	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.О.12	Б1.О.10	Б1.О.05	Б1.О.11	Б1.О.09	Б1.О.03	Б2.О.01	Б1.Ч.12.01.01	Б1.Ч.12.01.02	Б1.О.01	Б1.О.10	Б1.О.13	Б1.О.11	Б1.О.09	Б1.О.03	Б1.О.14	Б1.Ч.12.01.01	Б1.Ч.12.01.02	Б1.О.01	Б1.О.24	Б1.О.23	Б1.О.13	Б1.О.06	Б1.О.15	Б1.О.21	Б1.О.17	Б1.О.18	Б1.Ч.01	Б1.О.22	Б1.О.19	Б1.О.20	Б1.О.16	Б2.О.02	Б4.Ч.01	Б1.Ч.11.01.02	Б1.Ч.11.01.03	Б1.Ч.11.01.01	Б1.Ч.11.01.04	Б1.О.27	Б1.О.25	Б1.О.02	Б1.Ч.05	Б1.Ч.03	Б1.О.28	Б1.О.08	Б1.О.31	Б1.Ч.04	Б1.Ч.02	Б1.О.30	Б1.О.29	Б1.О.28	Б1.Ч.06	Б2.Ч.01	Б2.Ч.02	Б4.Ч.02	Б1.О.07	Б1.О.32	Б1.Ч.07	Б1.Ч.10	Б1.Ч.09	Б1.Ч.08	Б1.О.26	Б1.О.04	Б2.О.03	Б2.Ч.02	Б3.О.01
ПК-1																												X														X	X				X	X				X	X	X						X					X	X
ПК-3																												X														X	X				X						X					X	X	X	X					X
ПК-2																																										X	X				X	X					X					X	X	X	X					X
ОПК																																																																		
ОПК-7				X								X	X									X			X	X	X			X	X	X							X					X		X			X		X													X		X
ОПК-6		X									X									X				X		X						X							X							X				X												X		X		X
ОПК-5																					X				X		X																																							X
ОПК-4																																												X		X					X											X				X
ОПК-3	X											X										X										X	X							X										X												X		X		X
ОПК-2				X								X	X								X	X			X		X																	X							X													X		X
ОПК-8																																												X		X				X	X					X	X					X				X
ОПК-1	X	X		X							X		X			X					X					X			X		X								X																									X		X
ОПК-9																																														X				X						X	X									X
УК																																																																	
УК-9																																													X																					X
УК-10																																													X																					X
УК-1	X	X					X				X																					X	X	X							X									X					X									X		X
УК-7					X			X	X					X			X	X																																																X
УК-6			X				X																										X																							X										X
УК-5										X									X																X	X	X	X			X																									X
УК-4						X									X								X																																											X
УК-3			X				X																X												X	X	X																				X										X
УК-2			X				X																																						X	X										X	X							X		X
УК-8																																																															X			X