

Міністерство освіти і науки України

Дніпровський національний університет залізничного транспорту
імені академіка В. Лазаряна

Програма

79 Міжнародної науково-практичної конференції
**«ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ
ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ»**

Программа

79 Международной научно-практической конференции
**«ПРОБЛЕМЫ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ
ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА»**

Program

of the 79th International Scientific and Practical Conference
**«PROBLEMS AND PROSPECTS OF RAILWAY TRANSPORT
DEVELOPMENT»**

16-17.05.2019

Дніпро

Науковий комітет конференції

Голова:

Пшійнюко О.М. – д.т.н., професор, ректор Дніпровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ).

Заступники голови:

Боднар Б.Є. – д.т.н., професор, перший проректор ДНУЗТ;
Радкевич А.В. – д.т.н., проф., проректор з науково-педагогічної, економічної роботи, перспективного та інноваційного розвитку ДНУЗТ.

Члени наукового комітету:

Бобровський В.І. – д.т.н., професор ДНУЗТ;
Бурейка Г. – д.т.н., професор Вільнюського технічного університету ім. Гедимінеса (Литва);
Вакуленко І.О. – д.т.н., професор ДНУЗТ;
Гаврилюк В.І. – д.ф.-м.н., професор ДНУЗТ;
Гетьман Г.К. – д.т.н., професор ДНУЗТ;
Гненний О.М. – д.е.н., професор ДНУЗТ;
Довганюк С.С. – д.і.н., професор ДНУЗТ;
Зеленько Ю.В. – д.т.н., професор ДНУЗТ;
Калівода Я. – к.т.н., професор Празького технічного університету (Чехія);
Капіца М.І. – д.т.н., професор ДНУЗТ;
Кіпіані Г. – д.т.н., професор Грузинського авіаційного університету;
Костиця С.А. – к.т.н., доцент ДНУЗТ;
Кривчик Г.Г. – д.і.н., професор ДНУЗТ;
Кузін М.О. – д.т.н., професор Львівської філії ДНУЗТ;
Курган М.Б. – д.т.н., професор ДНУЗТ;
Мезитіс М. – д.т.н., професор Ризького технічного університету (Латвія);
Муха А.М. – д.т.н., професор ДНУЗТ;
Плашек О. – д.т.н., професор Технологічного університету, м. Брно (Чехія);
Путято А.В. – д.т.н., професор Білоруського державного університету транспорту;
Тютькін О.Л. – д.т.н., професор ДНУЗТ;
Чудхурі Д. – д.т.н., професор університету Адамас (Індія);
Яцина М. – д.т.н., професор Варшавської політехніки (Польща).

Організаційний комітет конференції

Саблін О.І. – д.т.н., доцент, зав. від. АСУ НДР НДЧ – голова;
Тимчук О.Є. – фахівець І кат. НДЧ – відповідальний секретар;
Золотаревська О.О. – зав. від. держбюджетних НДР та студентської наукової роботи – вчений секретар.

Місце проведення

Дніпровський національний університет
залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна,
49010, м. Дніпро. вул. Лазаряна. 2,

РЕГЛАМЕНТ КОНФЕРЕНЦІЇ

16 травня 2019 року

- 08:30 – 10:00 Реєстрація учасників, огляд виставки «Сучасні технології на залізничному транспорті 2019»
10:00 – 11:50 Відкриття конференції. Пленарне засідання (ауд. 314)
11:50 – 12:00 Колективне фото учасників конференції (біля колон центрального входу університету)
12:00 – 13:00 Перерва на обід
13:00 – 17:00 Засідання по секціях

17 травня 2019 року

- 09:00 – 12:00 Засідання по секціях
13:00 – 15:00 Засідання по секціях
15:00 – 17:00 Стендові доповіді по секціях

| Секція | Аудиторія |
|---|-----------|
| 1. Експлуатація і ремонт локомотивів | 104 |
| 2. Удосконалення конструкції та технології ремонту вагонів | 309 |
| 3. Неруйнівний контроль на залізничному транспорті | 309 |
| 4. Динаміка рухомого складу та безпека руху поїздів | 172 |
| 5. Електропривод транспортних засобів | 121 |
| 6. Електричний транспорт | 3306 |
| 7. Транспортні системи та транспортні технології перевезень | 447 |
| 8. Автоматизовані системи управління на транспорті | 1403 |
| 9. Залізнична колія | 503 |
| 10. Транспортне будівництво | 2403 |
| 11. Екологічна безпека | 370 |
| 12. Матеріалознавство і технологія матеріалів | 21 |
| 13. Економіка та управління транспортними системами | 4203, 425 |
| 14. Гуманітарна складова підготовки кадрів | 476 |
| 15. Інжиніринг криз та ризиків у сфері транспортних послуг | 224 |

Робочі мови конференції:
українська, англійська, російська

Програма роботи конференції
17 травня 2019 року, 10:00, ауд. 314

Відкриття конференції

Вітальне слово учасникам конференції:

Пшiнько О.М. – д.т.н., професор, ректор Дніпровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна.

Пленарне засідання

Головуючі: д.т.н., професор Пшiнько О.М., д.т.н., професор Радкевич А.В.

1. «Иновационные стратегии развития предпринимательства в сфере ремонта грузовых вагонов»

Королев Денис Сергеевич – генеральный директор корпорации «Деталь Вагон Групп», Україна.

2. «Впровадження нових видів стрілочних переводів – основний напрямок задоволення потреб Укрзалізниці»

Тараненко Сергій Дмитрович – генеральный директор АТ «Дніпропетровський стрілочний завод», Україна.

3. «Створення та впровадження в Україні сучасного моторвагонного рухомого складу залізниць для здійснення швидкісних перевезень пасажирів»

Крамаренко Максим Вікторович – технічний директор Публічного акціонерного товариства «Крюківський вагонобудівний завод», Україна.

Співдоповідачі: Лутонін С.В., Гречкін О.А., Локтионов Д.В. (Публічне акціонерне товариство «Крюківський вагонобудівний завод», Україна)

4. «Введение в эксплуатацию современного городского рельсового транспорта производства АО ПЕСА для пассажирских перевозок в г. Киев»

Кострица Сергей Анатольевич – руководитель испытательного центра ДНУЖТ.

Содокладчики: Скотници Д., Мойсевич-Трегуб Г., Циупа А. (Акционерное Общество «Рельсовый Транспорт ПЕСА» Быдгощ, Польша) Федоров Е. (ДНУЖТ, Украина)

5. «Математичне моделювання надзвичайних ситуацій»

Біляєв Микола Миколайович – д.т.н., професор, завідувач кафедри "Гідравліка та водопостачання" ДНУЗТ.

6. «Презентация проекта CRENG «Инжиниринг кризисов и рисков в сфере транспортных услуг» в рамках европейской программы Erasmus+»

Булгакова Юлия – региональный координатор проекта CRENG в Украине.

Содокладчики: д.т.н., профессор Кузнецов В.Г. – директор института международных научно-технических связей, инновационного и перспективного развития ДНУЖТ, к.э.н., доцент Чернова Н.С. – менеджер проекта в ДНУЖТ).

Секція 1
«ЕКСПЛУАТАЦІЯ І РЕМОНТ ЛОКОМОТИВІВ»

16 травня, 13:00-17:00, ауд. 104

Голова секції – д.т.н., проф. Капіца М.І.

Секретар – к.т.н., доц., Очкасов О.Б.

Оцінка роботи локомотивного парку з використанням методів зменшення розмірності

Боднар Б.Є., Очкасов О.Б., Боднар Є.Б., Гришечкіна Т.С. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Методи технічного діагностування циліндрово-поршневої групи локомотивних поршневих компресорів

Капіца М.І., Кислий Д.М., Десяк А.Є. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Компьютерное моделирование тепловой посадки бандажа на обод колесного центра локомотива

Путято А.В., Брильков Г.Е., Демидович В.Н. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет транспорта», г. Гомель, Республика Беларусь)

Визначення причин помилок під час контролю стану колісних пар швидкісного рухомого складу

Устенко О. В., Дацун Ю. М., О. Клименко, Саркісян К. М. (Український державний університет залізничного транспорту (УкрДУЗТ), Україна)

Прогнозування ресурсу корпусної ізоляції тягових електричних двигунів локомотивів за питомими витратами

Козик Ю.Г., Лагута В.В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Розробка напівпровідникового реле часу для локомотивів

Красильников В.М., Сердюк В.Н. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Удосконалення електричних передач сучасних тепловозів з машинами змінного струму

Красильников В. М., Сердюк В. Н., Сидоренко Ю. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Методика вибору типу тягового рухомого складу для промислового підприємства

Шепотенко А.П. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Використання методів факторного аналізу в задачах технічного діагностування

Боднар Б.Є., Очкасов О.Б., Бобир Д.В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Визначення інформативного частотного діапазону для вібраційного діагностування тягового редуктора електропоїзда

Михалків С. В.¹, Ходаківський А. М.¹, Бульба В. І.² (¹Український державний університет залізничного транспорту (УкрДУЗТ), ²Південна залізниця, Україна)

Секція 2
«УДОСКОНАЛЕННЯ КОНСТРУКЦІЙ ТА
ТЕХНОЛОГІЙ РЕМОНТУ ВАГОНІВ»

16 травня, 13:00-17:00, ауд. 309

Голова секції – д.т.н., проф. Мямлін В.В.

Секретар – Кирильчук О.А.

Совершенствование организации ремонта вагонов в депо

Анофриев В.Г. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна (ДНУЖТ), Україна)

Аспекти повільного гальмування вагонів

Бабаєв А.М., Шапошник В.Ю. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Аналіз стану виробничих систем з ремонту вантажних вагонів

Волошин Д.І. (Український державний університет залізничного транспорту (УкрДУЗТ), Україна)

Оцінка можливості розвантаження вагонів-хоперів відкритого типу на вагонперекидачі

Довганюк С.С., Рейдемейстер О.Г., Калашник В.О., Шикунів О.А., Рыжов С.В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Перевірка гальмових характеристик вагонів і вплив нерівномірного завантаження вагону на безпеку руху

Довганюк С.С., Сорока Є.Г. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Алгоритм відбору зразка пасажирського вагона локомотивної тяги для контрольних випробувань

Єжов Ю.В., Павленко Ю.С., Щербаков С.І., Полулях С.М. (Державне підприємство «Український науково-дослідний інститут вагонобудування» (ДП «УкрНДІВ»), Україна)

Підвищення ефективності функціонування холодильного обладнання рефрижераторних вагонів в умовах використання альтернативних холодильних агентів

Іщенко В.М., Брайковська Н.С., Щербина Ю.В. (Державний університет інфраструктури та технологій (ДУІТ), Україна)

Досвід створення інноваційних конструкцій піввагонів

Кебал І.Ю., Мямлін С.С. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Improvement of gondola car

Кебал І.Ю., Шатов В.А. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Дослідження рівномірності розподілу вентиляційного повітря по приміщеннях пасажирського купейного вагона

Кирильчук О.А., Вислогузов В.Т. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Составный фрикционный клин трюхелементного візка

Кирильчук О.А., Шапошник В.Ю. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Техническое состояние тележек КВЗ-ЦНИИ после длительной эксплуатации

Коновалов Е.Н., Путято А.В., Пастухов М.И., Чернин Р.И., Белогуб В.В., Буйленков П.М., Афанаськов П.М. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет транспорта» (БелГУТ), г. Гомель, Республика Беларусь)

Аналіз шляхів підвищення параметрів безпеки і комфорту пасажирських вагонів в Україні згідно вимог інтероперабельності

Кузін М.О., Кордюк Н.О., Рудчик І.М., Слонівська М.В. (Львівська філія Дніпровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ЛФ ДНУЗТ), Україна)

Математичне моделювання динамічної навантаженості контейнера-цистерни при перевезенні на залізничному поромі

Ловська А. О. (Український державний університет залізничного транспорту (УкрДУЗТ), Україна)

Дослідження ненормативного зносу гальмових колодок у трюхелементних візках вантажних вагонів

Мартинов І.Е., Равлюк В.Г., Равлюк М.Г., Гребенюк В.А. (Український державний університет залізничного транспорту (УкрДУЗТ), Україна)

Оцінка ресурсу залізничних коліс

Мурадян Л.А., Піценко І.В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

17 травня, 09:00-15:00, ауд. 309

Формування системи дослідження показників надійності вантажних вагонів

Мурадян Л.А. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Експериментальні дослідження взаємодії сполучених поверхонь п'ятникового вузла

Мурадян Л.А.¹, Подосьонов Д.О.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, ²Регіональна філія «Придніпровська залізниця» публічного акціонерного товариства «Українська залізниця», Україна)

Концепция нового высокопроизводительного механизированного пункта технического обслуживания вагонов с отцепкой на базе гибкой технологии

Мямлин В.В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Интеллектуальные транспортные системы для перемещения вагонов между позициями в процессе их ремонта

Мямлин В.В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Разработка инновационных конструкций пассажирских вагонов для железнодорожных туристических поездов

Мямлин С.С., Кебал И.Ю. (Днепропетровский национальный университет железнодорожного транспорта имени академика В. Лазаряна (ДНУЖТ), Украина)

Термін експлуатації корпусів автозчепів вагонів

Оберняк С.М., Мацок А.С. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Підвищення працездатності ресорного підвішування вантажних вагонів шляхом вдосконалення елементів системи фрикційного гасіння коливань

Потапенко О.О., Могила В.І.
Східноукраїнський національний університет
імені Володимира Даля (СНУ імені В. Даля), Україна

Динамическое давление на торцевую стену полувагона при изменении объема и характеристик сыпучего груза

Путято А.В., Афанаськов П.М. (Учреждение образования «Белорусский государственный университет транспорта» (БелГУТ) г. Гомель, Республика Беларусь)

Имитационное моделирование стенда для испытания осей рельсового подвижного состава

Ракша С.В., Анофриев П.Г., Куропятник А.С. (Днепропетровский национальный университет железнодорожного транспорта имени академика В. Лазаряна (ДНУЖТ), Украина)

Обґрунтування раціональної схеми навантаження при стендових випробуваннях на втомну міцність осей колісних пар

Ракша С.В., Куроп'ятник О.С., Анофрієв П.Г. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Методика оптимізації конструкції литих деталей

Рейдемейстер О.Г., Калашник В.О., Шикунів О.А (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Усовершенствование ходовых частей для грузовых вагонов нового поколения

Ушкалов В.Ф., Мокрий Т.Ф., Мальшева И.Ю., Пасичник С.С., Безрукавый Н.В. (Институт технической механики Национальной академии наук Украины и Государственного космического агентства Украины (ИТМ НАНУ и ГКАУ), Украина)

«Литые колёса – почему бы и нет?»

Луманн Эрик Пол, Пятаков О. О. (Амстед Рейл Компани, Инк., Украина)

Секція 3

«НЕРУЙНІВНИЙ КОНТРОЛЬ НА ЗАЛІЗНИЧНОМУ ТРАНСПОРТІ»

16 травня 13:00-17:00, ауд. 309

Голова секції – к.т.н., доц. Пуларія А.Л.

Секретар – Шапошник В.Ю.

Неразрушающий контроль на белорусской железной дороге

Белоногий Н. Ю. (Государственное объединение «Белорусская железная дорога», Республика Беларусь)

Радиационный контроль литых вагонных деталей

Маловичко В. В. (Российский университет транспорта (МИИТ), Россия)

О неразрушающем контроле литых деталей тележек грузовых вагонов

Маловичко В. В. (Российский университет транспорта (МИИТ), Россия)

Термин «магнитное поле рассеяния дефекта»

Маловичко В. В. (Российский университет транспорта (МИИТ), Россия)

Підвищення якості контролю технічного стану вагонів

Пуларія А. Л., Безовська Л. П. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Аналіз технічного стану переоснащених вантажних вагонів на базі ізотермічного рухомого складу після закінчення встановленого терміну служби

Пуларія А. Л., Будній В. Н., Шапошник В. Ю., Губерний С. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Аналіз пошкоджень несучих елементів рам візків пасажирських вагонів

Пуларія А. Л., Донєв А. А., Безовська Л. П., Пономаренко Л. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Дослідження несучих систем вагонів з метою визначення їх залишкового ресурсу

Фомін О. В., Прокопенко П. М. (Державний університет інфраструктури і технологій, Україна)

Секція 4

«ДИНАМІКА РУХОМОГО СКЛАДУ ТА БЕЗПЕКА РУХУ ПОЇЗДІВ»

16 травня 13:00-17:00, ауд. 172

Голова секції – к.т.н., доц. Костриця С.А.

Секретар – к.т.н., доц. Урсуляк Л.В.

Управління безпекою на залізничному транспорті

Багров М.О.¹, Шелейко І.Ю.² (¹УкрНДІВ, ²ДУІТ, Україна)

Дослідження умов сходу з рейок рухомого складу в судовій залізнично-транспортній експертизі методами математичного моделювання

Батіг А.В. (Львівський НДІ судових експертиз, Україна)

Дослідження зносу коліс та рейок при зміщенні центру тяжіння вантажу у піввагонах

Болотов О.М., Швець Анжела О., Сапарова Л.С., Швець Анжеліка О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Порівняльний огляд систем регулювання та проблема вдосконалення комутаційних пристроїв електрорухомого складу

Горобець В.Л., Зверєва А.В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Побудова оптимальної траєкторії руху поїзда в координатах «відстань – час»

Железнов К.І., Акулов А.С., Заболотний О.М., Урсуляк Л.В., Чабанюк Є.В., Швець Анжела О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Підвищення характеристик міцності рами візка дизель-поїзда ДПКР-2

Костриця С.А.¹, Молчанов С.Ю.², Крамаренко М.В.², Гречкін О.А.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ),
²Публічне акціонерне товариство «Крюківський вагонобудівний завод», Україна)

Результати міцносних розрахунків та міцносних випробувань мотовозу моделі ММТ на базі трактора ХТЗ-150К-09

Костриця С.А., Федоров Є.Ф., Болотов О.О., Глухов В.В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Использование записей ускорений буксовых узлов для определения вертикальных неровностей железнодорожного пути

Лапина Л.Г. (Институт технической механики НАН Украины и ГКА Украины (ИТМ НАНУ и ГКАУ), Украина)

Создание современной 80-ти футовой вагона-платформы модели 13-7132, для перевозки крупнотоннажных контейнеров, отвечающей требованиям (по условиям прочности)

Левченко С.В. (Публичное акционерное общество «Крюковский вагоностроительный завод», Украина)

Моделирование динамики магнитолевитирующего поезда: зачем и как

Поляков В.А., Хачапуридзе Н.М. (Институт технической механики НАН Украины и ГКА Украины (ИТМ НАНУ и ГКАУ), Украина)

Пассивная защита головного вагона скоростного моторвагонного поезда при аварийных столкновениях

Соболевская М.Б., Науменко Н.Е., Горобец Д.В., Сирота С.А., Богомаз Е.Г. (Институт технической механики НАН Украины и ГКА Украины (ИТМ НАНУ и ГКАУ))

Використання програмних комплексів для моделювання динаміки рухомого складу

Урсуляк Л.В., Костриця С.А., Кузишин А.Я. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

О безопасном способе торможения длинносоставных соединенных поездов

Урсуляк Л.В., Романюк Я.Н., Швець Анжела О., Сапарова Л.С. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Динамічні показники вагона-платформи при зміщенні центру тяжіння вантажу

Шатунов О.В., Швець Анжела О., Кирильчук О.А., Швець Анжеліка О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Застосування менеджмента ризиків до управління безпекою руху

Янгулова О.Л.¹, Лукашенко А.М.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, ²НТУ «Дніпровська політехніка», Україна)

Секція 5
«ЕЛЕКТРОПРИВОД ТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ»

16 травня 13:00-17:00, ауд. 121

Голова секції – д.т.н., проф. Муха А.М.

Секретар – к.т.н., доц. Шейкіна О.Г.

Основи комплексного підходу до компенсації реактивної потужності в нетягових мережах залізниць України

Бондар О. І. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Раціональний спосіб підвищення коефіцієнта потужності приводу токарного верстата на ремонтних підприємствах

Заец В. С., Маренич О. Л. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Математична модель тягового електропривода пульсуючого струму

Кедря М. М., Карабут Ю. О., Барило В. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Електродинаміка передачі електроенергії до тягових електродвигунів

Костін М. О., Шейкіна О. Г. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Установка для експериментального визначення часу відпускання аварійних реле

Куриленко О. Я., Краснов Р. В., Манєлова Л. А. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Механотроніка, як основа створення енергоефективних транспортних засобів

Муха А. М., Воскресенський С. Ю. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Теплові показники та їх розрахунок для електричного ковзного контакту

Устименко Д. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Секція 6
«ЕЛЕКТРИЧНИЙ ТРАНСПОРТ»

16 травня 13:00-17:00, ауд. 3306

Голова секції – д.т.н., проф. Гетьман Г.К.

Секретар – к.т.н., доц. Арпуль С.В.

Система керування перетворювачем для живлення випробувальної станції тягових двигунів постійного струму

Друбецький А.Ю.¹, Векслер К.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна, ²Mochly-Eldar Architects, Хайфа, Ізраїль)

Компенсація нестабільності СЕС і ВЕС з використанням біоресурсів

Рубаненко О.О. (Вінницький національний аграрний університет, Україна)

Випробування тягових асинхронних електромашин

Шаповалов О.С., Афанасов А.М. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Проблеми застосування водню як перспективного джерела енергії на залізничному транспорті

Голік С.М., Бака Б.О., Рожковський М.М. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

До питання оновлення парку тягового рухомого складу Укрзалізниці

Гетьман Г.К., Васильєв В.Є., Марікуца С.Л. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна)

Дослідження якості електричної енергії у різних режимах роботи лінії ДПР

Босий Д.О., Земський Д.Р. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна)

Аналіз енергоємності окремих фаз процесу перевезення гірничої маси

Гетьман Г.К., Марікуца С.Л., Васильєв В.Є. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна)

Методологія визначення раціональних параметрів ємнісного накопичувача енергії для поїзда метрополітену

Сулим А.О. (ДП «Український науково-дослідний інститут вагонобудування»)

Визначення власних і взаємних індуктивностей в асинхронному двигуні з несиметричними обмотками

Гулак С.О., Черних Ю.М., Черняк Ю.В. (Державний університет інфраструктури та технологій, Україна, м. Київ)

Покращення енергоефективності електровозів змінного струму шляхом впровадження тривірневих активних випрямлячів

Нерубацький В.П., Плахтій О.А. (Український державний університет залізничного транспорту, м. Харків)

Електричний транспорт: сучасні тенденції та перспективи розвитку

Чуприна Н.М., Колесніков В.П., Гаркуша В.В. (ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет»)

Секція 7

«ТРАНСПОРТНІ СИСТЕМИ ТА ТРАНСПОРТНІ ТЕХНОЛОГІЇ ПЕРЕВЕЗЕНЬ»

16 травня 13:00-17:00, ауд. 447

Голова секції – д.т.н., проф. Бобровський В.І.

Секретар – к.т.н., доц. Болвановська Т.В.

Directions of optimization of the route network of city passenger transport in megapolis

Kudryashov A., Sharapaniuk K. (Dniprovsk National University of Railway Transport named after Academician V. Lazaryan (DNURT), Ukraine)

Технологические особенности интермодальных перевозок

Авраменко С. И., Музыкин М. И., Зигут В. С. (Днепропетровский национальный университет железнодорожного транспорта имени академика В. Лазаряна (ДНУЖТ), Украина)

Проект відновлення залізничного сполучення Хирів-Нижанковичі колією шириною 1435 мм

Баль О. М., Лесів Ю. З. (Львівська філія Дніпровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ЛФ ДНУЗТ), Україна)

Залізничне сполучення Хирів-Нижанковичі в рамках розвитку транспортної мережі між Україною та Польщею

Баль О. М., Лесів Ю. З. (Львівська філія Дніпровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ЛФ ДНУЗТ), Україна)

Дослідження умов експлуатації локомотивів та роботи локомотивних бригад у вантажному русі

Березовий М. І.¹, Боричева С. В.¹, Гримак Ю. Р.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), ²Львівський коледж транспортної інфраструктури (ЛКТИ), Україна)

Елементи ланцюга поставок

Бех П. В., Лашков О. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Макрологістичні інфраструктури

Бех П. В., Лашков О. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Управління логістичними транспортними потоками підприємства

Бех П. В., Лашков О. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Исследования конструкции плана горочных горловин

Бобровский В. И. (Днепропетровский национальный университет железнодорожного транспорта имени академика В. Лазаряна (ДНУЖТ), Украина)

Аналіз діючої методики розрахунку переробної спроможності сортувальних станцій

Болвановська Т. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Аналіз об'єктів критичної інфраструктури

Болвановська Т. В., Демченко Є. Б., Дорош А. С. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Перспективи перевезення зернових вантажів на експорт автомобільним та річковим транспортом

Вернигора Р. В.¹, Мозолевиц В. О.¹, Рустамов Р. Ш.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), ²Регіональна філія «Одеська залізниця», Україна)

Аналіз структури парку вагонів-зерновозів та проблем їх експлуатації в Україні

Вернигора Р. В.¹, О कोरोков А. М.¹, Рустамов Р. Ш.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), ²Регіональна філія «Одеська залізниця», Україна)

Оцінка ефективності залізничних перевезень зерна в контейнерах

Вернигора Р. В., О कोरोков А. М., Цупров П. С. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Фактори впливу вибору пасажиром виду транспорту у приміському сполученні

Габа В. В., Грушевська Т. М. (Державний університет інфраструктури та технологій (ДУІТ), Україна)

Сучасний стан ринку вантажних автомобільних перевезень України

Дорош А. С., Демченко Є. Б. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Особливості взаємодії учасників процесу вантажних автомобільних перевезень

Дорош А. С., Демченко Є. Б. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Роль експедитора у логістичному ланцюзі постачання товарів

Дорош А. С., Демченко Є. Б. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Підвищення ефективності функціонування вантажних станцій регіональної філії АТ «Укрзалізниця»

Журавель І. Л., Журавель В. В., Журавель А. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

17 травня, 09:00-15:00, ауд. 447

Створення умов для розвитку припортової залізничної інфраструктури

Козаченко Д. М.¹, Верлан А. І.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ); ²ТОВ Трансінвестсервіс (ТОВ «ТІС»), Україна)

Можливості застосування приватних локомотивів при перевезенні вантажів у напрямку морських портів

Козаченко Д. М., Санницький Н. М., Мурадян О. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Рационалізація ефективності використання перевантажувальних засобів на контейнерних терміналах вантажних станцій

Крячко К. В., Болячевець Р. А., Романова Н. А. (Український державний університет залізничного транспорту (УкрДУЗТ), Україна)

Удосконалення способу визначення пропускної спроможності горловин пасажирських станцій

Крячко К. В., Ткаченко І. В. (Український державний університет залізничного транспорту (УкрДУЗТ) Україна)

Удосконалення інфраструктури системи сортувальної станції

Крячко К. В., Токарчук А. О., Циганко А. В. (Український державний університет залізничного транспорту (УкрДУЗТ), Україна)

Удосконалення роботи станцій навантаження

Кудряшов А. В., Мазуренко О. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Підвищення ефективності роботи транспортної системи України за рахунок розвитку контейнерних перевезень

Кузьменко А. І.¹, Разгонов С. А.¹, Кущенко Є. С.² (¹Університет митної справи та фінансів (УМСФ), Україна; ²Одеський припортовий завод (ОПЗ), Україна)

До питання удосконалення моделі роботи прикордонних передавальних станцій України

Кулешов В. В., Мороз Є. В., Московка Р. В., Панаріна О. М. (Український державний університет залізничного транспорту (УкрДУЗТ), Україна)

Вимоги до прокладки поїздів при застосування енергоефективного графіка

Логвінова Н. О., Глуха Я. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Організація руху великовагових поїздів

Логвінова Н. О., Сакаль О. М. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Шляхи удосконалення роботи прикордонних станцій України

Мазуренко О. О., Кацевич Ю. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Дослідження проблем доставки зернових вантажів залізничним транспортом

Мазуренко О. О., Кудряшов А. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Перспективи інноваційних рішень та інструментів забезпечення якості обслуговування населення громадським пасажирським транспортом у містах

Нагорний Є. В., Іванов І. Є., Орда О. О. (Харківський національний автомобільно-дорожній університет (ХНАДУ), Україна)

Інформаційна підтримка технології передачі вагонів через державний кордон

Назаров О. А. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Перспективи розвитку комбінованих перевезень в Україні

Нестеренко Г. І., Музикін М. І., Авраменко С. І. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Формалізація функціонування транспортної системи з обробки вагонів призначенням на вантажні фронти морських портів та підприємств

Огар О. М., Берестов І. В., Шелехань Г. І., Осадча Ю. В. (Український державний університет залізничного транспорту (УкрДУЗТ), Україна)

Перспективні ієрархії в системі диспетчерського управління рухом поїздів

Папахов О. Ю., Зверковський М. Ю. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Концепції застосування енергоефективного графіка руху поїздів на залізницях світу

Папахов О. Ю., Компанієць І. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Ефективність оперативного управління перевезеннями в умовах запровадження графікового руху вантажних поїздів

Папахов О. Ю., Огороков А. М., Вернигора Р. В., Павленко О. І. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Некоторые вопросы безопасности движения поездов и автотранспорта

Пасичный А. Н. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Розвиток і використання системних підходів академіка В. М. Образцова в проектуванні залізничних станцій та вузлів українськими фахівцями

Торопов Б. І. (Державний університет інфраструктури та технологій (ДУІТ), Україна)

Розробка багатокритеріальної моделі для формування міжнародних мультимодальних маршрутів

Халіпова Н. В.¹, Босов А. А.² (¹Університет митної справи та фінансів (УМСФ),
²Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Оценка параметров, характеризующих устойчивое развитие железных дорог

Харченко О. И. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Проблеми в сучасній системі управління залізничним транспортом України

Яновський П. О., Марценюк С. О., Ткаченко В. А. (Національний авіаційний університет (НАУ), Україна)

Секція 8

«АВТОМАТИЗОВАНІ СИСТЕМИ УПРАВЛІННЯ НА ТРАНСПОРТІ»

16 травня 13:00-17:00, ауд. 1403

Голова секції – д.ф.-м.н., проф. Гаврилюк В.І.

Секретар – к.т.н., доц. Рибалка Р.В.

Використання нечітких множин для вибору об'єктів діагностування в системах електричної централізації

Маловічко В. В., Маловічко Н. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту)

Дистанционная диагностика рельсовых цепей на перегоне

Профатилев В. И. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Загальна оцінка розвитку систем моніторингу на основі глобальних навігаційних систем ГЛОНАСС і GPS

Буряк С. Ю., Васюра О. С., Феденко О. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Інтелектуальна інформаційна технологія формування багатогрупових залізничних составів

Скалозуб В. В., Білий Б. Б. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Комплексна система автоматичної ідентифікації та діагностування рухомого складу

Гончаров К. В., Жарінова О. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Онтології в залізничному контексті

Жучий Л. И. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Повышение безопасности движения поездов путем улучшения систем мониторинга локомотивной бригады

Гололобова О.А., Ямбург К. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Розробка апаратної складової комплексу імітації автоблокування

Романцев І. О., Юферов О. А., Плотниченко Е. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Розробка додаткового захисту архівів подій та порушень в системах МПЦ

Маловічко В. В., Рибалка Р. В., Маловічко Н. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Розробка програмної складової комплексу імітації автоблокування

Романцев І. О., Плотниченко Е. В., Юферов О. А. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Удосконалення методу визначення лінійної координати поїзда

Гончаров К. В., Нагорна Н. А., Драгун К. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

The accuracy of traction current harmonics parameters determination by windowed FFT

Havryliuk V.¹, Leferink F.², Serdiuk T.¹, Meleshko V.³ (¹Dnipro National University of Railway Transport named after Academician V. Lazaryan, ²University of Twente & THALES Nederland, ³Ukrzaliznytsia)

Секція 9

«ЗАЛІЗНИЧНА КОЛІЯ»

16 травня 13:00-17:00, ауд. 503

Голова секції – д.т.н., проф. Курган М.Б., співголова – к.т.н., доц. Арбузов М.А.
Секретар – к.т.н., доц. Губар О.В.

Експериментальні дослідження стійкості безстикової колії радіусом менше 350 м

Арбузов М. А., Токарев С. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка в. лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Підвищення безпеки руху поїздів в кривих ділянках залізничної колії

Байдак С. Ю., Лужицький О. Ф., Гаврилов М.О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Встановлення підвищення зовнішньої рейки за умови мінімізації зносу рейок

Байдак С. Ю., Хмелевська Н. П., Гаврилов М. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Підвищення ресурсу рейок в кривих ділянках колії шляхом застосування двошарового мащення

Воронін С. В., Стефанов В. О., Онопрейчук Д. В., Асадов Б. С. (Український державний університет залізничного транспорту (УкрДУЗТ), м. Харків)

Удосконалення та вибір параметрів ущільнюючих машин та технології ущільнення ґрунтів земляного полотна залізниць

Главацький К. Ц. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Дослідження і розробка змінних робочих органів ґрунтоущільнювальних машин динамічної дії з робочими поверхнями блокуючої дії на ґрунт

Главацький К. Ц., Черкудінов В. Е. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Дослідження процесу копання ґрунту бульдозерним неповоротним відвалом з об'ємною ножовою системою

Главацький К. Ц., Горбенко Ю. О., Анофрієв П. Г. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Питання впровадження безбаластної конструкції залізничної колії

Курган Д. М., Ковальський Д. Л. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Оцінка профілю колії за допомогою вимірювальних систем колійних машин

Курган Д. М., Гаврилов М. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Підготовка інфраструктури до впровадження швидкісного руху пасажирських поїздів

Курган М. Б., Байдак С. Ю., Хмелевська Н. П. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна)

17 травня, 09:00-15:00, ауд. 503

Підвищення довговічності роботи залізничної колії за рахунок зменшення зносу рейок в кривих

Курган М. Б., Байдак С. Ю., Хмелевська Н. П. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Спеціалізація залізничних напрямків як засіб підвищення надійності роботи залізничної колії

Курган М. Б., Гусак М. А., Байдак С. Ю. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Особливості використання суміщеної колії 1435/1520 мм на Львівській залізниці

Курган М. Б.¹, Курган Д. М.¹, Кулачук І. П.¹, Макаров Ю. О.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), ²ПС-1 Департамент колії та споруд АТ «Укрзалізниця», Україна)

Вплив відмінностей європейської та української колійної інфраструктури на знос коліс рухомого складу

Курган М. Б., Курган Д. М., Панченко П. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Визначення приведеної маси колії за допомогою динамічного стабілізатора колії

Лейбук Я. С., Скорик О. О. (Український державний університет залізничного транспорту (УкрДУЗТ), м. Харків)

Дослідження розвитку та появи дефектів контактено-втомленого характеру в рейках залізничної колії

Маркуль Р. В., Губар О. В., Савицький В. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Вплив вагонів з осьовим навантаженням 25 тс на стан залізничної колії

Патласов О. М.¹, Федоренко Є. М.¹, Ковтун П. В.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна; ²Белоруський державний університет транспорту, м. Гомель, Республіка Беларусь)

Моделювання процесу проколювання ґрунту плоским клиновим робочим органом для отримання горизонтальних порожнин у ґрунті

Посмітюха О. П., Главацький К. Ц., Кулаженко Є. Ю. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Підвищення ефективності виконання робіт колійними машинами за рахунок підвищення ресурсу гідравлічного приводу

Скорик О. О., Сафонюк І. Ю. (Український державний університет залізничного транспорту (УкрДУЗТ), Україна, м. Харків)

Процедура комплексних досліджень з впливу рухомого складу на залізничну колію

Сулим А. О., Речкалов В. С., Третяк Е. В., Мурчков С. В. (ДП «Український науково-дослідний інститут вагобудування» (ДП «УкрНДІВ»))

Секція 10
«ТРАНСПОРТНЕ БУДІВНИЦТВО»
16 травня 13:00-17:00, ауд. 2403
Голова секції – д.т.н., доц. Тютюкін О.Л.
Секретар – Петросян Н.К.

Моделі управління будівельною організацією на засадах сучасних підходів

Арутюнян І. А., Данкевич Н. О. (Інженерний інститут Запорізького національного університету, Україна)

Управління жорсткістю колії як спосіб підвищення рівня оцінки ризиків безпеки при інвестиціях для оновлення інфраструктури

Баль О. М., Бондаренко І. О., Недужа Л. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Дослідження практичного застосування майна НЖМ-56 при відновленні автомобільних мостів на річках в зоні ООС

Горбатюк Ю. М., Ярмолюк В. М. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Матеріал для аварійного відновлення пошкоджених залізобетонних та кам'яних конструкцій

Громова О. В., Зінкевич А. М. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Розрахунок мостових конструкцій за граничними станами по ДБН В.2.3-14:2006 та Єврокодах

Дубінчик О. І., Кільдєєв В. Р. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Дослідження впливу ступеню ущільнення ґрунтової засипки на несучу здатність транспортних споруд із металевих гофрованих конструкцій

Ковальчук В. В. (Львівська філія Дніпровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна)

Обґрунтування технології створення ґрунтоцементних армуючих елементів при відновленні транспортних споруд

Крисан В. В.¹, Крисан В. І.², Петренко В. Д.³, Тютюкін О. Л.³ (¹Науково-виробниче об'єднання «РемБуд», ²ООО «Паритет», ³Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Сталеві покрівлі виробничих будівель малих прольотів для умов реконструкції

Круглікова Н. Г., Банніков Д. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Дослідження ефективності перебудови кривих на напрямках впровадження швидкісного руху поїздів

Курган М. Б., Северін А. П., Новік Р. Б. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Аналіз напружено-деформованого стану тимчасового кріплення під час проходки NATM

Купрій В. П.¹, Купрік С. І.¹, Кріпак Є.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна, ²Yenon – Research & Design Ltd., м. Тірат-Кармель, Ізраїль)

17 травня, 09:00-15:00, ауд. 2403

Новый подход к механизму действия взрыва при проходке тоннелей

Петренко В. Д.¹, Гернич Н. В.¹, Бурауи Ради² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна, ²SO.B.E.R, г. Тунис, Тунис)

Аналіз відновлення стійкості зсувонебезпечного схилу за допомогою підпірної конструкції

Петренко В. Д.¹, Ігнатенко Д. Ю.¹, Алхдур Ахмад² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна, ²Університет Ель-Балка Аплайед, м. Ас-Сальт, Йорданія)

Вибір ремонтних матеріалів як основна складова комплексної системи відновлення залізобетонних штучних споруд

Пшінько О. М., Громова О. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Питання землеустрою та геодезичних вишукувань під час проектування та будівництва автомобільних доріг та залізниць

Пшінько О. М., Краснюк А. В., Громова О. В., Щербак А. С., Бочарова Н. П.
(Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Особливості землеустрою та геодезичних вишукувань під час проектування та будівництва мостів

Пшінько О. М., Краснюк А. В., Громова О. В., Щербак А. С., Старосольська Т. В.
(Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Адаптивне управління фізико-хімічними процесами модифікованої цементної системи бетону

Пшінько О. М., Руденко Д. В., Краснюк А. В., Щербак А. С. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Становлення сучасних регіональних будівельних ринків в умовах динамічних економічних перетворень

Радкевич А. В.¹, Арутюнян І. А.², Сайков Д. В.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, ²Інженерний інститут Запорізького національного університету, Україна)

Імплементация китайського досвіду в галузі спорудження мостів під високошвидкісну залізницю

Решетньов А. Ю., Тютюкін О. Л. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Визначення вартості зайнятих угідь при перебудові траси залізниці для впровадження швидкісного руху поїздів

Северін А. П., Новік Р. Б. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Порівняльний аналіз методів закріплення вертикальних виробок при будівництві метрополітену

Тютюкін О. Л., Мірошник В. А., Федченко В. Ю. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Основи параметричного аналізу напружено-деформованого стану незакріплених виробок в шаруватому масиві

Тютюкін О. Л., Петросян Н. К., Шибяєва А. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Секція 11

«ЕКОЛОГІЧНА БЕЗПЕКА»

16 травня 13:00-17:00, ауд. 370

Голова секції – д.т.н., доц. Зеленько Ю.В.

Секретар – Бойченко А.М.

Аналіз залежності швидкості корозії металевих елементів залізничної інфраструктури від різних факторів

Зеленько Ю.В.¹, Луніс О.², Недужа Л.О.¹ (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна, ²Vilnius Gediminas Technical University, Lithuania)

Сравнительный анализ последствий оценки воздействия на окружающую среду и экологической экспертизы для отраслевых проектов железнодорожного транспорта

Сорока М. Л., Бойченко А. Н., Романенко Е.П. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна (ДНУЖТ), Україна)

Соціально-економічна роль екологічної безпеки в умовах сталого розвитку

Незгода Л.М. (Запорізький національний технічний університет, Україна)

Застосування нейромережових моделей для просторового аналізу екологічного навантаження транспортної мережі

Данилова Т.Г., Аксьонова О.М. (ДП «ДержавтотрансНДІпроект», Україна)

Порівняльна оцінка токсичних властивостей гербіцидів на основі гліфосату

Самарська А.В., Ярошенко І.О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Вирубка лісів. Вплив на навколишнє середовище України

Петрова Д.В., Ліціюк А.В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Сміттєве майбутнє. надія на очищення, проблема утилізації сміття

Сторчеус І. М., Зверева А.В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Недооцінка важливості екологічних знань в сучасній освіті

Білошицька І.Е., Самарська А.В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Защита атмосферного воздуха от загрязнения при перевозке угля: эксперимент, математическое моделирование

Беляев Н.Н.¹, Козачина В.А.¹, Оладипо Мутиу Олатойе² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна, ²GeoLab Drilling, USA)

Прогнозирование загрязнения воздушной среды на базе численных моделей

Гулько Е. Ю., Машихина П.Б., Картышов В.А., Башмак А.В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

17 травня, 09:00-15:00, ауд. 370

Современные методы очистки природных вод: математические модели, комплексы программ

Козачина В.А., Бондар О.Е., Поляков А.А., Рекунович А.С. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Роль залізничного транспорту в біоценотичному забрудненні

Самарська А.В., Щербатюк М.В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Модели оценки эффективности работы очистных сооружений

Беляев Н.Н., Козачина В.А., Лемеш М.В., Серова И.А. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Зниження рівня екологічної небезпеки шляхом очищення муніципальних стічних вод

Попович О. Р., Вронська Н. Ю., Тимчук І. С., Слюсар В.Т. (Національний університет «Львівська політехніка», Україна)

Очистка вод от пластика

Долина Л. Ф., Савина О. П. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна)

Підвищення рівня екологічної безпеки при поводженні з відпрацьованими нафтопродуктами

Губа А.С., Товстик Я.Я., Коврига А.Л., Безовська М.С. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Поліпшення якості питної води в системах залізничного водопостачання з застосуванням вітчизняних рідних мінералів

Яришкіна Л.О., Васильєва С.В., Авраменко І.О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Удосконалення систем обігового водопостачання залізничних підприємств

Тітов С.О., Яришкіна Л. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Оптимізація методів видалення сполук мангану з води на фільтрувальних станціях залізниць України

Лавриненко О.І., Яришкіна Л. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Аналіз сучасних технологій хімічної переробки відходів поліетилентерефталату

Маркова І.В., Безовська М.С., Розгон О.В., Лещинська А.Л. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Концепції щодо впровадження екологічно чистих та ресурсозберігаючих технологій експлуатації залізничного транспорту

Калимбет М.В., Зеленько Ю.В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Проблеми забезпечення безпеки населення від надзвичайних ситуацій на сучасному етапі

Лоза В.Г. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Екологічні рішення на виробництві, що захищають виробничий цикл та основні фонди підприємства

Коваленко В.В., Горобець В.Л., Заяць Ю.Л. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Секція 12

«МАТЕРІАЛОЗНАВСТВО І ТЕХНОЛОГІЯ МАТЕРІАЛІВ»

16 травня 13:00-17:00, ауд. 21

Голова секції – д.т.н., проф. Вакуленко І.О.

Секретар – к.ф.-м.н., доц. Титаренко В.В.

Исследование микроструктуры черновой оси, изготовленной в соответствии с требованиями ДСТУ ГОСТ 31334: 2009

Бабаченко А.И., Дёмина Е.Г., Клиновая О.Ф. (Институт чёрной металлургии им. З.И. Некрасова НАН Украины, г. Днепр, Украина)

Сравнительные исследования эксплуатационной надежности цельнокатаных и литых железнодорожных колес для грузовых вагонов

Бабаченко А.И.¹, Кононенко А.А.¹, Подольский Р.В.² (¹Институт черной металлургии НАН Украины, ²Национальная металлургическая академия Украины)

Аналіз залежності швидкості суміші вантажу з повітрям від проектних даних пневмотранспортної установки

Богомаз В. М., Храмцов А. М., Боренко М. В., Щека І. М., Тальмін М.С. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Investigation of the processes fatigue carbon steel

Bolotova D.¹, Vakulenko L.², Perkov O.³, Chaikovskiy O.⁴, Vakulenko I.⁵ (¹Dniprovsk Lyceum of Railway Transport, ²Management of the Pridniprovsk Railway, ³Iron and Steel Institute National Academy of Sciences Ukraine, ⁴Pridniprovsk State Academy of Civil Engineer-

ing and Architecture, ⁵Dniprovsk National University of Railway Transport named V. Lazaryan)

Дослідження впливу проектних параметрів вібраційних конвеєрів на їх технічні характеристики

Боренко М. В., Богомаз В. М., Храмцов А. М., Щека І. М., Тальмін М.Є. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Механические свойства сварных соединений сплава АК9М2

Волчок И. П., Лютова О. В., Петрашов А. С., Чайковский С. А. (Национальный университет «Запорожская политехника», Украина)

Текстура сплавов железа и железо-никель, полученных импульсным током

Ганич Р.Ф., Заблудовский В.А. (Днипровский национальный университет железнодорожного транспорта имени академика В. Лазаряна (ДНУЖТ), Украина)

Розробка універсального стендового обладнання для експериментальних випробувань нових видів робочих органів машин для земляних робіт

Главацький К.Ц., Посмітюха О.П., Брильова М.Г. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Количественное прогнозирование высокотемпературной коррозии жаропрочных никелевых сплавов

Глотка А.А., Гайдук С.В. (Запорожский национальный технический университет, Украина)

Термічні тріщини та їх вплив на утворення пошкоджень поверхні кочення залізничного колеса

Грищенко М.А., Грищенко М.М. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Наномодифікування структури алюмінієвих сплавів в режимі надглибокого проникання

Гулівець О.М.¹, Баскевич О.С.², Соколов В.В.³, Ушеренко С.М.⁴ (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, ²Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет», ³Національний технічний університет «Дніпровська політехніка», ⁴Білоруський національний технічний університет)

Дослідження близького порядку нанорозмірних і аморфних оксидів Zr_{1-x}Y_xO₂

Гулівець О.М.¹, Баскевич О.С.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, ²Державний вищий навчальний заклад «Український державний хіміко-технологічний університет»)

Структура и механические свойства экономнолегированной стали после Q-n-P-интегрированной термической обработки

Ефременко В.Г., Зурнаджи В.И., Матвиенко В.Н. (ГВУЗ «Приазовский государственный технический университет», Украина)

17 травня, 09:00-15:00, ауд. 21

Композиционные электролитические никелевые покрытия, упрочненные частицами ультрадисперсного алмаза

Заблудовский В.А., Титаренко В.В. (Днепро́вский национальный университет железнодорожного транспорта имени академика В.Лазаряна, Украина)

Аналогия между магнитным резонансом и пластической деформацией в магнитном поле
Краева В.С.¹, Краев М.В.² (Днепро́вский национальный университет железнодорожного транспорта имени академика В. Лазаряна, ²ЧАО «Днепро́вский металлургический завод»)

Опір переміщенню (руху) зразка будівельно-відновлювальної техніки, який потребує евакуації, його джерела та характеристика

Крамар І. Є., Храмцов А. М., Богомаз В. М., Боренко М. В., Ялинський О. Б. (Дніпро́вський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Підвищення експлуатаційних властивостей деталей рухомого складу шляхом управління структурно-енергетичним станом потрібних зерених стиків

Мещерякова Т.М.¹, Кузін О.А.¹, Кузін М.О.², З (Національний університет «Львівська політехніка», ²Львівська філія Дніпро́вського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, ³Львівській науково-дослідний інститут судових експертиз)

Вибір технології виготовлення біметалевого матеріалу для реакторів магністермічного виробництва губчастого титану

Мудра С.К., Міщенко В.Г. (Запорізький національний університет, Україна)

Investigation of the welding connection structure of friction stir welding of aluminum alloy

Plitchenko S.O. (Dniprovsk National University of Railway Transport named after Academician V. Lazaryan)

Особливості формування структури та властивостей сталі 09ХЗНМЗФБч при хіміко-термічному обробленні

Подорога О.С.¹, Міщенко В.Г.¹, Клочихін В. В.², Милосердов О.Б.³ (Запорізький національний університет, ²АТ «Мотор Січ», ЗДП «Івченко Прогрес»)

Применение метода кирлиан для исследования проволоки из стали У8

Пройдак С.В.¹, Вакуленко І.О.¹, Песоцкая Л.А.² (Днепро́вский национальный университет железнодорожного транспорта имени академика В.Лазаряна; ²Днепровская медицинская академия, Украина)

Визначення оптимального поєднання компонентів в алмазозосному шарі спечених шліфувальних кругів

Сушко О.В., Колодій О.С. (Таврійський державний агротехнологічний університет, Україна)

Використання різноманітних фільтрів в гідромагістралях

Тальмін М.С., Ялинський О. Б., Храмцов А. М., Богомаз В. М., Боренко М. В. (Дніпро́вський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Механізм і кінетика процесу електроосадження углеродсодержащих композиционных покритий

Титаренко В.В., Заблудовский В.А. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Використання показника питомих приведених витрат в процесі оцінки параметрів конструкції машин

Храмцов А. М., Богомаз В. М., Боренко М. В., Ялинський О. Б., Щека І. М. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Твердосплавне імпульсно-плазмове покриття

Чабак Ю.Г., Єфременко Б.В., Пастухова Т.В., Голинський М.О. ГВУЗ «Приазовський державний технічний університет», Україна)

Аспекти технічної діагностики на наявність дефектів в машинах, пристроях

Шаптала О.І., Храмцов А. М., Боренко М. В., Богомаз В. М., Щека І. М. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Використання показника питомих приведених витрат в процесі оцінки параметрів конструкції машин

Щека І. М., Храмцов А. М., Богомаз В. М., Пастушенко В. А., Ялинський О. Б. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Модель технічного забезпечення підрозділів держспецтрансслужби

Ялинський О. Б., Щека І. М., Храмцов А. М., Боренко М. В., Пастушенко В. А. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Секція 13

«ЕКОНОМІКА ТА УПРАВЛІННЯ ТРАНСПОРТНИМИ СИСТЕМАМИ»

16 травня 13:00-17:00, ауд. 4203

Голова секції – д.е.н., проф. Гненний О.М.

Секретар – к.е.н., доц. Чаркіна Т.Ю.

Специфічні особливості визначення кошторисної вартості транспортного будівництва в зарубіжних країнах

Берега І. В.¹; Копитко В. І.², Міщенко М. І.² (¹Інститут проблем ринку та економіко-екологічних досліджень НАН України (ІПРЕЕД НАН України); ²Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Концепція вартісно-орієнтованого управління

Блоха О.О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Хеджування валютного ризику кредитного портфеля АТ «Укрзалізниця»

Бобиль В. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені

академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Удосконалення системи надання транспортних послуг пасажирських перевезень в сучасних умовах: нормативно-правовий контекст

Глоба В. О., Козак М. О., Тесленко Т. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Обґрунтування вибору пасажирами виду транспорту

Гненний О. М., Гненний М. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту)

Вплив інформаційних технологій на розвиток підприємств сфери транспорту в контексті поведінкової економіки

Головкова А. Є. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Актуалізація потреби у програмі приватних капітальних інвестицій АТ «Укрзалізниця»

Головкова Л. С., Черкашин К.А. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Шляхи зменшення операційних ризиків банку

Дронь М. А. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Оцінка конкурентоспроможності підприємств в умовах прискореного розвитку міжнародної транспортної інфраструктури

Євсєєва О.О. (Український державний університет залізничного транспорту (УкрДУЗТ), Україна)

17 травня, 09:00-15:00, ауд. 425

Організація обліку та контролю розрахункових операцій в сучасних умовах

Ігнатова І. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Категорія «витрати» у бухгалтерському обліку України

Ломтева І. М., Сначов М. П. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Напрями досліджень управління змінами на підприємствах залізничного транспорту в сфері пасажирських перевезень

Матусевич О. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Митне регулювання переміщенням товарів та транспортних засобів через митний кордон України

Авраменко С. І., Нестеренко Г. І., Обора В. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Аналіз сучасного стану експортно-імпортних операцій України

Музикін М. І., Нестеренко Г. І., Сесь О. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Плинність кадрів в системі економічної безпеки підприємства

Покутня В. В., Якимова А. М. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Принципи визначення основних функцій залізничних хабів

Марценюк Л.В. , Чаркіна Т. Ю. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Вплив залізничного транспорту на туристичну галузь України

Юхновська Ю. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Корпоративне пенсійне страхування як інструмент забезпечення соціально-економічної безпеки корпорацій

Якимова А. М. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Секція 14

«ГУМАНІТАРНА СКЛАДОВА ПІДГОТОВКИ КАДРІВ»

16 травня 13:00-17:00, ауд. 476

Голова секції – д.і.н., проф. Кривчик Г.Г.

Секретар – Бочарова О.О.

Когнітивний феномен антиутопій та вивчення соціально-гуманітарних наук

Айтов С. Ш., Мірошкіна О. І. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Педагогічні інновації в умовах інтернаціоналізації освіти

Бабенко В. А. (Придніпровська державна академія будівництва та архітектури (ПДАБА), Україна)

Применение переводного метода при обучении иностранных студентов

Бондаренко Л. И., Заваруева И. И. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Українська термінологія з механіки з погляду походження

Бочарова О. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Англомовні запозичення в лексичному складі української мови

Бочарова О. О., Бузало І. С. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Діловий етикет як невід’ємна складова професійної культури залізничника

Вознюк О. М. (Львівська філія Дніпровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Formation of the shadow market for the functioning of human capital in Ukraine

Golovkova L. S., Kolomiets V. M. (Dnipropetrovsk National University of Railway Transport named after Academician V. Lazaryan)

Місце фізичної культури в системі ціннісних орієнтацій сучасної молоді

Дорош В. А. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Визначення рівня здоров'я за резервами біоенергетики

Доценко О. М., Коваленко Л. М. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Навчальна мотивація як фактор удосконалення освітнього процесу

Євсєєва Г. П. (Придніпровська державна академія будівництва та архітектури (ПДАБА), Україна)

Functionalization of human capital in the shadow labor market in Russia

Zolkina O. V. (Master of Economics, LLC «BUSINESS INDUSTRY»)

Новий статус жінки-військовослужбовця у сучасному суспільстві

Камінський Р. З., Яковлев С. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

17 травня, 09:00-15:00, ауд. 476

Природа і сутність радянського тоталітаризму

Кривчик Г. Г. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Формування науково-дослідницьких навичок студентів технічних зов шляхом залучення їх до мовознавчих досліджень

Лагдан С. П. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Емоційний інтелект та його значення для побудови успішної кар'єри майбутніх фахівців

Лутаєва Н. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. А. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Релігія в житті сучасної людини

Мірошниченко О. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту)

Зорова поезія Ярса Балана

Накашидзе І. С., Жужгіна А. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Специфіка жесту як знаку в системі семіотики

Новокшонова Н. О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Сутність морально-психологічної підготовки військовослужбовців

Пастушенко В. А., Богомаз В. М., Храмцов А. М., Щека І. М., Шаптала А. І.
(Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Гуманітарна освіта офіцерських кадрів держспецтрансслужби. проблеми та перспективи

Сокол О. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Компетентність військових фахівців – основа успіху операції об'єднаних сил

Сокол О. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Психологічні проблеми ведення «гібридної війни»

Сокол О. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Толерантність як важливий принцип виховання студентської молоді

Таберко Л. М. (Дніпровський транспортно-економічний коледж, Україна)

Використання вправ на розвиток гнучкості у дівчат 17-18 років, що займаються спортивними танцями в оздоровчій групі

Тиличко О. В.¹, Бондаревський А. Г.¹, Федоряка А. В.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ),
²Придніпровська державна академія фізичної культури і спорту, Україна)

Секція 15

«ІНЖИНІРИНГ КРИЗ ТА РИЗИКІВ У СФЕРІ ТРАНСПОРТНИХ ПОСЛУГ»

16 травня 13:00-17:00, ауд. 224

Голова секції – д.т.н., проф. Кузнецов В.Г.

Секретар – к.е.н., доц. Чернова Н.С.

Застосування ризик-кризисної інженерії транспортних систем при перевезенні небезпечних вантажів залізницею

Авраменко С.І., Нестеренко Г.І. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Вдосконалення забезпечення безпеки руху поїздів шляхом ідентифікації небезпеки

Авраменко С.І., Нестеренко Г.І., Горобець В.Л. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна (ДНУЗТ), Україна)

Розробка методики верифікації вихідних даних про стан гіркової техніки у практиці судової експертизи

Березовий М. І.¹, Гревцов С.С.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, ²Львівський коледж транспортної інфраструктури, Україна)

Концепція зменшення ризиків негативного впливу небезпечних речовин на навколишнє природне середовище при транспортних аваріях з речовинами, які вміщують аміак

Бойченко А.М., Зеленько Ю.В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Порівняння методів дослідження залізнично-транспортних пригод в Україні та у інших розвинутих країнах

Болжеларський Я.В. (Львівська філія ДНУЗТ, Україна)

Впровадження принципів ризик-менеджменту у діяльність ПрАТ «ЛІРЗ»

Болжеларський Я.В.¹, Груник А.І.² (¹Львівська філія ДНУЗТ, ²Львівський локомотиворемонтний завод, Україна)

Introduction of innovative ERASMUS+ project «Crisis and risks engineering for transport services»

Dr. Iuliia Bulgakova (State University of Infrastructure and Technology, Ukraine)

Моніторинг методів врахування критеріїв якості при перевезенні пасажирів міським транспортом

Бурлакова Г.Ю. (ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет», Україна)

Аналіз ризиків при організації експортних перевезень зернових вантажів залізничним транспортом

Вернигора Р. В.¹, Огороков А. М.¹, Рустамов Р. Ш.² (¹ДНУЗТ, ²Регіональна філія «Одеська залізниця», Україна)

Застосування ALARP методу для оцінки ризиків у транспортних системах

Возняк О.М. (Львівська філія ДНУЗТ, Львівський науково-дослідний інститут судових експертиз)

Основні передумови до діджиталізації системи управління якості транспортних послуг в умовах підвищеного ризику

Волошин В.С. (ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет», Україна)

Методологический подход к оцениванию и управлению рисками на железной дороге

Герасименко П. В. (Петербургский государственный университет путей сообщения)

Особливості оцінки економічної ефективності проектів, спрямованих на підвищення рівня безпеки у сфері транспортних послуг

Гненний О. М., Гненний М. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Ризик-менеджмент на залізничному транспорті України

Демченко Є. Б., Дорош А. С., Болвановська Т. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Аналіз основних загроз та ризиків в роботі залізничного транспорту

Демченко Є. Б., Дорош А. С., Болвановська Т. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Підходи для аналізу ризиків на залізничному транспорті як основа формування системи забезпечення безпеки його функціонування

Джус В.С.¹, Джус О.В.² (¹Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, ²Львівський науково-дослідний інститут судових експертиз, Україна)

Транспортні ризики при виконанні автомобільних вантажних перевезень

Дорош А.С., Демченко Є.Б. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Класифікація ризиків при автотранспортном обслуговуванні морського порту в крупном промисловому вузлі

Жилинков А.А. (Государственное высшее учебное заведение «Приазовский государственный технический университет» (ГВУЗ «ПГТУ»), Украина)

Анализ принципов управления рисками возникновения аварийных ситуаций при перевозке опасных грузов железнодорожным транспортом

Зеленько Ю.В., Бойченко А.Н., Сорока М.Л. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Інженірингові рішення для зниження ризиків пожеж та інших катастроф у сфері транспортних послуг

Коваленко В.В., Горобець В.Л., Заяць Ю.Л. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Комплексна оцінка надійності на залізничному транспорті

Кузнецов В.Г., Чернова Н.С., Саблін О.І. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Дослідження ризиків впливу матеріалопотоку залізничного транспорту на довкілля

Лямзін А.О. (ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет», Україна)

17 травня, 09:00-15:00, ауд. 224

Роль підготовки інженерних кадрів по управлінню ризиками в розвитку логістики в Азербайджані

Мамедов Р.Т., Абдурахманова У.С. (Бакинський Інженерний Університет, Азербайджан)

Оценка риск-факторов при грузопереработке в процессе материалодвижения металлургических предприятий

Маслак А.В. (ГВУЗ «Приазовський державний технічний університет», Украина)

Концепція оцінки ризиків перевізного процесу

Мацюк В.І. (Державний університет інфраструктури та технологій, Україна)

Людський фактор як елемент системи управління безпекою на залізничному транспорті

Мілянчик А.Р. (Львівська філія Дніпровського національного університету залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна)

Аналіз впливу людського фактору на аварії на залізничних переїздах в Україні та світі
Музикін М. І. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Управління безпекою на залізничних переїздах шляхом дослідження причин дорожньо-транспортних подій

Музикін М. І., Горобець В. Л. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Визначення області задач технічного аудиту в процесі управління технічними ризиками на залізничному транспорті

Окороков А.М., Булах М.О. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В.Лазаряна, Україна)

Управління ризиками при залізничних перевезеннях

Окороков А.М., Вернигора Р. В., (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Побудова логістичної мережі з урахуванням функціонування у кризових ситуаціях

Окороков А. М., Вернигора Р. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Методи відновлення і ремонту транспортних засобів при виникненні ризиків

Пірч І.І. (Державний вищий навчальний заклад «Приазовський державний технічний університет», Україна)

Дослідження можливостей реалізації механізму AGILE/SCRUMB забезпеченні ефективності транспортних систем

Пірч І.І. (ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет», Україна)

Мінімізація ризику порушення графіку руху поїздів на високошвидкісних лініях при перевезенні пасажирів та вантажів

Поздняков А.А., Мироненко В.К., Позднякова О.О. (Державний університет інфраструктури та технологій, Україна)

Формалізація поняття ризику як цільової функції менеджменту

Пшінько О. М., Горобець В. Л., Авраменко С.І., Музикін М.І., Заяць Ю. Л. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Підвищення безпеки руху транспортних потоків на перехресті

Сенатосенко В.А. (ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет», Україна)

Про онтологічну підтримку конструктивного моделювання розвитку ризикових процесів на залізничному транспорті

Скалозуб В.В., Шинкаренко В.І., Ільман В.М. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна, Україна)

Ризики порушення природоохоронного законодавства під час реконструкції інфраструктури залізничного транспорту

Сорока М.Л., Зеленько Ю. В. (Дніпровський національний університет залізничного транспорту)

Ризик-інжиніринг в ефективності управління конфліктними транспортними потоками
Український Є. О. (ДВНЗ «Приазовський державний технічний університет», Україна)

Инжиниринг транспортной логистической системы предприятия и его воздействие на окружающую среду
Хара М.В. (ГБУЗ «Приазовский государственный технический университет», Украина)

Теоретичні передумовидля застосування математичного апарату теорії масового обслуговування при моделюванні наслідків транспортних подій
Юрченко О.Г., Рудюк М.В. (Державний університет інфраструктури та технологій, Україна)

Програма
79 Міжнародної науково-практичної конференції
«ПРОБЛЕМИ ТА ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЗАЛІЗНИЧНОГО ТРАНСПОРТУ»

16-17 травня 2019 року

Адреса
Дніпровський національний університет
залізничного транспорту імені академіка В. Лазаряна,
49010, м. Дніпро. вул. Лазаряна. 2