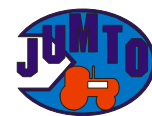




**POLJOPRIVREDNI FAKULTET, FACULTY OF AGRICULTURE**  
Department za poljoprivrednu tehniku, Department of Agricultural Engineering  
**Naučno društvo za pogonske mašine, traktore i održavanje - JUMTO**  
Scientific Society for Power Machines, Tractors and Maintenance  
Društvo za razvoj i korišćenje biogoriva  
Society for development and biofuels application  
Trg Dositeja Obradovića br. 8, 21000 Novi Sad, Serbia  
Tel.: + 381 (21) 48 53 256, Tel./Fax.: + 381 (21) 459 989,  
[savlaz@polj.uns.ac.rs](mailto:savlaz@polj.uns.ac.rs);



---

**AKADEMIJA INŽENJERSKIH NAUKA, ODELJENJE BIOTEHNIČKIH NAUKA**

---

XXIII Naučni skup  
**RAZVOJ TRAKTORA I PRIMENA OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE**  
Okrugli sto  
**MEHANIZACIJA KAO FAKTOR UNAPREĐENJA POLJOPRIVREDE,  
VODOPRIVREDE I ŠUMARSTVA**

**PROGRAM RADA**

02.12.2016.

Svečana sala P1, Poljoprivredni fakultet u Novom Sadu

- |                   |  |
|-------------------|--|
| 8.30-9.30         | Prijava učesnika   |
| <b>9.30-11.15</b> | <b>I-Blok</b>  |
| Predsedavajući    | Prof. dr Ivan Klinar, Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad<br>Mr Đorđe Mišković, Poslovno udruženje uvoznika i izvoznika poljoprivredne mehanizacije, Novi Sad<br>Prof. dr Ľubomír Hujo, Technická fakulta, Slovenská poľnohospodárska univerzita, Nitra |
| 1. 9.30-9.40      | Prof. dr Lazar Savin, predsednik Društva, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad<br>UVODNE PORUKE   |
| 2. 9.40-9.45      | Prof. dr Milan Tomić, direktor Departmana za poljoprivrednu tehniku, Poljoprivrednog fakulteta u Novom Sadu<br>POZDRAVNA REČ   |
| 2. 9.45-9.50      | prof. dr Miroљjub Smilјjanić, Sekretar AIN Srbije<br>POZDRAVNA REČ   |
| 3. 9.50-9.55      | Prof. dr Nedeljko Tica, dekan Poljoprivrednog fakulteta, Novi Sad<br>POZDRAVNA REČ I OTVARANJE SKUPA   |
| 4. 9.55-10.10     | Prof. dr Lazar Savin, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad<br>STANJE I PRAVCI RAZVOJA TRAKTORA — PRIKAZ NOVITETA SA SAJMA BOLONJA 2016  |
| 5. 10.10-10.20    | Mr Đorđe Mišković, MasFerg Agro, Novi Sad<br>AKTIVNOSTI POSLOVNOG UDRUŽENJA UVOZNIKA POLJOPRIVREDNE MEHANIZACIJE   |
| 6. 10.20-10.40    | Dipl. ing Zoran Alimpić, dipl. ing, Dejan Tomašević, Agencija za bezbednost saobraćaja, Beograd<br>NOVI EVROPSKI PROPIS U POGLEDU IZDUVNE EMISIJE  |

VANPUTNE MEHANIZACIJE I NOVINE U OBAVEZNOSTI  
UGRADNJE ZAŠTITNIH KABINA I RAMOVA TRAKTORA U  
REPUBLICI SRBIJI

7. 10.40-11.00 Juraj Tulík, Slovak university of agriculture, Nitra  
COMPARISON OF CONVENTIONAL HYDRAULIC FLUID  
WITH BIODEGRADABLE FLUID ON THE BASIS OF  
LABORATORY TEST OF DURABILITY
8. 11.00-11.15 Doc. dr Marko Kostić i saradnici, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad  
PROKSIMALNI SENZORSKI SISTEMI ZA PRIKUPLJANJE  
PODATAKA U OKVIRU PRECIZNE POLJOPRIVREDE
- 11.15-11.45 Pauza (osveženje)
- 11.45-13.35 II-Blok**
- Predsedavajući: Prof. dr Ratko Nikolić, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad  
Prof. dr Radivoje Pešić, Fakultet inženjerskih nauka, Kragujevac
9. 11.45-11.55 prof. dr Ratko Lazarević, Sekretar odeljenja biotehničkih nauka  
Akademije inženjerskih nauka Srbije  
O AKADEMIJI INŽENJERSKIH NAUKA SRBIJE – AINS
9. 11.55 – 12.05 Doc. dr Ponjičan Ondrej i sar, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad  
MEHANIZACIJA U POVRTARSTVU – TRENUTNO STANJE I  
PERSPEKTIVE
- 10 12.05 – 12.15 Prof. dr Rajko Bugarin i saradnici, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad  
STANJE I POTREBE MEHANIZACIJE U VOĆARSTVU I  
VINOGRADARSTVU
- 11 12.15 – 12.25 Prof. dr Miodrag Zoranović i saradnici, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad  
ULOGA I STANJE VODE U STOČARSTVU
- 12 12.25 – 12.35 Prof. dr Milorad Danilović, Antonić Slavica, Šumarski fakultet, Beograd  
MEHANIZACIJA U ŠUMARSTVU SRBIJE - STANJE I  
POTREBE
- 13 12.35 – 12.45 Dragović N., Vulević T., Šumarski fakultet, Beograd  
PRIMENA MEHANIZACIJE U VODOPRIVREDI: ANALIZA  
STANJA I PERSPEKTIVE RAZVOJA
- 14 12.45 – 12.55 Radosavljević D. i sar Visoka poslovno-tehnička škola:  
ENERGETIKA I ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE
- 15 12.55 – 13.05 Prof. dr Miladin Brkić, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad  
PRIMENA OBNOVLJIVIH IZVORA ENERGIJE U PRAKSI
- 16 13.05 – 13.15 Prof. dr Andraš Tot, prof. dr Ratko Nikolić, Poljoprivredni fakultet, Novi  
Sad  
PRILOG PROUČAVANJU MOGUĆNOSTI EFIKASNIJEG  
OPREMANJA, KORIŠĆENJA MAŠINA I RADNE SNAGE  
PORODIČNIH GAZDINSTAVA

- 17 13.15 – 13.25 Msc Tibor Molnar  
ISPITIVANJE ZAŠTITNE STRUKTURE GZ 830S PREMA  
OECD PRAVILNIKU 7
- 18 13.25-13.35. Prof. dr Ratko Nikolić i saradnici, Poljoprivredni fakultet, Novi Sad  
IZGRADNJA NACIONALNOG INDUSTRIJSKOG CENTRA ZA  
PROIZVODNJU POLJOPRIVREDNE MEHANIZACIJE
- 19 13.35-13.45 Skupština Naučnog društva za pogonske mašine, traktore i održavanje
- 20 13.45-14.00. Diskusija i zaključci
- 21 14.00- Koktel

Novi Sad, 02.12.2016. god

Predsednik Organizacionog odbora skupa

---

Prof. dr Lazar Savin