

НАУКОВО-ТЕХНІЧНА ОСВІТА:
ЕНЕРГЕТИКА, ДОВКІЛЛЯ, ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ



В.А. МАЛЯРЕНКО

ВВЕДЕНИЕ В ИНЖЕНЕРНУЮ ЭКОЛОГИЮ ЭНЕРГЕТИКИ

**Учебное
пособие**



ВИДАВНИЦТВО САГА

УДК 625.311:502.5
М21

Рекомендовано Ученым Советом
Харьковской национальной академии городского хозяйства
(Протокол № 3 от 29 декабря 2000 г.)

Рецензенты:

заведующий кафедрой теплогазоснабжения, вентиляции
и ТТВ Харьковского государственного университета
строительства и архитектуры
д. т. н., профессор А. Ф. Редько

заведующий кафедрой электрических станций
Национального технического университета «ХПИ»,
профессор В. У. Кизилов

Маляренко В. А.

М21 Введение в инженерную экологию энергетики. Учебное
пособие. – Второе издание– Х.: Издательство САГА, 2008. – 185
с. з ил.
ISBN 978-966-2918-63-2.

Изложены общие сведения об энергетике, ее роли в жизни
человечества, состоянии и перспективах развития топливно-
энергетического комплекса, базовых и альтернативных источниках
энергии.

Рассмотрены основные аспекты взаимодействия энергетических
объектов и окружающей среды, а также главные направления
уменьшения негативного воздействия энергетики на экологию, в
том числе, такие как энергосбережение, энергетический аудит и
менеджмент.

Для студентов, аспирантов, преподавателей, научных и инже-
нерно-технических работников.

ISBN 978-966-2918-63-2

© Маляренко В. А., 2008
© Издательство САГА, 2008