	1 курс																							
	1 семестр								2 семестр															
	Б1.О.01.07	Б1.О.01.01	Б1.О.02.04	Б1.О.02.01	Б1.О.03.01	Б1.О.03.05	Б1.Ч.03.01.01	Б1.Ч.03.01.02	Б2.О.01	Б1.О.01.02	Б1.О.02.06	Б1.О.02.05	Б1.О.02.07	Б1.О.02.02	Б1.О.03.02	Б1.Ч.01.03	Б1.Ч.01.04	Б1.Ч.03.01.01	Б1.Ч.03.01.02	Б1.О.01.05	Б1.О.01.03	Б1.О.02.03	Б1.О.02.02	Б1.О.03.03
ПК-1									X							X	X							
ПК-2																								
ПК-3																								
ПК-4																								
ПК-5																								
ПК-6																								
ОПК																								
ОПК-5													X											X
ОПК-3			X	X	X	X			X		X	X		X								X	X	
ОПК-4															X									
ОПК-2						X			X															
ОПК-6																								
ОПК-1						X																		
УК																								
УК-2	X								X															
УК-3																								
УК-7							X	X	X									X	X					
УК-6	X								X															
УК-5									X	X											X			
УК-1		X	X						X															
УК-4																				X				
УК-8																								
УК-9		X																						
УК-10																								

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

2 курс																		
3 семестр					4 семестр													
Б1.О.03.07	Б1.Ч.01.01	Б1.Ч.01.18	Б1.Ч.03.01.01	Б1.Ч.03.01.02	Б2.О.02	Б2.О.03	Б4.Ч.01	Б1.О.01.05	Б1.О.01.10	Б1.О.03.04	Б1.О.03.09	Б1.О.03.07	Б1.О.03.06	Б1.Ч.01.08	Б1.Ч.03.01.01	Б1.Ч.03.01.02	Б1.О.01.04	Б1.О.01.08
	X				X	X								X				
					X													
		X				X												
					X	X				X	X							
X					X							X						
X					X	X						X						
													X					
						X												
					X				X									
			X	X		X									X	X		
						X												
					X		X										X	
					X	X		X	X									
						X												X
						X												
						X												

3 курс																		
5 семестр												6 семестр						
Б1.О.01.06	Б1.О.01.11	Б1.О.03.08	Б1.Ч.01.06	Б1.Ч.01.11	Б1.Ч.01.07	Б1.Ч.01.02	Б1.Ч.03.01.01	Б1.Ч.03.01.02	Б1.Ч.02.01.01	Б1.Ч.02.01.02	Б1.Ч.02.01.03	Б2.О.04	Б4.Ч.02	Б1.О.01.09	Б1.О.01.12	Б1.Ч.01.09	Б1.Ч.01.15	Б1.Ч.01.17
			X		X	X						X				X		
												X					X	
				X													X	
												X						
																		X
																		X
												X						
		X																
												X						
	X																	
							X	X							X			
														X				
									X	X	X							
X													X					
	X																	

	4 курс								
	7 семестр								
Б1.Ч.01.10	Б2.О.05	Б3.О.02	Б3.О.01	Б1.Ч.01.05	Б1.Ч.01.12	Б1.Ч.01.14	Б1.Ч.01.16	Б1.Ч.01.17	Б1.Ч.01.13
X	X	X		X					
	X	X							X
	X	X					X		
	X	X			X				
	X	X				X		X	
	X	X					X	X	
	X	X	X						
	X	X	X						
	X	X	X						
	X	X	X						
	X	X	X						
	X	X	X						
			X						
			X						
			X						
			X						
			X						
			X						
			X						
			X						
			X						
			X						