

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВПО "Уральский государственный экономический университет"
Институт менеджмента и информационных технологий

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 14

08.05.2015

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

09.04.03.68

Направление подготовки магистра "Прикладная информатика"

Программа подготовки магистра "Корпоративные информационные системы"

Ректор

Утверждаю

Федоров М.В.

Форма обучения: очная *

Кафедра: статистики, эконометрики и информатики

Факультет: департамент магистратуры

Квалификация	Срок обучения
Магистр	2г

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 1404

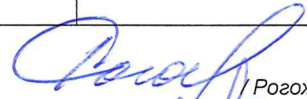
30.10.2014


Согласовано

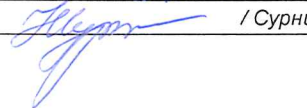
Проректор по УР

Начальник УМУ

Зав. кафедрой


/Рогожин С.А./


/Меркульев В.П./


/Сурнина Н.М./

Индекс	Наименование	Формы контроля				Всего часов								ЗЕТ		Распределение по курсам и семестрам														
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые работы	По ЗЕТ	По плану	в том числе					Экспертное	Факт	Курс 1						Семестр 3 [16 нед]									
								Ауд	из них			СРС			Контроль	Семестр 1 [18 нед]			Семестр 2 [15 нед]											
									Лек	Лаб	Пр					Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС					
	Итого	9	9	3	3	4320	4320	624	140	388	48	1968	324	120	120	48	144	32	532	108	30	36	108	16	380	108	30	56	136	456
	Итого по ООП (без факультативов)	9	9	3	3	4320	4320	624	140	388	48	1968	324	120	120	48	144	32	532	108	30	36	108	16	380	108	30	56	136	456
	Б=48% В=52% ДВ(от В)=30.3%							25%	24%	67%	8%	60%	14%																	
	Итого по циклам	9	9	3	3	2268	2268	576	140	388	48	1368	324	63	63	48	144	32	532	108	24	36	108	16	380	108	18	56	136	456
	Б=48% В=52% ДВ(от В)=30.3%							25%	24%	67%	8%	60%	14%																	
Б1	Дисциплины (модули)	9	9	3	3	2268	2268	576	140	388	48	1368	324	63	63	48	144	32	532	108	24	36	108	16	380	108	18	56	136	456
Б1.Б	Базовая часть	6	3		1	1080	1080	256	52	156	48	662	162	30	30	28	80	32	328	72	15	16	52	16	240	72	11	8	24	94
Б1.Б.1	Философские проблемы науки и техники		1			72	72	20	8		12	52		2	2	8		12	52		2									
Б1.Б.2	Разработка программных приложений	1				144	144	36	8	28		90	18	4	4	8	28		90	18	4									
Б1.Б.3	Профессиональный иностранный язык	2	1			144	144	36			36	54	54	4	4			20	34	18	2			16	20	36	2			
Б1.Б.4	Методология и технология проектирования информационных систем	2	1		2	288	288	60	12	48		174	54	8	8	4	20		48	36	3	8	28		126	18	5			
Б1.Б.5	Математическое моделирование	1				144	144	40	8	32		104		4	4	8	32		104		4									
Б1.Б.6	Математические и инструментальные методы поддержки принятия решений	2				144	144	32	8	24		94	18	4	4							8	24		94	18	4			
Б1.Б.7	Методы и средства информационной безопасности	3				144	144	32	8	24		94	18	4	4												8	24		94
Б1.В	Вариативная часть	3	6	3	2	1188	1188	320	88	232		706	162	33	33	20	64		204	36	9	20	56		140	36	7	48	112	362
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	3	4	1	2	828	828	212	60	152		517	99	23	23	20	64		204	36	9	8	16		48		2	32	72	265
Б1.В.ОД.1	Эконометрическое моделирование			1		108	108	32	8	24		76		3	3	8	24		76		3									
Б1.В.ОД.2	Корпоративные информационные системы	1			1	144	144	28	8	20		98	18	4	4	8	20		98	18	4									
Б1.В.ОД.3	Прогнозирование и регулирование экономической деятельности в корпоративных информационных системах		1			72	72	24	4	20		30	18	2	2	4	20		30	18	2									
Б1.В.ОД.4	Статистика информационно-коммуникационных технологий		2			72	72	24	8	16		48		2	2							8	16		48		2			
Б1.В.ОД.5	Современные технологии имитационного моделирования и вычислительного эксперимента	3			3	144	144	32	8	24		103	9	4	4												8	24		103
Б1.В.ОД.6	Многомерные статистические методы	3				144	144	28	8	20		89	27	4	4												8	20		89
Б1.В.ОД.7	Технологии искусственного интеллекта и нейронные сети		3			72	72	24	8	16		48		2	2											8	16		48	
Б1.В.ОД.8	Системы электронных коммуникаций		3			72	72	20	8	12		25	27	2	2											8	12		25	
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору		2	2		360	360	108	28	80		189	63	10	10							12	40		92	36	5	16	40	97
Б1.В.ДВ.1																														
1	Теория оптимального управления			2		108	108	28	8	20		62	18	3	3							8	20		62	18	3			
2	Дискретные методы анализа сложных систем																													
Б1.В.ДВ.2																														
1	Управление разработкой информационных систем		2			72	72	24	4	20		30	18	2	2							4	20		30	18	2			

Курс 2								Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Закрепленная кафедра
Семестр 4 [нед]											
Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ				
											23

18	2							36		2	23
											23

9	3							36		2	23
											23

часов	ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	
			Итого	СР	Ауд				
	9	14	756			21			
							36	1.50	
	6								
	4						36	1.50	
16	2						36	1.50	
	3	14	756			21			
	3						36	1.50	
		14	756			21	36	1.50	

часов	ЗЕТ	Неделя	Часов	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	
		6	324	9	36	1.50	
					-		

	Итого						Курс 1			Курс 2		
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
				Мин.	Макс.	Факт						
Итого				111	139	120	60	30	30	60	30	30
Итого по ООП (без факультативов)				111	129	120	60	30	30	60	30	30
Итого по циклам	48%	52%	30.3%	63	69	63	42	24	18	21	21	
Дисциплины (модули)	48%	52%	30.3%	63	69	63	42	24	18	21	21	
Базовая часть				30	39	30	26	15	11	4	4	
Вариативная часть				30	33	33	16	9	7	17	17	
Практики				42	51	48	18	6	12	30	9	21
Базовая часть												
Вариативная часть				42	51	48	18	6	12	30	9	21
Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
Факультативы					10							
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					24.4%						
	в интерактивной форме					7.9%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					52.6	-	54	49.1	-	54	
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					36	-	36	36	-	36	
	Аудиторная (ООП - физ.к.)(чистое ТО)					15.6	-	16	14.6	-	16	
	Ауд. (ООП - физ.к.) с расср. прак. и НИР					12.8	-	13.4	11.8	-	13	
	Аудиторная (физ.к.)						-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	3	3	3	3	
	ЗАЧЕТЫ (За)						6	4	2	3	3	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	1	1	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)											
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						2	1	1	1	1	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)											
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
	РЕФЕРАТЫ (Реф)											
	ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)												