

УДК 339.18(075)  
ББК 65.050.9я7  
Ш62

*Печатается по решению редакционно-издательского совета  
Казанского национального исследовательского технологического университета*

*Рецензенты:  
д-р экон. наук Г. Р. Таишева  
канд. экон. наук А. А. Фаррахова*

**Шинкевич А. И.**  
**Ш62** Методология проектирования логистических систем : учебное пособие / А. И. Шинкевич, Т. В. Малышева; Минобрнауки России, Казан. нац. исслед. технол. ун-т. – Казань : Изд-во КНИТУ, 2019. – 96 с.

ISBN 978-5-7882-2640-8

Изложены теоретические, концептуальные и практические вопросы проектирования логистических систем, приведен основной понятийный аппарат. Рассмотрены методологические принципы формирования региональных транспортно-логистических систем, положения по применению системного и программно-целевого подходов к проектированию цепей поставок, концепции и технологии интеграции и координации в управлении транспортными системами.

Предназначено для студентов, изучающих дисциплину «Методология проектирования логистических систем» в рамках магистерской подготовки.

Подготовлено на кафедре логистики и управления.

**УДК 339.18(075)**  
**ББК 65.050.9я7**

ISBN 978-5-7882-2640-8 © Шинкевич А. И., Малышева Т. В., 2019  
© Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2019