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

	2 курс, 3 семестр											4 семестр														
	Б1.О.03	Б1.О.17	Б1.О.06	Б1.О.08	Б1.О.05	Б1.О.12	Б1.О.13	Б1.О.11	Б1.О.14	Б1.Ч.10.01.02	Б1.Ч.10.01.01	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.10.01.02	Б1.Ч.10.01.01
ПК-1																						x				
ПК-2																										
ПК-3																										
ПК-4																				x						
ПК-5																			x							
ПК-6																										
ПК-7																										
ПК-8																										
ПК-9																										
ОПК																										
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																						
ОПК-7									x																	
УК																										
УК-6																										
УК-5		x		x	x											x										
УК-4	x												x											x		
УК-3													x													
УК-2												x														
УК-1								x								x										
УК-7										x	x				x										x	x
УК-8																							x			
УК-9									x				x													
УК-10																										
УК-11												x														

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

	4 курс, 7 семестр				8 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
ПК-1							x	
ПК-2								
ПК-3								
ПК-4								
ПК-5								
ПК-6								
ПК-7								
ПК-8				x				
ПК-9								
ОПК								
ОПК-6		x			x			
ОПК-5		x			x		x	
ОПК-4		x	x		x	x		x
ОПК-3	x	x	x		x	x		x
ОПК-2		x			x			
ОПК-1								
ОПК-8								
ОПК-7								
УК								
УК-6								
УК-5								
УК-4								
УК-3								
УК-2								
УК-1								
УК-7								
УК-8								
УК-9								
УК-10								
УК-11								

	5 курс, 9 семестр				10 семестр			
	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
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
ПК-9							x	x
ОПК								
ОПК-6		x			x		x	x
ОПК-5		x		x	x		x	x
ОПК-4		x	x		x	x	x	x
ОПК-3		x	x		x	x	x	x
ОПК-2	x	x			x		x	x
ОПК-1	x						x	x
ОПК-8							x	x
ОПК-7							x	x
УК								
УК-6							x	x
УК-5	x						x	x
УК-4							x	x
УК-3							x	x
УК-2							x	x
УК-1							x	x
УК-7							x	x
УК-8							x	x
УК-9							x	x
УК-10							x	x
УК-11							x	x