

2

**Е.П. ВЕЛИХОВ, В.П. КУЗНЕЦОВ,
Л.Н. АНДРЕЕВА-АНДРИЕВСКАЯ**
Вопросы развития атомной энергетики
малых мощностей

12

Е.Г. ГАШО, М.В. СТЕПАНОВА
Энергоэффективность не цель, а средство

16

В.А. СЕНИН
Термодинамика энергосбережения

21

А.Ш. БАБАЕВ
Влияние состава гидратообразующей
смеси на условия образования
газовых гидратов

26

Александр ОРЛОВ
Индукционная технология в освещении

30

А.А. ГОРЛОВ
Возобновляемая энергетика
океанских течений

40

ПРЕСС-КЛИП

42

Б.А. АРУТЮНОВ, А.Б. АРУТЮНОВ
Новый термодинамический метод подобия

52

С.Н. ГОЛУБЧИКОВ, П.А. ПЕТРУХИН
Малые ГЭС в условиях рынка

56

Л.П. ВЕРЁВКИН
Инвестиционная привлекательность
регионов России

62

Владислав ЛАРИН
Электричество в загородном доме

66

Е.И. ДОЛГИХ, Н.А. КОЛКАТАЕВА
О городской среде Магнитогорска

72

Александр ДМИТРИЕВСКИЙ
Ледовые автобаны Заполярья

74

О. БАЛОВА
Канализационный люк
в ракурсе истории