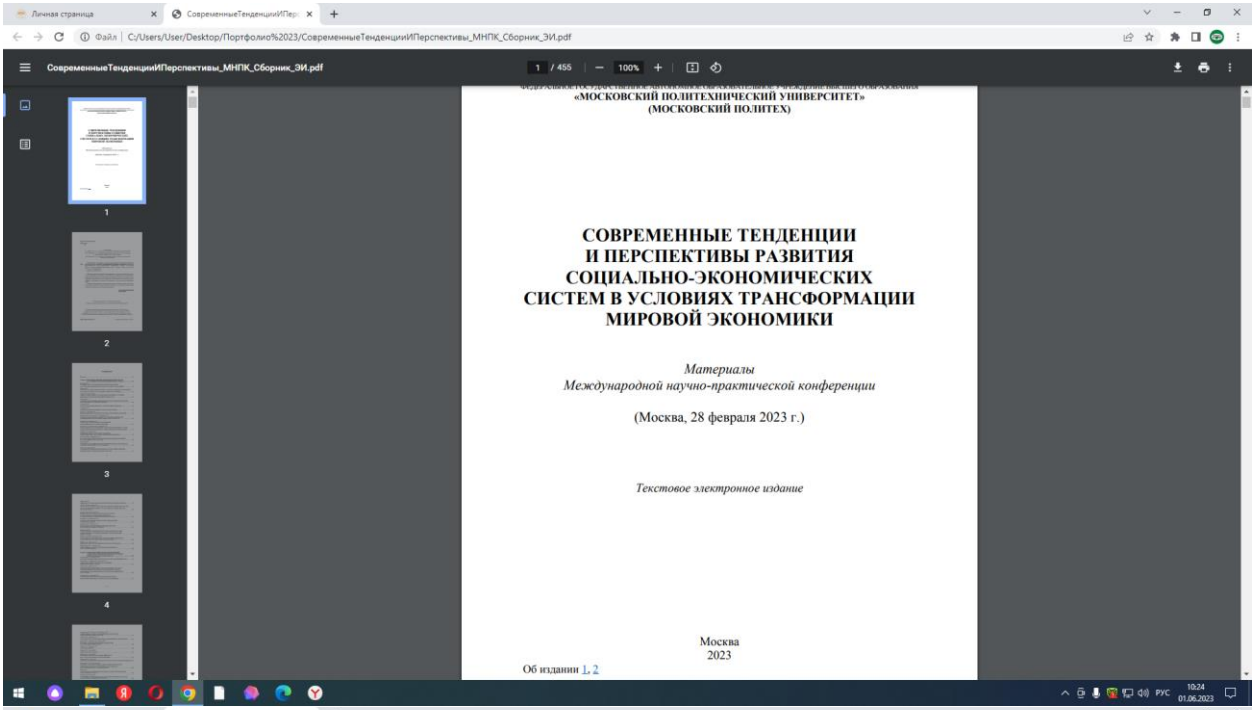


«МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(МОСКОВСКИЙ ПОЛИТЕХ)

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ СИСТЕМ В УСЛОВИЯХ ТРАНСФОРМАЦИИ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

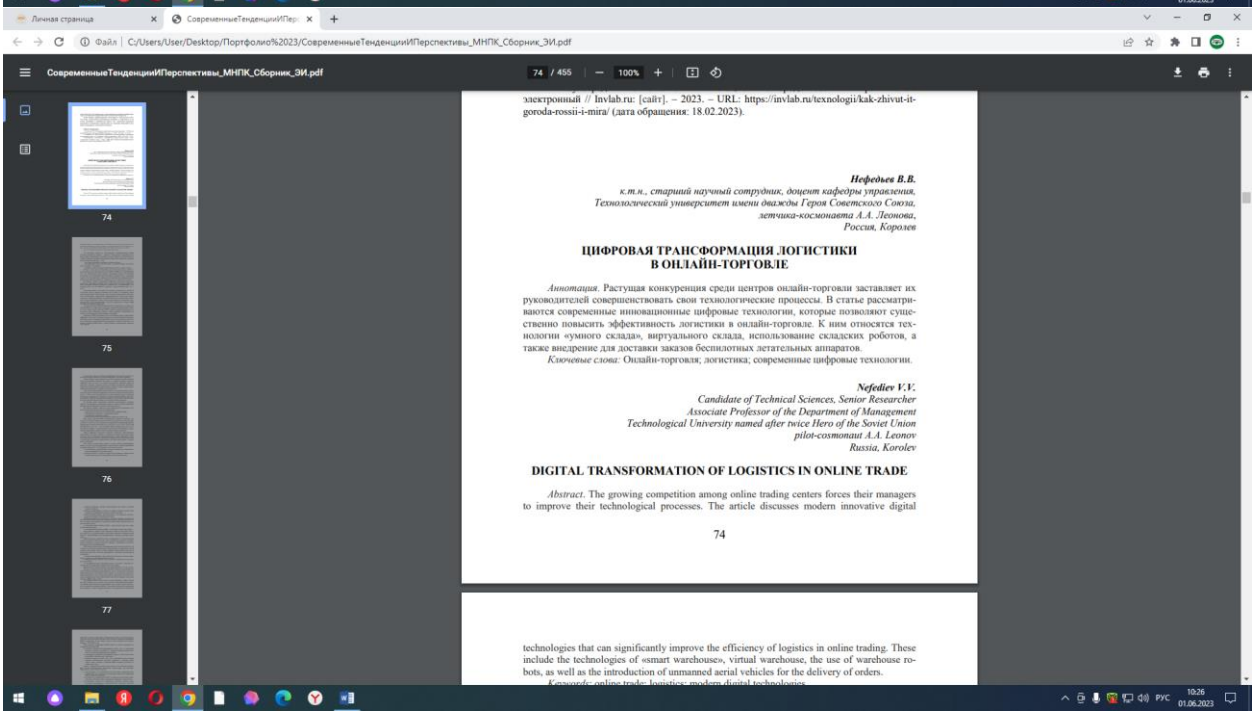
Материалы
Международной научно-практической конференции

(Москва, 28 февраля 2023 г.)

Текстовое электронное издание

Москва
2023

Об издании 1, 2



электронный // Invlab.ru: [сайт]. – 2023. – URL: https://invlab.ru/texnologii/kak-zhivut-it-goroda-rossii-i-mira/ (дата обращения: 18.02.2023).

Нефедьев В.В.
к.т.н., старший научный сотрудник, доцент кафедры управления,
Технологический университет имени дважды Героя Советского Союза,
летчика-космонавта А.А. Леонова,
Россия, Королев

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ЛОГИСТИКИ В ОНЛАЙН-ТОРГОВЛЕ

Аннотация. Растущая конкуренция среди центров онлайн-торговли заставляет их руководителей совершенствовать свои технологические процессы. В статье рассматриваются современные инновационные цифровые технологии, которые позволяют существенно повысить эффективность логистики в онлайн-торговле. К ним относятся технологии «умного склада», виртуального склада, использование складских роботов, а также внедрение для доставки заказов беспилотных летательных аппаратов.

Ключевые слова: Онлайн-торговля; логистика; современные цифровые технологии.

Nefediev V.V.
Candidate of Technical Sciences, Senior Researcher
Associate Professor of the Department of Management
Technological University named after twice Hero of the Soviet Union
pilot-cosmonaut A.A. Leonov
Russia, Korolev

DIGITAL TRANSFORMATION OF LOGISTICS IN ONLINE TRADE

Abstract. The growing competition among online trading centers forces their managers to improve their technological processes. The article discusses modern innovative digital

74

technologies that can significantly improve the efficiency of logistics in online trading. These include the technologies of «smart warehouse», virtual warehouse, the use of warehouse robots, as well as the introduction of unmanned aerial vehicles for the delivery of orders.

Keywords: online trade; logistics; modern digital technologies.