

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе
XIV Международной научно-практической
конференции

«НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ТРАНСПОРТУ»,
которая пройдет
в СамГУПС 10–11 ноября 2021 года.

Формат участия – комбинированный (очный, заочный,
формат видеоконференции)

ЦЕЛИ КОНФЕРЕНЦИИ:

- определение актуальных направлений научных исследований, путей и форм интеграции науки, образования и производства на транспорте;
- информирование научной общественности и специалистов о достигнутых результатах в фундаментальных и прикладных исследованиях, опытно-конструкторской работе, способствующих развитию и совершенствованию работы транспортного комплекса в современных условиях;
- интенсификация, кооперация и координация научных исследований для транспортного комплекса России и за рубежом;
- обсуждение исследований в области философии и истории науки и техники;
- обобщение существующих концепций и парадигм современного транспортного образования и воспитания.

НАУЧНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ:

- Секция 1.** Подвижной состав железных дорог и муниципальный пассажирский транспорт. Динамика машин.
- Секция 2.** Организация перевозок и управление на транспорте.
- Секция 3.** Экономика, логистика и менеджмент.
- Секция 4.** Актуальные вопросы автоматизации, телекоммуникаций и электротехнических систем.

Секция 5. Электроснабжение железнодорожного транспорта.

Секция 6. Системный анализ, моделирование и управление на транспорте.

Секция 7. Охрана труда и экологическая безопасность на транспорте.

Секция 8. Вопросы проектирования, строительства, ремонта и эксплуатации железнодорожного пути и искусственных сооружений.

Секция 9. Социальное развитие, совершенствование системы подготовки кадров, проблемы образования и воспитания.

По итогам работы конференции будет издан
сборник материалов.

Материалы конференции с 2011 года включены в
РИНЦ (Российский индекс научного цитирования) и
будут размещены на портале Научной электронной
библиотеки https://elibrary.ru/title_about.asp?id=33434

НА ЭЛЕКТРОННЫЙ АДРЕС
EST@samgups.ru

НЕОБХОДИМО НАПРАВИТЬ
ДО 20 ОКТЯБРЯ – ЗАЯВКУ НА УЧАСТИЕ
В РАБОТЕ КОНФЕРЕНЦИИ

ДО 1 НОЯБРЯ – МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ПУБЛИКАЦИИ В СБОРНИКЕ
(не более двух статей от одного автора без соавторов)

Контакты: (846) 255-68-46

Викулова Вера Викторовна

Панькина Кристина Васильевна

Оргвзнос для российских участников – 400 руб.

Оплата публикации – **до 1 ДЕКАБРЯ 2021 года.**

Оплату необходимо производить только после
подтверждения принятия статьи к публикации. Копию
платежного документа отправить по электронной почте на
адрес EST@samgups.ru

Для аспирантов и магистрантов участие в
конференции бесплатное (статья без соавторов).

Публикации материалов зарубежных
участников оплачиваются принимающей стороной.

Требования к оформлению материалов
для публикации в сборнике:

- поля: верхнее, нижнее, правое, левое – 2 см,
- выравнивание по ширине,
- абзацный отступ 0,75 см,
- межстрочный интервал – одинарный,
- текстовый редактор Word for Windows,
- шрифт Times New Roman, 11 пт – для основного текста, 10 пт – для таблиц и их названий, списка литературы, подрисуночных надписей,
- объем – не более 5 страниц и не менее 2-х,
- количество авторов в одной статье – не более 5.

Основной текст статьи должен иметь следующую
структуру: введение (обоснование актуальности, постановка
задачи), методы решения задачи, анализ полученных
результатов, практическое приложение результатов, выводы,
список литературы. Рукопись должна содержать УДК.

Список литературы оформляется по **ГОСТ 7.0.5-2008**
(затекстовая библиографическая ссылка). Ссылки на
использованные источники – только внутритекстовые (в
квадратных скобках указывается номер источника в списке
литературы, через двоеточие – номер страницы [1: 123]).
Примечания и иные виды ссылок НЕ ДОПУСКАЮТСЯ.

Подрисуночные надписи, таблицы и их названия
выравниваются по центру. Слово *Таблица* (курсивом)
выравнивается по правому краю. Название таблицы набирается
полужирным.

ВСЕ СТАТЬИ ПРОВЕРЯЮТСЯ НА ПЛАГИАТ

программой «Антиплагиат Эксперт»

<https://www.antiplagiat.ru/>

Рекомендуемый уровень оригинальности текста – от 70 %.

Оргкомитет оставляет за собой право отклонять
материалы в случаях нарушений требований
оформления, выявления некорректных заимствований,
несоответствия публикации научному стилю,
проблематике конференции.

**ОБУЧЕНИЕ КЛАССИФИКАТОРА
СОСТОЯНИЙ РЕЛЬСОВЫХ ЛИНИЙ**

Е. М. Тарасов

Самарский государственный университет путей
сообщения

Введение. Построение классификаторов состояний рельсовых линий (РЛ) на основе распознавания образов – многоуровневая задача.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

- 1 Тарасов Е. М. Принципы распознавания в классификаторах состояний рельсовых линий. М. : Маршрут, 2004. 200 с.
- 2 Тарасов Е. М. Принципы разделения пространства образов на классы решающими функциями // Известия Самарского научного центра Российской академии наук. 2003. № 5. С. 78–83.
- 3 Трушин В. В., Тарасова А. Е., Корытин Л. В. К вопросу о электромагнитной совместимости системы тягового электроснабжения и рельсовых цепей // Инновации в системах обеспечения движения поездов: материалы I Международной научно-практической конференции. Самара: СамГУПС, 2016. С. 55–57.
- 4 Распоряжение правительства от 19 марта 2019 года № 466-р «Долгосрочная программа развития ОАО «Российские железные дороги» до 2025 года». URL: https://old-doc.rzd.ru/doc/public/ru?STRUCTURE_ID=704&layer_id=5104&refererLayerId=5101&id=7017
(Дата обращения: 15.10.2020 г.)

ФГБОУ ВО СамГУПС

443066, г. Самара, ул. Свободы, 2 В.
ИНН 6318100463; КПП 631801001,
УФК по Самарской обл.
(4208 СамГУПС, л/с 20426У34880)
ОТДЕЛЕНИЕ САМАРА БАНКА РОССИИ,
Единый казначейский счет
40102810545370000036,
Номер казначейского счета
03214643000000014200,
БИК 013601205, ОКТМО 36701345,
ОГРН 1026301504789, ОКВЭД 85.22

Назначение платежа:

КБК 0000000000000000130 за участие
в конференции Ф.И.О. «Средства, получаемые
образовательными учреждениями от организации
и проведения конференции

Заявка

на участие в работе конференции

1. Фамилия, имя, отчество (полностью).
2. Должность, ученая степень, ученое звание.
3. Наименование организации.
4. Тема доклада и номер секции.
5. Контакты: e-mail, телефон.
6. Необходимость бронирования места в гостинице.

**ЗАПОЛНЕНИЕ ЗАЯВКИ ДЛЯ УЧАСТИЯ
В КОНФЕРЕНЦИИ ОБЯЗАТЕЛЬНО**

Министерство транспорта Российской Федерации

Федеральное агентство железнодорожного транспорта

Российская академия транспорта

Министерство транспорта и автомобильных дорог
Самарской области

Министерство образования и науки
Самарской области

Куйбышевская железная дорога – филиал
ОАО «Российские железные дороги»

Самарский государственный университет
путей сообщения (СамГУПС)

**XIV Международная
научно-практическая конференция**

**«НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ
ТРАНСПОРТУ»**

10–11 ноября 2021 года

*Второе
информационное сообщение*

Самара

2021