



**Мищенко А. В.**

**Методы управления ограниченными ресурсами в логистике: Учеб. пособие. – М.: ИНФРА-М. 2014. – 184 с. – (Высшее образование: Бакалавриат) – DOI 10.12737/635 (www.doi.org).**

**ISBN 978-5-16-004515-3**

В предлагаемой работе рассмотрены оптимизационные модели управления ограниченными ресурсами в логистических системах. Такими системами в первую очередь являются промышленные предприятия, транспортные компании, современные системы складирования и др.

Как правило, эффективность функционирования перечисленных объектов во многом зависит от того, насколько рационально использованы ограниченные ресурсы такого вида, как: производственный аппарат предприятия, трудовые ресурсы, транспортные средства и т.д. В данной работе рассмотрены различные подходы управления такими ресурсами как для детерминированных моделей, так и для ситуации когда ряд параметров моделей не задан точно. В этом случае предлагается оценивать устойчивость моделей как по структуре решения, так и по функционалу.

Книга адресована студентам старших курсов и экономистам, обучающимся по специальностям «Менеджмент» и «Логистика», а также специалистам в области

моделирования логистических систем.