

Energetyka

SPIS TREŚCI ROCZNIKA 2002

	Nr	Str.		Nr	Str.
I. ZAGADNIENIA OGÓLNE ENERGETYKI					
18. Światowy Kongres Energetyczny World Energy Council Buenos Aires, 21–25 października 2001 r. – <i>Z. Bicki, J. Soliński</i>	2	51	Reforma elektroenergetyki – prywatyzacja i konsolidacja – <i>S. Krystek</i>	10/11	709
Światowe rezerwy surowców energetycznych na podstawie przeglądu przedstawionego podczas 18. Kongresu Energetycznego – <i>J. Soliński</i>	2	59	Elektroenergetyka w Unii Europejskiej – szanse dla Polski – <i>W. Mielczarski</i>	10/11	724
Zaangażowanie młodego pokolenia w Światowym Kongresie Energii – <i>P. Czajka</i>	2	66	Zasady dysponowania własnością oraz swoboda przepływu kapitału w krajach UE w kontekście prywatyzacji spółek sektora elektroenergetycznego – <i>D. Mioduski</i>	10/11	729
Certyfikacja i ocena zgodności wyrobów – <i>J. Szyndol</i>	10/11	812	Malejące szanse włączenia się polskiej elektroenergetyki w budowę sektora publiczno-prawnego w Unii Europejskiej – <i>J. Popczyk</i>	10/11	734
Badania wysokonapięciowe modeli statków powietrznych – <i>J. L. Mikulski</i>	10/11	819	Fundusze Unii Europejskiej – SAVE i ALTENER – <i>L. Karski</i>	10/11	831
Badania odporności statków powietrznych na wylądowania atmosferyczne – <i>L. Karpiński, J. L. Mikulski</i>	10/11	824	Funkcjonowanie firm energetycznych i rynku energii elektrycznej w Unii Europejskiej – <i>M. Kujawa</i>	10/11	834
Koniec ery PBUE. Polska norma PN-E 05115 „Instalacje elektroenergetyczne prądu przemiennego o napięciu wyższym od 1 kV” – <i>Z. Nartowski, S. Samek</i>	12	907	Minimalne prawdopodobieństwo straty producenta na rynku bilansującym – <i>A. Weron, A. Wylomańska</i>	12	896
II. RESTRUKTURYZACJA ELEKTROENERGETYKI (EKONOMIKA I ORGANIZACJA)					
Problemy rynku energii i kryzys energetyczny w Kalifornii w świetle obrad 18. Kongresu Energetycznego w Argentynie – <i>Z. Bicki</i>	2	64	Jak skuteczne prognozowanie pomaga odbiorcom zarządzać portfelem na rynku bilansującym? – <i>M. Borgosz-Koczwara, M. Kozłowski</i>	12	900
Światowe tendencje rozwoju elektroenergetyki – <i>M. Jaczewski</i>	2	68	III. WYTWARZANIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ I CIEPLNEJ (ELEKTROWNIE I ELEKTROCIĘPLOWNIE)		
Rozwój sektora energii w Polsce w drugiej połowie XX wieku – <i>M. Jaczewski</i>	2	73	System kontroli przy pracy bloku energetycznego z zastosowaniem rachunku wyrównawczego do uwiarygodnienia wyników pomiaru – <i>H. Rusinowski, M. Szega, H. Majchrzak, T. Witos, P. Szyszka, W. Trojnar</i>	3	109
Analiza narastania ryzyka regulacyjnego, polityki energetycznej i polityki właścicielskiej w działalności inwestycyjnej w elektroenergetyce i w gazownictwie na przykładzie gazowej kogeneracji rozproszonej. Artykuł dyskusyjny – <i>J. Popczyk</i>	2	85	Modelowanie pól temperatur w wirnikach turbogeneratorów z zabierakowym systemem wentylacji w stanach zakłóceńowych układu chłodzenia – <i>R. Krok, R. Miksiewicz</i>	3	117
<i>Gielda Energii</i> jako element konkurencyjnego rynku energii – <i>S. Antkiewicz</i>	3	124	Regeneracja kierownic turbin parowych – <i>J. Szklarz, B. Zając, K. Kusy</i>	3	131
Procesy liberalizacji rynku i prywatyzacji powinny być kontynuowane, bo leży to po prostu w interesie odbiorców. Ze Stanisławem Filipiakiem, przewodniczącym Centralnego Kolegium Sekcji Energetyki SEP rozmawia Zygmunt Rozewicz	4	235	Kompleksowy system bilansowania i nadzoru eksploatacji elektrowni i elektrociepłowni metodą TKE – <i>B. Owsianka</i>	3	147
Polityka energetyczna i jej aspekty dla uprawnionych odbiorców końcowych – <i>W. Gochnio, M. Kaczmarek</i>	5	269	Porównanie efektów modernizacji turbozespołów zainstalowanych w krajowej energetyce zawodowej – <i>R. Witek</i>	3	151
			Doświadczenia z dziesięcioletniego stosowania polskiego preparatu aminowego do korekcji obiegów wodno-parowych – <i>S. Twardowski, M. Kozupa</i>	3	155
			Wpływ jakości wody surowej zasilającej wymienniki jonitowe na stan jonitów – <i>A. Litwinowicz</i>	3	159

Bezpieczeństwo przeciwpożarowe elektrofiltrów energetycznych — <i>G. Kondratowicz</i>	3 165	Problemy eksploatacji głównych obiektów budowlanych — <i>J. Darlak, J. Bączkowski</i>	8 559
Analiza techniczno-ekonomiczna opłacalności nadbudowy węglowej elektrociepłowni parowej turbiną gazową i kotłem odzyskowym — <i>J. Skorek, J. Kalina, R. Bartnik, W. Sawicki</i>	4 195	Modernizacja Elektrowni — <i>T. Ozimowski</i>	8 570
Kotły z cyrkulacyjnym złożem fluidalnym zastępują wyeksploatowane kotły pyłowe w elektrowniach zawodowych. Kotły OFz 425 w <i>Elektrowni Siersza</i> — <i>A. Mazurkiewicz, R. Rostkowski, S. Gołąb</i>	4 202	Stacja Uzdatniania Wody do obiegu kotłowego — <i>K. Mikołajczyk, R. Czelusta</i>	8 574
Próba usystematyzowania kryteriów oceny wpływu warunków długotrwałej eksploatacji na degradację własności płaszczka walczaka wykonanego ze stali zawierającej miedź — <i>M. Salski</i>	4 210	Biokorozja w energetyce — <i>R. Giebień</i>	8 579
O możliwościach obniżania hałasu silników eksploatowanych w napędach urządzeń potrzeb własnych — <i>R. Rut, M. Bernatt</i>	4 220	Aspekty ekonomiczno-finansowe działalności Elektrowni — <i>A. Greficz</i>	8 587
Wydłużanie żywotności urządzeń mechanicznych — <i>P. Olszowiec</i>	4 254	Na co warto zwrócić uwagę podczas optymalizacji pracy kotła pyłowego? — <i>S. Korzuch, R. Parys, J. Pospolita, R. Zajac, W. Rydz</i>	9 615
Wykorzystanie turbin gazowych w energetyce polskiej. Stan obecny oraz zamierzenia inwestycyjne — <i>P. Kozłów, J. Badur</i>	5 275	Wpływ warunków pracy drugiego ciągu kotła typu OP-650 na sprawność wytwarzania energii elektrycznej przez blok — <i>K. Zamorowski</i>	9 655
Wstępna ocena pracy układu zawieszania wodooddzielaczy — <i>T. Skibiński, D. Mężyk, K. Kąkol, M. Pietrzyk</i>	5 280	Nowe aspekty badania jonitów — <i>J. Nawrocka</i>	9 660
Zmiany własności mechanicznych metalu podczas eksploatacji niektórych walczaków. Artykuł dyskusyjny — <i>J. Dobosiewicz, E. Zbroińska-Szczechura</i>	5 289	Współczesne konstrukcje, eksploatacja i diagnostyka podobciążeniowych przełączników zaczepów — <i>W. Olech</i>	9 675
Diagnostyka kolan rurociągów parowych — <i>M. Szczygielski, E. Pizon</i>	5 291	Pomiar ciśnienia w kondensatorach turbin parowych — <i>A. Gardzilewicz, S. Marcinkowski, H. Sobera, J. Banasiewicz</i>	10/11 743
Chemiczne oczyszczanie kotłów walczakowych roztworami związków kompelskujących — <i>A. Śliwa, H. Robok</i>	5 294	Ocena efektów eksploatacyjnych, ekologicznych i ekonomicznych rekonstrukcji bloku nr 1 w <i>Elektrowni Siersza</i> — <i>T. Chmielniak, G. Kosman</i>	10/11 764
Czynniki decydujące o wyborze metody wyznaczania sprawności kotłów energetycznych — <i>J. Sobota</i>	5 312	Badanie zdolności regulacyjnej bloków 500 MW po modernizacji w <i>Elektrowni Kozenice</i> — <i>A. Bielaczyc, S. Lasota, E. Rzeczkowski</i>	10/11 793
Doświadczenia ze stosowania preparatu aminowego do korekcji obiegów ciepłowniczych — <i>S. Twardowski</i>	5 315	EPOGRAN — nowe kruszywo dla budownictwa — <i>S. Jarema-Suchorowska, M. Śliwińska-Serafin, Z. Bąk</i>	10/11 801
Normalizacja poboru próbek pyłu węglowego zasilającego palniki kotłów energetycznych — <i>M. Mazur, M. Teisseyre</i>	6 349	Nowa metoda chemicznego oczyszczania regeneracyjnych podgrzewaczy wysokoprężnych po stronie parowej — <i>M. Łodej</i>	10/11 809
Uszkodzenia elementów kotłów wysokoprężnych wykonanych ze stali niskowęglowych i niskostopowych przy oddziaływaniu wody — <i>K. Tubielewicz, R. Melechow, P. Dudek</i>	6 354	Przykładowe rozwiązania techniczne pozwalające rozszerzać funkcje elementów systemu energetycznego przy jednoczesnym ograniczeniu nakładów inwestycyjnych — <i>S. Samek, M. Surdyka</i>	12 907
Metodyka grawimetrycznego pomiaru koncentracji i strumienia masy pyłu węglowego zasilającego palniki kotłów energetycznych — <i>M. Mazur, M. Teisseyre</i>	6 364	Doświadczenia <i>Elektrowni Rybnik SA</i> z eksploatacji i diagnostyki głównych rurociągów parowych (GRP) — <i>R. Ratajczak</i>	12 919
Przydatność pomiaru warstwy przyściennej do oceny stopnia zagrożenia korozją wysokotemperaturową (niskotlenową) — <i>H. Kruczek</i>	7 419	Możliwości wydłużania żywotności głównych rurociągów parowych do założonego czasu pracy — <i>W. Brunné</i>	12 925
Historia budowy i eksploatacji Elektrowni — <i>M. Guttmeier</i>	8 497	Przydatność badań niszczących do prognozowania żywotności wysokoprężnych rurociągów parowych — <i>W. Brunné, S. Rajca</i>	12 929
Sprawność wytwarzania energii elektrycznej w Elektrowni — <i>M. Najwer, J. Kołacz</i>	8 503	Uszkodzenia elementów rurociągów parowych — <i>J. Dobosiewicz</i>	12 935
Nowe turbiny w Elektrowni — <i>P. Komarnicki</i>	8 507	Diagnostyka materiałowa w ocenie stanu i prognozie czasu eksploatacji poza czas obliczeniowy rurociągów parowych pracujących w warunkach pełzania — <i>J. Dobrzański</i>	12 937
Diagnostyka w eksploatacji Elektrowni — <i>T. Trybała</i>	8 510	Obliczenie trwałości elementów rurociągów parowych eksploatowanych powyżej 150 000 h — <i>E. Zbroińska-Szczechura</i>	12 947
Sterowanie pracą i elementy diagnostyki sprężarek odśrodkowych z serii C-8 — <i>B. Zwoliński</i>	8 544		
Dyskryminacja płomienia w środowisku wielopalnikowym — <i>T. Sobstyl</i>	8 548		
Regulacja rozmyta w zastosowaniu do dozowania sorbentu w instalacji odsiarczania spalin metodą suchą w kotle OP650b — <i>J. Pollak, J. Giebułtowski</i>	8 552		
		IV. PROBLEMY PRZESYŁU I ROZDZIAŁU ENERGII ELEKTRYCZNEJ	
		Utrata stateczności i naprężenia krytyczne w wewnętrznych uzwojeniach transformatorów podczas zwarcia udarowego — <i>W. Pewca</i>	1 25
		Uwzględnianie algorytmu obliczania zwarc niesymetrycznych w analizach stanów pracy sieci elektroenergetycznych — <i>K. Oziemblewski</i>	4 216

Pomiary składowej zerowej prądów ziemnozwarciowych (wybrane zagadnienia) — <i>K. Jerzykowski, F. Rodoń</i>	5 320
Podziemne linie kablowe prądu stałego — budowa linii w systemie „lekkim” — <i>A. Rakowska, K. Hajdrowski</i>	7 426
Diagnostyka ograniczników przepięć pod napięciem sieciowym — <i>I. Komarowska, P. Papliński</i>	7 453
Nowa metoda optymalizacji układów pracy sieci rozdzielczych średniego napięcia — <i>T. Szostek</i>	9 639
Aspekty techniczne i ekonomiczne prowadzenia prac pod napięciem w ZE Toruń SA — <i>R. Michniewski</i>	10/11 752
Przekładniki wysokiego napięcia z izolacją gazową SF ₆ — doświadczenia eksploatacyjne — <i>P. Chojnowski, W. Liberacki</i>	10/11 761
Powiązania prawne i techniczne polskiego systemu elektroenergetycznego z systemami europejskimi — Centrel i UCTE — <i>G. Błajszczak</i>	10/11 772
Modele cieplne transformatorów — <i>M. Nabiałczyk</i>	10/11 805

V. TECHNICZNE I EKONOMICZNE PROBLEMY ZASILANIA ENERGIĄ ELEKTRYCZNĄ

Dyscyplinowanie dłużników — <i>S. Paperz</i>	2 94
Łódzki Zakład Energetyczny uruchomił system do obsługi wielkich odbiorców energii	7 493

VI. POMIARY, STEROWANIE, AUTOMATYKA

Wielofunkcyjny regulator ESP-R7 do zespołów zasilających elektrofiltry — <i>M. Tarasiuk, A. Softys</i>	1 32
Rodzina nowych mikroprocesorowych synchronizatorów automatycznych — <i>S. Cholewa</i>	3 175
Nowoczesne cyfrowe regulatory wzbudzenia generatorów synchronicznych — <i>R. Rink</i>	4 223
Nowe konstrukcje cyfrowych rejestratorów zakłóceń i rejestratorów pomiarowych — <i>M. Talaga, G. Kania</i>	5 303
Monitorowanie systemu zabezpieczeń technologicznych kotła i turbiny na blokach nr 9 i 10 — <i>M. Gębka, M. Najman</i>	8 532
Modernizacja zabezpieczeń elektrycznych układu wyprowadzenia mocy bloku nr 5 — <i>P. Kulecki</i>	8 535
Tradycyjna nastawnia czy nowoczesna sterownia? Ergonomia pracy to „kropka nad i” dla inwestycji — <i>J. Borowicz, K. Białkiewicz</i>	9 628
Dobór i nastawy zabezpieczeń w sieciach wewnętrznych zakładów energetyki zawodowej i przemysłowej — <i>G. Sodzawiczny, M. Talaga</i>	9 671
Jakość regulacji częstotliwości i mocy w obszarach systemu elektroenergetycznego — <i>J. Bujko, T. Halawa</i>	12 885
Kontrola pracy podobszarów sieci niskich i średnich napięć — <i>A. Tomczyk, L. Harasimowicz, P. Stawski</i>	12 890
Metoda szeregów czasowych w zagadnieniach predykcji zapotrzebowania i sygnału odchylenia regulacyjnego w warunkach rynkowych — <i>A. Misiorek, T. Piesiewicz</i>	12 903

VII. TELEKOMUNIKACJA I INFORMATYKA W ENERGETYCE

System monitorowania parametrów stanu pracy rozproszonych obiektów energetycznych przy zastosowaniu bezprzewodowego transferu danych — <i>J. Kaczmarski</i>	5 299
Kierunki rozwoju informatyki w przedsiębiorstwach multienergetycznych — <i>M. Górski</i>	7 448
Powiązania teletransmisyjne Elektrowni ze stacją elektroenergetyczną Mikułowa — <i>P. Kulecki, P. Dimitriu, J. Grycz</i>	8 538
Historia informatyzacji w branży energetycznej zatoczyła koło — <i>A. Czopik</i>	10/11 788

VIII. ENERGETYKA I EKOLOGIA

Działania na rzecz ochrony środowiska w Południowym Koncernie Energetycznym — <i>T. Śmilgiewicz</i>	3 143
STACHA felieton energetyczno-ekologiczny. ISO 14001 w Czarnobylu? — <i>T. Śmilgiewicz</i>	3 146
Zarządzanie środowiskiem w Elektrowni Opole	4 238
Utylizacja zużytych izolatorów ceramicznych — <i>R. Sekuła, M. Wnęk, S. Stupek</i>	4 241
Kalejdoskop energetyczno-ekologiczny	4 245
STACHA felieton energetyczno-ekologiczny. Wiele hałasu o nic?	4 248
Niepewna przyszłość — <i>S. Partyga</i>	4 252
Czy protokół z Kioto ma przyszłość? — <i>S. Partyga</i>	4 252
Czarne złoto — <i>S. Partyga</i>	4 252
Brazylia stara się zmniejszyć zależność od elektrowni wodnych — <i>S. Partyga</i>	4 253
Ograniczenie emisji dwutlenku węgla i zanieczyszczeń w USA — <i>P. Olszowiec</i>	4 254
Hodowla bydła odnawialnym źródłem energii — <i>P. Olszowiec</i>	4 255
System Zarządzania Środowiskowego jako narzędzie wspomagające proekologiczne działania firmy — <i>M. Misztal</i>	5 308
Kalejdoskop energetyczno-ekologiczny	5 332
STACHA felieton energetyczno-ekologiczny. Pioruny kuliste	5 336
Ekologiczne aspekty wytwarzania energii elektrycznej. (Wnioski konferencji SEP z listopada 2001 r.) — <i>J. Marecki, T. Wójcik</i>	6 377
Efekt cieplarniany a zmiany klimatyczne — <i>Z. Rozewicz</i>	6 385
Kalejdoskop energetyczno-ekologiczny	6 388
STACHA felieton energetyczno-ekologiczny. Klęski żywiołowe	6 392
Za dużo gorącego powietrza? George Bush i ochrona środowiska — <i>S. Partyga</i>	6 405
Monitorowanie aktywności słonecznej dla elektroenergetyki — <i>P. Olszowiec</i>	6 406
Ograniczenie emisji zanieczyszczeń w USA — <i>P. Olszowiec</i>	6 406
Redukcja emisji rtęci w USA — <i>P. Olszowiec</i>	6 407
Zastosowanie mokrych odpylaczy spalin w energetyce — <i>P. Olszowiec</i>	6 407
Ekonomika wykorzystania energii źródeł odnawialnych do produkcji energii elektrycznej — <i>H. Bartoszewicz-Burczy</i>	7 458
RECS — Międzynarodowy System Certyfikatów Energii Odnawialnej — <i>M. Szweykowska-Muradin</i>	7 465
Energia ze źródeł odnawialnych na rynku energii elektrycznej w Polsce — <i>P. Bućko</i>	7 467
Kalejdoskop energetyczno-ekologiczny	7 474

STACHA felieton energetyczno-ekologiczny. Niezrównoważony rozwój	7 477	<i>Zakłady Remontowe Energetyki Lublin SA</i> a wymagania unijnych dyrektyw — <i>A. Warachim</i>	1 24
Izba Gospodarcza Energetyki i Ochrony Środowiska zaprosiła na konferencję	7 494	Nowy produkt <i>ABB Zwar SA</i> GXO-LOVOS-5 i 10 kV. Beziskiernikowe ograniczniki przepięć niskiego napięcia z warystorami z tlenków metali — <i>W. Kosiński</i>	2 92
Integracja informacji w Elektrowni — <i>A. Seweryn</i>	8 516	Doświadczenia <i>ZRE Katowice SA</i> zdobyte przy montażu bloku parowo-gazowego — <i>J. Kipiński, B. Niernsee</i>	3 133
Pajęczyny. Sieci teleinformatyczne w Elektrowni — <i>A. Seweryn, T. Dąbrowski</i>	8 523	Dostosowanie elektrociepłowni przemysłowych do produkcji energii elektrycznej w ofercie <i>ZRE Katowice SA</i> — <i>B. Niernsee</i>	3 135
Przyjazna dla środowiska firma energetyczna XXI wieku — <i>M. Szymański</i>	8 564	Armaturowe Kompletly Uszczelniające SPETECH®-AKU do armatury wysokoparametrowej — <i>J. Kapuściński</i>	3 136
Wpływ przyłączenia farm wiatrowych na lokalne sieci elektroenergetyczne w warunkach polskich — <i>A. Siodelski</i>	9 623	Badania specjalne olejowych transformatorów rozdzielczych w <i>ALSTOM T&D SA</i> <i>Zakład Transformatorów Mikołów</i> — <i>J. Sobota, W. Bourek, W. Olech,</i> <i>H. Olejniczak</i>	3 169
Rejestracja wielkości elektrycznych i nieelektrycznych w energetyce — <i>G. Grzegorzycza</i>	9 666	Przegląd wyrobów i działania rozwojowe w zakresie przekładników średnich oraz niskich napięć w <i>ABB Sp. z o.o. Oddział ZWAR</i> w Przasnyszu — <i>A. Durski</i>	4 231
Energetyka i środowiska w Danii	9 677	Montaż kotła FCB nr 2 dostarczonego przez <i>Foster</i> <i>Wheeler</i> w <i>Elektrociepłowni ELCHO Chorzów</i> — <i>H. Wielek</i>	4 234
Wytwarzanie energii elektrycznej i ciepła z wykorzystaniem odpadów komunalnych i przemysłowych. Analiza techniczna dla warunków polskich — <i>J. Sokołowski,</i> <i>J. Kwiatkowski, K. Kosowski</i>	9 678	Lasery centrowanie części przepływowych turbin. Siła lasera w starciu z tradycyjną technologią — <i>M. Dudziński, A. Kuciel</i>	5 284
Kalejdoskop energetyczno-ekologiczny	9 690	Nowe produkty w ofercie <i>ABB</i> — betonowe stacje transformatorowe — <i>D. Sujecki</i>	5 286
STACHA felieton energetyczno-ekologiczny. Szare komórki	9 695	Nowe rozwiązania rozdzielnic konsumenckich <i>Statoil Lubricants</i> Liderem Rynku 2002	6 369
Rynkowe aspekty zmiany napięcia zasilania — <i>W. Mielczarski, G. Michalik-Mielczarska</i>	10/11 778	Doświadczenia <i>ZRE Katowice SA</i> w wylewaniu i regeneracji łożysk ślizgowych — <i>R. Strzeszewski</i>	6 374
Elektrociepłownia gazowa we Władysławowie. Energia z dna morza — <i>W. Mielczarski,</i> <i>G. Michalik-Mielczarska</i>	10/11 784	Doświadczenia <i>ZRE Katowice SA</i> zdobyte przy montażu kotła opalanego biomasa — <i>R. Misz</i>	6 375
Problematyka „czystej” energii elektrycznej i koniecznej transformacji energetyki w ciągu 15–20 lat (wdrażanie Dyrektywy UE 2001/80/WE) — <i>Z. Pęczalski</i>	10/11 839	Dzień otwarty Dywizji produktów Energetyki <i>ABB</i> w Polsce. Open House 2002 — <i>A. Byśnikiewicz</i>	7 439
Podstawowe urządzenia elektrociepłowni wykorzystujących odpady komunalne i przemysłowe — <i>J. Sokołowski,</i> <i>K. Kosowski, J. Kwiatkowski</i>	10/11 843	Koncepcja systemu zdalnego monitorowania i sterowania procesom przesyłu i rozdziału energii elektrycznej w stacjach transformatorowych systemu <i>Scheidt</i> — <i>W. Januszewski, A. Warachim</i>	7 442
Kalejdoskop energetyczno-ekologiczny	10/11 847	Smallworld w <i>SPEC</i>	7 495
STACHA felieton energetyczno-ekologiczny. Święty Franciszek — patron ekologii	10/11 851	<i>Rafineria Czechowice</i> — jakość i technologia <i>Adaptaflex Ltd</i> poinformował o systemie przewodów elastycznych <i>ADAPTALOK</i>	7 495
Modernizacja turbiny Kapłana w <i>Elektrowni</i> <i>Wodnej Jeziorsko</i> na podstawie trójwymiarowej analizy przepływu — etap 1 — <i>J. Świdorski, A. Łojek, M. Klein,</i> <i>R. Daszkiewicz</i>	12 953	Kompaktowe moduły typu <i>PASS</i> — innowacyjne rozwiązanie rozdzielni wysokiego napięcia — <i>A. Romaniuk</i>	8 590
Kalejdoskop energetyczno-ekologiczny	12 957	Doświadczenia <i>ZRE Katowice SA</i> związane z prowadzeniem prac spawalniczych na tle ostatnich przedsięwzięć Spółki — <i>M. Szczepanik, W. Rzepka</i>	8 592
STACHA felieton energetyczno-ekologiczny. Świąteczna eko-choinka	12 961	Parametry procesu przesyłu i rozdziału energii elektrycznej w stacjach transformatorowo- rozdzielczych systemu <i>Scheidt</i> — <i>A. Warachim, K. Lesyk, W. Chudzyński</i>	8 595

IX. ENERGETYKA I PRODUCENCI

50 lat Energomontażu-Południe SA	1 2	Transformatory rozdzielcze produkowane i oferowane przez <i>ABB Sp. z o.o.</i> — <i>M. Latosiński</i>	9 630
Geneza i rozwój <i>Energomontażu-Południe</i> w latach 1952–1992	1 2	System sterowania i nadzoru <i>ESC</i> produkcji <i>ALSTOM</i> . Przykłady dotychczasowych aplikacji w krajowych obiektach energetycznych — <i>M. Latosiński</i>	9 632
Istniejemy by tworzyć. <i>Spółka Akcyjna Energomontaż-Południe</i>	1 4		
Potencjał <i>Spółki</i>	1 8		
Posiadane uprawnienia	1 8		
Zakres działalności <i>Energomontażu-Południe SA</i>	1 8		
Działalność eksportowa	1 9		
Współpraca z głównymi partnerami	1 10		
Dzień dzisiejszy i perspektywy <i>Energomontażu-Południe SA</i>	1 10		
Wspomnienia Dyrektorów <i>Energomontażu-Południe SA</i>	1 12		
Rozpoczyna się spółek <i>ABB</i> w Polsce	1 16		
Nowa jakość rozwiązań rozdzielnic konsumenckich — <i>D. Sujecki</i>	1 17		
<i>Scheidt</i> w 2001 roku — <i>A. Warachim</i>	1 20		

Udział w technologicznej innowacyjności energetyki kluczowym celem <i>Energopomiaru</i> – <i>A. Smolik</i>	9 637
Regeneracja komór zaworowych – <i>A. Dybich, J. Szklarz, K. Kusy</i>	10/11 786
System przedpłatowej sprzedaży energii elektrycznej – <i>J. Ziombek</i>	12 872
W <i>Zespole Elektrowni Pątnów-Adamów-Konin</i> padł rekord szybkości remontu i rekonstrukcji poawaryjnej – <i>S. Paradowski</i>	12 874
Remontować czy wymieniać wyeksploatowane silniki napędów potrzeb własnych? – <i>M. Bernatt</i>	12 877
Seria silników wysokiego napięcia o podwyższonej sprawności w w uźebrowanych kadłubach odlewanych – <i>S. Trybulski</i>	12 882

X. SEP – WYDARZENIA, FAKTY, OPINIE

Wyjazdowe otwarte zebranie Zarządu Oddziału Gliwickiego SEP w <i>Elektrowni Rybnik</i> – <i>S. Partyga</i>	1 40
Elektrownie w Gwarectwie Rybnickim – rys historyczny – <i>S. Partyga</i>	1 40
Uchwała nr 20-98/2002 ZG SEP z dnia 17 stycznia 2002 r. w sprawie stanowiska dotyczącego zmian strukturalnych i własnościowych w polskiej elektroenergetyce	2 96
Stanowisko Stowarzyszenia Elektryków Polskich w sprawie dalszych zmian w polskiej elektroenergetyce	2 96
Kształtowanie kultury, etyki i etosu pracy. Współczesne znaki czasu – <i>Z. Lubczyński</i>	3 175
Konkurs SEP na najlepszą pracę dyplomową wyższych uczelni w 2001 roku – <i>Z. Lubczyński</i>	3 183
Spotkania świąteczno-noworoczne w oddziałach SEP – <i>Z. Lubczyński</i>	3 184
Seminarium Oddziału Bydgoskiego Stowarzyszenia Elektryków Polskich poświęcone postaci Profesora Alfonsa Hoffmanna – <i>T. Domżałski</i>	4 249
Z prac Centralnej Komisji Historycznej SEP – <i>Z. Białkiewicz</i>	4 251
XXXI Walny Zjazd Delegatów SEP obraduje w dniach 28 i 29 czerwca 2002 r. w Zielonej Górze	5 342
Wyniki konkursu o tytuł najaktywniejszego koła SEP w 2001 roku	5 342
IX Wiosenne Spotkania Ciepłowników Cele i zadania SEP w pierwszym dziesięcioleciu XXI wieku. (Referat programowy Prezesa SEP na XXXI WZD SEP w Zielonej Górze)	5 344
Nowe władze SEP w kadencji 2002–2006	6 394
Wnioski z ogólnokrajowej konferencji „Elektryka polska wobec integracji z Unią Europejską”	7 479
Olimpiada elektryczna i elektroniczna EUROELEKTRA	7 480
Uchwały XXXI Walnego Zjazdu Delegatów SEP	7 482
Wycieczka Koła SEP przy <i>ZPBE Energopomiar-Gliwice</i> na Węgry	9 696
VII Międzynarodowa Konferencja FORUM ENERGETYKÓW GRE 2002 – <i>Z. Koźuch</i>	9 699
Jubileuszowe XV Targi ENERGETAB 2002	10/11 700
Politechnika Łódzka nadała tytuł doktora honoris causa dwóm wybitnym profesorom	10/11 852
Łączniki O2 – <i>T. Domżałski, W. Barzyk</i>	10/11 854
	10/11 856

XI. ENERGETYCY POLSCY

Dr inż. Bronisław Ogulewicz (1923–2001) – <i>L. Skrzypek</i>	1 42
Jubileusz Członka Honorowego SEP – kolegi Zbigniewa Białkiewicza	2 98
50 lat mej współpracy z czasopismem <i>Energetyka</i> – <i>Z. Białkiewicz</i>	2 98
Wspomnienie. Inżynier Alfred HANSLIK (1927–2001)	5 322
Mgr inż. Tadeusz TOMASZKIEWICZ (1903–1980) – <i>W. Wilgusiewicz</i>	5 340
Eugeniusz Zadrzyński (1915–2002) – jeden z twórców elektroenergetyki PRL	6 402
Prof. dr inż. Włodzisław Krukowski (1887–1941)	7 486

XII. ENERGETYKA I GMINY

Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 30 listopada 2001 r. w sprawie ustanowienia odznaki honorowej „Za zasługi dla Energetyki”, ustalenia jej wzoru oraz zasad i trybu nadawania i noszenia – <i>M. Tarasiuk, A. Sołtys</i>	1 39
Lokalne planowanie energetyczne szansą dla rozwoju regionu na przykładzie gminy Kisielice – <i>T. Śmilgiewicz</i>	3 138
Energetyka rozproszona jako ekologiczna alternatywa dla energetyki zcentralizowanej, tradycyjnej (inwestycje w energetyce lokalnej) – <i>W. Nikodem</i>	5 323

XIII. RÓŻNE

Tytułem wstępu – <i>T. E. Kołakowski</i>	1 II
Tytułem wstępu – <i>T. E. Kołakowski</i>	2 II
Tytułem wstępu – <i>T. E. Kołakowski</i>	3 II
Tytułem wstępu – <i>T. E. Kołakowski</i>	4 II
Energetyka jądrowa w Niemczech – <i>G. Jezierski</i>	4 228
Prognozy rozwoju energetyki amerykańskiej – <i>P. Olszowiec</i>	4 254
Tytułem wstępu – <i>T. E. Kołakowski</i>	5 II
Tytułem wstępu – <i>T. E. Kołakowski</i>	6 II
Patrząc w przyszłość: Czy większa rola energii atomowej w Europie? – <i>S. Partyga</i>	6 404
Przełamać się jest trudno – <i>S. Partyga</i>	6 405
Energetyka Iranu – <i>P. Olszowiec</i>	6 406
Tytułem wstępu – <i>T. E. Kołakowski</i>	7 II
<i>PTPiREE</i> włączyło nas do akcji „Bezpieczniej z prądem”	7 493
Tytułem wstępu – <i>T. E. Kołakowski</i>	9 II
Pięćdziesięciolecie miesięcznika <i>Energetyka</i> – <i>T. E. Kołakowski</i>	9 607
<i>Energetyka</i> , jaką pamiętam – <i>S. Tomaszewski</i>	9 611
To już 22 lata w <i>Energetyce</i> – czy to możliwe? – <i>I. Gajdowa</i>	9 614
Tytułem wstępu – <i>T. E. Kołakowski</i>	10/11 II
To już dwusetny <i>Biuletyn ZPBE Energopomiar</i>	10/11 791
Tytułem wstępu – <i>T. E. Kołakowski</i>	12 II
Posiedzenie Rady Programowej <i>Energetyki</i> z okazji 55. rocznicy założenia pisma – <i>T. E. Kołakowski</i>	12 863

SPIS AUTORÓW

A ntkiewicz Sławomir	3 124	F olwarczny Czesław	9 649	Kondratowicz Gwidon	3 165
B adur Janusz	5 275	G ajdowa Iwona	9 614	Korzuch Stanisław	9 615
Balcerzak Andrzej	3 127	Gardzilewicz Andrzej	10/11 743	Kosiński Wojciech	2 92
Banasiewicz Józef	10/11 743	Gębka Marek	8 532	Kosman Gerard	10/11 764
Bartnik Ryszard	4 195	Giebień Ryszard	8 579	Kosowski Krzysztof	10/11 843
Bartosiewicz-Burczy Hanna	7 458	Giebułtowski Jan	8 552		9 678
Bartoszek Bolesław	7 490	Gochnio Waldemar	5 269	Kozłowski Marek	12 900
Barzyk Wojciech	10/11 856	Gołąb Stanisław	4 202	Kozłów Piotr	5 275
Bączkowski Jerzy	8 559	Górski Michał	7 448	Kozupa Marian	3 155
Bąk Zdzisław	10/11 801	Greficz Aleksander	8 587	Kożuch Zdzisław	9 700
Bernatt Maciej	4 220	Grycz Jerzy	8 538	Krok Roman	3 117
	12 877	Grzegorzycza Grzegorz	9 666	Kruczek Halina	7 419
Białkiewicz Zbigniew	2 98	Guttmeyer Maciej	8 497	Krystek Sławomir	10/11 709
	4 251			Kuciel Andrzej	5 284
Białkiewicz Krzysztof	9 628	H ajdrowski Krzysztof	7 428	Kujawa Marek	10/11 834
Bicki Zbigniew	2 61	Halawa Tadeusz	12 885	Kulecki Piotr	8 535
	2 64	Harasimowicz Ludwik	12 890		8 538
Bielaczyc Andrzej	10/11 793	J aczewski Marek	2 68	Kusy Krzysztof	3 131
Błajszczak Grzegorz	10/11 772	Januszewski Wiesław	7 442		10/11 786
Borgosz-Koczwara Magdalena	12 900	Jarema-Suchorowska Sonia	10/11 801	Kwiatkowski Jarosław	10/11 843
Borowicz Jan	9 628	Jerzykowski krzysztof	5 320		9 678
Bourek Waclaw	3 169	Jezierski Grzegorz	4 228	L asota Stanisław	10/11 793
Brunné Wojciech	12 925			Latosiński Michał	9 630
	12 929	K aczmarek Mieczysław	5 269		9 632
Bućko Paweł	7 467	Kaczmarek Jerzy	5 299	Lesyk Krzysztof	8 595
Bujko Jan	12 885	Kalina Jacek	4 195	Liberadzki Włodzimierz	10/11 761
Byśnikiewicz Alicja	7 439	Kania Grzegorz	5 303	Litwinowicz Antoni	3 159
		Kapuściński Janusz	3 136	Lubczyński Zbigniew	3 175
C hmielniak Tadeusz	10/11 764	Karpiński Lesław	10/11 824	Ł odej Michał	10/11 809
Chojnowski Przemysław	10/11 761	Karski Leszek	10/11 831	Łojek Andrzej	12 953
Cholewa Stanisław	3 175	Kąkol Krzysztof	5 280	M ajchrzak Henryk	3 109
Cholewicki Iwo	2 98	Kipiński Jacek	3 133	Marcinkowski Stanisław	10/11 743
Chrzan Krystian Leonard	6 360	Klein Marek	12 953	Marecki Jacek	6 377
Chudzyński Wojciech	8 595	Kołacz Joanna	8 503	Mazur Maria	6 349
Czajka Piotr	2 66	Kołakowski Tomasz E.	1 II	Mazurkiewicz Andrzej	4 202
Czelusta Ryszard	8 574		2 II	Melechow Rościsław	6 354
Czopik Aleksandra	10/11 788		3 II	Mężyk Dariusz	5 280
			4 II	Michalik-Mielczarska Grażyna	10/11 778
D artak Janusz	8 559		5 II	Michniewski Ryszard	10/11 752
Daszkiewicz Ryszard	12 953		6 II	Mielczarski Władysław	10/11 724
Dąbrowski Tomasz	8 523		7 II		10/11 778
Dimitriu Piotr	8 538		8 II	Mikołajczyk Katarzyna	8 574
Dobosiewicz Jerzy	5 289		9 II	Miksiewicz Roman	3 117
	12 935		9 607	Mikulski January Lech	10/11 819
Dobrzański Janusz	12 937		10/11 II		10/11 824
Domżański Tadeusz	4 249		10/11 852	Mioduski Dariusz	10/11 729
	10/11 856		12 II	Misiorek Adam	12 903
Dudek Piotr	6 354		12 863	Misz Ryszard	6 375
Dudziński Marek	5 284	Komarnicki Paweł	8 507	Miształ Marek	5 308
Durski Adam	4 231	Komorowska Izabela	7 453		
Dybich Adrian	10/11 786				

N abialczyk Marek	10/11	805	Rozewicz Zygmunt	4	235	Szynol Jerzy	10/11	812
Najman Mariusz	8	532		6	385	Szyska Piotr	3	109
Najwer Małgorzata	8	503	Rusinowski Henryk	3	109			
Nartowski Zbigniew	12	907	Rut Ryszard	4	220	Ś liwa Alfred	5	294
Nawrocka Justyna	9	660	Rydz Włodzimierz	9	615	Śliwińska-Serafin Małgorzata	10/11	801
Niernsee Bogumiła	3	135	Rzeczkowski Edward	10/11	793	Śmilgiewicz Tomasz	3	138
Nikodem Waldemar	5	323	Rzepka Wojciech	8	592	Śniegórski Tadeusz	7	434
						Świdorski Jacek	12	953
O lech Waldemar	3	169	S alski Maciej	4	195			
	9	675	Samek Sławomir	12	907	T alaga Mariusz	5	303
Olejniczak Halina	3	169		12	910		9	671
Olszowiec Piotr	4	254	Sawicki Wiesław	4	195	Tarasiuk Marcin	1	32
	6	406	Sekuła Robert	4	241	Teisseyre Mieczysław	6	364
	9	692	Seweryn Artur	8	516	Tomaszewski Sławomir	9	611
Owsianka Barbara	3	147		8	523	Tomczyk Andrzej	12	890
	9	649	Siodelski Andrzej	9	623	Trojnar Wojciech	3	109
Oziemblewski Kazimierz	4	216	Skibiński Tadeusz	5	280	Trybała Tadeusz	8	510
Ozimowski Tadeusz	8	570	Skorek Janusz	4	195	Trybalski Sławomir	12	882
			Skrzypek Leszek	1	42	Tubielewicz Krzysztof	6	354
P aperz Stanisław	2	94	Słupek Stanisław	4	241	Twardowski Sławomir	3	155
Papliński Piotr	7	453	Smolik Adam	9	637		5	315
Paradowski Sebastian	12	874	Sobera Henryk	10/11	743			
Partyga Sławomir	1	40	Sobota Janusz	3	169	W arachim Andrzej	1	20
	4	252	Sobota Jerzy	5	312		7	442
	6	404	Sobstyl Tadeusz	8	548		8	595
Parys Ryszard	9	615	Sodzawiczny Grzegorz	9	671	Weron Aleksander	12	896
Pewca Władysław	1	25	Sokołowski Jacek	10/11	843		12	900
Pęczalski Zbigniew	10/11	839		9	678	Wielek Henryk	4	234
Piesiewicz Tomasz	12	903	Soliński Jan	2	59	Wilgusiewicz Władysław	5	340
Pietrzyk Mirosław	5	280	Softys Andrzej	1	32	Witek Robert	3	151
Pizon Emil	5	291	Stawski Piotr	12	890	Witos Tadeusz	3	109
Pollak Janusz	8	552	Strzeszewski Roman	6	374		7	434
Popczyk Jan	10/11	734	Sujecki Dariusz	1	17	Wnęk Maciej	4	241
	2	85		5	286	Wójcik Tadeusz	6	377
Pospolita Janusz	9	615	Surdyka Mieczysław	12	910	Wyłomańska Agnieszka	12	896
			Szczepanik Michał	8	592	Wyszatkiewicz Magdalena	7	434
R ajca Sławomir	12	929	Szczygielski Marian	5	291	Wyszatkiewicz Zdzisław	7	434
Rakowska Aleksandra	7	428	Szega Marcin	3	109			
Ratajczak Roman	12	919	Szklarz Jerzy	3	131	Z ając Bartłomiej	3	131
Rink Robert	4	223		10/11	786	Zając Ryszard	9	615
Robok Henryk	5	294	Szłapczyński Olgierd	7	492	Zamorowski Kazimierz	9	655
Rodoń Franciszek	5	320	Szostek Tadeusz	9	639	Zbroińska-Szczuchura Ewa	5	289
Romaniuk Andrzej	8	590	Szweykowska-Muradin M.	7	465		12	947
Rostkowski Robert	4	202	Szymański Marian	8	564	Ziombek Jacek	12	872
						Zwoliński Bogusław	8	544

Energetyka to Twoje czasopismo!

Publikuj na jej łamach własne doświadczenia.
Korzystaj z doświadczeń, którymi dzielą się z Tobą inni.