

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ МЕТРОЛОГИИ И ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ

В. В. Чекушкин, В. Ю. Гринин, В. В. Костров. Совершенствование алгоритмов деления чисел в информационно-измерительных системах	3
А. И. Юрин, Е. А. Карцев, А. В. Дмитриев. Методы коррекции дополнительной температурной погрешности резонаторных датчиков	15

ЛИНЕЙНЫЕ И УГЛОВЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

С. Ю. Потомский, А. В. Косинский. Оптоэлектронный преобразователь перемещений во временной интервал с введением несущего сигнала в источник излучения	21
--	----

МЕХАНИЧЕСКИЕ ИЗМЕРЕНИЯ

М. П. Козочкин, А. Н. Порватов, Ф. С. Сабиров. Вибрационный контроль технологических процессов в автоматизированном станочном оборудовании	27
---	----

ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ИЗМЕРЕНИЯ

Д. И. Нефедьев, В. А. Баранов. Измерения активных и пассивных электрических величин в высоковольтных электрических сетях	39
---	----

CONTENTS

GENERAL PROBLEMS OF METROLOGY AND MEASUREMENT TECHNIQUES

V. V. Chekushkin, V. Yu. Grishin, V. V. Kostrov. The perfection of numbers division algorithms in information-measuring systems	3
A. I. Yurin, E. A. Kartsev, A. V. Dmitriev. Methods of correction of resonator sensors complementary temperature error	15

LINEAR AND ANGULAR MEASUREMENTS

S. Yu. Potomsky, A. V. Kosinsky. The optoelectronic transducer of displacements to time interval with insertion of carrier signal into radiation source	21
--	----

MECHANICAL MEASUREMENTS

M. P. Kozochkin, A. N. Porvatov, F. S. Sabirov. The vibratory control of technological processes in automated machine equipment	27
--	----

ELECTROMAGNETIC MEASUREMENTS

D. I. Nefed'ev, V. A. Baranov. The measurements of active and passive electrical quantities in high voltage electrical networks	39
--	----