

	1 курс																								
	1 семестр								2 семестр								3 семестр								
	Б1.Б.03.0 2	Б1.Б.03.0 1	Б1.Б.02.0 1	Б1.Б.02.0 4	Б1.Б.02.0 5	Б1.Б.01.0 6	Б1.В.03.0 1.02	Б1.В.03.0 1.01	Б2.В.01	Б1.Б.03.0 2	Б1.Б.02.0 6	Б1.Б.02.0 7	Б1.Б.02.0 2	Б1.Б.01.0 6	Б1.Б.01.0 8	Б1.В.03.0 1.02	Б1.В.03.0 1.01	Б1.Б.02.0 2	Б1.Б.01.0 7	Б1.Б.01.0 5	Б1.Б.01.0 4	Б1.Б.01.0 1	Б1.В.01.0 1	Б1.В.02.1 0.04	Б1.В.02.1 0.03
ОК																									
ОК-7																									
ОК-9																									
ОК-8							X	X	X							X	X								
ОК-4									X															X	
ОК-6																					X				
ОК-1									X																
ОК-2									X					X											X
ОК-3																						X			
ОК-5						X			X				X					X	X						
ОПК																									
ОПК-2																									
ОПК-3									X		X														
ОПК-1	X			X					X	X															
ОПК-5			X		X				X	X	X	X						X							
ОПК-4		X							X																
ПК																									
ПК-3																							X		

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

2 курс				4 семестр												5 семестр										3 курс				6 сем
Б1.В.02.1 0.02	Б1.В.02.1 0.01	Б1.В.03.0 1.02	Б1.В.03.0 1.01	Б2.В.02	Б4.В.01	Б1.Б.02.0 8	Б1.Б.02.0 3	Б1.Б.01.1 0	Б1.Б.01.0 1	Б1.В.01.0 2	Б1.В.02.1 1.03	Б1.В.02.1 1.02	Б1.В.02.1 1.01	Б1.В.03.0 1.02	Б1.В.03.0 1.01	Б1.Б.01.0 2	Б1.Б.01.0 3	Б1.Б.01.0 9	Б1.Б.01.1 1	Б1.В.01.0 3	Б1.В.01.0 6	Б1.В.03.0 1.02	Б1.В.03.0 1.01	Б4.В.02	Б1.Б.01.1 2	Б1.В.01.1 0	Б1.В.01.0 9			
	X			X				X												X										
		X	X	X										X	X					X	X				X					
				X	X													X												
X				X					X			X				X														
				X									X											X						
				X		X																								
				X			X																							
											X																			
				X						X											X	X				X	X			

5 курс										
10 семестр										
Б1.В.02.0 1.01	Б1.В.02.0 1.02	Б2.В.03	Б3.Б.02	Б3.Б.01	Б1.В.02.0 9.02	Б1.В.02.0 9.01	Б1.В.02.0 7.01	Б1.В.02.0 7.02	Б1.В.02.0 3.02	Б1.В.02.0 3.01
				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