

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ПУТЕЙ СООБЩЕНИЯ

VI Международная научно-практическая конференция

«Цифровые инфокоммуникационные технологии»

*посвященная 60-летию кафедры «Вычислительная техника и
автоматизированные системы управления»*

27 ноября 2026 г. • г. Ростов-на-Дону, Россия

Приглашение

Приглашаем Вас принять участие в работе VI Международной научно-практической конференции «Цифровые инфокоммуникационные технологии», посвященной 60-летию кафедры «Вычислительная техника и автоматизированные системы управления».

Участие в конференции

На конференции предполагается участие:

- руководителей и специалистов железных дорог, морского, водного и автомобильного транспорта и дорожных комплексов;
- ученых, преподавателей, а также магистров и аспирантов вузов России и зарубежных стран;
- ученых проектных и научно-исследовательских организаций, занимающихся инфокоммуникационными технологиями;
- представителей фирм и предприятий, разрабатывающих информационные системы и технологии для различных предприятий.

Секции конференции

- 1 Современные цифровые технологии и информационные системы.
- 2 Информационные технологии и системы искусственного интеллекта.
- 3 Системы автоматизации технологических процессов.
- 4 Проблемы обработки сигналов в информационно-управляющих системах.

Формат проведения

Конференция будет проводиться в **смешанном формате**:

- для участников из сторонних организаций — **дистанционно**;
- для представителей РГУПС — **очно**.

Ссылки для подключения будут разосланы всем участникам сторонних организаций на адрес электронной почты, указанный в заявке.

Календарь конференции

Прием заявок: до 20.10.2026 г.

Прием материалов: до 19.11.2026 г.

Работа конференции: 27.11.2026 г.

Заявка на участие

Заявка на участие в работе конференции оформляется по следующей форме:

В Оргкомитет VI Международной научно-практической конференции «Цифровые инфокоммуникационные технологии», посвященной 60-летию кафедры «Вычислительная техника и автоматизированные системы управления». Прошу включить в программу конференции мой доклад на тему:

▶ Секция:

▶ Автор (подпись, фамилия, имя, отчество)

▶ Организация

▶ Почтовый адрес

▶ Уч. звание, степень

▶ Должность

▶ Домашний адрес

▶ Телефон, факс

▶ E-mail

Просим направить на e-mail: dit_konf@mail.ru

1. **Заявку на участие** — до 20.10.2026 г. При подаче заявки участникам из сторонних организаций также необходимо дополнительно заполнить электронную форму по ссылке:

<https://forms.gle/ofD2ZNYVG1P3t2ZKA>

2. **Материалы для опубликования** — до 19.11.2026 г.

Организационный сбор

Организационный сбор за участие в конференции для участников сторонних организаций с публикацией одной статьи от 3 до 5 страниц и получения одного сборника с учетом пересылки составляет **920 рублей** (с учетом НДС).

Услуга	Стоимость
Публикация одной статьи (3–5 страниц) + 1 сборник (с пересылкой)	920 руб.
Каждая дополнительная страница статьи (сверх пяти)	150 руб.
Дополнительный сборник для соавторов (с учетом пересылки)	500 руб.

Требования к оформлению статьи

Доклады печатаются авторами в текстовом редакторе Word для Windows не ниже версии 6.0, с расширением *.doc или *.docx.

Параметры страницы и текста

- ▶ Формат бумаги: **A4**; ориентация страницы: **книжная**.
- ▶ Поля: левое, верхнее, нижнее — **2.0 см**; правое — **2.0 см**.
- ▶ Шрифт: **Times New Roman**, размер шрифта — **14 pt**.
- ▶ Межстрочный интервал — **одинарный**, без переносов.
- ▶ Абзац: отступ слева, справа — 0 см; первая строка — отступ **1.25 см**; интервал перед, после — 0.

Структура статьи

- ▶ В левом верхнем углу — **УДК**, ниже через интервал — название доклада прописными буквами, полужирно, по центру, без переносов.
- ▶ Строкой ниже, через интервал — инициалы, фамилии авторов по центру, далее на следующей строке — наименование организации курсивом.
- ▶ Рисунки — черно-белые, без заливки цветом, внедряются в документ как объекты только в формате ***.jpg** и располагаются в тексте без обтекания. Подписываются: «Рис. 1. Название».
- ▶ Формулы — только в программе **MathType**.
- ▶ Ссылки на источники — в квадратных скобках, например: [2].
- ▶ Объем статьи: не менее 3-х и не более 5-ти полных страниц.
- ▶ Автор имеет право опубликовать один доклад и второй в качестве соавтора.

Материалы, выполненные с отступлениями от указанных правил, к публикации не принимаются. Оргкомитет оставляет за собой право отбора материалов для включения в сборник трудов конференции. Сборник будет включен в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ).

Дополнительные материалы к статье

1. Сведения об авторах (на русском и английском языках)

- ▶ Фамилия, имя, отчество автора (полностью, без сокращений).
- ▶ Место работы каждого автора в именительном падеже (полное название организации в соответствии с Уставом без сокращений).
- ▶ Почтовый адрес места работы с указанием почтового индекса (четко, не допуская иной трактовки, указать место работы конкретного автора).

- ▶ E-mail.
- ▶ Ученая степень, ученое звание, должность.
- ▶ Сведения об авторах составляются для каждого автора отдельно в порядке упоминания.

2. Аннотация (на русском и английском языках)

- ▶ УДК.
- ▶ Название доклада (заглавными буквами, полужирно).
- ▶ Аннотация (краткое содержание статьи, включающее 3–4 предложения).

3. Ключевые слова (на русском и английском языках)

Каждое ключевое слово или словосочетание отделяется друг от друга запятой.

4. Экспертное заключение о возможности опубликования в открытой печати

Пример оформления статьи

УДК 000.00+00

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИЙ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ПРОЦЕССА АВТОРИЗАЦИИ

И.И. Иванов¹, И.В. Сидоров²

¹ФГБОУ ВО «Ростовский государственный университет путей сообщения»,
г. Ростов-на-Дону, Россия

²ОАО «РЖД»

В соответствии со «Стратегией развития холдинга "РЖД" до 2030 года» внедрение информационных технологий является приоритетным направлением развития компании [1].

Рассмотрим... нейронная сеть представлена на рисунке 1.

[Схема многослойной нейронной сети]

Рис. 1. Многослойная нейронная сеть

Библиографический список

1. Информационные системы на транспорте / А.А. Иванов, Ю.В. Петров, А.А. Котов [и др.]. — М.: Изд-во УМЦ ЖДТ, 2015. — 405 с.
2. Иванов, П.Г. Обучение нейронных сетей методом обратного распространения ошибки / П.Г. Иванов, А.А. Петров // Труды Международной научно-практической конференции «Транспорт – 2019». Часть 2. Техн. науки. — Рост. гос. ун-т путей сообщения. Ростов н/Д, 2019. — С. 70–73.

Контактная информация

Телефоны: +7 (863) 272-65-95, 272-63-04

Контактные лица: Муконина Мария Ильинична, Глазунов Дмитрий Владимирович

E-mail: dit_konf@mail.ru