б1.Ч.02	Б2.О.01	Б1.Ч.09.01.01	Б1.Ч.09.01.02	Б1.Ч.10.01.01	Б1.Ч.10.01.02	Б1.О.09	Б1.О.01	Б1.О.11	Б1.О.10	Б1.О.06	Б1.О.05	Б1.О.07	Б2.О.02	Б2.Ч.01	Б1.Ч.10.01.01	Б1.Ч.10.01.02
ПК-1																					x		
ПК-2							x																
ПК-3																							
ПК-4																							
ПК-5																							
ПК-6																							
ПК-7																							
ПК-8																							
ПК-9									x	x													
ОПК																							
ОПК-7																							
ОПК-6															x								
ОПК-5																							
ОПК-4																							
ОПК-3	x			x									x				x		x				
ОПК-2						x												x		x			
ОПК-1						x												x					
ОПК-8																							
УК																							
УК-5		x	x			x								x				x					
УК-4					x																		
УК-3																							
УК-2								x								x							
УК-8																							
УК-1								x							x								
УК-7											x	x										x	x
УК-6																x							
УК-9																							
УК-10																							
УК-11																							

	2 курс																									
	3 семестр											4 семестр														
	Б1.О.03	Б1.О.14	Б1.О.11	Б1.О.17	Б1.О.06	Б1.О.08	Б1.О.05	Б1.О.12	Б1.О.13	Б1.Ч.10.01.01	Б1.Ч.10.01.02	Б1.О.16	Б1.О.15	Б1.О.06	Б1.О.21	Б1.О.02	Б1.О.12	Б1.О.13	Б1.Ч.05	Б1.Ч.04	Б2.О.02	Б2.Ч.01	Б4.Ч.03	Б4.Ч.01	Б1.Ч.10.01.01	Б1.Ч.10.01.02
ПК-1																						x				
ПК-2																										
ПК-3																										
ПК-4																				x						
ПК-5																			x							
ПК-6																										
ПК-7																										
ПК-8																										
ПК-9																										
ОПК																										
ОПК-7		x																								
ОПК-6			x					x									x									
ОПК-5								x									x									
ОПК-4								x	x								x	x								
ОПК-3					x			x	x					x			x	x								
ОПК-2						x	x	x									x				x					
ОПК-1						x	x																			
ОПК-8						x																				
УК																										
УК-5				x		x	x									x										
УК-4	x												x											x		
УК-3													x													
УК-2												x														
УК-8																							x			
УК-1			x													x										
УК-7										x	x				x										x	x
УК-6																										
УК-9		x											x													
УК-10																										
УК-11												x														

	3 курс																		
	5 семестр										6 семестр								
	Б1.О.18	Б1.О.06	Б1.О.20	Б1.О.12	Б1.О.13	Б1.Ч.03	Б1.Ч.06	Б4.Ч.02	Б1.Ч.10.01.01	Б1.Ч.10.01.02	Б1.О.19	Б1.О.06	Б1.О.21	Б1.О.12	Б1.О.13	Б1.Ч.07	Б2.О.03	Б1.Ч.10.01.01	Б1.Ч.10.01.02
ПК-1																			
ПК-2																			
ПК-3						x													
ПК-4																			
ПК-5																			
ПК-6							x												
ПК-7																x			
ПК-8																			
ПК-9																			
ОПК																			
ОПК-7																			
ОПК-6				x										x					
ОПК-5				x										x					
ОПК-4				x	x									x	x		x		
ОПК-3		x		x	x							x		x	x		x		
ОПК-2				x										x					
ОПК-1											x								
ОПК-8																			
УК																			
УК-5								x			x								
УК-4																			
УК-3																			
УК-2																			
УК-8			x																
УК-1																			
УК-7									x	x			x					x	x
УК-6																			
УК-9																			
УК-10	x																		
УК-11																			

	4 курс								5 курс							
	7 семестр				8 семестр				9 семестр				10 семестр			
	Б1.О.06	Б1.О.12	Б1.О.13	Б1.Ч.08	Б1.О.12	Б1.О.13	Б1.Ч.01	Б2.О.03	Б1.О.05	Б1.О.12	Б1.О.13	Б1.Ч.01	Б1.О.12	Б1.О.13	Б2.О.04	Б3.О.01
ПК-1							x					x			x	x
ПК-2															x	x
ПК-3															x	x
ПК-4															x	x
ПК-5															x	x
ПК-6															x	x
ПК-7															x	x
ПК-8				x											x	x
ПК-9															x	x
ОПК																
ОПК-7															x	x
ОПК-6		x			x					x			x		x	x
ОПК-5		x			x		x			x		x	x		x	x
ОПК-4		x	x		x	x		x		x	x		x	x	x	x
ОПК-3	x	x	x		x	x		x		x	x		x	x	x	x
ОПК-2		x			x				x	x			x		x	x
ОПК-1									x						x	x
ОПК-8															x	x
УК																
УК-5									x						x	x
УК-4															x	x
УК-3															x	x
УК-2															x	x
УК-8															x	x
УК-1															x	x
УК-7															x	x
УК-6															x	x
УК-9															x	x
УК-10															x	x
УК-11															x	x