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

	1 курс														
	1 семестр							2 семестр							
	Б1.Б.16	Б1.Б.21	Б1.Б.18	Б1.Б.01	Б2.В.01	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02	Б1.Б.16	Б1.Б.19	Б1.Б.22	Б1.Б.24	Б1.Б.02	Б2.В.03	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02
ОК															
ОК-1															
ОК-2		x	x							x					
ОК-3															
ОК-4	x							x							
ОК-5										x					
ОК-6		x			x								x		
ОК-7						x	x							x	x
ОК-8															
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-5															
ПК-4															
ПК-3															
ПК-1													x		
ПК-2															

	2 курс															
	3 семестр							4 семестр								
	Б1.Б.16	Б1.Б.20	Б1.Б.23	Б1.Б.05	Б1.Б.03	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02	Б1.Б.17	Б1.Б.25	Б1.Б.08	Б1.Б.06	Б1.Б.04	Б1.Б.26	Б2.В.02	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02
ОК																
ОК-1												x				
ОК-2									x	x						
ОК-3				x							x					
ОК-4	x		x					x								
ОК-5			x													
ОК-6			x											x		
ОК-7						x	x						x		x	x
ОК-8																
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-5																
ПК-4																
ПК-3																
ПК-1														x		
ПК-2																

	3 курс																	
	5 семестр								6 семестр									
	Б1.Б.10	Б1.Б.14	Б1.Б.15	Б1.Б.07	Б1.В.07	Б1.В.08	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02	Б1.Б.09	Б1.Б.11	Б1.Б.26	Б1.В.05	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02	Б1.В.11.03.01	Б1.В.11.03.02	Б1.В.11.06.01	Б1.В.11.06.02
ОК																		
ОК-1																		
ОК-2																		
ОК-3		x																
ОК-4																		
ОК-5										x								
ОК-6																		
ОК-7							x	x			x		x	x				
ОК-8				x														
ОПК																		
ОПК-2									x									
ОПК-3										x								
ОПК-4																		
ОПК-5					x	x									x			
ОПК-6		x	x															
ОПК-7																		
ОПК-1									x							x		
ПК																		
ПК-7																		
ПК-8																x		
ПК-6																		
ПК-5																		
ПК-4					x	x									x		x	
ПК-3																		
ПК-1	x											x						x
ПК-2	x											x						x

	4 курс											
	7 семестр					8 семестр						
	Б1.В.02	Б1.В.04	Б1.В.01	Б1.В.11.02.02	Б1.В.11.02.01	Б1.Б.12	Б1.В.06	Б2.В.04	Б1.В.11.07.01	Б1.В.11.07.02	Б1.В.11.05.02	Б1.В.11.05.01
ОК												
ОК-1												
ОК-2												
ОК-3												
ОК-4												
ОК-5								x				
ОК-6								x				
ОК-7												
ОК-8												
ОПК												
ОПК-2												
ОПК-3												
ОПК-4								x				
ОПК-5												
ОПК-6			x		x							
ОПК-7		x						x				
ОПК-1								x				
ПК												
ПК-7						x			x	x	x	
ПК-8					x			x				
ПК-6	x											
ПК-5			x			x						x
ПК-4	x			x							x	
ПК-3		x					x		x			
ПК-1										x		x
ПК-2												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.11.09.01	Б1.В.11.09.02	Б1.В.11.01.02	Б1.В.11.01.01	Б1.Б.13	Б2.В.05	Б3.Б.01	Б1.В.11.08.02	Б1.В.11.08.01	Б1.В.11.10.01	Б1.В.11.10.02	Б1.В.11.11.02	Б1.В.11.11.01
ОК																	
ОК-1										x	x						
ОК-2										x	x						
ОК-3		x								x	x						
ОК-4										x	x						
ОК-5										x	x						
ОК-6										x	x						
ОК-7										x	x						
ОК-8										x							
ОПК																	
ОПК-2										x	x						
ОПК-3										x	x						
ОПК-4										x	x					x	
ОПК-5		x					x			x	x						
ОПК-6								x		x	x						
ОПК-7										x	x						
ОПК-1										x	x						
ПК																	
ПК-7			x							x	x			x			
ПК-8	x				x	x				x	x						
ПК-6	x							x		x	x						
ПК-5				x					x	x	x	x	x				
ПК-4			x		x		x			x	x			x		x	x
ПК-3				x					x	x	x				x		
ПК-1										x	x				x		
ПК-2										x	x						