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

	1 курс																				
	1 семестр											2 семестр									
	Б1.О.11	Б1.О.10	Б1.О.02	Б1.О.01	Б1.О.17	Б1.О.08	Б2.О.01	Б1.О.12.02	Б1.О.12.01	Б1.Ч.15.01.01	Б1.Ч.15.01.02	Б1.О.13	Б1.О.10	Б1.О.02	Б1.О.17	Б1.О.03	Б1.О.08	Б2.О.02	Б1.О.12.02	Б1.Ч.15.01.01	Б1.Ч.15.01.02
ПК-1																					
ПК-2																					
ПК-3																					
ПК-4																					
ОПК																					
ОПК-7																					
ОПК-8					x										x						
ОПК-1		x						x	x			x	x						x		
ОПК-2																					
ОПК-3																					
ОПК-4	x																				
ОПК-5																					
ОПК-6																					
ОПК-9					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-10																					
УК-9																					

	2 курс																			
	3 семестр												4 семестр							
	Б1.О.19	Б1.О.18	Б1.О.04	Б1.Ч.04	Б1.О.12.02	Б1.О.12.03	Б1.О.14.01	Б1.Ч.14.01.02	Б1.Ч.14.01.03	Б1.Ч.14.01.01	Б1.Ч.15.01.01	Б1.Ч.15.01.02	Б1.О.21	Б1.О.24	Б1.О.20	Б1.О.05	Б1.Ч.05	Б1.О.14.02	Б1.Ч.15.01.01	Б1.Ч.15.01.02
ПК-1																	x			
ПК-2																				
ПК-3				x																
ПК-4																	x			
ОПК																				
ОПК-7																				
ОПК-8																				
ОПК-1		x			x	x	x						x	x	x			x		
ОПК-2	x																			
ОПК-3																				
ОПК-4																				
ОПК-5																				
ОПК-6																				
ОПК-9							x							x						
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-10																				
УК-9																				

	3 курс																			
	5 семестр										6 семестр									
	Б1.О.07	Б1.О.22	Б1.О.15	Б1.Ч.07	Б1.Ч.06	Б1.Ч.01	Б2.Ч.01	Б1.О.14.03	Б1.Ч.15.01.01	Б1.Ч.15.01.02	Б1.О.23	Б1.О.06	Б1.О.16	Б1.О.26	Б1.Ч.11	Б1.Ч.09	Б1.Ч.02	Б2.Ч.02	Б1.Ч.15.01.01	Б1.Ч.15.01.02
ПК-1				x	x	x	x								x	x	x	x		
ПК-2															x					
ПК-3															x		x	x		
ПК-4				x	x		x								x	x		x		
ОПК																				
ОПК-7								x			x		x							
ОПК-8		x																		
ОПК-1																				
ОПК-2																				
ОПК-3														x						
ОПК-4			x											x						
ОПК-5		x											x							
ОПК-6																				
ОПК-9																				
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-10	x																			
УК-9																				

	4 курс															
	7 семестр							8 семестр								
	Б1.О.09	Б1.О.16	Б1.О.26	Б1.Ч.10	Б1.Ч.03	Б1.Ч.08	Б2.Ч.01	Б1.О.27	Б1.О.25	Б1.Ч.10	Б1.Ч.13	Б1.Ч.12	Б2.О.03	Б3.О.01	Б4.Ч.02	Б4.Ч.01
ПК-1				x		x	x	x		x	x	x		x		x
ПК-2						x		x						x	x	
ПК-3					x						x			x	x	x
ПК-4				x			x			x		x		x		
ОПК																
ОПК-7		x												x		
ОПК-8														x		
ОПК-1														x		
ОПК-2														x		
ОПК-3			x					x					x	x		
ОПК-4			x										x	x		
ОПК-5		x												x		
ОПК-6	x													x		
ОПК-9														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-10														x		
УК-9	x													x		