

PRZEGLĄD ODLEWNICTWA

SPIS TREŚCI W ROCZNIKU 2016, T. 66

Artykuły główne

- 100 lat innowacji płynnego metalu (100 years of a liquid metal innovation), nr 7-8, s. 336
- Dr hab. inż. Jerzy Kubicki profesor nadzwyczajny ukończył 80 lat, Gratulacje, nr 3-4, s. 153
- FRANASZEK T.: Drodzy Czytelnicy (Dear Readers), nr 3-4, s. 103
- FRANASZEK T.: Drodzy Czytelnicy (Dear Readers), Nr 1-2, s 7
- FRANASZEK T.: Drodzy Czytelnicy (Dear Readers), nr 5-6, s. 209
- FRANASZEK T.: Drodzy Czytelnicy (Dear Readers), nr 7-8, s. 319
- FRANASZEK T.: Drodzy Czytelnicy (Dear Readers), nr 9-10, s. 445
- FRANASZEK T.: Drodzy Czytelnicy (Dear Readers), nr 11-12, s. 519
- KRÓL B.: Najlepsze modele organizacyjnoprawne prowadzenia działalności gospodarczej w Polsce (The best organisational-judicial models of pursuing economic activities in Poland), Prawo w praktyce, nr 9-10, s. 472
- MARZEWSKI P.: Forma odlewnicza i rdzenie do wytwarzania odlewów z metali i ich stopów (Casting moulds and cores for making castings of metals and their alloys), Patenty, nr 7-8, s. 354
- Mechanizacja i automatyzacja wytwarzania odlewów w formach piaskowych. Linie odlewnicze, Z wydawnictw, nr 1-2, s. 62
- Profesor dr hab. inż. Jan Lech Lewandowski Prezesem Honorowym NOT, Gratulacje nr 7-8, s. 396
- Profesor dr hab. inż. Józef Dańko Profesorem Honorowym Akademii Górniczo-Hutniczej w Krakowie, Gratulacje, nr 3-4, s. 148
- Przedsiębiorstwo Innowacyjne Odlewnictwa SPECODLEW Sp. z o.o. (Innovative casting Company SPECODLEW L.L. Company), nr 11-12, s. 566
- Wpływ dodatku regeneratu na jakość odlewów i szkodliwość mas formierskich i rdzeniowych nowej generacji, Z wydawnictw, nr 3-4, s. 156

Rdzeń, forma, odlew

- ASŁANOWICZ M., KACZMAREK J., OŚCIŁOWSKI A., ŻURAWSKI A.: Konwersja materiałowo-technologiczna w produkcji odlewów korpusów dla gazownictwa (Material and technological conversion in the castings roduction of bodies for gas engineering), nr 3-4, s. 124
- ENGELHARDT T.: Niskoemisyjne dodatki do wykonywania form z masy bentonitowej (Low-emission addition for making moulds of bentonite moulding sands), nr 7-8, s. 348
- LUDWIKOWSKI F., MELON M.: Drukarki 3D – urządzenia, dzięki którym każdy może zostać producentem nie wychodząc z domu (3D – printers, devices – due to which – everyone can become a producer without leaving home), nr 7-8, s. 342

- PIOTROWSKI K. BEDNARCZYK P.: Opracowanie nowatorskiej technologii kierunkowego odgazowania formy i kierunkowego krzepnięcia metalu (Development of the innovative technology of directional mould degassing and directional metal solidification), nr 11-12, s. 558
- Poprawa jakości odlewów w odlewni Nissan w Kantabrii dzięki zastosowaniu otulin Feedex (Improving the quality of casts in the Nissan Foundry in Cantabria by using Feedex feeder sleeves), nr 7-8, s. 236
- Silne materiały procesowe opracowane do stosowania w piaskowych formach odlewniczych (Strong proces materials developed for applications in sand casting moulds) , nr 3-4, s. 130
- STOTZEL R., YILMAZ I.: Nowe koncepcje dodatków mas formierskich i rdzeniowych do produkcji odlewów bez wad oraz bez zastosowania pokryć (New concepts of addition to moulding and core sands for Production castings without defects and without applying coating), nr 3-4, s. 138
- SZCZEPANIAK-LALEWICZ K.: Badania wybranych właściwości fizykochemicznych mas modelowych stosowanych w metodzie wytapianych modeli (Investigations of selected physicochemical properties of pattern materials applied in the lost wax casting method), nr 11-12, s. 550
- TURZYŃSKI J., PYTEL A., PYSZ S., ŻUCZEK R.: Zastosowanie nowoczesnej metodyki badań w procesie optymalizacji konstrukcji wielkogabarytowych odlewów (Modern research methodology applied in the optimization of heavy casting design), nr 1-2, s 10
- WAKSMUNDZKI M., ZYCH J.: Wpływ temperatury i wilgotności powietrza na kinetykę zmian wymiarowych wybranych gatunków drewna stosowanych na modele odlewnicze (The influence of temperature and atmospheric moisture on the kinetics of size changes in selected varieties of wood used for casting patterns), nr 5-6, s.212

Topienie i właściwości stopów odlewniczych

Maszyny, urządzenia, mechanizacja

- FEDORYSZYN A.: Automaty formierskie linii wytwarzania odlewów w formach bezskrzynkowych (Automatic casting machines of moulding lines producing castings snap flask moulds), nr 9-10, s. 452
- FEDORYSZYN A.: Urządzenia formierskie linii wytwarzania odlewów w formach skrzynkowych z syntetycznej masy z bentonitem (Moulding devices of the casting production lines in flask moulds of synthetic moulding sands with bentonite), nr 7-8, s. 322
- GEISWEID S., KWIŁOSZ W., MICHALSKI J.: Odlewnie Polskie SA w Starachowicach – modernizacja linii formierskiej (Odlewnie Polskie SA in Starachowice – modernisation of the moulding line), nr 5-6, s. 216

Instalacja wkładów Insural w piecach dozujących (Installation of Insural inserts in proportioning furnaces), nr 11-12, s. 574

Instalacje odpylania procesów odlewniczych (Dust collection systems in casting processes), nr 5-6, s. 234

JANKOWSKI P.: Synonim wyważonego nowatorstwa, pewność oraz trwałość (Synonym of a balanced innovation, certainty an stability), nr 7-8, s. 338

LINKE P.: Ultrakompaktowy spektrometr iskrowy dla odlewni metalu (Ultra-compact spark spectrometer for the metal casting houses), nr 7-8, s. 344

Maszyny do obróbki strumieniowo-ścierniej firmy IdeaPro (IdeaPro vapour blasting machines), nr 3-4, s.

Odlewnia Żeliwa SA, Zawiercie – potencjał wzrostu z linią DISA MATCH (Cast Iron Foundry, Zawiercie – increase potential with the DIDA MATCH line), nr 11-12, s. 568

POHLMANN U., SCHRECKENBERG S.: Nowa technologia systemów wymaga nowych materiałów wsadowych (New technology of systems requires new charge materials), nr 9-10, s. 448

ZALEWSKI J.: Oczyszczanie wirnikowe (Rotor cleaning), nr 11-12, s. 564

Zarządzanie w odlewnictwie

MARCO C., ETXEARRIA I., GARCIA B.: Nowa koncepcja wydajnych linii formierskich z pionowym podziałem (New concept of efficient moulding lines with vertical partitions). Nr 7-8, s. 332

Redukcja kosztów energii w branży odlewniczej (Energy costs reduction in the casting sector), nr 7-8, s. 328

SOBCZAK J.J., BALCER E., KRYCZEK A.: Sytuacja odlewnictwa w Polsce i na świecie – stan aktualny, tendencje, prognozy (Situation of the foundry engineering in Poland and in the world – current state, tendencies, forecasts), nr 1-2, s. 16

SOBCZAK J.J., BALCER E., KRYCZEK A.: Sytuacja odlewnictwa w Polsce i na świecie – stan aktualny, tendencje, prognozy (Situation of the foundry engineering in Poland and in the world – current state, tendencies, forecasts), nr 3-4, s. 106

Ochrona środowiska i warunki pracy

KMITA A., HOLTZER M.: Czy można pogodzić rozwój motoryzacji z ograniczeniem zanieczyszczenia środowiska? (It is possible to reconcile the motorisation development with limiting the environmental pollution?), nr 1-2, s. 24

Nowoczesne technologie w branży metalurgicznej, nr 7-8, s. 340
Technologie w ochronie środowiska (Technologies in the environment protection), nr 9-10, s. 456

Zanieczyszczenie atmosfery przez przemysł metalurgiczny i sposoby jego ograniczenia (Atmospheric pollution by the metallurgical industry and methods of its limitations), nr 3-4, s. 116

Historia odlewnictwa

-

Z praktyki odlewniczej

PACHOLE Z.: Monitorowanie parametrów pracy system reku-peracji spalin (Monitoring the operation parameters of the combustion gases recuperation system), nr 9-10, s. 462

PACHOLE Z.: Wpływ deflacji energii paliwa na wzrost energo- chłonności procesu cieplnego (Influence of the fuel energy

deflation on the energy-consumption increase of the thermal process), nr 11-12, s.570

PUCKA G.: Stojak walcarki Quatro – największy odlew stalowy wykonany w Polsce (The Quatro plate rolling mill stand – the largest steel casting made in Poland), nr 5-6, s. 224

WRÓBEL J.: Piasek chromitowy a masa furanowa (czyli na co zwracać uwagę aby pomagał a nie szkodził) (Chromite sands and a furan moulding sand (It means: what should be considered to make it helpful not harmful)), nr 9-10, s. 466

WRÓBEL J.: Wpływ zawartości lepiszcza w piasku chromitowym na powstawanie wad gazowych w odlewach (Influence of the clay content in chromite sands on gaseous defect formations in castings), nr 1-2, s. 32

Wydarzenia odlewnicze

DAŃKO R.: 65 lat Wydziału Odlewnictwa Akademii Górniczo-Hutniczej (65 years of the Faculty of Foundry Engineering of AGH – University of Science and Technology), nr 11-12, s. 538

FRANASZEK T.: 56 Międzynarodowa Konferencja Odlewnicza Portoroż, nr 9-10, s. 478

FRANASZEK T.: 72 Światowy Kongres Odlewnictwa w Nagoya (72 World Foundry Congress in Nagoya), nr 7-8, s. 356

FRANASZEK T.: IX Międzynarodowa Konferencja Naukowa „Innowacje w odlewnictwie ciśnieniowym” (IX International Scientific Conference „Innovations in the pressure die casting”), nr 7-8, s. 372

FRANASZEK T.: Jubileusz 70-lecia Instytutu Odlewnictwa w Krakowie (70-years Jubilee of the Foundry Research Institute in Krakow), nr 7-8, s. 378

FRANASZEK T.: Konferencja techniczno-szkoleniowa „Oszczędność energii i materiałów w produkcji innowacyjnych odlewów” (Technological-Training Conference „Energy and materials saving in the Production of innovatory castings”), nr 1-2, s. 42

FRANASZEK T.: Na Uniwersytecie Technicznym w Ljublanie odsłonięto rzeźbę popiersia prof. dr inż. Milana Trbižana, nr 9-10, s. 476

FRANASZEK T.: Ogólnopolski Dzień Odlewnika 2015 (Polish Foundrymen’s Day 2015), nr 1-2, s. 44

FRANASZEK T.: Seminarium METIMPEX 2015 (METIMPEX Seminar 2015), nr 1-2, s. 56

FRANASZEK T.: SILUM Sp. Z o.o. działa już 25 lat (SILUM Ltd. operates already for 25 years), nr 7-8, s. 374

FRANASZEK T.: Stowarzyszenie Techniczne Odlewników Polskich na Targach EUROGUSS 2016 w Norymberdze (Polish Foundrymen’s Association in EUROGUSS Fairs 2016, Nuremberg), nr 1-2, s. 58

FRANASZEK T.: Wrocław miejscem kolejnego Kongresu Techników Polskich (Wrocław is a place of the successive Congress of Polish Technologist), nr 7-8, s. 386

FRANASZEK T.: XI Międzynarodowa Konferencja „Nowoczesne technologie odlewnicze i metalurgiczne. Ochrona środowiska”, nr 9-10, s. 474

FRANASZEK T.: Hüttenes-Albertus Polska, 20 lat na polskim rynku odlewniczym (Hüttenes-Albertus Poland, 20 years in the polish foundry market), nr 11-12, s. 576

FRANASZEK T.: Międzynarodowe Targi Innowacje-Technologie-Maszyny, Polska 2016 (International Fairs: Innovations-Technologies-Machines, Poland 2016), nr 7-8, s. 380

Inauguracja roku akademickiego 2016/2017 w Wydziale Odlewnictwa Akademii Górniczo-Hutniczej (Inauguration of the 2016/2017 academic year in the Faculty of Foundry Engi-

neering of AGH University of Science and Technology), nr 11-12, 2. 585

Inauguracja w Akademii Górniczo-Hutniczej 98 roku akademickiego (Inauguration of the 98th academic year in AGH University of Science and Technology), nr 11-12, s. 580

JASIŃSKA M., FRANASZEK T.: Z kart 80-lecia Stowarzyszenia Technicznego Odlewników Polskich (From the pages of 80 years anniversary of the Polish Foundrymens Association), nr 11-12, s.524

Jubileusz 25-lecia Odlewni SILUM Sp. z o.o. (25th Anniversary of SILUM Ltd.), nr 3-4, s. 118

KIEŁBIK M., JASIŃSKA M.: Sprawozdanie z XXXII Zwyczajnego walnego Zjazdu Delegatów STOP, nr 1-2, s. 36

Kontrola przepływu metalu – seminarium Foseco w Skawinie (Metal flow control – Feseco seminar in Skawina), nr 9-10, s. 482

Targi METAL największe od lat! Sukces 21. Edycji międzynarodowej wystawy odlewniczej w Kielcach, nr 9-10, s. 484

XXI Międzynarodowe Targi Technologii dla Odlewnictwa METAL 2016 (XXI International fairs of Technologies for Castings, METAL 2016), nr 7-8, s. 390

Odlewnictwo – aktualności ze świata

Kronika krajowa

Instytut Odlewnictwa i firma PREVAC Sp. z o.o. laureatem Złotego Medalu 2016 – wybór konsumentów MTP, nr 3-4, s. 172

Inauguracyjne posiedzenie Komitetu Metalurgii PAN w kadencji 2016–2020, nr 3-4, s. 173

Teraz energia, nr 1-2, s. 74

Paryski szczyt nadzieją dla Polski, nr 1-2, s. 74

Bogini Słońca, nr 1-2, s. 74

Projekt ELAN, nr 3-4, s. 173

Zawody finałowe XLII Olimpiady Wiedzy technicznej. Nr 5-6, s. 254

Najlepsi wyróżnieni! Nr 5-6, s. 255

Wielkopolskie Dnia Odlewnika, nr 5-6, s. 256

Konkurs WIKTORIA Znak Jakości Przedsiębiorców, nr 7-8, s. 417

Kronika zagraniczna

I Międzynarodowe Forum zastosowanych lekkich materiałów w przemyśle motoryzacyjnym, nr 3-4, s. 174

Cook Defence Systems otrzymują 70 mln euro w kontrakcie rządowym, nr 7-8, s. 418

Instalacja największego systemu druku 3D w Stanach Zjednoczonych, nr 7-8, s. 418

Targi Metal China 2016 okazały się wielkim sukcesem w Pekinie, nr 7-8, s. 418

Prezydent Obama otworzy Targi w Hanowerze, nr 1-2, s. 76

Kiedy kolejna GIFA? Nr 1-2, s. 76

Volkswagen po skandalu, nr 1-2, s. 76

Sukcesy Polaków poza granicami Polski, nr 1-2, s. 76

Drukowanie w metalu technologią 3D, nr 1-2, s. 76

Włókna węglowe w wytwarzaniu maszyn, nr 1-2, s. 76

Energia solarna i lunarna, nr 1-2, s. 77

W trosce o wygodę kierowców i pasażerów, nr 1-2, s. 77

Transport platformy w pozycji pionowej, nr 7-8, s. 418

Kronika żałobna

Bako Karoly

Bełowska Anna (1952–2016)

Fajkiel Aleksander (1948–2015)

Izdebska-Szanda Irena (1956–2016)

Michałowski Ryszard (1951–2016)

Ohnaka Itsuo

Olszowski Tadeusz (1921–2016)

Wiadomości Stowarzyszenia Technicznego Odlewników Polskich

Inicjatywa połączenia OIG i STOP, nr 1-2, s. 66

Odlewnicy dyskutują nt. projektu „Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju”, nr 9-10, s. 488

Sprawozdanie z zebrania ZG STOP, 26 lutego 2016 r., Kraków, nr 3-4, s. 160

Sprawozdanie z zebrania ZG STOP, 28 kwietnia 2016 r., Kraków, nr 5-6, s. 240

Zebranie szkoleniowe przewodniczących Kół Zakładowych i członków STOP Oddziału Bielsko-Biała, nr 5-6, s. 398

Sprawozdanie z seminarium naukowego Zakładowego Koła STOP przy Instytucie Odlewnictwa w Krakowie, nr 7-8, s. 400

Sprawozdanie z XXXIII Nadzwyczajnego Walnego Zjazdu Delegatów STOP, nr 7-8, s. 400

Sprawozdanie z zebrania Głównej Komisji Rewizyjnej ZG STOP, nr 7-8, s. 401

Udział w konferencji – konsultacje społeczne projektu „Strategia na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju”, nr 9-10, s. 488

Sprawozdanie z seminarium naukowego Zakładowego Koła STOP przy Instytucie Odlewnictwa w Krakowie, nr 11-12, s. 598

Spotkanie przedstawicieli ZG STOP z przedstawicielami Amerykańskiego Stowarzyszenia odlewnictwa Ciśnieniowego (NADCA), nr 11-12, s. 598

Sprawozdanie z zebrania ZG STOP, 5 stycznia 2016, Kraków, nr 1-2, s. 68

Sprawozdanie z zebrania ZG STOP, 6 czerwca 2016 r., nr 7-8, s. 401

Sprawozdanie z zebrania Rady Prezesów STOP, nr 7-8, s. 401

Sprawozdanie z zebrania ZG STOP, 29 czerwca 2016 r., nr 7-8, s. 402

Sprawozdanie z zebrania ZG STOP, 9 września 2016 r., nr 9-10, s. 486