	1 курс																								
	1 семестр							2 семестр									3 семестр								
	Б1.О.01.01	Б1.О.01.07	Б1.О.02.01	Б1.О.02.04	Б1.О.02.06	Б1.Ч.05.01.01	Б1.Ч.05.01.02	Б2.О.01	Б1.О.01.02	Б1.О.02.07	Б1.О.02.02	Б1.О.03.08	Б1.О.03.01	Б1.Ч.01.01	Б1.Ч.05.01.01	Б1.Ч.05.01.02	Б1.О.01.05	Б1.О.01.03	Б1.О.02.03	Б1.О.03.07	Б1.О.03.04	Б1.О.03.02	Б1.Ч.05.01.01	Б1.Ч.05.01.02	Б1.Ч.04.01.03
ПК-1																									
ПК-2																									
ПК-3																									
ПК-4																									
ПК-5																									
ПК-6																									
ПК-7														X											
ОПК																									
ОПК-3												X	X								X	X			
ОПК-5												X								X					
ОПК-7																									
ОПК-2					X			X		X															
ОПК-6																									
ОПК-8																									
ОПК-9																									
ОПК-10																									
ОПК-1			X	X				X		X	X		X						X						
ОПК-4																									
УК																									
УК-5								X	X									X							X
УК-6		X						X																	
УК-3																									
УК-4																	X								
УК-2		X						X																	
УК-7						X	X								X	X							X	X	
УК-1	X				X			X																	
УК-8																									
УК-9	X																								
УК-10																									

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

2 курс											3 курс																
		4 семестр									5 семестр									6 семестр							
Б1.Ч.04.01.02	Б1.Ч.04.01.01	Б2.О.02	Б4.Ч.01	Б1.О.01.10	Б1.О.01.05	Б1.О.02.05	Б1.О.03.03	Б1.Ч.02.01	Б1.Ч.05.01.01	Б1.Ч.05.01.02	Б1.О.01.11	Б1.О.01.08	Б1.О.01.04	Б1.О.01.09	Б1.О.01.06	Б1.О.03.05	Б1.Ч.02.02	Б1.Ч.05.01.01	Б1.Ч.05.01.02	Б2.О.03	Б4.Ч.02	Б1.О.01.12	Б1.О.03.18	Б1.О.03.05	Б1.О.03.15	Б1.Ч.02.05	Б1.О.03.10
																										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																

4 курс											5 курс										
7 семестр						8 семестр					9 семестр						10 семестр				
Б1.О.03.09	Б1.О.03.13	Б1.О.03.16	Б1.Ч.02.04	Б1.Ч.01.02	Б1.Ч.01.03	Б2.О.04	Б1.О.03.11	Б1.О.03.09	Б1.О.03.19	Б1.О.03.17	Б1.О.03.06	Б1.О.03.14	Б1.О.03.12	Б1.О.03.20	Б1.Ч.02.03	Б1.Ч.03.01	Б2.Ч.01	Б3.О.02	Б3.О.01	Б1.Ч.03.03	Б1.Ч.03.02
				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	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		