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

1 курс

	1 семестр							2 семестр						
	Б1.Б.05	Б1.Б.12	Б1.Б.13	Б1.Б.03	Б1.Б.01	Б1.В.17.02	Б1.В.17.01	Б1.Б.05	Б1.Б.12	Б1.Б.15	Б1.Б.03	Б1.Б.06	Б1.В.17.02	Б1.В.17.01
ОК														
ОК-1														
ОК-2					x									
ОК-3														
ОК-4			x											
ОК-5				x							x			
ОК-6														
ОК-7														
ОК-8						x	x						x	x
ОК-9														
ОПК														
ОПК-1	x		x					x				x		
ОПК-2														
ОПК-3		x	x						x	x				
ПК														
ПК-12														
ПК-13		x							x					
ПК-14														
ПК-15										x				
ПК-16														

2 курс

	3 семестр						4 семестр				
	Б1.Б.04	Б1.Б.08	Б1.Б.09	Б1.Б.15	Б1.Б.02	Б2.В.01	Б1.Б.10	Б1.Б.14	Б1.Б.17	Б1.Б.18	Б1.Б.11
ОК											
ОК-1					x	x					
ОК-2											
ОК-3			x				x				
ОК-4											
ОК-5											
ОК-6					x	x					
ОК-7					x						x
ОК-8									x		
ОК-9	x					x					
ОПК											
ОПК-1		x									
ОПК-2											x
ОПК-3				x				x			
ПК											
ПК-12							x				
ПК-13											
ПК-14											
ПК-15				x							
ПК-16								x		x	

3 курс

	5 семестр							6 семестр							
	Б1.В.15	Б1.В.05	Б1.В.01	Б1.В.02	Б1.Б.16	Б1.Б.07	Б4.Ч.02	Б1.В.14	Б1.В.07	Б1.В.03	Б1.Б.17	Б2.В.03	Б2.В.02	Б1.В.16.10.01	Б1.В.16.10.02
ОК															
ОК-1															
ОК-2															
ОК-3			x										x		
ОК-4								x							
ОК-5												x			
ОК-6												x			
ОК-7				x		x						x	x		
ОК-8											x				
ОК-9															
ОПК															
ОПК-1	x												x		
ОПК-2				x				x						x	x
ОПК-3		x											x		
ПК															
ПК-12			x												
ПК-13					x		x		x						
ПК-14					x				x					x	x
ПК-15										x					
ПК-16					x				x						

4 курс

	7 семестр								8 семестр							
	Б1.В.13	Б1.В.04	Б1.В.08	Б2.В.05	Б1.В.16.03.02	Б1.В.16.03.01	Б1.В.16.09.01	Б1.В.16.09.02	Б1.В.11	Б1.В.04	Б2.В.04	Б4.Ч.01	Б1.В.16.02.02	Б1.В.16.02.01	Б1.В.16.04.02	Б1.В.16.04.01
ОК																
ОК-1													x	x		
ОК-2																
ОК-3					x	x										
ОК-4																
ОК-5				x							x			x		
ОК-6														x		
ОК-7												x				x
ОК-8																
ОК-9																
ОПК																
ОПК-1																
ОПК-2		x								x						
ОПК-3			x				x									
ПК																
ПК-12				x							x					
ПК-13	x			x							x					x
ПК-14				x					x		x					
ПК-15	x			x				x			x				x	
ПК-16				x			x	x			x					

5 курс

	9 семестр									10 семестр						
	Б1.В.12	Б1.В.10	Б1.В.06	Б1.В.16.05.01	Б1.В.16.05.02	Б1.В.16.01.02	Б1.В.16.01.01	Б1.В.16.07.01	Б1.В.16.07.02	Б1.В.09	Б2.Б.01	Б3.Б.01	Б1.В.16.06.01	Б1.В.16.06.02	Б1.В.16.08.02	Б1.В.16.08.01
ОК																
ОК-1												x				
ОК-2		x										x				
ОК-3											x	x				
ОК-4												x				
ОК-5												x				
ОК-6												x				
ОК-7												x			x	
ОК-8												x				
ОК-9								x	x			x				
ОПК																
ОПК-1											x	x	x	x		
ОПК-2												x			x	x
ОПК-3											x	x				
ПК																
ПК-12				x	x	x	x				x	x				
ПК-13			x								x	x				
ПК-14			x								x	x				
ПК-15		x	x								x	x				
ПК-16	x									x	x	x				