

УДК 658.7(470+571)(075.8)  
ББК 65.291.592(2Рос)я73-1  
Щ61

Рецензенты:

д-р экон. наук, проф. *П.В. Куренков*  
(зав. кафедрой «Экономика и логистика на транспорте»  
Самарской государственной академии путей сообщения);  
канд. экон. наук *С.В. Коробейникова*  
(доцент кафедры корпоративного управления Высшей школы  
корпоративного управления Академии народного хозяйства при Правительстве РФ)

Главный редактор издательства *Н.Д. Эриашвили*,  
кандидат юридических наук, доктор экономических наук,  
лауреат премии Правительства РФ в области науки и техники

**Щербанин, Юрий Алексеевич.**

**Щ61** Основы логистики: учеб. пособие для студентов вузов,  
обучающихся по специальностям 080506 «Логистика»,  
080111 «Маркетинг», 080301 «Коммерция (торговое дело)» /  
Ю.А. Щербанин. — М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2015. — 320 с.

ISBN 978-5-238-01299-5

Агентство СІР РГБ

Рассматриваются важнейшие теоретические и практические аспекты логистики. Излагаются теоретические и концептуальные проблемы логистики, ее функциональные области, основные элементы логистических систем, теоретические и методологические вопросы управления закупками и запасами в логистической системе, размещения заказов, организации и функционирования распределительной логистики, складирования товаров, оптимальной организации складского хозяйства. Рассматриваются проблемы транспорта, планирование транспортно-экспедиторского обеспечения логистических процессов. Важное место отводится управлению цепями поставок.

Для студентов и аспирантов вузов, изучающих логистику, преподавателей, а также для специалистов, работающих в отделах логистики на производственных и транспортных предприятиях.

ББК 65.291.592(2Рос)я73-1

ISBN 978-5-238-01299-5 © ИЗДАТЕЛЬСТВО ЮНИТИ-ДАНА, 2007

Воспроизведение всей книги или какой-либо ее части любыми средствами или в какой-либо форме, в том числе в Интернет-сети, запрещается без письменного разрешения издательства.

© Оформление «ЮНИТИ-ДАНА», 2007

# Оглавление

<b>От автора</b>	<b>3</b>
<b>Раздел 1. ЛОГИСТИКА: ПОНЯТИЕ, ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ</b>	<b>5</b>
Глава 1. Введение в логистику	6
Глава 2. Основные понятия логистики	13
Глава 3. Концепция и основные функции логистики	22
<b>Раздел 2. ЗАКУПОЧНАЯ ЛОГИСТИКА</b>	<b>31</b>
Глава 4. Закупочная логистика: задачи и функции	32
Глава 5. Организация закупок	38
Глава 6. Оценка эффективности службы закупок	46
Глава 7. Закупочная логистика и запасы: технологии взаимодействия	50
<b>Раздел 3. ЗАПАСЫ В ЛОГИСТИКЕ. ЛОГИСТИКА СКЛАДИРОВАНИЯ</b>	<b>61</b>
Глава 8. Материальные запасы. Потребность в материальных запасах	62
Глава 9. Склады	73
Глава 10. Логистика складирования	82
Глава 11. Организация складских процессов. Технология складских операций	89
<b>Раздел 4. ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ЛОГИСТИКА</b>	<b>101</b>
Глава 12. Сущность задачи и функции производственной логистики	102
Глава 13. Управление на предприятии и производственная логистика	110
Глава 14. Промышленный транспорт в производственной логистике	119
<b>Раздел 5. РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ЛОГИСТИКА</b>	<b>125</b>
Глава 15. Сущность и задачи распределительной логистики	126
Глава 16. Логистические каналы распределения	137
<b>Раздел 6. ТРАНСПОРТНАЯ ЛОГИСТИКА</b>	<b>145</b>
Глава 17. Транспортная система России	146
Глава 18. Автомобильный транспорт	154
Глава 19. Железнодорожный транспорт	165
Глава 20. Внутренний водный транспорт	181
Глава 21. Морской транспорт	186
Глава 22. Порты и управление судоходными компаниями: логистические аспекты	200

<b>Раздел 7. СОВРЕМЕННЫЕ ЛОГИСТИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ В ТРАНСПОРТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ</b>	<b>215</b>
Глава 23. Контейнерные перевозки	216
Глава 24. Интермодальные перевозки	226
Глава 25. Логистические услуги третьей стороны	241
<b>Раздел 8. ЛОГИСТИКА НА ПРАКТИКЕ</b>	<b>249</b>
Глава 26. Транспортно-экспедиторская деятельность	250
Глава 27. Практические аспекты логистической деятельности	264
Глава 28. Практические примеры из деятельности компаний	287
<b>Ситуационные задачи</b>	<b>295</b>
<b>Приложения</b>	<b>298</b>