



SPIS TREŚCI

Od Redakcji

- ◆ Krótko o tym numerze – *Edward Musiał* 2
- ◆ Profesor Józef Węglarz patronem roku 2020 w SEP 3

Ochrona przeciwporażeniowa

- ◆ Projektowanie układu uziomowego – obliczenia teoretyczne w praktyce –
Tomasz Maksimowicz 6

Elektroenergetyka

- ◆ Monitoring pracy transformatora energetycznego –
Krzysztof Walczak, Krzysztof Siodła 26

Projektowanie, budowa i eksploatacja linii i stacji napowietrznych

- ◆ Ochrona odgromowa linii średnich napięć od przepięć indukowanych –
Krzystian Leonard Chrzan, Edward Musiał, Maryna Rezynekina 36

Centralne Kolegium Sekcji Energetyki SEP

- ◆ Odpowiedzialność ekologiczna jako wyzwanie na XXI wiek – *Jerzy Kurella* 44

Pytania i odpowiedzi

- ◆ Połączenia uziemiające w rozdzielnicach średniego napięcia –
Jacek Goździkiewicz, odpowiada – *Edward Musiał* 48
- ◆ Instalacja elektryczna w podziemnej komorze ciepłowniczej –
Paweł Żukowski, odpowiada – *Edward Musiał* 50

Terminologia techniczna

- ◆ Technical English (36) – *Edward Musiał* 53

Normy i normalizacja

- ◆ Wykaz wybranych Polskich Norm z dziedziny elektryki
opublikowanych w listopadzie i grudniu 2019 r. 69

Akty prawne

- ◆ Przegląd aktów normatywnych opublikowanych
w listopadzie i grudniu 2019 r. 77

Co piszą inni

- ◆ Z publikacji w czasopiśmie innych wydawców 79

Jubileusze, targi, konferencje

- ◆ Symposium „Sieci i instalacje 2019”, Poznań, 20–21 listopada 2019 r. 82
- ◆ XXI Ogólnopolskie Dni Młodego Elektryka w Poznaniu 87