	1 курс																								
	1 семестр										2 семестр								3 семестр						
	Б1.Б.11	Б1.Б.05	Б1.Б.12	Б1.Б.04	Б1.Б.01	Б2.В.01	Б1.Б.13.01	Б1.Б.09.01	Б1.В.13.01.02	Б1.В.13.01.01	Б1.Б.07	Б1.Б.08	Б2.В.02	Б1.Б.13.02	Б1.Б.09.02	Б1.Б.10.01	Б1.В.13.01.02	Б1.В.13.01.01	Б1.Б.08	Б1.Б.15	Б1.Б.16	Б1.Б.19	Б1.Б.03	Б1.Б.02	Б1.Б.09.03
ПК-36																									
ПК-33																									
ПК-37																									
ОК																									
ОК-6											X														
ОК-5		X		X		X																			
ОК-4		X				X										X									
ОК-3			X				X							X								X			
ОК-2					X																				
ОК-1																								X	
ОК-7		X	X	X		X							X							X				X	
ОК-8									X	X		X					X	X	X						
ОК-9																							X		
ОПК																									
ОПК-1	X			X									X												
ОПК-2								X					X	X	X							X			X
ОПК-3																					X				X
ОПК-4																				X	X				
ПК																									
ПК-5																									
ПК-1																						X			
ПК-2							X																		
ПК-4																									
ПК-3																									
ПК-6														X								X			
ПК-8	X																								
ПК-7																									

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

2 курс												3 курс															
			4 семестр									5 семестр															
Б1.Б.10.02	Б1.В.13.01.02	Б1.В.13.01.01	Б1.Б.06	Б1.Б.17	Б1.Б.18	Б1.Б.14	Б1.В.10	Б2.В.03	Б4.Б.01	Б1.В.13.01.02	Б1.В.13.01.01	Б1.Б.22	Б1.Б.21	Б1.Б.20	Б1.Б.23	Б4.Б.02	Б1.В.11.03.02	Б1.В.11.03.01	Б1.В.12.01.01	Б1.В.12.01.03	Б1.В.12.01.02	Б1.В.13.01.02	Б1.В.13.01.01	Б1.В.03	Б1.В.09	Б4.Б.02	Б1.В.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	X												
												X															
					X		X																		X		
						X							X					X						X			
														X	X												
													X				X										
																	X		X						X		

						4 курс																				5 курс	
6 семестр						7 семестр									8 семестр						9 семестр						
Б1.В.11.01.02	Б1.В.11.01.01	Б1.В.11.08.01	Б1.В.11.08.02	Б1.В.13.01.02	Б1.В.13.01.01	Б1.В.01.05	Б1.В.01.02	Б1.В.01.03	Б1.В.11.05.02	Б1.В.11.05.01	Б1.В.11.02.02	Б1.В.11.02.01	Б1.В.11.06.02	Б1.В.11.06.01	Б1.В.05	Б1.В.08	Б2.В.05	Б2.В.04	Б1.В.01.04	Б1.В.02.01	Б1.В.06	Б1.В.04	Б1.Б.10.01	Б1.В.02.03	Б1.В.02.02	Б1.В.07	Б2.В.06
																				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	X

10 семестр				
Б3.Б.01	Б1.В.11.04.02	Б1.В.11.04.01	Б1.В.11.07.02	Б1.В.11.07.01
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