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

	1 курс														2 курс														3 курс														4 курс														5 курс										
	1 семестр							2 семестр							3 семестр							4 семестр							5 семестр							6 семестр							7 семестр							8 семестр							9 семестр							10 семестр					
	Б1.Б.12	Б1.Б.13	Б1.Б.03	Б1.Б.05	Б1.Б.01	Б1.В.17.01.02	Б2.В.17.01.01	Б1.Б.12	Б1.Б.15	Б1.Б.03	Б1.Б.05	Б1.Б.06	Б1.В.17.01.02	Б2.В.17.01.01	Б1.Б.04	Б1.Б.02	Б1.Б.08	Б1.Б.09	Б2.В.01	Б1.Б.10	Б1.Б.14	Б1.Б.17	Б1.Б.18	Б1.Б.11	Б2.В.02	Б1.В.02	Б1.В.15	Б1.В.01	Б1.В.05	Б1.Б.16	Б1.Б.07	Б4.1.02	Б1.В.14	Б1.В.07	Б1.В.03	Б1.Б.17	Б2.В.03	Б1.В.16.10.02	Б1.В.16.10.01	Б1.В.04	Б1.В.08	Б1.В.13	Б2.В.05	Б1.В.16.03.02	Б1.В.16.03.01	Б1.В.16.09.02	Б1.В.16.09.01	Б1.В.04	Б1.В.11	Б2.В.04	Б4.1.01	Б1.В.16.04.01	Б1.В.16.04.02	Б1.В.16.02.02	Б1.В.16.02.01	Б1.В.12	Б1.В.10	Б1.В.06	Б1.В.16.07.01	Б1.В.16.07.02	Б1.В.16.01.01	Б1.В.16.01.02	Б1.В.16.05.01	Б1.В.16.05.02	Б1.В.09	Б2.Б.01	Б3.Б.01	Б1.В.16.08.01	Б1.В.16.06.02	Б1.В.16.06.01	Б1.В.16.06.02
ОК																																																																					
ОК-1															v						v																																														
ОК-2					x																																																														
ОК-3																		x			x							x																																							
ОК-4		v																							x								v													x	x																		x			
ОК-5			x							x																												x													x															
ОК-6															x						x																	x																													
ОК-7								x							x			x							x	x	x											x															x	x													
ОК-8						x	x						x	x							x			x													x																														
ОК-9															x																																																			
ОПК-1		x		x						x	x						x								x		x										x																											x		x		x		x
ОПК-2																									x		x						x							x	x		x																									
ОПК-3	x	x						x	x													x			x				x																																						
ПК																																																																				
ПК-12																							x						x																x							x													x			
ПК-13	x							x																							x			x										x	x							x		x						x					x			
ПК-14									v																						v			v										v							v								x					x			
ПК-15									x																						x			x										x							x								x					x			
ПК-16									x														x								x			x										x							x								x					x			