

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 2.3.7 - Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования, утвержденной научным руководителем РУТ (МИИТ) Розенбергом И.Н.

2.3.7

Направление 2.3.7 Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования

Кафедра: 34 - «Системы автоматизированного проектирования»

Форма обучения: очная
Срок обучения: 3г

Год начала освоения: 2025
Учебный год: 2025-2026
Самостоятельно устанавливаемые требования: 119/а от 03.03.2023

СОГЛАСОВАНО

Начальник центра

/И.В. Федякин/

И.о. директора института

/Т.В. Шепитько/

И.о. заведующего кафедрой

/И.В. Нестеров/

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: 01.09.2025

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	31														
0	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	Н	Э	Г	Г	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К																

2. План (курсы 1 и 2)

2. План (курсы 1 и 2)

2. План (курсы 3 и 4)

Философия	81
Лин	39

Направление 2.3.7 Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования. Направленность: - прием 2025 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		18		3564			99	24 1/3	1314			36,5	41 2/3	3564			62,5		
1.	Научный компонент		14		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			0,1111111111111111					2/27	4			0,1111111111111111	УиЗИ	98	
	Научно-исследовательская работа	3		Да	36			1	2/3	36			1						УиЗИ	98
	Научно-исследовательская работа	1		Да	32			0,8888888888888888					16/27	32			0,8888888888888888	УиЗИ	98	
	Научно-исследовательская работа	2		Да	36			1					2/3	36			1	УиЗИ	98	
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования		14		252			7	2	108			3	2 2/3	252			4		
1.3.1(Н)	Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук		8		144			4	1 1/3	72			2	1 1/3	144			2		
	Дифференцированный зачет	3	3456	Нет															САП	34
	Дифференцированный зачет	2	3456	Нет															САП	34
	Дифференцированный зачет	2	3456	Нет															САП	34
	Дифференцированный зачет	3	3456	Нет															САП	34
	Научно-исследовательская работа	3	3456	Нет	36			1	2/3	36			1						САП	34
	Научно-исследовательская работа	2	3456	Нет	36			1	2/3	36			1						САП	34
	Научно-исследовательская работа	2	3456	Нет	36			1					2/3	36			1	САП	34	
	Научно-исследовательская работа	3	3456	Нет	36			1					2/3	36			1	САП	34	

[illegible]

2.3.1.2	Кандидатский экзамен по дисциплине "Иностранный язык"				36			1					2/3	36			1		
	Самостоятельная работа	2		Нет	36			1					2/3	36			1	Лин	39
	Экзамен	2		Нет														Лин	39
2.3.1.3	Кандидатский экзамен по дисциплине "Компьютерное моделирование и автоматизация проектирования"				36			1					2/3	36			1		
	Самостоятельная работа	3		Нет	36			1					2/3	36			1	САП	34
	Экзамен	3		Нет														САП	34
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														САП	34
	Самостоятельная работа	1	24	Нет	36			1					2/3	36			1	САП	34
	Самостоятельная работа	2	24	Нет	36			1					2/3	36			1	САП	34
	Дифференцированный зачет	1	24	Нет														САП	34
2.3.1.5	Информационные технологии и телекоммуникации				36			1	2/3	36			1		36				
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1	2/3	36			1					УиЗИ	98
	Экзамен	1		Нет														УиЗИ	98
2.3.1.6	Правовая охрана результатов интеллектуальной деятельности и средства индивидуализации				36			1					2/3	36			1		
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1					2/3	36			1	СМиТ	61
	Экзамен	1		Нет														СМиТ	61
2.3.1.7	Методология диссертационного исследования				36			1	2/3	36			1		36				
	Зачет	1		Нет														Философия	81
	Самостоятельная работа	1		Нет	36			1	2/3	36			1					Философия	81
2.2	Практика аспирантов				432			12					8	432			12		
2.2.1(П)	Практика по получению				432			12					8	432			12		

	профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (Исследовательская практика)																		
	Производственная практика	1		Нет	216			6					4	216			6	САП	34
	Производственная практика	2		Нет	216			6					4	216			6	САП	34
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	САП	34

