

**ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ  
МЕЖДУНАРОДНЫХ ПЕРЕВОЗОК  
В ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ  
СИСТЕМАХ РЕГИОНА**



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего образования  
«Кубанский государственный технологический университет»  
(ФГБОУ ВО «КубГТУ»)

**ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ  
МЕЖДУНАРОДНЫХ ПЕРЕВОЗОК  
В ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИХ  
СИСТЕМАХ РЕГИОНА**

**Монография**

Краснодар  
2021

УДК 656.131.05:33(075.8)

ББК 39.3:65я73

О 93

**Коллектив авторов:**

*Коновалова Т.В., Домбровский А.Н., Надирян С.Л., Миронова М.П.*

**Рецензенты:**

*Исаева Е.И., кандидат технических наук, доцент кафедры ОПБС,  
ФГБОУ ВО «Саратовский государственный технический  
университет имени Гагарина Ю.А.»;*

*Кравченко Л.А., кандидат технических наук, доцент кафедры ОП и ДД,  
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный технологический университет»*

О 93 **Оценка эффективности международных перевозок в транспортно-логистических системах региона** : монография / Т.В. Коновалова [и др.]; ФГБОУ ВО «КубГТУ». – Краснодар : Издательский Дом – Юг, 2021. – 180 с.

ISBN 978-5-91718-672-6

Приведены основные положения в области оценки эффективности международных перевозок в транспортно-логистических системах региона, дан краткий обзор современных направлений в области оценки эффективности международных перевозок в транспортно-логистических системах региона, включены результаты научных исследований авторов, учтены требования новых регулирующих документов, а также представлены новые статистические данные по показателям работы транспорта региона.

ББК 39.3:65я73

УДК 656.131.05:33(075.8)

ISBN 978-5-91718-672-6

© Коллектив авторов, 2021

© ФГБОУ ВО «КубГТУ», 2021

© Оформление ООО «Издательский  
Дом – Юг», 2021

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>Термины, определения</b> .....	4
<b>Введение</b> .....	34
<b>Глава 1</b>	
<b>Теоретические основы оценки эффективности логистических транспортно-технологических систем</b> .....	36
1.1 Исследования в области эффективности международных перевозок в транспортно-логистических системах региона .....	36
1.2 Методы оценки эффективности логистических транспортно-технологических систем .....	62
1.3 Интеграция международных перевозок в транспортно-логистические системы региона .....	79
<b>Глава 2</b>	
<b>Методология оценки эффективности международных перевозок в транспортно-логистических системах региона</b> .....	88
2.1 Особенности оценки эффективности .....	88
2.2 Модели формирования эффективной транспортно-логистической системы региона .....	97
2.3 Анализ транспортного комплекса региона .....	109
<b>Глава 3</b>	
<b>Методика совершенствования оценки эффективности международных перевозок в транспортно-логистических системах региона</b> .....	122
3.1 Показатели оценки эффективности функционирования транспортно-технологической системы международных перевозок .....	122
3.2 Применение экспертных оценок для определения эффективности .....	134
3.3 Пути повышения эффективности международных перевозок .....	145
<b>Заключение</b> .....	165
<b>Список литературы</b> .....	167