

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

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

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
подготовки аспирантов



Учебный план, как компонент образовательной программы высшего образования - программы 2.9.9. - Логистические транспортные системы, утвержденной проректором РУТ (МИИТ) Розенбергом И.Н.

2.9.9.

Направление 2.9.9. Логистические транспортные системы

Кафедра: 87 - «Логистические транспортные системы и технологии»

Форма обучения: очная

Срок обучения: 4г

Год начала освоения:

2023

Учебный год:

2023-2024

Самостоятельно

устанавливаемые требования:

119/а от 03.03.2023

СОГЛАСОВАНО

Начальник центра

/И.В. Федякин/

Директор института

/С.П. Вакуленко/

И.о. заведующего кафедрой

/А.С. Сеницына/

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: 01.09.2023

Направление 2.9.9. Логистические транспортные системы. Направленность: - прием 2023 года

2. План (курсы 1 и 2)

Индекс	Наименование	Формы контроля								Часов					Курс 1															Курс 2															Кафедра	Код
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	PIR	Всего	в том числе				ЗЕТ	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	Всего	Лек	Лаб	Пр	ТП	ЗЕТ						
	Итого			2						1152	148		238		32	252	38		40		7	288	38		18		8	252	36		108		7	216			36		6							
2	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ			2						1152	148		238		32	252	38		40		7	288	38		18		8	252	36		108		7	216			36		6							
2.1	Дисциплины (модули) аспирантов			2						1152	148		238		32	252	38		40		7	288	38		18		8	252	36		108		7	216			36		6							
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	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)																																													
2.1.4	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)																																													
2.1.5	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)																																													
2.1.6	Подготовка, анализ и редактирование научных текстов									36					1													36					1						История	110						
2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена			2						576	72		180		16													216	36		108		6	216			36		6							
2.1.1.1	История и философия науки			4						216	36		54		6													108	36		36		3	108			18		3	Философия	81					
2.1.1.2	Иностранный язык			4						216			90		6													108			72		3	108			18		3	Лин	39					
2.1.1.3	Логистические транспортные системы									144	36		36		4																								ЛТСТ	87						
2.1.3	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)									144	20				4							144	20				4																			
2.1.3.1	Основы медиации									144	20				4							144	20				4													Философия	81					
2.1.3.2	Современные тренды образования																																							Философия	81					
2.1.4	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)									144	18		18		4							144	18		18		4																			
2.1.4.1	Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации									144	18		18		4							144	18		18		4													МБ	8					
2.1.4.2	Правовое регулирование внедрения инноваций в транспортной отрасли																																						МБ	8						
2.1.5	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)									36	2		4		1	36	2		4		1																									
2.1.5.1	Методология диссертационного исследования									36	2		4		1	36	2		4		1																		ФСИ РОАТ	3						
2.1.5.2	Логика диссертационного исследования																																						ФСИ РОАТ	3						

Направление 2.9.9. Логистические транспортные системы. Направленность: - прием 2023 года

2. План (курсы 3 и 4)

Индекс	Наименование	Формы контроля								Часов					Курс 3															Курс 4															Кафедра	Код
		Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	Рефераты	Эссе	РГР	в том числе				Семестр 1					Семестр 2					Семестр 3					Семестр 4																
											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			2							1152	148	238	32										144	36	36	4																			
2	ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ КОМПОНЕНТ			2							1152	148	238	32										144	36	36	4																			
2.1	Дисциплины (модули) аспирантов			2							1152	148	238	32										144	36	36	4																			
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	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)																																													
2.1.4	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)																																													
2.1.5	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)																																													
2.1.6	Подготовка, анализ и редактирование научных текстов										36			1																								История	110							
2.1.1	Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатского экзамена			2							576	72	180	16										144	36	36	4																			
2.1.1.1	История и философия науки			4							216	36	54	6																							Философия	81								
2.1.1.2	Иностранный язык			4							216		90	6																							Лин	39								
2.1.1.3	Логистические транспортные системы										144	36	36	4									144	36	36	4												ЛТСТ	87							
2.1.3	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)										144	20		4																																
2.1.3.1	Основы медиации										144	20		4																								Философия	81							
2.1.3.2	Современные тренды образования																																					Философия	81							
2.1.4	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)										144	18	18	4																																
2.1.4.1	Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации										144	18	18	4																								МБ	8							
2.1.4.2	Правовое регулирование внедрения инноваций в транспортной отрасли																																					МБ	8							
2.1.5	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)										36	2	4	1																																
2.1.5.1	Методология диссертационного исследования										36	2	4	1																								ФСИ РОАТ	3							
2.1.5.2	Логика диссертационного исследования																																					ФСИ РОАТ	3							

Направление 2.9.9. Логистические транспортные системы. Направленность: - прием 2023 года

2. План (практики, ГИА)

Индекс	Наименование	Курс	Зачеты с оценкой	Распр	Часов			ЗЕТ	Семестр 1				Семестр 2				Кафедра	Код кафедры	
					Всего	СР	Ауд		Неделя	Часов			ЗЕТ	Неделя	Часов				
										Итого	СР	Ауд			Итого	СР			Ауд
	Итого		21		7632			212	70 2/3	3816			106	70 2/3	7632			106	
1.	Научный компонент		17		5796			161	54 2/3	2952			82	52 2/3	5796			79	
1.2	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты		9		504			14	3 1/3	180			5	6	504			9	
1.2.2(Н)	Аспирантский семинар		9		216			6	2/3	36			1	3 1/3	216			5	
	Дифференцированный зачет	2	2468	Нет															ЛТСТ 87
	Дифференцированный зачет	3	2468	Нет															ЛТСТ 87
	Дифференцированный зачет	1	2468	Нет															ЛТСТ 87
	Дифференцированный зачет	4	2468	Нет															ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	4	2468	Нет	36			1	2/3	36			1						ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	2	2468	Нет	72			2					1 1/3	72			2		ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	3	2468	Нет	36			1					2/3	36			1		ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	1	2468	Нет	36			1					2/3	36			1		ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	4	2468	Нет	36			1					2/3	36			1		ЛТСТ 87
1.2.1(Н)	Подготовка публикаций по основным научным результатам диссертации и (или) заявок на патенты				288			8	2 2/3	144			4	2 2/3	288			4	
	Научно-исследовательская работа	3		Нет	36			1	2/3	36			1						ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	3		Нет	36			1					2/3	36			1		ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	1		Нет	36			1					2/3	36			1		ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	4		Нет	36			1	2/3	36			1						ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	4		Нет	36			1					2/3	36			1		ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	2		Нет	36			1	2/3	36			1						ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	2		Нет	36			1					2/3	36			1		ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	1		Нет	36			1	2/3	36			1						ЛТСТ 87
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		8		216			6	2	108			3	2	216			3	
1.3.1(Н)	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		8		216			6	2	108			3	2	216			3	
	Дифференцированный зачет	2	38	Нет															ЛТСТ 87
	Дифференцированный зачет	4	38	Нет															ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	2	38	Нет	36			1	2/3	36			1						ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	4	38	Нет	36			1	2/3	36			1						ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	3	38	Нет	36			1					2/3	36			1		ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	2	38	Нет	36			1					2/3	36			1		ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	3	38	Нет	36			1	2/3	36			1						ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	4	38	Нет	36			1					2/3	36			1		ЛТСТ 87
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите				5076			141	49 1/3	2664			74	44 2/3	5076			67	
1.1.1(Н)	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук				5076			141	49 1/3	2664			74	44 2/3	5076			67	
	Научно-исследовательская работа	2		Нет	648			18	12	648			18						ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	3		Нет	1044			29	19 1/3	1044			29						ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	3		Нет	792			22					14 2/3	792			22		ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	1		Нет	216			6					4	216			6		ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	4		Нет	612			17					11 1/3	612			17		ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	4		Нет	972			27	18	972			27						ЛТСТ 87
	Научно-исследовательская работа	2		Нет	792			22					14 2/3	792			22		ЛТСТ 87
2.	Образовательный компонент		4		1512			42	16	864			24	12	1512			18	
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике		4		432			12	2 2/3	144			4	5 1/3	432			8	

2.3.1	Кандидатские экзамены, практика и дисциплины		4		216			6	1 1/3	72			2	2 2/3	216			4		
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 специальной дисциплине "Логистические транспортные системы"				36			1						2/3	36			1		
	Самостоятельная работа	4		Нет	36			1						2/3	36			1	ЛТСТ	87
	Экзамен	4		Нет															ЛТСТ	87
2.3.1.4	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Исследовательская практика)		4		72			2	2/3	36			1	2/3	72			1		
	Дифференцированный зачет	1	12	Нет															ЛТСТ	87
	Дифференцированный зачет	1	12	Нет															ЛТСТ	87
	Самостоятельная работа	1	12	Нет	36			1						2/3	36			1	ЛТСТ	87
	Самостоятельная работа	1	12	Нет	36			1	2/3	36			1						ЛТСТ	87
2.3.1.5	Транспортные системы				36			1	2/3	36			1		36					
	Экзамен	1		Нет															ЛТСТ	87
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1	2/3	36			1						ЛТСТ	87
2.3.2	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)				72			2						1 1/3	72			2		
2.3.2.1	Основы медиации				36			1						2/3	36			1		
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1						2/3	36			1	Философия	81
	Зачет	1		Нет															Философия	81
2.3.2.2	Современные тренды образования				36			1						2/3	36			1		
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1						2/3	36			1	Философия	81
	Зачет	1		Нет															Философия	81
2.3.3	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)				72			2						1 1/3	72			2		
2.3.3.1	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
2.3.3.2	Правовое регулирование внедрения инноваций в транспортной отрасли				36			1						2/3	36			1		
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1						2/3	36			1	МБ	8
	Экзамен	1		Нет															МБ	8
2.3.4	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)				72			2	1 1/3	72			2		72					
2.3.4.1	Методология диссертационного исследования				36			1	2/3	36			1		36					
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1	2/3	36			1						ФСИ РОАТ	3
	Зачет	1		Нет															ФСИ РОАТ	3
2.3.4.2	Логика 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
2.2	Практика аспирантов				1080			30	13 1/3	720			20	6 2/3	1080			10		
2.2.1(П)	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Исследовательская практика)				1080			30	13 1/3	720			20	6 2/3	1080			10		
	Производственная практика	1		Да	360			10						6 2/3	360			10	ЛТСТ	87
	Производственная практика	1		Да	720			20	13 1/3	720			20						ЛТСТ	87

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		
	Государственный экзамен	4		Нет															ЛТСТ	87
	Защита ВКР	4		Нет	324			9						6	324			9	ЛТСТ	87

