

Серия «Библиотека инженера»

О. И. Николайчук

СИСТЕМЫ МАЛОЙ АВТОМАТИЗАЦИИ

**Москва
СОЛОН-Пресс
2003**

УДК 621.396.218
ББК 32.884.1
Н28

О. И. Николайчук

Н28 Системы малой автоматизации / О. И. Николайчук — М.: СОЛОН-Пресс, 2003. 256 с. — (Серия «Библиотека инженера»)

ISBN 5-98003-036-0

Книга призвана ознакомить читателей с современными принципами и приемами разработки систем малой автоматизации — распределенных систем управления и контроля, реализованных на основе специализированных малых и средних локальных вычислительных сетей, ориентированных на работу в режиме реального времени. Эти системы широко применяются для автоматизации небольших технологических, измерительных, исследовательских и лабораторных установок, обычно территориально расположенных в пределах одного помещения, а в последнее время и для автоматизации домашнего хозяйства.

Предназначена для широкого круга читателей, интересующихся микроконтроллерной техникой, как профессионалов, так и любителей.

ISBN 5-98003-036-0

© Макет и обложка «СОЛОН-Пресс», 2003

© О. И. Николайчук, 2003