

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен учебно-методическим советом
Протокол № 9 от 27.06.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

38.04.08

38.04.08 Финансы и кредит

Программа магистратуры: Финансы и кредит



А.И. Колосов

27.06.2024

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 991 от 12.08.2020

Срок получения образования: 2 г. 3 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА	
08.007	СПЕЦИАЛИСТ КАЗНАЧЕЙСТВА БАНКА	№ 456н от 09.07.2018 г.
08.008	СПЕЦИАЛИСТ ПО ФИНАНСОВОМУ КОНСУЛЬТИРОВАНИЮ	№ 167н от 19.03.2015 г.
08.037	БИЗНЕС-АНАЛИТИК	№ 821н от 22.11.2023 г.

Типы задач профессиональной деятельности
аналитический
консалтинговый

СОГЛАСОВАНО

Начальник управления качества образования И.Н. Крюкова/

Декан факультета экономики, менеджмента и информационных технологий С.А. Баркалов/

И.о.заведующего кафедрой цифровой и отраслевой экономики Н.А. Анисимова/

Руководитель образовательной программы Э.Ю. Околелова/

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	
Числа	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	
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	=	=	=	=						*								*	*	Э	Э	Э	К				*									*				Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К			
II										*								*	*	Э	Э	Э	К				*									*				П	П	П	П	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	
III	П	П	П	П	Пд	Пд	Пд	Пд	К	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=	=

График сессий

	Курс 1				Курс 2			
	Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	20		20		20		20	
Дата начала/Номер недели	12 января 2022 г.	20	1 июня 2022 г.	40	12 января 2023 г.	20	15 июня 2023 г.	42
Дата окончания/Номер недели	31 января 2022 г.	22	20 июня 2022 г.	42	31 января 2023 г.	22	4 июля 2023 г.	44

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Итого
	Теоретическое обучение	28 3/6	30 4/6		59 1/6
Э	Экзаменационные сессии	5 5/6	6		11 5/6
У	Учебная практика	4			4
П	Производственная практика		4	4	8
Пд	Преддипломная практика			4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы			4	4
К	Каникулы	7	9	5 2/6	21 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 2/6	2 2/6	1/6	4 5/6
Итого		47 4/6	52	17 3/6	117 1/6

Индекс	Наименование	Формы пром. атт.					з.е.	Итого акад. часов										Курс 1															
		Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР		Факт	По плану	Ауд.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПРП	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	Зимняя сессия					Летняя сессия								
																				Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Конс	ПРП	ПРП пр. подгот	СР	Конт роль
Блок 1. Дисциплины (модули)							90	3240	176	80		96			2928	136	4	50	24		32	915	37		24		28			697	43		
Обязательная часть							25	900	48	16		32			820	32		23	16		24	692	24				4			64	4		
Б1.О.01	Социальные коммуникации		1				4	144	8	4		4		132	4		4	4		4	132	4	з										
Б1.О.02	Деловой иностранный язык		1				4	144	4			4		136	4		4			4	136	4	з										
Б1.О.03	Технологическое предпринимательство		1				4	144	8	4		4		132	4		4	4		4	132	4	з										
Б1.О.04	Проектная деятельность		112				6	216	12			12		192	12		4			4	64	4	з			4			64	4	з		
Б1.О.05	Актуальные проблемы финансов		1				3	108	8	4		4		96	4		3	4		4	96	4	з										
Б1.О.06	Технологии финансового планирования и бюджетного регулирования			1	1		4	144	8	4		4		132	4		4	4		4	132	4	оп										
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							65	2340	128	64		64			2108	104	4	27	8		8	223	13		24		24			633	39		
Б1.В.01	Финансовый анализ (продвинутый уровень)	1				1	5	180	8	4		4		163	9		5								4		4		163	9	эр		
Б1.В.02	Современные платёжно-расчётные системы			2			4	144	8	4		4		132	4																		
Б1.В.03	Мировая валютная система	2	1			2	5	180	16	8		8		151	13		1								4		4		24	4	з		
Б1.В.04	Бизнес-анализ и инжиниринг бизнес-процессов	2				2	5	180	8	4		4		163	9	2																	
Б1.В.05	Инвестиционный анализ и оценка финансовых решений			2	2		5	180	8	4		4		168	4																		
Б1.В.06	Ценообразование в финансовой сфере	1				1	3	108	8	4		4		96	4		3								4		4		96	4	эр		
Б1.В.07	Современные методы анализа финансовых рынков			2		2	5	180	8	4		4		168	4																		
Б1.В.08	Кредит и кредитная система (продвинутый уровень)	2				2	6	216	8	4		4		199	9																		
Б1.В.09	Правовое регулирование деятельности финансово-кредитных организаций			2			4	144	8	4		4		132	4																		
Б1.В.10	Фондовые и товарно-сырьевые рынки	2				2	5	180	8	4		4		163	9	2																	
Б1.В.11	Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)	1	1			1	5	180	16	8		8		151	13		5	4		4	60	4	з	4		4			91	9	эп		
Б1.В.12	Корпоративные финансы (продвинутый уровень, стандарт АССА)	1				1	5	180	8	4		4		163	9		5	4		4	163	9	эп										
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	1			1		5	180	8	4		4		163	9		5							4		4		163	9	эп			
Б1.В.ДВ.01.01	Финансовые институты и финансово-кредитные инструменты	1				1	5	180	8	4		4		163	9		5								4		4		163	9	эп		
Б1.В.ДВ.01.02	Денежно-кредитные системы зарубежных стран	1				1	5	180	8	4		4		163	9		5								4		4		163	9	эп		
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		1				3	108	8	4		4		96	4		3							4		4		96	4	з			
Б1.В.ДВ.02.01	Современные банковские продукты и технологии		1				3	108	8	4		4		96	4		3								4		4		96	4	з		
Б1.В.ДВ.02.02	Современный банковский ритейл		1				3	108	8	4		4		96	4		3								4		4		96	4	з		
Блок 2. Практика							24	864	3			3	845		16	624	6										1	211	156		4		
Обязательная часть							18	648	2			2	634		12	468	6											1	211	156		4	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика			1			6	216	1			1	211		4	156	6										1	211	156		4	о	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа			23			12	432	1			1	423		8	312																	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							6	216	1			1	211		4	156																	
Б2.В.01(Па)	Преддипломная практика			3			6	216	1			1	211		4	156																	
Блок 3. Государственная итоговая аттестация							6	216	30			30		186																			
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						6	216	30			30		186																			
ФТД. Факультативные дисциплины							12	432	40	8	8	24			372	20		8	4	4	6	122	8			4	4	6			122	8	
ФТД.01	Венчурное финансирование		1				2	72	8	4	4			60	4		2								4	4			60	4	з		
ФТД.02	Международные валютно-финансовые отношения		1				2	72	8	4	4			60	4		2	4	4		60	4	з										
ФТД.03	Русский язык как иностранный		112				8	288	24			24		252	12		4			6	62	4	з			6			62	4	з		
Итого з.е./акад. часов (без факультативов)							120	4320	209	80		96	33	845	3114	152	628		56	24		32	915	37		24		28	1	211	697	47	
Недельная нагрузка в году (акад. час/нед)																			52,5														
Контактная работа (акад. час/год)																			188														
Резерв времени по сессиям																																	

Индекс	Содержание	Тип
УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий	УК
Б1.О.03	Технологическое предпринимательство	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	УК
Б1.О.03	Технологическое предпринимательство	
Б1.О.04	Проектная деятельность	
Б1.О.05	Актуальные проблемы финансов	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-3	Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели	УК
Б1.О.01	Социальные коммуникации	
Б1.О.03	Технологическое предпринимательство	
Б1.О.04	Проектная деятельность	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия	УК
Б1.О.02	Деловой иностранный язык	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.03	Русский язык как иностранный	
УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия	УК
Б1.О.01	Социальные коммуникации	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки	УК
Б1.О.01	Социальные коммуникации	
Б1.О.03	Технологическое предпринимательство	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-1	Способен решать практические и (или) научно-исследовательские задачи в области финансовых отношений на основе применения знаний фундаментальной экономической науки	ОПК
Б1.О.03	Технологическое предпринимательство	
Б1.О.04	Проектная деятельность	

Индекс	Содержание	Тип
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-2	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического и финансового анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях в области финансовых отношений, в том числе с использованием интеллектуальных информационно-аналитических систем	ОПК
Б1.О.05	Актуальные проблемы финансов	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать результаты научных исследований и самостоятельно выполнять исследовательские проекты в области финансов и смежных областях	ОПК
Б1.О.04	Проектная деятельность	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ОПК-4	Способен обосновывать и принимать финансово-экономические и организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности	ОПК
Б1.О.05	Актуальные проблемы финансов	
Б1.О.06	Технологии финансового планирования и бюджетного регулирования	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: аналитический		
ПК-1	Способность осуществлять управление риском ликвидности банка, процентным и валютным рисками	ПК
Б1.В.03	Мировая валютная система	
Б1.В.10	Фондовые и товарно-сырьевые рынки	
Б1.В.ДВ.01.01	Финансовые институты и финансово-кредитные инструменты	
Б1.В.ДВ.01.02	Денежно-кредитные системы зарубежных стран	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.02	Международные валютно-финансовые отношения	
ПК-2	Способность осуществлять управление ресурсами банка; планировать, прогнозировать и формировать структуру оптимального портфеля банка	ПК
Б1.В.02	Современные платежно-расчетные системы	
Б1.В.06	Ценообразование в финансовой сфере	
Б1.В.08	Кредит и кредитная система (продвинутый уровень)	
Б1.В.ДВ.02.01	Современные банковские продукты и технологии	
Б1.В.ДВ.02.02	Современный банковский ритэйл	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Содержание	Тип
ПК-3	Способность анализировать и разрабатывать стратегии изменений организации, определять направления ее эффективного развития	ПК
Б1.В.01	Финансовый анализ (продвинутый уровень)	
Б1.В.04	Бизнес-анализ и инжиниринг бизнес-процессов	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
Тип задач профессиональной деятельности: консалтинговый		
ПК-4	Способность осуществлять консультирование экономических субъектов по составлению финансового плана и формированию целевого инвестиционного портфеля	ПК
Б1.В.05	Инвестиционный анализ и оценка финансовых решений	
Б1.В.07	Современные методы анализа финансовых рынков	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
ФТД.01	Венчурное финансирование	
ПК-5	Способность управлять процессом финансового консультирования в организации (подразделении), включая разработку методологии и стандартизации процесса финансового консультирования и финансового планирования	ПК
Б1.В.09	Правовое регулирование деятельности финансово-кредитных организаций	
Б1.В.11	Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)	
Б1.В.12	Корпоративные финансы (продвинутый уровень, стандарт АССА)	
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4
Б1.О.01	Социальные коммуникации	УК-3; УК-5; УК-6
Б1.О.02	Деловой иностранный язык	УК-4
Б1.О.03	Технологическое предпринимательство	УК-1; УК-2; УК-3; УК-6; ОПК-1
Б1.О.04	Проектная деятельность	УК-2; УК-3; ОПК-1; ОПК-3
Б1.О.05	Актуальные проблемы финансов	УК-2; ОПК-2; ОПК-4
Б1.О.06	Технологии финансового планирования и бюджетного регулирования	ОПК-4
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б1.В.01	Финансовый анализ (продвинутый уровень)	ПК-3
Б1.В.02	Современные платежно-расчетные системы	ПК-2
Б1.В.03	Мировая валютная система	ПК-1
Б1.В.04	Бизнес-анализ и инжиниринг бизнес-процессов	ПК-3
Б1.В.05	Инвестиционный анализ и оценка финансовых решений	ПК-4
Б1.В.06	Ценообразование в финансовой сфере	ПК-2
Б1.В.07	Современные методы анализа финансовых рынков	ПК-4
Б1.В.08	Кредит и кредитная система (продвинутый уровень)	ПК-2
Б1.В.09	Правовое регулирование деятельности финансово-кредитных организаций	ПК-5
Б1.В.10	Фондовые и товарно-сырьевые рынки	ПК-1
Б1.В.11	Финансовый менеджмент (продвинутый уровень)	ПК-5
Б1.В.12	Корпоративные финансы (продвинутый уровень, стандарт АССА)	ПК-5
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	
Б1.В.ДВ.01.01	Финансовые институты и финансово-кредитные инструменты	ПК-1
Б1.В.ДВ.01.02	Денежно-кредитные системы зарубежных стран	ПК-1
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	
Б1.В.ДВ.02.01	Современные банковские продукты и технологии	ПК-2
Б1.В.ДВ.02.02	Современный банковский ритейл	ПК-2
Б2	Практика	УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б2.О	Обязательная часть	УК-3; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ПК-3
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	УК-3; ОПК-2; ПК-3
Б2.О.02(П)	Научно-исследовательская работа	УК-6; ОПК-1; ОПК-3; ПК-3
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	УК-3; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-4; ПК-1; ПК-4
ФТД.01	Венчурное финансирование	ПК-4
ФТД.02	Международные валютно-финансовые отношения	ПК-1
ФТД.03	Русский язык как иностранный	УК-4

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.					
					Мин.	Макс.	Факт			
	Итого (с факультативами)				77	179	132	64	50	18
	Итого по ОП (без факультативов)				73	167	120	56	46	18
Б1	Дисциплины (модули)	28%	72%	12.3%	51	98	90	50	40	
Б1.О	Обязательная часть				19	66	25	23	2	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				32	79	65	27	38	
Б2	Практика	75%	25%	0%	16	63	24	6	6	12
Б2.О	Обязательная часть				10	57	18	6	6	6
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				6	53	6			6
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	6	6			6
ФТД	Факультативные дисциплины				4	12	12	8	4	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					45.7	52.5	39.3	
		в период гос. экзаменов								
	Аудиторная нагрузка (акад.час/год)	ОП					88	188	124	
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	4	
		ЗАЧЕТ (За)						10	1	
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	5	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)						4	2	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						2	4	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					45.46%			
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)						35.8%			
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						5.43%			