

Код	Наименование дисциплин	Трудоёмкость		Распределение по семестрам																Распределение по курсам и семестрам																								
		Зачет-ных единиц	Часов	Распределение трудоемкости по видам занятий (часы)																1 курс		2 курс		3 курс		4 курс		5 курс		6 курс														
				Экзаме-нов				Зачетов				КП				КР				Контактная работа						Самостоятельная работа						1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.	6 сем.	7 сем.	8 сем.	9 сем.	10 сем.	11 сем.		
				5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42			
Блок 2	ПРАКТИКИ, в т.ч. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА (НИР)	51	1836	Для всех ОПОП данной специальности																																								
	Учебная практика																																											
Б2.Б.01	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	3	108					2									108																									108		
	Производственная практика																																											
Б2.Б.02	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	18	648					4	6	10							648																									648		
Б2.Б.03	Преддипломная практика	18	648					11									648																								648	648		
Б2.Б.04	Научно-исследовательская работа	12	432					6-11									432																								432	432		
Всего		51	1836														1836																								756	1836		
Блок 3	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	9	324																																									
Б3.Б.01	Подготовка к процедуре защиты и процедура защиты выпускной квалификационной работы	9	324	11													15			15																				324	324			
Всего		9	324														15			15																				324	324			
Всего на Л7		60	2160														1851			15																				1080	2160			
	Полная трудоемкость листа (зач. ед.)	60	0																																									
Итого	Трудоёмкость	330	11880														5815	2154	2110		810	1044	@	309															249,0	@				
		0	0	100,0% от ФГОС ВО																5815	0																						0	Без НИР

Трудоёмкость учебных недель с физк (час.нед)		44,0	57,9	49,1	50,7	54,1	40,4	56,7	44,1	50,4	35,4	Без НИР
Экз	39	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
Зач	44	3	4	3	4	6	4	6	4	6	4	
КП	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
КР	7	0	0	0	1	1	2	1	1	1	0	
Сессия (недель)		4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	
Экзамен (часов)		40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	40,0	36,0	
Трудоёмкость ОПОП полная (в тч с физк и НИР)	Часов	2160,0	2160,0	2160,0	2160,0	2160,0	2160,0	2160,0	2160,0	2160,0	1080	Добавл. НИ
	Зачетных единиц	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	30,00	330,00
	Сумма по листам	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	30,00	330,00
		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

Проректор по РОП и МД А.В.Корячко

Советник ректора по УМР А.В.Рубцов

Начальник УРОПА К.Ересьлева

Декан ФРТ И.С.Холопов

Зав. кафедрой РТС В.И.Кошелев
Зав. кафедрой РТУ Ю.Н.Паршин
Зав. кафедрой РУС С.Н.Кириллов