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

	1 курс																
	1 семестр								2 семестр								
	Б1.Б.03.02	Б1.Б.03.01	Б1.Б.02.06	Б1.Б.02.05	Б1.Б.02.01	Б1.Б.01.06	Б1.В.03.01.01	Б1.В.03.01.02	Б2.В.01	Б1.Б.03.03	Б1.Б.02.07	Б1.Б.02.02	Б1.Б.02.08	Б1.Б.01.08	Б1.Б.01.06	Б1.В.03.01.01	Б1.В.03.01.02
ОК																	
ОК-2	v	v							v					v			
ОК-1																	
ОК-4						v			v						v		
ОК-5																	
ОК-6		x											x				
ОК-7							v	v								v	v
ОК-8																	
ОК-3									v	v							
ОПК																	
ОПК-6					x				x			x					
ОПК-1									x		x						
ОПК-2	x								x	x	x						
ОПК-3																	
ОПК-4									v				v				
ОПК-5																	
ОПК-7			x	x					x				x				
ПК																	
ПК-1																	
ПК-2																	
ПК-3																	
ПК-4																	
ПК-5																	
ПК-6																	
ПК-7																	
ПК-8																	

	2 курс																							
	3 семестр											4 семестр												
	Б1.Б.03.04	Б1.Б.02.03	Б1.Б.01.04	Б1.Б.01.07	Б1.Б.01.05	Б1.Б.01.01	Б1.В.02.09.01	Б1.В.02.09.02	Б1.В.02.09.03	Б1.В.03.01.01	Б1.В.03.01.02	Б2.В.02	Б4.В.01	Б1.Б.03.04	Б1.Б.02.09	Б1.Б.02.04	Б1.Б.01.10	Б1.Б.01.01	Б1.В.02.10.01	Б1.В.02.10.03	Б1.В.02.10.04	Б1.В.02.10.02	Б1.В.03.01.01	Б1.В.03.01.02
ОК																								
ОК-2			v				v					v									v			
ОК-1												v												
ОК-4				v	v				v			v												
ОК-5			x		x							x												
ОК-6								x				x	x		x		x							
ОК-7										v	v	v											v	v
ОК-8												v												
ОК-3	v					v						v		v				v						
ОПК																								
ОПК-6		x										x				x								
ОПК-1	x											x		x										
ОПК-2												x												
ОПК-3												v												
ОПК-4					v				v			v			v									
ОПК-5	x											x		x										
ОПК-7		x										x			x	x								
ПК																								
ПК-1								x	x			x												
ПК-2																			v					
ПК-3																								
ПК-4												x												
ПК-5												x												
ПК-6																					x	x		
ПК-7																								
ПК-8																				v				

	3 курс																
	5 семестр								6 семестр								
	Б1.Б.03.05	Б1.Б.01.02	Б1.Б.01.11	Б1.Б.01.03	Б1.Б.01.09	Б1.В.01.04	Б1.В.03.01.01	Б1.В.03.01.02	Б2.В.02	Б4.В.02	Б1.Б.03.06	Б1.Б.03.07	Б1.Б.01.12	Б1.В.01.11	Б1.В.01.09	Б1.В.01.02	Б1.В.01.13
ОК																	
ОК-2				v					v								
ОК-1					v				v								
ОК-4									v	v							
ОК-5									x			x					
ОК-6									x								
ОК-7							v	v	v				v				
ОК-8			v						v								
ОК-3	v	v							v								
ОПК																	
ОПК-6	x								x		x						
ОПК-1				x					x								
ОПК-2									x								
ОПК-3									v			v					
ОПК-4									v								
ОПК-5									x								
ОПК-7									x								
ПК																	
ПК-1									x							x	
ПК-2																	
ПК-3																	
ПК-4									x					x	x		
ПК-5						x			x						x	x	x
ПК-6																	
ПК-7																	
ПК-8																	

	4 курс												
	7 семестр						8 семестр						
	Б1.Б.03.08	Б1.В.01.01	Б1.В.01.07	Б1.В.01.05	Б1.В.01.06	Б1.В.01.03	Б2.В.03	Б1.Б.03.10	Б1.Б.03.09	Б1.В.01.01	Б1.В.01.10	Б1.В.01.08	Б1.В.01.12
ОК													
ОК-2													
ОК-1													
ОК-4													
ОК-5	x												
ОК-6													
ОК-7													
ОК-8													
ОК-3							v		v				
ОПК													
ОПК-6							x	x					
ОПК-1													
ОПК-2							x	x					
ОПК-3	v						v						
ОПК-4													
ОПК-5							x		x				
ОПК-7													
ПК													
ПК-1		x			x		x			x			
ПК-2					v		v						
ПК-3						v	v				v		
ПК-4		x					x			x	x		x
ПК-5													
ПК-6			x	x			x						
ПК-7			x	x			x						
ПК-8				v			v					v	

	5 курс																		
	9 семестр												10 семестр						
	Б1.В.02.04.02	Б1.В.02.04.01	Б1.В.02.03.02	Б1.В.02.03.01	Б1.В.02.08.02	Б1.В.02.08.01	Б1.В.02.05.02	Б1.В.02.05.01	Б1.В.02.06.02	Б1.В.02.06.01	Б1.В.02.07.02	Б1.В.02.07.01	Б2.В.04	Б3.Б.01	Б3.Б.02	Б1.В.02.02.02	Б1.В.02.02.01	Б1.В.02.01.02	Б1.В.02.01.01
ОК																			
ОК-2														v					
ОК-1														v					
ОК-4														v					
ОК-5														x					
ОК-6														x					
ОК-7														v					
ОК-8														v					
ОК-3														v					
ОПК																			
ОПК-6													x	x	x				
ОПК-1													x	x	x				
ОПК-2													x	x	x				
ОПК-3													v	v	v				
ОПК-4													v	v	v				
ОПК-5													x	x	x				
ОПК-7													x	x	x				
ПК																			
ПК-1	x	x			x								x		x	x	x		
ПК-2													v		v	v	v		
ПК-3							v	v			v	v	v		v				
ПК-4						x							x		x				x
ПК-5													x		x				
ПК-6													x		x				x
ПК-7			x	x					x	x	x	x	x		x				
ПК-8			v	v					v	v			v		v			v	