

## Spis treści

### **Mariusz ADAMSKI, Piotr BARA**

Badanie charakterystyk turbiny wiatrowej

*Research on the characteristics of the wind turbine* ..... 61

### **Aleksandra GOŁONKO, Marzena MATEJCZYK**

Dwa oblicza selenu. Wybrane aspekty aktywności biologicznej selenu

*Two faces of selenium selected aspects of selenium biological activity* ..... 65

### **Katarzyna MISIOŁEK**

Rola bakterii ureolitycznych w procesach biocementacji gruntów – aktualny stan badań

*Role of urease active bacteria in the processes of soil biocementation*..... 75

### **Jakub SIEMIENUK, Ewa SZATYŁOWICZ**

Zmniejszenie emisji CO<sub>2</sub> w procesie produkcji cementu

*Reducing CO<sub>2</sub> emissions in the process of cement production*..... 81

### **Aleksandra ŚLIWIŃSKA**

Sposoby ograniczenia hałasu emitowanego do środowiska przez transport lotniczy

*Solutions to decrease the noise emitted by air transport to environment*..... 89

### **Dariusz TOMASZEWICZ, Jerzy OBOLEWICZ**

Badania diagnostyczne zbrojenia próbek betonowych w kontekście bezpiecznej eksploatacji wielkopłytowych obiektów budowlanych

*Reinforcement diagnostic test of concrete samples in the context to the safe exploitation prefabricated building objects*..... 97