

МІНЕКОНОМІКИ  
ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
«УКРАЇНСЬКИЙ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЙ ІНСТИТУТ  
ВАГОНОБУДУВАННЯ»

**ЗБІРНИК  
НАУКОВИХ ПРАЦЬ  
«Рейковий руханий склад»  
«Railbound rolling stock»**

**ВИПУСК 20 (2020)**

Збірник наукових праць «Рейковий рухомий склад» Державного підприємства «Український науково-дослідний інститут вагобудування» Міністерства економічного розвитку і торгівлі України. - Вип.20. - Кременчук: Вид-во ДП «УкрНДІВ», 2020. – 95 с.

Збірник містить статті, присвячені теоретичним, методологічним та прикладним проблемам галузі залізничного транспорту. У статтях збірника розглядаються питання щодо конструкцій рухомого складу залізниць, технології та організації транспортних процесів, математичного моделювання об'єктів залізничного транспорту, екологічної безпеки на транспорті, економіки транспортного машинобудування, сертифікації та стандартизації продукції залізничного транспорту та нормативного забезпечення.

Для науковців, дослідників, конструкторів та інженерно-технічних працівників транспорту та зв'язку.

ISSN 2304-6309

Редакційна колегія:

**Сафронов О.М.**, кандидат технічних наук (головний редактор);

**Сулим А.О.**, кандидат технічних наук (заступник головного редактора);

**Хозя П.О.**, кандидат технічних наук, старший дослідник;

**Федосов-Ніконов Д.В.**, кандидат технічних наук;

**Багров О.М.**, кандидат технічних наук;

**Vaclav PÍŠTĚK** – професор, доктор технічних наук (Брноський технологічний університет, Чеська Республіка);

**Pavel Kučera** – кандидат технічних наук (Брноський технологічний університет, Чеська Республіка);

**Juraj Gerlici** - професор, доктор технічних наук (Словачія);

**Гладких І.В.**, відповідальний секретар;

**Лупітько Н.В.**, комп'ютерна верстка.

Збірник наукових праць зареєстрований в Державній реєстраційній службі України  
Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого засобу масової інформації  
серії КВ № 23892-13732 Р, дата реєстрації 19.04.2019 р.

Статті збірника рецензували члени Редакційної колегії та Експертної комісії по розгляду результатів інтелектуальної і творчої діяльності ДП «УкрНДІВ».  
Друкуються мовою оригінала.

Рекомендовано до друку Редакційною колегією (протокол № 18 від 22.06.20 р.) та

Науково-технічною радою ДП «УкрНДІВ» (протокол № 1 від 25.06.20 р.).

Засновник і видавець - Державне підприємство «Український науково-дослідний інститут вагобудування»

E-mail: office@ukrndiv.com.ua

www.ukrndiv.com.ua