

<i>J. Electr. Eng. Inf.. Technol.</i>	Vol.	No.	pp.	Skopje
	5	2	75–156	2020
<i>Спис. Електротехн. Инф. Технол.</i>	Год.	Број	стр.	Скопје

TABLE OF CONTENTS (СОДРЖИНА)

Nuclear Physics – Нуклеарна физика

- 173. Ivana Sandeva, Vladimir Dimčev, Margarita Ginovska, Lihnida Stojanovska-Georgievska, Aleksandar Krleski, Hristina Spasevska**
AGE DETERMINATION OF A SEDIMENT SAMPLE BY OPTICALLY STIMULATED LUMINESCENCE
(Определување на староста на примерок од седимент со оптички стимулирана луминисценција) 79–84
- 174. Duško Lukarski, Hristina Spasevska, Tomislav Stankovski**
TOWARDS A PROTOCOL FOR ADAPTIVE DYNAMICAL BAYESIAN INFERENCE: CASE OF LIMIT-CYCLE OSCILLATORS
(Кон протокол за адаптивна динамичка Баесова инференција: Случај на осцилатори на граничен циклус) 85–92

Metrology – Метрологија

- 175. Goran Despinoski**
SIX SIGMA METHODOLOGY IMPLEMENTED IN AUTOMOTIVE INDUSTRY
(Методологија шест сигма имплементирана во автомобилската индустрија) 93–103
- 176. Filip Simjanoski, Dimitar Taškovski, Živko Kokolanski**
DEFINITION OF PULSE SIGNAL PARAMETERS AND THE PROCESS OF MEASUREMENT WITH EXPERIMENTAL VERIFICATION AND SIMULATION IN MATLAB
(Дефинирање и мерење параметри на импулсни сигнали преку експериментална верификација и симулација во MATLAB)..... 105–112

Telecommunications – Телекомуникации

- 177. Mario Micikj, Toni Janevski**
QoS AND QoE ANALYSIS FOR VOICE AND DATA SERVICES
OVER MOBILE NETWORKS
(Анализа на квалитетот на сервисот и квалитетот на искуството
за говорни и податочни сервиси преку мобилни мрежи) 113–123
- 178. Kristijan Popovski, Toni Janevski**
NET NEUTRALITY ANALYSIS AND MECHANISMS FOR ITS ASSESSMENT
(Анализа на мрежната неутралност и механизми
за нејзина процена) 125–134

Electrical Power Engineering – Електростопанство

- 179. Ana Kotevska, Nevenka Kiteva Rogleva**
SHORT-TERM LOAD FORECASTING USING TIME SERIES ANALYSIS:
A CASE STUDY FOR THE REPUBLIC OF NORTH MACEDONIA
(Краткорочна прогноза на потрошувачка на електрична енергија со користење
на временски серии: Студија на случај за Република Северна Македонија) 135–142

Information and Communication Technologies – Информациски и комуникациски технологии

- 180. Jovan Karamačovski, Liljana Gavrilovska**
AN OPTIMAL STORAGE ORGANIZATION FOR BLOCKCHAIN-BASED
PUBLIC HEALTHCARE SYSTEM
(Оптимална организација на складирање податоци од
јавниот здравствен систем врз база на Blockchain) 143–152
- INSTRUCTIONS FOR AUTHORS** 153–156