



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
TRANSPORT VAZIRLIGI



TOSHKENT DAVLAT
TRANSPORT UNIVERSITETI
Tashkent state
transport university



O'ZBEKISTON
TEMIR YO'LLARI

ПРОГРАММА

**ПЯТОЙ МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ**

**«ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ПОДВИЖНОЙ СОСТАВ:
проблемы, решения, перспективы»**



**Ташкент
20–23 апреля 2026 г.**

ПОРЯДОК РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

ДАТА	ВРЕМЯ	МЕРОПРИЯТИЯ
20 апреля 2026 г. понедельник	9 ⁰⁰ – 10 ⁰⁰	Регистрация участников
	10 ⁰⁰ – 10 ⁵⁰	Церемония открытия
	10 ⁵⁰ – 11 ⁰⁰	Общее фото
	11 ⁰⁰ – 11 ³⁰	Кофе-брейк
	11 ³⁰ – 13 ⁰⁰	Пленарное заседание
	13 ⁰⁰ – 14 ³⁰	Обед (<i>Ресторан Adras Milliу, ул. Мурабад, 41/6</i>)
	15 ⁰⁰ – 18 ⁰⁰	Посещение международной промышленной выставки «ИННОПРОМ. Центральная Азия» <i>Международный выставочный центр САЕх Uzbekistan, ул. Миллий бог, 1</i>
	19 ⁰⁰ – 22 ⁰⁰	Товарищеский ужин (<i>Ресторан Вагор, ул. Истикбол, 8</i>)
21 апреля 2026 г. вторник	10 ⁰⁰ – 11 ⁰⁰	Работа секций
	11 ⁰⁰ – 11 ³⁰	Кофе-брейк
	11 ³⁰ – 13 ⁰⁰	Работа секций
	13 ⁰⁰ – 14 ³⁰	Обед (<i>Ресторан Lali, массив Киёт, 57Б</i>)
	15 ⁰⁰ – 18 ⁰⁰	Посещение Центра исламской цивилизации <i>ул. Карасарой, 47</i>
	19 ⁰⁰ – 22 ⁰⁰	Товарищеский ужин (<i>Ресторан Mahalla 90, ул. Чингиза Айтматова, 58</i>)
22 апреля 2026 г. среда	00 ²⁵	Вылет в г. Бухару
	01 ⁵⁵ – 02 ³⁰	Прибытие в г. Бухару. Размещение в гостинице
	10 ⁰⁰ – 13 ⁰⁰	Экскурсия по достопримечательностям г. Бухары
	13 ⁰⁰ – 14 ³⁰	Обед (<i>Ресторан Old Bukhara, ул. Самарканд, 3</i>)
	14 ³⁰ – 19 ⁰⁰	Экскурсия по достопримечательностям г. Бухары
	19 ⁰⁰ – 22 ⁰⁰	Товарищеский ужин (<i>Ресторан Kukaldosh Garden, ул. Мехтара Анбара, 98</i>)
23 апреля 2026 г. четверг	10 ⁰⁰ – 13 ⁰⁰	Экскурсия по достопримечательностям г. Бухары
	13 ⁰⁰ – 14 ³⁰	Обед (<i>Ресторан Old House, Сарафон, 5</i>)
	14 ³⁰ – 18 ⁰⁰	Экскурсия по достопримечательностям г. Бухары
	*16 ⁰⁰	Отправление части участников из г. Бухары
	19 ⁰⁰ – 22 ⁰⁰	Товарищеский ужин (<i>Ресторан Kukaldosh Garden, ул. Мехтара Анбара, 98</i>)
24 апреля 2026 г. пятница	**01 ²⁵	Вылет части участников в г. Ташкент
	02 ⁴⁵	Прибытие в г. Ташкент

* Гости, имеющие ранний международный вылет из Ташкента 24 апреля, а также отправляющиеся из Самарканда, выезжают из Бухары в Ташкент и Самарканд на высокоскоростном поезде *Afrosiyob*.

** Гости, имеющие поздний международный вылет из Ташкента 24 апреля и в последующие дни, отправляются из Бухары в Ташкент рейсом авиакомпании *Silk Avia* на самолёте *ATR 72-600*.

ЦЕРЕМОНИЯ ОТКРЫТИЯ

Место проведения: Зал «Дружба» Ташкентского государственного транспортного университета, г. Ташкент, ул. Темирйулчилар, 1.

Дата: 20 апреля 2026 г. (понедельник)

Время: 10⁰⁰ – 11⁰⁰

Торжественное открытие конференции.

Приветствия участникам конференции:

- | | |
|--|--|
| 10⁰⁰ – 10⁰⁵ | <i>Гуламов Абдулазиз Абдуллаевич, Ректор Ташкентского государственного транспортного университета</i> |
| 10⁰⁵ – 10¹⁰ | <i>Махкамов Илхом Рустамович, Министр транспорта Республики Узбекистан</i> |
| 10¹⁰ – 10¹⁵ | <i>Кадиров Шарофиддин Тахирович, Главный инженер АО «Узбекистон темир йуллари»</i> |
| 10¹⁵ – 10²⁰ | <i>Бороненко Юрий Павлович, Генеральный директор АО «НВЦ «Вагоны», академик Академии транспорта России, заведующий кафедрой «Вагоны и вагонное хозяйство» ФГБОУ ВО ПГУПС (Россия)</i> |
| 10²⁰ – 10²⁵ | <i>Котырев Батыр Куанышевич, Директор по работе с клиентами компании Alstom в Казахстане (Казахстан)</i> |
| 10²⁵ – 10³⁰ | <i>Водолазский Станислав, Председатель Правления АО «Рижский электромашиностроительный завод» (Латвия)</i> |
| 10³⁰ – 10³⁵ | <i>Микеле Латтере, Dassault Systèmes, Директор по продажам по региону Евро-Средиземноморья и Центральной Азии (Франция)</i> |
| 10³⁵ – 10⁴⁰ | <i>Андрей Кишиковский, Заведующий кафедрой эксплуатации и организации транспорта Радомского университета им. Казимира Пулаского (Польша)</i> |
| 10⁴⁰ – 10⁴⁵ | <i>Вида Ласло Лайош, Руководитель отдела исследований и разработок компании SBS Ltd, почетный профессор Университета Мишкольца (Венгрия)</i> |
| 10⁴⁵ – 10⁵⁰ | <i>Бабаев Тофиг Али Икрам оглы, Директор Региональной академии инновационных технологий, начальник отдела международного сотрудничества Института математики Министерства науки и образования Азербайджанской Республики (Азербайджан)</i> |
-

10⁵⁰ – 11⁰⁰

Общее фото

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

Место проведения: Зал «Дружба» Ташкентского государственного транспортного университета, г. Ташкент, ул. Темирйулчилар, 1.

Дата: 20 апреля 2026 г. (понедельник)

Время: 11³⁰ – 13⁰⁰

Модератор: *Рахимов Рустам Вячеславович*, заведующий кафедрой «Вагоны и вагонное хозяйство» ТГТУ, д.т.н., профессор

Секретарь: *Отажонов Хумоюн Хамро угли*, доцент кафедры «Вагоны и вагонное хозяйство» ТГТУ, PhD, доцент

11³⁰ – 11⁴⁵ **Повышение эффективности железнодорожных ремонтных предприятий на основе гибких технологических решений и цифровых сервисов**
Семенов Александр Павлович, Генеральный директор ООО «НПЦ ПРОМТЕХ»

11⁴⁵ – 12⁰⁰ **Вагоны второго поколения инноваций для повышения эффективности перевозочного процесса**
Орлова Анна Михайловна, Генеральный директор ООО «ВНИЦТТ»

12⁰⁰ – 12¹⁵ **Развитие комбинированных перевозок в Узбекистане**
Вида Ласло Лайош, Руководитель отдела исследований и разработок компании SBS Ltd, почетный профессор Университета Мишкольца

12¹⁵ – 12³⁰ **Совершенствование методов оценки инновационности грузовых вагонов**
Бороненко Юрий Павлович, Генеральный директор АО «НВЦ «Вагоны», академик Академии транспорта России, заведующий кафедрой «Вагоны и вагонное хозяйство» ФГБОУ ВО ПГУПС

12³⁰ – 12⁴⁵ **Франко-узбекский профессионально-технический кампус 3Dexperience**
Микеле Латтере, Dassault Systèmes, Директор по продажам по региону Евро-Средиземноморья и Центральной Азии

Лоран Марше, Технический эксперт, Министерство национального образования Франции, Заместитель директора CPFO

12⁴⁵ – 13⁰⁰

Разделение и классификация высокоскоростных железных дорог, технические условия трубного транспорта

Андрей Кишишковский, Заведующий кафедрой эксплуатации и организации транспорта Радомского университета

13⁰⁰ – 14³⁰

Обед

15⁰⁰ – 18⁰⁰

Посещение международной промышленной выставки «ИННОПРОМ. Центральная Азия»

Международный выставочный центр CAEx Uzbekistan, ул. Миллий бог, 1

19⁰⁰ – 22⁰⁰

Товарищеский ужин

СЕКЦИЯ 1. ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ЭЛЕКТРОПОДВИЖНОЙ СОСТАВ
СЕКЦИЯ 2. МОТОРВАГОННЫЙ И СПЕЦИАЛЬНЫЙ ПОДВИЖНОЙ
СОСТАВ
СЕКЦИЯ 3. ЛОКОМОТИВЫ

Место проведения: Ташкентский государственный транспортный университет,
г. Ташкент, ул. Темирийулчилар, 1, 261 ауд.

Дата: 21 апреля 2026 г. (вторник)

Время: 10⁰⁰ – 13⁰⁰

Председатель: *Хамидов Отабек Рустамович*, заведующий кафедрой
«Локомотивы и локомотивное хозяйство» ТГТУ, д.т.н., профессор

Секретарь: *Кудратов Шохижохон Ихтиёрович*, доцент кафедры
«Локомотивы и локомотивное хозяйство» ТГТУ, PhD, доцент

10⁰⁰ – 10¹⁵ **Производство современного шестиосного
электровоза в Казахстане для железных дорог колеи
1520 мм**
*Б.К. Котырев (ТОО «Электровоз құрастыру зауыты»
(Alstom Kazakhstan))*

10¹⁵ – 10³⁰ **Оценка технического состояния дизельных
двигателей железнодорожных транспортных средств
в эксплуатационных условиях с использованием
технологии RMOG**
*С. Ольшовский (Радомский университет им. Казимира
Пулаского)*

10³⁰ – 10⁴⁵ **Системное моделирование как инструмент
определения технического облика
высокоскоростного подвижного состава**
А.В. Титова (ООО «ЦПТ ТМХ»)

10⁴⁵ – 11⁰⁰ **Особенности эксплуатации автосцепного устройства
на магистральных локомотивах**
Д.А. Ступин (АО «ВНИИЖТ»)

11⁰⁰ – 11³⁰ **Кофе-брейк**

11 ³⁰ – 11 ⁴⁵	Результаты и перспективы интеграции локомотивной системы безопасности движения «БОРТ» на магистральных, маневровых и промышленных локомотивах Узбекистана <i>Д.В. Волковский (ООО «Транстелесофт»)</i>
11 ⁴⁵ – 12 ⁰⁰	Комплекс вибродиагностики «ПРОГНОЗ-ПРО» как инструмент прогнозной оценки технического состояния тягового подвижного состава <i>В.В. Басакин, С.А. Слинкин, Д.В. Павленков (ОАО «НИИТКД»)</i>
12 ⁰⁰ – 12 ¹⁵	Комплекс БЛОК-М, система САУТ-К, аппаратура САУТ-ЦМ/НСП <i>С.А. Подкорытов (ООО «НПО САУТ»)</i>
12 ¹⁵ – 12 ³⁰	Исследование влияния изменения угла опережения подачи топлива на экологичность и надежность маневровых тепловозов <i>О.Р. Хамидов, Б.Т. Кулманов (ТГТУ), А.В. Грищенко, Д.Н. Курилкин, Ф.Ю. Базилевский (ФГБОУ ВО ПГУПС)</i>
12 ³⁰ – 12 ⁴⁵	Повышение энергоэффективности тепловозов путем управления их тягово-энергетическими характеристиками <i>Д.Н. Курилкин (ФГБОУ ВО ПГУПС)</i>
12 ⁴⁵ – 13 ⁰⁰	Повышение эффективности эксплуатации тепловозов парка АО «Узбекистон темир йуллари» путём совершенствования систем охлаждения и масляной системы их дизельных двигателей <i>Н.С. Зайниддинов (ТГТУ), В.А. Лантев (ООО НПК «ДЕЛЬТА инжиниринг»), У.У. Йулчиев, У.И. Абдулатипов (ТГТУ)</i>

СЕКЦИЯ 4. ВАГОНЫ

Место проведения: Ташкентский государственный транспортный университет, г. Ташкент, ул. Темирйулчилар, 1, 259 ауд.

Дата: 21 апреля 2026 г. (вторник)

Время: 10⁰⁰ – 13⁰⁰

Председатель: *Рахимов Рустам Вячеславович*, заведующий кафедрой «Вагоны и вагонное хозяйство» ТГТУ, д.т.н., профессор

Секретарь: *Зафаров Диёр Шухратжон угли*, доцент кафедры «Вагоны и вагонное хозяйство» ТГТУ, PhD, доцент

10⁰⁰ – 10¹⁵ **Экспериментальное определение основного сопротивления движению при тормозных испытаниях полувагона модели 12-1293-03**
Ю.П. Бороненко, А.А. Комайданов (ФГБОУ ВО ПГУПС)

10¹⁵ – 10³⁰ **Модернизация грузового подвижного состава, как способ рационального использования ресурса, заложенного при проектировании вагона**
П.С. Маев (ООО «ИЦВС-Сервис»)

10³⁰ – 10⁴⁵ **Направление совершенствования длиннобазных платформ для перевозки контейнеров**
В.А. Никонов (АО «ВНИКТИ»)

10⁴⁵ – 11⁰⁰ **Исследование возможности автоматизации измерений и обработки результатов испытаний грузовых вагонов**
М.В. Зимакова, А.В. Третьяков (АО «НВЦ «Вагоны», ФГБОУ ВО ПГУПС), С.В. Дмитриев (ООО «МПТ»)

11⁰⁰ – 11³⁰ **Кофе-брейк**

11³⁰ – 11⁴⁵ **Разработка математической модели для определения сил, действующих на шкворневой узел вагона-хоппера в эксплуатации**
А.А. Богданович (ООО «ИЦПС»)

11 ⁴⁵ – 12 ⁰⁰	Инновационные технологии для грузового подвижного состава: управление тормозами, мониторинг, диагностика, безопасность <i>А.А. Шамрай (ООО НПП «РаТорм»)</i>
12 ⁰⁰ – 12 ¹⁵	Обзор и анализ конструкций демпфирующих элементов буксовых узлов тележек грузовых вагонов <i>Д.М. Деркунова (ООО «ИЦ ПВ ИЦПС»)</i>
12 ¹⁵ – 12 ³⁰	Создание нового вагона для перевозки контейнеров с пониженной массой тары <i>Л.В. Цыганская, Н.А. Таничева (ФГБОУ ВО ПГУПС, АО «НВЦ «Вагоны»)</i>
12 ³⁰ – 12 ⁴⁵	Разработка грузовых вагонов с применением модельно-ориентированного системного инжиниринга <i>Ю.Б. Житков (ООО «Рейл Актив Оператор»), Ш.М. Абхазава, Н.Ш. Абхазава, М.Ш. Абхазава (ООО «Тексол Транс Сервис», ТОО «АВСЗ»)</i>
12 ⁴⁵ – 13 ⁰⁰	Изотермический подвижной состав: перспективы совершенствования конструкции <i>Т.М. Чернова, Л.В. Цыганская, И.Б. Зубов, В.С. Степанов (ФГБОУ ВО ПГУПС)</i>

**СЕКЦИЯ 5. ДИНАМИКА, ПРОЧНОСТЬ И НАДЕЖНОСТЬ
ПОДВИЖНОГО СОСТАВА
СЕКЦИЯ 8. МАТЕРИАЛОВЕДЕНИЕ НА ТРАНСПОРТЕ**

Место проведения: Ташкентский государственный транспортный университет,
г. Ташкент, ул. Темирйулчилар, 1, 260 ауд.

Дата: 21 апреля 2026 г. (вторник)

Время: 10⁰⁰ – 13⁰⁰

Председатель: *Рузметов Ядгор Озодович, декан факультета электротехники и компьютерной инженерии ТГТУ, д.т.н., профессор*

Секретарь: *Отажонов Хумоюн Хамро угли, доцент кафедры «Вагоны и вагонное хозяйство» ТГТУ, PhD, доцент*

10⁰⁰ – 10¹⁵ **Исследование динамических качеств шестиосного грузового вагона для ускоренных контейнерных перевозок**
Г.И. Гаджиметов (АО «ВНИКТИ»)

10¹⁵ – 10³⁰ **Алюминий как системообразующий материал в вагоностроении: глобальная эволюция, комплексный анализ и перспективы развития на «пространстве 1520»**
А.Е. Еременко, А.А. Касс (АО «ОК РУСАЛ ТД»)

10³⁰ – 10⁴⁵ **Динамика железнодорожных транспортных средств с помощью SIMULIA Simpack**
М. Латтере, А. Сойсал, А.С. Худяков (Dassault Systèmes)

10⁴⁵ – 11⁰⁰ **Влияние поперечной перевалки кузова на нагруженность соединительной балки четырехосной тележки**
А.А. Романова, Л.В. Цыганская (ФГБОУ ВО ПГУПС)

11⁰⁰ – 11³⁰ **Кофе-брейк**

11³⁰ – 11⁴⁵ **Воздействие колеса грузового вагона с двумя ползунами на железнодорожный путь: результаты моделирования**
А.С. Ададуров, П.И. Цомаев (АО «ВНИИЖТ»)

11⁴⁵ – 12⁰⁰	Анализ нормативных требований, регламентирующих оценку ресурса литых деталей тележек, результаты апробации и предложения по их применению <i>Е.В. Афанасьев, А.В. Додонов, Д.И. Загорский</i> (ООО «ИЦПС»)
12⁰⁰ – 12¹⁵	Трибологические проблемы системы «колесо-рельс» и пути их решения <i>Г.И. Туманишвили, Т.Г. Надирадзе, Г.Г. Туманишвили</i> (Институт механики машин), <i>Р.В. Рахимов</i> (ТГТУ)
12¹⁵ – 12³⁰	Динамические показатели трехэлементной тележки с упругими связями в буксовом узле <i>В.А. Чернов, Л.В.Цыганская</i> (ФГБОУ ВО ПГУПС, <i>АО «НВЦ «Вагоны»</i>)
12³⁰ – 12⁴⁵	Опыт проведения испытаний на ресурс при многократных соударениях вагонов-термосов <i>Е.В. Афанасьев, А.А. Бельский</i> (ООО «ИЦПС»)
12⁴⁵ – 13⁰⁰	Обоснование параметров измерительного участка пути для тензометрической диагностики колес железнодорожного подвижного состава в движении <i>Р.В. Рахимов, Ж.А. Абдирахманов</i> (ТГТУ), <i>Э.Н. Сабзиев, А.Б. Пашаев</i> (Институт математики Министерства науки и образования Азербайджанской Республики)

**СЕКЦИЯ 6. БЕЗОПАСНОСТЬ ПОДВИЖНОГО СОСТАВА. ОХРАНА
ТРУДА И ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ
СЕКЦИЯ 7. ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ И СОЦИАЛЬНО-
ЭКОНОМИЧЕСКИЕ СИСТЕМЫ НА ТРАНСПОРТЕ**

Место проведения: Ташкентский государственный транспортный университет,
г. Ташкент, ул. Темирйулчилар, 1, 255 ауд.

Дата: 21 апреля 2026 г. (вторник)

Время: 10⁰⁰ – 13⁰⁰

Председатель: *Вирковский Валерий Александрович, ведущий эксперт,
руководитель рабочей группы по электронной логистике и цифровым коридорам
в странах Восточного Партнерства и СПЕСА, PhD, доцент*

Секретарь: *Балтаев Меирхан Батир угли, доцент кафедры «Вагоны и
вагонное хозяйство» ТГТУ, PhD, доцент*

10⁰⁰ – 10¹⁵ **Цифровая трансформация в транспортном
машиностроении**
В.И. Плешанов (Корпоративный университет ТМХ)

10¹⁵ – 10³⁰ **Развитие транспортного образования на основе
передовых производственных технологий**
А.М. Орлова, А.В. Гусев, Е.В. Тен (ООО «ВНИЦТТ»)

10³⁰ – 10⁴⁵ **Цифровизация в обучении специалистов рабочих
профессий**
С.А. Куренков (ФГБОУ ВО ПГУПС)

10⁴⁵ – 11⁰⁰ **Нормативно правовое обеспечение технического
регулирувания железнодорожного транспорта
пространства 1520**
А.Ю. Маняхин (СРО Ассоциация «Промжелдортранс»)

11⁰⁰ – 11³⁰ **Кофе-брейк**

11³⁰ – 11⁴⁵ **Автоматизация сбора и обработки информации по
работе локомотивов из информационных систем
ОАО «РЖД»**
*А.О. Савинов, Д.С. Кузнецов, А.О. Казакова,
Н.И. Бенькович (АО «ВНИКТИ»)*

11 ⁴⁵ – 12 ⁰⁰	<p>Методика стендовых испытаний крэш-элементов сцепных устройств пассажирского подвижного состава <i>С.Д. Ступин (АО «ВНИИЖТ»)</i></p>
12 ⁰⁰ – 12 ¹⁵	<p>Применение цифровых технологий при подготовке кадров вагонного хозяйства на производстве и в образовательных организациях <i>С.А. Куренков (ФГБОУ ВО ПГУПС)</i></p>
12 ¹⁵ – 12 ³⁰	<p>Оценка уровня цифровизации транспортно-логистического сектора Азербайджана <i>Т.А. Бабаев, Х.Е. Меликова, С.Т. Бабаева (Институт математики Министерства науки и образования Азербайджанской Республики), В. Абасов (AYNA)</i></p>
12 ³⁰ – 12 ⁴⁵	<p>Оценка уровня цифровизации транспортно-логистического сектора Кыргызской Республики <i>Н. Маматов (Национальный Совет по упрощению процедур торговли Кыргызской Республики), В.А. Вирковский (CompleteSoft Ltd)</i></p>
12 ⁴⁵ – 13 ⁰⁰	<p>Оценка уровня цифровизации транспортно-логистического сектора Узбекистана <i>Б. Холматов, С. Рахмонов (Центр изучения проблем развития транспорта и логистики при Министерстве транспорта Узбекистана)</i></p>

ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ НА КОНФЕРЕНЦИЮ ДОКЛАДЫ

Экономическая устойчивость международных транспортных маршрутов в условиях цифровой трансформации (на примере маршрута Беларусь – Западный Китай)

Ю. Нин, Л.В. Гринцевич (БНТУ)

Методика оценки накопления повреждений в материале изоляции ТЭД тепловозов

М.А. Шрайбер (ФГБОУ ВО ПГУПС)

Использование водорода для частичного замещения дизельного топлива в тепловозных двигателях: возможности и ограничения

Г.Б. Бакыт (ALT UNIVERSITY), Б.Б. Тлеужанов, А.С. Муздыбаева (Восточно-Казахстанский технический университет им. Д. Серикбаева), Б.М. Ибраев (ТОО «Electrovoz Kurastyru Zauyty»)

Выбор рациональной геометрии профиля колеса и рельса в системе «колесо-рельс» для ВСЖМ с целью обеспечения плавности хода

В.И. Федорова (АО «ВНИИЖТ»)

Анализ изменения парка пассажирских вагонов и процесса развития инновационного подвижного состава с учетом внедрения габарита Т

М.Г. Поярков (АО «ФПК», ФГБОУ ВО ПГУПС), О.С. Самошкин (АО «ФПК»), Е.А. Наркизова (АО «НВЦ «Вагоны»)

Аэродинамические методы для безопасности на высокоскоростных железнодорожных магистралях

В.А. Горяинов (ФГАОУ ВО РУТ)

Роль железнодорожного транспорта в развитии внешнеэкономических связей Узбекистана

М.И. Мулладжанова (РУДН)

Особенности технического регулирования в сфере железнодорожного транспорта

Н.А. Агафонова (ФБУ «РС ФЖТ»)

Переоборудование и конструктивная адаптация кузова пассажирского вагона для перевозки багажа и выполнения погрузочно-разгрузочных операций

Р.В. Рахимов, Я.О. Рузметов, Ф.С. Галимова, Д.Ш. Зафаров (ТГТУ)

Снижение риска травмирования машиниста с применением подушек безопасности

Н.Ф. Красюков, Э.С. Оганьян (АО «ВНИКТИ»)

Использование российского программного комплекса «Логос Прочность» для расчета на прочность локомотивного колеса

Э.С. Оганьян, М.В. Тимаков (АО «ВНИКТИ»)

Влияние конфигурации параметров железнодорожного пути на безопасность грузового подвижного состава

П.А. Карачевский, Г.И. Петров, И.К. Сергеев (ФГАОУ ВО РУТ)

Методы компьютерного моделирования износа элементов экипажной части локомотивов

М.А. Азаренко (ООО «ЦПТ ТМХ»)

Формирование и перспективы развития международных транспортных коридоров Китай-Западная Европа

В.А. Головкин, С.Э. Ольховиков (ФГБОУ ВО СГУПС)

Анализ стандартов, регламентирующих требования к определению ресурса: результаты апробации и предложения по их применению

А.В. Додонов (ООО «ИЦ ПВ ИЦПС»), Д.И. Загорский (ООО «ИЦПС»)

Совершенствование расчетного метода определения рамной силы, действующей от рамы тележки грузового вагона на колесную пару

Д.И. Загорский, А.А. Бельский (ООО «ИЦПС»)

Границы применимости параметров кузова при универсализации тележек грузовых вагонов

А.В. Гусев (ООО «ВНИЦТТ»)

Многоосные вагоны как инструмент достижения экономического эффекта для участников перевозочного процесса

Т.В. Зайцева, Е.А. Наркизова (ФГБОУ ВО ПГУПС, АО «НВЦ «Вагоны»)

Анализ напряженно-деформированного состояния и циклической долговечности пружины тележек грузовых вагонов

Н.К. Турсунов, С.Н. Абсаттаров (ТГТУ)

Расчет на прочность надрессорной балки грузового вагона методом конечных элементов

Н.К. Турсунов, Д.Ш. Валиева (ТГТУ)