



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ
НЕПРЕРЫВНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
(Общество «Знание» России)

БАЛАКОВСКИЙ ИНСТИТУТ
БИЗНЕСА И УПРАВЛЕНИЯ

Власов А.В., Власов В.В.

**Расчет векторно-энергетических реакций
в парах трения конструктивных элементов
систем управления**

Учебное пособие

Балаково - 2008

ББК 65.26

В 22

Рецензенты:

Кафедра «Автоматика и телемеханика» Пензенского государственного университета;

Нагорный В.С. – доктор технических наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ (Санкт-Петербургский государственный политехнический университет)

Одобрено:

1) Редакционно-издательским советом НОАНО «Балаковский институт бизнеса и управления»;

2) Президиумом Саратовской областной общественной организации «Академия наук векторной энергетики»

Власов А.В., Власов В.В.

В 22 Расчет векторно-энергетических реакций в парах трения конструктивных элементов систем управления. Учебное пособие. Балаково: БИБиУ, 2008.- 88 с.

За основу методики взяты материалы авторских научных публикаций. Рекомендуются для выполнения дипломных проектов (работ) по специальностям 210100.65 – Управление и информатика в технических системах; 080801.65– Прикладная информатика (по отраслям).

Учебное пособие соответствует требованиям государственных образовательных стандартов ВПО соответствующих специальностей

ББК 65.26

© НОАНО «Балаковский институт бизнеса и управления», 2008

© Власов А.В., Власов В.В., 2008