

УДК 656.224.072.44

Марценюк Л. В., Марценюк М. М., Недужа Л. О. Туристичні залізничні подорожі: Частина II. Вісник сертифікації залізничного транспорту. – Дніпро: Вид-во ДП «ДОСЗТ», 2021. № 04(68). – С. 5–10.

ТУРИСТИЧНІ ЗАЛІЗНИЧНІ ПОДОРОЖІ: ЧАСТИНА II

Марценюк Л.В., Марценюк М.М., Недужа Л.О.

Дніпровський національний університет залізничного транспорту
ім. акад. В. Лазаряна, м. Дніпро, Україна

Анотація. В статті представлено краткий огляд існуючих у світі залізничних туристичних маршрутів на «вузьких» коліях. Приклади успішного функціонування туристичних поїздів та туристичних залізниць у країнах світу можна взяти за основу при формуванні аналогічних послуг в Україні.

Інформація корисна для юридичних осіб, що надаватимуть комплекс туристичних послуг впродовж залізничної подорожі. Це принесе можливість отримувати прибуток від своєї діяльності та задовольнятиме попит туристів на розширення свого світогляду.

Ключові слова: колія, залізниця, туристичні маршрути, «вузька» колія

TOURIST RAILWAYS: PART II

Martseniuk L., Martseniuk M., Neduzha L.

Dnipro National University of Railway Transport named after Acad. V. Lazaryan,
Dnipro, Ukraine

Abstract. The article presented a brief overview of the world's existing railway tourist routes running on "narrow" tracks. Examples of successful operation of tourist trains and tourist railways in the world can be taken as a basis for the formation of similar services in Ukraine.

The information is useful for legal entities that will provide a complex of tourist services during a railway trip. This will bring the opportunity to profit from its activities and will satisfy the demand of tourists to expand its worldview.

Key words: track, railway, tourist routes, narrow railway

Список використаних джерел:

1. Martseniuk L.V. Organization of railway tourism in Ukraine: monograph / Dnipro National University of Railway Transport named after Acad. V. Lazaryan, 2017, 351 p.
2. Martseniuk L.V. Review of the experience of reforming the world's leading railways // Dnipro National University of Railway Transport named after Acad. V. Lazaryan, Dnipro, 2013, Vol. 1 (43), p. 63–81.

3. Martseniuk L.V. Innovative development of a passenger railway company: conceptual aspect // Dnipro National University of Railway Transport named after Acad. V. Lazaryan, Dnipro, Vol. 14, p. 36–51.
4. Martseniuk L.V. The system of providing innovative development of the passenger railway company: essence, properties and principles of functioning, conceptual model // Electronic edition "Effective economy", 2018, Vol. 2. URL: <http://www.economy.nayka.com.ua/?op=1&z=6133>
5. Martseniuk L.V. The development of railway tourism in Ukraine is an objective necessity // Modern science – Modern Veda. Prague, 2015, Vol. 6, p. 57–62.
6. Martseniuk L.V. Analysis of the opportunities of the public sector and private investors after the recent corporatization of Ukrainian railways // Modern science – Modern Veda. Prague, 2016, Vol. 1, 9–16.
7. Zelenko Y., Zelenko D, Neduzha L. Corrosion Effect on Elements of Railway Infrastructure. *Visnik sertifikatsii zaliznichnogo transportu. D.*, 2020. Vol. 06(64), 34-38.
8. Experimental Research Experience with Rolling Stock Stand Equipment / J. Kalivoda, L. Neduzha // *Vagonniy park [Car fleet]*. – 2017. – Vol. 3/4. – P. 28-30.
9. Neduzha L., Botin O., Cherniavska O. Electric Locomotives for Ukraine Railways. *Visnik sertifikatsii zaliznichnogo transportu*. 2019. Vol. 1, p. 22-27.
10. Tatarinova V., Neduzha L. For Determination of Rational Parameters Values for Vehicle Part of Freight Locomotive. *Visnik sertifikatsii zaliznichnogo transportu*. 2018. Vol. 06 (52), p. 10-19.
11. Tatarinova V.A., Kalivoda J., Neduzha L. Application of Software Tools in the Research of Vehicles. *Visnik sertifikatsii zaliznichnogo transportu*. 2018. Vol. 04 (50), p. 82-91.
12. Neduzha L., Cherniavska O. The Road over Dnipro. Contemporaneity and Prospects. *Visnik sertifikatsii zaliznichnogo transportu*. 2019. Vol. 1, p. 28-32.
13. Martseniuk L., Neduzha L., Olytska L. Tourist Railways: Part I. *Visnik sertifikatsii zaliznichnogo transportu*. 2021. – D., 2021. Vol. 03(67). – P. 16–21.
14. Martseniuk L., Martseniuk M., Groza E., Neduzha L. Tourist Railways: Part III. *Visnik sertifikatsii zaliznichnogo transportu*. 2021. – D., 2021. Vol. 05(69). – P. 5–10.
15. Research of Locomotive Mechanics Behavior / V. A. Tatarinova, J. Kalivoda, L. O. Neduzha // *Science and Transport Progress*. – 2018. – Vol. 5 (77). – P. 104-114. doi: 10.15802/stp2018/148026.
16. Enhancing the Scientific Level of Engineering Training of Railway Transport Professionals / J. Kalivoda, L. O. Neduzha // *Science and Transport Progress*. – 2017. – Vol. 6 (72). – P. 128-137. doi: 10.15802/stp2017/119050.
17. А. С. Корхин, Е. П. Минакова. Компьютерная статистика, часть 2. Национальный горничий университет, Днепропетровськ, 2009. – 239 с.
18. A. S. Korkhin. Determining Sample Characteristics and Their Asymptotic Linear-Regression Properties Estimated Using Inequality Constraints. *Cybernetics and Systems Analysis* 41 (3), 445-456.
19. A. S. Korkhin. Linear regression with nonstationary variables and constraints on its parameters. *Cybernetics and Systems Analysis* 45 (3), 373-386.