	1 курс																							
	1 семестр												2 семестр											
	Б1.О.05	Б1.О.04	Б1.О.01	Б1.О.11	Б1.О.12	Б1.О.08	Б2.О.01	Б1.О.09.01	Б1.О.10.01	Б1.О.13.01	Б1.Ч.18.01.01	Б1.Ч.18.01.02	Б1.О.07	Б1.О.01	Б1.О.15	Б1.О.08	Б1.О.19	Б2.О.02	Б1.О.09.02	Б1.О.10.01	Б1.О.13.02	Б1.Ч.18.01.01	Б1.Ч.18.01.02	Б1.О.16
ПК-1																								
ПК-2																								
ПК-3																								
ПК-4																								
ОПК																								
ОПК-6				X														X						
ОПК-1										X											X			
ОПК-2								X											X					
ОПК-3																	X				X			
ОПК-4															X									
ОПК-5				X														X						
УК																								
УК-1																		X						
УК-2		X											X											
УК-3	X						X																	
УК-4	X								X											X				
УК-5			X											X										
УК-6		X			X		X																	
УК-7						X					X	X				X						X	X	
УК-8																								
УК-11													X											
УК-10																								
УК-9																								X

Распределение по курсам/семестрам обучения, дисциг

2 курс																		
3 семестр										4 семестр								
Б1.О.02	Б1.О.17	Б1.О.20	Б1.О.06	Б1.О.14	Б4.О.01	Б1.О.09.03	Б1.О.10.02	Б1.Ч.18.01.01	Б1.Ч.18.01.02	Б1.О.22	Б1.О.03	Б1.О.23	Б1.О.21	Б1.О.18	Б1.О.25	Б1.Ч.01	Б2.О.03	Б4.О.02
																X		
													X					
	X	X				X				X		X						
				X														
										X								
															X			
X																		
					X		X											X
X			X															
																	X	
								X	X									
											X							
														X				

линам, модулям, практикам

					3 курс													
					5 семестр								6 семестр					
Б1.Ч.18.01.01	Б1.Ч.18.01.02	Б1.Ч.17.01.03	Б1.Ч.17.01.01	Б1.Ч.17.01.02	Б1.Ч.05	Б1.Ч.09	Б1.Ч.11	Б1.Ч.14	Б1.Ч.13	Б1.Ч.03.01	Б1.Ч.18.01.01	Б1.Ч.18.01.02	Б1.О.26	Б1.Ч.06	Б2.Ч.01	Б1.Ч.03.03	Б1.Ч.03.05	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						

			4 курс											
			7 семестр						8 семестр					
Б1.Ч.04.01	Б1.Ч.18.01.01	Б1.Ч.18.01.02	Б1.О.24	Б1.Ч.15	Б1.Ч.08	Б1.Ч.07	Б1.Ч.03.04	Б1.Ч.04.02	Б1.Ч.16	Б1.Ч.02	Б1.Ч.12	Б1.Ч.10	Б2.Ч.02	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