## Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Ростовский государственный университет путей сообщения" Учебно-методическое управление

**УТВЕРЖДАЮ** 

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 2 от 29.10.2020

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по учебной работе начальник УМУ

М.А. Кравченко

20 do 2.

по программе магистратуры

38.04.08

Направление 38.04.08 Финансы и кредит

Программа

Финансовый контроллинг и риск-ориентированное управление

магистратуры:

Экономика и финансы

Кафедра: Факультет:

Экономика, управление и право

Квалификация: магистр

2021 Год начала подготовки (по учебному плану)

Форма обучения: Очная

Срок получения образования: 2г

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 991 от 12.08.2020

Код		Области профессиональной деятельности и	· 中国的1000000 · 自然的1000000000000000000000000000000000000	
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОІ			A STATE OF THE PARTY OF THE PAR
08.006	СПЕЦИАЛИСТ ПО ВН	УТРЕННЕМУ КОНТРОЛЮ (ВНУТРЕННИЙ КОНТРОЛЕР)		
08.018	СПЕЦИАЛИСТ ПО УП	РАВЛЕНИЮ РИСКАМИ		
	Основной	Типы задач профессиональной деятельности	СОГЛАСОВАНО	

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	аналитический

Заместитель начальника УМУ

Декан

Проректор по внешним связям и

Руководитель программы магистратуры

производственной практике

	_	_	_		Форма и	онтроля		3.0		Итог	го акад.ч	acop.									Кур
	-	-	-		Форма к	.онтроля		3.e.		VIIOI	о акад.ч	асов	1				Cer	м. 1			
	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	По плану	Контакт часы	ГК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	СР	Конт роль
-	<b>.Б.Дисц</b>	иплины (моду	/ли)		•			•		•							•	•	•		
•	Обязате	льная часть																			
1	+	1Б.О.01	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты	2	1			8	288	128		115	45	4	144	32		32		71	9
2	+	1Б.О.02	Финансовый менеджмент и финансовый контроль	1			1	6	216	80		100	36	6	216	32	16	32		100	36
3	+	1Б.О.03	Организация системы внутреннего контроля	1				4	144	48		60	36	4	144	32		16		60	36
4	+	1Б.О.04	Административное регламентирование внутреннего контроля		1			4	144	64		71	9	4	144	32		32		71	9
5	+	1Б.О.05	Актуальные проблемы финансов и рискориентированного контроля Метологогия научных исследований в области				2	4	144	64		44	36								
6	+	1Б.О.06	Методология научных исследований в области финансов и финансовых отношений		3			4	144	32		103	9								
7	+	1Б.О.07	Финансовые инструменты в управлении человеческим капиталом	3				4	144	64		44	36								
8	+	1Б.О.08	Моделирование ключевых показателей финансово-экономической эффективности	3				4	144	64		44	36								
9	+	15.0.09	Экономика и финансы структурных подразделений железнодорожного транспорта	3			3	6	216	64		116	36								
11								44	1584	608		697	279	18	648	128	16	112		302	90
13	łасть, ф	ормируемая у	участниками образовательных отношений																		
14	+	1Б.Ф.01	Информационные технологии		1			4	144	32		103	9	4	144	16	16			103	9
15	+	1Б.Ф.02	Управление проектами		1			4	144	32		103	9	4	144	16		16		103	9
16	+	1Б.Ф.03	Иностранный язык (академическое и профессиональное взаимодействие)	1				4	144	32		76	36	4	144			32		76	36
17	+	1Б.Ф.04	Математическое моделирование		2			4	144	32		103	9								
18	+	1Б.Ф.05	Русский язык и основы редактирования		2			4	144	32		103	9								$\longmapsto$
19	+	1Б.Ф.06	Профессиональное самоопределение и управление коллективом		2			4	144	32		103	9								
20	+	1Б.Ф.07	История и философия науки	2				4	144	48		60	36								
21	+	1Б.Ф.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	3				4	144	64		44	36								
22	+	1Б.Ф.ДВ.01.01	Риск-ориентированный проектный подход	3				4	144	64		44	36								
23	-	1Б.Ф.ДВ.01.02	Риск-ориентированные финансовые стратегии	3				4	144	64		44	36								
24	+	15.Ф.ДВ.02 Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)			3			4	144	32		103	9								
25	+	1Б.Ф.ДВ.02.01 Финансово-экономический контроль и ревизия			3			4	144	32		103	9								
26	-	1Б.Ф.ДВ.02.02 Внутренний контроль			3			4	144	32		103	9								
27	+	1Б.Ф.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		3			4	144	32		103	9								
28	+	1Б.Ф.ДВ.03.01	Анализ и оценка рисков бизнеса		3			4	144	32		103	9								

•	c 1															Кур	oc 2								Закреп
				Сем	ч. 2							Cer	ч. 3							Сем	1. 4				ленная кафед
	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	СР	Конт роль	Код
•																									
1	4	144	32		32		44	36																	38
2																									38
3																									38
4																									38
5	4	144	32		32		44	36																	38
6									4	144	16		16		103	9									38
7									4	144	32		32		44	36									38
8									4	144	32		32		44	36									38
9									6	216	32		32		116	36									38
11	8	288	64		64		88	72	18	648	112		112		307	117									
13										_							1								
14 15																									12 39
																									11
16 17	4	144	16	16			103	9																	6
18	4	144	16		16		103	9																	15
19	4	144	16		16		103	9																	26
20	4	144	32		16		60	36																	34
21									4	144	32		32		44	36									
22									4	144	32		32		44	36									38
23									4	144	32		32		44	36									38
24									4	144	16		16		103	9									
25									4	144	16		16		103	9									38
26									4	144	16		16		103	9									38
27									4	144	16		16		103	9									
28									4	144	16		16		103	9									38

				l																	Кур
	-	-	-	'	Форма к	онтроля	1	з.е.		Итог	о акад.ч	асов					Cer	<b>ч.</b> 1			
	Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Экспер тное	По плану	Контакт часы	ГК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	СР	Конт роль
29	-	1Б.Ф.ДВ.03.02	Антикризисное финансовое управление		3			4	144	32		103	9								
31								40	1440	368		901	171	12	432	32	16	48		282	54
34								84	3024	976		1598	450	30	1080	160	32	160		584	144
36	2Б.Прак	тика																			
37	Обязате	льная часть										•									
38	+	2Б.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика			2		6	216	32		175	9								
39	+	2Б.О.02(П)	Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности			4		12	432	1	1	422	9								
40	+	2Б.О.03(П)	Производственная практика, научно- исследовательская работа			4		9	324	1	1	314	9								
42								27	972	34	2	911	27								
45								27	972	34	2	911	27								
47	ЗБ.Госуд	дарственная и	тоговая аттестация																		
48										1											
49	+	3Б.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	4				9	324			324									
51								9	324			324									
54								9	324			324									
56		культативные																			
57	Часть, ф	Іасть, формируемая участниками образовательных отношениі					1					1			1					_	
58	+	ФТД.В.01	Деловые коммуникации на иностранном языке		2			2	72	16		47	9								
59	+ ФТД.В.02 Компьютерные технологии в профессионально деятельности				3			2	72	16		47	9								
61								4	144	32		94	18								
64								4	144	32		94	18								

	ic 1															Кур	oc 2								Закреп
				Cer	ч. 2							Cer	ч. 3							Cer	1. 4				ленная кафед
	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	СР	Конт роль	3.e.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	СР	Конт роль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ГК	СР	Конт роль	Код
29									4	144	16		16		103	9									38
31	16	576	80	16	48		369	63	12	432	64		64		250	54									
34	24	864	144	16	112		457	135	30	1080	176		176		<i>557</i>	171									
36																									
37																1									
38	6	216			32		175	9																	38
39																	12	432				1	422	9	38
40																	9	324				1	314	9	38
42	6	216			32		175	9									21	756				2	736	18	
45	6	216			32		<i>175</i>	9									21	756				2	736	18	
47																									
48			1				1		1			1		1					1					1	
49																	9	324					324		38
51																	9	324					324		
54																	9	324					324		
56																									
57																									_
58	2	72			16		47	9																	11
59									2	72		16			47	9									38
61	2	<i>72</i>			16		47	9	2	72		16			47	9									
64	2	<i>72</i>			16		47	9	2	<i>72</i>		16			47	9									

	Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
1Б		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
1Б.	0	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4
	15.0.01	Финансовые рынки и финансово-кредитные институты	ОПК-1
	1Б.О.02	Финансовый менеджмент и финансовый контроль	ОПК-2
	1Б.О.03	Организация системы внутреннего контроля	ОПК-4
	15.0.04	Административное регламентирование внутреннего контроля	ОПК-4
	1Б.О.05	Актуальные проблемы финансов и рискориентированного контроля	ОПК-1
	1Б.О.06	Методология научных исследований в области финансов и финансовых отношений	ОПК-3
	1Б.О.07	Финансовые инструменты в управлении человеческим капиталом	ОПК-4
	1Б.О.08	Моделирование ключевых показателей финансово- экономической эффективности	ОПК-4
	1Б.О.09	Экономика и финансы структурных подразделений железнодорожного транспорта	ОПК-4
1Б.	Φ	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ПК-1; ПК-2
	1Б.Ф.01	Информационные технологии	УК-1
	1Б.Ф.02	Управление проектами	YK-2
	1Б.Ф.03	Иностранный язык (академическое и профессиональное взаимодействие)	УК-4
	1Б.Ф.04	Математическое моделирование	УК-1
	1Б.Ф.05	Русский язык и основы редактирования	VK-4
	1Б.Ф.06	Профессиональное самоопределение и управление коллективом	УК-3; УК-6
	1Б.Ф.07	История и философия науки	VK-5
	1Б.Ф.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)	ПК-1
	1Б.Ф.ДВ.01.01	Риск-ориентированный проектный подход	ПК-1
	1Б.Ф.ДВ.01.02	Риск-ориентированные финансовые стратегии	ПК-1
	1Б.Ф.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)	ПК-1
	1Б.Ф.ДВ.02.01	Финансово-экономический контроль и ревизия	ПК-1
	1Б.Ф.ДВ.02.02	Внутренний контроль	ПК-1
	1Б.Ф.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)	ПК-2
	1Б.Ф.ДВ.03.01	Анализ и оценка рисков бизнеса	ПК-2
r	1Б.Ф.ДВ.03.02	Антикризисное финансовое управление	ПК-2
2Б		Практика	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2
2Б.	0	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ПК-1; ПК-2
	2Б.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика	ОПК-2; ОПК-4

	25.Ο.02(Π)	Производственная практика, практика по профилю профессиональной деятельности	ПК-1; ПК-2
	2Б.О.03(П)	Производственная практика, научно- исследовательская работа	ОПК-1; ОПК-3
	2Б.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
3Б		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
	3Б.01	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
ΦТ	Д	Факультативные дисциплины	УК-4; ОПК-2
	ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-4; ОПК-2
	ФТД.В.01	Деловые коммуникации на иностранном языке	УК-4
	ФТД.В.02	Компьютерные технологии в профессиональной деятельности	ОПК-2

Индекс	Наименование	Компетенции	Требования к образованию
08	ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА		
08.006	СПЕЦИАЛИСТ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНТРОЛЮ (ВНУТРЕННИЙ КОНТРОЛЕР)	ПК-1	
D	Руководство самостоятельным специальным подразделением внутреннего контроля	ПК-1	Высшее образование - специалитет, магистратура Дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации по направлениям: экономика, юриспруденция; бухгалтерский (финансовый) учет и отчетность; управленческий учет и отчетность; теория и практика внутреннего контроля
08.018	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ РИСКАМИ	ПК-2	
С	Построение интегрированной системы управления рисками	ПК-2	Высшее образование - магистратура или специалитет и дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации или Высшее образование (непрофильное) - магистратура или специалитет и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки в области управления рисками или в функциональных областях деятельности организации и программы повышения квалификации

1		F 0/	D 0/	ДВ(от		з.е		D	C 1	C 2	D	6 2	61
		Баз.%	Bap.%	Bap.)%	Мин.	Макс.	Факт	Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4
	Итого (с факультативами)				77	133	124	62	30	32	62	32	30
	Итого по ОП (без факультативов)				73	129	120	60	30	30	60	30	30
1Б	Дисциплины (модули)	52%	48%	30%	51	90	84	54	30	24	30	30	
1Б.О	Обязательная часть				40	65	44	26	18	8	18	18	
1Б.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				30	45	40	28	12	16	12	12	
2Б	Практика	100%	0%	0%	16	30	27	6		6	21		21
2Б.О	Обязательная часть				16	30	27	6		6	21		21
2Б.Ф	Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
3Б	Государственная итоговая аттестация				6	9	9				9		9
ФТД	Факультативные дисциплины				4	4	4	2		2	2	2	
ФТД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				4	4	4	2		2	2	2	
	Vuodung untrivers (aran une/uon)	ОП, фак	ультатив	ы (в пері	иод ТО)		57	-	55.1	58.8	-	57.2	
•	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, фак	ультатив	ы (в пері	иод экз.	сессий)	36.7	-	36	38.3	-	45	
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					19.8	-	20.8	17.9	-	20.8	
		Блок 1Б					976	-	352	272	-	352	
		Блок 2Б					34	-		32	-		2
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок ЗБ						-			-		
		Блок ФТ	• •				32	-		16	-	16	
		<u> </u>	о всем бл	юкам			1042	-	352	320	-	368	2
			ЕН (Эк)					6	3	3	5	4	1
	Обязательные формы контроля	ЗАЧЕТ	• •	<u>гой (2-0)</u>	`			7	4	3	3	3	
			С ОЦЕНК	•	)			1	4	1	2	1	2
		КУРСО	ВАЯ РАБО	JIA (KP)				2	1	1	1	1	
	Процент занятий от аудиторных (%)	лекцио	нных				49.19%						
	Объём обязательной части от общего объёма пр	ограммы	(%)				59.2%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени	на реализ	зацию ди	сциплин	(модуле	й) (%)	32.3%						

Номер	Аббревиатура	Название кафедры
1		Автоматизированные системы электроснабжения
2		Автоматика и телемеханика на железнодорожном транспорте
3		Административное право и уголовно-правовые дисциплины
4		Безопасность жизнедеятельности
5		Вагоны и вагонное хозяйство
6		Высшая математика
7		Вычислительная техника и автоматизированные системы управления
8		Государственное и мунуципальное управление
9		Гражданское право и процесс
10		Изыскания, проектирование и строительство железных дорог
11		Иностранные языки
12		Информатика
13		Логистика и управление транспортными системами
14		Локомотивы и локомотивное хозяйство
15		Массовые коммуникации и прикладная лингвистика
16		Начертательная геометрия и графика
17		Основы проектирования машин
18		Путь и путевое хозяйство
19		Связь на железнодорожном транспорте
20		Социальные технологии
21		Станции и грузовая работа
22		Строительная механика
23		Теоретическая механика
24		Теоретические основы электротехники
25		Теория государства и права
26		Теория организации и управление персоналом
27		Теплоэнергетика на железнодорожном транспорте
28		Технология металлов
29		Транспортные машины и триботехника
30		Управление эксплуатационной работой
31		учебный центр транспортной безопасности
32		Физика
33		Физическое воспитание и спорт
34		Философия и история Отечества
35		Химия
36		Экономика и менеджмент
37		Экономика и предпринимательство
38		Экономика и финансы
39		Экономика, учет и анализ
40		Эксплуатация и ремонт машин
41		Электрические машины и аппараты
42		Электрический подвижной состав
43		Тяговый подвижной состав
44		Управление индустрией туризма