	Распределение по курсам/семестрам обучения, дисциплинам, модулям, практикам																
	1 курс																
	1 семестр								2 семестр								
	Б1.О.02.01	Б1.О.02.04	Б1.О.02.05	Б1.О.02.02	Б1.О.01.07	Б1.О.01.01	Б1.Ч.05.01.02	Б1.Ч.05.01.01	Б2.О.01	Б1.О.02.06	Б1.О.02.07	Б1.О.01.02	Б1.О.03.01	Б1.Ч.01.06	Б1.Ч.03.04	Б1.Ч.05.01.02	Б1.Ч.05.01.01
ПК-1																	
ПК-2															x		
ПК-3														x			
ПК-4																	
ОПК																	
ОПК-6	x		x														
ОПК-1										x	x		x				
ОПК-2		x											x				
ОПК-7			x														
ОПК-3													x				
ОПК-4				x													
ОПК-5		x				x											
УК																	
УК-4										x	x		x				
УК-5												x					
УК-2					x	x											
УК-3					x				x								
УК-6					x												
УК-8																	
УК-7							x	x								x	x
УК-1				x					x								
УК-9						x											
УК-10																	

	2 курс															
	3 семестр								4 семестр							
	Б1.О.02.03	Б1.О.01.05	Б1.О.01.06	Б1.О.01.03	Б1.О.03.02	Б1.Ч.03.03	Б1.Ч.05.01.02	Б1.Ч.05.01.01	Б4.Ч.01	Б2.О.02	Б1.О.01.06	Б1.О.03.02	Б1.Ч.01.01	Б1.Ч.01.08	Б1.Ч.05.01.02	Б1.Ч.05.01.01
ПК-1																
ПК-2						x										
ПК-3																
ПК-4														x		
ОПК																
ОПК-6					x							x				
ОПК-1										x						
ОПК-2		x														
ОПК-7					x							x				
ОПК-3										x						
ОПК-4	x				x							x				
ОПК-5																
УК																
УК-4			x								x		x			
УК-5				x					x							
УК-2	x									x						
УК-3		x											x			
УК-6		x														
УК-8																
УК-7							x	x		x					x	x
УК-1	x															
УК-9																
УК-10																

	3 курс																
	5 семестр											6 семестр					
	Б1.О.01.08	Б1.О.01.09	Б1.О.01.04	Б1.О.03.03	Б1.О.03.09	Б1.Ч.02.02	Б1.Ч.04.01.02	Б1.Ч.04.01.03	Б1.Ч.04.01.01	Б1.Ч.05.01.02	Б1.Ч.05.01.01	Б4.Ч.02	Б1.О.01.10	Б1.О.03.06	Б1.О.03.04	Б1.О.03.07	Б1.О.03.05
ПК-1						x											
ПК-2																	
ПК-3									x								
ПК-4							x	x									
ОПК																	
ОПК-6																	x
ОПК-1				x										x			
ОПК-2														x			
ОПК-7					x												x
ОПК-3														x	x		
ОПК-4					x												x
ОПК-5		x			x												
УК																	
УК-4												x					
УК-5			x														
УК-2		x														x	
УК-3																	
УК-6																	
УК-8	x																
УК-7										x	x		x				
УК-1			x														
УК-9																	
УК-10		x															

	4 курс										5 курс								
	7 семестр				8 семестр						9 семестр					10 семестр			
	Б1.О.03.05	Б1.Ч.01.05	Б1.Ч.01.09	Б1.Ч.01.02	Б2.О.03	Б1.О.03.08	Б1.Ч.01.04	Б1.Ч.01.09	Б1.Ч.02.03	Б1.Ч.03.02	Б2.Ч.01	Б1.Ч.01.03	Б1.Ч.01.07	Б1.Ч.02.01	Б1.Ч.02.03	Б2.О.04	Б3.О.01	Б3.О.02	Б1.Ч.03.01
ПК-1					x				x		x			x	x	x		x	
ПК-2										x						x		x	x
ПК-3			x	x			x	x					x			x		x	
ПК-4		x									x	x				x		x	
ОПК																			
ОПК-6	x				x											x	x	x	
ОПК-1					x											x	x	x	
ОПК-2					x											x	x	x	
ОПК-7	x				x	x										x	x	x	
ОПК-3					x											x	x	x	
ОПК-4	x				x											x	x	x	
ОПК-5					x	x										x	x	x	
УК																			
УК-4					x												x		
УК-5					x	x											x		
УК-2																	x		
УК-3																	x		
УК-6					x												x		
УК-8					x												x		
УК-7																	x		
УК-1																	x		
УК-9					x												x		
УК-10					x												x		