

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет транспорта"
отраслевой центр подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации

УТВЕРЖДАЮ

Проректор

План согласован Ученым советом университета
Протокол №

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



_____ А.В. Савин

«15» апреля 2020 г.

Направление 38.06.01 Экономика

Направленность: Экономика и управление народным хозяйством

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

Квалификация: Исследователь. Преподаватель-исследователь
Программа подготовки: аспирантура
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 3г 11м

Год начала подготовки 2020

Образовательный стандарт № 142/а
от 26.02.2019

Виды профессиональной деятельности

- научно-исследовательская деятельность в области экономики, преподавательская деятельность по образовательным программам высшего образования

СОГЛАСОВАНО

Начальник центра

С.Н. Коржин

Директор академии

В.И. Анатцев

Заведующий кафедрой

Л.В. Шкурина

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: 314524
Подписал: начальник отраслевого центра подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации
Федякин Иван Владимирович

Индекс	Наименование	Формы контроля										Часов							Распределение по курсам															Кафедра	Код							
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	Контакт. раб.	в том числе из них					Контроль	ЗЕТ	Курс 1					Курс 2					Курс 3												
													Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС			Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ			Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Экз	ЗЕТ
Б1.В.ДВ.02.1	Патентно-лицензионная деятельность и сертификация объектов научной деятельности	2								144	14	10		4		94	36	4	10		4		94	36	4															МБ	8	
Б1.В.ДВ.02.2	Правовая охрана и коммерческая реализация интеллектуальной собственности																																						МБ	8		
ФТД	Факультативы		2							72	24	20		4		48		2	20		4		48		2																	
ФТД	Вариативная часть		2							72	24	20		4		48		2	20		4		48		2																	
ФТД			2							72	24	20		4		48		2	20		4		48		2																	
ФТД.01	Профессиональная этика и этикет		2							36	12	10		2		24		1	10		2		24		1													ФиК	81			
ФТД.02	Этика деловых отношений		2							36	12	10		2		24		1	10		2		24		1												ФиК	81				

Направление 38.06.01 Экономика. Направленность: Экономика и управление народным хозяйством - прием 2020 года

3. План (практики, ГИА)

Индекс	Наименование	Курс	Зачеты с оценкой	Распр	Часов			ЗЕТ	Неделя	Кафедра	Код кафедры
					Всего	СР	Ауд				
	Итого		7		5400			150	36		
	Блок 2 "Практики, в том числе научно-исследовательская работа(НИР)"		4		1080			30	8		
Б2.У.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Исследовательская практика)		2		612			17	4		
		1	13	Нет	396			11		ЭИФ РОАТ	100
		1	13	Нет	216			6	4	ЭИФ РОАТ	100
Б2.У.02	Педагогическая практика		2		468			13	4		
		1	24	Нет	252			7		ЭИФ РОАТ	100
		1	24	Нет	216			6	4	ЭИФ РОАТ	100
	Научные исследования		3		3996			111	28		
Б2.Н.01	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук		3		3996			111	28		
		2	345678	Нет	1512			42	28	ЭИФ РОАТ	100
		2	345678	Нет	1404			39		ЭИФ РОАТ	100
		1	345678	Нет	1080			30		ЭИФ РОАТ	100
	Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"				324			9			
Б3.Д.01	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)				288			8			
		2		Нет	288			8		ЭИФ РОАТ	100
Б3. _01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена				36			1			
		2		Нет	36			1		ЭИФ РОАТ	100

Направление 38.06.01 Экономика. Направленность: Экономика и управление народным хозяйством - прием 2020 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)				182	44	48	42	48		
Итого по плану	95	5	5	180	42	48	42	48		
Блок 1 «Дисциплины (модули)»	70	30	89	30	30					
Базовая часть				9	9					
Вариативная часть				21	21					
Блок 2 "Практики, в том числе научно-исследовательская работа(НИР)"	100	0	0	30	12	18				
Вариативная часть				30	12	18				
Вариативная часть				111		30	42	39		
Блок 3 "Государственная итоговая аттестация"	100	0	0	9				9		
Базовая часть				9				9		
Факультативы				2	2					
Вариативная часть				2	2					

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

Направление 38.06.01 Экономика. Направленность: Экономика и управление народным хозяйством - прием 2020 года

5. Матрица компетенций (по компетенциям)

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
1.	ОПК-1	владением методологией научно-исследовательской деятельности в области профессиональной деятельности
1.1.	Б1.В.ОД.02	Экономика
1.2.	Б1.В.ОД.03	Экономика и управление народным хозяйством
1.3.	Б1.В.ОД.04	Методология диссертационного исследования
1.4.	Б3.Д.01	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
2.	ОПК-2	способностью самостоятельно осуществлять научно-исследовательскую деятельность в соответствующей профессиональной области с использованием современных методов исследования и информационно-коммуникационных технологий
2.1.	Б1.В.ДВ.01.1	Использование информационных технологий при решении исследовательских задач
2.2.	Б1.В.ДВ.01.2	Решение исследовательских задач с применением информационно-коммуникационных технологий
2.3.	Б3.Д.01	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
3.	ОПК-3	способностью к разработке новых методов исследования и их применению в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в сфере экономики, с учетом правил соблюдения авторских прав
3.1.	Б1.В.ДВ.02.1	Патентно-лицензионная деятельность и сертификация объектов научной деятельности
3.2.	Б1.В.ДВ.02.2	Правовая охрана и коммерческая реализация интеллектуальной собственности
3.3.	Б3.Д.01	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
4.	ОПК-4	способностью определять перспективные направления развития и актуальные задачи и проблемы исследований в фундаментальных областях науки на основе изучения и критического осмысления отечественного и зарубежного опыта
4.1.	Б1.В.ОД.02	Экономика
4.2.	Б1.В.ОД.03	Экономика и управление народным хозяйством
4.3.	Б2.Н.01	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
4.4.	Б3.Д.01	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
5.	ОПК-5	способностью к использованию и внедрению результатов научно-исследовательской деятельности в учебный процесс
5.1.	Б1.В.ОД.01	Педагогика и психология
5.2.	Б3.Д.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
6.	ОПК-6	способностью профессионально излагать результаты своих исследований и представлять их в виде научных публикаций, информационно-аналитических материалов и презентаций
6.1.	Б2.У.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Исследовательская практика)
6.2.	Б1.В.ДВ.01.1	Использование информационных технологий при решении исследовательских задач
6.3.	Б1.В.ДВ.01.2	Решение исследовательских задач с применением информационно-коммуникационных технологий
6.4.	Б3.Д.01	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
7.	ОПК-7	готовностью организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки
7.1.	Б1.В.ОД.02	Экономика
7.2.	Б1.В.ОД.03	Экономика и управление народным хозяйством
7.3.	Б2.Н.01	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
7.4.	Б3.Д.01	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
8.	ОПК-8	готовностью к преподавательской деятельности по образовательным программам высшего образования
8.1.	Б1.В.ОД.01	Педагогика и психология
8.2.	Б2.У.02	Педагогическая практика
8.3.	Б3.Д.01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
9.	ПК-1	способностью исследовать явления и процессы, свойственные транспорту как специфической отрасли человеческой деятельности
9.1.	Б1.В.ОД.03	Экономика и управление народным хозяйством
9.2.	Б2.Н.01	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
9.3.	Б3. .01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
10.	ПК-2	способностью исследовать производственные отношения в сфере транспорта, закономерности его функционирования, планирования, управления и развития
10.1.	Б1.В.ОД.03	Экономика и управление народным хозяйством
10.2.	Б2.Н.01	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
10.3.	Б3. .01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
11.	ПК-3	способностью адаптировать результаты современных экономических исследований для целей решения экономических проблем, возникающих в деятельности организаций
11.1.	Б2.У.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Исследовательская практика)
11.2.	Б1.В.ОД.02	Экономика
11.3.	Б3.Д.01	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
12.	ПК-4	способностью осуществлять преподавательскую деятельность высшего образования в соответствии с направленностью программы
12.1.	Б1.В.ОД.01	Педагогика и психология
12.2.	Б2.У.02	Педагогическая практика
12.3.	Б3. .01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
13.	ПК-5	способностью решать исследовательские задачи, оформлять результаты интеллектуальной деятельности и осуществлять их коммерциализацию
13.1.	Б1.В.ДВ.01.1	Использование информационных технологий при решении исследовательских задач
13.2.	Б1.В.ДВ.01.2	Решение исследовательских задач с применением информационно-коммуникационных технологий
13.3.	Б1.В.ДВ.02.1	Патентно-лицензионная деятельность и сертификация объектов научной деятельности
13.4.	Б1.В.ДВ.02.2	Правовая охрана и коммерческая реализация интеллектуальной собственности
13.5.	Б3.Д.01	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
14.	УК-1	способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях
14.1.	Б1.В.ОД.02	Экономика
14.2.	Б1.В.ОД.03	Экономика и управление народным хозяйством
14.3.	Б3. .01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
15.	УК-2	способностью проектировать и осуществлять комплексные исследования, в том числе междисциплинарные, на основе целостного системного научного мировоззрения с использованием знаний в области истории и философии науки
15.1.	Б1.Б.ОД.01	История и философия науки
15.2.	Б2.Н.01	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
15.3.	Б3. .01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
16.	УК-3	готовностью участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач
16.1.	Б1.Б.ОД.02	Иностранный язык
16.2.	Б1.В.ОД.02	Экономика
16.3.	Б1.В.ОД.03	Экономика и управление народным хозяйством

№ п/п	Код компетенции/ Код дисциплины	Содержание компетенции/ Название учебной дисциплины
1	2	3
16.4.	БЗ. .01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
17.	УК-4	готовностью использовать современные методы и технологии научной коммуникации на государственном и иностранном языках
17.1.	Б1.Б.ОД.02	Иностранный язык
17.2.	БЗ. .01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена
18.	УК-5	способностью следовать этическим нормам в профессиональной деятельности
18.1.	Б1.В.ДВ.02.1	Патентно-лицензионная деятельность и сертификация объектов научной деятельности
18.2.	Б1.В.ДВ.02.2	Правовая охрана и коммерческая реализация интеллектуальной собственности
18.3.	БЗ.Д.01	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
18.4.	ФТД.01	Профессиональная этика и этикет
18.5.	ФТД.02	Этика деловых отношений
19.	УК-6	способностью планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития
19.1.	Б2.У.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Исследовательская практика)
19.2.	Б2.У.02	Педагогическая практика
19.3.	Б2.Н.01	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук
19.4.	Б1.В.ОД.04	Методология диссертационного исследования
19.5.	БЗ.Д.01	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)
19.6.	ФТД.01	Профессиональная этика и этикет
19.7.	ФТД.02	Этика деловых отношений

Направление 38.06.01 Экономика. Направленность: Экономика и управление народным хозяйством - прием 2020 года

5. Матрица компетенций (по дисциплинам)

№ п/п	Индекс	Наименование	Коды компетенций
1	2	3	4
1	Б1.Б.ОД.01	История и философия науки	УК-2
2	Б2.У.01	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Исследовательская практика)	ОПК-6, ПК-3, УК-6
3	Б1.Б.ОД.02	Иностранный язык	УК-3, УК-4
4	Б1.В.ОД.01	Педагогика и психология	ОПК-5, ОПК-8, ПК-4
5	Б2.У.02	Педагогическая практика	ОПК-8, ПК-4, УК-6
6	Б1.В.ОД.02	Экономика	ОПК-1, ОПК-4, ОПК-7, ПК-3, УК-1, УК-3
7	Б1.В.ОД.03	Экономика и управление народным хозяйством	ОПК-1, ОПК-4, ОПК-7, ПК-1, ПК-2, УК-1, УК-3
8	Б2.Н.01	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	ОПК-4, ОПК-7, ПК-1, ПК-2, УК-2, УК-6
9	Б1.В.ОД.04	Методология диссертационного исследования	ОПК-1, УК-6
10	Б1.В.ДВ.01.1	Использование информационных технологий при решении исследовательских задач	ОПК-2, ОПК-6, ПК-5
11	Б1.В.ДВ.01.2	Решение исследовательских задач с применением информационно-коммуникационных технологий	ОПК-2, ОПК-6, ПК-5
12	Б1.В.ДВ.02.1	Патентно-лицензионная деятельность и сертификация объектов научной деятельности	ОПК-3, ПК-5, УК-5
13	Б1.В.ДВ.02.2	Правовая охрана и коммерческая реализация интеллектуальной собственности	ОПК-3, ПК-5, УК-5
14	Б3.Д.01	Представление научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации)	ОПК-1, ОПК-2, ОПК-3, ОПК-4, ОПК-6, ОПК-7, ПК-3, ПК-5, УК-5, УК-6
15	Б3. .01	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	ОПК-5, ОПК-8, ПК-1, ПК-2, ПК-4, УК-1, УК-2, УК-3, УК-4
16	ФТД.01	Профессиональная этика и этикет	УК-5, УК-6
17	ФТД.02	Этика деловых отношений	УК-5, УК-6