

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет транспорта"
Российская открытая академия транспорта

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н
подготовки магистров



Учебный план, как компонент образовательной программы высшего образования - программы магистратуры по направлению подготовки 38.04.01 - Экономика, утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ) Тимониным В.С.

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика

Направленность (профиль): Финансовое планирование и анализ на железнодорожном транспорте

Кафедра № 100 - «Экономика, финансы и управление на транспорте»

Квалификация: Магистр
Программа подготовки: магистратура
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 2г 5м

Идентификационный номер 4341584-2025

Образовательный стандарт № 195/а
от 10.03.2021

Типы задач профессиональной деятельности

- аналитический, организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебно-методического управления

А.И. Пушкин

Директор академии

А.В. Горелик

Заведующий кафедрой

Л.В. Шкурина

Председатель учебно-методической комиссии

С.Н. Климов

Учебный план в виде электронного документа выгружен из единой корпоративной информационной системы управления университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)
ID подписи: 11992
Подписал: заместитель начальника УМУ Андриянов Сергей Сергеевич
Дата: 23.09.2025

1. Примерный график учебного процесса

[illegible]

3. План (курсы 1-3)

[illegible]

Индекс	Наименование	Формы контроля								Часов							ЗЕТ	Распределение по курсам																		Кафедра	Код					
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	в том числе						Курс 1						Курс 2						Курс 3												
												Контакт. раб.	из них					СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ	Лек	Лаб			Пр	ТП	СР	Экз	ЗЕТ
Б1.12	Планирование в структурных подразделениях железнодорожного транспорта	1				1				180	21	8		12		159		5	8			12		159		5										ЭИФ РОАТ	100					
Б1.13	Инвестиционный менеджмент	1				1				180	21	4		16		159		5	4		16		159		5											ЭИФ РОАТ	100					
Б1.14	Управление расходами на железнодорожном транспорте	2				2				216	21	8		12		195		6							5		8		12		195		6				ЭИФ РОАТ	100				
Б1.15	Оплата труда в филиалах и структурных подразделениях железнодорожного транспорта	2				2				216	21	8		12		195		6								8		12		195		6					ЭИФ РОАТ	100				
Б1.16	Управление финансами на транспорте	3								216	21	8		12		195		6													8		12		195		6	ЭИФ РОАТ	100			
Б1.17	Страхование на железнодорожном транспорте		2							144	13	6		6		131		4								6		6		131		4					ЭИФ РОАТ	100				
Б1.ДВ	Дисциплины по выбору	2	2			1				684	66	14		48		618		19								14		48		618		19										
Б1.ДВ.01.01	Проектная деятельность		2							108	11	2		8		97		3								2		8		97		3					ЭИФ РОАТ	100				
Б1.ДВ.01.02	Страхование дело																																			ЭИФ РОАТ	100					
Б1.ДВ.02.01	Экономика железнодорожного транспорта	2				2				216	21	4		16		195		6								4		16		195		6					ЭИФ РОАТ	100				
Б1.ДВ.02.02	Экономическая безопасность																																				ЭИФ РОАТ	100				
Б1.ДВ.03.01	Финансовое планирование на железнодорожном транспорте	2								180	17	4		12		163		5								4		12		163		5					ЭИФ РОАТ	100				
Б1.ДВ.03.02	Корпоративные финансы																																				ЭИФ РОАТ	100				
Б1.ДВ.04.01	Налоги и налогообложение		2							180	17	4		12		163		5								4		12		163		5						ЭИФ РОАТ	100			
Б1.ДВ.04.02	Налоговая система																																				ЭИФ РОАТ	100				
ФТД	Факультативные дисциплины		3							288	16	4		12		272		8	4				68		2			12		204		6										
ФТД.01	Избранные разделы математики		2							72	4			4		68		2										4		68		2					ВМЕН РОАТ	71				
ФТД.02	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление		2							72	4			4		68		2										4		68		2					ЭИФ РОАТ	100				
ФТД.03	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте		2							72	4			4		68		2										4		68		2					ФСИ РОАТ	3				
ФТД.04	Основы проектной деятельности в профессиональной сфере									72	4	4				68		2	4				68		2											ЭИФ РОАТ	100					

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика. Направленность (профиль): Финансовое планирование и анализ на железнодорожном транспорте - прием 2025 года

3. План (практики, ГИА)

Индекс	Наименование	Курс	Зачеты с оценкой	Распр	Часов			ЗЕТ	Неделя	Кафедра	Код кафедры
					Всего	СР	Ауд				
	Итого		6		1080			30	16		
Б2	Блок 2 "Практика"		6		648			18	8		
Б2..01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)		2		216			6	4		
		1	1	Нет						ЭИФ РОАТ	100
		1	1	Нет	216			6	4	ЭИФ РОАТ	100
Б2..02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности		2		216			6			
		2	2	Нет						ЭИФ РОАТ	100
		2	2	Нет	216			6		ЭИФ РОАТ	100
Б2..03(П)	Научно-исследовательская работа		2		216			6	4		
		3	3	Нет						ЭИФ РОАТ	100
		3	3	Нет	216			6	4	ЭИФ РОАТ	100
Б3	Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"				432			12	8		
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы				432			12	8		
		3		Нет	432			12	8	ЭИФ РОАТ	100

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика. Направленность (профиль): Финансовое планирование и анализ на железнодорожном транспорте - прием 2025 года

4. Сводные данные

	Итого				Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
	Баз. %	Вар. %	ДВ (от Вар.) %	ЗЕТ Факт.						
Итого (с факультативами)				128	55	49	24			
Итого по плану	100	0	18	108	53	43	12			
Блок 1 "Дисциплины (модули)"	100	0	21	90	47	37	6			
Блок 2 "Практика"	100	0	0	18	6	6	6			
Факультативные дисциплины				8	2	6				
Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"				12			12			

	Наименование	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
Обязательные формы контроля	Экзамен (Экзамен)	7	4	1			
	Зачет (Зачет)	5	7				
	Курсовая работа (КР)	3	3				
	Дифференцированный зачет (Диф.зачёт)	1	1	1			

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика. Направленность (профиль): Финансовое планирование и анализ на железнодорожном транспорте - прием 2025 года
 5. Матрица компетенций (по компетенциям)

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
1.	УК-1	Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий
1.1.	Б1..ДВ.02.01	Экономика железнодорожного транспорта
1.2.	Б1..ДВ.02.02	Экономическая безопасность
1.3.	ФТД.01	Избранные разделы математики
1.4.	ФТД.02	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление
1.5.	ФТД.03	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте
1.6.	ФТД.04	Основы проектной деятельности в профессиональной сфере
2.	УК-2	Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла
2.1.	Б1..11	Бюджетирование на железнодорожном транспорте
2.2.	Б1..13	Инвестиционный менеджмент
2.3.	Б1..ДВ.01.01	Проектная деятельность
2.4.	ФТД.04	Основы проектной деятельности в профессиональной сфере
3.	УК-3	Способен организовать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели
3.1.	Б1..05	Педагогика высшей школы
3.2.	Б1..12	Планирование в структурных подразделениях железнодорожного транспорта
3.3.	ФТД.04	Основы проектной деятельности в профессиональной сфере
4.	УК-4	Способен применять современные коммуникативные технологии, в том числе на иностранном(ых) языке(ах), для академического и профессионального взаимодействия
4.1.	Б1..04	Иностранный язык (профессиональный)
5.	УК-5	Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия
5.1.	Б1..04	Иностранный язык (профессиональный)
6.	УК-6	Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки
6.1.	Б1..15	Оплата труда в филиалах и структурных подразделениях железнодорожного транспорта
7.	ОПК-1	Способен применять знания (на продвинутом уровне) фундаментальной экономической науки при решении практических и (или) исследовательских задач
7.1.	Б1..01	Макроэкономика (продвинутый уровень)
7.2.	Б1..02	Микроэкономика (продвинутый уровень)
8.	ОПК-2	Способен применять продвинутые инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях
8.1.	Б1..03	Эконометрика (продвинутый уровень)
9.	ОПК-3	Способен обобщать и критически оценивать научные исследования в экономике
9.1.	Б1..07	Методы исследований в экономике
10.	ОПК-4	Способен принимать экономически и финансово обоснованные организационно-управленческие решения в профессиональной деятельности и нести за них ответственность
10.1.	Б1..16	Управление финансами на транспорте
10.2.	Б1..ДВ.01.01	Проектная деятельность
10.3.	Б1..ДВ.01.02	Страховое дело
11.	ОПК-5	Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач
11.1.	Б1..08	Компьютерные технологии в экономической науке и образовании
12.	ПК-50	способен осуществлять планирование и прогнозирование экономической деятельности организации на основе изучения микро- и макроэкономических показателей

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
12.1.	Б1..01	Макроэкономика (продвинутый уровень)
12.2.	Б1..02	Микроэкономика (продвинутый уровень)
12.3.	Б1..06	Актуальные проблемы правового обеспечения профессиональной деятельности
12.4.	Б1..07	Методы исследований в экономике
12.5.	Б1..12	Планирование в структурных подразделениях железнодорожного транспорта
12.6.	Б1..ДВ.03.01	Финансовое планирование на железнодорожном транспорте
12.7.	Б1..ДВ.03.02	Корпоративные финансы
13.	ПК-51	способен осуществлять планирование и прогнозирование экономической деятельности предприятий железнодорожного транспорта на основе составления бюджетов, финансовых планов, инвестиционных проектов
13.1.	Б1..09	Экономическая диагностика финансово-хозяйственной деятельности железнодорожного транспорта
13.2.	Б1..10	Экономика предприятия (транспортного)
13.3.	Б1..11	Бюджетирование на железнодорожном транспорте
13.4.	Б1..12	Планирование в структурных подразделениях железнодорожного транспорта
13.5.	Б1..14	Управление расходами на железнодорожном транспорте
13.6.	Б1..15	Оплата труда в филиалах и структурных подразделениях железнодорожного транспорта
13.7.	Б1..16	Управление финансами на транспорте
13.8.	Б1..17	Страхование на железнодорожном транспорте
13.9.	Б1..ДВ.01.01	Проектная деятельность
13.10.	Б1..ДВ.01.02	Страховое дело
13.11.	Б1..ДВ.02.01	Экономика железнодорожного транспорта
13.12.	Б1..ДВ.02.02	Экономическая безопасность
13.13.	Б1..ДВ.03.01	Финансовое планирование на железнодорожном транспорте
13.14.	Б1..ДВ.03.02	Корпоративные финансы
13.15.	Б1..ДВ.04.01	Налоги и налогообложение
13.16.	Б1..ДВ.04.02	Налоговая система
14.	ПК-52	способен реализовывать инвестиционный проект на железнодорожном транспорте в части управления его эффективностью
14.1.	Б1..13	Инвестиционный менеджмент
15.	ПК-53	способен управлять рисками инвестиционного проекта на железнодорожном транспорте
15.1.	Б1..13	Инвестиционный менеджмент
16.	ПК-54	способен управлять бизнес-анализом для составления бюджетов, финансовых планов, инвестиционных проектов на предприятиях железнодорожного транспорта
16.1.	Б1..09	Экономическая диагностика финансово-хозяйственной деятельности железнодорожного транспорта
16.2.	Б1..16	Управление финансами на транспорте
16.3.	Б1..17	Страхование на железнодорожном транспорте
16.4.	Б1..ДВ.04.01	Налоги и налогообложение
16.5.	Б1..ДВ.04.02	Налоговая система
17.	ПК-58	способен аналитически обеспечивать разработку стратегии изменения и определять направления развития предприятия железнодорожного транспорта на основе составления бюджетов, финансовых планов, инвестиционных проектов
17.1.	Б1..09	Экономическая диагностика финансово-хозяйственной деятельности железнодорожного транспорта
17.2.	Б1..10	Экономика предприятия (транспортного)
17.3.	Б1..12	Планирование в структурных подразделениях железнодорожного транспорта
17.4.	Б1..14	Управление расходами на железнодорожном транспорте
17.5.	Б1..15	Оплата труда в филиалах и структурных подразделениях железнодорожного транспорта

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
17.6.	Б1..ДВ.02.01	Экономика железнодорожного транспорта
17.7.	Б1..ДВ.02.02	Экономическая безопасность
17.8.	Б1..ДВ.03.01	Финансовое планирование на железнодорожном транспорте
17.9.	Б1..ДВ.03.02	Корпоративные финансы
17.10.	Б1..ДВ.04.01	Налоги и налогообложение
17.11.	Б1..ДВ.04.02	Налоговая система

Направление подготовки: 38.04.01 Экономика. Направленность (профиль): Финансовое планирование и анализ на железнодорожном транспорте - прием 2025 года

5. Матрица компетенций (по дисциплинам)

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	Б1..ДВ.01.01	Проектная деятельность	УК-2, ОПК-4, ПК-51
2	Б1..ДВ.01.02	Страховое дело	ОПК-4, ПК-51
3	Б1..01	Макроэкономика (продвинутый уровень)	ОПК-1, ПК-50
4	Б1..ДВ.02.01	Экономика железнодорожного транспорта	УК-1, ПК-51, ПК-58
5	Б1..ДВ.02.02	Экономическая безопасность	УК-1, ПК-51, ПК-58
6	Б1..02	Микроэкономика (продвинутый уровень)	ОПК-1, ПК-50
7	Б1..ДВ.03.01	Финансовое планирование на железнодорожном транспорте	ПК-50, ПК-51, ПК-58
8	Б1..ДВ.03.02	Корпоративные финансы	ПК-50, ПК-51, ПК-58
9	Б1..03	Эконометрика (продвинутый уровень)	ОПК-2
10	Б1..ДВ.04.01	Налоги и налогообложение	ПК-51, ПК-54, ПК-58
11	Б1..ДВ.04.02	Налоговая система	ПК-51, ПК-54, ПК-58
12	Б1..04	Иностранный язык (профессиональный)	УК-4, УК-5
13	Б1..05	Педагогика высшей школы	УК-3
14	Б1..06	Актуальные проблемы правового обеспечения профессиональной деятельности	ПК-50
15	Б1..07	Методы исследований в экономике	ОПК-3, ПК-50
16	Б1..08	Компьютерные технологии в экономической науке и образовании	ОПК-5
17	Б1..09	Экономическая диагностика финансово-хозяйственной деятельности железнодорожного транспорта	ПК-51, ПК-54, ПК-58
18	Б1..10	Экономика предприятия (транспортного)	ПК-51, ПК-58
19	Б1..11	Бюджетирование на железнодорожном транспорте	УК-2, ПК-51
20	Б1..12	Планирование в структурных подразделениях железнодорожного транспорта	УК-3, ПК-50, ПК-51, ПК-58
21	Б1..13	Инвестиционный менеджмент	УК-2, ПК-52, ПК-53
22	Б1..14	Управление расходами на железнодорожном транспорте	ПК-51, ПК-58
23	Б1..15	Оплата труда в филиалах и структурных подразделениях железнодорожного транспорта	УК-6, ПК-51, ПК-58
24	Б1..16	Управление финансами на транспорте	ОПК-4, ПК-51, ПК-54
25	Б1..17	Страхование на железнодорожном транспорте	ПК-51, ПК-54
26	Б2..01(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ПК-50, ПК-51, ПК-52, ПК-53, ПК-54, ПК-58
27	Б2..02(П)	Практика по профилю профессиональной деятельности	ПК-50, ПК-51, ПК-52, ПК-53, ПК-54, ПК-58
28	Б2..03(П)	Научно-исследовательская работа	ПК-50, ПК-51, ПК-52, ПК-53, ПК-54, ПК-58
29	Б3.01(Д)	Выполнение 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, ОПК-5, ПК-50, ПК-51, ПК-52, ПК-53, ПК-54, ПК-58
30	ФТД.01	Избранные разделы математики	УК-1
31	ФТД.02	Бренд РЖД: мастерство, целостность, обновление	УК-1
32	ФТД.03	Организация доступной среды для инвалидов на транспорте	УК-1
33	ФТД.04	Основы проектной деятельности в профессиональной сфере	УК-1, УК-2, УК-3