	Распределение по курсам/семестрам обучения, дисциплинам, модулям, практикам																					
	1 курс																					
	1 семестр											2 семестр										
	Б1.О.22	Б1.О.10	Б1.О.11	Б1.О.01	Б1.О.08	Б1.О.02	Б2.О.01	Б1.О.13.01	Б1.О.13.02	Б1.Ч.09.01.01	Б1.Ч.09.01.02	Б1.О.14	Б1.О.10	Б1.О.03	Б1.О.08	Б1.О.02	Б1.О.12	Б2.О.02	Б1.О.13.03	Б1.О.13.02	Б1.Ч.09.01.01	Б1.Ч.09.01.02
ПК-1																						
ПК-2																						
ОПК																						
ОПК-1		x	x					x	x				x				x		x	x		
ОПК-2																						
ОПК-3																						
ОПК-4	x											x										
ОПК-5	x		x																			
УК																						
УК-1							x															
УК-2							x							x								
УК-3							x															
УК-4						x										x						
УК-5				x																		
УК-6							x							x				x				
УК-7					x					x	x				x						x	x
УК-8																						
УК-9																						
УК-10																						

	2 курс																		
	3 семестр											4 семестр							
	Б1.О.15	Б1.О.23	Б1.О.04	Б1.О.24	Б1.О.13.03	Б1.О.13.02	Б1.Ч.09.01.01	Б1.Ч.09.01.02	Б1.Ч.08.01.03	Б1.Ч.08.01.01	Б1.Ч.08.01.02	Б1.О.15	Б1.О.17	Б1.О.16	Б1.О.26	Б1.О.05	Б1.О.13.04	Б1.Ч.09.01.01	Б1.Ч.09.01.02
ПК-1																			
ПК-2																			
ОПК																			
ОПК-1	x	x			x	x						x		x			x		
ОПК-2																			
ОПК-3													x						
ОПК-4				x											x		x		
ОПК-5																			
УК																			
УК-1																			
УК-2																			
УК-3			x																
УК-4			x																
УК-5									x	x	x					x			
УК-6																			
УК-7							x	x										x	x
УК-8																			
УК-9																			
УК-10																			

	3 курс																						
	5 семестр											6 семестр											
	Б1.О.19	Б1.О.18	Б1.О.07	Б1.О.25	Б1.О.31	Б1.Ч.02	Б1.Ч.05	Б2.Ч.01	Б4.Ч.02	Б1.Ч.09.01.01	Б1.Ч.09.01.02	Б1.О.19	Б1.О.20	Б1.О.06	Б1.О.25	Б1.О.21	Б1.О.30	Б1.Ч.01	Б1.Ч.02	Б2.Ч.02	Б4.Ч.01	Б1.Ч.09.01.01	Б1.Ч.09.01.02
ПК-1							x													x	x		
ПК-2						x		x	x									x	x	x			
ОПК																							
ОПК-1		x		x											x		x						
ОПК-2					x																		
ОПК-3													x			x							
ОПК-4	x											x											
ОПК-5																							
УК																							
УК-1														x									
УК-2			x																				
УК-3																							
УК-4																							
УК-5														x									
УК-6																							
УК-7										x	x											x	x
УК-8																							
УК-9																							
УК-10			x																				

	4 курс														
	7 семестр								8 семестр						
	Б1.О.09	Б1.О.29	Б1.О.21	Б1.Ч.04	Б1.Ч.01	Б1.Ч.03	Б1.Ч.06	Б2.Ч.01	Б1.О.28	Б1.О.27	Б1.Ч.04	Б1.Ч.03	Б1.Ч.07	Б2.О.03	Б3.О.01
ПК-1				x			x				x		x		x
ПК-2					x	x		x				x			x
ОПК															
ОПК-1									x						x
ОПК-2															x
ОПК-3		x	x												x
ОПК-4															x
ОПК-5														x	x
УК															
УК-1														x	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														x
УК-10															x