# МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

## «РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА» (РУТ (МИИТ)

Кафедра «Управление инновациями на транспорте»

#### Аннотированная программа

Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук

Направление подготовки:	2.9.1. Транспортные и транспортно-технологические
	системы страны, ее регионов и городов, организация
	производства на транспорте
Направленность:	
Квалификация	
выпускника:	
Форма обучения:	Очная
	2024

#### 1. Место научного исследования в структуре программы аспирантуры.

Научное исследование "Научно-исследовательская работа аспиранта и выполнение диссертации на соискание ученой степени кандидата наук" относится к «Научному компоненту» программы аспирантуры по специальности 2.9.1. Транспортные и транспортно-технологические системы страны, ее регионов и городов, организация производства на транспорте.

- 2. Формы и способы проведения научного исследования.
- 3. Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите.
- 4. Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели, промышленные образцы, селекционные достижения, свидетельства о государственной регистрации программ для электронных вычислительных машин, баз данных, топологий интегральных микросхем, предусмотренных абзацем четвертым пункта 5 федеральных государственных требований.

№ п/п	Индекс и содержание компетенции	Ожидаемые результаты
1	2	3

- 5. Организация и руководство научными исследованиями.
- 5.1 Объем и структура научного исследования.

№ п\ п	Наименование	Автор ы	Год и место издания. Место доступа	Используетс я при изучении разделов, номера страниц
1.	Шкляр М.Ф. Основы научных исследований. Учебное пособие. Дашков и К. Москва, 2019. 208 с. ISBN: 978-5- 394-03375-9		0. URL: https://znanium.com/catalog/document?id=3585 51 (дата обращения: 13.01.2023). – Текст : электронный	Все разделы
2.	Овчаров А.О., Овчарова Т.Н. Методология научного исследования. Учебник. НИЦ ИНФРА-М. Москва, 2023. 310 с. ISBN: 978-5-16- 017366-5		0. URL: https://znanium.com/catalog/document?id=4210 42 (дата обращения: 19.01.2023). – Текст: электронный	Все разделы

№ п\ п	Наименование	Автор ы	Год и место издания. Место доступа	Используетс я при изучении разделов, номера страниц
3.	Кузнецов И.Н. Основы научных исследований. Учебное пособие. Дашков и К. Москва, 2020. 282 c.ISBN: 978-5- 394-03684-2		0. URL: https://znanium.com/catalog/document?id=3584 70 (дата обращения: 15.01.2023). – Текст: электронный	Все разделы
4.	Боуш Г.Д., Разумов В.И. Методология научного исследования (в кандидатских и докторских диссертациях). Учебник. НИЦ ИНФРА-М. Москва, 2023. 227 с. ISBN: 978-5-16- 018520-0		0. URL: https://znanium.com/catalog/document?id=4278 32 (дата обращения: 16.01.2023). – Текст: электронный	Все разделы
5.	Плохотников К.Э. Методы разработки математических моделей и вычислительный эксперимент на базе пакета Маtlab. СОЛОН-Пресс. Москва, 2017. 628 с. ISBN: 978-5-91359-211-8		0. URL: https://znanium.com/catalog/document?id=3378 50 (дата обращения: 25.01.2023). – Текст : электронный	Все разделы
6.	Сакулин С.А. Поиск информации по заданной теме с помощью научных поисковых систем. Московский государственный технический университет им. Баумана. Москва, 2018. 36 с. ISBN: 978-5-7038-5042-		0. URL: https://znanium.com/catalog/document?id=4283 59 (дата обращения: 15.01.2023). – Текст: электронный	Все разделы

№ п\ п	Наименование	Автор ы	Год и место издания. Место доступа	Используетс я при изучении разделов, номера страниц
7.	8  Е.В.Гречишников . Основы проведения научных исследований. Учебно- методическое пособие / Воронеж, 2020. 125 с.		0.     URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=44499092     (дата обращения: 14.01.2023). – Текст: электронный	Все разделы
8.	Артемова С.Г., Душко О.В., Сомова К.В. Основы научных исследований. Волгоград, 2021. 106 с. ISBN: 978- 5-9948-3982-9		0. URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=45577821 (дата обращения: 08.02.2023). — Текст: электронный	Все разделы
9.	Булдаков С.А., Чувилина В.А., Шаклеина Н.А., Ласточкина В.И., Плеханова Л.П., Куперицкая М.А., Яюк Л.Г., Наталевич Л.И., Слесаренко Г.С., Самутенко Л.В., Славкина В.П. Методические основы проведения научных исследований в образовательном учреждении. Методические рекомендации / Чебоксары, 2022. 112 С. ISBN: 978- 5-907561-52-6		0. URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=49285604/ (дата обращения: 25.01.2023). – Текст : электронный	Все разделы
10.	Бурыкин А.Д., Кваша В.А., Колесов Р.В., Тюрин С.Б., Юрченко А.В. Основы проведения		0. URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=43913804 (дата обращения: 15.01.2023). – Текст : электронный.	Все разделы

№ п\ п	Наименование	Автор ы	Год и место издания. Место доступа	Используетс я при изучении разделов, номера страниц
	научных исследований. Методология и рекомендации / Ярославль, 2020. 136 с. ISBN: 978- 5-9984-0174-9			
11.	Асхаков С.И. Основы проведения научных исследований. Карачаевск, 2020. 348 с.		0.     URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=44034523 (дата обращения: 22.01.2023). –Текст : электронный.	Все разделы
12.	Савинова Е.А. Основы научных исследований. Учебное пособие / Брянск, 2018. 232 с. ISBN: 978- 5-6040640-8-5		0.     URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=35676731 (дата обращения: 19.01.2023) – Текст : электронный	Все разделы
13.	Текушин Д.В., Власова О.С. Основы проведения научных исследований. Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Волгоградский государственный технический университет / Волгоград, 2021. 186 с. ISBN: 978-5-9948-4295-9		0.     URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=48124917 (дата обращения: 02.02.2023). – Текст: электронный.	Все разделы
14.	Бабкин О.Э., Ильина В.В. Основы научных исследований. учебное пособие / Санкт-Петербург, 2022. 86 с. ISBN: 978-5-94760-503-7		0.     URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=50064529 (дата обращения: 07.02.2023). – Текст: электронный.	Все разделы
15.	Науменко О.Н.,		0.	Все разделы

№ п\ п	Наименование	Автор ы	Год и место издания. Место доступа	Используетс я при изучении разделов, номера страниц
	Науменко Е.А. Методологически е основы научного исследования. Методические рекомендации / Тюмень, 2019. 17 с.		URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=43021731 (дата обращения: 17.01.2023). –Текст: электронный	
16.	Дмитриева И.Н., Черненко А.Ф. Основы проведения научных исследований. Учебное пособие / Челябинск, 2020. 52 с.		0. URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=44821588 (дата обращения: 23.01.2023). – Текст: электронный	Все разделы
17.	Прогрессивные научные исследования - основа современной инновационной системы. Сборник статей Международной научнопрактической конференции / Уфа, 2022. 242 с. ISBN: 978-5-907581-27-2		0. URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=48692567 (дата обращения: 14.01.2023). — Текст: электронный	Все разделы
18.	Информационные системы и технологии как основа прогрессивных научных исследований. Сборник статей по итогам Международной научнопрактической конференции / Стерлитамак, 2020. 165 с. ISBN: 978-5-907319-96-		0. URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=44143391	Все разделы

№ п\ п	Наименование	Автор ы	Год и место издания. Место доступа	Используетс я при изучении разделов, номера страниц
19.	7 Инновационные исследования как основа развития научной мысли. Сборник научных трудов по материалам II Международной научнопрактической конференции / Анапа, 2022. 49 с. ISBN: 978-5-9528-3946-5		0. URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=49457644 (дата обращения: 21.01.2023). – Текст: электронный	Все разделы
20.	Информационные технологии как основа прогрессивных научных исследований. сборник статей Международной научнопрактической конференции / Уфа, 2020. 309 с. ISBN: 978-5-00109-988-8		0. URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=42881414 (дата обращения: 17.01.2023). – Текст: электронный	Все разделы
21.	Научные исследования - основа современной инновационной системы. Сборник статей по итогам Международной научно-практической конференции / 2019. Том. Часть 2., 204 с. ISBN: 978-5-907235-55-7		0. URL: https://elibrary.ru/item.asp?id=41321180 (дата обращения: 13.01.2023). – Текст: электронный	Все разделы

### 5.2 Содержание научного исследования, структурированное по разделам (этапам)

<b>№</b> п\п	Наименование	Авторы	Год и место издания. Место доступа	Используется при изучении разделов, номера страниц
1.	Отсутствует			

5.3 Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения научного исследования.