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

	1 курс																		
	1 семестр										2 семестр								
	Б1.О.08	Б1.О.05	Б1.О.15	Б1.О.09	Б1.О.14	Б1.О.17	Б1.О.04	Б2.О.01	Б1.Ч.13.01.01	Б1.Ч.13.01.02	Б1.О.08	Б1.О.11	Б1.О.01	Б1.О.10	Б1.О.07	Б1.О.09	Б2.О.02	Б1.Ч.13.01.01	Б1.Ч.13.01.02
ПК-1																			
ПК-2																			
ПК-3																			
ПК-4																			
ОПК																			
ОПК-4.4																			
ОПК-4.1																			
ОПК-4.2			x																
ОПК-4.3																			
ОПК-12																			
ОПК-11				x								x				x			
ОПК-10						x													
ОПК-9																			
ОПК-8																	x		
ОПК-7																			
ОПК-6																	x		
ОПК-5						x									x				
ОПК-4					x														
ОПК-3				x								x		x		x			
ОПК-2			x																
ОПК-1						x													
ОПК-13													x						
УК																			
УК-1			x																
УК-10															x				
УК-9																			
УК-8																			
УК-7	x								x	x	x							x	x
УК-6							x	x											
УК-5													x						
УК-4		x																	
УК-3		x						x											
УК-2							x								x				

	2 курс																	
	3 семестр									4 семестр								
	Б1.О.06	Б1.О.12	Б1.О.16	Б1.О.02	Б1.О.32	Б1.О.19	Б4.Ч.01	Б1.Ч.13.01.01	Б1.Ч.13.01.02	Б1.О.13	Б1.О.18	Б1.О.21	Б1.О.19	Б1.О.03	Б2.О.04	Б4.Ч.03	Б1.Ч.13.01.01	Б1.Ч.13.01.02
ПК-1																		
ПК-2																		
ПК-3																		
ПК-4																		
ОПК																		
ОПК-4.4																		
ОПК-4.1						x					x		x					
ОПК-4.2					x													
ОПК-4.3																		
ОПК-12																		
ОПК-11																		
ОПК-10						x							x					
ОПК-9																		
ОПК-8						x							x					
ОПК-7																		
ОПК-6											x				x			
ОПК-5						x							x					
ОПК-4												x						
ОПК-3																		
ОПК-2			x		x													
ОПК-1						x					x		x					
ОПК-13				x														
УК																		
УК-1				x			x											
УК-10																		
УК-9																		
УК-8														x		x		
УК-7								x	x								x	x
УК-6															x			
УК-5	x			x														
УК-4		x								x								
УК-3																		
УК-2																		

	3 курс																		
	5 семестр										6 семестр								
	Б1.О.23	Б1.О.25	Б1.О.20	Б1.О.24	Б4.Ч.02	Б1.Ч.13.01.01	Б1.Ч.13.01.02	Б1.Ч.14.01.03	Б1.Ч.14.01.02	Б1.Ч.14.01.01	Б1.О.22	Б1.О.27	Б1.О.30	Б1.О.28	Б1.О.26	Б2.О.03	Б4.Ч.02	Б1.Ч.13.01.01	Б1.Ч.13.01.02
ПК-1																			
ПК-2																			
ПК-3																			
ПК-4																			
ОПК																			
ОПК-4.4													x		x				
ОПК-4.1																			
ОПК-4.2				x															
ОПК-4.3													x	x					
ОПК-12	x																		
ОПК-11															x				
ОПК-10																			
ОПК-9				x										x					
ОПК-8																			
ОПК-7		x										x							
ОПК-6																x			
ОПК-5																			
ОПК-4			x								x								
ОПК-3																			
ОПК-2		x		x								x				x			
ОПК-1																			
ОПК-13																			
УК																			
УК-1					x												x		
УК-10																			
УК-9																			
УК-8																			
УК-7						x	x											x	x
УК-6																			
УК-5								x	x	x									
УК-4																			
УК-3																			
УК-2																			

	4 курс									
	7 семестр					8 семестр				
	Б1.Ч.01	Б1.Ч.11	Б1.Ч.02	Б1.О.33	Б1.О.30	Б1.Ч.10	Б1.Ч.05	Б1.Ч.04	Б1.О.29	Б2.Ч.01
ПК-1	x	x	x							x
ПК-2								x		x
ПК-3	x						x			x
ПК-4						x				x
ОПК										
ОПК-4.4					x					
ОПК-4.1										
ОПК-4.2										
ОПК-4.3					x					
ОПК-12										
ОПК-11										
ОПК-10										
ОПК-9										
ОПК-8										
ОПК-7										
ОПК-6				x					x	
ОПК-5										
ОПК-4										
ОПК-3										
ОПК-2										
ОПК-1										
ОПК-13										
УК										
УК-1										
УК-10										
УК-9										
УК-8										
УК-7										
УК-6										
УК-5										
УК-4										
УК-3										
УК-2										

	5 курс										
	9 семестр						10 семестр				
	Б1.Ч.12	Б1.Ч.08	Б1.Ч.03	Б1.О.34	Б1.О.35	Б1.О.31	Б1.Ч.09	Б1.Ч.07	Б1.Ч.06	Б2.О.05	Б3.Б.01
ПК-1	x		x				x	x	x		x
ПК-2		x					x	x			x
ПК-3							x				x
ПК-4											x
ОПК											
ОПК-4.4											x
ОПК-4.1						x					x
ОПК-4.2											x
ОПК-4.3											x
ОПК-12				x		x					x
ОПК-11											x
ОПК-10						x					x
ОПК-9											x
ОПК-8										x	x
ОПК-7											x
ОПК-6						x				x	x
ОПК-5											x
ОПК-4											x
ОПК-3											x
ОПК-2											x
ОПК-1											x
ОПК-13											x
УК											
УК-1											x
УК-10					x						x
УК-9				x							x
УК-8											x
УК-7											x
УК-6											x
УК-5											x
УК-4											x
УК-3											x
УК-2											x