

## SPIS TREŚCI

<b>Jacek ABRAMCZYK</b> Geometryczne kształtowanie prostoliniowych powłok budowlanych z blach trapezowych za pomocą przestrzennych czworoboków .....	5
<b>Bożena BABIARZ, Magdalena KLOC</b> Obliczeniowe i rzeczywiste zapotrzebowanie na ciepło dla potrzeb ciepłej wody użytkowej budownictwa mieszkalnego .....	19
<b>Bożena BABIARZ, Agnieszka KOCIELSKA</b> Obliczeniowe i rzeczywiste zużycie ciepła na potrzeby ogrzewania .....	35
<b>Krzysztof BORYCZKO</b> Zastosowanie metody ARIMA w prognozowaniu liczby uszkodzeń przewodów sieci wodociągowych na terenie Rzeszowa .....	51
<b>Marek IWAŃSKI</b> Beton asfaltowy modyfikowany parafiną twardokrystaliczną .....	61
<b>Ewa KUKUŁA, Wiesława WOSZCZYŃSKA</b> Stan sanitarny wód cieku zasilającego zalew i kąpielisko w Janowie Lubelskim .....	73
<b>Adam MASŁOŃ, Janusz A. TOMASZEK</b> Keramzyt w systemach oczyszczania ścieków .....	85
<b>Vyacheslav PISAREV</b> Klimatyzacja centralna z klimakonwektorami wentylatorowymi z obejściem, uzdatniającymi mieszaninę powietrza z centrali klimatyzacyjnej i powietrza recyrkulacyjnego przez klimakonwektor w okresie letnim .....	99
<b>Vyacheslav PISAREV, Magdalena BIELANICZ, Łukasz KIEŁT, Grzegorz CZARNIK</b> Analiza zaopatrzenia domu jednorodzinnego w energię za pomocą instalacji kogeneracyjnej .....	119
<b>Aleksandra PROKOPSKA</b> Metodyczne przesłanki doskonalenia procesów projektowych w architekturze .....	135
<b>Krzysztof TROJNAR</b> Badania wpływu modyfikowania podłoża na sztywność boczną pala hybrydowego .....	151