

СОДЕРЖАНИЕ



стр. 4



стр. 20



стр. 44

4

А. Л. Наумов

Зеленые стандарты для спортивных комплексов

44

А. П. Борисоглебская

Применение технологии чистой комнаты в операционных и помещениях полупроводникового производства

12

Инновационные технологии на объектах олимпийской инфраструктуры

56

О. Я. Кокорин, С. В. Набережнев
Энергосберегающие системы вентиляции в промышленных зданиях

20

А. Л. Наумов, Д. В. Капко

Лучшие отечественные и зарубежные энергоэффективные инженерные системы

64

А. В. Спиридонов, И. Л. Шубин,
В. И. Римшин, С. А. Семин
Солнцезащитные устройства: европейская и российская практика нормирования

30

Особенности национальной эксплуатации инженерных систем зданий

72

Н. Г. Волкова

Обеспечение теплового комфорта в производственных помещениях локомотивных депо

82

А. Н. Гончарик

Полипропиленовые
трубы. Обзор ключевых
параметров в соответствии
с ГОСТ 52134–2003

86

Энергосервисная
деятельность и энерге-
тические обследования.
Проблемы и решения

96

Summary