

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Б.1.2.1.3	Управление проектами		3				2	72	36	18		18	36			36						
Б.1.2.1.4	Основы технологического предпринимательства		5				2	72	36	18		18	36			36						
Б.1.2.2	Методы принятия управленческих решений		4				3	108	54	18		36	54					36				
Б.1.2.3	Теория систем и системный анализ		4				3	108	54	18		36	54				54					
Б.1.2.4	Исследование операций		7				3	108	54	18		36	54				54				54	
Б.1.2.5	Методы оптимизации		4				3	108	54	18		36	54				54					
Б.1.2.6	Вычислительная математика		7				3	108	54	18		36	54				54					
Б.1.2.7	Интеллектуальные информационные системы		8	7		8	7	252	108	36		72	144								54	
Б.1.2.8	Программирование в среде 1С: Предприятие		8	7			7	252	108	36		72	144								54	
Б.1.2.9	Проектирование информационных систем		5	4		5	8	288	126	54		72	162				72	54			54	
Б.1.2.10	Разработка программных приложений		7			7	4	144	54	18		36	90								54	
Б.1.2.11	Программная инженерия		6	5		6	7	252	108	36		72	144					54	54			
Б.1.2.12	Объектно-ориентированное программирование		4				3	108	54	18		36	54				54					
Б.1.2.13	Теория автоматического управления			6			3	108	36	18		18	72								36	
Элективные дисциплины							29	1044	450	198	18	234	594	0	0	36	0	90	108	126	90	
Элективные дисциплины 1			3				2	72	36	18		18	36			36						
Б1.2.ЭД1	Введение в профессию																					
Б1.2.ЭД1	История науки и техники в области систем управления																					
Элективные дисциплины 2			7				2	72	36	18		18	36								36	
Б1.2.ЭД2	Стандартизация, сертификация и управление качеством программного обеспечения																					
Б1.2.ЭД2	Информационное право																					
Элективные дисциплины 3			8				3	108	54	18		36	54								54	
Б1.2.ЭД3	Веб-дизайн и технологии продвижения сайтов																					
Б1.2.ЭД3	Моделирование систем управления																					
Элективные дисциплины 4			8				3	108	36	18		18	72								36	
Б1.2.ЭД4	Интернет-программирование																					
Б1.2.ЭД4	Программно-логические контроллеры																					
Элективные дисциплины 5			7				4	144	54	36	18		90								54	
Б1.2.ЭД5	Информационная безопасность																					
Б1.2.ЭД5	Нечеткая логика и нейронные сети																					
Элективные дисциплины 6			6				3	108	54	18		36	54								54	
Б1.2.ЭД6	Программные комплексы автоматизации деятельности предприятия																					
Б1.2.ЭД6	Сетевые и программно-целевые методы управления																					
Элективные дисциплины 7			5				3	108	54	18		36	54								54	
Б1.2.ЭД7	Математическое моделирование																					
Б1.2.ЭД7	Администрирование вычислительных систем и сетей																					
Элективные дисциплины 8			7				3	108	36	18		18	72								36	
Б1.2.ЭД8	Эконометрика																					
Б1.2.ЭД8	Надежность информационных систем																					
Элективные дисциплины 9			6				4	144	54	18		36	90								54	
Б1.2.ЭД9	Проектный практикум																					
Б1.2.ЭД9	Методы и средства проектирования																					
Элективные дисциплины 10			5				2	72	36	18		18	36								36	
Б1.2.ЭД10	Информационный менеджмент																					
Б1.2.ЭД10	Системы электронного делопроизводства																					
Элективные дисциплины по физической культуре и спорту			2,3,4,5,6					328	328			328	0		68	68	68	68	68	56		
Б1.2.ЭД11	Общая физическая подготовка																					
Б1.2.ЭД11	Игровые виды спорта																					
Б1.2.ЭД11	Неолимпийские виды спорта																					
Б.2. Блок 2. Практика																						
Обязательная часть																					24	
Б.2.1.1 Учебная практика (ознакомительная)																					3	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений					2																3	
Б.2.1.2 Производственная практика (технологическая (производственно-технологическая))						4															6	
Б.2.1.3 Производственная практика (организационно-управленческая)						6															6	
Б.2.1.4 Производственная практика (преддипломная)						8															9	
Б.3 Блок 3. Государственная итоговая аттестация																					6	
Б.3.1 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			8																		6	
Факультативные дисциплины**		Семестр	Объем в з.с.	Аудиторные занятия, ак.час				4 Сводные данные по объемам программы														
ФТД.1	История религий России	3	2	36	18			210	Аудиторные занятия, ак.час в неделю				26	26	26	27	27	27	26	26		
ФТД.2	Стрессовая подготовка	5	2	36				24	Число экзаменов				3	4	4	4	4	4	4	4	3	
ФТД.3	Государственные программы и проекты	6	2	36	18			6	Число зачетов				7	6	6	6	7	6	6	2		
ФТД.4	Управление научно-исследовательской и опытно-конструкторской работами	5	2	36	18			240	Число дифференцированных зачетов				1		1		1		1			
									Число курсовых работ							1	1	1	1	1		
									Число курсовых проектов													
									Объем программы, з.с. в семестр				24	29	27	34	29	37	29	31		

** форма промежуточной аттестации по факультативным дисциплинам – зачет

Декан факультета
Зинькина Н.В.



Заведующий кафедрой
Львина М.В.

