

ОРГАНИЗАЦИОНЕН ОДБОР

Претседател:

Игор Шешо

Членови:

Драган Мијалковски

Зоран Божинков

Илија Хаџидаовски

Претставник на АД МЕПСО

Претставник на АД ЕЛЕМ

Беќаровска Елеонора – ОКТА

МЕЃУНАРОДЕН ПРОГРАМСКИ ОДБОР

Prof. Vangel Fustik (Chairman) (Macedonia)

Prof. Slave Armenski (Vice Chairman) (Macedonia)

Prof. Harald Weber (Germany)

Acad. Gligor Kanevce (Macedonia)

Prof. Marjan Popov (Netherlands)

Prof. Nikola Popov (Canada)

Assoc. Prof. Ivan Ganchev (Bulgaria)

Prof. Slavco Aleksovski (Macedonia)

Prof. Anton Causevski (Macedonia)

Prof. Marko Cepin (Slovenija)

Prof. Petar Gvero (Bosnia & Hercegovina)

Prof. Plamen Gramatikov (Bulgaria)

Prof. Atanas Iliev (Macedonia)

Assoc. Prof. Goran Janjic (Bosnia & Hercegovina)

Prof. Lidija Korunovic (Serbia)

Ass. Prof. Nevenka Rogleva (Macedonia)

Prof. Muhamed Krasnichi (Kosovo)

Assoc. Prof. Zoran Markov (Macedonia)

Prof. Sotir Panovski (Macedonia)

Prof. Velimir Stefanovik (Serbia)

Prof. Predrag Zivkovik (Serbia)

Prof. Imer Zenku (Macedonia)

Assoc. Prof. Dame Dimitrovski (Macedonia)

Assoc. Prof. Dimitar Dimitrov (Macedonia)

ЦЕЛИ НА КОНФЕРЕНЦИЈАТА

Главни цели на конференцијата се да обезбеди размена на знаење, информации, постигнувања и искуства помеѓу експертите од областа на енергетиката од стопанството, приватните компании, истражувачките центри, универзитетите и други заинтересирани страни од Р. Македонија и странство. Според темите, енергетската заедница ќе ги презентира и дискутира предизвиците со кои се соочуваат енергетските компании, инвеститорите и корисниците во современата пазарно-ориентирана околина. Исто така, на конференцијата ќе се идентификуваат механизми за надминување на проблемите во енергетскиот сектор и ќе се охрабри меѓусебната соработката на учесниците.

ПРЕФЕРЕНЦИЈАЛНИ ТЕМИ

Презентацијата на трудовите може да биде во **усна** или **постер** сесија.

ЕНЕРГЕТСКИ СТРАТЕГИИ, ПРОИЗВОДСТВО НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА И ТОПЛИНА

Европски енергетски стратегии

Нови трендови во електроенергетиката

Термоенергетика

Нафта и нафтени деривати

Хидроенергетика

Когенеративни постројки

Нуклеарни центри и технологии

Технологии за користење на природен гас

Електроенергетски систем и интерконекции

Пренос, дистрибуција и потрошувачка на електрична енергија

Ревитализација и модернизација на енергетски објекти

ОБНОВЛИВИ ИЗВОРИ НА ЕНЕРГИЈА И ПАМЕТНИ МРЕЖИ

Мали хидроцентрали

Ветерни центри

Енергија на биомаса

Фотоволтаични системи

Сончеви термички системи

Геотермални технологии

Дистрибуирано производство на електрична енергија

Поврзување на мрежа

Паметни мрежи

Менаџмент системи во згради

Складирање на енергија

Телекомуникации и управување на паметни мрежи

УПРАВУВАЊЕ, МЕРЕЊЕ И ЗАШТИТА ВО ЕНЕРГЕТСКИ СИСТЕМИ

Управувачки и мониторинг системи

Сигурност на информации и комуникации

Менаџмент на бази на податоци

Контрола на квалитет, мерења и дијагностика

Диспечерски системи за управување

Заштита во енергетски системи

Мерење на моќност и енергија

Водење процеси и процесни мерења

ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ, ЖИВОТНА СРЕДИНА И БЕЗБЕДНОСТ ПРИ РАБОТА

Енергетска ефикасност и одржлив развој

Економски аспекти на енергетска ефикасност

Енергетска ефикасност, регулатива и политики

Енергетска ефикасност во индустриски апликации

Енергетски ефикасни градби

Обновливи извори и енергетска ефикасност
Професионално здравје и безбедност
Заштита на животната средина

МЕНАЏМЕНТ И ЕКОНОМИКА НА ЕНЕРГЕТСКИ СИСТЕМИ

Проектен менаџмент на енергетски објекти
Планирање и градба на енергетски системи
Менаџмент на ризик во технички системи
Моделирање и проценка на потрошувачката
на електрична енергија
Економика на енергетски системи
Оптимизација на технички системи
Анализа на текови на моќност во ЕЕС

ПАЗАРИ НА ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА И РЕГУЛАТИВА

Бизнис аспекти во енергетскиот сектор
Регулатива и регулаторни инструменти
Либерализација на пазарот на електрична
енергија
Конкурентни пазари на електрична енергија

ПОВАЖНИ ДАТУМИ

15.08.2018 Доставување на комплетни
трудови

10.09.2018 Известување за прифаќање на
трудови

20.09.2018 Програма на конференцијата

04.10.2018 Отварање на конференцијата

ГЕНЕРАЛЕН СПОНЗОР



СПОНЗОРИ



**ЗДРУЖЕНИЕ НА
ЕНЕРГЕТИЧАРИТЕ
НА МАКЕДОНИЈА**



ВТОРО СООПШТЕНИЕ

МЕЃУНАРОДНА КОНФЕРЕНЦИЈА

ЕНЕРГЕТИКА 2018



КОНТАКТ АДРЕСА

Tel: ++389 2 2 401 733
Mob.: ++389 (0)76 309 509
Трудовите се доставуваат на:
<https://easychair.org/conferences/?conf=energetics2018>
e-mail: energetika2018@zemak.mk
Web адреса: www.zemak.mk

Адреса:
ЗЕМАК, Даме Груев 14а
1000 Скопје
Република Македонија

4 - 6 Октомври 2018
Охрид, Република Македонија