

ЗМІСТ

<i>Первунінський С. М., Метелан В. В.</i> Випадкові модульовані процеси та їх використання у бінарних модемах з шумовими сигналами.....	5
<i>Петрищев О. Н., Базило К. В.</i> Математическая модель дискового пьезоэлектрического трансформатора с кольцевым электродом в первичной электрической цепи	14
<i>Тарандушка Л. А., Павлик М. Л.</i> Розрахунок паливної економічності легкових автомобілів з різними енергетичними установками.....	28
<i>Фауре Э. В.</i> Факториальное кодирование с восстановлением данных	33
<i>Нагурна Н. А., Паранько Н. Г., Осипенкова І. І., Чепурна О. Л.</i> Дослідження фільтраційних властивостей кліноптилоліту	40
<i>Демченко В. Л., Юрженко М. В., Унрод В. І.</i> Структурна організація та термомеханічні властивості зварних з'єднань різнотипних поліетиленів ПЕ-80/ПЕ-100, сформованих під дією сильного постійного магнітного поля.....	45
<i>Розломій І. О., Косенюк Г. В.</i> Основні механізми захисту електронних документів від фальсифікацій	53
<i>Манько В. М., Зотов В. М.</i> Дослідження та аналіз процесів виникнення дефектів виспної обмотки електричних машин поліграфічних комплексів.....	59
<i>Гайдаєнко О. В.</i> Аналіз статистично нестійких проектних показників.....	65
<i>Новохацька Д. В.</i> Особливості та проблеми реалізації ІТ-проектів в Україні.....	72
<i>Єгорченкова Н. Ю., Єгорченков О. В., Частоколенко І. П.</i> Особливості проектного управління на приладобудівному підприємстві	78
<i>Осипенко В. І., Плахотний О. П., Тімченко О. В.</i> Оцінка адекватності критеріїв локалізації процесу анодного розчинення при використанні циліндричних дротяних електродів.....	84
<i>Саух В. М., Оксамитна Л. П., Андрієнко В. О.</i> Інформаційно-освітнє середовище технічного університету та інструментальні засоби і технології реалізації	92
<i>Миронюк Т. В.</i> Визначення елементарних операцій базової групи перестановок, керованих інформацією	100
До 20-річчя заснування «Вісника ЧІТІ – ЧДТУ»	
Галина Миколаївна Дубровська та її наукова школа	106

CONTENTS

<i>Pervunins'kyi S. M., Metelap V. V.</i> Random modulated processes and their use in binary modems with noise signals	5
<i>Petrishchev O. N., Bazilo K. V.</i> Mathematical model of disk piezoelectric transformer with ring electrode in primary electrical circuit.....	14
<i>Tarandushka L. A., Pavlic M. L.</i> Fuel economy calculation for cars with different power plants.....	28
<i>Faure E. V.</i> Factorial coding with data recovery	33
<i>Nagurna N. A., Paran'ko N. G., Osypenkova I. I., Chepurna O. L.</i> Research of filtration properties of clinoptilolite.....	40
<i>Demchenko V. L., Iurzhenko M. V., Unrod V. I.</i> Structural organization and thermomechanical properties of welded joints of different types of polyethylene PE-80/PE-100 formed under effect of a strong constant magnetic field	45
<i>Rozlomi I. O., Kosenuk G. V.</i> The main properties of electronic document protection from falsifications.....	53
<i>Manko V. M., Zotov V. M.</i> The study and analysis of processes of winding defects precipitation in electric machines of printing complexes	59
<i>Haydayenko O. V.</i> The analysis of statistically unstable project performance	65
<i>Novohatska D. V.</i> Features and problems of IT projects in Ukraine.....	72
<i>Yehorchenkova N. Yu., Yehorchenkov O. V., Chastokolenko I. P.</i> Project management particular qualities at instrument-making enterprise.....	78
<i>Osipenko V. I., Plakhotnyi O. P., Timchenko O. V.</i> Evaluation criteria adequacy of process localization of anodic dissolution using wire cylindrical electrodes	84
<i>Sauh V. M., Oksamytna L. P., Andriienko V. O.</i> Information-educational environment of technical university, tools and technologies of realization	92
<i>Myronyuk T. V.</i> Definition of elementary operations of core group permutations, controlled by information.....	100
TO THE 20TH ANNIVERSARY OF «VISNYK CHITI – CHDTU» FOUNDATION	
Halyna Mykolayivna Dubrovs'ka and her scientific school	106