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

	1 курс																	
	1 семестр									2 семестр								
	Б1.Б.01	Б1.Б.04	Б1.Б.06	Б1.Б.10	Б1.Б.18	Б1.Б.19	Б2.В.01	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02	Б1.Б.22	Б1.Б.20	Б1.Б.02	Б1.Б.04	Б1.Б.07	Б1.Б.21	Б2.В.02	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02
ОК																		
ОК-8																		
ОК-7								x	x								x	x
ОК-6					x		x				x					x		
ОК-5						x					x							
ОК-4		x									x		x					
ОК-3																		
ОК-2				x	x	x				x								
ОК-1																		
ОПК																		
ОПК-7			x											x	x			
ОПК-6	x											x						
ОПК-5																		
ОПК-4											x					x		
ОПК-3																		
ОПК-2										x								
ОПК-1							x									x		
ПК																		
ПК-8							x									x		
ПК-7																		
ПК-6																		
ПК-5																		
ПК-4																		
ПК-3																		
ПК-2																		
ПК-1																		

	2 курс																	
	3 семестр								4 семестр									
	Б1.Б.12	Б1.Б.03	Б1.Б.04	Б1.Б.08	Б1.Б.13	Б1.Б.11	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02	Б1.Б.17	Б1.Б.26	Б1.Б.05	Б1.Б.09	Б1.Б.14	Б1.Б.16	Б1.В.06	Б2.В.03	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02
ОК																		
ОК-8	x																	
ОК-7							x	x		x							x	x
ОК-6																x		
ОК-5																		
ОК-4			x								x							
ОК-3				x								x		x				
ОК-2					x													
ОК-1						x												
ОПК																		
ОПК-7																		
ОПК-6		x							x					x				
ОПК-5																		
ОПК-4																x		
ОПК-3																		
ОПК-2													x					
ОПК-1					x								x			x		
ПК																		
ПК-8																x		
ПК-7															x			
ПК-6																		
ПК-5																		
ПК-4																		
ПК-3															x			
ПК-2																		
ПК-1																x		

	3 курс																					
	5 семестр									6 семестр												
	Б1.Б.23	Б1.В.03	Б1.В.04	Б1.В.05	Б1.В.08	Б1.В.02	Б4.В.02	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02	Б1.Б.24	Б1.Б.26	Б1.Б.15	Б1.В.07	Б1.В.09	Б2.В.04	Б4.В.01	Б1.В.11.05.01	Б1.В.11.05.02	Б1.В.11.07.01	Б1.В.11.07.02	Б1.В.10.01.01	Б1.В.10.01.02
ОК																						
ОК-8																						
ОК-7								x	x		x										x	x
ОК-6															x	x						
ОК-5	x						x								x	x						
ОК-4																						
ОК-3				x																		
ОК-2							x															
ОК-1																						
ОПК																						
ОПК-7															x							
ОПК-6		x																				
ОПК-5					x																	
ОПК-4															x							
ОПК-3	x																					
ОПК-2																						
ОПК-1															x			x				
ПК																						
ПК-8				x		x									x		x			x		
ПК-7										x								x				
ПК-6			x			x																
ПК-5		x								x									x	x		
ПК-4			x		x									x						x		
ПК-3													x									
ПК-2												x							x			
ПК-1												x							x			

	4 курс																					
	7 семестр											8 семестр										
	Б1.В.01	Б1.В.11.06.01	Б1.В.11.06.02	Б1.В.11.04.01	Б1.В.11.04.02	Б1.В.11.01.01	Б1.В.11.01.02	Б1.В.11.08.01	Б1.В.11.08.02	Б1.В.11.09.01	Б1.В.11.09.02	Б1.Б.25	Б2.В.05	Б3.Б.01	Б1.В.11.10.02	Б1.В.11.10.01	Б1.В.11.11.01	Б1.В.11.11.02	Б1.В.11.03.01	Б1.В.11.03.02	Б1.В.11.02.02	Б1.В.11.02.01
ОК																						
ОК-8													x	x								
ОК-7													x	x								
ОК-6													x	x								
ОК-5													x	x								
ОК-4													x	x								
ОК-3	x												x	x								
ОК-2													x	x								
ОК-1													x	x								
ОПК																						
ОПК-7													x	x								
ОПК-6				x		x							x	x								
ОПК-5	x												x	x								
ОПК-4													x	x								
ОПК-3													x	x								
ОПК-2													x	x								
ОПК-1					x								x	x								
ПК																						
ПК-8			x	x									x	x				x				
ПК-7			x		x						x		x	x					x	x		
ПК-6						x							x	x								
ПК-5		x										x	x	x	x	x	x					
ПК-4	x									x			x	x			x		x			
ПК-3		x							x			x	x	x	x						x	
ПК-2								x	x				x	x								
ПК-1							x	x			x		x	x						x	x	x