

## Obsah

### I.

BEDŘICH HELLER

*Magnetický hluk větších trojfázových motorů nakrátko* ..... 9

### II.

BEDŘICH HELLER

*Vstupní kapacita stíněných transformátorů* ..... 28

### III.

ANTONÍN VEVERKA a JIŘÍ CHLÁDEK

*Ionizační pochody v pevném dielektriku a jejich energetické poměry* .... 37

### IV.

ANTONÍN VEVERKA

*Koronový výboj na okraji polovodivých povlaků* ..... 55

### V.

JIŘÍ ČEMUS a VÁCLAV HAMATA

*Střídavé modely složené z dvojpolů* ..... 64

### VI.

FRANTIŠEK PROVAZNÍK

*Vířivé proudy ve ferromagnetickém materiálu při ustáleném stavu* ..... 96

VII.

JAROSLAV ŠTĚPINA

|                                                                                                    |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <i>Proudové vlny statoru jako zobecnění souměrných složek pro nesouměrné indukční motory</i> ..... | 121 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|

VIII.

VILÉM LESNÝ

|                                                       |     |
|-------------------------------------------------------|-----|
| <i>Spínání velkých kondensátorových baterií</i> ..... | 137 |
|-------------------------------------------------------|-----|

IX.

VÁCLAV KUBEC

|                                                                                         |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| <i>Vyšetřování sudých harmonických paralelně řazeného magnetického zesilovače</i> ..... | 158 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|