	1 курс																							
	1 семестр										2 семестр													
	Б1.О.17	Б1.О.05	Б1.О.04	Б1.О.08	Б1.О.14	Б1.О.15	Б1.О.09	Б2.О.01	Б1.Ч.13.01.02	Б1.Ч.13.01.01	Б1.О.07	Б1.О.08	Б1.О.10	Б1.О.11	Б1.О.16	Б1.О.09	Б1.О.12	Б1.О.01	Б2.О.02	Б1.Ч.13.01.02	Б1.Ч.13.01.01	Б1.О.02	Б1.О.06	Б1.О.18
ПК-1																								
ПК-2																								
ПК-3																								
ОПК																								
ОПК-1.2																								
ОПК-1.1	X																							
ОПК-13																		X				X		
ОПК-12																								
ОПК-11							X							X		X								
ОПК-10	X																							
ОПК-9																								
ОПК-8																			X					
ОПК-7																								
ОПК-6																			X					X
ОПК-5	X										X													
ОПК-1.3																								
ОПК-4					X																			
ОПК-2						X									X									
ОПК-1	X																							X
ОПК-3							X						X	X		X								
ОПК-1.4																								
УК																								
УК-1						X																X		
УК-10											X													
УК-9																								
УК-8																								
УК-7				X					X	X		X								X	X			
УК-6			X					X																
УК-5																		X				X	X	
УК-4		X															X							
УК-3		X						X																
УК-2			X								X													

Распределение по курсам/семестрам обучения, дисциплинам,

2 курс																		
3 семестр							4 семестр											
Б1.О.21	Б1.О.32	Б1.О.13	Б1.О.19	Б4.Ч.01	Б1.Ч.13.01.02	Б1.Ч.13.01.01	Б1.О.24	Б1.О.03	Б1.О.23	Б1.О.20	Б1.О.25	Б1.О.19	Б2.О.03	Б2.О.04	Б1.Ч.13.01.02	Б1.Ч.13.01.01	Б1.Ч.14.01.02	Б1.Ч.14.01.01
	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																

модулям, практикам

	3 курс																	
	5 семестр										6 семестр							
Б1.Ч.14.01.03	Б1.О.33	Б1.О.28	Б1.О.26	Б1.О.22	Б1.О.27	Б1.О.30	Б1.Ч.01	Б4.Ч.02	Б1.Ч.13.01.02	Б1.Ч.13.01.01	Б1.О.29	Б1.О.30	Б1.Ч.11	Б1.Ч.10	Б1.Ч.02	Б2.Ч.01	Б4.Ч.02	Б1.Ч.13.01.02
							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																		

	4 курс												
	7 семестр						8 семестр						
Б1.Ч.13.01.01	Б1.О.31	Б1.О.34	Б1.Ч.12	Б1.Ч.05	Б1.Ч.04	Б1.Ч.03	Б1.О.35	Б1.Ч.08	Б1.Ч.09	Б1.Ч.07	Б1.Ч.06	Б2.О.05	Б3.О.01
						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