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

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

	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.16.01.01	Б1.Ч.16.01.02	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.16.01.01	Б1.Ч.16.01.02
ПК-1																						
ПК-2																						
ПК-3																						
ОПК																						
ОПК-4																						
ОПК-2				x												x						
ОПК-3				x												x						
ОПК-1		x	x	x	x								x	x	x	x	x	x				
УК																						
УК-9																						
УК-10																						
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																						

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

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