



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора ПО УПР  
филиала РГУПС в г. Воронеж

П.И. Гуленко

« 31 » марта 2026 г.

**РОСЖЕЛДОР**  
**федеральное государственное бюджетное образовательное**  
**учреждение высшего образования**  
**«Ростовский государственный университет путей сообщения»**  
**(ФГБОУ ВО РГУПС)**  
**Филиал РГУПС в г. Воронеж**

---

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о проведении Всероссийской студенческой научно-практической**  
**конференции «Цифровая трансформация железнодорожного**  
**транспорта: интеграция компьютерных сетей и инфраструктуры»**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее положение о Всероссийской студенческой научно-практической конференции «Цифровая трансформация железнодорожного транспорта: интеграция компьютерных сетей и инфраструктуры» (далее – Конференция) устанавливает цели и задачи, определяет порядок организации и проведения, условия участия в Конференции.

1.2. Организатором Конференции является филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ростовский государственный университет путей сообщения» (ФГБОУ ВО РГУПС) в г. Воронеж.

1.3. К участию в Конференции приглашаются обучающиеся всех курсов и форм обучения образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования, а также образовательных организаций дружественных государств.

1.4. Участие в Конференции может быть в форме выступления с докладом (очная или дистанционная) или статья для публикации в сборнике (заочная) Конференции.

**2. Цель и задачи Конференции**

2.1. Цель научно-практической конференции – формирование и совершенствование общих и профессиональных компетенций обучающихся; развитие познавательных интересов обучающихся, вовлечение их в научный поиск, стимулирование активного участия в исследовательской работе;

формирование условий для самореализации обучающихся, реализации их инновационного потенциала.

#### 2.2. Задачи Конференции:

- повысить интерес обучающихся к своей будущей профессии, осознать ее социальную значимость;
- стимулировать творческий рост обучающихся, выявить одаренную молодежь для формирования кадрового потенциала для исследовательской и производственной деятельности;
- выявить уровень подготовки обучающихся, закрепить и углубить знания и умения обучающихся, полученных в процессе теоретического, практического и профессионального обучения;
- активизация личностной позиции обучающегося в образовательном процессе на основе приобретения субъективно новых знаний;
- расширить круг профессиональных компетенций по выбранной специальности, совершенствовать навыки самостоятельной работы и развивать профессиональное мышление.

### **3. Организация Конференции**

3.1. Для подготовки и проведения Конференции создается организационный комитет (далее – Оргкомитет).

3.2. В состав оргкомитета входят сотрудники филиала РГУПС в г. Воронеж и другие приглашенные сторонние лица по усмотрению организатора Конференции.

3.3. Председателем организационного комитета Конференции является заместитель директора по учебно-производственной работе филиала РГУПС в г. Воронеж.

#### 3.4. Оргкомитет Конференции:

- разрабатывает Положение о проведении Конференции;
- осуществляет общее руководство Конференцией, проводит работу по ее подготовке и проведению;
- определяет дату, порядок проведения, регламент работы Конференции и информирует обучающихся и преподавателей;
- организует прием заявок и работ (статей), формирует список участников;
- организует награждение участников;
- формирует электронный сборник статей.

3.5. На Конференцию представляются самостоятельно выполненные и законченные научно-исследовательские работы обучающихся, соответствующие определенным требованиям.

3.6. Допускается как коллективное, так и индивидуальное участие. Принимать участие могут как отдельные обучающиеся, так и студенческие коллективы. Каждый участник может представить один авторский доклад и быть соавтором другого.

3.7. Подготовка и представление на Конференцию работ осуществляются под руководством преподавателей, являющихся научными руководителями соответствующих научно-исследовательских студенческих работ.

3.8. В случае представления работ с нарушением настоящего Положения Оргкомитет имеет право их отклонить.

3.9. Научные работы обучающихся, представленные на Конференцию, не возвращаются.

3.10. Сообщения обучающихся готовятся под руководством научного руководителя или могут быть подготовлены обучающимися самостоятельно.

3.11. Все выступления на Конференции являются регламентированными. Регламент – 5-7 минут на выступление.

#### **4. Этапы подготовки и проведения конференции**

4.1. Этапы подготовки и проведения Конференции

4.1.1. Подготовительный – разработка концепции: определение тематики и обсуждаемых вопросов, форм проведения, оформление необходимой документации о взаимодействии организаторов Конференции до 01.04.2026.

4.1.2. Информационный – формирование и утверждение спикеров, подготовка программы Конференции, проведение информационной кампании, сбор информации о потенциальных участниках Конференции, рассылка информационных писем – до 04.05.2026.

4.1.3. Организационный – регистрация участников Конференции, сбор материалов от участников для публикации материалов и выступлений, подготовка уточненной программы Конференции, подготовка ресурсного обеспечения до 04.05.2026.

4.1.4. Основной – проведение Конференции: открытие, доклады 05 мая 2026 г.

4.1.5. Итоговый – размещение материалов Конференции на официальном сайте, выпуск электронного сборника материалов по итогу конференции, рассылка сертификатов, дипломов до 31.05.2026.





#### **5. Условия, сроки проведения конференции**

5.1. Форма участия: Форма участия – очная, заочная (публикация без доклада) и дистанционная (онлайн-доклад).

Интернет-конференция предполагает подключение через платформу Яндекс.Телемост: ссылка будет направлена на электронные адреса участников, подавших заявку.

5.2. Конференция проводится **05 мая 2026 года** по адресу: г. Воронеж, ул. Богдана Хмельницкого, д. 35.

Для участия в Конференции необходимо в срок **до 28 апреля 2026 года (включительно)** зарегистрироваться по соответствующей ссылке или QR-коду, в зависимости от выбранной секции:

Секция 1	<a href="https://forms.yandex.ru/u/69cb70d46d2d7355084b5609">https://forms.yandex.ru/u/69cb70d46d2d7355084b5609</a>	
Секция 2	<a href="https://forms.yandex.ru/u/69cbb8ff02848f24182444e0">https://forms.yandex.ru/u/69cbb8ff02848f24182444e0</a>	
Секция 3	<a href="https://forms.yandex.ru/u/69cbb94190fa7b67b2574271">https://forms.yandex.ru/u/69cbb94190fa7b67b2574271</a>	
Секция 4	<a href="https://forms.yandex.ru/u/69cbb99002848f23ce2444c0">https://forms.yandex.ru/u/69cbb99002848f23ce2444c0</a>	

Срок подачи статей в сборник материалов Конференции – до **28 апреля 2026 года (включительно)**. Статья предоставляется одновременно с регистрацией на Конференцию, название которой должно соответствовать формату: **ИвановИИ\_статья.docx**. Статья оформляется в соответствии с требованиями, изложенными в приложении 1.

Статьи, присланные позже указанного срока, Оргкомитетом не рассматриваются.

В случае предоставления нескольких работ одним участником, необходимо оформить отдельную заявку на каждую работу.

Автор представляет не более 2 статей, включая соавторство.

5.3. Работа может быть выполнена как индивидуально участником, так и коллективом авторов. Количество соавторов работ не более двух.

5.4. За участие в конференции организационный взнос не взимается.

5.5. Авторы несут полную ответственность за содержание представленных для публикации материалов, их авторскую принадлежность.

5.6. Принимая участие в Конференции, участник подтверждает, что ознакомился с Положением о Конференции и принимает все его условия, включая размещение персональных данных обо всех участниках, и дает согласие на обработку персональных данных, представленных в материалах Конференции (в соответствии с Федеральным законом № 152-ФЗ «О персональных данных»). При отсутствии согласия на обработку персональных данных материал не допускается к участию в Конференции.

## **6. Порядок проведения Конференции**

6.1. Торжественное открытие конференции будет проходить в актовом зале в 12.00 – пленарный доклад для всех участников. Тема пленарного заседания: «Компьютерные системы и комплексы: путь от больших быстродействующих машин до современных моделей».

6.2. Работа по секциям. Время начало работы в 12.45. Приглашаются все обучающиеся и гости. Выбор секции – свободный.

6.3. Работа в рамках секций конференции представляет собой публичные выступления (в форме мультимедиа-презентации) участников конференции и их ответы на вопросы обучающихся и преподавателей, дискуссии.

6.4. Работа Конференции осуществляется по следующим секциям:

Секция 1. Компьютерные технологии как средство увековечения подвига народа в Великой Отечественной войне.

Секция 2. Инновации в области искусственного интеллекта: решения для реального мира.

Секция 3. Графические информационные технологии и системы.

Секция 4. Инновационные ИТ-решения в железнодорожной отрасли.

6.5. Дата, время и ссылка на подключение для участия в Конференции высылаются участнику заранее.

## **7. Подведение итогов Конференции**

7.1. По итогам проведения Конференции издается электронный сборник материалов участников, где представляются статьи научных исследований участников.

7.2. По итогам работы каждой секции будут определены лучшие доклады, докладчики награждаются дипломами первой, второй и третьей степени. Все остальные участники и руководители получают сертификаты.

7.3. По итогам проведения научно-практической конференции материалы оформляются и сдаются в учебно-методический отдел СПО филиала РГУПС в г. Воронеж.

7.4. Сборник материалов конференции в электронной версии, наградные материалы высылаются на указанную в заявке электронную почту всем участникам конференции бесплатно.

## **8. Контактные данные Оргкомитета**

Адрес: 394010, Российская Федерация, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Б. Хмельницкого, д. 35, филиал РГУПС в г. Воронеж.

Адрес электронной почты для обратной связи: [IrinaTazaeva@yandex.ru](mailto:IrinaTazaeva@yandex.ru)

Информацию о Конференции можно получить у Оргкомитета:

Романова Ольга Владимировна, ведущий специалист учебно-методического отдела СПО, тел. +7(4732)65-31-97, e-mail: [romanova.ov.85@yandex.ru](mailto:romanova.ov.85@yandex.ru).

Тазаева Ирина Николаевна, заведующая отделением специальностей 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы и 23.02.06 Техническая эксплуатация подвижного состава железных дорог (вагоны), преподаватель, тел. +7-952-553-51-84, e-mail: [IrinaTazaeva@yandex.ru](mailto:IrinaTazaeva@yandex.ru)

## Требования к оформлению статьи

**Материал, предлагаемый для публикации, должен быть оригинальным и не опубликованным ранее.**

Публикация должна отвечать следующим требованиям:

- объем – от 2 до 4 страниц;
- текст статьи в формате Microsoft Word (\*.doc, \*.docx). Имя файла определяется по фамилии первого автора (например, Иванов.doc);
- формат страницы – А4, поля со всех сторон по 20 мм, ориентация – книжная;
- шрифт – Times New Roman;
- кегель шрифта – 12 пт в основном тексте, 11 пт в таблицах и сносках;
- междустрочный интервал – одинарный;
- отступ абзаца – 1,25 см;
- выравнивание – основной текст и ссылки по ширине;
- расстановка переносов – «нет»;
- страницы не нумеруются.

По центру прописными буквами печатается название статьи прописными буквами, полужирным шрифтом, расположение по центру (без абзацного отступа), точка в конце не ставится (размер 12). Название должно состоять из не более 10 слов.

Через строку обычным шрифтом указываются фамилия и инициалы автора (ов) в именительном падеже – выравнивание слева (размер 12).

На следующей строке указываются фамилия и инициалы руководителя в именительном падеже, должность, ученое степень и звание (при наличии) – выравнивание слева (размер 12).

В следующей строке после руководителя указывается образовательная организация (полное название организации в соответствии с уставом; допускаются общепринятые сокращения: ФГБОУ ВО, СОШ, ГБОУ СПО и т.д.), город – выравнивание слева, шрифт 12.

Через строку с абзацного отступа, выравнивание по ширине пишется текст аннотации (размер 12). Объем аннотации – до 100 слов.

Ключевые слова размещаются после аннотации (без пропуска строки), абзацный отступ – 1,25 см, подзаголовок «Ключевые слова» набирается жирным шрифтом (размер 12), после него ставится двоеточие, ключевые слова (словосочетания) набираются обычным шрифтом, разделяются точкой с запятой. Количество ключевых слов (словосочетаний) – от 3 до 10.

Через строку печатается основной текст статьи.

Рисунки представляются в тексте публикации в формате JPEG. Ссылки по тексту на рисунки обязательны. Рисунки располагаются по центру и должны иметь нумерацию и название (например, Рисунок 1 – Вагон), которые указываются под рисунком по центру.

В работе допускается использование таблиц, подготовленных стандартными средствами MS Word. После таблицы одна пустая строка основного текста. Формулы и рисунки размещать в таблице не допускается. Все таблицы должны быть пронумерованы и иметь название, которое указывается над таблицей слева.

В работе допускается использование формул любой сложности, поддерживаемых компонентой MS Equation. Если формула появляется в тексте как отдельная строка, она должна быть центрирована и, при необходимости, помечена сквозной нумерацией арабскими цифрами в круглых скобках. Если формула появляется внутри текста, следует обратить внимание на размеры используемых шрифтов, чтобы они были «состыкованы» с размерами текста работы. Отсканированные формулы не допустимы.

Наличие списка литературы обязательно (не более 5 источника). Список литературы приводится в конце работы и оформляется согласно библиографическим требованиям в соответствии с ГОСТ Р 7.0.100-2018 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления», а также ГОСТ Р 7.0.108-2022 «Библиографические ссылки на электронные документы, размещенные в информационно-телекоммуникационных сетях. Общие требования к составлению и оформлению». Список формируется в том порядке, в котором ссылки расставлены в тексте.

В тексте статьи должны присутствовать ссылки на все источники из списка литературы, например, [1], для цитат дополнительно указывается страница, например, [1, с. 10].

Предоставляемые для публикации статьи должны быть тщательно вычитаны и отредактированы. Работы будут проверяться в системе Антиплагиат. Оригинальность авторского текста должна составлять не менее 60%.

Работы не должны противоречить этическим нормам и законодательству Российской Федерации.

Авторы несут ответственность за содержание предоставляемых материалов, достоверность приведенных фактов, цитат, статистических и иных данных, имен, названий и прочих сведений.

## ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ

### ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ КОНТЕЙНЕРНЫХ ПЕРЕВОЗОК И ПАКЕТИРОВАНИЕ ГРУЗОВ

Иванов И.И., студент

Руководитель – Петрова И.В., преподаватель

Филиал РГУПС в г. Воронеж, г. Воронеж

**Аннотация.** В статье рассматриваются железнодорожные перевозки, а именно контейнерная транспортная система, контейнеры, перспективы направления железнодорожных грузовых перевозок в России, способы контейнерных перевозок, основные преимущества и недостатки. *(не более 100 слов)*

**Ключевые слова:** контейнерная транспортная система; контейнер; контейнеризация; инфраструктура; контейнерные перевозки. *(3-10 слов или словосочетаний)*

Текст статьи, текст статьи, текст статьи, текст статьи, текст статьи, текст статьи, текст статьи, текст статьи, текст статьи, текст статьи, текст статьи, текст статьи ...

#### Список литературы

*(не более 5 источника)*

1. Степанян, Т.М. Проблемы интеграции в транспортном комплексе страны // Логистика и бизнес: проблемы организации и развития Сборник статей по материалам международной научно-практической конференции. – М.: РОАТ МИИТ. – 2017. – С. 84-90.
2. Рукина, А.М. Технология перевозочного процесса на железнодорожном транспорте: учебное пособие / А.М. Рукина. — Москва: УМЦ ЖДТ, 2023. – 272 с. – 978-5-907479-94-4. – Текст: электронный // УМЦ ЖДТ: электронная библиотека. – URL: <https://umczt.ru/books/1197/280411/> (дата обращения 01.11.2025). – Режим доступа: по подписке
3. Российская Федерация. Законы. О железнодорожном транспорте Российской Федерации: Федеральный закон от 10.01.2003 № 17-ФЗ: принят Государственной думой 24 декабря 2002 года; одобрен Советом Федерации 27 декабря 2002 года. – Москва: Российская газета, 2003. – 35 с. – URL: [https://www.consultant.ru/document/cons\\_doc\\_LAW\\_40443/](https://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_40443/)
4. Министерство транспорта Российской Федерации: официальный сайт. – Москва. – Обновляется в течение суток. – URL: <https://mintrans.gov.ru/> (дата обращения: 01.11.2025). – Текст: электронный