

ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ КОМУНАЛНИХ СИСТЕМА



Покровитељ:

ВЛАДА АУТОНОМНЕ ПОКРАЈИНЕ ВОЈВОДИНЕ

ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЕНЕРГЕТИКУ И МИНЕРАЛНЕ СИРОВИНЕ



Организатори скупа:

ВЛАДА АУТОНОМНЕ ПОКРАЈИНЕ ВОЈВОДИНЕ

ПОКРАЈИНСКИ СЕКРЕТАРИЈАТ ЗА ЕНЕРГЕТИКУ И МИНЕРАЛНЕ СИРОВИНЕ



ПОСЛОВНО УДРУЖЕЊЕ „ВОЈВОЂАНСКЕ ТОПЛАНЕ“, Нови Сад



ПОКРАЈИНСКИ ЦЕНТАР ЗА ЕНЕРГЕТСКУ ЕФИКАСНОСТ, Факултет техничких наука

Спонзори:



ТЕМЕ – ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ

Први дан – заједнички са 5. Међународним форумом о обновљивим изворима енергије (Предавања по позиву и дискусија у оквиру округлог стола на тему будућности енергетских технологија)

- Европски енергетски закон
- Закон о енергетици Републике Србије
- Будућност развоја обновљивих извора енергије
- Нови правци развоја енергетских система градова
- Велики енергетски пројекти у Републици Србији
- Нуклеарна енергија
- Улога извршних агенција за енергетску ефикасност, са посебним освртом на активности Агенције за енергетску ефикасност Републике Србије
- Децентрализовано снабдевање топлотном енергијом
- ДМС – основна платформа напредних мрежа за укључење максималне количине обновљивих извора
- Обновљиви извори електричне енергије
- Нове технологије у производњи моторних горива

Други дан

(Предавања по позиву и дискусија)

- Регулатива и фондови за енергетску ефикасност
- Енергетска ефикасност у системима осветљења
- Енергетска ефикасност у топланским системима

ПРОГРАМ

Први дан (26. октобар 2011, среда)

Велика сала Скупштина Аутономне Покрајине Војводине,
Владике Платона бб, Нови Сад

08:30 – 09:30	Регистрација учесника
09:30 – 10:30	Свечано отварање Поздравна реч
	СТАЊЕ И ПЕРСПЕКТИВЕ РАЗВОЈА ЕНЕРГЕТСКОГ СЕКТОРА У РЕГИОНУ ЈУГОИСТОЧНЕ ЕВРОПЕ Тихомир Симић Председник програмског одбора ФОРУМ - 2011
	Радослав Стриковић Покрајински секретар за енергетику и минералне сировине
	Диетмар Реицх ИНЕА - Институт за европске послове, Диселдорф
	ПОЗДРАВНА РЕЧ ПРЕДСТАВНИКА ДИПЛОМАТСКОГ КОРА
	ПОЗДРАВНА РЕЧ И ОТВАРАЊЕ Бојан Пајтић Председник Владе АП Војводине
10:30 – 11:00	Пауза за кафу Конференција за штампу Заједничка фотографија (хол Скупштине)
ПРВА РАДНА СЕСИЈА	
11:00 – 11:15	ЕВРОПСКИ ЕНЕРГЕТСКИ ЗАКОН-НАПРЕДАК, ПЕРСПЕКТИВЕ И МОГУЋНОСТИ Диетмар Реицх ИНЕА-офице Брусселс
11:15 – 11:30	ЗАКОН О ЕНЕРГЕТИЦИ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ Милош Бањац Министарство за инфраструктуру и енергетику, Београд
11:30 – 11:45	БУДУЋНОСТ РАЗВОЈА ОБНОВЉИВИХ ИЗВОРА ЕНЕРГИЈЕ Херманн Валленборн Валленборн Пројектентвицклинг ГмбХ & Цо, Ламперсдорф
11:45 – 12:00	НОВИ ПРАВЦИ РАЗВОЈА ЕНЕРГЕТСКИХ СИСТЕМА ГРАДОВА Рене Јенсен Данисх Енергу Агенцу, Цопенхаген
12:00 – 12:15	ВЕЛИКИ ЕНЕРГЕТСКИ ПРОЈЕКТИ У РЕПУБЛИЦИ СРБИЈИ Петар Шкундрић Саветник Председника Владе Републике Србије
12:15 – 12:30	НУКЛЕАРНА ЕНЕРГИЈА Зоран Стошић АРЕВА, Ерланген
12:30 – 12:45	УЛОГА ИЗВРШНИХ АГЕНЦИЈА ЗА ЕНЕРГЕТСКУ ЕФИКАСНОСТ, СА ПОСЕБНИМ ОСВРТОМ НА АКТИВНОСТИ АГЕНЦИЈЕ ЗА ЕНЕРГЕТСКУ ЕФИКАСНОСТ РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ Бојан Ковачић Србиан Енергу Еффициенцу Агенцу, Белграде
12:45 – 14:00	Ручак (Посланички клуб Скупштине Војводине)

ДРУГА РАДНА СЕСИЈА	
14:00 – 14:15	ЗЕЛЕНИ ПОРТФОЛИО КАО ОКОСНИЦА ОДРЖИВОГ РАЗВОЈА ДРУШТВА, СА ОСВРТОМ НА ЕНЕРГИЈУ ВЕТРА У СРБИЈИ Душан Мушкатиновић, Сиенс, Београд
14:15 – 14:30	ДЕЦЕНТРАЛИЗОВАНО СНАБДЕВАЊЕ ТОПЛОТНОМ ЕНЕРГИЈОМ Бојан Грујички, Viessmann, Београд
14:30 – 14:45	DMS - ОСНОВНА ПЛАТФОРМА НАПРЕДНИХ МРЕЖА ЗА УКЉУЧЕЊЕ МАКСИМАЛНЕ КОЛИЧИНЕ ОБНОВЉИВИХ ИЗВОРА Владимир Стрезоски, Telvent DMS доо за електроенергетски инжењеринг, Нови Сад
14:45 – 15:00	ОБНОВЉИВИ ИЗВОРИ ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ Schneider Electric, Београд
15:00 – 15:15	НОВЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ У ПРОИЗВОДЊИ МОТОРНИХ ГОРИВА Боривоје Аднађевић, Факултет за физичку хемију, Београд
15:15 – 15:30	Пауза за кафу
ТРЕЋА РАДНА СЕСИЈА	
15:30 – 16:30	Дискусија
16:30 – 17:00	Закључци и поруке јавности
ТРЕЋА РАДНА СЕСИЈА	
15:30 – 16:30	Дискусија
16:30 – 17:00	Закључци и поруке јавности

Други дан (27. октобар 2011, четвртак)

Конгресни центар "Мастер", Хајдук Вељкова 11, Нови Сад

10:30 – 11:00	Регистрација учесника – Хол Мастер центра
11:00 – 11:15	Отварање-Поздравни говор Радослав Стриковић Покрајински секретар за енергетику и минералне сировине
ПРВА РАДНА СЕСИЈА – Регулатива и фондови за енергетску ефикасност	
11:15 – 11:30	АКТИВНОСТИ АГЕНЦИЈЕ ЗА ЕНЕРГЕТСКУ ЕФИКАСНОСТ У КОМУНАЛНОЈ ЕНЕРГЕТИЦИ СРБИЈЕ Бојан Ковачић Агенција за енергетску ефикасност
11:30 – 11:45	ПРИКАЗ РАСПОЛОЖИВИХ ФОНДОВА ЗА ЕНЕРГЕТСКУ ЕФИКАСНОСТ ИЗ ЕУ, РЕГИОНА И РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ Нада Радовановић Покрајински секретаријат за енергетику и минералне сировине
ДРУГА РАДНА СЕСИЈА – Енергетска ефикасност у системима осветљења	
11:45 – 12:00	САВРЕМЕНЕ ТЕХНОЛОГИЈЕ ЗА ЈАВНУ РАСВЕТУ Страхил Гушавац, Факултет техничких наука, Нови Сад
12:00 – 12:15	УПРАВЉАЊЕ СИСТЕМИМА ЈАВНЕ РАСВЕТЕ Љубомир Гериф Факултет техничких наука, Нови Сад
12:15 – 12:45	Дискусија и друга искуства
12:45 – 13:00	Пауза - освежење

ТРЕЋА РАДНА СЕСИЈА – Енергетска ефикасност у топланским системима

Заједничка сесија са 5. Међународним форумом о обновљивим изворима енергије

13:00 – 13:15	ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ И ПРАВЦИ РАЗВОЈА ТОПЛИФИКАЦИОНОГ СИСТЕМА НОВОГ САДА Јован Петровић, Факултет техничких наука, Покрајински центар за енергетску ефикасност, Нови Сад
13:15 – 13:30	ПЕРСПЕКТИВЕ ИНТЕГРАЦИЈЕ СОЛАРНЕ ЕНЕРГИЈЕ У СИСТЕМЕ ДАЉИНСКОГ ГРЕЈАЊА И ЦЕНТРАЛНЕ ПРИПРЕМЕ ТОПЛЕ ПОТРОШНЕ ВОДЕ Бојан Груички, Виессманн, Београд
13:30 – 13:45	ДИСТРИБУИРАНА КОГЕНЕРАЦИЈА У КОМУНАЛНОЈ ЕНЕРГЕТИЦИ – ИСКУСТВА ИЗ ДАНСКЕ Гернер Цхристиенсен, Данисх Енергу Агенцу, Цопенхаген
13:45 – 14:00	ДИСТРИБУИРАНА КОГЕНЕРАЦИЈА У ТОПЛИФИКАЦИОНИМ СИСТЕМИМА-ПРИМЕРИ И ИСКУСТВА Драган Зукић, Цумминс, Београд
14:00 – 14:15	ПЕРСПЕКТИВЕ ДАЉИНСКОГ ХЛАЂЕЊА У ГРАДОВИМА – МОГУЋНОСТ ЗА ПОВЕЋАЊЕ ПРИХОДА ТОПЛАНСКИХ ПРЕДУЗЕЋА Примож Шкерл, Термоелектрана топлана Љубљана д.о.о. Словенија
14:15 – 14:45	Дискусија и друга искуства
14:45 – 15:00	Закључци и завршетак скупа
15:00 – 16:00	Коктел

Програмски одбор скупа ЕНЕРГЕТСКА ЕФИКАСНОСТ

Радослав Стриковић	Покрајински секретаријат за енергетику и минералне сировине, Нови Сад
Мр Владимир Јелић	ЈКП „Новосадска топлана“, Нови Сад
Милош Сарамандић	ПД „Панонске електране“ д.о.о., Нови Сад
Доц. др Јован Петровић	Факултет техничких наука, Нови Сад
Доц. др Бранислав Неранчић	Факултет техничких наука, Нови Сад
Бојан Ковачић	Агенција за енергетску ефикасност Републике Србије
Бранко Црнчевић	Термонет, Београд
Нада Радовановић	Покрајински секретаријат за енергетику и минералне сировине, Нови Сад

Технички одбор

Доц. др Јован Петровић	Факултет техничких наука, Нови Сад
Доц. др Бранислав Неранчић	Факултет техничких наука, Нови Сад
Весна Кобиљски	ЈКП „Новосадска топлана“, Нови Сад
Бранислава Зубић	Покрајински секретаријат за енергетику и минералне сировине, Нови Сад
др Дамир Ђаковић	Факултет техничких наука, Нови Сад

Одрживи развој друштва условљен је у значајној мери решавањем проблема у енергетици. Тај захтев је условљен климатским променама, проузрокованим (између осталог) и неконтролисаним трошењем фосилних горива. Одрживи привредни развој обухвата повећање енергетске ефикасности, сигурност у снабдевању енергијом која може да се оствари различитошћу извора снабдевања енергијом и повећањем удела учешћа обновљивих извора енергије. Овај скуп обухвата теме везане за различите аспекте повећања енергетске ефикасности у комуналној енергетици. Скуп је посвећен системима даљинског грејања и јавне расвете. У систему јавне расвете акценат ће бити стављен на савремене енергетске технологије у овој области и управљање системом. Комунална енергетика у домену даљинског грејања ће се обухватити кроз области: дистрибуиране когенерације, употребе обновљивих извора енергије у системима даљинског грејања и централне припреме топле потрошне воде и даљинско хлађење. Посебна пажња ће бити усмерена и на тренутни законски оквир са прегледом расположивих фондова за финансирање пројеката области енергетске ефикасности и примене обновљивих извора енергије.

Све ово представља мере остваривања постављених циљева одрживог развоја друштва у оквирима циљева „20–20–20“ до 2020. године (мањивање гасова стаклене баште за 20%, повећања удела обновљивих енергија до 20% и смањења потрошње примарне енергије за 20%). Скуп би требало да ширијо јавности понуди јасну поруку о могућем путу развоја енергетског сектора у Србији до 2030. године.