

SPIS TREŚCI

Jacek ABRAMCZYK: Deployable structures as supports for light gauge steel shells	5
Marek GOSZTYŁA, Bogdan MOTYL: Przemysł materiałów budowlanych na przełomie XIX I XX wieku w Przemysłu i okolicy	19
Galina KALDA: Kontrola skażeń promieniotwórczych w Polsce	31
Galina KALDA, Igor KOVTUN, Katerina SOKOLAN: Solar energy and possibilities of its usage	49
Natalia MIRONOVA, Galina KALDA, Oleg LISHCHUK: Hydrochemical and toxicological composition in technogenic lakes of Male Polissya in Ukraine	59
Witold NIEMIEC, Monika ZDEB: Plantacja wierzby energetycznej nawożona osadami ściekowymi	67
Izabela PIEGDOŃ, Barbara TCHÓRZEWSKA-CIEŚLAK: Stan gospodarki wodno-ściekowej w gminie Błażowa w kontekście wdrażania ramowej dyrektywy wodnej	79
Vyacheslav PISAREV, Anna CZERNIECKA: Analiza systemu klimatyzacji dwuprzewodowej z wykorzystaniem pompy ciepła	93
Vyacheslav PISAREV, Anna CZERNIECKA: Analiza zaopatrzenia w energię budynku z wykorzystaniem instalacji kogeneracyjnej i fotowoltaicznej	113
Vyacheslav PISAREV, Agnieszka KAMYCKA: Analiza zaopatrzenia w energię małej wsi z wykorzystaniem instalacji kogeneracyjnej i geotermalnej pompy ciepła	129
Sławomir RABCZAK: Metody akumulacji chłodu w instalacjach klimatyzacyjnych	145
Piotr RUTA, Małgorzata MEISSNER: Rozwiązanie zagadnienia własnego dla niepryzmatycznego łuku kołowego z wykorzystaniem szeregów Czebyszewa	161
Grzegorz STRAŻ: Laboratory investigation of strain properties on peat from Rzeszów area	175