



Savez energetičara

ENERGETIKA 2017

PROGRAM SAVETOVANJA



Vreme	Aktivnost
Utorak, 28.03.2017. godine	
16:00-18:30	REGISTRACIJA I DOBRODOŠLICA (Hotel "Palisad)
18:30-19:00	Poseta izložbi energetske opreme
19:00-19:30	KUD Sevojno
20,00	<u>KOKTEL DOBRODOŠLICE (Hotel Palisad)</u>
Sreda, 29.03.2017. godine	
<u>OTVARANJE SAVETOVANJA - Kongresni centar Srbija</u>	
Predsedavaju: Milun Babić, Nikola Rajaković, Nada Negovanović Aleksandar Gajić, Nenad Đajić	
Programsko-pozdravno obraćanje i otvaranje Savetovanja: Predstavnici Vlade Republike Srbije	
<u>Tema radnog dela svečanog otvaranja:</u>	
9:30-10:45	Izazovi i perspektive srpske energetike
Nikola Rajaković, predsednik Saveza energetičara	
Predstavnik JP Elektroprivrede Srbije	
<ul style="list-style-type: none">• <i>Koncepcija strateškog razvoja JP Elektroprivrede Srbije i elektroenergetskog sektora sa naglaskom na liderskom ponašanju: zaštita životne sredine u Srbiji i okruženju, unapređenje energetske efikasnosti, povećanju snabdevanja energijom i njeno efikasnije korišćenje, povećanju konkurentnosti i podsticanju odgovornog ponašanja prema energiji</i>	
Predstavnik NIS a.d.	
<ul style="list-style-type: none">▪ <i>Kompanija sa liderskom pozicijom u regionu; potvrda i ostvareni rezultati u istraživanju i proizvodnje nafte i gasa u Srbiji, lider u inovacijama, investicijama i brizi o ljudima i životnoj sredini, neposredno ulaganje u nove tehnologije i nove proizvodne kapacitete, koji omogućavaju kontinuirani rast kompanije.</i>	

	<p>Predstavnik JP Srbijagasa</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ strateški razvoj kompanije sa vizijom da, pored liderske pozicije u delatnosti transporta, skladištenja, distribucije i trgovine prirodnim gasom na tržištu Republike Srbije, zauzme vodeće mesto i u okruženju, kao profitabilna i dugoročno uspešna kompanija. <p>Predstavnik EMS AD</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ odgovorno i efikasno obavljanje funkcije operatora prenosnog sistema i tržišta električne energije u Srbiji – kao delatnosti od opšteg interesa, unapređenja poslovanja u cilju dostizanja najviših standarda, uz primenu principa održivog razvoja i visoke društvene odgovornosti. <p>Predstavnik PU "Elekromašingradnja"</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ poruka budućim investitorima, ali i potencijalnim partnerima da mogu da računaju na uigrani tim koji je spreman da odgovori na vrlo zahtevne poslovne izazove: sinonim za kvalitet u oblasti poslovanja, potencijal koji predstavlja udružene intelektualne, tehničke i organizacione resurse u podizanju nivoa konkurentnosti ne samo članica, već i potencijalnih investitora u energetici
10:45-11:00	Agencija za energetiku Srbije
11:00-11:15	Zdravko N. Milovanović, Svetlana R. Dumonjić-Milovanović, Aleksandar N. Milašinović, Darko M. Knežević, Jovan Škundrić Analiza strateškog plana razvoja termoenergetskog sektora Republike Srpske
11:15-11:30	Pavlović Vladimir, Ignjatović Dragan, Mitrović Slobodan, Milijanović Dejan, Tašić Ivan Dugoročni program eksploatacije uglja u ugljonosnim basenima EPS
11:30 -11:45	Prezentacija SNCR Technology for NO_x Reduction at Large Combustion Plants Most Recent Application at a 380 MW_e Lignite-Fired Boiler ERC-Technic Germany
11:45 -12:00	Prezentacija F.A. Serant, A.I. Tsepенок, O.I. Stavskaya, A.A. Lavrinenko, E.A. Mezhev, V.V. Lindt, A.R. Kvrivishvili, Yu.M. Salomasov, Yu.A. Ershov DEVELOPMENT OF LOW NO_x FIRING SYSTEMS FOR BROWN COALS AND LIGNITES FOR 150 AND 300 MW POWER UNITS JSC «ZiO-COTES» Russian Federation
12:00-12:15	Daniela Marasová, Dušan Kubala, Nikoleta Mikušová, Ľubomír Ambriško Modified ecologically clean transport technology in the energy industry
12:15-12:30	Ljubomir Gigović, Zlate Veličković, Miodrag Regodić, Vesko Lukovac Model optimizacija izbora lokacije za solarne parkove primenom geografskih informacionih sistema i višekriterijumske analize
13:15-13:25	P a u z a
13:25-13:40	Negica Rajakov, Biljana Suslov, Miša Bulajić, Nebojša Đurasović Energetska efikasnost i strategija razvoja HIP Petrohemija a.d. Pančevo

13:40-13:55	<i>Petar Đukić, Slaviša Đukanović</i> Budućnost energetike Srbije: u znaku energetskih tržišta, napuštanja fosilnih goriva i energetske efikasnosti
Fondacija „Nikola Tesla“ – dodela Teslinih nagrada za stvaralaštvo 2014-2015.g.	
15:30-20:00	Sreda, 28.03.2017. godine PRVA POPODNEVNA SEDNICA - Kongresni centar Srbija <i>Predsedavaju: S. A. Manea, D. Popović, V. Vujičić, D. Ignjatović, V. Stevanović</i>
15:30-15:45	<i>Ilija Batas Bjelić, Darko Šošić, Jelisaveta Krstivojević, Mileta Žarković, Nikola Rajaković, Antun Pfeifer, Matija Pavičević, Goran Krajačić, Neven Duić</i> "Prelazak na model aktivne distributivne mreže sa obnovljivim izvorima energije, upravljivom potrošnjom i pametnim invertorima"
15:45-16:00	<i>Aleksandar Ilić, Ilija Radovanović, Miloš Ivanović</i> Efekti primene nove regulacije ubrizgavanja na energetska efikasnost Bloka B-1 na TE „Nikola Tesla“ - B
16:00-16:15	<i>Dragan Živić, Željko Ilić, Vladimir Stevanović, Đura Kesić, Zoran Strika</i> Dostizanje nominalne snage i stabilnog rada blokova sa povećanim protokom sveže pare u Termoelektrani Kostolac B – analiza paravoda visokog pritiska
16:15-16:30	<i>Branislava Zubić, Vladimir Prebiračević</i> Korišćenje biogasa u AP Vojvodini
16:30-16:45	<i>Aida Bučo</i> Sigurnost unutrašnjih gasnih instalacija - zadatak za sve subjekte
16:45-17:00	<i>Adriana Sida Manea, Adrian Bej</i> ORIENTATION TOWARD RENEWABLE ENERGY SOURCES - A RIGHT OPTION
17:00-17:15	<i>Dusko Dimitrovski, Valentino Stojkovski</i> INFLUENCE OF THE TENDERING CONDITIONS ON EFFICIENCY AND QUALITY IN THE COURSE OF CONSTRUCTION OF A HYDRO POWER PLANT
17:15-17:30	<i>Boro Popovski, Josif Milevski, Predrag Popovski</i> PREDICTION OF THE ENERGY PRODUCTION FOR RUN-OFF RIVER HYDROPOWER PLANT USING HYDROLOGY CORRELATION METHOD
17:15-17:30	P a u z a
17:30-17:40	<i>Božo Kolonja, Dinko Knežević, Slobodan Mitrović, Ranka Stanković, Dejan Stevanović</i> Planiranje i upravljanje kvalitetom uglja na primeru površinskih kopova Tamnava
17:40-17:50	<i>Duško Davidović, Slaviša Mijušković, Zoran Mitrović, Platon Sovilj i Vladimir Vujičić</i> Optimalni redundantni merni sistem za nadzor tokova električne snage i energije
17:50-18:00	<i>Milun Babić, Anastasija Babić</i> Predlog novog koncepta za razvoj i eksploataciju električnih automobila

18:00-20:30	<p>Okrugli sto Stanje i perspektive razvoja energetskog sektora u Srbiji Teme i uvodničari:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Stanje i perspektive razvoja elektroprenosnih i pametnih mreža (uvodničar prof. dr Nikola Rajaković) ▪ Stanje i perspektive razvoja proizvodnih kapaciteta elektroprivrede (uvodničar prof. dr Aleksandar Gajić) ▪ Stanje i perspektive energetske efikasnosti (uvodničar prof. dr Milun Babić) ▪ Stanje i pespektive naftnog sektora (uvodničar prof.dr Ozren Ocić) ▪ Stanje i pespektive gasnog sektora (uvodničar prof.dr Nenad Đajić) ▪ Korišćenje malih ležišta gasa za kombinovanu proizvodnju toplotne i električne energije (uvodničar Nenad Pavlović) ▪ Podrška razvoju tržišta malih modularnih sistema daljinskog grejanja i hlađenja (uvodničar dr Ilija Batas-Bjelić)
8:00-13:30	<p>Četvrtak, 30.03.2017. godine DRUGA PREPODNEVNA SEDNICA - Kongresni centar Srbija Predsedavaju: V.Stevanović, B.Kolonja V.Stojkovski, Z. N. Milovanović, G.Kokeza</p>
8:00-8:10	<p>Šefik M.Bajmak Uparedna analiza isplativosti primene toplotne pumpe za zagrevanje staklenika koja koristi energiju tla sa konvencionalnim izvorom energije</p>
8:10-8:20	<p>Vedad Suljić, Azrudin Husika, Nejra Spahić, Samra Prašović Model javno-privatnog partnerstva u daljinskim grijanjima u Bosni i Hercegovini - studija slučaja Sokolac</p>
8:20-8:30	<p>Zlate Veličković, Milica Karanac, Zoran Bajić, Radovan Karkalić, Aleksandar Marinković, Ljubomir Gigović, Jelena Joca Primena modifikovanih oblika pepela i šljake iz termoelektrana za uklanjanje teških metala iz vode</p>
8:30-8:45	<p>Zdravko N. Milovanović, Svetlana R. Dumonjić-Milovanović, Aleksandar N. Milašinović, Darko M. Knežević Analiza rješenja za skladištenje toplotne energije u okviru politike razvoja poboljšanih tehnologija na bazi obnovljivih izvora energije</p> <p>-----</p> <p>Zdravko N. Milovanović, Svetlana R. Dumonjić-Milovanović, Darko M. Knežević Aleksandar N. Milašinović Analiza rješenja za skladištenje električne energije u okviru politike razvoja poboljšanih tehnologija na bazi obnovljivih izvora energije</p>
8:45-8:55	<p>Svetlana R. Dumonjić-Milovanović, Zdravko N. Milovanović, Darko M. Knežević, Aleksandar N. Milašinović Čiste tehnologije za proizvodnju korisne energije i njihova primjena u Republici Srpskoj</p> <p>-----</p> <p>Svetlana R. Dumonjić-Milovanović, Zdravko N. Milovanović Značaj i uloga distribuiranih energetskih resursa u snabdijevanju energijom stambeno-poslovnih</p>

	objekata
8:55-9:05	<i>Dragan Živić</i> Investiciona ulaganja u postrojenja Ogranka TE-KO Kostolac-TE Kostolac B iz sredstava Republike Srbije, donacija EU i JP EPS-a sa ciljem dostizanja nominalne snage i zaštite kvaliteta vazduha, vode i zemljišta tokom i nakon proizvodnje električne energije
9:05-9:15	<i>Cojić Miloš, Uroš Marković</i> Uticao kvaliteta uglja na tehničko ekonomske pokazatelje procesa proizvodnje električne energije u Termoelektrani „Nikola Tesla“ Obrenovac
9:15-9:25	<i>Gordana Kokeza</i> Strategijski pravci razvoja energetike i održivi rast privrede Srbije
9:25-9:40	<i>Miodrag Kezović</i> Istražno polje u ležištu „TAMNAVA-ZAPADNO POLJE“ tokom 2015. Godine ----- <i>Miodrag Kezović</i> Analiza i rezultati istražnog bušenja u ležištu „TAMNAVA-ZAPADNO POLJE“
9:40-9:50	<i>Dragan Ristivojević, Snežana Vuković</i> Iskustva stečena praćenjem pojava pri promeni 35 kV-nog naponskog nivoa na Površinskim kopovima Ogranka „PB KOLUBARA“
9:50-10:00	<i>Radiša Đurić, Zoran Milošević</i> Predviđanje nastanka mogućih šteta u eksploataciji pomoćne mehanizacije na površinskim kopovima (DAMAGE CONTROL)
10:00-10:05	P a u z a
10:05-10:15	<i>Vladimir Rajs, Živadin Despotović</i> Regulacija sagorevanja čvrstog goriva na osnovu sjaja plamena
10:15-10:30	<i>Dusko Djukanovic, Miodrag Denic, Nenad Vusovic, Igor Svrkota</i> POSSIBILITIES FOR DEVELOPMENT OF OIL SHALE INDUSTRY IN SERBIA WITH AN ACCENT ON ALEKSINAC DEPOSIT Mogućnost razvoja industrije uljnih škriljaca u Srbiji sa osvrtom na Aleksinačko ležište ----- <i>Duško Đukanović, Dragan Đukanović, Radenko Maksimović</i> Predlog rekultivacije odlagališta „DUBOKI I RAŽANJSKI POTOK“ RMU „REMBAS“- Resavica
10:30-10:45	<i>Ljubomir Cerović, Zoran Simić</i> Sistem za daljinski nadzor i upravljanje trafostanicama u istočnom delu Rudarskog basena „Kolubara“
10:45-10:55	<i>Milko Zubac, Filip Kanački, Ivan Škokljev</i> Mogućnost izgradnje solarne elektrane na prostoru Srednjeg kostolačkog ostrva (SKO)
10:55-11:05	<i>Miodrag Arsić, Srđan Bošnjak, Mladen Mladenović, Zoran Savić</i> INTEGRITY EVALUATION FOR THE WELDED STRUCTURE OF THE BUCKET-WHEEL EXCAVATOR THROUGH THE USE OF NON DESTRUCTIVE TESTING METHODS

11:05-11:10	Miodrag Arsić, Srđan Bošnjak, Mladen Mladenović, Radovan Miković, Zoran Savić STATE ANALYSIS OF THE UPPER RING OF GUIDE VANE APPARATUS AT HYDRO POWER PLANT Djerdap 1 CARRIED OUT ON THE BASIS OF NON DESTRUCTIVE TESTS
11:10-11:20	Aleksandar Levkoski, Valentino Stojkovski EFFICIENCY OF SPILLWAYS WATER FOR ENERGY PRODUCTION ЕФИКАСНОСТ ПРЕЛИВНЕ ВОДЕ ЗА ПРОИЗВОДЊУ ЕНЕРГИЈЕ
11:20-11:30	Tomislav Rajić, Željko Đurišić Uticaj malih hidroelektrana na relejnu zaštitu u distributivnoj mreži
11:30-11:40	Darko Babunski, Emil Zaeu, Atanasko Tuneski MODELIRANJE I SIMULACIJA U REALNOM VREMENU SERVOSISTEMA ZA UPRAVLJANJE SPROVODNOG APARATA HIDRAULIČNE TURBINE
11:40-11:50	Miloš Radović, Željko Đurišić Analiza efikasnosti rada male hidroelektrane sa promenljivom brzinom obrtaja turbine
11:50-12:00	P a u z a
12:00-12:10	Vlatko Čingoski, Dimitar Tanurkov, Kosta Papasterevski EXTENSIVE BOILER REHABILITATION AT TPP BITOLA - LESSONS LEARNED
12:10-12:20	Borce Postolov, Marija Čingoska, Vlatko Čingoski COMPARATIVE ANALYSIS OF ENERGY PRODUCTION OF WIND TURBINES WITH DOUBLE-FED INDUCTION GENERATOR (DFIG) AND WITH CONVENTIONAL INDUCTION GENERATOR
12:20-12:30	Mladenko Đaković, Miodrag Aškračić, Oleg Serdjukov Procesni nadzoro-upravljački sistem DCS u HE „Bočac“ XE “БОЧАЦ“
12:30-12:40	Katarina Đonović, Danijela Nikolić, Vanja Šušteršič Life cycle analysis of silicon photovoltaic panels
12:40-12:50	Brankica Šutić, Milan Marjanović, Snežana Dragičević Uticaj izolacionih Panela sa IPN-quad core ispunom na smanjenje potrošnje energije poslovnog objekta
12:50-13:00	Mirko Petković, Valentina Petković, Tatjana Mirković, Pero Dugić, Milorad Maksimović, J. Penavin – Škundrić Kompatibilnost turbinskog ulja ISO VG 68 stare i nove generacije
13:00-13:10	Ivan Souček, Ozren Očić, Ivan Nikolić, Zoran Popović NATURAL GAS SECURITY SUPPLY IN CENTRAL EUROPE
13:10-13:20	Saša Jovanović, Nebojša Jovičić, Goran Bošković, Blaža Stojanović, Zorica Đorđević Uticaj sastava otpada na ekonomske, ekološke i energetske performanse lokalnog sistema upravljanja komunalnim čvrstim otpadom
13:20-13:30	Ilija Batas Bjelić, Nikola Rajaković, Petar Đukić "Utjecaji promene strukture troškova održivih energetske sistema na bilanse u nacionalnom budžetu"

13:30-15:00	<i>Pauza</i>
Četvrtak, 30.03.2017. godine	
DRUGA POPODNEVNA SEDNICA - Kongresni centar Srbija	
<i>Predsedavaju: N.Rajaković, P.Đukić, M. Arsić, K. Kašaš-Lažetić, N.Pavlović</i>	
15:00-15:10	<i>Dejan Mojić, Vitomir Pajić</i> Ispitivanje i analiza uzemljenja stubova dalekovoda Rudnika 4A i 4B srednjenaponskog nivoa 35 kV unapređenom metodom povišene frekvencije sa upotrebom kalema Rogovski
15:10-15:20	<i>Andrija Mitrović, Karolina Kašaš-Lažetić, Nikola Đurić, Aleksandra Mitrović, Miroslav Prša</i> Izbor stubova u prenosnim elektroenergetskim mrežama sa ekološkog aspekta
15:20-15:30	<i>Karolina Kašaš-Lažetić, Dejana Herceg, Kristian Haška, Andrija Mitrović, Miroslav Prša</i> Uticao permeabilnosti čeličnog jezgra na poduznu induktivnost Alučel provodnika
15:30-15:40	<i>Vladimir Šinik, Željko V.Despotović</i> Uticao nelinearnih potrošača male snage na kvalitet električne energije
15:40-15:50	<i>Miodrag Forcan, Zoran Stojanović</i> Uticao transpozicije provodnika dvostrukog nadzemnog voda u simetričnim i nesimetričnim režimima rada
15:50-16:00	<i>Nikola Mučalica, Slobodan Lolić</i> Određivanje raspodele struje jednofaznog zemljospoja duž dalekovoda
16:00-16:10	<i>Dejan Ivezić, Marija Živković, Aleksandar Madžarević, Milica Ivić</i> Barijere u primeni mera energetske efikasnosti u sektoru zgradarstva u Srbiji
16:10-16:20	<i>Nenad Stevanović</i> Kvalitet električne energije pod uticajem rada energetskih pretvarača različitih vrsta, primenjenih na rudarskim objektima istog tipa
16:20-16:30	<i>Jelisaveta Krstivojević, Darko Šošić, Aleksandar Savić</i> Kordinacija prekostrujnih releja u distributivnoj mreži sa distribuiranim izvorima
16:30-16:40	<i>A. Jović, L. Korunović</i> Kompenzacija reaktivne energije u distributivnoj mreži Leskovca
16:40-16:50	<i>Vladimir Ostračanin, Vladimir Joković</i> Upotreba hermetički zaptivenih transformatora 20(10)/0,4 kV sa smanjenim gubicima The use of hermetically sealed transformers 20 (10) / 0,4 kV with reduced losses
16:50-17:00	<i>Pauza</i>
17:00-17:10	<i>Predrag Stefanov, Nebojša Jeličić, Darko Šošić</i> Optimizacija prekidačkih operacija u rekonfiguraciji distributivnih mreža primenom PSO postupka
17:10-17:20	<i>Žigić Stevan</i> Baze tehničkih podataka poslovnog sistema EPS-a u funkciji kontrolinga

17:20-17:30	Suzana Kostić Ukupni i jedinični troškovi Elektroprivrede Srbije za finalnu potrošnju električne energije u periodu 2011-2015
17:30-17:40	Ivana Vidaković, Jelena Stojković, Aleksandar Savić Prekogranični prenosni kapacitet u tržišnom okruženju
17:40-17:50	Petar Pavlović, Jelisaveta Krstivojević Proračun pokazatelja pouzdanosti za vangradsku srednjenaponsku distributivnu mrežu
17:50-18:00	Darko Šošić, Dejan Ivić, Predrag Stefanov Uticaj distribuiranih generatora u različitim modovima rada na stanje u distributivnoj mreži
18:00-18:10	Vojin Tadić, Vladimir Radonjić, Marija Petrić, Martin Raspor, Snežana Milošević, Milan Jakovljević Potencijal odabranih biljnih vrsta za formiranje energetske zasade - koncept "biomasa kroz rekultivaciju"
18:10-18:20	Danijela Božić Realizacija objekata interventne zaštite P.K. "Tamnava zapadno polje", P.K. "Veliki Crljeni" od vodnih tokova Kolubare, Peštana i Vraničine posle velike poplave
18:20-18:35	Pauza
18:35-20:35	<p>Okrugli sto</p> <p>Funkcionisanje energetskeg sektora u Srbiji u periodu ledenog talasa, januar 2017 – iskustva i preporuke</p> <p>Teme i uvodničari</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Ledeni talas i proizvodnja električne energije u Hidrocentrali "Đerdap" (uvodničar Radmilo Nikolić, direktor Đerdap-a) ▪ Uticaj ledenog talasa na proizvodnju električne energije u TE "Nikola Tesla" Obrenovac (uvodničar Goran Lukić, direktor TE Nikola Tesla) ▪ Iskustva zemalja u okruženju sa fenomenom ledeni talas (predstavnici Republike Srpske) ▪ Snabdevanje potrošača električnom energijom u periodu ledenog talasa (uvodničar predstavnik EPS-a) ▪ Reagovanje državnih institucija na dešavanja na tržištu električne energije u periodu ledenog talasa (uvodničar Dejan Popović, član Nadzornog odbora EPS-a)
21:00	VEČERA ZA UČESNIKE SAVETOVANJA (Hotel "Palisad")

Petak, 31.03.2017. godine	
8:00-15:30	TREĆA PREPODNEVNA SEDNICA - Kongresni centar Srbija <i>Predsedavaju: M.Babić, V. Rajs, M.Regodić, D. Lukić, D.Popović, R.Nikolić</i>
8:00-8:10	<i>Manić Aleksandar, Trandafilović Igor, Radonjić Anđelija</i> Istraživanje stavova korisnika usluga o komunalnoj policiji i paradigma njene ekonomske isplativosti
8:10-8:20	<i>Dalibor Kutnjak, Arkadijuš Dodacki, Dragan Vasiljević, Zlate Veličković</i> Mogućnost upotrebe bespilotnih vazduhoplova u praćenju i proceni hemijskih udesa
8:20-8:30	<i>Miodrag Regodić, Ljubomir Gigović, Sanja Jaćimović, Aleksandar Gvozdarević</i> Primena bespilotnih letelica za inspekciju objekta
8:30-8:40	<i>Negovan Ivanković, Radovan Karkalić, Zlate Veličković, Dejan Inđić, Dušan Janković</i> Sprovođenje zaštite i ekološki efekti pri akcidentima na energetskim postrojenjima
8:40-8:50	<i>Janković Slađana</i> Energetski plus u zgradarstvu regiona
8:50-9:00	<i>Miloš M.Jovanović</i> Energetski aspekti primene fotonaponskih sistema – studija slučaja na višeporodičnoj stambenoj zgradi
9:00-9:10	<i>Miodrag Regodić, Sanja Jaćimović, Tamara Prcać</i> Daljinsko snimanje vegetacije i obrada snimaka
9:10-9:20	<i>Sanja Jaćimović, Miodrag Regodić, Tamara Popović</i> Oblasti primjene multispektralnih daljinskih snimaka
9:20-9:30	<i>Nebojša Jocić, Dušan Janković, Vanja Striković, Mihael Bučko</i> Duboke eutektičke smeše kao ekološki prihvatljivi elektroliti u galvanizaciji
9:30-9:40	<i>Milenko Jevtić, Nedeljko Stojnić</i> Ispitivanje talasne slike udarnog elektrohidrodinamičkog talasa nastalog pomoću PELHYDT
9:40-9:50	<i>Milan Obradović, Dragana Jovanović</i> Problemi u eksploataciji kompozitnih izolatora na nadzemnim vodovima srednjeg i visokog napona
9:50-10:00	<i>Marija Stevanović, Violeta Jovanović, Džejn Paunković, Srđan Žikić</i> Održivo poslovanje organizacija iz oblasti elektroenergetskog sektora
10:00-10:10	Pauza
10:10-10:25	<i>Željko V.Despotović, Milan Lečić</i> Spektralni sastav pobudne sile rezonantnih elektromagnetnih vibraciono-transpornih pogona napajanih iz elektroenergetskih pretvarača <hr/> <i>Željko V.Despotović, Vladimir Šinik</i> Naponska regulacija tiristorskog energetskog pretvarača u pogonu elektromagnetnog vibracionog silosnog izuzimača

10:25-10:35	<i>Tomić Goran, Kovačević Vukašin</i> Zavisnost karakteristike davača vibracija VS080 B&K od tipa mernog instrumenta
10:35-10:45	<i>Radovan Karkalić, Zlate Veličković, Negovan Ivanković, Mihael Bučko, Slavoljub Ristić</i> Biogoriva kao obnovljivi izvori energije
10:45-10:55	<i>Biljana Ilić, Olivera Ranđelović, Olivera Marković</i> Upravljanje i korišćenje obnovljivih izvora enregije na teritoriji grada Niša
10:55-11:05	<i>Sandra Milunović Koprivica, Srećko Ćurčić</i> SOME CONSIDERATIONS ABOUT SUSTAINABILITY AND FINANCING PROJECTS OF BIOMASS USE IN ENERGY PURPOSE
11:05-11:15	<i>Srećko Ćurčić, Goran Stanić</i> Energetski potencijali od otpadne drvne i biljne biomase sa teritorije opštine Užice
11:15-11:25	<i>Bojan Stojčetočić, Milan Mišić, Živče Šarkoćević, Ruža Marković</i> Potencijal obnovljivih izvora energije opštine Štrbce – poseban osvrt na hidro potencijale
	<i>Bojan Stojčetočić, Milan Mišić, Živče Šarkoćević, Ruža Marković</i> Energetska bezbednost opštine Štrbce – istraživanje stava lokalnog stanovništva
11:25-11:35	<i>Dušan Vukotić, Branka Todorović</i> Energetski pokazatelji konzumnog područja grada Beograda u period 2012-2016 g.
11:35-11:55	<i>Maja Andrijašević, Vesna Pašić Tomić</i> Finansijski aspekti korišćenja obnovljivih izvora energije
11:55-12:10	<i>Dušan Ćorlija</i> Upravljanje vjetroturbinama
	<i>Dušan Ćorlija</i> Proračun nesigurnosti proizvodnje vjetroelektrana
12:10-12:20	<i>Srđan Žikić, Marija Stevanović, Džejn Paunković, Violeta Jovanović</i> Obnovljivi izvori energije – ekonomski, ekološki i društveni doprinos konceptu održivog razvoja
12:20-12:30	<i>Anđelija Radonjić, Milica Paunović, Igor Trandafilović</i> Istraživanje članova nevladinih organizacija o njihovoj ulozi u promovisanju obnovljivih izvora energije
12:30-12:40	P a u z a

12:40-12:50	<i>Jela Ikanović, Ljubiša Živanović, Ljubiša Kolarić, Jasna Savić, Petar Stevanović, Gordana Dražić, Snežana Janković, Vera Popović</i> Mogućnost većeg korištenja biomase biljaka u proizvodnji energije
12:50-13:00	<i>Silvana Ilić, Marija Stevanović, Boban Branković</i> Investicije u funkciji energetskog menadžmenta
13:00-13:10	<i>Silvana Ilić, Bojan Đorđević, Radica Pavlović</i> Značaj konsaltinga u oblasti energetskog menadžmenta
13:10-13:20	<i>Leposava Jovanović, Biljana Ilić, Dejan Riznić</i> Stvaranje održive konkurentne prednosti Apatinske pivare primenom Porterovih generičkih strategija
13:20-13:30	<i>Zoranka Malešević, Živče Šarkočević, Miodrag Arsić, Zoran Savić</i> ANALYSIS OF PIPE DAMAGES IN OIL AND GAS INDUSTRY
13:30-13:40	<i>Hatidža Beriša, Igor Barišić</i> Energetska bezbednost Evropske unije – izazovi i perspektive
13:40-13:50	<i>Djukić.Gordana,. Ilić. Silvana, Djordjević Branko</i> Possible directions for the pension system reform in the Republic of Serbia
13:50-14:00	<i>Zarija V.Jakovljevic</i> Upravljanje krizom u uslovima restrukturiranja i stečaja 2008 – 2016.g. Zatvoreni distributivni sistem – RJ “Distribucija električne energije” – “Zorka-energetika”
14:00-14:10	<i>Željko Despotović, Miloš Jovanović, Aleksandar Jeftović</i> Razvoj i realizacija uređaja za merenje zakošenja segmentnih zatvarača i klapni na ustavi Stajičevo
14:10-14:20	<i>Suzana Polić, Sanja Petronić, Boško Milosavljević, Ana Ivković, Zoran Marković</i> Analize savremenih modela konverzije energetskih objekata u oblasti heriotologije
14:20-14:30	<i>Milesa Srećković, Suzana Polić, Sanja Jevtić, Željka Tomić, Anđelka Milosavljević</i> Specifične primene lidara u energetici i očuvanju kulturne baštine
14:30-14:45	<i>Dejan Milošević, Miloš Mitrović, Jelena Stanojević, Ana Đorđević, Rastko Biorac</i> Dinamičko podešavanje relejne zaštite u distributivnoj mreži sa distribuiranim generisanjem

Dejan Milošević, Nikola Sučević

Modelovanje i analiza rada industrijskog postrojenja sa uređajem preklapne automatike

P a u z a

15:00-15:30

UTVRĐIVANJE ZAKLJUČAKA SAVETOVANJA i ZATVARANJE SAVETOVANJA

Predsedavaju: N. Rajaković, M. Babić, A. Gajić, Ž. Despotović, O. Očić, Z. Veličković