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

	1 курс																		
	1 семестр										2 семестр								
	Б1.О.01	Б1.О.08	Б1.О.14	Б1.О.02	Б1.О.10	Б1.О.09	Б1.О.11	Б2.О.01	Б1.Ч.16.01.02	Б1.Ч.16.01.01	Б1.О.08	Б1.О.14	Б1.О.02	Б1.О.03	Б1.О.10	Б1.О.09	Б1.О.12	Б1.Ч.16.01.02	Б1.Ч.16.01.01
ПК-1																			
ПК-3																			
ПК-4																			
ПК-2																			
ОПК																			
ОПК-2			x									x							
ОПК-3			x									x							
ОПК-1					x	x	x								x	x	x		
ОПК-4																			
УК																			
УК-1			x					x				x							
УК-2								x						x					
УК-3								x											
УК-4				x									x						
УК-5	x																		
УК-6								x						x					
УК-7		x							x	x	x							x	x
УК-8																			
УК-9																			
УК-10																			

	2 курс																					
	3 семестр											4 семестр										
	Б1.О.04	Б1.О.09	Б1.О.12	Б1.О.15	Б1.О.19	Б4.Ч.01	Б1.Ч.16.01.02	Б1.Ч.16.01.01	Б1.Ч.15.01.02	Б1.Ч.15.01.03	Б1.Ч.15.01.01	Б1.О.05	Б1.О.09	Б1.О.12	Б1.О.13	Б1.О.15	Б1.О.17	Б1.О.19	Б2.О.02	Б4.Ч.02	Б1.Ч.16.01.02	Б1.Ч.16.01.01
ПК-1																						
ПК-3																						
ПК-4																						
ПК-2																						
ОПК																						
ОПК-2				x												x						
ОПК-3				x												x						
ОПК-1		x	x	x	x								x	x	x	x	x	x				
ОПК-4																						
УК																						
УК-1																						
УК-2																						
УК-3	x																					
УК-4	x					x														x		
УК-5									x	x	x	x										
УК-6																			x			
УК-7							x	x													x	x
УК-8																						
УК-9																						
УК-10																						

	3 курс																						
	5 семестр												6 семестр										
	Б1.О.07	Б1.О.13	Б1.О.16	Б1.О.18	Б1.Ч.02	Б1.Ч.05	Б1.Ч.03	Б1.Ч.04	Б2.Ч.02	Б4.Ч.03	Б1.Ч.16.01.02	Б1.Ч.16.01.01	Б1.О.06	Б1.О.20	Б1.Ч.05	Б1.Ч.03	Б1.Ч.04	Б1.Ч.06	Б1.Ч.07	Б2.Ч.01	Б2.Ч.02	Б1.Ч.16.01.02	Б1.Ч.16.01.01
ПК-1					x														x				
ПК-3							x									x		x		x			
ПК-4									x									x		x	x		
ПК-2						x		x							x		x						
ОПК																							
ОПК-2																							
ОПК-3																							
ОПК-1		x		x										x									
ОПК-4			x																				
УК																							
УК-1													x										
УК-2	x																						
УК-3																							
УК-4																							
УК-5										x			x										
УК-6																							
УК-7											x	x										x	x
УК-8																							
УК-9				x																			
УК-10	x																						

	4 курс														
	7 семестр							8 семестр							
	Б1.О.21	Б1.Ч.08	Б1.Ч.09	Б1.Ч.10	Б1.Ч.11	Б1.Ч.12	Б2.Ч.02	Б1.Ч.13	Б1.Ч.14	Б1.Ч.01	Б1.Ч.09	Б1.Ч.10	Б2.О.03	Б2.Ч.02	Б3.О.01
ПК-1															x
ПК-3		x		x	x	x		x	x			x			x
ПК-4		x	x				x	x	x	x	x			x	x
ПК-2															x
ОПК															
ОПК-2													x		x
ОПК-3															x
ОПК-1													x		x
ОПК-4															x
УК															
УК-1															x
УК-2															x
УК-3															x
УК-4															x
УК-5															x
УК-6															x
УК-7															x
УК-8	x														x
УК-9															x
УК-10															x