

## Warto przeczytać w 3/2022 Energetyki

### **ENERGETYKA I ENERGETYKA JĄDROWA**

Jacek Nowicki

**Elektrownia Jądrowa Barakah w Zjednoczonych Emiratach Arabskich na bazie bloków energetycznych z reaktorami APR-1400**

### **ENERGETYKA I PRODUCENCI**

Janusz Zajączkowski

**Automatyzacja pomiaru pH i potencjału redoks zawiesiny absorpcyjnej w instalacjach mokrego odsiarczania spalin z kotłów energetycznych**

### **BIULETYN PRO NOVUM**

Jerzy Trzesczyński, Marcin Hatłas, Wojciech Murzynowski

**Wykorzystanie parametrycznych bliźniaków cyfrowych do analizy trwałości kadłubów turbiny podczas uruchomień**

Rafał Kobyłecki, Robert Zarzycki

**Modelowanie numeryczne – przydatne narzędzie inżynierskie dla poprawy eksploatacji urządzeń energetycznych**

Mateusz Kusibab, Marcin Hatłas

**Modelowanie zjawisk w układzie przepływowym turbiny towarzyszących pracy bloku przy obniżonym minimum technicznym**

Dariusz Broda, Andrzej Kałuża

**Uczenie maszynowe w konserwacji predykcyjnej i optymalizacji**

Ewald Grzesiczek, Sławomir Rajca, Tomasz Bijak, Agnieszka Rauk-Borcz, Wojciech Sikorski

**Aktualne problemy identyfikowane podczas diagnostyki turbin ciepłowniczych**

Grzegorz Golański, Jerzy Trzesczyński, Cezary Kolan

**Mikrostruktura i właściwości mechaniczne stali P911 po długotrwałej eksploatacji w temperaturze 560°C**

Grzegorz Golański, Cezary Kolan, Krzysztof Brunné, Kamil Staszałek

## **Mikrostruktura i właściwości mechaniczne stali bainitycznej Cr-Mo po eksploatacji**

Stefania Stachura

## **Zmiany struktury i własności mechanicznych w stalach i staliwach eksploatowanych w podwyższonych temperaturach**

## **Wspomnienie i pożegnanie Pani Profesor Stefanii Stachury**

### **OKIEM OBIEŻYŚWIATA**

Stefan GIERLOTKA

## **Energetyka w Iranie**

### **LEKTURA PONADOBOWIĄZKOWA...**

Bogumił DUDEK

## **Nadchodzi III wojna światowa**

*Iwona Gajdowa*  
*redaktor naczelna*