

3 курс / The third year													4 курс / The fourth year													Форма итогового контроля / The form of the final control	Планируемые результаты обучения (коды компетенций)/ Expected learning outcomes (competences codes)															
Зачетных единиц на курсе / Credits on the course	Всего часов на курсе / Total hours of the course	Аудиторные часы по видам работы, Classroom hours by type of work					Самостоятельная работа / Individual work	Текущий контроль / Current control			1 полугодие / The first half of the year			2 полугодие / The second half of the year			Зачетных единиц на курсе / Credits on the course	Всего часов на курсе / Total hours of the course	Аудиторные часы по видам работы, Classroom hours by type of work					Самостоятельная работа / Individual work	Текущий контроль / Current control			1 полугодие / The first half of the year			2 полугодие / The second half of the year											
		лекции / lectures	семинары / workshops	практические / practical	лабораторные / laboratory	домашние задания / homework		Эссе / Essay	Реферат / Abstract	Контрольные работы / Test papers	Кредитов на испытании / Credit to the test	Аудиторных часов за часть дисциплины / Classroom hours for a part of the discipline	Кредитов на испытании / Credit to the test	Аудиторных часов за часть дисциплины / Classroom hours for a part of the discipline	Кредитов на испытании / Credit to the test	лекции / lectures			семинары / workshops	практические / practical	лабораторные / laboratory	домашние задания / homework	Эссе / Essay		Реферат / Abstract	Контрольные работы / Test papers	Кредитов на испытании / Credit to the test	Аудиторных часов за часть дисциплины / Classroom hours for a part of the discipline	Кредитов на испытании / Credit to the test	Аудиторных часов за часть дисциплины / Classroom hours for a part of the discipline	Кредитов на испытании / Credit to the test											
1	38						38						1	38												1	38															
																																			Канд. экзамен	УК-1, УК-2, УК-5, УК-6						
																																		Канд. экзамен	УК-3, УК-4							
1	38						38						1	38												1	38															
																																			Экзамен	ОПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4						
																																		Экзамен	ОПК-3, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8							
1	38						38						1	38												1	38								Канд. экзамен	УК-1, УК-6, ОПК-7, ПК-1						
																																			Экзамен	УК-1, УК-2, ОПК-1, ПК-4, ПК-5						
																																		Экзамен	УК-3, УК-4, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ПК-4, ПК-6							
																																		Экзамен	ОПК-1, ПК-3, ПК-5							
																																		Экзамен	УК-1, ОПК-1, ПК-4							
																																		Экзамен	ПК-3, ПК-4							
																																		Экзамен	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-4, ПК-1, ПК-6							
11	418						418						11	418	6	228									11	418	6	228												6	228	
5	190						190						5	190										5	190																	
5	190						190						5	190										5	190																	
5	190						190						5	190										5	190								зачет	УК-4, ОПК-5								
6	228						228						6	228	6	228									6	228	6	228												6	228	
6	228						228						6	228	6	228									6	228	6	228												6	228	
6	228						228						6	228	6	228									6	228	6	228						зачет	УК-4, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8							
48	1824						1824						48	1824	45	1710									48	1824	45	1710												45	1710	
32	1216						1216						32	1216	32	1216									32	1216	32	1216												32	1216	
4	152						152						4	152	4	152									4	152	4	152						зачет	УК-4, ОПК-4, ОПК-5							
8	304						304						8	304	8	304									8	304	8	304						зачет	УК-1, УК-2, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5							
20	760						760						20	760	20	760									20	760	20	760						зачет	УК-1, УК-2, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5							
16	608						608						16	608	13	494									16	608	13	494						зачет	УК-1, УК-2, УК-3, УК-4, УК-5, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4							
															9	342									9	342	9	342												9	342	
															3	114									3	114	3	114						Экзамен	ОПК-3, ОПК-6, ОПК-7, ОПК-8							
															6	228									6	228	6	228						Экзамен	УК-1, УК-2, ОПК-1, ОПК-2, ОПК-5							
60	2280						2280						60	2280	60	2280									60	2280	60	2280												60	2280	