Министерство транспорта Российской Федерации
Федеральное агентство железнодорожного транспорта
Омский государственный университет путей сообщения

XII всероссийская студенческая научная конференция с международным участием «Студент: наука, профессия, жизнь» пройдет 21–26 апреля 2025 года в Омском государственном университете путей сообщения (ОмГУПС (ОмИИТ)).

Приглашаем студентов учреждений высшего и среднего профессионального образования принять участие в студенческой научной конференции.

Каждый участник может представить не более двух докладов в соавторстве или без (число соавторов не более двух человек).

Язык основного текста доклада: русский, английский.

Формат участия: очно-дистанционный. Возможно заочное участие с публикацией статьи в сборнике материалов конференции. Решение о публикации статей очных и заочных участников принимают руководители секций после проведения конференции.

Правилами конференции разрешено включать в соавторы студентов (специалитет, бакалавриат, магистратура), аспирантов и научных руководителей. Если научный руководитель не указан в числе соавтором, он может быть указан в конце статьи.

Все статьи будут проверяться на уникальность.

Публикация бесплатная.

Сборнику материалов конференции присваивается номер ISBN, материалы размещаются в базе данных РИНЦ (Российский индекс научного цитирования).

Для участия в конференции необходимо в установленные сроки отправить заявку по ссылке https://forms.yandex.ru/u/67ea70f6f47e73050cc90ef2/?page=1, прислать на электронную почту **руководителя секции (приложение 3)** архив формата *RAR* или *ZIP* с названием Фамилия И.О. авторов_Сокращенное наименование

учебного учреждения (*пример*: Иванов И.И, Петров П.П, Андреев А.А._ОмГУПС).

Архив должен содержать следующие файлы:

1) материалы для публикации, оформленные в соответствии с требованиями конференции (Приложение 1). Файл формата *Word*. Название файла: Статья_Фамилия И.О. авторов;

2) отчет проверки статьи на уникальность (не менее 70%). Файл формата JPEG, PDF. Название файла: Отчет_Фамилия И.О. авторов;

3) подписанную рецензию научного руководителя (Приложение 2, в свободной форме), содержащую оценку степени новизны и актуальности, теоретической и прикладной значимости описанного в работе исследования; общую оценку статьи и рекомендации к ее опубликованию. Файл формата JPEG, PDF. Название файла: Рецензия_Фамилия И.О. авторов.

Всем участникам конференции будет выдан «Сертификат участника».

По решению руководителей секций авторы лучших докладов будут награждены Дипломами победителей и лауреатов конкурса лучших докладов. В конкурсе участвуют **только** те доклады, которые представлены очно или с онлайн-подключением. Заочные доклады в конкурсе не участвуют.

С более подробной информацией по конференции можно ознакомиться на сайте **http://nirs-omgups.wixsite.com/april-conference**

Контрольные даты:

13 апреля 2025 г. – окончание приема заявок;

14-18 апреля 2025 г. – формирование программы конференции;

20 апреля 2025 г. – окончание приема материалов статей;

21-26 апреля 2025 г. – очно-дистанционная работа секций;

до 31 мая 2025 г.– издание сборника трудов.

Программа конференции и сборник материалов трудов будут размещены на сайте конференции **http://nirs-omgups.wixsite.com/april-conference**

Адрес оргкомитета

644046, г. Омск, пр. Маркса, 35, Омский государственный университет путей сообщения.

По вопросам участия в конференции обращаться:

Ермачков Глеб Романович – начальник отдела научной и инновационной деятельности студентов и молодых ученых ОмГУПС.

E-mail: gl.ermachkov@gmail.com

Тел. +7 929 369 0617

Приложение 1

Требования к оформлению статьи

Статья должна содержать:

- **УДК** (в левом верхнем углу, обычный, 14 пт);
- **инициалы и фамилию** (по центру, полужирный, 14 пт);
- **информацию об учебном учреждении** (по центру, обычный, 12 пт)**;**
- **название статьи** (по центру, прописными буквами, полужирный, 14 пт);
- **аннотацию и ключевые слова** (по ширине, курсив, 12 пт).

Вышеперечисленная информация указывается на **русском и английском** языках.

Текст статьи должен быть набран в редакторе Microsoft Word.

Формат документа:

- размер страницы А4 (210 × 297 мм), ориентация **книжная**;
- размер полей: слева, сверху, справа – 2,0 см, снизу – 3,2 см;
- тип и размер шрифта основного текста: Times New Roman, 14 пт;
- межстрочный интервал 1,15, абзацный отступ – 1,25 см;
- буквы латинского алфавита набираются курсивом, буквы греческого и русского алфавита, – прямым шрифтом;
- текст в таблицах, названия рисунков и таблиц набираются шрифтом Times New Roman, 14 пт;
- подрисуночные подписи набираются шрифтом Times New Roman, 12 пт;
- ссылки на литературу в тексте статьи указываются в квадратных скобках;
- список литературы имеет заголовок **Список литературы** и должен иметь от 3 до 10 наименований. Оформляется по требованиям **ГОСТ 7.0.100-2018**.

Рекомендуемый объем статьи от 4 до 6 полнотекстовых страниц. Иллюстрации, схемы, таблицы, список литературы учитываются в общем объеме текста.

Авторы должны избегать повторения одних и тех же данных в таблицах, на графиках и в тексте статьи.

Информация о научном руководителе указывается в конце основного текста статьи, перед Списком литературы в следующем формате: И.О. Фамилия, ученая степень, звание, место работы. Шрифт Times New Roman, полужирный, 14 пт.

Материалы, оформленные не в соответствии с указанными выше требованиями, не принимаются к публикации и не возвращаются.

Оргкомитет оставляет за собой право литературной редакции содержания статьи без согласования с авторами.

Далее приведен пример оформления статьи.

УДК 629.4.015

Пустая строка

И. И. Иванов, П. П. Петров, С. С. Сидоров

Омский государственный университет путей сообщения (ОмГУПС), г. Омск, Российская Федерация

Пустая строка

НАЗВАНИЕ СТАТЬИ НА РУССКОМ ЯЗЫКЕ

Пустая строка

Текст аннотации на русском языке. Текст аннотации на русском языке. Текст аннотации на русском языке.

Пустая строка

Ключевые слова: слово, слово, слово.

Пустая строка

Ivan I. Ivanov, Petr P. Petrov, Semen S. Sidorov

Omsk State Transport University (OSTU), Omsk, the Russian Federation

Пустая строка

ARTICLE TITLE IN ENGLISH

Пустая строка

Annotation text in English. Annotation text in English. Annotation text in English. Annotation text in English.

Пустая строка

Keywords: words, words, words.

Пустая строка

Основной текст статьи. Одним из важнейших путей повышения эффективности работы транспорта является ...

$$Символ = \frac{символ}{символ}. \quad (1)$$

где *символ* – …;

символ – ….

Полученные данные сведены в таблицу 1.

Таблица 1

Результаты исследований

Пустая строка

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи.

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи.

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи.

Схема приведена на рисунке 1.

РИСУНОК

разрешение не менее

300 пикселей на квадратный дюйм

Рисунок 1 – Структурная схема:

а – текст; б – текст; в – текст

Пустая строка

Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи. Текст статьи.

Научный руководитель – М. М. Максин, кандидат технических наук, доцент кафедры «Локомотивы», ОмГУПС.

Пустая строка

Список литературы

1. История России : учебное пособие для вузов / В. Н. Быков, А. И. Иванов, В. П. Петров, А. Я. Борисов ; отв. ред. А. П. Сухов. – 2-е изд., перераб. и доп. – Санкт-Петербург : Санкт-Петербургская лесотехническая академия, 2001. – 231 с. – Текст : непосредственный.

2. Инновационные проекты и технологии в образовании, промышленности и на транспорте: материалы научной конференции / отв. ред. И. И. Галиев. – Омск : Омский гос. ун-т путей сообщения, 2020. – 439 с. – ISBN 978-5-949-41255-8. – Текст : непосредственный.

3. ГОСТ Р 57564–2017. Организация и проведение работ по международной стандартизации в Российской Федерации = Organization and implementation of activity on international standardization in Russian Federation : национальный стандарт Российской Федерации : издание официальное : утвержден и введен в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 28 июля 2017 г. № 767-ст : введен впервые : дата введения 2017–12–01 / разработан Всероссийским научно-исследовательским институтом стандартизации и сертификации в машиностроении (ВНИИНМАШем). – Москва : Стандартинформ, 2017. – 43 с. – Текст : непосредственный.

Приложение 2

Образец рецензии научного руководителя

РЕЦЕНЗИЯ
на статью «Название статьи».

Автор(ы): Иванов Иван Иванович, студент гр. 50-п;
Борисов Борис Борисович, бакалавр гр. 10-а.

Научный руководитель: Петров Петр Петрович, к.т.н., доцент кафедры «Экология» ОмГУПС.

Актуальность темы исследований.

Оценка степени новизны и актуальности темы исследований.

Полнота использованных источников.

В процессе исследования рассматриваются ….

Глубина владения материалом.

В научных исследованиях приведены аргументированные доводы, подчеркивающие актуальность рассматриваемого вопроса…..

Последовательность и ясность изложения.

Научные труды логичны, структурированы, что свидетельствует о высоком уровне проработки темы исследования…

Обоснованность выводов и предложений.

Выводы и предложения …

Рекомендация научного руководителя к публикации материалов.

Научный руководитель (подпись) П. П. Петров
(дата)

Приложение 3

Список секций
XII всероссийской студенческой научной конференции с международным участием «Студент: наука, профессия, жизнь»
(21–26 апреля 2025 г.)

№ секции	Наименование секции	Дата проведения	Время проведения	Аудитория	Научный руководитель секции (ФИО полностью, должность)	Почта для отправки статей
1	Теоретическая электротехника, метрология и электрические измерения	2025-04-22	15:40	1-355	Пономарев Антон Витальевич, к.т.н., доцент, доцент кафедры "Теоретическая электротехника"	antonyswork@gmail.com
2	Безопасность жизнедеятельности и экология	2025-04-24	13-55	3-505	Хмельницкий Юрий Николаевич, заведующий кафедрой БЖЭ, к.т.н., доцент.	bgemusatkina@mail.ru
3	Физика	2025-04-24	15 ч. 40 мин.	1-310	Дроздова Илга Анатольевна, к.ф.-м.н., доцент	drozdovailga@mail.ru
4	Секция «Подвижной состав электрических железных дорог»	2025-04-23	13 ч 15 мин	1-120	Шиляков Андрей Петрович, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой, доцент	eugentr@mail.ru
5	Химия	2025-04-22	15 ч. 30 мин	1-310	Зырянова Ирина Михайловна, к.п.н., доцент	zyrianovaim2@mail.ru
6	Таможенное дело	2025-04-24	13 ч. 15 мин.	4-503	Сазанова Надежда Васильевна, ст. преподаватель кафедры "Таможенное дело и право"	sazanovanv.stu@yandex.ru
7	Математика	2025-04-22	15 ч. 40 мин.	4-406	Гателюк Олег Владимирович, к. ф. -м. н., доцент	oleggateluk@gmail.com
8	Технологическая подготовка, стандартизация и сертификация производства на машиностроительных и ремонтных предприятиях	2025-04-24	13 ч. 55 мин.	1-360	Обрывалин Алексей Викторович, к.т.н., доцент, зав. кафедрой «Технологии транспортного машиностроения и ремонта подвижного состава»	av.obr@yandex.ru
9	Теплоэнергетика	2025-04-24	13 ч. 10 мин.	3-108	Жуков Денис Владимирович, к. т. н., доцент кафедры "Теплоэнергетика"	kafedrateplo@mail.ru
10	Современные проблемы физической	2025-04-25	13 ч. 45	1-210	Павлова Ирина Владимировна, к.	ira-kosya@mail.ru

№ секции	Наименование секции	Дата проведения	Время проведения	Аудитория	Научный руководитель секции (ФИО полностью, должность)	Почта для отправки статей
	культуры и спорта		мин.		п. н., доцент, доцент кафедры "Физическое воспитание и спорт"	
11	Культурология	2025-04-25	14 ч. 00 мин.	4-302	Исачкин Сергей Павлович, профессор кафедры «История, философия и культурология», д. ист. наук, доцент.	isachkinomsk@rambler.ru
12	История	2025-04-24	13 ч. 55 мин	4-302	Сердюк Владимир Александрович, доцент кафедры «История, философия и культурология», канд. ист. наук, доцент	a.serdyuk@mail.ru
13	Философия	2025-04-23	13 ч. 55 мин.	4-302	Абрамов Петр Дмитриевич, доцент кафедры «История, философия и культурология», канд. философ. наук.	pab87@yandex.ru
14	Контактные сети и линии электропередачи	2025-04-23	13ч. 55 мин.	1-021	Лукьянова Олеся Андреевна, к.т.н., доцент кафедры «ЭЖТ»	fffoxx@mail.ru
15	Правоведение	2026-04-24	11 ч. 30 мин.	4-502	Филина Нина Владимировна, доцент кафедры Таможенное дело и право, к.полит.н., доцент	nina.filina.01@mail.ru
16	Русский язык	2025-04-24	13.30	3-401	Суворова Надежда Николаевна, доцент, к.п.н, доцент	suvorova_1809@mail.ru
17	Новые технологии при проектировании, производстве и обеспечении технологических процессов жизненного цикла железнодорожного подвижного состава	2025-04-22	11.45	1-320	Клюка Владислав Викторович, к.т.н. Зав. каф. "Вагоны и вагонное хозяйство"	Leksutov@mail.ru
18	Информатика и компьютерная графика. Подсекция Информатика и информационно-коммуникационные технологии	2025-04-24	15 ч. 40 мин.	3-302	Шендалева Ольга Анатольевна, к.т.н., доцент кафедры «Информатика и компьютерная графика», доцент	oa_shendaleva@mail.ru
19	Информатика и компьютерная графика. Подсекция Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика	2025-04-23	13 ч. 55 мин.	3-501	Пиралова Ольга Федоровна, д.п.н, профессор кафедры «Информатика и компьютерная	oa_shendaleva@mail.ru

№ секции	Наименование секции	Дата проведения	Время проведения	Аудитория	Научный руководитель секции (ФИО полностью, должность)	Почта для отправки статей
					графика», доцент	
20	Информатика и компьютерная графика. Подсекция Математическое моделирование систем и процессов	2025-04-23	15 ч. 40 мин.	3-302	Голубева Нина Викторовна, к.т.н., доцент кафедры «Информатика и компьютерная графика», доцент	oa_shendaleva@mail.ru
21	Инновационные технологии в электроэнергетике	2025-04-22	13 ч. 15 мин.	1-150	Ермачков Глеб Романович, к.т.н., доцент кафедры Электроснабжение железнодорожного транспорта	gl.ermachkov@gmail.com
22	Литература	2025-04-23	12 ч. 30 мин.	3-417	Каравайская Ольга Сергеевна, к.филол.н., доцент кафедры "Русский и иностранные языки"	tos5509@mail.ru
23	Английский язык	2025-04-21	13.55	3-417	Степанова Юлия Фагимовна, старший преподаватель	safarmetova84@gmail.com
24	Искусственный интеллект и киберфизические системы	2025-04-22	13 ч. 30 мин.	1-330	Лаврухин Андрей Александрович, доцент	a.a.lavrukhin@yandex.ru
25	Информационные системы и технологии	2025-04-23	13 ч. 30 мин.	1-330	Малютин Андрей Геннадьевич, к.т.н., доцент, заведующий кафедрой «Автоматика и системы управления»	agmalyutin@gmail.com
26	Топливная экономичность, надежность и диагностика тепловозов	2025-04-23	14 ч. 00 мин.	2-020	Минаков Виталий Анатольевич, к.т.н., доцент кафедры "Локомотивы"	vitalya_13@mail.ru
27	Медиапространство и вопросы социокультурного и туристко-рекреационного развития. Подсекция Поведенческие стратегии: социокультурные и психологические аспекты	2025-04-23	13.55	4-214	Ветров Сергей Александрович, профессор, зав.каф. СОСТ	olga-pr07@mail.ru
28	Медиапространство и вопросы социокультурного и туристко-рекреационного развития. Подсекция Медиапространство: трансформации и тенденции	2025-04-24	13.55	4-214	Ветров Сергей Александрович, профессор, зав.каф. СОСТ	olga-pr07@mail.ru
29	Корпоративные финансы	2025-04-23	12 ч. 00	1-423	Супрунова Евгения	suprunova0606@yandex.ru

№ секции	Наименование секции	Дата проведения	Время проведения	Аудитория	Научный руководитель секции (ФИО полностью, должность)	Почта для отправки статей
			мин.		Александровна, к.э.н., доцент	
30	Современные аспекты практического здравоохранения, междисциплинарный подход к подготовке специалистов среднего звена	2025-04-24	10 ч. 00 мин	313	Фортус Антонина Викторовна, к.п.н., преподаватель высшей квалификационной категории, заместитель руководителя по учебно-производственной работе СП СПО ОМУЖТ	omuzht@mail.ru
31	Тяговые подстанции, качество электрической энергии, электроснабжение	2025-04-24	13ч. 55 мин.	1-410	Салита Евгений Юрьевич, к. т. н., доцент кафедры «Электроснабжение железнодорожного транспорта»	dimalexutin@yandex.ru
32	Тенденции развития интеллектуальных технологий в менеджменте, маркетинге и торговом бизнесе	2025-04-24	13.30	3-502	Бургат Виталий Викторович, к.э.н., доцент кафедры "Менеджмент, маркетинг и коммерция"	bvv232007@yandex.ru
33	Перспективы развития интернет-маркетинга в современных социально-экономических условиях	2025-04-25	13 ч. 30 мин.	3-502	Цалко Татьяна Валерьевна, к.э.н., доцент кафедры "Менеджмент, маркетинг и коммерция"	bt_tv@mail.ru
34	Менеджмент в действии: вызовы и решения	2025-04-25	13 ч. 30 мин.	3-401	Волкова Инна Анатольевна, д.э.н., профессор кафедры "Менеджмент, маркетинг и коммерция"	via.uprav@gmail.com
35	Стратегии инновационного управления: от бизнес-планирования до эффективной реализации проектов	2025-04-23	13 ч. 30 мин.	3-502	Кирилюк Ольга Михайловна, к.э.н., доцент кафедры "Менеджмент, маркетинг и коммерция"	olgaomgau@yandex.ru
36	Развитие теоретических моделей управления и прогнозирования в условиях рыночной неопределенности	2025-04-22	13 ч. 30 мин.	3-502	Легчилина Елена Юрьевна, д.э.н., профессор, заведующий кафедрой "Менеджмент, маркетинг и коммерция"	legcelena@yandex.ru
37	Детали машин и основы конструирования	2025-04-25	11.30	1-350	Гриц Дмитрий Борисович	gritstmdm@mail.ru
38	Теория механизмов и метрология.	2025-04-25	13.55	1-350	Вельгодская Татьяна Владимировна	tatiana_tatiana@inbox.ru
39	Экономика предприятий, отраслей и их экономическая безопасность	2025-04-23	11 ч. 30 мин.	1-420	Тропникова Вероника Анатольевна, доцент кафедры	vatropnikova@rambler.ru

№ секции	Наименование секции	Дата проведения	Время проведения	Аудитория	Научный руководитель секции (ФИО полностью, должность)	Почта для отправки статей
					"ЭБиУФ"	
40	Тенденции и проблемы экономического развития национального и мирового хозяйства	2025-04-23	11 ч. 30 мин.	1-420	Исачкин Владимир Сергеевич, доцент кафедры "ЭБиУФ"	isachkin@rambler.ru
41	Автоматика и телемеханика	2025-04-23	11 ч. 30 мин.	1-460	Ахмедзянов Гаяз Гумарович, доцент	1zzzz1omsk@gmail.com
42	Теоретическая и прикладная механика	2025-04-25	15 ч. 40 мин.	1-335	Николаев Виктор Александрович, д.т.н., профессор, заведующий кафедрой "ТПМ"	Gaptul@mail.ru
43	Электрические машины, электропривод и общая электротехника	2025-04-22	13 ч. 30 мин.	1-160	Харламов Виктор Васильевич, заведующий кафедрой «Электрические машины и общая электротехника»	popovomsk@yandex.ru
44	Экономика транспорта, логистика и управление качеством	2025-04-25	13.55	3-202	Шендалев А. Н., доцент	-
45	Исследовательский потенциал обучающихся в системе СПО. Подсекция «Техническое направление»	2025-04-25	12 ч. 00 мин.	ул. Гризодубовой, 20, ауд. 202	Ларин Сергей Александрович, заместитель руководителя по учебно-производственной работе	otgt.metod@mail.ru
46	Исследовательский потенциал обучающихся в системе СПО. Подсекция «Гуманитарное и социально-экономическое направление»	2025-04-25	12 ч. 00 мин.	ул. Академика Павлова, 26, ауд. 204	Алексеева Ольга Алексеевна, заведующий методическим отделом, преподаватель	otgt.metod@mail.ru
47	Исследовательский потенциал обучающихся в системе СПО. Подсекция «Общеобразовательные учебные дисциплины»	2025-04-25	12 ч. 00 мин.	ул. Гризодубовой, 20, ауд. 302	Рулева Ирина Александровна, заместитель руководителя по заочной форме обучения, преподаватель	otgt.metod@mail.ru