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

	1 курс															
	1 семестр								2 семестр							
	Б2.О.01	Б1.О.03	Б1.О.25	Б1.О.13	Б1.О.09	Б1.О.01	Б1.Ч.18.01.01	Б1.Ч.18.01.02	Б1.О.25	Б1.О.16	Б1.О.13	Б1.О.09	Б1.О.14	Б1.О.15	Б1.Ч.18.01.01	Б1.Ч.18.01.02
ПК-1																
ПК-2																
ОПК																
ОПК-2										x				x		
ОПК-3				x	x						x	x	x			
ОПК-4																
ОПК-5																
ОПК-6																
ОПК-1										x				x		
УК																
УК-1														x		
УК-2																
УК-3																
УК-4		x														
УК-5						x										
УК-6	x															
УК-7			x				x	x	x						x	x
УК-8																
УК-10																
УК-9																

	2 курс																						
	3 семестр												4 семестр										
	Б1.О.20	Б1.О.13	Б1.О.08	Б1.О.10	Б1.О.12	Б1.О.02	Б1.О.04	Б1.О.05	Б1.О.06	Б4.Ч.02	Б1.Ч.18.01.01	Б1.Ч.18.01.02	Б1.Ч.01	Б1.О.17	Б1.О.19	Б1.О.11	Б1.О.21	Б4.Ч.01	Б1.Ч.18.01.01	Б1.Ч.18.01.02	Б1.Ч.17.01.02	Б1.Ч.17.01.03	Б1.Ч.17.01.01
ПК-1																							
ПК-2																							
ОПК																							
ОПК-2																							
ОПК-3		x	x	x	x											x							
ОПК-4																							
ОПК-5	x													x			x						
ОПК-6															x								
ОПК-1																							
УК																							
УК-1						x																	
УК-2							x																
УК-3								x															
УК-4								x		x								x					
УК-5						x			x												x	x	x
УК-6							x																
УК-7											x	x							x	x			
УК-8													x										
УК-10																							
УК-9																							

	3 курс												
	5 семестр							6 семестр					
	Б1.Ч.02	Б1.О.24	Б1.О.18	Б1.О.23	Б4.Ч.03	Б1.Ч.18.01.01	Б1.Ч.18.01.02	Б1.Ч.03	Б1.О.18	Б1.О.22	Б1.О.23	Б1.Ч.18.01.01	Б1.Ч.18.01.02
ПК-1								x					
ПК-2	x							x					
ОПК													
ОПК-2													
ОПК-3													
ОПК-4			x	x					x	x	x		
ОПК-5													
ОПК-6													
ОПК-1													
УК													
УК-1													
УК-2													
УК-3													
УК-4													
УК-5					x								
УК-6													
УК-7						x	x					x	x
УК-8		x											
УК-10													
УК-9													

	4 курс									
	7 семестр						8 семестр			
	Б2.Ч.01	Б1.Ч.14	Б1.Ч.06	Б1.Ч.08	Б1.Ч.04	Б1.Ч.05	Б2.Ч.01	Б1.Ч.13	Б1.Ч.16	Б1.Ч.11
ПК-1	x	x	x		x		x			x
ПК-2				x	x	x		x	x	
ОПК										
ОПК-2										
ОПК-3										
ОПК-4					x					
ОПК-5										
ОПК-6										
ОПК-1										
УК										
УК-1	x						x			
УК-2										
УК-3										
УК-4										
УК-5										
УК-6										
УК-7										
УК-8										
УК-10										
УК-9										

	5 курс							
	9 семестр							
	Б3.О.01	Б2.О.02	Б1.Ч.12	Б1.Ч.10	Б1.Ч.15	Б1.Ч.09	Б1.Ч.07	Б1.О.07
ПК-1	x			x	x	x	x	
ПК-2	x		x			x	x	
ОПК								
ОПК-2	x							
ОПК-3	x							
ОПК-4	x							
ОПК-5	x							
ОПК-6	x							
ОПК-1	x							
УК								
УК-1	x	x						
УК-2	x							x
УК-3	x							
УК-4	x							
УК-5	x							
УК-6	x							
УК-7	x							
УК-8	x							
УК-10	x							x
УК-9	x						x	