

Определён экономический эффект от устранения длинных неровностей продольного профиля, оказывающих влияние на расход электроэнергии на тягу поездов, составляющий 157 тыс. рублей на 100 км пути с длинными неровностями при грузонапряжённости 100 млн т брутто в сутки.

Перспективой дальнейшей разработки темы является оценка связи параметров длинных неровностей с показателями динамики подвижного состава в широком диапазоне скоростей движения и очертаний профиля длинных неровностей с разработкой рекомен-

даций по использованию полученных результатов при подготовке распоряжения ОАО «РЖД» о допускаемых скоростях движения поездов по пути при наличии длинных неровностей.

2.9.2. Железнодорожный путь, изыскание и проектирование железных дорог.

Работа выполнена в Акционерном обществе «Научно-исследовательский институт железнодорожного транспорта» (АО «ВНИИЖТ»), защищена в Российском университете транспорта.

НОВЫЕ КНИГИ О ТРАНСПОРТЕ

Список на английском языке публикуется во второй части данного выпуска.

The list of titles in English is published in the second part of the issue.

DOI: <https://doi.org/10.30932/1992-3252-2022-20-6-15>

Вакуленко С. П., Куликова Е. Б., Левшукова М. Ю. Особенности обслуживания маломобильных пассажиров на железнодорожном транспорте: Учебное пособие. – М.: РУТ (МИИТ), 2018. – 79 с. ISBN 978-5-902928-80-05.

Воронов А. А., Деленян Б. А., Загнитко С. Н., Смирнова Е. В. Логистика: Учебное пособие. – М.: Спутник+, 2022. – 238 с. ISBN 978-5-9973-6275-1.

Ершиков Н. В., Деняк О. А., Черепанов И. В. Логистика: словарь основных терминов. – Барнаул: Новый формат, 2022. – 95 с. ISBN 978-5-00202-097-3.

Жданов А. Г., Свечников А. А., Кожевников В. А. Основы триботехники наземных транспортно-технологических средств: Учебное пособие. – М.: ФГБУ ДПО «Учебно-методический центр по образованию на железнодорожном транспорте», 2022. – 160 с. ISBN 978-5-907479-08-1.

Зачёсов А. В., Бунташова С. В. Транспортная логистика и организация перевозок: Учебное пособие. – Новосибирск: СГУВТ, 2022. – 196 с. ISBN 978-5-8119-0925-4.

Капырина В. И., Неклюдов А. Н., Маньков В. А., Трошко И. В. Машины и роботы для погрузочно-разгрузочных работ: Учебник. – М.: УМЦ ЖДТ, 2022. – 312 с. ISBN 978-5-907479-09-8.

Логистика: форсайт-исследования, профессия, практика: Материалы III Национальной научно-образовательной конференции. Санкт-Петербург, 28 октября 2022 г. В 2 частях. Часть 1 / Ред. кол.: В. В. Шербаков (отв. ред.) [и др.]. – СПб.: Изд-во СПбГЭУ, 2022. – 413 с. ISBN 978-5-7310-5863-6 (часть 1), ISBN 978-5-7310-5865-0.

Транспорт и логистика устойчивого развития территорий, бизнеса, государства (драйверы роста, тренды и барьеры): Материалы I-й Международной научно-практической конференции, 31 марта 2022 г. – М.: Государственный университет управления, 2022. – 147 с. ISBN 978-5-215-03558-0.

Цвик Л. Б., Тармаев А. А. Компьютерные технологии расчёта и проектирования подвижного состава: Учебное

пособие. – М.: УМЦ ЖДТ, 2022. – 240 с. ISBN 978-5-907479-21-0.

Человек и транспорт: психология, образование, эргономика: Материалы Национальной с международным участием научно-практической конференции, Санкт-Петербург, 11–12 ноября 2021 г. / Под общ. ред. Е. Ф. Ященко. – СПб.: ФГБОУ ВО ПГУПС, 2022. – 154 с. ISBN 978-5-7641-1758-4.

Эмиров А. Е., Эмиров Н. Д. Международная логистика: Учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по экономическим направлениям. – М.: Юрайт, 2022. – 173 с. ISBN 978-5-534-14927-2.

Книги иностранных издательств

Alternative Fuels and Advanced Vehicle Technologies for Improved Environmental Performance. Towards Zero Carbon Transportation. Eds. R. Folkson, S. Sapsford. Woodhead Publishing, 2022, 798 p. ISBN: 9780323909792.

Biswas, W. K., John, M. Engineering for Sustainable Development: Theory and Practice. John Wiley & Sons, Inc., 2022, 352 p. ISBN 9781119720980. DOI: <https://doi.org/10.1002/9781119721079>.

Di Hu. Analysis and Design of Prestressed Concrete. Elsevier, 2022, 460 p. ISBN 9780128244258.

Hagberg and Benumof's Airway Management. Ed. C. Hagberg. Elsevier, 2022, 992 p. ISBN 9780323795388.

Huang, H., Savkin, A., Huang C. Autonomous Navigation and Deployment of UAVs for Communication, Surveillance and Delivery. John Wiley & Sons, Inc., 2022, 272 p. ISBN 9781119870838. DOI: [10.1002/9781119870869](https://doi.org/10.1002/9781119870869).

Human Factors in Aviation and Aerospace. 3rd ed. Eds. J. Keebler, E. Lazzara, K. Wilson, B. Blickensderfer. Academic Press, 2022, 620 p. ISBN 9780124201392.

Prokop, D. Transportation Operations Management. Elsevier, 2022, 240 p. ISBN 9780128154151.

Renne, J., Wolshon, B., Pande, A., Murray-Tuite, P., Kim, K. Creating Resilient Transportation Systems. Policy, Planning, and Implementation. Elsevier, 2022, 232 p. ISBN 9780128168202.

Teodorovic, D., Janic, M. Transportation Engineering. Theory, Practice, and Modeling. Butterworth-Heinemann, 2022, 1012 p. ISBN 9780323908139.

Transportation Amid Pandemics. A volume in World Conference on Transport Research Society. Eds. Junyi Zhang, Yoshitsugu Hayashi. Elsevier, 2022, 490 p. ISBN 9780323997706. DOI: <https://doi.org/10.1016/C2020-0-04079-X>.

Составила Н. ОЛЕЙНИК