

Международная академия наук
векторной энергетики

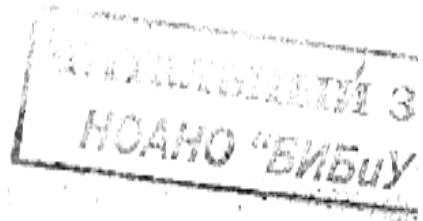
Саратовская областная
общественная организация
«Академия наук
векторной энергетики»

Балаковский институт
бизнеса и управления

100 вопросов – 100 ответов

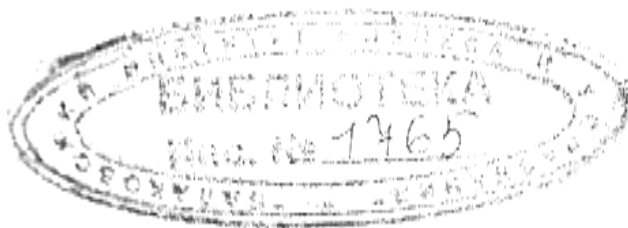
Сборник методических рефератов
преподавателей кафедры УИТ БИТТУ
для студентов-дипломников выпуска 2005года

Саратов -2005



100 вопросов –
100 ответов

Методический сборник
рефератов преподавателей кафедры УИТ БИГТУ
для студентов-дипломников выпуска 2005 года



Саратов

ООО «АН ВЭ»

2005

УДК 537.8:532.5

100 вопросов – 100 ответов. Методический сборник рефератов преподавателей кафедры УИТ БИТТУ для студентов-дипломников выпуска 2004 года. Саратов: СООО «АН ВЭ», 2005, 118 с.

Сборник содержит рефераты по ответам на 100 вопросов по специальности 210100 «Управление и информатика в технических системах», которые подготовлены преподавателями кафедры «Управление и информатика в технических системах» Балаковского института техники, технологии и управления для студентов – дипломников выпуска 2005 года.

© Международная Академия наук
векторной энергетики 2005 г.

© Саратовская областная
общественная организация
«Академия наук
векторной энергетики» 2005 г.

© Балаковский институт
бизнеса и управления 2005 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Студенту - выпускнику кафедры УИТ: 100 вопросов - 100 ответов

Моделирование систем управления. Математические основы теории систем	3
Автоматизация проектирования средств и систем управления. ЭВМ и вычислительные системы	11
Информационные сети и телекоммуникации	21
Теория автоматического управления	32
Электротехника и электроника	44
Системное программное обеспечение	57
Программирование и основы алгоритмизации	65
Идентификация и диагностирование систем управления	74
Информационное обеспечение систем управления. Автоматизированные информационно-управляющие системы	86
Микропроцессорные устройства систем управления	96
Правила оформления пояснительной записки дипломного проекта	107