

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
" Воронежский государственный технический университет "

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров

План одобрен Ученым советом вуза  
Протокол № 13 от 29.06.2018

38.04.01

Направление 38.04.01 Экономика

Программа "Экономика предпринимательства "

Квалификация: *Магистр*

Программа подготовки: *прикладн. магистратура*

Форма обучения: *очная*

Срок обучения: *2г*

Виды профессиональной деятельности

- проектно-экономическая;
- аналитическая;
- организационно-управленческая;

Год начала подготовки  
(по учебному плану)

2018

Образовательный стандарт

321

30.03.2015



УТВЕРЖДАЮ

Ректор

С.А. Колодяжный

2018 г.

## СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

[Signature] / А.И. Колосов/

Начальник управления качества образования

[Signature] / И.И. Крючкова/

Начальник учебно-методического управления

[Signature] / Д.П. Мышовская/

Декан факультета экономики, менеджмента и информационных технологий

[Signature] / С.А. Баркалов/

Заведующий кафедрой экономики и основ предпринимательства

[Signature] / В.В. Гасилов/

## 1. Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март					Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31			
Нед	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			
I																																																							

## 2. Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 1	сем. 2	Всего	
	Теоретическое обучение	13 5/6	11 3/6	<b>25 2/6</b>	13 3/6		<b>13 3/6</b>	38 5/6
Э	Экзаменационные сессии	2	1	<b>3</b>	1		<b>1</b>	4
У	Учебная практика		4	<b>4</b>				4
П	Производственная практика		10	<b>10</b>	2	20	<b>22</b>	32
Д	Выпускная квалификационная работа					3	<b>3</b>	3
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР					1	<b>1</b>	1
К	Каникулы	1 4/6	5 4/6	<b>7 2/6</b>	1	8 1/6	<b>9 1/6</b>	16 3/6
<b>Итого</b>		17 3/6	32 1/6	<b>49 4/6</b>	17 3/6	32 1/6	<b>49 4/6</b>	99 2/6







сурсам и семестрам													Закрепленная кафедра		Компетенции
Курс 2															
Семестр 3 [13 3/6 нед]						Семестр 4 [ нед]						Код	Наименование		
Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ				
87	17	238	585	45	30							36			
70		126	515	45	24							36			
70		126	515	45	21										
70		126	515	45	21										
													32	Философии, социологии и истории	ОК-1, 2, 3; ОПК-2
													31	Иностранных языков	ОПК-1
													11	Цифровой и отраслевой экономики	ОК-3; ОПК-2, 3
70		126	515	45	21										
42		84	297	45	13										
													11	Цифровой и отраслевой экономики	ОК-1, 3; ПК-6, 8, 9, 10
													11	Цифровой и отраслевой экономики	ОК-1, 3; ОПК-3; ПК-7, 9, 10, 11
14		28	102		4								11	Цифровой и отраслевой экономики	ОК-2, 3; ОПК-3; ПК-7, 9, 10, 11
													11	Цифровой и отраслевой экономики	ДПК-1, 2, 3, 4; ОК-1, 3; ОПК-3; ПК-6, 8, 9, 10
14		28	93	45	5								11	Цифровой и отраслевой экономики	ОК-1, 2; ПК-6, 7, 8, 9, 12
14		28	102		4								11	Цифровой и отраслевой экономики	ОК-1, 2, 3; ОПК-3; ПК-7, 9, 10, 11, 12
													11	Цифровой и отраслевой экономики	ОК-3; ПК-9, 10
28		42	218		8										
													11	Цифровой и отраслевой экономики	ОК-1, 3; ОПК-3; ПК-7, 9, 11, 12
													11	Цифровой и отраслевой экономики	ОК-1, 3; ОПК-3; ПК-7, 9, 11, 12
													11	Цифровой и отраслевой экономики	ОК-3; ПК-6, 7, 8, 9, 10, 12
													11	Цифровой и отраслевой экономики	ОК-3; ПК-6, 7, 8, 9, 10, 12

14		14	116		4							11	Цифровой и отраслевой экономики	ОК-3; ОПК-3; ПК-7, 9, 11
14		14	116		4							11	Цифровой и отраслевой экономики	ОК-3; ОПК-3; ПК-7, 9, 11
14		28	102		4							11	Цифровой и отраслевой экономики	ДПК-5; ОК-3; ПК-6, 8, 9, 10, 12
14		28	102		4							11	Цифровой и отраслевой экономики	ДПК-5; ОК-3; ПК-6, 8, 9, 10, 12
Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Компетенции				
	Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд						
2	108			3	20	1 080			30					
										11	Цифровой и отраслевой экономики	ПК-8, 9		
2	108			3	20	1 080			30					
										11	Цифровой и отраслевой экономики	ПК-6, 7, 11		
2	108			3	16	864			24	11	Цифровой и отраслевой экономики	ПК-10, 12		
					4	216			6	11	Цифровой и отраслевой экономики	ПК-7, 9, 10, 12		
Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Компетенции				
	Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд						
					4				6					
Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Компетенции		
Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов			ЗЕТ	Компетенции				
	Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд						
					4	216			6					

						4		216			6	11	Цифровой и отраслевой экономики	ДПК-1, 2, 3, 4, 5; ОК-1, 2, 3; ОПК-1, 2, 3; ПК-6, 7, 8, 9, 10, 11, 12
Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	СР	Контр оль	ЗЕТ			Компетенции
17	17	112	70		6									
17	17		38		2							11	Цифровой и отраслевой экономики	ОК-3; ОПК-3; ПК-6, 7
												11	Цифровой и отраслевой экономики	ПК-8, 9, 10
		112	32		4							34	Русского языка и межкультурной комм	ОПК-1



## Справочник компетенций

1	ДПК-1	способность к использованию в исследовательской практике математических методов, современного программного обеспечения (с учетом потребностей соответствующей области знаний)
	Б1.В.Од.4	Моделирование бизнес-процессов
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
2	ДПК-2	способность к использованию баз данных и информационных систем при реализации организационно-управленческих функций
	Б1.В.Од.4	Моделирование бизнес-процессов
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
3	ДПК-3	способность использовать в исследованиях тематические сетевые ресурсы, базы данных, информационно-поисковые системы
	Б1.В.Од.4	Моделирование бизнес-процессов
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
4	ДПК-4	способность к применению современных информационно-коммуникационных технологий в учебном процессе
	Б1.В.Од.4	Моделирование бизнес-процессов
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
5	ДПК-5	способен разрабатывать бизнес-планы и прогнозировать развитие экономических процессов с использованием современного информационного, методического и технического обеспечения и оценки факторов рыночной среды
	Б1.В.Дв.4.1	Бизнес-планирование
	Б1.В.Дв.4.2	Стратегический и инновационный маркетинг
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
6	ОК-1	способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу
	Б1.Б.1	Философские проблемы науки и техники
	Б1.В.Од.1	Методы исследования в экономике
	Б1.В.Од.2	Предпринимательство в экономической инфраструктуре
	Б1.В.Од.4	Моделирование бизнес-процессов
	Б1.В.Од.5	Инвестиционный и инновационный анализ
	Б1.В.Од.6	Финансы предприятий
	Б1.В.Дв.1.1	Бухгалтерский управленческий учет
	Б1.В.Дв.1.2	Налогообложение хозяйствующих субъектов
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
7	ОК-2	готовностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения
	Б1.Б.1	Философские проблемы науки и техники
	Б1.В.Од.3	Государственное регулирование бизнес-процессов
	Б1.В.Од.5	Инвестиционный и инновационный анализ
	Б1.В.Од.6	Финансы предприятий
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
8	ОК-3	готовностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала

	Б1.Б.1	Философские проблемы науки и техники
	Б1.Б.3	Микро и макроэкономика
	Б1.В.Од.1	Методы исследования в экономике
	Б1.В.Од.2	Предпринимательство в экономической инфраструктуре
	Б1.В.Од.3	Государственное регулирование бизнес-процессов
	Б1.В.Од.4	Моделирование бизнес-процессов
	Б1.В.Од.6	Финансы предприятий
	Б1.В.Од.7	История и методология экономической науки
	Б1.В.Дв.1.1	Бухгалтерский управленческий учет
	Б1.В.Дв.1.2	Налогообложение хозяйствующих субъектов
	Б1.В.Дв.2.1	Региональные и отраслевые аспекты предпринимательства
	Б1.В.Дв.2.2	Международные бизнес-стратегии
	Б1.В.Дв.3.1	Актуальные проблемы современного менеджмента
	Б1.В.Дв.3.2	Управление персоналом
	Б1.В.Дв.4.1	Бизнес-планирование
	Б1.В.Дв.4.2	Стратегический и инновационный маркетинг
	ФТД.1	Современные финансовые технологии
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
9	ОПК-1	готовностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности
	Б1.Б.2	Деловой иностранный язык
	ФТД.3	Русский язык как иностранный
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
10	ОПК-2	готовностью руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.1	Философские проблемы науки и техники
	Б1.Б.3	Микро и макроэкономика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
11	ОПК-3	способностью принимать организационно-управленческие решения
	Б1.Б.3	Микро и макроэкономика
	Б1.В.Од.2	Предпринимательство в экономической инфраструктуре
	Б1.В.Од.3	Государственное регулирование бизнес-процессов
	Б1.В.Од.4	Моделирование бизнес-процессов
	Б1.В.Од.6	Финансы предприятий
	Б1.В.Дв.1.1	Бухгалтерский управленческий учет
	Б1.В.Дв.1.2	Налогообложение хозяйствующих субъектов
	Б1.В.Дв.3.1	Актуальные проблемы современного менеджмента

	Б1.В.ДВ.3.2	Управление персоналом
	ФТД.1	Современные финансовые технологии
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
12	ПК-6	способностью оценивать эффективность проектов с учетом фактора неопределенности
	Б1.В.ОД.1	Методы исследования в экономике
	Б1.В.ОД.4	Моделирование бизнес-процессов
	Б1.В.ОД.5	Инвестиционный и инновационный анализ
	Б1.В.ДВ.2.1	Региональные и отраслевые аспекты предпринимательства
	Б1.В.ДВ.2.2	Международные бизнес-стратегии
	Б1.В.ДВ.4.1	Бизнес-планирование
	Б1.В.ДВ.4.2	Стратегический и инновационный маркетинг
	ФТД.1	Современные финансовые технологии
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
13	ПК-7	способностью разрабатывать стратегии поведения экономических агентов на различных рынках
	Б1.В.ОД.2	Предпринимательство в экономической инфраструктуре
	Б1.В.ОД.3	Государственное регулирование бизнес-процессов
	Б1.В.ОД.5	Инвестиционный и инновационный анализ
	Б1.В.ОД.6	Финансы предприятий
	Б1.В.ДВ.1.1	Бухгалтерский управленческий учет
	Б1.В.ДВ.1.2	Налогообложение хозяйствующих субъектов
	Б1.В.ДВ.2.1	Региональные и отраслевые аспекты предпринимательства
	Б1.В.ДВ.2.2	Международные бизнес-стратегии
	Б1.В.ДВ.3.1	Актуальные проблемы современного менеджмента
	Б1.В.ДВ.3.2	Управление персоналом
	ФТД.1	Современные финансовые технологии
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)
	Б2.П.3	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
14	ПК-8	способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне
	Б1.В.ОД.1	Методы исследования в экономике
	Б1.В.ОД.4	Моделирование бизнес-процессов
	Б1.В.ОД.5	Инвестиционный и инновационный анализ
	Б1.В.ДВ.2.1	Региональные и отраслевые аспекты предпринимательства

	Б1.В.ДВ.2.2	Международные бизнес-стратегии
	Б1.В.ДВ.4.1	Бизнес-планирование
	Б1.В.ДВ.4.2	Стратегический и инновационный маркетинг
	ФТД.2	Деловые и научные презентации
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
15	ПК-9	способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов
	Б1.В.ОД.1	Методы исследования в экономике
	Б1.В.ОД.2	Предпринимательство в экономической инфраструктуре
	Б1.В.ОД.3	Государственное регулирование бизнес-процессов
	Б1.В.ОД.4	Моделирование бизнес-процессов
	Б1.В.ОД.5	Инвестиционный и инновационный анализ
	Б1.В.ОД.6	Финансы предприятий
	Б1.В.ОД.7	История и методология экономической науки
	Б1.В.ДВ.1.1	Бухгалтерский управленческий учет
	Б1.В.ДВ.1.2	Налогообложение хозяйствующих субъектов
	Б1.В.ДВ.2.1	Региональные и отраслевые аспекты предпринимательства
	Б1.В.ДВ.2.2	Международные бизнес-стратегии
	Б1.В.ДВ.3.1	Актуальные проблемы современного менеджмента
	Б1.В.ДВ.3.2	Управление персоналом
	Б1.В.ДВ.4.1	Бизнес-планирование
	Б1.В.ДВ.4.2	Стратегический и инновационный маркетинг
	ФТД.2	Деловые и научные презентации
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
	Б2.П.3	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
16	ПК-10	способностью составлять прогноз основных социально-экономических показателей деятельности предприятия, отрасли, региона и экономики в целом
	Б1.В.ОД.1	Методы исследования в экономике
	Б1.В.ОД.2	Предпринимательство в экономической инфраструктуре
	Б1.В.ОД.3	Государственное регулирование бизнес-процессов
	Б1.В.ОД.4	Моделирование бизнес-процессов
	Б1.В.ОД.6	Финансы предприятий
	Б1.В.ОД.7	История и методология экономической науки
	Б1.В.ДВ.2.1	Региональные и отраслевые аспекты предпринимательства
	Б1.В.ДВ.2.2	Международные бизнес-стратегии
	Б1.В.ДВ.4.1	Бизнес-планирование

	Б1.В.ДВ.4.2	Стратегический и инновационный маркетинг
	ФТД.2	Деловые и научные презентации
	Б2.П.2	Проектно-исследовательская работа
	Б2.П.3	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
17	ПК-11	способностью руководить экономическими службами и подразделениями на предприятиях и организациях различных форм собственности, в органах государственной и муниципальной власти
	Б1.В.ОД.2	Предпринимательство в экономической инфраструктуре
	Б1.В.ОД.3	Государственное регулирование бизнес-процессов
	Б1.В.ОД.6	Финансы предприятий
	Б1.В.ДВ.1.1	Бухгалтерский управленческий учет
	Б1.В.ДВ.1.2	Налогообложение хозяйствующих субъектов
	Б1.В.ДВ.3.1	Актуальные проблемы современного менеджмента
	Б1.В.ДВ.3.2	Управление персоналом
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты
18	ПК-12	способностью разрабатывать варианты управленческих решений и обосновывать их выбор на основе критериев социально-экономической эффективности
	Б1.В.ОД.5	Инвестиционный и инновационный анализ
	Б1.В.ОД.6	Финансы предприятий
	Б1.В.ДВ.1.1	Бухгалтерский управленческий учет
	Б1.В.ДВ.1.2	Налогообложение хозяйствующих субъектов
	Б1.В.ДВ.2.1	Региональные и отраслевые аспекты предпринимательства
	Б1.В.ДВ.2.2	Международные бизнес-стратегии
	Б1.В.ДВ.4.1	Бизнес-планирование
	Б1.В.ДВ.4.2	Стратегический и инновационный маркетинг
	Б2.П.2	Проектно-исследовательская работа
	Б2.П.3	Преддипломная практика
	Б3.Д.1	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты





## Сводные данные

	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				115	141	132	66	24	42	66	30	36
Итого по ООП (без факультативов)				111	129	120	60	22	38	60	24	36
Итого по блоку Б1	20%	80%	33.33%	57	63	60	39	22	17	21	21	
Дисциплины (модули)	20%	80%	33.3%	57	63	60	39	22	17	21	21	
Базовая часть				9	15	12	12	12				
Вариативная часть				48	48	48	27	10	17	21	21	
Практики, в том числе научно-исследовательская работа (НИР)				48	57	54	21		21	33	3	30
Базовая часть												
Вариативная часть				48	57	54	21		21	33	3	30
Государственная итоговая аттестация				6	9	6				6		6
Базовая часть				6	9	6				6		6
Вариативная часть												
Факультативы				4	12	12	6	2	4	6	6	
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					31.08%						
	в интерактивной форме					0%						
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы (в период ТО)					63.3	-	59.3	61.9	-	68.7	
	ООП, факультативы (в период экз. сессий)					33.8	-	22.5	45	-	45	
	в период гос.экзаменов						-			-		
	Аудиторная (ООП - элект.курсы по физ.к.) (чистое ТО)					14.5	-	14.2	14.7	-	14.6	
	Ауд. (ООП - элект.курсы по физ.к.) с расср. практ. и НИР					14.5	-	14.2	14.7	-	14.6	
	Аудиторная (элект.курсы по физ.к.)						-			-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						2	1	1	1	1	
	ЗАЧЕТЫ (За)						4	2	2	2	2	
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						3	2	1	2	2	
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)						2	1	1	1	1	
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)						2		2	2	2	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)											
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)											
	РЕФЕРАТЫ (Реф)											
	ЭССЕ (Эс)											
РГР (РГР)												



Примечание

1. Контактная работа по всем типам учебной и производственной практик и в процессе Государственной итоговой аттестации устанавливается в соответствии с требованиями Норм времени для расчета объема учебной работы, применяемых в ВГУ.