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

	1 курс																			
	1 семестр										2 семестр									
	Б1.О.11	Б1.О.10	Б1.О.09	Б1.О.02	Б1.О.16	Б1.О.01	Б1.О.08	Б2.О.01	Б1.Ч.11.01.01	Б1.Ч.11.01.02	Б1.О.10	Б1.О.03	Б1.О.13	Б1.О.02	Б1.О.12	Б1.О.24	Б1.О.16	Б1.О.08	Б1.Ч.11.01.01	Б1.Ч.11.01.02
ПК-1																				
ПК-2																				
ПК-3																				
ПК-4																				
ПК-5																				
ОПК																				
ОПК-1			x																	
ОПК-2			x																	
ОПК-3	x						x								x			x		
ОПК-4																				
ОПК-5		x									x		x							
ОПК-6																				
УК																				
УК-9																x				
УК-10																				
УК-1			x					x												
УК-2								x				x				x				
УК-3								x												
УК-4				x										x						
УК-5						x														
УК-6								x				x								
УК-7					x				x	x							x		x	x
УК-8																				

	2 курс																						
	3 семестр												4 семестр										
	Б1.О.04	Б1.О.14	Б1.О.20	Б1.О.12	Б1.О.08	Б1.О.17	Б4.Ч.01	Б1.Ч.11.01.01	Б1.Ч.11.01.02	Б1.Ч.10.01.01	Б1.Ч.10.01.02	Б1.Ч.10.01.03	Б1.О.14	Б1.О.18	Б1.О.05	Б1.О.15	Б1.О.20	Б1.О.21	Б1.О.12	Б2.О.02	Б4.Ч.02	Б1.Ч.11.01.01	Б1.Ч.11.01.02
ПК-1																							
ПК-2																							
ПК-3																							
ПК-4																							
ПК-5																							
ОПК																							
ОПК-1																							
ОПК-2																							
ОПК-3		x	x	x	x	x							x				x		x				
ОПК-4			x													x	x	x					
ОПК-5						x								x									
ОПК-6		x											x										
УК																							
УК-9																							
УК-10																							
УК-1																							
УК-2																							
УК-3	x																						
УК-4	x						x														x		
УК-5										x	x	x			x								
УК-6																				x			
УК-7								x	x													x	x
УК-8																							

	3 курс																				
	5 семестр											6 семестр									
	Б1.О.06	Б1.О.19	Б1.О.21	Б1.О.22	Б1.Ч.03	Б1.Ч.02	Б4.Ч.03	Б1.Ч.09.01	Б1.Ч.09.02	Б1.Ч.11.01.01	Б1.Ч.11.01.02	Б1.О.07	Б1.О.23	Б1.Ч.03	Б1.Ч.01	Б1.Ч.04	Б1.Ч.07	Б2.Ч.01	Б1.Ч.09.03	Б1.Ч.11.01.01	Б1.Ч.11.01.02
ПК-1					x	x			x					x	x	x	x				
ПК-2								x										x	x		
ПК-3																		x	x		
ПК-4								x										x	x		
ПК-5																		x			
ОПК																					
ОПК-1																					
ОПК-2																					
ОПК-3				x																	
ОПК-4			x	x																	
ОПК-5		x																			
ОПК-6													x								
УК																					
УК-9																					
УК-10	x																				
УК-1												x									
УК-2	x																				
УК-3																					
УК-4																					
УК-5							x					x									
УК-6																					
УК-7										x	x									x	x
УК-8																					

	4 курс												
	7 семестр							8 семестр					
	Б1.О.25	Б1.Ч.05	Б1.Ч.06	Б1.Ч.07	Б1.Ч.09.06	Б1.Ч.09.05	Б1.Ч.09.04	Б1.Ч.08	Б3.О.01	Б2.О.03	Б1.Ч.09.09	Б1.Ч.09.08	Б1.Ч.09.07
ПК-1		x	x	x			x	x	x	x			
ПК-2					x	x			x	x	x		x
ПК-3					x				x	x		x	x
ПК-4					x				x			x	
ПК-5					x	x			x		x		x
ОПК													
ОПК-1									x				
ОПК-2									x				
ОПК-3									x				
ОПК-4									x				
ОПК-5									x				
ОПК-6									x				
УК													
УК-9									x				
УК-10									x				
УК-1									x	x			
УК-2									x				
УК-3									x				
УК-4									x				
УК-5									x				
УК-6									x				
УК-7									x				
УК-8	x							x	x				