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

	1 курс									
	1 семестр									
	Б1.О.09	Б1.О.16	Б1.О.11	Б1.О.10	Б1.О.08	Б1.О.02	Б1.О.01	Б2.О.01	Б1.Ч.11.01.01	Б1.Ч.11.01.02
ПК-2										
ПК-3										
ПК-4										
ПК-1										
ОПК										
ОПК-1	x									
ОПК-2	x									
ОПК-3			x		x					
ОПК-4										
ОПК-5				x						
ОПК-6										
УК										
УК-9										
УК-10										
УК-1	x							x		
УК-2								x		
УК-3								x		
УК-4						x				
УК-5							x			
УК-6								x		
УК-7		x							x	x
УК-8										

	1 курс									
	2 семестр									
	Б1.О.16	Б1.О.12	Б1.О.10	Б1.О.08	Б1.О.03	Б1.О.02	Б1.О.24	Б1.О.13	Б1.Ч.11.01.01	Б1.Ч.11.01.02
ПК-2										
ПК-3										
ПК-4										
ПК-1										
ОПК										
ОПК-1										
ОПК-2										
ОПК-3		x		x						
ОПК-4										
ОПК-5			x					x		
ОПК-6										
УК										
УК-9							x			
УК-10										
УК-1										
УК-2					x		x			
УК-3										
УК-4						x				
УК-5										
УК-6					x					
УК-7	x								x	x
УК-8										

	2 курс											
	3 семестр											
	Б1.О.14	Б1.О.12	Б1.О.08	Б1.О.04	Б1.О.17	Б1.О.20	Б4.Ч.01	Б1.Ч.11.01.01	Б1.Ч.11.01.02	Б1.Ч.10.01.01	Б1.Ч.10.01.02	Б1.Ч.10.01.03
ПК-2												
ПК-3												
ПК-4												
ПК-1												
ОПК												
ОПК-1												
ОПК-2												
ОПК-3	x	x	x		x	x						
ОПК-4						x						
ОПК-5					x							
ОПК-6	x											
УК												
УК-9												
УК-10												
УК-1												
УК-2												
УК-3				x								
УК-4				x			x					
УК-5										x	x	x
УК-6												
УК-7								x	x			
УК-8												

	2 курс										
	4 семестр										
	Б1.О.14	Б1.О.12	Б1.О.18	Б1.О.05	Б1.О.20	Б1.О.21	Б1.О.15	Б2.О.02	Б4.Ч.02	Б1.Ч.11.01.01	Б1.Ч.11.01.02
ПК-2											
ПК-3											
ПК-4											
ПК-1											
ОПК											
ОПК-1											
ОПК-2											
ОПК-3	x	x			x						
ОПК-4					x	x	x				
ОПК-5			x								
ОПК-6	x										
УК											
УК-9											
УК-10											
УК-1											
УК-2											
УК-3											
УК-4									x		
УК-5				x							
УК-6								x			
УК-7										x	x
УК-8											

	3 курс										
	5 семестр										
	Б1.О.06	Б1.О.19	Б1.О.21	Б1.О.22	Б1.Ч.02	Б1.Ч.03	Б4.Ч.03	Б1.Ч.09.02	Б1.Ч.09.01	Б1.Ч.11.01.01	Б1.Ч.11.01.02
ПК-2											
ПК-3									x		
ПК-4								x			
ПК-1					x	x					
ОПК											
ОПК-1											
ОПК-2											
ОПК-3				x							
ОПК-4			x	x							
ОПК-5		x									
ОПК-6											
УК											
УК-9											
УК-10	x										
УК-1											
УК-2	x										
УК-3											
УК-4											
УК-5							x				
УК-6											
УК-7										x	x
УК-8											

	3 курс									
	6 семестр									
	Б1.О.07	Б1.О.23	Б1.Ч.07	Б1.Ч.04	Б1.Ч.01	Б1.Ч.03	Б2.Ч.01	Б1.Ч.09.03	Б1.Ч.11.01.01	Б1.Ч.11.01.02
ПК-2										
ПК-3							x	x		
ПК-4										
ПК-1			x	x	x	x				
ОПК										
ОПК-1										
ОПК-2										
ОПК-3										
ОПК-4										
ОПК-5										
ОПК-6		x								
УК										
УК-9										
УК-10										
УК-1	x						x			
УК-2										
УК-3										
УК-4										
УК-5	x									
УК-6										
УК-7									x	x
УК-8										

	4 курс						
	7 семестр						
	Б1.О.25	Б1.Ч.07	Б1.Ч.06	Б1.Ч.05	Б1.Ч.09.04	Б1.Ч.09.05	Б1.Ч.09.06
ПК-2						x	x
ПК-3							
ПК-4					x		x
ПК-1		x	x	x			
ОПК							
ОПК-1							
ОПК-2							
ОПК-3							
ОПК-4							
ОПК-5							
ОПК-6							
УК							
УК-9							
УК-10							
УК-1							
УК-2							
УК-3							
УК-4							
УК-5							
УК-6							
УК-7							
УК-8	x						

	4 курс					
	8 семестр					
	Б1.Ч.08	Б2.О.03	Б3.О.01	Б1.Ч.09.07	Б1.Ч.09.08	Б1.Ч.09.09
ПК-2		x	x		x	x
ПК-3			x	x		
ПК-4			x		x	
ПК-1	x		x			
ОПК						
ОПК-1			x			
ОПК-2			x			
ОПК-3			x			
ОПК-4			x			
ОПК-5			x			
ОПК-6			x			
УК						
УК-9			x			
УК-10			x			
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			