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

	1 курс																			
	1 семестр											2 семестр								
	Б1.О.14	Б1.О.08	Б1.О.01	Б1.О.07	Б1.О.10	Б1.О.02	Б1.О.09	Б1.О.11	Б2.О.01	Б1.Ч.16.01.01	Б1.Ч.16.01.02	Б1.О.14	Б1.О.01	Б1.О.12	Б1.О.07	Б1.О.10	Б1.О.02	Б1.О.09	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											
УК-3									x											
УК-4						x											x			
УК-5		x	x										x							
УК-6									x											
УК-7				x						x	x				x				x	x
УК-8																				

	2 курс																							
	3 семестр												4 семестр											
	Б1.О.04	Б1.О.12	Б1.О.09	Б1.О.15	Б1.О.19	Б4.Ч.01	Б1.Ч.16.01.01	Б1.Ч.16.01.02	Б1.Ч.15.01.03	Б1.Ч.15.01.01	Б1.Ч.15.01.02	Б1.Ч.15.01.04	Б1.О.12	Б1.О.03	Б1.О.09	Б1.О.13	Б1.О.15	Б1.О.17	Б1.О.19	Б2.О.02	Б4.Ч.04	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														x										
УК-3	x																							
УК-4	x					x																x		
УК-5									x	x	x	x												
УК-6														x						x				
УК-7							x	x															x	x
УК-8																					x			

	3 курс																						
	5 семестр												6 семестр										
	Б1.О.13	Б1.О.16	Б1.О.18	Б1.О.06	Б1.Ч.01	Б1.Ч.04	Б1.Ч.02	Б1.Ч.03	Б2.Ч.02	Б4.Ч.03	Б1.Ч.16.01.01	Б1.Ч.16.01.02	Б1.О.20	Б1.О.05	Б1.Ч.07	Б1.Ч.02	Б1.Ч.03	Б1.Ч.05	Б1.Ч.06	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.09	Б1.Ч.08	Б1.Ч.12	Б1.Ч.11	Б1.Ч.10	Б2.Ч.02	Б1.Ч.09	Б1.Ч.08	Б1.Ч.13	Б1.Ч.14	Б1.Ч.10	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