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

	1 курс																											
	1 семестр															2 семестр												
	Б1.О.10	Б1.О.22	Б1.О.21	Б1.О.05	Б1.О.04	Б1.О.06	Б1.О.01	Б1.О.11	Б1.Ч.02	Б2.О.01	Б3.О.01	Б1.Ч.09.01.02	Б1.Ч.09.01.01	Б1.Ч.10.01.02	Б1.Ч.10.01.01	Б1.О.10	Б1.О.09	Б1.О.21	Б1.О.05	Б1.О.06	Б1.О.01	Б1.О.11	Б1.О.03	Б1.Ч.06	Б2.О.02	Б2.Ч.01	Б1.Ч.10.01.02	Б1.Ч.10.01.01
ПК-1											x															x		
ПК-2									x		x																	
ПК-3											x																	
ПК-4											x																	
ПК-5											x																	
ПК-6											x													x				
ПК-7											x																	
ПК-8											x																	
ПК-9											x	x	x															
ОПК																												
ОПК-1				x							x								x									
ОПК-2				x							x								x						x			
ОПК-3	x					x					x					x				x								
ОПК-4											x																	
ОПК-5											x																	
ОПК-6								x			x											x						
ОПК-7											x																	
ОПК-8											x																	
УК																												
УК-1								x		x	x											x						
УК-2										x	x						x											
УК-3											x																	
УК-4					x						x												x					
УК-5		x		x			x				x								x		x							
УК-6											x						x											
УК-7			x								x			x	x			x									x	x
УК-8											x																	
УК-9											x																	
УК-11											x																	
УК-10											x																	

	2 курс																					
	3 семестр								4 семестр													
	Б1.О.12	Б1.О.08	Б1.О.05	Б1.О.13	Б1.О.06	Б1.Ч.07	Б1.Ч.10.01.02	Б1.Ч.10.01.01	Б1.О.15	Б1.О.12	Б1.О.02	Б1.О.13	Б1.О.06	Б1.Ч.08	Б1.Ч.07	Б1.Ч.03	Б2.О.02	Б2.Ч.01	Б4.Ч.03	Б4.Ч.01	Б1.Ч.10.01.02	Б1.Ч.10.01.01
ПК-1																		x				
ПК-2																						
ПК-3																x						
ПК-4																						
ПК-5																						
ПК-6																						
ПК-7						x									x							
ПК-8														x								
ПК-9																						
ОПК																						
ОПК-1		x	x																			
ОПК-2	x	x	x							x							x					
ОПК-3	x			x	x					x		x	x									
ОПК-4	x			x						x		x										
ОПК-5	x									x												
ОПК-6	x									x												
ОПК-7																						
ОПК-8		x																				
УК																						
УК-1											x											
УК-2																						
УК-3									x													
УК-4									x											x		
УК-5		x	x								x											
УК-6																						
УК-7							x	x													x	x
УК-8																			x			
УК-9									x													
УК-11																						
УК-10																						

	3 курс																	
	5 семестр										6 семестр							
	Б1.О.17	Б1.О.12	Б1.О.13	Б1.О.06	Б1.Ч.08	Б1.Ч.04	Б1.Ч.03	Б4.Ч.02	Б1.Ч.10.01.02	Б1.Ч.10.01.01	Б1.О.16	Б1.О.12	Б1.О.13	Б1.О.07	Б1.Ч.01	Б2.О.03	Б1.Ч.10.01.02	Б1.Ч.10.01.01
ПК-1															x			
ПК-2																		
ПК-3							x											
ПК-4						x												
ПК-5																		
ПК-6																		
ПК-7																		
ПК-8					x													
ПК-9																		
ОПК																		
ОПК-1																		
ОПК-2		x										x						
ОПК-3		x	x	x								x	x	x		x		
ОПК-4		x	x									x	x			x		
ОПК-5		x										x			x			
ОПК-6		x										x						
ОПК-7																		
ОПК-8																		
УК																		
УК-1																		
УК-2											x							
УК-3																		
УК-4																		
УК-5	x							x										
УК-6																		
УК-7									x	x							x	x
УК-8																		
УК-9																		
УК-11											x							
УК-10																		

	4 курс										
	7 семестр						8 семестр				
	Б1.О.12	Б1.О.20	Б1.О.13	Б1.О.18	Б1.Ч.05	Б1.Ч.01	Б1.О.14	Б1.О.12	Б1.О.19	Б1.О.13	Б2.О.04
ПК-1						x					x
ПК-2											x
ПК-3											x
ПК-4											x
ПК-5					x						x
ПК-6											x
ПК-7											x
ПК-8											x
ПК-9											x
ОПК											
ОПК-1									x		x
ОПК-2	x							x			x
ОПК-3	x		x					x		x	x
ОПК-4	x		x					x		x	x
ОПК-5	x					x		x			x
ОПК-6	x							x			x
ОПК-7							x				x
ОПК-8											x
УК											
УК-1											x
УК-2											x
УК-3											x
УК-4											x
УК-5									x		x
УК-6											x
УК-7											x
УК-8		x									x
УК-9							x				x
УК-11											x
УК-10				x							x