

## 5. Korišćenje obnovljivih izvora energije u industriji

- Korišćenje otpadnih materija kao goriva u industriji
- Korišćenje lokalnih goriva
- Korišćenje obnovljivih izvora energije u industriji
- Zamena goriva i korišćenje alternativnih goriva

### Zvanični jezici konferencije su:

Srpski i engleski, a tokom konferencije biće obezbeđeno simultano prevođenje i na ruski jezik, ukoliko se prijavi najmanje 20 učesnika koji se izjasne da govore ruski jezik.

## POZIV AUTORIMA

Mole se autori da prijave samo originalan rad koji nije ranije objavljivani.

### Uputstvo za pisanje apstrakta:

Apstrakt treba da sadrži:

- naslov rada otkucan velikim slovima,
- ime autora otkucano prvo slovo velikim a ostala malim,
- prezime autora otkucano velikim slovima,
- poštansku i mail adresu(e) autora
- tekst apstrakta treba da naglasi suštinu rada i da bude otkucan u regularnom fontu Times New Roman, 12pt, na maksimum jednoj stranici A4 formata

- ključne reči

Apstrakt obavezno dostaviti na engleskom jeziku, a po želji autora može da se dostavi i na srpskom ili jezicima država sa ex-Yu prostora (izuzev Slovenije i Makedonije)

### Uputstvo za pisanje rada:

Autori čiji radovi budu prihvaćeni za prezentaciju na Konferenciji biće obavješteni o prihvatu njihovog rada najkasnije do sredine marta 2010. godine. Tada će dobiti striktna uputstva za pisanje rada.

### Objavlivanje radova:

Svi prihvaćeni radovi objaviće se na CD romu Konferencije u originalnom obliku bez lekture i korektura. Radovi u pisanoj formi obavezno moraju da budu dostavljeni na engleskom jeziku, a ako autor dostavi svoj rad i na srpskom, biće objavljen i u tom obliku. Usmena izlaganja mogu biti na engleskom i srpskom jeziku, jer će biti obezbeđeno simultano prevođenje.

Izabrani radovi biće štampani u časopisima "Termotehnika" i "Thermal Science".

### ROKOVI:

15.02.2010. Rok za dostavu apstrakta

19.04.2010. Rok za dostavu celog rada

Apstrakte i radove slati u elektronskoj verziji na e-mail adresu: [bbn@bbn.co.rs](mailto:bbn@bbn.co.rs) ili poštom na CD-u na dole navedenu adresu. Obavezno je i odštampati apstrakte radova u dva primerka i poslati na adresu:

BBN Congress Management  
Deligradska 9/VI  
11000 Beograd, Srbija

# IEEP '10

DRUŠTVO  
TERMIČARA SRBIJE

DRUGA REGIONALNA  
KONFERENCIJA

INDUSTRIJSKA ENERGETIKA  
I ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE  
U ZEMLJAMA  
JUGOISTOČNE EVROPE

PRVO OBAVEŠTENJE  
I POZIV ZA RADOVE

РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АГЕНЦИЈА ЗА  
ЕНЕРГЕТСКУ ЕФИКАСНОСТ

REPUBLIC OF SERBIA  
ENERGY EFFICIENCY  
AGENCY

## 2. Regionalna konferencija

### INDUSTRIJSKA ENERGETIKA I ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE U ZEMLJAMA JUGOISTOČNE EVROPE

Zlatibor, 22.06 - 26.06.2010.

#### PRVO OBAVEŠTENJE I POZIV ZA RADOVE

Nakon uspeha prve regionalne konferencije o industrijskoj energetici Društvo termičara Srbije odlučilo je da konferenciju učini tradicionalnom, pa se ona shodno toj odluci 2010. godine organizuje po drugi put.

2. Regionalna konferencija: „Industrijska energetika i zaštita životne sredine u zemljama Jugoistočne Evrope” održaće se od 22. do 26. juna 2010. godine u organizaciji Društva termičara Srbije u saradnji sa Agencijom za energetska efikasnost Republike Srbije.



РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АГЕНЦИЈА ЗА  
ЕНЕРГЕТСКУ ЕФИКАСНОСТ  
РЕПУБЛИК OF SERBIA  
ENERGY EFFICIENCY  
AGENCY



Na prethodnoj regionalnoj konferenciji 2008. godine na Zlatiboru, istaknut je značaj energetske efikasnosti:

- Industrije zemalja Jugoistočne Evrope imale su i još uvek imaju slične probleme kada se govori o energetske efikasnosti i zaštiti životne sredine
- Učešće potrošnje energije u ukupnim troškovima preduzeća je i dalje veliko i svaka ušteda u ovoj oblasti se direktno odražava na ukupnu produktivnost preduzeća
- Konkurentnost energetske neefikasnih preduzeća sa zastarelim industrijskim postrojenjima postala je ozbiljan problem
- Neophodno je preduzeti energične mere kako bi se stanje energetske efikasnosti u industriji poboljšalo, a time i značajno smanjenje negativnih uticaja na životnu sredinu

#### OSNOVNI CILJEVI IEEP-a 2010

- Sagledavanje postojećeg stanja u tehničkom, tehnološkom, organizacionom i ekološkom smislu
- Analiza aktualnih problema sa osvrtom na postojeću zakonsku i tehničku regulativu u Regionu u poređenju sa uslovima EU
- Pogled u budućnost - Pravci razvoja industrijske energetike sa osvrtom na najnovije smernice Evropske komisije
- Prikaz projekata smanjenja potrošnje energije i zaštite životne sredine
- Donošenje zaključaka Konferencije

Spremnost da podrže Konferenciju izrazili su predstavnici institucija iz Rumunije, Grčke, Bugarske i BiH.

Pozivaju se pojedinci, institucije i kompanije i iz drugih zemalja Regiona i sveta da uzmu učešće u radu konferencije.

#### OSNOVNI SADRŽAJI IEEP-a 2010

- Naučno-stručni sadržaj: teme od posebnog naučnog i stručnog interesa
- Prateći stručni programi: stručni i poslovni razgovori, okrugli sto
- Prateći komercijalni programi: izložba, biznis klub, oglasni pano i promocije i prezentacije opreme, proizvoda, aplikativnog softvera, publikacija
- Društveni program: koktel, banket, poslovni ručkovi, večere i kokteli koji omogućuju upoznavanje i zbližavanje učesnika
- Prateći turistički i stručni program: izleti i ekskurzije koje zadovoljavaju specifične interese i želje pojedinaca
- Promocije obuhvataju sve aktivnosti koje svojim porukama i rezultatima povećavaju interesovanje za teme konferencije i stvaraju atmosferu u kojoj se donose odluke o učešću, odnosno potrebi angažovanja na konferenciji

#### TEME IEEP-a 2010

##### 1. Energetska politika, zakonodavstvo i podsticajni elementi

- Energetska politika zemalja regiona
- Nacionalni i regionalni programi energetske efikasnosti
- Podsticajne mere za unapređenje energetske efikasnosti
- Modeli finansiranja energetske efikasnosti
- Zakonska regulativa

##### 2. Energetska efikasnost u industriji

- Energetska efikasnost i održivi razvoj industrijskih preduzeća
- Energetski efikasne tehnologije u industriji
- Problemi i mogućnosti korišćenja kogeneracije i trigeneracije u industriji
- Korišćenje otpadne toplote i otpadnih materijala
- Revitalizacija tehnoloških energetskih sistema u industrijskim preduzećima

##### 3. Energetski menadžment u industriji

- Programi energetskog menadžmenta u industrijskim preduzećima
- Analize stanja i metode optimizacije u industrijskoj energetici
- Merenje, upravljanje i vizuelizacija procesa

##### 4. Zaštita životne sredine i održivi razvoj

- Zaštita vazduha, vode i tla i održivi razvoj industrijskih preduzeća
- Tretman i korišćenje otpadnih materijala
- Studije uticaja na životnu sredinu, IPPC preporuke, BAT i BREF (najbolje raspoložive tehnologije)
- Primena međunarodnih standarda,
- Primena Kjoto protokola
- Aktivnosti i inicijative u svetlu borbe protiv klimatskih promena
- Koncepti i projekti čistije proizvodnje
- Primena analiza životnog veka proizvoda