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

	1 курс														
	1 семестр							2 семестр							
	Б1.Б.06	Б1.Б.04	Б1.Б.09	Б1.Б.01	Б2.В.01	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02	Б1.Б.02	Б1.Б.04	Б1.Б.07	Б1.Б.12	Б1.Б.10	Б2.В.02	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02
ОК															
ОК-1															
ОК-5												x			
ОК-6			x		x								x		
ОК-7						x	x							x	x
ОК-8															
ОК-2	x		x									x			
ОК-3															
ОК-4		x							x						
ОПК															
ОПК-2															
ОПК-3															
ОПК-4													x		
ОПК-5															
ОПК-6				x				x							
ОПК-7										x	x				
ОПК-1					x								x		
ПК															
ПК-7															
ПК-8					x								x		
ПК-6															
ПК-4															
ПК-5															
ПК-3															
ПК-2															
ПК-1													x		

	2 курс																	
	3 семестр							4 семестр										
	Б1.Б.04	Б1.Б.03	Б1.Б.08	Б1.Б.15	Б1.Б.11	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02	Б1.Б.05	Б1.Б.14	Б1.Б.16	Б1.Б.18	Б1.Б.13	Б1.Б.26	Б2.В.03	Б4.В.01	Б4.В.02	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02
ОК																		
ОК-1									x									
ОК-5					x										x	x		
ОК-6					x									x		x		
ОК-7						x	x						x				x	x
ОК-8																		
ОК-2											x	x			x			
ОК-3				x						x								
ОК-4	x				x			x										
ОПК																		
ОПК-2												x						
ОПК-3																		
ОПК-4					x									x				
ОПК-5																		
ОПК-6		x																
ОПК-7			x															
ОПК-1											x			x				
ПК																		
ПК-7																		
ПК-8														x				
ПК-6																		
ПК-4																		
ПК-5																		
ПК-3																		
ПК-2																		
ПК-1																		

	3 курс																
	5 семестр							6 семестр									
	Б1.Б.17	Б1.Б.24	Б1.Б.25	Б1.Б.20	Б1.В.07	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02	Б1.Б.21	Б1.Б.19	Б1.Б.26	Б1.В.05	Б1.В.11.03.02	Б1.В.11.03.01	Б1.В.11.06.01	Б1.В.11.06.02	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02
ОК																	
ОК-1																	
ОК-5								x									
ОК-6																	
ОК-7						x	x			x						x	x
ОК-8	x																
ОК-2																	
ОК-3		x		x													
ОК-4																	
ОПК																	
ОПК-2									x								
ОПК-3								x									
ОПК-4																	
ОПК-5				x													
ОПК-6		x	x														
ОПК-7																	
ОПК-1				x					x								
ПК																	
ПК-7					x												
ПК-8																	
ПК-6																	
ПК-4												x	x				
ПК-5					x												
ПК-3																	
ПК-2											x						
ПК-1											x			x	x		

	4 курс												
	7 семестр						8 семестр						
	Б1.В.01	Б1.В.02	Б1.В.04	Б1.В.08	Б1.В.11.02.02	Б1.В.11.02.01	Б1.Б.22	Б1.В.06	Б2.В.04	Б1.В.11.05.01	Б1.В.11.05.02	Б1.В.11.07.01	Б1.В.11.07.02
ОК													
ОК-1													
ОК-5									x				
ОК-6									x				
ОК-7													
ОК-8													
ОК-2													
ОК-3													
ОК-4													
ОПК													
ОПК-2													
ОПК-3													
ОПК-4									x				
ОПК-5							x						
ОПК-6	x												
ОПК-7									x				
ОПК-1									x				
ПК													
ПК-7					x	x				x	x	x	x
ПК-8									x				
ПК-6			x		x	x							
ПК-4			x				x					x	x
ПК-5	x	x											
ПК-3		x						x					
ПК-2				x									
ПК-1										x	x		

	5 курс																
	9 семестр								10 семестр								
	Б1.В.03	Б1.В.09	Б1.В.11.04.01	Б1.В.11.04.02	Б1.В.11.01.02	Б1.В.11.01.01	Б1.В.11.09.02	Б1.В.11.09.01	Б1.Б.23	Б2.В.05	Б3.Б.01	Б1.В.11.10.01	Б1.В.11.10.02	Б1.В.11.11.01	Б1.В.11.11.02	Б1.В.11.08.01	Б1.В.11.08.02
ОК																	
ОК-1										x	x						
ОК-5										x	x						
ОК-6										x	x						
ОК-7										x	x						
ОК-8										x	x						
ОК-2										x	x						
ОК-3										x	x						
ОК-4										x	x						
ОПК																	
ОПК-2										x	x						
ОПК-3										x	x						
ОПК-4										x	x						
ОПК-5									x	x	x						
ОПК-6									x	x	x						
ОПК-7										x	x						
ОПК-1										x	x						
ПК																	
ПК-7	x						x	x	x	x	x	x	x				
ПК-8										x	x	x	x	x	x		
ПК-6							x			x	x						
ПК-4		x			x			x		x	x					x	x
ПК-5			x	x						x	x						
ПК-3	x		x			x				x	x						
ПК-2										x	x						
ПК-1										x	x						