

| | | | | |
|--|----------|----------|-------------|-------------|
| <i>J. Electr. Eng. Inf.. Technol.</i> | Vol. | No. | pp. | Skopje |
| | 7 | 1 | 1–62 | 2022 |
| <i>Спис. Електротехн. Инф. Технол.</i> | Год. | Број | стр. | Скопје |

TABLE OF CONTENTS (СОДРЖИНА)

Electrical Power Engineering – Електроенергетика

- 191. Dedi Dedi Mahendra, Marjan Popov**
DYNAMIC TESTING OF DISTANCE PROTECTION ACCORDING
TO IEC 60255-121 STANDARD
(Динамичко испитување на дистантна заштита според стандардот
IEC 60255-121) 5–12
- 192. Sofija Nikolova-Poceva, Anton Čauševski**
ELECTRICITY GENERATION SYSTEM EXPANSION PLANNING
INCLUDING ENERGY EFFICIENT TECHNOLOGIES
(Планирање развој на систем за производство на електрична енергија
со вклучување на енергетски ефикасни технологии) 13–21

Telecommunications – Телекомуникации

- 193. Tomislav Šuminoski, Bojana Veličkovska, Toni Janevski**
A MOBILE EDGE COMPUTING SERVICES WITH QoS SUPPORT MODEL
FOR NEXT GENERATION MOBILE NETWORKS
(Сервиси за мобилни пресметки на работ од мрежата со модел
за QoS поддршка за следна генерација мобилни мрежи) 23–31
- 194. Jovan Karamačoski, Liljana Gavrilovska**
DESIGN OF THE FUNCTIONAL ENTITIES OF THE BloHeS SYSTEM
(Дизајн на функционалните ентитети кај системот BloHeS)..... 33–42
- 195. Stojan Kitanov, Vladimir Nikolikj, Toni Janevski**
QUALITY OF ARTIFICIALLY INTELLIGENTLY ORCHESTRATED SERVICES
IN 6G MOBILE NETWORKS
(Квалитет на вештачкоинтелигентни оркестрирани сервиси кај мобилните
6G-мрежи)..... 43–52

Physics – Физика

- 196. Aleksandar Krleski, Ivana Sandeva, Zoran Atanasov,
Lihnida Stojanovska-Georgievska, Margarita Ginovska, Hristina Spasevska**
DEVELOPMENT AND IMPLEMENTATION OF A PROTOCOL FOR
COUNTRYWIDE CONTROL AND MONITORING OF IRRADIATED FOOD
IN THE REPUBLIC OF NORTH MACEDONIA
(Развој и спроведување протокол за широка контрола и мониторинг на храна
третирана со јонизирачко зрачење во Република Северна Македонија) 53–58
- INSTRUCTIONS FOR AUTHORS** 59–62