



## SPIS TREŚCI

**Od Redakcji**

- ◆ Krótko o tym numerze – *Edward Musiał* ..... 2

**Elektroenergetyka**

- ◆ Nowoczesny system elektroenergetyczny na miarę XXI w. – *Piotr Biczal* ..... 3
- ◆ Czysta energetyka węglowa – uwarunkowania rozwoju oraz wyzwania – *Krzysztof Badyda* ..... 17
- ◆ Kontenerowe stacje prefabrykowane SN – wybrane aspekty realizacji inwestycji – *Waldemar Dołęga* ..... 29

**Ochrona przeciwporażeniowa**

- ◆ Badanie działania wyłączników różnicowoprądowych przy częstotliwościach prądu różnicowego mniejszych niż 50 Hz – *Stanisław Czapp, Łukasz Kałka* .. 32

**Technika świetlna**

- ◆ Ocena oświetlenia drogowego na podstawie cyfrowych pomiarów rozkładu luminancji – *Sebastian Słomiński* ..... 39

**Repetitorium z podstaw elektrotechniki (9)**

- ◆ Twierdzenie Thevenina o zastępczym źródle napięciowym – *Andrzej Skiba* ... 46

**Pytania i odpowiedzi**

- ◆ Wymagania stawiane instalacji elektrycznej w pomieszczeniach kąpielowych – *Marian Paluch*, odpowiada – *Edward Musiał*..... 55

**Terminologia techniczna**

- ◆ Technical English (10) – *Edward Musiał* ..... 62

**Jubileusze, targi i konferencje**

- ◆ Imprezy naukowo-techniczne Oddziału Poznańskiego SEP w roku 2017 ..... 76

**Normy i normalizacja**

- ◆ Wykaz wybranych Polskich Norm z dziedziny elektryki i z nią związanych opublikowanych w styczniu 2017 r. – *Edward Musiał* ..... 77

**Akty prawne**

- ◆ Przegląd aktów normatywnych opublikowanych w styczniu 2017 r. – *Edward Musiał* ..... 85

**Co piszą inni**

- ◆ Z publikacji w czasopismach innych wydawców – *Edward Musiał* ..... 87