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

1 курс — 1 семестр

	Б2.В.01	Б1.Б.01	Б1.Б.04	Б1.Б.05	Б1.Б.11	Б1.Б.12	Б1.Б.09.01	Б1.Б.13.01	Б1.В.14.01.02	Б1.В.14.01.01
ПК-33										
ОК										
ОК-1										
ОК-2		x								
ОК-3						x		x		
ОК-4	x			x						
ОК-5	x		x	x						
ОК-6										
ОК-9										
ОК-8									x	x
ОК-7	x		x	x		x				
ОПК										
ОПК-1			x		x					
ОПК-3										
ОПК-2							x			
ОПК-4										
ПК										
ПК-14										
ПК-15										
ПК-16										
ПК-17										
ПК-18										
ПК-1										
ПК-3										
ПК-4										
ПК-5										
ПК-2								x		
ПК-6										
ПК-8					x					
ПК-7										

1 курс — 2 семестр

	Б2.В.02	Б1.Б.07	Б1.Б.08	Б1.Б.09.02	Б1.Б.10.01	Б1.Б.13.02	Б1.В.14.01.02	Б1.В.14.01.01
ПК-33								
ОК								
ОК-1								
ОК-2								
ОК-3						x		
ОК-4					x			
ОК-5								
ОК-6		x						
ОК-9								
ОК-8			x				x	x
ОК-7	x							
ОПК								
ОПК-1	x							
ОПК-3								
ОПК-2	x			x		x		
ОПК-4								
ПК								
ПК-14								
ПК-15								
ПК-16								
ПК-17								
ПК-18								
ПК-1								
ПК-3								
ПК-4								
ПК-5								
ПК-2								
ПК-6						x		
ПК-8								
ПК-7								

2 курс — 3 семестр

	Б1.Б.02	Б1.Б.08	Б1.Б.15	Б1.Б.16	Б1.Б.19	Б1.Б.03	Б1.Б.09.03	Б1.Б.10.02	Б1.В.14.01.02	Б1.В.14.01.01
ПК-33										
ОК										
ОК-1	x									
ОК-2										
ОК-3					x					
ОК-4								x		
ОК-5										
ОК-6										
ОК-9						x				
ОК-8		x							x	x
ОК-7	x		x							
ОПК										
ОПК-1										
ОПК-3				x			x			
ОПК-2					x		x			
ОПК-4			x	x						
ПК										
ПК-14										
ПК-15										
ПК-16										
ПК-17										
ПК-18										
ПК-1					x					
ПК-3										
ПК-4										
ПК-5										
ПК-2										
ПК-6					x					
ПК-8										
ПК-7										

2 курс — 4 семестр

	Б4.Б.01	Б2.В.03	Б1.В.10	Б1.Б.06	Б1.Б.14	Б1.Б.17	Б1.Б.18	Б1.В.14.01.02	Б1.В.14.01.01
ПК-33									
ОК									
ОК-1									
ОК-2				x					
ОК-3					x		x		
ОК-4	x								
ОК-5		x		x					
ОК-6									
ОК-9									
ОК-8								x	x
ОК-7		x							
ОПК									
ОПК-1		x				x			
ОПК-3						x			
ОПК-2			x		x				
ОПК-4									
ПК									
ПК-14									
ПК-15									
ПК-16									
ПК-17									
ПК-18									
ПК-1			x				x		
ПК-3									
ПК-4									
ПК-5									
ПК-2					x				
ПК-6									
ПК-8									
ПК-7									

3 курс — 5 семестр

	Б4.Б.02	Б1.Б.21	Б1.Б.20	Б1.Б.22	Б1.Б.23	Б1.В.14.01.02	Б1.В.14.01.01	Б1.В.12.01.02	Б1.В.12.01.01	Б1.В.12.03.02	Б1.В.12.03.01	Б1.В.13.01.02	Б1.В.13.01.01	Б1.В.13.01.03
ПК-33														
ОК														
ОК-1														
ОК-2												x		x
ОК-3														
ОК-4	x													
ОК-5														x
ОК-6								x	x		x			
ОК-9														
ОК-8						x	x							
ОК-7														
ОПК														
ОПК-1														
ОПК-3			x	x	x									
ОПК-2		x		x	x					x			x	
ОПК-4				x										
ПК														
ПК-14								x						
ПК-15														
ПК-16														
ПК-17														
ПК-18														
ПК-1														
ПК-3														
ПК-4			x		x									
ПК-5														
ПК-2		x									x			
ПК-6		x								x				
ПК-8														
ПК-7									x	x			x	

3 курс — 6 семестр

	Б4.Б.02	Б1.В.03	Б1.В.09	Б1.В.01.01	Б1.В.14.01.02	Б1.В.14.01.01	Б1.В.12.05.02	Б1.В.12.05.01	Б1.В.12.08.02	Б1.В.12.08.01
ПК-33										
ОК										
ОК-1										
ОК-2										
ОК-3										
ОК-4	x									
ОК-5										
ОК-6										
ОК-9										
ОК-8					x	x				
ОК-7										
ОПК										
ОПК-1										
ОПК-3										
ОПК-2		x	x	x				x		
ОПК-4										
ПК										
ПК-14				x						
ПК-15				x						
ПК-16				x						x
ПК-17										
ПК-18										
ПК-1			x					x		
ПК-3										
ПК-4										
ПК-5										
ПК-2		x								
ПК-6							x		x	x
ПК-8										
ПК-7			x				x		x	

4 курс — 7 семестр

	Б1.В.04	Б1.В.01.03	Б1.В.01.05	Б1.В.01.02	Б1.В.02.01	Б1.В.12.06.02	Б1.В.12.06.01
ПК-33							
ОК							
ОК-1							
ОК-2							
ОК-3							
ОК-4							
ОК-5							
ОК-6						x	
ОК-9							
ОК-8							
ОК-7							
ОПК							
ОПК-1							
ОПК-3							
ОПК-2							
ОПК-4							
ПК							
ПК-14			x		x		
ПК-15		x					
ПК-16	x						
ПК-17	x	x		x			
ПК-18					x		
ПК-1		x					x
ПК-3						x	x
ПК-4							
ПК-5							
ПК-2							
ПК-6							
ПК-8			x				
ПК-7							

4 курс — 8 семестр

	Б2.В.04	Б2.В.05	Б1.В.06	Б1.В.01.04	Б1.В.02.02
ПК-33			x		
ОК					
ОК-1					
ОК-2					
ОК-3					
ОК-4					
ОК-5					
ОК-6					
ОК-9					
ОК-8					
ОК-7					
ОПК					
ОПК-1	x				
ОПК-3					
ОПК-2	x	x	x	x	
ОПК-4				x	
ПК					
ПК-14					x
ПК-15					
ПК-16					x
ПК-17					
ПК-18					
ПК-1	x	x		x	
ПК-3	x	x			
ПК-4					
ПК-5	x	x	x		
ПК-2		x			
ПК-6	x				
ПК-8					
ПК-7	x				

5 курс — 9 семестр

	Б1.В.05	Б1.В.08	Б1.В.11	Б1.В.12.07.01	Б1.В.12.07.02	Б1.В.12.02.01	Б1.В.12.02.02
ПК-33							
ОК							
ОК-1							
ОК-2							
ОК-3							
ОК-4							
ОК-5							
ОК-6							
ОК-9							
ОК-8							
ОК-7							
ОПК							
ОПК-1							
ОПК-3							
ОПК-2		x					
ОПК-4						x	
ПК							
ПК-14							
ПК-15							
ПК-16	x		x	x			
ПК-17	x	x		x		x	
ПК-18							
ПК-1				x			
ПК-3							
ПК-4							
ПК-5		x			x	x	
ПК-2					x		x
ПК-6							
ПК-8							
ПК-7							x

5 курс — 10 семестр

	Б3.Б.01	Б2.В.06	Б1.В.07	Б1.В.12.04.02	Б1.В.12.04.01
ПК-33	x	x			
ОК					
ОК-1	x	x			
ОК-2	x	x			
ОК-3	x	x			
ОК-4	x	x			
ОК-5	x	x			
ОК-6	x	x	x		
ОК-9	x	x			
ОК-8	x	x			
ОК-7	x	x			
ОПК					
ОПК-1	x	x			
ОПК-3	x	x			
ОПК-2	x	x	x	x	
ОПК-4	x	x			x
ПК					
ПК-14	x	x			
ПК-15	x	x			
ПК-16	x	x			
ПК-17	x	x			
ПК-18	x	x			
ПК-1	x	x			
ПК-3	x	x			
ПК-4	x	x		x	x
ПК-5	x	x	x	x	
ПК-2	x	x			
ПК-6	x	x			
ПК-8	x	x			
ПК-7	x	x	x		