

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования  
«Воронежский государственный университет»  
экономический факультет

План одобрен Ученым советом факультета

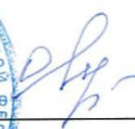
Протокол № 6  
18.06.2015

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров



Утверждаю

  
Е.Е. Чупандина

20 з.

**38.04.01**

по направлению "Экономика"

программа "Количественный анализ финансовых рынков"

Кафедра: 1106 информационных технологий и математических методов в экономике

Факультет: экономический

Виды деят.: научно-исследовательская деятельность; аналитическая деятельность; педагогическая деятельность;

Квалификация: магистр

Программа подготовки: академ. магистратура

Форма обучения: заочная

Срок обучения: 2г 6м

Год начала подготовки 2015

Образовательный стандарт 321  
30.03.2015

### Согласовано

Начальник УМУ

  
/ А.В. Макушин/

Декан

  
/ П.А. Канапухин/

Зав. кафедрой

  
/ В.В. Давнис/

Куратор направления

  
/ Т.Н. Гоголева/

Руководитель магистерской программы

  
/ В.В. Давнис/

## 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль			23 - 1	Март			30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль				27 - 2	Август														
	1-7	8-14	15-21	22-28		6-12	13-19	20-26		3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28		5-11	12-18	19-25		2-8	9-15	16-22		2-8	9-15	16-22		6-12	13-19	20-26		4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28		6-12	13-19	20-26	3-9		10-16	17-23	24-31												
I	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	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52											
	/				/				Э	Э	/				/				/				Э	Э	К	К	/				/				/				/				К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К								
II	/				Э	Э	/				/				/				Э	Э	К	К	/				У	У	П	П	П	П	П	П	П	Э	Э	/				К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К									
III	/		У	Э	Э	/				/				/				П	П	Г	Г	Д	Д	Г	Г	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

## 2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение	<b>23 1/3</b>	<b>21 1/3</b>	<b>11 1/3</b>	56
Э	Экзаменационные сессии	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>2</b>	14
У	Учебная практика (концентр.)	<b>2/3</b>	<b>2</b>	<b>2/3</b>	3 1/3
/	Научно-исслед. работа (рассред.)	<b>12</b>	<b>6 2/3</b>	<b>2/3</b>	19 1/3
П	Производственная практика (концентр.)		<b>6</b>	<b>2</b>	8
/	Производственная практика (рассред.)			<b>1 1/3</b>	1 1/3
Д	Подготовка магистерской диссертации			<b>2</b>	2
Г	Гос. экзамены и/или защита диссертации			<b>4</b>	4
К	Каникулы	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	22
<b>Итого</b>		<b>52</b>	<b>52</b>	<b>26</b>	130

Индекс	Наименование	Формы контроля						Всего часов					ЗЕТ		Распределение по курсам																		
								в том числе					Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3								
		По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль	Часов					ЗЕТ			Часов					ЗЕТ	Часов												
							Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы				Контрольные	Лек	Лаб	Пр	СРС		Контроль	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Контроль	ЗЕТ
Итого		8	1	15		3	22	4392	4392	454	2866	136	122	122	88	30	80	790	56	48	62		106	708	60	48	22		56	262	20	26	
Итого по ООП (без факультативов)		8		15		3	22	4320	4320	440	2812	132	120	120	88	30	80	790	56	48	62		106	708	60	48	22		42	208	16	24	
Б=24% В=76% ДВ(от В)=31.2%										19%	75%	6%																					
Итого по циклам		8		15		3	22	2268	2268	430	1706	132	63	63	88	30	80	790	56	29	62		106	708	60	26	22		42	208	16	8	
Б=24% В=76% ДВ(от В)=31.2%										19%	75%	6%																					
Б1	Дисциплины (модули)	8		15		3	22	2268	2268	430	1706	132	63	63	88	30	80	790	56	29	62		106	708	60	26	22		42	208	16	8	
Б1.Б	Базовая часть	2		3			5	540	540	100	410	30	15	15	28	30	12	268	22	10	14		16	142	8	5							
Б1.Б.1	История и методология экономической науки	1					1	108	108	20	79	9	3	3	20			79	9	3													
Б1.Б.2	Системный анализ экономических процессов	1					1	108	108	20	79	9	3	3	8		12	79	9	3													
Б1.Б.3	Управленческий учет в принятии решений			2			2	108	108	20	84	4	3	3							8		12	84	4	3							
Б1.Б.4	Организационные коммуникации			2			2	72	72	10	58	4	2	2							6		4	58	4	2							
Б1.Б.5	Иностранный язык в профессиональной сфере			1			1	144	144	30	110	4	4	4		30		110	4	4													
Б1.В	Вариативная часть	6		12		3	17	1728	1728	330	1296	102	48	48	60			68	522	34	19	48		90	566	52	21	22		42	208	16	8
Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	6		5		3	10	1188	1188	212	902	74	33	33	54			58	470	30	17	32		54	378	40	14	10		4	54	4	2
Б1.В.ОД.1	Филологическое обеспечение профессиональной деятельности и деловой коммуникации			1			1	72	72	12	56	4	2	2	8		4	56	4	2													
Б1.В.ОД.2	Микроэкономика	1					1	180	180	34	137	9	5	5	16		18	137	9	5													
Б1.В.ОД.3	Макроэкономика	1					1	180	180	34	137	9	5	5	16		18	137	9	5													
Б1.В.ОД.4	Эконометрика	2					2	108	108	18	81	9	3	3							8		10	81	9	3							
Б1.В.ОД.5	Педагогика и психология в профессиональном образовании			3				72	72	14	54	4	2	2													10		4	54	4	2	
Б1.В.ОД.6	Финансовая математика			1		1	1	108	108	18	86	4	3	3	8		10	86	4	3													
Б1.В.ОД.7	Управление рисками			1		1	1	72	72	14	54	4	2	2	6		8	54	4	2													
Б1.В.ОД.8	Теория финансовых рынков			2			2	72	72	14	54	4	2	2							6		8	54	4	2							
Б1.В.ОД.9	Эконометрика финансовых рынков	2					2	108	108	18	81	9	3	3							6		12	81	9	3							
Б1.В.ОД.10	Производные финансовые инструменты и их оценка	2					2	108	108	18	81	9	3	3							6		12	81	9	3							
Б1.В.ОД.11	Методы прогнозирования финансовых рынков	2					2	108	108	18	81	9	3	3							6		12	81	9	3							
Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору			7			7	540	540	118	394	28	15	15	6		10	52	4	2	16		36	188	12	7	12		38	154	12	6	
Б1.В.ДВ.1																																	
1	Анализ и оценка инвестиционных проектов			2			2	108	108	20	84	4	3	3							4		16	84	4	3							
2	Государственные и общественные финансы			2			2	108	108	20	84	4	3	3							4		16	84	4	3							
Б1.В.ДВ.2																																	
1	Технический и фундаментальный анализ финансовых рынков			3			3	72	72	18	50	4	2	2															18	50	4	2	
2	Макроэконометрика			3			3	72	72	18	50	4	2	2															18	50	4	2	
Б1.В.ДВ.3																																	
1	Управление портфелями ценных бумаг			2			2	72	72	16	52	4	2	2							6		10	52	4	2							
2	Эвристические методы управления финансами			2			2	72	72	16	52	4	2	2							6		10	52	4	2							
Б1.В.ДВ.4																																	
1	Макроэкономика финансовых рынков			3			3	72	72	16	52	4	2	2													6		10	52	4	2	
2	Теоретико-игровые модели финансовых рынков			3			3	72	72	16	52	4	2	2													6		10	52	4	2	
Б1.В.ДВ.5																																	
1	Учет в соответствии с международными стандартами отчетности			3			3	72	72	16	52	4	2	2													6		10	52	4	2	
2	Международные финансы			3			3	72	72	16	52	4	2	2													6		10	52	4	2	

Индекс	Наименование	Формы контроля						Всего часов						ЗЕТ		Распределение по курсам																						
								в том числе		Экспертное	Факт	Курс 1					Курс 2					Курс 3																
		По ЗЕТ	По плану	Конт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контр роль	Часов					Часов					Часов																					
							Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ														
<b>Б1.В.ДВ.6</b>																																						
1	Социальное партнерство			1				72	72	16	52	4	2	2	6		10	52	4	2																		
2	Налоговый учет, анализ и контроль			1				72	72	16	52	4	2	2	6		10	52	4	2																		
3	Теория прав собственности			1				72	72	16	52	4	2	2	6		10	52	4	2																		
4	Методы многомерной статистики в прикладных экономических исследованиях			1				72	72	16	52	4	2	2	6		10	52	4	2																		
5	Методология исследования экономических систем			1				72	72	16	52	4	2	2	6		10	52	4	2																		
6	Экономика внутрифирменных структур			1				72	72	16	52	4	2	2	6		10	52	4	2																		
<b>Б1.В.ДВ.7</b>																																						
1	Инновационные процессы в трудовой сфере			2				72	72	16	52	4	2	2													6		10	52	4	2						
2	Экономика труда-2			2				72	72	16	52	4	2	2													6		10	52	4	2						
3	Актуарная математика			2				72	72	16	52	4	2	2													6		10	52	4	2						
4	Инновационное предпринимательство			2				72	72	16	52	4	2	2													6		10	52	4	2						
5	Международные стандарты финансовой отчетности			2				72	72	16	52	4	2	2													6		10	52	4	2						
6	Модели формирования деловой стратегии фирмы			2				72	72	16	52	4	2	2													6		10	52	4	2						
Индекс	Наименование	Вар.	Расср.	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов						ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ							
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)								1728	1728	10	1106			48	48	12	2/3	684	638	10	19	14	2/3	792	360		22	4	2/3	252	108		7				
Б2.У	Учебная практика								180	180					5	5		2/3	36			1	2		108			3		2/3	36			1				
Б2.У.1	Учебная (научно-исследовательская) практика	Вар			1				36	36					1	1		2/3	36			1																
Б2.У.2	Учебная (аналитическая) практика	Вар			2				108	108					3	3						2			108			3										
Б2.У.3	Учебная (педагогическая практика)	Вар			3				36	36					1	1													2/3	36					1			
Б2.Н	Научно-исследовательская работа								1044	1044	10	1034			29	29	12		648	638	10	18	6	2/3	360	360		10		2/3	36	36			1			
Б2.Н.1	Научно-исследовательская работа	Вар	V			1-3			972	972		972			27	27	10	2/3	576	576		16	6	2/3	360	360		10		2/3	36	36			1			
Б2.Н.2	Научно-исследовательский семинар	Вар	V		1				72	72	10	62			2	2	1	1/3	72	62	10	2																
Б2.П	Производственная практика								504	504		72			14	14							6		324			9	3	1/3	180	72			5			
Б2.П.1	Производственная (аналитическая) практика	Вар				2			324	324					9	9							6		324			9										
Б2.П.2	Производственная (педагогическая) практика	Вар	V			3			72	72		72			2	2												1	1/3	72	72					2		
Б2.П.3	Производственная (преддипломная) практика	Вар				3			108	108					3	3												2		108						3		
Индекс	Наименование	Вар.	Расср.	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР	Всего часов						ЗЕТ		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ							
Б3	Государственная итоговая аттестация								324	324					9	9												6								9		
Индекс	Наименование	Вар.	Расср.	Экз	За	ЗаО	КП	КР	К	Всего часов						ЗЕТ		Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СРС	Конт роль	ЗЕТ			
ФТД	Факультативы				1					72	72	14	54	4	2	2																14	54	4		2		
ФТД.1	Академическое письмо (английский язык)				3					72	72	14	54	4	2	2															14	54	4		2			

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ					
					Мин.	Макс.	Факт			
	Итого				113	134	122	48	48	26
	Итого по ООП (без факультативов)				111	129	120	48	48	24
	Итого по циклам	24%	76%	31.2%	57	63	63	29	26	8
Б1	Дисциплины (модули)	24%	76%	31.2%	57	63	63	29	26	8
Б1.Б	Базовая часть				9	15	15	10	5	
Б1.В	Вариативная часть				48	48	48	19	21	8
Б2	Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				48	57	48	19	22	7
Б2.Б	Базовая часть									
Б2.В	Вариативная часть				48	57	48	19	22	7
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	9			9
Б3.Б	Базовая часть				6	9	9			9
Б3.В	Вариативная часть									
ФТД	Факультативы				2	5	2			2
	Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					40%			
		в интерактивной форме					15.81%			
	Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					38.2	41	38.2	30.6
	Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					143.3	198	168	64
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						4	4	
		ЗАЧЕТЫ (За)								
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						5	6	4
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)								
		КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						2	1	
		КОНТРОЛЬНЫЕ (К)						9	10	3
		ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)								
		РЕФЕРАТЫ (Реф)								
	ЭССЕ (Эс)									
	РГР (РГР)									