

СОДЕРЖАНИЕ

ГОСУДАРСТВЕННОМУ НАУЧНОМУ ЦЕНТРУ РФ ОАО «НИИТЕПЛОПРИБОР» – 65 ЛЕТ!

Кузнецов С.И. 65 лет на службе Отечеству	1
Кузнецов С.И., Бронецкий А.Е., Клименко С.В. Актуальные проблемы визуализации и виртуального окружения: опыт и перспективы междисциплинарного сотрудничества	6
Звенигородский Э.Г., Каминский Ю.Д., Мартынова В.И., Проскурнев С.Ю., Рогов П.В., Тюрин Ю.А. Лазерные измерители расхода и скорости жидкостей	19
Вельт И.Д. Электромагнитные исследования в ОАО «НИИТеплоприбор»	26
Звенигородский Э.Г. Метрологические исследования и разработки в ОАО «НИИТеплоприбор»	38
Даниличев Ю.Д., Кузнецов С.И., Певзнер В.В. ОАО «НИИТеплоприбор». Инновационные достижения в АСУ ТП электростанциями	41
Клименко С.В., Огурцов А.И., Тюрин Ю.А., Фролов П.В. Программно-технический комплекс ОАО «НИИТеплоприбор» для решения задач 3D-проектирования, моделирования и визуализации приборов и систем объектов энергогенерации	48
Залевский В.А., Кузнецов А.С., Мухометшин А.А. Решение современных задач энергосбережения и энергоэффективности в ОАО «НИИТеплоприбор»	55
Аракелян Э.К., Мезин С.В., Симагин Д.А. Методика экспертного сравнения характеристик ПТК, основанная на концепции анализа иерархий	58