

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ЭТАЛОНЫ

А. С. Катков, В. И. Шевцов, Ю. А. Громова. Государственный первичный эталон вольта четвёртого поколения.....	4
А. В. Апрельев, В. С. Беляев, Ю. А. Судденко, В. Н. Шорин. Государственный первичный эталон единицы количества переданной (принятой) информации (данных) и единиц величин параметров пакетных сетей передачи данных ГЭТ 200-2023.....	9

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ МЕТРОЛОГИИ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

Д. С. Ершов, А. В. Малахов, А. В. Талалай, Р. З. Хайруллин. Анализ моделей эксплуатации сложных технических систем.....	15
--	----

ЛИНЕЙНЫЕ И УГЛОВЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

П. А. Павлов. Определение достоверности кода цифровых преобразователей угла.....	24
---	----

МЕХАНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

А. А. Корнеев, А. В. Щелчков, Р. А. Корнеев. Влияние изменяемой геометрии среза сопла переключателя потока на метрологические характеристики поверочной установки с весовыми устройствами.....	30
Е. Н. Анохина, А. Р. Горбушин. Исследование тензометрического динамометра для измерения силы трения пограничного слоя на стенках аэродинамических труб.....	41

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

Е. А. Печерская, О. В. Карпанин, Д. Е. Тузова, М. А. Нелюцков, В. В. Антипенко. Автоматизированная система измерений электрофизических параметров полупроводниковых структур.....	49
--	----

РАДИОТЕХНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

А. С. Завгородний, В. Л. Воронов, И. В. Рябов, А. А. Чигвинцев. Результаты наблюдений навигационных космических аппаратов с асимметрией амплитудных диаграмм направленности бортового антенно-фидерного устройства.....	55
--	----

ДИСКУССИОННЫЕ ВОПРОСЫ МЕТРОЛОГИИ

В. П. Ходунков. Инфракрасная видность и инфракрасная дальность видимости: практическая значимость и метод измерения.....	60
С. Г. Сандомирский, А. Л. Валько, С. П. Руденко. Определение эффективной толщины цементированного слоя стали.....	68