

УДК 338.24(075)
ББК 365.9я7
П81

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

*Рецензенты:
д-р экон. наук, проф. А. И. Романова
канд. техн. наук, доц. А. А. Лубнина*

**Авторы: Г. Р. Гарипова, И. А. Зарайченко, А. И. Шинкевич,
И. Р. Хамидуллин**

П81 Промышленная логистика : учебное пособие / Г. Р. Гарипова [и др.];
Минобрнауки России, Казан. нац. исслед. технол. ун-т. – Казань : Изд-
во КНИТУ, 2017. – 112 с.

ISBN 978-5-7882-2165-6

Рассмотрены принципы промышленной логистики, позволяющие использовать методы оптимального управления для качественного обслуживания клиентов и минимизации затрат в производственной, снабженческо-сбытовой, транспортной и сервисной сферах деятельности предприятия в условиях рыночной экономики. Изложены теоретические и методологические основы промышленной логистики на уровне предприятия, приемы оценки эффективности решений управления цепями поставок, а также методики кластерного подхода в развитии нефтегазохимического комплекса.

Предназначено для бакалавров направления 38.03.02 «Менеджмент», профиль «Логистика», магистров направления 38.04.02 «Менеджмент», программа «Стратегическое управление логистической инфраструктурой», магистров направления 38.04.02 «Менеджмент», программа «Промышленная логистика».

Подготовлено на кафедре логистики и управления.

**УДК 338.24(075)
ББК 365.9я7**

ISBN 978-5-7882-2165-6

© Гарипова Г. Р., Зарайченко И. А., Шинкевич А. И.,
Хамидуллин И. Р., 2017

© Казанский национальный исследовательский
технологический университет, 2017

Содержание

ЭВОЛЮЦИЯ ЛОГИСТИКИ В ПРОМЫШЛЕННО-РАЗВИТЫХ СТРАНАХ.....	3
ПОНЯТИЙНЫЙ АППАРАТ ЛОГИСТИКИ.....	12
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС ЛОГИСТИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ.....	40
УПРАВЛЕНИЕ ЦЕПЯМИ ПОСТАВОК НА ПРОМЫШЛЕННОМ ПРЕДПРИЯТИИ	55
СОДЕРЖАНИЕ SCOR МОДЕЛИ ЦЕПИ ПОСТАВОК.....	70
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЦЕПЕЙ ПОСТАВОК.....	78
ОСНОВНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ РАЗВИТИЯ НЕФТЕГАЗОХИМИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА.....	89
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ	108