МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Российский университет транспорта"

Отраслевой центр подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации Управления научно-исследовательской работы

Учебный план, как компонент образовательной 5.2.3 - Региональная и отраслевая экономика, утвержденной научным руководителем ФГАОУ ВО РУТ (МИИТ) Розенбергом И.Н.

У Ч Е Б Н Ы Й П Л А Н

подготовки аспирантов

5.2.3

Направление 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика

Кафедра: 131 - «Управление транспортным бизнесом»

Форма обучения: очная
Срок обучения: 3г

Год начала освоения: 2024

Учебный год: 2024-2025

Самостоятельно устанавливаемые требования: 119/а от 03.03.2023

СОГЛАСОВАНО

Начальник центра /*И.В. Федякин*/

Директор института /*Е.С. Максимова*/

Заведующий кафедрой /*О.Е. Пудовиков*/

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

Простая электронная подпись, выданная ФГАОУ ВО РУТ (МИИТ)

ID подписи: 314524

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

Направление 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика. Направленность: - прием 2024 года

1. Примерный график учебного процесса

№ к.	Сентябрь				29 IX	Октябрь			27 X	Ноябрь				Декабрь				29 XII	Январь			26 I	Февраль			23 II	Март				30 III	Апрель			27 IV	Май				Июнь				29 VI	Июль			27 VII	Август			
0	1	8	15	22	5	6	13	20	2	3	10	17	24	1	8	15	22	4	5	12	19	1	2	9	16	1	2	9	16	23	5	6	13	20	3	4	11	18	25	1	8	15	22	5	6	13	20	1	2	9	16	23
	7	14	21	28	X	12	19	26	XI	9	16	23	30	7	14	21	28	I	11	18	25	II	8	15	22	III	8	15	22	29	IV	12	19	26	V	10	17	24	31	7	14	21	28	VII	12	19	26	VII	8	15	22	31
1																			Э	Э	Э	К	К	н	=	=	=	н	н	н	н	н	н	=	=	=	н	н	н	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
2	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	НН	Н	Э	К	К	н	н	н	Э	Н	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	Н	Н	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К
3	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	нН	Н	Э	К	Э	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Г	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К

Направление 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика. Направленность: - прием 2024 года

2. План (курсы 1 и 2)

Индекс	Наименование	Формы контроля									Часов					ЗЕТ	Курс 1										Курс 2										Кафедра	Код
												в том числе					Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4							
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП		Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ		
	Итого										1116	156		268		31	252	40		40		7	252	42		42		7	252	38		118		7	216			32		6		
2	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ										1116	156		268		31	252	40		40		7	252	42		42		7	252	38		118		7	216			32		6		
2.1	Дисциплины (модули) аспирантов										1116	156		268		31	252	40		40		7	252	42		42		7	252	38		118		7	216			32		6		
2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена																																							
2.1.2	Экономика										216	36		36		6	216	36		36		6																		УТБ	131
2.1.3	Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации										216	32		32		6							216	32		32		6												МБ	8
2.1.4	Методология диссертационного исследования										36	4		4		1	36	4		4		1																		ФСИ РОАТ	3
2.1.5	Подготовка, анализ и редактирование научных текстов										36	2		10		1													36	2		10		1						История	110
2.1.6	Основы математического моделирования										36	10		10		1							36	10		10		1												ЭТИиУСБ	94
2 .1.1	**Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена**										**576**	**72**		**176**		**16**													**216**	**36**		**108**		**6**	**216**			**32**		**6**		
2.1.1.1	История и философия науки										216	36		52		6													108	36		36		3	108			16		3	Философия	81
2.1.1.2	Иностранный язык										216			88		6													108			72		3	108			16		3	Лин	39
2.1.1.3	Региональная и отраслевая экономика										144	36		36		4																								УТБ	131

Направление 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика. Направленность: - прием 2024 года

2. План (курсы 3 и 4)

Индекс	Наименование	Формы контроля									Часов					ЗЕТ	Курс 3												Курс 4												Кафедра	Код
												в том числе					Семестр 1						Семестр 2						Семестр 3						Семестр 4							
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП		Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ		
	Итого										1116	156		268		31	144	36		36		4																				
2	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ										1116	156		268		31	144	36		36		4																				
2.1	Дисциплины (модули) аспирантов										1116	156		268		31	144	36		36		4																				
2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена																																								
2.1.2	Экономика										216	36		36		6																										УТБ	131
2.1.3	Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации										216	32		32		6																										МБ	8
2.1.4	Методология диссертационного исследования										36	4		4		1																										ФСИ РОАТ	3
2.1.5	Подготовка, анализ и редактирование научных текстов										36	2		10		1																										История	110
2.1.6	Основы математического моделирования										36	10		10		1																										ЭТИиУСБ	94
2 .1.1	**Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена**										**576**	**72**		**176**		**16**	**144**	**36**		**36**		**4**																				
2.1.1.1	История и философия науки										216	36		52		6																										Философия	81
2.1.1.2	Иностранный язык										216			88		6																										Лин	39
2.1.1.3	Региональная и отраслевая экономика										144	36		36		4	144	36		36		4																				УТБ	131

Направление 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика. Направленность: - прием 2024 года

2. План (практики, ГИА)

Индекс	Наименование	Курс	Зачеты с оценкой	Распр	Часов			ЗЕТ	Семестр 1					Семестр 2					Кафедра	Код кафедры
									Недель	Часов			ЗЕТ	Недель	Часов			ЗЕТ		
					Всего	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			Итого	СР	Ауд			
	Итого		9		3636			101	25	1350			37,5	42 1/3	3636			63,5		
1.	Научный компонент		7		2520			70	23	1242			34,5	23 2/3	2520			35,5		
1.2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты				108			3	2/3	36			1	1 1/3	108			2		
1.2.1(Н)	Аспирантский семинар				108			3	2/3	36			1	1 1/3	108			2		
	Лекция	1		Да	4			0,111111111111111						2/27	4			0,111111111111111	УТБ	131
	Научно-исследовательская работа	2		Да	36			1						2/3	36			1	УТБ	131
	Научно-исследовательская работа	3		Да	36			1	2/3	36			1						УТБ	131
	Научно-исследовательская работа	1		Да	32			0,888888888888889						16/27	32			0,888888888888889	УТБ	131
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				2160			60	20 1/3	1098			30,5	19 2/3	2160			29,5		
1.1.1(Н)	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук				2160			60	20 1/3	1098			30,5	19 2/3	2160			29,5		
	Научно-исследовательская работа	2		Нет	396			11						7 1/3	396			11	УТБ	131
	Научно-исследовательская работа	2		Нет	540			15	10	540			15						УТБ	131
	Научно-исследовательская работа	3		Нет	666			18,5						12 1/3	666			18,5	УТБ	131
	Научно-исследовательская работа	3		Нет	558			15,5	10 1/3	558			15,5						УТБ	131
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		7		252			7	2	108			3	2 2/3	252			4		
1.3.1(Н)	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение		4		144			4	1 1/3	72			2	1 1/3	144			2		

	диссертации на соискание ученой степени кандидата наук																			
	Научно-исследовательская работа	3	5,6	Нет	36			1	2/3	36			1						УТБ	131
	Научно-исследовательская работа	2	3,4	Нет	36			1	2/3	36			1						УТБ	131
	Научно-исследовательская работа	3	5,6	Нет	36			1						2/3	36			1	УТБ	131
	Научно-исследовательская работа	2	3,4	Нет	36			1						2/3	36			1	УТБ	131
1.3.2(Н)	Аспирантский семинар		3		108			3	2/3	36			1	1 1/3	108			2		
	Научно-исследовательская работа	1	2	Да	36			1						2/3	36			1	УТБ	131
	Научно-исследовательская работа	2	4	Да	36			1						2/3	36			1	УТБ	131
	Научно-исследовательская работа	3	5	Да	36			1	2/3	36			1						УТБ	131
2.	Образовательный компонент		2		792			22	2	108			3	12 2/3	792			19		
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике		2		360			10	2	108			3	4 2/3	360			7		
2.3.1	**Кандидатский экзамены, практика и дисциплины**		**2**		**360**			**10**	**2**	**108**			**3**	**4 2/3**	**360**			**7**		
2.3.1.1	Кандидатский экзамен по дисциплине "История и философия науки"				36			1						2/3	36			1		
	Экзамен	2		Нет															Философия	81
	Самостоятельная работа	2		Нет	36			1						2/3	36			1	Философия	81
2.3.1.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"				36			1						2/3	36			1		
	Экзамен	2		Нет															Лин	39
	Самостоятельная работа	2		Нет	36			1						2/3	36			1	Лин	39
2.3.1.3	Кандидатский экзамен по дисциплине "Региональная и				36			1						2/3	36			1		

	отраслевая экономика"																			
	Самостоятельная работа	3		Нет	36			1						2/3	36			1	УТБ	131
	Экзамен	3		Нет															УТБ	131
2.3.1.4	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Исследовательская практика)		2		72			2						1 1/3	72			2		
	Самостоятельная работа	2	4	Нет	36			1						2/3	36			1	УТБ	131
	Самостоятельная работа	1	2	Нет	36			1						2/3	36			1	УТБ	131
2.3.1.5	Экономика				36			1	2/3	36			1		36					
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1	2/3	36			1						УТБ	131
	Экзамен	1		Нет															УТБ	131
2.3.1.6	Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации				36			1						2/3	36			1		
	Экзамен	1		Нет															МБ	8
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1						2/3	36			1	МБ	8
2.3.1.7	Методология диссертационного исследования				36			1	2/3	36			1		36					
	Зачет	1		Нет															ФСИ РОАТ	3
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1	2/3	36			1						ФСИ РОАТ	3
2.3.1.8	Подготовка, анализ и редактирование научных текстов				36			1	2/3	36			1		36					
	Самостоятельная работа	2		Нет	36			1	2/3	36			1						История	110
	Зачет	2		Нет															История	110
2.3.1.9	Основы математического моделирования				36			1						2/3	36			1		
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1						2/3	36			1	ЭТИиУСБ	94
	Зачет	1		Нет															ЭТИиУСБ	94
2.2	Практика аспирантов				432			12						8	432			12		
2.2.1(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности				432			12						8	432			12		

	(Исследовательская практика)																			
	Производственная практика	1		Нет	216			6						4	216			6	УТБ	131
	Производственная практика	2		Нет	216			6						4	216			6	УТБ	131
3.	Итоговая аттестация				324			9						6	324			9		
3.1	Оценка диссертации на предмет её соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным законом "О науке и государственной научно-технической политике"				324			9						6	324			9		
	Самостоятельная работа	3		Нет	324			9						6	324			9	УТБ	131

Направление 5.2.3 Региональная и отраслевая экономика. Направленность: - прием 2024 года

3. Сводные данные

	Итого				Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6		
	Баз.%	Вар.%	ДВ (от Вар.)%	ЗЕТ Факт.	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем.10	Всего	Сем.11	Сем.12
Итого (с факультативами)				132	27	9	18	53	24	29	52	22,5	29,5									
Итого по плану	100	0	0	132	27	9	18	53	24	29	52	22,5	29,5									
1. Научный компонент	100	0	0	70	2		2	30	16	14	38	18,5	19,5									
1.1 Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	100	0	0	60				26	15	11	34	15,5	18,5									
1.2 Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты	100	0	0	3	1		1	1		1	1	1										
1.3 Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	100	0	0	7	1		1	3	1	2	3	2	1									
2. Образовательный компонент	100	0	0	53	25	9	16	23	8	15	5	4	1									
2.1 Дисциплины (модули)	100	0	0	31	14	7	7	13	7	6	4	4										
2.2 Практика	100	0	0	12	6		6	6		6												
2.3 Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	100	0	0	10	5	2	3	4	1	3	1		1									
3. Итоговая аттестация	100	0	0	9							9		9									
	100	0	0	9							9		9									

	Наименование	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5			Курс 6		
		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем.10	Всего	Сем.11	Сем.12
Обязательные формы контроля	Экзамен (Экзамен)	2	1	1	2		2	1		1									
	Зачет (Зачет)	2	1	1	1	1													
	Дифференцированный зачет (Диф.зачёт)	2		2	4	1	3	3	2	1									