

ЗМІСТ

<i>Sugak H. S.</i> The model of component transport behavioral tests	5
<i>Петрищев О. Н., Базило К. В.</i> Принципы и методы расчета передаточных характеристик дисковых пьезоэлектрических трансформаторов. Часть 2. Методика расчета параметров и характеристик простейшего дискового пьезоэлектрического трансформатора	10
<i>Становська І. І.</i> Когнітивна оцінка і прогнозування ступеня трансформації проектної діяльності.....	24
<i>Ланських Є. В., Харін О. О.</i> Використання технології А-GPS у вирішенні навігаційної задачі аероіонів	33
<i>Черновська К. О.</i> Формування моделі взаємодії кваліметричних параметрів машинобудівної продукції.....	39
<i>Манько В. М., Зотов В. М.</i> Дослідження та контроль ізоляції статорних обмоток електричних машин поліграфічних комплексів	45
<i>Андрієвська Л. В.</i> Підвищення гігієнічних властивостей паперу з макулатури шляхом використання біоцидних препаратів.....	52
<i>Демченко В. Л., Юрженко М. В., Унрод В. І.</i> Особливості структурної організації, теплофізичні та термомеханічні властивості зварних з'єднань різнотипних поліетиленів ПЕ-80 та ПЕ-100.....	59
<i>Лукашенко В. А., Лукашенко А. Г., Лукашенко В. М., Міценко С. А.</i> Графоаналітичний метод визначення кількості кортежів для багатофункціонального таблично-логічного співпроцесора.....	67
<i>Лукашенко В. М., Чичужко М. В., Спіжовий Ю. В., Рудаков К. С.</i> Системне дослідження сучасних моделей терміналів збору даних	73
<i>Куклінський М. В.</i> Векторна оптимізація нейромережевого класифікатора текстів	78
<i>Крайник Я. М., Денисов О. О.</i> Конвеєрна архітектура LDPC-декодування на базі ПЛІС з використанням модифікованого алгоритму мінімальної суми.....	86

CONTENTS

<i>Sugak H. S.</i> The model of component transport behavioral tests	5
<i>Petrishchev O. N., Bazilo K. V.</i> Principles and methods of the calculation of transfer characteristics of disk piezoelectric transformers. Part 2. The procedure of calculation of parameters and characteristics of the simplest disk piezoelectric transformer	10
<i>Stanovska I. I.</i> Cognitive evaluation and forecasting of the degree of design activities transformation	24
<i>Lanskykh Ye. V., Kharin O. O.</i> The use of A-GPS technology in solving navigation task	33
<i>Chernovska K. A.</i> Forming of the model of interaction of qualimetric parameters of machine-building production	39
<i>Manko V. M., Zotov V. M.</i> Research and control of the insulation of stator winding of electrical machines of printing complexes	45
<i>Andrievska L. V.</i> Increase of hygienic properties of paper made of recycled paper by the use of biocidal preparations	52
<i>Demchenko V. L., Iurzhenko M. V., Unrod V. I.</i> Peculiarities of structural organization, physical and thermal properties of PE-80 and PE-100 welds	59
<i>Lukashenko V. A., Lukashenko A. G., Lukashenko V. M., Mitsenko S. A.</i> Graphic-analytical method to determine tuples number for multifunctional tabular-logical coprocessor	67
<i>Lukashenko V. M., Chichuzhko M. V., Spizhoviyy Y. V., Rudakov K. S.</i> System analysis of modern models of data collection terminals	73
<i>Kuklinskiy M. V.</i> Vector optimization of neural network classifier of texts	78
<i>Krainyk Ya. M., Denysov O. O.</i> Pipelined architecture of LDPC-decoding for FPGA using modified minimal sum algorithm	86