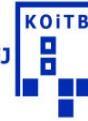


XIV МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «Строительство на основе оптимализации энергетического потенциала» 6-8 декабря 2017



МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «Строительство на основе оптимализации энергетического потенциала» организована с 2004 года Кафедрой общегражданского строительства и строительной физики, а в настоящее время Кафедрой организации и технологии строительства на Строительном факультете Ченстховского политехнического университета. Настоящая XIV Конференция субсидирован из средств Министерства науки и высшего образования Польши, в рамках мероприятий направленных на популяризацию науки.



Конференция охватывает широкий спектр вопросов строительства с уклоном на теоретические и практические решения способствующие рациональному использованию энергии в строительстве. Конференция является платформой для обмена опытом в области решения проблем современных энергоэффективных зданий.

В результате обмена мнений и опыта появляется возможность распространения

и разработки предложений по минимизации расходования материальных, энергетических и финансовых расходов при реализации и эксплуатации зданий и сооружений. А также выработки научных поисков и практических направлений для развития и более широкого внедрения принципов устойчивого строительства.

В 2016 году, 7-9 декабря состоялась XIII-я Международная научно-техническая конференция «Энергосберегающие здания - материалы и энергосберегающие технологии». Партнёрами конференции были: Комитет по охране окружающей среды и управлению отходами Польской академии наук, **Научно-исследовательский институт строительной физики Российской академии архитектуры и строительных наук (НИИСФ РААСН)**, а также фирмы: ALUPROFS.A. и SchöckBauteileGmbH. В конференции приняли участие более 70 человек, в том числе представители научных институтов и университетов из Польши и из-за рубежа (включая: Армению, Беларусь, Грузию, Словакию, Россию, Украину и Венгрию). В течение первых двух дней конференции участники представили

результаты своих исследований и разработок, и выслушали представителей фирм. На третий день конференции участники смогли ознакомиться с технологией алюминиевых систем ALUPROFS.A. Также смогли посмотреть технологию производства систем на заводах в городах Бельско-Бяла и Кенты.

Свою продукцию представили фирмы: Schöck, BalexMetal, INTERsoft и Aluprof. Патронаж сми взяли на себя журналы: «Изоляция», «Строительные материалы», «Рынок инженерного оборудования» и «Стеклянный мир». Традиционное совмещение в программе нашей конференции научных докладов с практической частью, позволяет участникам ознакомиться с конкретными архитектурными и конструктивными решениями, технологией и производственными процессами. Встречи учёных с практиками, обмен мнений и опыта являются чрезвычайно важным элементом организованной конференции.

Адам Уйма

SCIENTIFIC COMMITTEE

Chairman

dr hab. Małgorzata Ulewicz, prof. PCz

Częstochowa University of Technology

Vice Chairman

dr hab. inż. Igor Szubin

Research Institute of Building Physics, Russia

prof. dr hab. inż. Tadeusz Bobko

Brest State Technical University, Belarus

prof. dr arch. Alevtina Balakina

Moscow State University
of Civil Engineering, Russia

prof. dr hab. inż. Pavol Durica

University of Žilina, Slovakia

prof. dr hab. inż. Vardges Edoian

Erevan State University of Architecture
and Civil Engineering, Armenia

prof. dr hab. inż. Givi Gavardashvili

Georgian Technical University, Georgia

prof. dr hab. inż. Hovhannes V.

Tokmajyan

Shushi University of Technology, Armenia

dr hab. inż. arch. Krystyna

Januszkiewicz prof. ZUT

West Pomeranian University of
Technology Szczecin

dr hab. inż. Janusz Juraszek prof. ATH

University of Bielsko-Biala

prof. dr hab. inż. arch. Nina Kazhar

Częstochowa University of Technology

prof. dr inż. Agnieszka J. Klemm

Glasgow Caledonian University, Great Britain

doc. dr inż. Danica Kosicanova

Koszyce Technical University, Slovakia

prof. dr hab. inż. Peter Koteš

University of Žilina, Slovakia

prof. dr inż. Darja Kubečková

Ostrava Technical University, Czech Republic

dr hab. inż. Lucjan Kurzak, prof. PCz

Częstochowa University of Technology

doc. dr inż. Vincent Kvocak

Koszyce Technical University, Slovakia

dr inż. Anna Lis

Częstochowa University of Technology

prof. nzw. dr hab. inż. Izabela Major

Częstochowa University of Technology

dr inż. Krzysztof Pawłowski

UTP University of Science and Technology

dr hab. inż. Iwona Pokorska-Słuzalec, prof. PCz

Częstochowa University of Technology

dr hab. inż. Marlena Rajczyk, prof. PCz

Częstochowa University of Technology

prof. dr hab. inż. Miroslav Sanytsky

Lviv Technical University, Ukraine

dr hab. inż. Jacek Selejdak, prof. PCz

Częstochowa University of Technology

prof. dr hab. inż. Oleg Sergeychuk

Kiev National University of Civil
Engineering and Architecture, Ukraine

prof. dr hab. inż. Khrystyna Sobol

Lviv Technical University, Ukraine

dr inż. Adam Ujma

Częstochowa University of Technology

doc. dr inż. Nina Umiankova

Research Institute of Building Physics, Russia

prof. dr inż. Josef Vican

University of Žilina, Slovakia

prof. dr inż. Zuzana Vranayova

Koszyce Technical University, Slovakia

prof. dr hab. inż. Vasyl Zhelykh

Lviv Technical University, Ukraine

ORGANIZING COMMITTEE

dr inż. Adam Ujma (chairman) (+48 34) 3250914

prof. nzw. dr hab. Małgorzata Ulewicz, prof. PCz (Vice- chairman)

prof. nzw. dr hab. inż. Iwona Pokorska-Słuzalec, prof. PCz

dr inż. Zbigniew Respondek

dr inż. Anna Lis (marketing secretary)

mgr inż. Alina Pietrzak (financial secretary) (+48 34) 3250908

mgr inż. Jakub Jura (secretary for organizational matters) (+48 34) 32509

mgr inż. arch. Henryk Katowicz-Kowalewski

mgr inż. Paweł Helbrych

mgr inż. Mariusz Kosiń

Registrations for the conference, please contact the address:

jura@bud.pcz.czest.pl



CHAIR OF BUILDING ORGANIZATION AND TECHNOLOGY

FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

CZĘSTOCHOWA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

invite to

XIV INTERNATIONAL SCIENTIFIC-TECHNICAL CONFERENCE

CONSTRUCTIONS of OPTIMIZED ENERGY POTENTIAL

ENERGY SAVING MATERIALS AND TECHNOLOGIES

under the patronage of

*Rector of Czestochowa University
of Technology*

Prof. Norbert Szczygiol

and

*Commission of Environmental Protection and
Waste Management PAS*

Partner Conference

*Research Institute of Building Physics (NIISF)
Russian Academy Architecture
and Building Sciences*

Task financed under the agreement 829 / P-DUN / 2017

*From the resources of the Minister of Science and Higher Education
Intended for the dissemination of science*



Ministerstwo Nauki
i Szkolnictwa Wyższego

COMMUNIQUE III

CZĘSTOCHOWA, POLAND

6 - 8 of DECEMBER 2017

BANK ACCOUNT (to pay conference fees)
Raiffeisen Bank Polska S.A. nr PL 06 1750 1211 0000 0000 0416 8728
kod BIC: RCBWPLPW (additional note: BZPE 2017, name of participant)

Czestochowa University of Technology
Faculty of Civil Engineering
Chair of Building Organization and Technology
ul. Akademicka 3
42-201 Czestochowa, Poland

CONFERENCE SUBJECT AREA

The conference is pointed on contemporary theoretical and practical problems of sustainable building and exchange of knowledge and experience between the scientific community and industry. The aim of conference is to present recent design, technological and material solutions that are put into practice in contemporary energy-efficient constructions.

THEMATICAL BLOCKS

- I** Theoretical and methodological bases of energy-efficient constructions
- II** Energy-saving and energy-active architecture
- III** Building structures, materials and energy-saving technologies
- IV** Auditing, energy certification and thermomodernization of building structures
- V** Interior microclimat, human indoors thermal comfort and human health
- VI** Urban and building acoustics
- VII** Aerodynamics of urban areas
- VIII** Renewable and alternative energy sources used in building sector
- IX** Water and heat supply, ventilation and air conditioning
- X** Utilization of waste materials in sustainable building

CONFERENCE SCHEDULE

- ⇒ notification of participation (title of publication, abstract) up to 30.09.2017
- ⇒ sending the full text of the article up to 20.10.2017
- ⇒ inform the author of the rejection or acceptance of the paper and forward it to the review up to 30.10.2017
- ⇒ send confirmation of payment up to 10.11.2017
- ⇒ program of proceeding up to 30.11.2017

Type of participation	Fee
Participation at the conference	450 PLN+VAT 23%
Participation at the conference doctoral student	350 PLN+VAT 23%
Publication without participation	300 PLN+VAT 23%

The conference fee includes participation in the debates, publication of the article, coffee breaks and gala dinner.

PREZENTATION of COMPANIES

It is provided to place advertising materials of the companies which will be sponsoring the conference in the magazine "Construction of Optimized Energy Potential". During the conference the presentation of the information advertising materials is planned at the companies stands.

Form of presentation of the company during the conference, after individual agreement form and payment rules.

PUBLICATIONS

The submitted articles, after approval of the editorial board and the positive reviews will be published in 2018, in one of the following journals or monographs. The authors must prepare the material in accordance with the recommendations as it's following:

- ⇒ "Construction of Optimized Energy Potential" (6 unit list MSHE*)
- ⇒ "Insulations" (6 unit list MSHE*)
- ⇒ "Market if the Installation" (6 unit list MSHE*)
- ⇒ Monograph (5 unit list MSHE*)

*MSHE – Ministry of Science and Higher Education

APPLICATION FORM

Scientific and professional titles:

Name:

Place of work:

.....

Tel:

e-mail:

Address for correspondence:

.....

.....

I intend to participate in the XIV International Scientific-Technical Conference "Construction of Optimized Energy Potential"

I am interested in:

- publication of the materials in the journal "Construction of Optimized Energy Potential"
- publication of the materials in the journal "Insulations"
- publication of the materials in the journal "Market of the Installation"
- publication of the materials in the monograph
- organization of an exhibition stand
- presentation of the promotional materials during the conference proceedings
- publishing of advertising materials in the journal

Titles of papers and authors names

.....

.....

.....

.....

.....

.....