

## ЗМІСТ

<b>Євдокимов В. А.</b> Новий ринок електричної енергії .....	3
---	---

## ЕНЕРГЕТИКА, ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ

<b>Васюченко П. В.</b> Методи обмеження перенапруг в електричних мережах промислових підприємств для забезпечення надійної роботи електрообладнання.....	12
---	----

<b>Салихов Т. П., Кан В. В., Юсупов Д. Т.</b> Адсорбційне очищення трансформаторного масла силікагелем в поєднанні керамічних мембран.....	18
---	----

<b>Гулей А. Б.</b> Оцінка температур продуктів згоряння газового вугілля в топці котла тпп-312а при зміні складу вугілля від збагаченого до низькосортного .....	25
---	----

<b>Михайленко В. В., Святненко В. А., Чуняк Ю. М., Ходасевич В. О., Майкович І. В., Наухацька Т. А.</b> Аналіз електромагнітних процесів у напівпровідниковому перетворювачі з двадцятидвохзонним регулюванням вихідної напруги .....	38
--	----

<b>Загранічний А. В., Рогаль В. В.</b> Методи формування зонуючої напруги в пристроях ядерного магнітного резонансу .....	45
--	----

## ЕНЕРГОЗБЕРЕЖЕННЯ

<b>Федюшко А. Ю.</b> Теоретичні дослідження параметрів генератора з системою фазового підстроювання частоти.....	49
---	----

<b>Михайленко В. В.</b> Метод багатопараметричних функцій для аналізу перехідних процесів в електричних колах з напівпровідниковими комутаторами .....	63
---	----

## ЕКОНОМІКА, ОРГАНІЗАЦІЯ ТА УПРАВЛІННЯ

<b>Черенков І. А.</b> Прогнозування на основі новостного потоку посередництвом асоціативних правил .....	70
---	----

<b>Мехович С. А.</b> Економіка підприємства та її фінансова складова .....	76
---	----

## НКРЕ – ПРОБЛЕМИ ТА РІШЕННЯ

Про основні показники роботи паливно-енергетичного комплексу.....	85
Подання матеріалів статей до журналу.....	97

## TABLE OF CONTENTS

<b>Yevdokymov V.</b> New market of electric energy .....	3
---	---

## POWER ENGINEERING, ENERGY EFFICIENCY

<b>Vasyuchenko P.</b> Methods for reducing voltage in electric networks of industrial enterprises to ensure reliable work of electrical equipment.....	12
---	----

<b>Salikhov T., Kan V., Yusupov D.</b> Adsorption purification of transformer oil silica gel in combination with ceramic membranes .....	18
---	----

<b>Gulei A.</b> Evaluation of temperature of products of combustion of gas coal in the boiler furnace tpp-312a changes in the composition of coal from the enriched to low-grade.....	25
--	----

<b>Mikhailenko V., Svyatnenko V., Cunjak J., Khodasevich V., Maikovich I., Nowacka T.</b> Analysis of elektromagnetic processes in semiconductor converter with twenty-second zona regulation of the output voltage .....	38
--	----

<b>Zagranychnyi A., Rogal V.</b> Methods for forming zoning voltage in instruments nuclear magnetic resonance .....	45
--	----

## ENERGY SAVING

<b>Fedyushko A.</b> Theoretical research of the parameters of the generator with the system phase frequency adjustment .....	49
---	----

<b>Mikhailenko V.</b> Method many-parametric functions for analysis of the connecting processes in electric circuit with semiconductor commutators .....	63
---	----

## ECONOMY, ORGANIZATION AND MANAGEMENT

<b>Cherenkov I.</b> Forecasting based on the newsletter through associative rules .....	70
--	----

<b>Mekhovich S.</b> Economy of an enterprise and its financial component.....	76
--	----

## NERC - PROBLEMS AND SOLUTIONS

The main performance indicators of the fuel and energy complex .....	85
Submission of journal articles .....	97