

## ЗМІСТ

### ТЕХНІЧНІ НАУКИ

**Сеньківський В. М., Піх І. В., Кудряшова А. В., Сеньківська Н. Є.,  
Калиній І. В.**

Оптимізація моделі факторів читацького попиту на книгу ..... 11

**Гавриш Б. М., Сельменська З. М., Ковальський Б. М., Ізонін І. В.**

Дослідження підходів до побудови систем автоматичного розпізнавання  
символьної інформації..... 21

**Кудряшова А. В.**

Встановлення інтегрального показника якості проектування  
післядрукарських процесів ..... 28

**Ясінська-Дамрі Л. М., Дурняк Б. В.**

Модель оцінки якості нормалізації даних на основі застосування  
критеріїв якості класифікації об'єктів ..... 35

**Криховець О. В., Слободяник В. Г., Петяк Ю. Ф.**

Дослідження фізико-хімічних характеристик фарб для офсетного друку ..... 45

**Регей І. І., Книш О. Б., Терницький С. В., Бегень П. І., Радіховський І. А.**

Привод натискної плити штанцювального преса з використанням передачі  
«гвинт-гайка» (аналіз скла-дових кінетичної потужності)..... 51

**Книш О. Б.**

Дослідження кінематики безупинного різання книжкових блоків дисковими  
ножами з плане-тарним приводом ..... 62

**Тимченко О. В., Гавриш Б. М., Дурняк Б. В.**

Нейромережеві методи розпізнавання зображень текстів ..... 72

### СОЦІАЛЬНІ КОМУНІКАЦІЇ

**Кошелюк О., Благовірна Н., Рожило М.**

В епоху цифрових комунікацій: нові візії медіаредакторства ..... 89

**Хітрова Т. В.**

Дискурс «декомунізації» в конструюванні нового символічного та  
топонімічного простору України: масмедійна репрезентації..... 100

**Щегельська Ю. П.**

Носії зовнішньої реклами з доданою реальністю: класифікація та  
можливості їх застосування у промоційних кампаніях ..... 113

**Огар Е. І.**

«Історична бібліотека» Івана Тиктора: досвід ефективного видавничого  
менеджменту ..... 128

**Кулинич М. М., Романюк Ю. В.**

Вплив громадських організацій на імідж Луцька — інструменти, засоби та взаємодія ..... 140

**Сілевич Л. І.**

Функціонування української мови як інформаційний привід у газеті «Рада» (1906–1914 рр.) ..... 148

**Гринівський Т. С.**

Редакторсько-видавнича та публіцистична діяльність Василя Сімовича на Буковині початку ХХ ст. .... 158

## CONTENTS

---

### TECHNICAL SCIENCES

<b>Senkivskyy V. M., Pikh I. V., Kudriashova A. V., Senkivska N. E., Kalynii I. V.</b>	
Optimization of factor model of reader's demand for the book .....	11
<b>Havrysh B., Selmenska Z., Kovalskyi B., Izonin I.</b>	
Research of automatic information recognition systems construction approaches .....	21
<b>Kudriashova A. V.</b>	
Defining an integral quality indicator of post-press processes design.....	28
<b>Yasinska-Damri L. M., Durnyak B. V.</b>	
Model of the data normalization quality evaluation on the basis of application of the objects classification quality criteria .....	35
<b>Slobodyanyk V. G., Krykhovets O. V., Petiak Yu. F.</b>	
Researching of the physical and chemical properties of offset printing inks .....	45
<b>Rehei I. I., Knysh O. B., Ternytskii S. V., Behen P. I., Radihovskii I. A.</b>	
Drive of the die-cutting pressing plate with using the screw-nut transmission (analysis of kinetic power components) .....	51
<b>Knysh O. B.</b>	
The kinematics research of continuous book block cutting by disc knives with planetary gearset in drive.....	62
<b>Tymchenko O. V., Havrysh B. M., Durnyak B. V.</b>	
Neural network methods of text image recognition.....	72
<b>SOCIAL COMMUNICATIONS</b>	
<b>Kosheliuk O., Blahovirna N., Rozhylo M.</b>	
In the era of digital communications: new visions of media editorship .....	89
<b>Khitrova T. V.</b>	
«Decommunization» discourse as a source for construction of new symbolic and toponymic space in Ukraine .....	100
<b>Shchehelska Y.</b>	
Out-of-home advertising media with augmented reality: classification and options of their application in promotional campaigns .....	113
<b>Ohar E.</b>	
The "historical library" by Ivan Tiktor: experience of effective publishing management.....	128

**Kulynych M. M., Romanyuk Yu. V.**

Influence of public organizations on the image of Lutsk — tools, means and interaction ..... 140

**Silevych L. I.**

Functioning of the ukrainian language as an information reason in the “Rada” newspaper (1906–1914) ..... 148

**Hrynivskiy T. S.**

Editorial, publishing and publicistic work of Vasyl Simovych in Bukovyna at the beginning of the 20th century ..... 158