

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
подготовки аспирантов



Учебный план, как компонент образовательной программы высшего образования - программы 2.9.1 - Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте, утвержденной научным руководителем РУТ (МИИТ) Резабергом И.Н.

2.9.1

Направление 2.9.1 Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте

Кафедра: 128 - «Логистика и управление транспортными системами»

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала освоения: 2024

Учебный год: 2024-2025

Самостоятельно

устанавливаемые требования: 119/а от 03.03.2023

СОГЛАСОВАНО

Начальник центра

/И.В. Федякин/

И.о. директора института

/С.П. Вакуленко/

Заведующий кафедрой

/В.В. Багинова/

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

Дата: 01.09.2024

Направление 2.9.1 Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте.

Направленность: - прием 2024 года

2. План (курсы 1 и 2)

Индекс	Наименование	Формы контроля								Часов в том числе					Курс 1															Курс 2															Кафедра	Код
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	Всего	Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4																			
												Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ												
	Итого									972	156		268		27	252	40		40		7	252	42		42		7	180	38		118		5	144			32		4							
2	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ									972	156		268		27	252	40		40		7	252	42		42		7	180	38		118		5	144			32		4							
2.1	Дисциплины (модули) аспирантов									972	156		268		27	252	40		40		7	252	42		42		7	180	38		118		5	144			32		4							
2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена																																													
2.1.2	Транспортные системы									216	36		36		6	216	36		36		6																			УЭРиБТ	57					
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									432	72		176		12													144	36		108		4	144			32		4							
2.1.1.1	История и философия науки									144	36		52		4													72	36		36		2	72			16		2	Философия	81					
2.1.1.2	Иностранный язык									144			88		4													72			72		2	72			16		2	Лин	39					
2.1.1.3	Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте									144	36		36		4																									ЛиУТС	128					

Направление 2.9.1 Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте. Направленность: - прием 2024 года

2. План (курсы 3 и 4)

Индекс	Наименование	Формы контроля								Часов в том числе					ЗЕТ	Курс 3										Курс 4					Кафедра	Код					
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	ПРР	Всего	Семестр 1				Семестр 2				Семестр 3				Семестр 4													
												Лек	Лаб	Пр		ТП	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	Всего	Лек			Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ	
	Итого									972	156		268		27																						
2	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ									972	156		268		27																						
2.1	Дисциплины (модули) аспирантов									972	156		268		27																						
2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена																																				
2.1.2	Транспортные системы									216	36		36		6																					УЭРиБТ	57
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									432	72		176		12																						
2.1.1.1	История и философия науки									144	36		52		4																					Философия	81
2.1.1.2	Иностранный язык									144			88		4																					Лин	39
2.1.1.3	Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте									144	36		36		4																					ЛиУТС	128

Направление 2.9.1 Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте.

Направленность: - прием 2024 года

2. План (практики, ГИА)

Индекс	Наименование	Курс	Зачеты с оценкой	Распределение	Часов			ЗЕТ	Семестр 1				Семестр 2				Кафедра	Код кафедры		
					Всего	СР	Ауд		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов				ЗЕТ	
										Итого	СР	Ауд			Итого	СР				Ауд
	Итого		24		5724			159	43 1/3	2340			65	62 2/3	5724			94		
1.	Научный компонент		20		4608			128	41 1/3	2232			62	44	4608			66		
1.2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты				144			4	2/3	36			1	2	144			3		
1.2.1(Н)	Аспирантский семинар				144			4	2/3	36			1	2	144			3		
	Лекция	1		Да	4			0,11111111111111111						2/27	4			0,11111111111111111	ЛиУТС	128
	Научно-исследовательская работа	3		Да	36			1						2/3	36			1	ЛиУТС	128
	Научно-исследовательская работа	2		Да	36			1						2/3	36			1	ЛиУТС	128
	Научно-исследовательская работа	1		Да	32			0,8888888888888889						16/27	32			0,8888888888888889	ЛиУТС	128
	Научно-исследовательская работа	4		Да	36			1	2/3	36			1						ЛиУТС	128
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		20		360			10	2 2/3	144			4	4	360			6		
1.3.1(Н)	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		12		216			6	2	108			3	2	216			3		
	Дифференцированный зачет	3	345678	Нет															ЛиУТС	128
	Дифференцированный зачет	2	345678	Нет															ЛиУТС	128
	Дифференцированный зачет	2	345678	Нет															ЛиУТС	128
	Дифференцированный зачет	3	345678	Нет															ЛиУТС	128
	Дифференцированный зачет	4	345678	Нет															ЛиУТС	128
	Дифференцированный зачет	4	345678	Нет															ЛиУТС	128
	Научно-исследовательская работа	2	345678	Нет	36			1	2/3	36			1						ЛиУТС	128

	Научно-исследовательская работа	3	345678	Нет	36			1					2/3	36			1	ЛиУТС	128
	Научно-исследовательская работа	4	345678	Нет	36			1	2/3	36		1						ЛиУТС	128
	Научно-исследовательская работа	2	345678	Нет	36			1					2/3	36			1	ЛиУТС	128
	Научно-исследовательская работа	4	345678	Нет	36			1					2/3	36			1	ЛиУТС	128
	Научно-исследовательская работа	3	345678	Нет	36			1	2/3	36		1						ЛиУТС	128
1.3.2(Н)	Аспирантский семинар		8		144			4	2/3	36		1	2	144			3		
	Дифференцированный зачет	3	2467	Да														ЛиУТС	128
	Дифференцированный зачет	1	2467	Да														ЛиУТС	128
	Дифференцированный зачет	4	2467	Да														ЛиУТС	128
	Дифференцированный зачет	2	2467	Да														ЛиУТС	128
	Научно-исследовательская работа	2	2467	Да	36			1					2/3	36			1	ЛиУТС	128
	Научно-исследовательская работа	4	2467	Да	36			1	2/3	36		1						ЛиУТС	128
	Научно-исследовательская работа	3	2467	Да	36			1					2/3	36			1	ЛиУТС	128
	Научно-исследовательская работа	1	2467	Да	36			1					2/3	36			1	ЛиУТС	128
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				4104			114	38	2052		57	38	4104			57		
1.1.1(Н)	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук				4104			114	38	2052		57	38	4104			57		
	Научно-исследовательская работа	4		Нет	504			14	9 1/3	504		14						ЛиУТС	128
	Научно-исследовательская работа	3		Нет	1044			29	19 1/3	1044		29						ЛиУТС	128
	Научно-исследовательская работа	3		Нет	1098			30,5					20 1/3	1098			30,5	ЛиУТС	128

	Научно-исследовательская работа	2		Нет	504			14	9 1/3	504			14				ЛиУТС	128		
	Научно-исследовательская работа	2		Нет	342			9,5					6 1/3	342			9,5	ЛиУТС	128	
	Научно-исследовательская работа	4		Нет	612			17					11 1/3	612			17	ЛиУТС	128	
2.	Образовательный компонент		4		792			22	2	108			3	12 2/3	792			19		
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике		4		360			10	2	108			3	4 2/3	360			7		
2.3.1	Кандидатские экзамены, практика и дисциплины		4		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		
	Самостоятельная работа	2		Нет	36			1						2/3	36			1	Философия	81
	Экзамен	2		Нет															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 "Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте"				36			1						2/3	36			1		
	Самостоятельная работа	4		Нет	36			1						2/3	36			1	ЛиУТС	128
	Экзамен	4		Нет															ЛиУТС	128
2.3.1.4	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Исследовательская практика)		4		72			2						1 1/3	72			2		
	Дифференцированный зачет	2	24	Нет															ЛиУТС	128
	Самостоятельная работа	1	24	Нет	36			1						2/3	36			1	ЛиУТС	128

	Дифференцированный зачет	1	24	Нет												ЛиУТС	128
	Самостоятельная работа	2	24	Нет	36		1				2/3	36			1	ЛиУТС	128
2.3.1.5	Транспортные системы				36		1	2/3	36	1		36					
	Самостоятельная работа	1		Нет	36		1	2/3	36	1						УЭРиБТ	57
	Экзамен	1		Нет												УЭРиБТ	57
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(Ф)	Подготовка, анализ и редактирование научных текстов				36		1	2/3	36	1		36					
	Зачет	2		Нет												История	110
	Самостоятельная работа	2		Нет	36		1	2/3	36	1						История	110
2.3.1.9(Ф)	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 (Исследовательская практика)				432		12					8	432		12		
	Производственная практика	1		Нет	216		6				4	216			6	ЛиУТС	128
	Производственная практика	2		Нет	216		6				4	216			6	ЛиУТС	128
3.	Итоговая аттестация				324		9					6	324		9		
3.1	Оценка диссертации на предмет её соответствия критериям, установленным в соответствии с Федеральным				324		9					6	324		9		

	законом "О науке и государственной научно-технической политике"																		
	Самостоятельная работа	4		Нет	324			9					6	324			9	ЛиУТС	128

