

Assessment of State & Prospects for the RF Transport Complex Innovative Development

A.I. Shinkevich¹, FSBEI HE Kazan National Research Technological University (FSBEI HE KNRTU), Prof. Dr. (Ec.) Dr. (Tech.), ashinkevich@mail.ru

A.A. Lubnina², FSBEI HE KNRTU, Assoc. Prof. PhD (Ec.), alsu1982@yandex.ru

S.S. Kudryavtseva³, FSBEI HE KNRTU, Prof. Dr. (Ec.), sveta516@yandex.ru

¹ Head of Department, Kazan, Republic of Tatarstan, Russia

² Associate Professor of Department, Kazan, Republic of Tatarstan, Russia

³ Professor of Department, Kazan, Republic of Tatarstan, Russia

Citation: Shinkevich A.I., Lubnina A.A., Kudryavtseva S.S. Assessment of State & Prospects for the RF Transport Complex Innovative Development, *Kompetentnost' / Competency (Russia)*, 2025, no. 2, pp. 10–13. DOI: 10.24412/1993-8780-2025-2-10-13

key words

transport complex, Logistics 5.0, innovation, sustainable development, supply chain management

The introduction of Western sanctions in the form of restrictions on trade agreements, closure of airspace, and restrictions on the movement of various modes of transport has led to a change in supply chains and negatively affected the Russian transport system. The article provides a diagnostics of the state of the transport complex of Russia, and also considers the indicators of innovative development in dynamics for 2018–2023. Based on the obtained analysis, promising directions for the transformation of the transport complex in accordance with the current concept of Logistics 5.0 are proposed. This will improve the efficiency of the economic system, the standard and quality of life of the population.

References

1. Anisimova A.I., Lebedeva A.S., *NIU ITMO. Seriya: Ekonomika i ekologicheskij menedzhment*, 2020, no. 3, pp. 11–21. DOI: 10.17586/2310-1172-2020-13-3-11-21.
2. Gorin S.A., Pritchkin M.S., *Moskovskiy ekonomicheskij zhurnal*, 2021, no. 2. DOI: 10.24411/2413-046X-2021-10108.
3. Grigor'eva S.V., *Voprosy regional'noy ekonomiki*, 2022, no. 3(52), pp. 28–35.
4. Koshcheeva E.O., Lyapina S.Yu., *Mir transporta*, 2021, vol. 19, no. 4(95), pp. 92–101. DOI: 10.30932/1992-3252-2021-19-4-10.
5. Koshcheeva E.O., Lyapina S.Yu., Degtyareva V.V., *Biznes. Obrazovanie. Pravo*, 2023, no. 1(62), pp. 61–67. DOI: 10.25683/VOLBI.2023.62.523.
6. Malysheva T.V., Khaliullina A.R. Information management in the logistics chain of transport supplies, III Int. sc. and pract. conf.: Trends in the development of logistics and supply chain management, Kursk, 2022, pp. 86–92.
7. Ponasenkova V.S., *Skif. Voprosy studencheskoy nauki*, 2024, no. 10(98), pp. 320–324.
8. Rizaeva Yu.N., *Intellekt. Innovatsii. Investitsii*, 2023, no. 5, pp. 11–19. DOI: 10.25198/2077-7175-2023-5-11.
9. Lubnina A.A., Galimulina F.F., Garipova G.R., etc., *Journal of Physics: Conference Series*, 2019, vol. 1399, is. 3, p. 033091. DOI: 10.1088/1742-6596/1399/3/033091.
10. Transport. Rosstat; <https://rosstat.gov.ru/statistics/transport> (acc.: 8.05.2024).
11. Science, innovation and technology. Rosstat; <https://rosstat.gov.ru/statistics/science>. (acc.: 10.11.2024).

НОВАЯ КНИГА

Мерецков О.В., Мансуров Т.Т.



Техническое регулирование сквозных цифровых технологий в Российской Федерации

Учебно-методическое пособие. — М.: АСМС, 2024

Пособие адресовано широкому кругу читателей, интересующихся вопросами регулирования сквозных цифровых технологий в Российской Федерации. Дается определение понятия «сквозные цифровые технологии», приводятся примеры таких технологий, рассматриваются их взаимосвязь и взаимовлияние, формулируются задания для первичного закрепления материала в учебном процессе.

Пособие рекомендовано к применению в учебном процессе на заседании кафедры «Техническое регулирование на евразийском пространстве» ФГАОУ ДПО АСМС.

По вопросам приобретения обращайтесь по адресу: Академия стандартизации, метрологии и сертификации (АСМС), 109443, Москва, Волгоградский пр-т, 90, корп. 1. Тел. / факс: 8 (499) 742 4643. Факс: 8 (499) 742 5241. E-mail: info@asms.ru