

л 2

Код	Наименование дисциплин	Трудоемкость		Распределение по семестрам																Экзамены	Из них												Распределение по курсам и семестрам				Кафедра								
		Зачет-ных единиц	Часов	Экзаме-нов	Зачетов	КП	КР	Аудиторных													Самост. работа				1 курс		2 курс																		
								Всего	ЛК макс	ЛК факт	Лаб. раб.	Практ. (Упр)		Всего	КП	КР	Экзамены и консультации в семестре	Самостоятель- ные занятия	1 сем.		2 сем.	3 сем.	4 сем.																						
																			2		2	2	2																						
																			1		2	3	4	нед	нед	нед	нед																		
Семестр		Часов в неделю																																											
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							
Блок 1	Дисциплины (модули)	60	2160	Для всех ООП данного направления																																									
Б1.Б.00	Базовая часть	18	648																																										
Б1.Б.01	Современная философия и методология науки	3	108	1													0	1	0	0	0	16	4,8	6			10	0	0		92			18,0	2	72,0	8				И и Ф				
Б1.Б.02	Иностранный язык в профессиональной сфере	3	108				2										0	0	0	0	0	16	4,8				16	0	0		92			0,0	2	90,0		8			Ин. яз.				
Б1.Б.03	Специальные главы математики	4	144	1													0	1	0	0	0	24	7,2	6	8		10	0	0		120			18,0	3	99,0	12				АСУ				
Б1.Б.04	Системная инженерия	4	144	1													0	1	0	0	0	24	7,2	6	8		10	0	0		120			18,0	3	99,0	12				АСУ				
Б1.Б.05	Информационные технологии в науке и образовании	4	144	2													0	0	1	0	0	20	6,0	6	6		8	0	0		124			18,0	2	104,0		10			АСУ				
Всего на Л2		18	648																			100	30	24	22	54	0	0		548	0	0	72	12	464	32	18	0	0						
	Полная трудоемкость листа (зач. ед.)	18	0																																	Трудоемкость учебных недель (час.нед)				171,0	117,0	0,0	0,0		
																																								Экз	3	1	0	0	
																																								Зач	0	1	0	0	
																																								КП	0	0	0	0	
																																								КР	0	0	0	0	

Трудоемкость учебных недель (час.нед)	54,0	144,0	243,0	243,0
Экз	0	2	3	2
Зач	1	0	1	2
КП	0	1	0	1
КР	0	0	1	1

Код	Наименование дисциплин	Трудоемкость		Распределение по семестрам																															Распределение по курсам и семестрам					
		Зачет-ных единиц	Часов	Экзame-нов	Зачетов	КП	КР		Из них																	1 курс		2 курс		3 курс										
									Аудиторных										Самост работа							1 сем.	2 сем.	3 сем.	4 сем.	5 сем.										
									Всего	ЛК макс	ЛК факт	Лаб. раб.	Практ. (Упр)			Всего	КП	КР	Экзамены и консультации	Консультации в семестре	Самостоятель ные занятия																			
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	Часов в неделю										
																															31	32	33	34	35					
Блок 2	ПРАКТИКИ, в т.ч. НИР	54	1944	Для всех ООП данного направления																																				
Б2.Б.01	Учебная практика	6	216					2)																216					216		216				216					
Б2.Б.02	Педагогическая практика	6	216					3)																216					216			216			216					
Б2.Б.03	Производственная практика	6	216					4)																216					216			216			216					
Б2.Б.04	Преддипломная практика	9	324					5)																324					324				324	324						
Б2.Б.05	Научно-исследовательская работа	27	972					2) 4)																972					972	394	110	148	140	180	972					
Всего		54	1944														0	0	0	0	0			1944	0	0	0	0	1944											
Блок 3	ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	6	216																																					
Б3.Б.01	Подготовка к защите и процедура защиты выпускной квалификационной работы	6	216	5)																				216					216				216	216						
Всего		6	216														0	0	0	0	0			216	0	0	0	0	216											
Всего на Л7		60	2160																																Всего на Л4					2160
			0																																					
Полная трудоемкость листа (зач. ед.)		60	0																																					
Итого		120	4320																																					
			0	100,0% от ФГОС ВО																																				

Трудоемкость учебных недель (час/нед)		225,0	261,0	243,0	243,0	0,0
Экз	11	3	3	3	2	0
Зач	5	1	1	1	2	0
КП	2	0	1	0	1	0
КР	2	0	0	1	1	0
Сессия (недель)	1	1	1	1	1	0
Экзамен (часов)	18,0	18,0	18,0	27,0	0,0	0
Трудоемкость ООП	Часов	1800,0	1800,0	720	4320,0	
полная	Зачетных единиц	50,00	50,00	20,00	120,00	
	Сумма по листам	50,00	50,00	20,00	120,00	
		0	0	0	0	

Трудоемкость учебных недель (час/нед)		242,9	276,5	259,5	260,8	40,0
Экз	11	3	3	3	2	0
Зач	5	1	1	1	2	0
КП	2	0	1	0	1	0
КР	2	0	0	1	1	0
В расписание (часов в неделю) с факультативами		40	40	40	40	0
		0	0	0	0	0

Проректор по учебной работе
М. В. Дубков

Директор института МИА
А.В.Корячко

Заведующий кафедрой:
С.И. Хололов

Руководитель программы:
А.А. Михеев