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

	1 курс																		
	1 семестр										2 семестр								
	Б1.О.01	Б1.О.14	Б1.О.02	Б1.О.08	Б1.О.09	Б1.О.10	Б1.О.11	Б2.О.01	Б1.Ч.21.01.01	Б1.Ч.21.01.02	Б1.О.14	Б1.О.02	Б1.О.03	Б1.О.08	Б1.О.09	Б1.О.10	Б1.О.12	Б1.Ч.21.01.01	Б1.Ч.21.01.02
ПК-1																			
ПК-2																			
ПК-3																			
ПК-5																			
ПК-4																			
ОПК																			
ОПК-3		x									x								
ОПК-2		x									x								
ОПК-1					x	x	x								x	x	x		
ОПК-4																			
УК																			
УК-1		x						x			x								
УК-5	x																		
УК-6								x					x						
УК-7				x					x	x				x				x	x
УК-8																			
УК-4			x									x							
УК-3								x											
УК-2								x					x						
УК-9																			
УК-10																			

	2 курс																					
	3 семестр											4 семестр										
	Б1.О.04	Б1.О.09	Б1.О.12	Б1.О.15	Б1.О.19	Б4.Ч.01	Б1.Ч.20.01.01	Б1.Ч.20.01.02	Б1.Ч.20.01.03	Б1.Ч.21.01.01	Б1.Ч.21.01.02	Б1.О.05	Б1.О.09	Б1.О.12	Б1.О.13	Б1.О.15	Б1.О.17	Б1.О.19	Б2.О.02	Б4.Ч.02	Б1.Ч.21.01.01	Б1.Ч.21.01.02
ПК-1																						
ПК-2																						
ПК-3																						
ПК-5																						
ПК-4																						
ОПК																						
ОПК-3				x												x						
ОПК-2				x												x						
ОПК-1		x	x	x	x								x	x	x	x	x	x				
ОПК-4																						
УК																						
УК-1																						
УК-5							x	x	x			x										
УК-6																			x			
УК-7										x	x										x	x
УК-8																						
УК-4	x					x														x		
УК-3	x																					
УК-2																						
УК-9																						
УК-10																						

	3 курс																							
	5 семестр												6 семестр											
	Б1.О.07	Б1.О.13	Б1.О.16	Б1.О.18	Б1.Ч.02	Б1.Ч.04	Б1.Ч.01	Б1.Ч.03	Б2.Ч.02	Б4.Ч.03	Б1.Ч.21.01.01	Б1.Ч.21.01.02	Б1.О.20	Б1.О.06	Б1.Ч.02	Б1.Ч.04	Б1.Ч.03	Б1.Ч.05	Б1.Ч.06	Б1.Ч.07	Б2.Ч.01	Б2.Ч.02	Б1.Ч.21.01.01	Б1.Ч.21.01.02
ПК-1					x		x		x						x							x		
ПК-2						x		x								x	x							
ПК-3																		x						
ПК-5																			x	x				
ПК-4																					x			
ОПК																								
ОПК-3																								
ОПК-2																								
ОПК-1		x		x									x											
ОПК-4			x																					
УК																								
УК-1									x					x								x		
УК-5										x				x										
УК-6																								
УК-7											x	x											x	x
УК-8																								
УК-4																								
УК-3																								
УК-2	x																							
УК-9				x																				
УК-10	x																							

	4 курс																		
	7 семестр									8 семестр									
	Б1.О.21	Б1.Ч.05	Б1.Ч.08	Б1.Ч.09	Б1.Ч.10	Б1.Ч.11	Б1.Ч.12	Б1.Ч.13	Б2.Ч.02	Б1.Ч.19	Б1.Ч.17	Б1.Ч.18	Б1.Ч.15	Б1.Ч.16	Б1.Ч.14	Б1.Ч.13	Б2.О.03	Б2.Ч.02	Б3.О.01
ПК-1									x									x	x
ПК-2																			x
ПК-3		x				x	x			x			x		x				x
ПК-5			x	x	x			x						x		x			x
ПК-4						x					x	x							x
ОПК																			
ОПК-3																			x
ОПК-2																	x		x
ОПК-1																	x		x
ОПК-4																			x
УК																			
УК-1									x									x	x
УК-5																			x
УК-6																			x
УК-7																			x
УК-8	x																		x
УК-4																			x
УК-3																			x
УК-2																			x
УК-9																			x
УК-10																			x