

СОДЕРЖАНИЕ

15-я Международная конференция по измерению расхода «FLOWMEKO 2010»	1
--	---

ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ

Вельт И.Д., Михайлова Ю.В. Электромагнитные расходомеры с управляемыми граничными условиями на стенке канала	2
---	---

Вельт И.Д., Михайлова Ю.В. Электромагнитное измерение металлосодержавшей массы пульпы	7
--	---

Вельт И.Д., Терехина Н.В. Физико-технические основы имитационного моделирования электромагнитных расходомеров	13
--	----

Бессонов А.С. Компьютерное моделирование оптико-электронных систем с использованием технологии виртуальных приборов	17
--	----

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

Щербань И.В., Демин В.П., Минеева К.В. Стенд проверки работоспособности автоматических регистраторов изменений составляющих виброскорости	26
--	----

Роженцев В.С., Прокопенко Ю.Д., Мараховский А.В., Прокопенко И.Ю. Универсальный комплект оборудования для модернизации гидравлических испытательных машин	31
--	----

Плотников Н.М., Гуляев В.Г. Измеритель расхода сыпучих диэлектрических материалов, транспортируемых воздухом в закрытых трубопроводах	35
--	----

ТЕОРИЯ И КОНСТРУИРОВАНИЕ

Дунаев А.В., Жеребцов Е.А., Рогаткин Д.А. Методы и приборы неинвазивной медицинской спектрофотометрии: пути обоснования специализированных медико-технических требований	40
---	----

Мулев Ю.В., Слепцов В.В., Мулев М.Ю. Диэлектрическая проницаемость в диагностике полярных тепло- и энергоносителей	49
---	----

МЕТРОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИЗМЕРЕНИЙ

Шилин А.Н., Петров С.А. Анализ методических погрешностей определения геометрических параметров оболочек вращения дальнометрическим способом	52
--	----

ИНФОРМАЦИЯ И ХРОНИКА

Перечень материалов, опубликованных в журнале «Приборы» в 2010 году	58
---	----