



Индекс	Наименование	Форма контроля					з.е.		Итого акад. часов			Курс 1																Курс 2															
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспертное	Факт	По плану	Контакт часы	СР	Сем. 1								Сем. 2								Сем. 3								Сем. 4							
												з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация	з.е.	Лек	Лаб	Пр	КРП	Конс	СР	Аттестация
<b>Блок 1. Дисциплины (модули)</b>																																											
<b>Обязательная часть</b>																																											
B1.0.01	Международная профессиональная коммуникация		1				3	3	108	49	59	3			48					59	1																						
B1.0.02	Деловое общение и профессиональная этика		1				3	3	108	49	59	3	16		32					59	1																						
B1.0.03	Проектирование информационных систем	3	2		3		13	13	468	123	345									5	32	48				99	1	8		32		4	2	246	4								
B1.0.04	Основы научных исследований	1					6	6	216	68	148	6	16	48			2	148	2																								
B1.0.05	Объектно-ориентированное программирование в Web-разработке		2				6	6	216	81	135									6	32	48				135	1																
B1.0.06	Технологии построения баз данных	2	1			2	10	10	360	88	272	4	16	32				95	1	6	16	16			2	2	177	3															
B1.0.07	Интеллектуальные информационные системы	2					7	7	252	68	184									7	16	48				2	184	2															
B1.0.08	Методы исследования и моделирования информационных процессов и систем	1					6	6	216	52	164	6	16	32			2	164	2																								
B1.0.09	Технологическое предпринимательство		2				3	3	108	17	91									3	16					91	1																
							57	57	2052	595	1457	22	64	112	80		4	525	7	27	112	160			2	4	686	8	6		32		4	2	246	4							
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																																											
B1.8.01	Информационная безопасность и защита информации	1					5	5	180	68	112	5	16	48			2	112	2																								
B1.8.02	Управление IT-проектами	3					7	7	252	68	184															7	16	48					2	184	2								
B1.8.03	Операционные системы		3				3	3	108	65	43															3	16	48					43	1									
B1.8.ДВ.01	<b>Элективные дисциплины 1</b>	3					6	6	216	68	148														6	32	32					2	148	2									
B1.8.ДВ.01.01	Основы интеллектуального анализа данных	3					6	6	216	68	148														6	32	32					2	148	2									
B1.8.ДВ.01.02	Методы Data Mining	3					6	6	216	68	148														6	32	32					2	148	2									
B1.8.ДВ.02	<b>Элективные дисциплины 2</b>	3					6	6	216	68	148														6	16	48					2	148	2									
B1.8.ДВ.02.01	Сетевые технологии	3					6	6	216	68	148														6	16	48					2	148	2									
B1.8.ДВ.02.02	Основы построения компьютерных сетей	3					6	6	216	68	148														6	16	48					2	148	2									
							27	27	972	337	635	5	16	48			2	112	2						22	80	176					6	523	7									
							84	84	3024	932	2092	27	80	160	80		6	637	9	27	112	160			2	4	686	8	30	80	308		4	8	769	11							
<b>Блок 2. Практика</b>																																											
<b>Обязательная часть</b>																																											
B2.0.01	Учебная практика			2			6	6	216	37	179								6						36	179	1																
B2.0.01.01(У)	Ознакомительная практика			2			6	6	216	37	179								6						36	179	1																
B2.0.02	Производственная практика			4			6	6	216	37	179																					6			36	179	1						
B2.0.02.01(П)	Научно-исследовательская работа			4			6	6	216	37	179																				6			36	179	1							
							12	12	432	74	358								6						36	179	1				6			36	179	1							
<b>Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>																																											
B2.8.01	Производственная практика			44			15	15	540	92	448																				15				90	448	2						
B2.8.01.01(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика			4			9	9	324	55	269																				9			54	269	1							
B2.8.01.02(П)	Преддипломная практика			4			6	6	216	37	179																				6			36	179	1							
							15	15	540	92	448																				15			90	448	2							
							27	27	972	166	806								6						36	179	1				21			126	627	3							
<b>Блок 3. Государственная итоговая аттестация</b>																																											
B3.01(Г)	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	4					3	3	108	4	104																				3				2	104	2						
B3.02(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы						6	6	216	37	179																				6			35	179	2							
							9	9	324	41	283																				9			37	283	4							
							9	9	324	41	283																				9			37	283	4							
<b>ФТД. Факультативные дисциплины</b>																																											
ФТД.01	Деловой английский язык		1				2	2	72	17	55	2	16						55	1																							
ФТД.02	Педагогика высшей школы		2				2	2	72	17	55									2	16					55	1																
ФТД.03	Организационно-управленческая деятельность		3				2	2	72	17	55																				2	16			55	1							
							6	6	216	51	165	2	16						55	1	2	16				55	1	2	16					55	1								
							6	6	216	51	165	2	16						55	1	2	16				55	1	2	16					55	1								