

**Име и презиме**

Проф. др Лазар Савин, редовни професор  
Универзитет у Новом Саду, Пољопривредни факултет Нови Сад

Датум рођења: 09.03.1969.

Тел: +381 21 4853 256

Факс: +381 21 459 989

Мобилни: +381 63 597 355

Skype: lazar.savin2

E-mail: [lazar.savin@polj.uns.ac.rs](mailto:lazar.savin@polj.uns.ac.rs)

**ОБРАЗОВАЊЕ**

- Датум: од 1989 до 1995: Основне студије, Дипломирао на Пољопривредном факултету у Новом Саду, 1995.
- Датум: од 1995 до 1999: Магистарске студије, магистрирао на Пољопривредном факултету у Новом Саду, 1999.
- Датум: од 1999 до 2004: Докторска дисертација, докторирао на Пољопривредном факултету у Новом Саду, 2004.

**ЗНАЊЕ СТРАНОГ ЈЕЗИКА:** Енглески

**ЧЛАНСТВО У СТРУЧНИМ И НАУЧНИМ АСОЦИЈАЦИЈАМА:**

- Председник Научног друштва за погонске машине, тракторе и одржавање - ЈУМТО, у Новом Саду.
- Технички руководилац Лабораторије за погонске машине и тракторе, Пољопривредни факултет, Нови Сад – Националне испитне станице за званична испитивања трактора према OECD Standard Codes

**ОСТАЛЕ ВЕШТИНЕ:**

- Руководилац акредитованог семинара за професоре средњих школа.
- Продекан за наставу на Пољопривредном факултету, 2012-2015.
- Продекан за финансије и сарадњу са привредом, 2015-
- Председник Савета Универзитета 2016-

**ТРЕНУТНИ СТАТУС:** Редовни професор

**ПРОФЕСИОНАЛНА ОРЈЕНТАЦИЈА:**

- Погонске машине, трактори и мобилни системи – развој, испитивање и коришћење

**СТУДИЈСКИ БОРАВАК И СТРУЧНА УСАВРШАВАЊА У ИНОСТРАНСТВУ:**

- Велика Британија, Мај 1998 – 2 недеље
- Немачка, Март 2002 – 1 недеља
- Мађарска, Септембар 2004 – 1 недеља
- Кина, Септембар 2005- 2 недеље
- Шпанија, Новембар 2005 – 1 недеља
- Италија, Април 2010 – 2 недеље

**КРЕТАЊЕ У ПРОФЕСИОНАЛНОМ РАДУ:**

- Асистент приправник, Пољопривредни факултет у Новом Саду, 1995 -1999
- Асистент, Пољопривредни факултет у Новом Саду, 1999 -2005
- Доцент, Пољопривредни факултет у Новом Саду, 2005 -2012.
- Ванредни професор, Пољопривредни факултет у Новом Саду, 2012-2017.
- Редовни професор, Пољопривредни факултет у Новом Саду, 2017-

**УЧЕШЋЕ НА НАЦИОНАЛНИМ ПРОЈЕКТИМА**

1. ИСТРАЖИВАЊЕ ОСНОВНИХ ПАРАМЕТАРА МЕХАНИЗАЦИЈЕ У ЦИЉУ УНАПРЕЂЕЊА ПРОИЗВОДЊЕ, УШТЕДЕ И ОЧУВАЊА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ У ПОЉОПРИВРЕДИ, 12М12, финансиран од стране: Министарства за науку и технологију Републике Србије, врста пројекта: Технолошки развој: 1996 - 2000, Учесник на пројекту
2. ИСТРАЖИВАЊЕ УЗРОКА, ПОСЛЕДИЦА И МЕРА ЗА СМАЊЕЊЕ И КОНТРОЛУ САБИЈАЊА ЗЕМЉИШТА, ТЦИ367, финансиран од стране Министарства за науку, технологију и развој Републике Србије, врста пројекта: Технолошки развој: 1994 - 2000, Учесник на пројекту
3. ПРОГРАМ ЗАШТИТЕ, УРЕЂЕЊА И КОРИШЋЕЊА ЗЕМЉИШТА, Карактеризација и уређење земљишта за производњу високо вредне хране од пшенице и кукуруза, БТН.1.1.1.4161.Б. финансиран од стране Министарства за науку, технологију и развој Републике Србије, врста пројекта: Технолошки развој: 2002 - 2004, Учесник на пројекту
4. Унапређење производње и рационализација коришћења трактора, Тема 2 Оптимизација тракторског парка, пројекат суфинансиран од стране Министарства за науку, технологију и развој Републике Србије, 2002-2004, програм технолошки развој, БТП.5.02.10.0551.Б1, Руководилац за Тему 2
5. Развој комбинованог тракторског система за обраду земљишта, пројекат суфинансиран од стране Министарства за науку, технологију и развој Републике Србије, Иновациони бр. 2074: 2004-2005, Учесник на пројекту
6. ТЕХНОЛОГИЈА РЕКУЛТИВАЦИЈЕ ДЕГРАДИРАНИХ ПОЉОПРИВРЕДНИХ ЗЕМЉИШТА, број 6909, финансиран од стране: Министарства за науку, технологију и развој Републике Србије, врста пројекта: Технолошки развој: 2005 - 2007, Учесник на пројекту
7. ПОВЕЋАЊЕ ПРОДУКТИВНОСТИ ЗЕМЉИШТА У ФУНКЦИЈИ ОДРЖИВОГ РАЗВОЈА, ТР-20082, финансиран од стране: Министарства за науку, технологију и развој Републике Србије: Технолошки развој: 2008 - 2010, Учесник на пројекту
8. Истраживање подлога за производњу и коришћење биодизела, Пројекат АП Војводине број 114-451-01018: 2005-2006, Учесник на пројекту.
9. Унапређење нивоа безбедности руковаоца пољопривредне механизације на подручју Војводине, Пројекат АП Војводине број 104-401-3161/2014-01, Учесник на пројекту.
10. Истраживање узрока и последица повређивања руковаоца пољопривредне механизације на подручју Војводине, Пројекат АП Војводине број 114-451-852/2015-01, Учесник на пројекту.

#### **УЧЕШЋЕ НА МЕЂУНАРОДНИМ ПРОЈЕКТИМА**

1. Study on Identification of the Energy Saving Potential of Agricultural Machinery and Equipment, Econoler Project Number: 5811, organized by company Econoler, supported by The Green for Growth Fund Technical Assistance Facility, funded by European Union, consultant as "Lead expert on agricultural machinery", 2012-2013.
2. Extension of the Study on Identification of the Energy Saving Potential of Agricultural Machinery and Equipment, Econoler Project Number: 5873, organized by company Econoler, supported by The Green for Growth Fund Technical Assistance Facility, funded by European Union, consultant as "Lead expert on agricultural machinery", 2013-.

#### **РУКОВОЂЕЊЕ НАЦИОНАЛНИМ ПРОЈЕКТИМА**

1. Унапређење енергетских и еколошких ефикасности трактора и мобилних система, пројекат суфинансиран од стране Министарства за науку, технологију и развој Републике Србије, Технолошки развој бр. ТР-20078: 2008-2010, од 01.04.2009. руководилац пројекта
2. Унапређење квалитета трактора и мобилних система у циљу повећања конкурентности, очувања земљишта и животне средине, пројекат суфинансиран од стране Министарства за науку, технологију и развој Републике Србије, Технолошки развој бр. ТР-31046: 2011-2016, руководилац пројекта

### **РЕЦЕНЗЕНТ НАУЧНИХ РАДОВА У ЧАСОПИСИМА**

Рецензент радова у часописима Савремена пољопривредна техника, Трактори и погонске машине и неколико радова у међународним часописима са импакт фактором.

### **ЧЛАНСТВО У ПРОГРАМСКИМ КОМИТЕТИМА НАУЧНИХ КОНФЕРЕНЦИЈА**

Члан у програмским комитетима неколико научних скупова са темом развоја и коришћења пољопривредних трактора и мобилних система.

### **МЕНТОР СТУДЕНТИМА КОЈИ СУ ОДБРАНИЛИ ДОКТОРСКЕ ДИСЕРТАЦИЈЕ**

Студент Марко Костић, докторска дисертација „Развој система за мерење просторне варијабилности механичког отпора земљишта“, Пољопривредни факултет, Универзитет у Новом Саду, 2014.

Члан неколико комисија за одбрану докторских дисертација.

### **КЊИГЕ, МОНОГРАФИЈЕ И ПОГЛАВЉА У КЊИГАМА И МОНОГРАФИЈАМА (БЕЗ УЦБЕНИКА)**

#### **M45**

1. Nikolić R, Savin L, Simikić M (2013): Teorija kretanja jednoosovinskih traktora, poglavlje u monografiji Teorija traktora, Str. 101-166, UDK 631.372, ISBN 978-86-7520-275-2, Izdavač: Poljoprivredni fakultet Novi Sad;
2. Nikolić R, Savin L, Simikić M (2013): Vučni i energetski bilans traktora, poglavlje u monografiji Teorija traktora, Str. 267-352, UDK 631.372, ISBN 978-86-7520-275-2, Izdavač: Poljoprivredni fakultet Novi Sad.
3. Nikolić R, Savin L (2013): Teorija sistema za upravljanje i kočenje traktora, poglavlje u monografiji Teorija traktora, Str. 503-542, UDK 631.372, ISBN 978-86-7520-275-2, Izdavač: Poljoprivredni fakultet Novi Sad.
4. Савин Л, Томић М: Стандарди и испитивање једноосовинских трактора и мотооруђа, поглавље у монографији Развој и коришћење једноосовинских трактора, мотооруђа и оруђа на ручни погон, Едиција Универзитетска научна књига 189, Нови Сад, 2011, 311-343
5. Савин Л, Симикић М: Правци развоја једноосовинских трактора, поглавље у монографији Развој и коришћење једноосовинских трактора, мотооруђа и оруђа на ручни погон, Едиција Универзитетска научна књига 189, Нови Сад, 2011, 113-132
6. Николић Р, Савин Л, Симикић М: Теорија кретања једноосовинских трактора, поглавље у монографији Развој и коришћење једноосовинских трактора, мотооруђа и оруђа на ручни погон, Едиција Универзитетска научна књига 189, Нови Сад, 2011, 47-112
7. Савин Л (2009): Механичке повреде при раду са машинама за убирање, поглавље у монографији Механичке и термичке повреде у пољопривреди, Едиција Универзитетска научна књига 187, Нови Сад, 415.

8. Николић Р, Малиновић Н, **Савин Л**, Симикић М, Фурман Т, Глигорић Радојка, Томић М (2008): Трактори и мобилни системи, поглавље у монографији Органска пољопривреда, Институт за ратарство и повртарство, Нови Сад, с. 633-666.
9. Томић М, Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, **Савин Л**, Симикић М (2008): Формирање центра за логистичку подршку примарне пољопривреде и индустријске производње у целини, поглавље у монографији Програми, технологије, организација и управљање развојем компетитивног села, Факултет техничких наука, Нови Сад, с. 56-77.
10. Николић Р, Фурман Т, **Савин Л**, Томић М, Симикић М (2008): Истраживање подлога енергетске независности, поглавље у монографији Програми, технологије, организација и управљање развојем компетитивног села, Факултет техничких наука, Нови Сад, с. 56-77.
11. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, Томић М, Симикић М (2008): Опремање села механизацијом, поглавље у монографији Програми, технологије, организација и управљање развојем компетитивног села, Факултет техничких наука, Нови Сад, с. 42-55.
12. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Глигорић Радојка, Томић М, Симикић М (2007): Методе испитивања трактора, монографија, Пољопривредни факултет, Нови Сад, с. 412.
13. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М, Симикић М, Глигорић Радојка (2006): Испитивање трактора према правилима ОЕЦД-а, монографија, Пољопривредни факултет, Нови Сад, с. 413.
14. **Савин Л** (2005): Рационализација величина производних капацитета, поглавље у монографији Биодизел, алтернативно и еколошко течено гориво, Пољопривредни факултет Нови Сад, с. 130-137.
15. Николић Р, Малиновић Н, Механџић Р, **Савин Л** (2005): Менаџмент пољопривредне технике у еколошкој производњи, поглавље у монографији Агробизнис у еколошкој производњи хране, Научни институт за ратарство и повртарство Нови Сад, с. 209-232.

#### **ЕДИТОР ЧАСОПИСА, ЗБОРНИКА И КЊИГА**

Часопис Трактори и погонске машине

#### **ЦЕЛОКУПНА ЛИСТА НАУЧНИХ РЕЗУЛТАТА** (Сортирано од најскоријих ка старијим)

##### **Радови у часописима**

##### **М21**

1. Kostic Marko M, Rakic Dusan Z, Savin Lazar D, Dedovic Nebojsa M, Simikic Mirko D, Application of an original soil tillage resistance sensor in spatial prediction of selected soil properties, COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE, (2016), vol. 127 br., str. 615-624.
2. Tomic, M., Savin, L., Micic, R., Simikic, M., & Furman, T. (2014). Possibility of using biodiesel from sunflower oil as an additive for the improvement of lubrication properties of low-sulfur diesel fuel. Energy, 65, 101-108.
3. Simikic Mirko D, Dedovic Nebojsa A, Savin Lazar D, Tomic Milan D, Ponjican Ondrej O (2014) Power delivery efficiency of a wheeled tractor at oblique drawbar force, SOIL & TILLAGE RESEARCH, vol. 141, br. , str. 32-43
4. Savin Lazar D, Matic-Kekic Snezana, Dedovic Nebojsa A, Simikic Mirko D, Tomic Milan D (2014) Profit maximisation algorithm including the loss of yield due to uncertain weather events during harvest, BIOSYSTEMS ENGINEERING, vol. 123, br. , str. 56-67

##### **М22**

1. Tomić, M. D., Savin, L. D., Mičić, R. D., Simikić, M. D., & Furman, T. F. (2013). Effects of fossil diesel and biodiesel blends on the performances and emissions of agricultural tractor engines. *Thermal Science*, 17(1), 263-278.
2. Simikić M, Dedović N, Savin L, Tomić M, Silleili H, Ponjičan O. (2012): Influence of eccentric drawbar force on power delivery efficiency of a wheeled tractors. *Turkish journal of Agriculture and Forestry*, Vol. 36 (4), pp.486-500.
3. Dedović N, Igić S, Janić T, Matic-Kekić Snežana, Ponjičan O, Tomić M, Savin L. (2012): Efficiency of Small Scale Manually Fed Boilers -Mathematical Models (Article), *ENERGIES*, Vol. 5 No. 5, pp. 1470-1489.

## M23

1. Nešić Ljiljana, Belić M, Savin L, Ćirić Vladimir, Stefanović Mina, Manojlović Čuvardić Maja. (2014) Effect of organic production on soil structure. *Agricultural Academy of Bulgaria* Vol. 20, No. 5
2. Tomić M, Ašonja A, Stojanović B, Gligorić R, Savin L. (2013) Examination Of Motor Oils In Exploitation Of Agricultural Tractors In Process Of Basic Treatment Of Plot. *Journal of the Balkan Tribological Association*, Vol. 19, No. 2, Str. 314-322
3. Mikic D, Asonja Aleksandar, Gligoric Radojka, Savin Lazar D, Tomic Milan D: Dynamic Solving of Rotational Transformation Matrix Using the D'ALAMBER Principle, *TECHNICS TECHNOLOGIES EDUCATION MANAGEMENT-TTEM*, (2012), vol. 7 No. 3, pp . 1187-1195.
4. Krajinović M., Matić-Kekić S, Dedović N., Pihler I., Simikić M., Simin V., Savin L.: Reproduction and culling effect on the number of ewes and lambs in two types of breeding - Mathematical model, *African Journal of Agricultural Research*, Vol 24, No 7, (2012) pp. 3506- 3512.
5. Ponjičan O, Bajkin A, Jaćimović G, Tomić M, Savin L, Dedović N., Simikić M. (2012): Tillage quality affecting physical characteristics, number of plants and carrot root yield under flat and ridge cultivation (Article), *JOURNAL OF FOOD AGRICULTURE & ENVIRONMENT*, Vol. 10 No. 2, pp. 304-311.
6. Ponjičan O, Bajkin A, Dimitrijević Aleksandra, Savin L, Tomić M, Simikić M, Dedović N, Zoranović M. (2011): The effects of working parameters and tillage quality on rotary tiller specific work requirement. *African Journal of Agricultural Research* Vol. 6 (31), pp. 6513-6524.
7. Tomić M, Matić-Kekić Snežana, Savin L, Desnica Eleonora, Dedović N, Simikić M, Ponjičan O, Ašonja A (2011): Optimization of the locations of overhaul capacities for agricultural engineering in Serbia by applying integer programming, *African Journal of Agricultural Research*, Vo.6 (15), pp. 3346-3354.

## M51

1. Kostić M, Dedović N, Savin L, Matić-Kekić Snežana (2015): Uticaj konfiguracije traktora na kvalitet vođenja priključne mašine u šablonu paralelnih prohoda-teorijska analiza. *Savremena poljoprivredna tehnika* Vol. 41, No. 3, Str. 155-164
2. Simikić M, Savin L, Tomić M, Molnar T, Ivanišević M, Višacki V, Ivanišević I (2015): Uticaj stanja pneumatika na vučne karakteristike traktora *Savremena poljoprivredna tehnika* Vol. 41, No. 4, Str. 239-246
3. Ćirić V, Belić M, Nešić Ljiljana, Savin L, Simikić M, Molnar T, Višacki V (2015): Uticaj organske proizvodnje na parametre sabijenosti zemljišta *Savremena poljoprivredna tehnika* Vol. 41, No. 2, Str. 77-84.
4. Simikić M, Savin L, Alimpić Z, Tomić M, Milnar T (2015): Nezgode sa vozačima traktora u javnom saobraćaju AP Vojvodine *Savremena poljoprivredna tehnika* Vol. 41, No. 3, Str. 165-172.
5. Ćirić V, Belić M, Nešić Ljiljana, Savin L, Simikić M, Gligorić Radojka, Šeremešić S (2014): Uticaj organske i konvencionalne proizvodnje na stabilnost strukturnih agregata zemljišta *Contemporary Agricultural Engineering* Vol. 40, No. 3, Str. 191-198.

6. Prokeš B, Mačvanin Nada, Simikić M, Savin L, Šoanović M (2014): NIVO TOPLOTNOG STRESA KOD VOZAČA POLJOPRIVREDNIH TRAKTORA PRILIKOM SPREMANJA SILAŽE Savremena poljoprivredna tehnika Vol. 40, No. 4, Str. 229-238.
7. Dedović N, Matić-Kekić Snežana, Tomić M, Savin L, Simikić M (2014): Primena linearnog programiranja na problem lokacije remontnih centara, Savremena poljoprivredna tehnika Vol. 40, No. 1, Str. 27-36.
8. Tomić M, Mičić R, Simikić M, Savin L, Ivanišević M (2013): Uticaj starenja na promenu viskoziteta i kiselinskog broja biodizela proizvedenog od različitih sirovina, Savremena poljoprivredna tehnika, Vol. 39, No. 2, Str. 134-142.
9. Simikić M, Savin L, Alimpić Z, Dedović N, Tomić M (2013): Uzroci saobraćajnih nezgoda sa traktorima, Savremena poljoprivredna tehnika, Vol. 39, No. 3, Str. 197-204.
10. Mačvanin Nada, Prokeš B, Simikić M, Savin L, Lomen I (2013): Merenje, analiza i zdravstveni efekti delovanja lokalnih vibracija na vozače traktora, Savremena poljoprivredna tehnika, Vol. 39, No. 1, Str. 53-64.
11. Ivanišević M, Višacki V, Savin L, Tomić M, Simikić M (2013): Rezultati ispitivanja traktora YTO 404, Traktori i pogonske mašine ISSN, Vol. 18, No. 5, Str. 22-27.
12. Prokeš B, Mačvanin Nada, Simikić M, Savin L, Lomen I (2013): Intenzitet opštih vibracija kod vozača poljoprivrednih traktora pri različitim režimima rada, Savremena poljoprivredna tehnika, Vol. 39, No. 1, Str. 65-76.
13. Ćirić V, Belić M, Nešić Ljiljana, Savin L, Simikić M, Gliugorić Radojka, Šeremešić S (2013): STABILNOST STRUKTURE ČERNOZEMA PRI RAZLIČITIM NAČINIMA PROIZVODNJE, Savremena poljoprivredna tehnika, Vol. 39, No. 3, Str. 143-204.
14. Nikolić R, Savin L, Furman T, Tomić M, Simikić M, Gligorić Radojka, Mileusnić Z, Žigić Nevenka (2013): MOTORI I TRAKTORI – STANJE I POTREBE, Traktori i pogonske mašine, Vol. 18, No. 1, Str. 20-27.
15. Molnar T, Savin L, Simikić M, Tomić M (2013): ENERGETSKA EFIKASNOST TRAKTORA, Traktori i pogonske mašine, Vol. 18, No. 3, Str. 7-11.
16. Nikolić R, Savin L, Tomić M, Simikić M, Gligorić Radojka (2013): PRILOG REVITALIZACIJI INDUSTRIJE POLJOPRIVREDNE MEHANIZACIJE, Traktori i pogonske mašine, Vol. 18, No. 5, Str. 7-11.
17. Tomić M, Furman T, Mičić R, Simikić M, Savin L (2013): UTICAJ STARENJA NA PROMENU FIZIČKO-HEMIJSKIH KARAKTERISTIKA BIODIZELA, Traktori i pogonske mašine, Vol. 18, No. 5, Str. 28-34.
18. Simikić M, Savin L, Prokeš B, Mačvanin Nada, Tomić M, Ivanišević I (2013): INTENZITET VIBRACIJA KOD VOZAČA ŽITNIH KOMBAJNA, Traktori i pogonske mašine, Vol. 18, No. 5, Str. 35-42.
19. Savin L, Višacki V, Tomić M, Simikić M (2013): PRIKAZ NAGRAĐENIH NOVITETA NA SAJMU AGRITECHNICA 2013. U HANOVERU, Traktori i pogonske mašine, Vol. 18, No. 5, Str. 56-77.
20. Savin L, Tomić M, Simikić M (2013): TRAKTOR GODINE 2014. – 17. IZDANJE, Traktori i pogonske mašine, Vol. 18, No. 5, Str. 78-80.
21. Mačvanin Nada, Prokeš B, Simikić M, Savin L (2012): Principi procene profesionalnog rizika kod vozača traktora i druge poljoprivredne mehanizacije, Savremena poljoprivredna tehnika, Vol. 38, No. 3, Str. 231-242.
22. Prokeš B, Mačvanin Nada, Savin L, Simikić M, Lomen I (2012): Mogući zdravstveni efekti vibracija na vozače traktora i mere za njihovu prevenciju, Savremena poljoprivredna tehnika, Vol. 38, No. 3, Str. 243-255.
23. Ćirić V, Nešić Ljiljana, Belić M, Savin L, Simikić M (2012): Stanje sabijenosti černoze u proizvodnji kukuruza, Savremena poljoprivredna tehnika, Vol. 38, No. 1, Str. 21-30.
24. Kostić M, Matić-Kekić Snežana, Dedović N, Malinović N, Savin L (2012): Pojednostavljeni regresioni model neravnomernog opterećenja točkova traktora na bočnom nagibu i njegova primena, Savremena polj. Tehnika, Vol. 38, No. 2, Str. 153-164.

25. Simikić M, Savin L, Alimpić Z, Tomić M, Dedović N, Mačvanin Nada, Prokeš B (2012): Posledice saobraćajnih nezgoda sa traktorima, Savremena poljoprivredna tehnika, Vol. 2012, No. 1, Str. 49-58.
26. Tomić M, Furman T, Mičić R, Savin L, Simikić M, Nikolić R (2012): UTICAJ FIZIČKO-HEMIJSKIH KARAKTERISTIKA BILJNIH ULJA NA KVALITET BIODIZELA, Savremena poljoprivredna tehnika, Vol. 38, No. 4, Str. 367-376.
27. Savin L, Simikić M, Gligorić Radojka, Belić M, Nešić Ljiljana, Ćirić V, Tomić M, Dedović N (2011): STANJE SABIJENOSI ZEMLJIŠTA U ORGANSKOJ POLJOPRIVREDI, Savremena poljoprivredna tehnika, Vol. 37, No. 4, Str. 335-344.
28. Savin L, Simikić M, Tomić M, Gligorić Radojka, Đurić Simonida, Vasin J, Ponjičan O (2011): UTICAJ AGROTEHNIČKIH MERA U PROIZVODNJI SOJE NA OTPORPRODİRANJA KONUSA U ZEMLJIŠTE, Savremena poljoprivredna tehnika, Vol. 37, No. 1, Str. 1-10.
29. Savin L, Simikić M, Tomić M, Gligorić Radojka, Ponjičan O, Đurić Simonida, Vasin J (2011): Uticaj agrotehničkih mera u proizvodnji soje na otpor prodiranja konusa u zemljište, Savremena poljoprivredna tehnika, Vol. 37, No. 1, Str. 1-10.
30. Matić-Kekić Snežana, Dedović N, Simikić M, Savin L (2011): Nonlinear regression analysis and its applications, Contemporary Agricultural Engineering, Vol. 37, No. 4, Str. 419-426.
31. Simikić M, **Savin L**, Tomić M, Dedović N, Matić-Kekić Snežana. (2011): Influence of oblique traction on traction performances of a wheeled tractor on different soil surfaces. INMATEH – Agricultural Engineering, 35(3): 33-40.
32. Симикић М, **Савин Л**, Николић Р, Томић М, Фурман Т: Утицај ексцентричне вуче на вучне карактеристике трактора точкаша, Савремена пољопривредна техника, В. 36, Но 1, 2010, с. 10-20.
33. Дедовић Н, Матић-Кекић Снежана, Симикић М, Николић Р, **Савин Л**: Формирање математичког модела за прораћун степена корисности трактора точкаша, Савремена пољопривредна техника, В. 35, Но. 1-2, 2009, с. 111-117.
34. Томић М, Фурман Т, **Савин Л**, Николић Р, Симикић М: Производња и коришћење биодизела на бази уљане репице, Савремена пољопривредна техника, В. 35, Но 1-2, 2009, с. 58-63.
35. **Савин Л**, Николић Р, Симикић М, Фурман Т, Томић М, Глигорић Р, Јарак М, Ђурић С, Секулић П, Васин Ј: Утицаја сабијености земљишта на промене у земљишту и принос сунцокрета, Савремена пољопривредна техника, В. 35, Но 1-2, 2009, с. 26-32.
36. **Savin L**, Nikolić R, Furman T, Tomić M, Simikić M: Usage simplex method to determine required number of tractor systems for ploughing, Hungarian Agricultural Engineering, No. 21/2008, p. 38-40.
37. **Савин Л**, Николић Р, Симикић М, Фурман Т, Томић М, Глигорић Р, Јарак М, Ђурић С, Секулић П, Васин Ј: Истраживање утицаја сабијености земљишта на принос сунцокрета и промене у земљишту на увратинама и унутрашњем делу парцеле, Савремена пољопривредна техника, В. 34, Но. 1-2, 2008, с. 87-96
38. Симикић М, Савин Л, Николић Р, Фурман Т, Томић М, Мандић С: Испитивање комбинованог тракторског система за обраду земљишта и сетву, Савремена пољопривредна техника В. 33, Но. 1-2, 2007. с. 116-123.
39. Самарџија М, Фурман Т, Томић М, **Савин Л**, Николић Р, Симикић М: Предности производње биодизела у малим постројењима, Савремена пољопривредна техника В. 33, Но. 3-4, 2007. с. 196-204.
40. **Савин Л**, Николић Р, Симикић М, Фурман Т, Томић М: Резултати испитивања трактора Massey Ferguson 8480, Савремена пољопривредна техника В. 33, Но. 3-4, 2007, с. 173-178.
41. Фурман Т, Николић Р, Томић М, **Савин Л**: Биодизел, шанса и обавеза пољопривреде, Зборник радова, Научни институт за ратарство и повртарство, Вол. 42, 2006, с. 15-23.
42. **Савин Л**, Симикић М: Оптимизација састава машинског парка при производњи ратарских култура, Савремена пољопривредна техника, Нови Сад, В. 31, Но. 1-2, 2005, с. 29-37.

43. Фурман Т, Томић М, Николић Р, **Савин Л**, Симикић М: Савремени системи за одржавање радне исправности пољопривредне технике, Савремена пољопривредна техника, Нови Сад, В. 31, Но. 1-2, 2005, с. 24-28.
44. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М, Симикић М, Глигорић Радојка: Погонске машине и трактори у пољопривреди, Савремена пољопривредна техника, Нови Сад, В. 31, Но. 1-2, 2005, с. 15-23.
45. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М: Classification and categorization of tractors for agriculture, Савремена пољопривреда, Нови Сад, 54 (2005) 3-4, стр. 433-437.
46. Николић Р, **Савин Л**, Томић М: Унапређење производње и развоја трактора, Савремена пољопривредна техника, В. 29, Но. 4, 2003, с. 137-140.
47. **Савин Л**, Николић Р: Оптимизација машинског парка - полазне основе, Савремена пољопривредна техника, В. 29, Но. 4, 2003, с. 141-146.
48. Глигорић Радојка, **Савин Л**, Николић Р, Радомировић Д, Анђелковић С: Примена планетарних преносника снаге у тракторима, Савремена пољопривредна техника, В. 29, Но. 4, 2003, с. 147-152.
49. Анђелковић С, Глигорић Радојка, **Савин Л**: Оштећења зупчастих преносника на тракторима, Савремена пољопривредна техника, В. 29, Но. 4, 2003, с. 153-158.
50. Фурман Т, Николић Р, Томић М, **Савин Л**, Малиновић Н, Механџић, Р: Могућности производње и коришћења биодизела, Савремена пољопривредна техника, В. 29, Но. 4, 2003, с. 200-204.
51. Томић М, **Савин Л**, Радановић Д: Утицај сабијања земљишта на принос камилице, Савремена пољопривредна техника, В. 29, Но. 4, 2003, с. 223-228.
52. Николић Р, **Савин Л**, Глигорић Радојка: Утицај сабијања земљишта на принос сунцокрета и соје, Савремена пољопривредна техника, В. 29, Но. 4, 2003, с. 229-233.
53. **Савин Л**, Фурман Т, Томић М: Утицај сабијања земљишта на принос пшенице и кукуруза, Савремена пољопривредна техника, В. 29, Но. 4, 2003, с. 234-237.
54. Nikolić R, **Savin L**, Furman T, Gligorić Radojka, Tomić M: Research of the problems of soil compaction, Acta technologica agriculturae, Nitra, V. 4, No. 4, 2001, p. 107-112.
55. Nikolić R, **Savin L**, Furman T, Tomić M, Gligorić Radojka: Determining the drawbar parameters of agricultural tractors with wheels and rubber tracks, Acta technologica agriculturae, Nitra, V. 5, No. 1, 2001, p. 9-12.
56. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, **Савин Л**, Христов С, Стојаковић С: Методе испитивања пољопривредних и шумарски трактора OECD-правилник, Савремена пољопривредна техника, Но. 5, 1998, с. 127-132.
57. Глигорић Радојка, Николић Р, **Савин Л**, Анђелковић С: Биланс снаге трактора, Савремена пољопривредна техника, Но. 5, 1998, с. 133-140.
58. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, Поповић З, **Савин Л**: Трактори и енергетске карактеристике производње сунцокрета, Савремена пољопривредна техника, Но. 5, 1997, с. 261-273.
59. Опарница С, Фурман Т, Николић Р, Поповић З, **Савин Л**, Маринковић Ђ, Јовановић Ж: Експлоатационо испитивање биодизела, Савремена пољопривредна техника, Но. 1-2, 1996, с. 29-35.
60. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, Поповић З, Опарница С, **Савин Л**: Развој комбајна са гуменим гусеницама, Савремена пољопривредна техника, Но. 1-2, 1996, с. 71-77.
61. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, Ерцеговић Ђ, Поповић З, Опарница С, **Савин Л**: Правци развоја погонских машина и трактора, Савремена пољопривредна техника, Но. 6, 1996, с. 293-300.
62. Фурман Т, Кербитз W, Николић Р, Мачванин Нада, Бркић М, Опарница С, Поповић З, Петровић П, **Савин Л**: Правци развоја биодизела у свету и код нас, Савремена пољопривредна техника, Но. 6, 1996, с. 347-353.



63. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, Поповић З, **Савин Л**: Узроци и последице прекомерног сабијања земљишта, Савремена пољопривредна техника, Но. 7, 1996, с. 396-404.
64. Поповић З, Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, **Савин Л**: Мере за смањење и контролу сабијености земљишта, Савремена пољопривредна техника, Но. 7, 1996, с. 453-461.
65. Глигорић Радојка, Николић Р, Фурман Т, Поповић З, **Савин Л**: Концепцијска решења гумених гусеница на тракторима, Савремена пољопривредна техника, Но. 7, 1996, с. 486-491.
66. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, Поповић З, Опарница С, **Савин Л**, Кекић М, Јачинац Б, Бараћ С: Потрошња горива у пољопривреди и шумарству, Савремена пољопривредна техника, Нови Сад, Но. 4, 1995, с. 154-159.
67. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, Поповић З, Опарница С, **Савин Л**, Кекић М, Јачинац Б, Бараћ С, Шкрбић Н, Радић С, Мандић, Н, Маринковић Ђ, Митровић Д: Стање и потребе дизел мотора у пољопривреди и шумарству, Савремена пољопривредна техника, Нови Сад, Но. 1-2, 1995, с. 12-17.

## M52

1. Simikić M, Savin L, Tomić M, Ivanišević M, Višacki V (2015): Rezultati ispitivanja eksploatacionih karakteristika traktora "Solis 50 i 90", Traktori i pogonske mašine, Vol. 20, No. 5, Str. 22-29.
2. Savin L, Tomić M, Simikić M, Molnar T, Ivanišević M, Prokeš B (2015): Ispitivanje zaštitine strukture YTO40s prema OECD CODE 10, Traktori i pogonske mašine, Vol. 20, No. 5, Str. 66-73.
3. Savin L, Ivanišević M, Molnar T, Tomić M, Simikić M, Banović Aleksandra (2015): Prikaz nagrađenih noviteta na sajmu Agritehnica 2015 u Hanoveru, Traktori i pogonske mašine, Vol. 20, No. 5, Str. 239-246.
4. Savin L, Tomić M, Simikić M, Tica N, Ćupina B, Bagi F, Glamočić D (2015): Pravci razvoja poljoprivredne mehanizacije i mogućnosti primene u poljoprivredi Vojvodine i Srbije, Traktori i pogonske mašine, Vol. 20, No. 5, Str. 7-12.
5. Simikić M, Savin L, Tomić M, Dedović N, Molnar T (2015): Uzroci prevrtanja traktora i preventivne mere, Traktori i pogonske mašine, Vol. 20, No. 5, Str. 27-33.
6. Molnar T, Ćirić V, Simikić M, Nešić Ljiljana Belić M, Savin L, Tomić M (2015): Sabijenost zemljišta pod prirodnom vegetacijom i u konvencionalnoj poljoprivrednoj proizvodnji, Traktori i pogonske mašine, Vol. 20, No. 5, Str. 39-45.
7. Tica N, Zekić V, Savin L, Milić D (2015): Metodi vrednovanja nematerijalne imovine Traktori i pogonske mašine Vol. 20, No. 5, Str. 27-33.
8. Savin L, Ivanišević M, Molnar T, Banović Aleksandra (2014): Prikaz nagrađenih noviteta na međunarodnom sajmu EIMA 2014 u Bolonji, Traktori i pogonske mašine, Vol. 19, No. 5, Str. 48-77.
9. Nikolić R, Savin L, Simikić M, Tomić M, Gligorić Radojka, Stjelja Ž (2014): MOTORI I TRAKTORI – STANJE I POTREBE, Traktori i pogonske mašine Vol. 19, No. 3, Str. 7-13
10. Nikolić R, Savin L, , Tomić M, Simikić M Gligorić Radojka (2014): STANJE I OPREMANJE POLJOPRIVREDE REPUBLIKE SRBIJE MEHANIZACIJOM U 2015 Traktori i pogonske mašine Vol. 19, No. 5, Str. 6-10.
11. Ivanišević I, Simikić M, Tomić M, Savin L, Molnar T, Nikolić R (2014): VUČNE KARAKTERISTIKE TRAKTORA PRI RAZLIČITIM VRSTAMA GORIVA Traktori i pogonske mašine Vol. 19, No. 5, Str. 11-18.
12. Tomić M, Mičić R, Simikić M, Savin L, Ivanišević M, Furman V (2014): UTICAJ BIODIZELA NA MAZIVA SVOJSTVA FOSILNOG DIZELA Traktori i pogonske mašine Vol. 19, No. 5, Str. 93-97.
13. Tomić M, Ivanišević M, Simikić M, Savin L, Furman V (2014): UTICAJ DUŽINE SKLADIŠTENJA NA PROMENE FIZIČKO HEMIJSKIH KARAKTERISTIKA BIODIZELA, Traktori i pogonske mašine, Vol. 19, No. 4, Str. 107-112.

14. Savin L, Višacki V, Tomić M, Simikić M, Banović Aleksandra (2013): Prikaz nagrađenih noviteta na sajmu Agritechnica u Hanoveru, Traktori i pogonske mašine, Vol. 18, No. 5, UDK 631.372.
15. Nikolić R, Malinović N, Bajkin A, Bugarin R, Furman T, Brkić M, Janić T, Zoranović M, Savin L, Tomić M, Ponjičan O, Simikić M, Gligorić Radojka, Ilin Ž, Sedlar A, Kostić M, Žigić Nevenka (2012): Stanje i opremanje poljoprivrede mehanizacijom u 2013. Godini, Traktori i pogonske mašine, Vol. 17, No. 5, Str. 6-21.
16. Nikolić R, Brkić M, Savin L, Furman T, Tomić M, Simikić M (2012): POTREBNE KOLIČINE GORIVA ZA POLJOPRIVREDU, VODOPRIVREDU I ŠUMARSTVO, Traktori i pogonske mašine, Vol. 17, No. 4, Str. 7-14.
17. Tomić M, Furman T, Samardžija M, Mičić R, Savin L, Simikić M (2012): TEHNIČKO TEHNOLOŠKO REŠENJE POGONA ZA PROIZVODNJU BIODIZELA ENGLESKOG PROIZVOĐAČA „EURO FUEL TECH, Traktori i pogonske mašine, Vol. 17, No. 4, Str. 70-78.
18. Tomić M, Furman T, Samardžija M, Mičić R, Savin L, Simikić M (2012): IDEJNO REŠENJE POGONA ZA PROIZVODNJU BIODIZELA KAPACITETA 10 T/DAN, Traktori i pogonske mašine, Vol. 17, No. 4, Str. 79-86.
19. Томић М, Фурман Т, Савин Л, Симикић М, Николић Р (2011): Искуства у примени биодизела као горива СУС мотора, Трактори и погонске машине, Вол. 16 Но. 3, 89-97.
20. Симикић М, Савин Л, Алимпић З, Томић М, Николић Р (2011): Саобраћајне незгоде са тракторима на јавним путевима Јужнобачког округа, Трактори и погонске машине, Вол. 16 Но. 2, 104-110.
21. Савин Л, Томић М, Симикић М, Маго Л (2011): Испитивање могућности хомологације трактора УТО 454, Трактори и погонске машине, Вол. 16 Но. 2, 37-42.
22. Николић Р, Малиновић Н, Савин Л, Томић М, Симикић М, Костић М (2011): Структура и теорија кретања житних комбајна, Трактори и погонске машине, Вол. 16 Но. 2, 15-23.
23. Николић Р, Савин Л, и сарадници (2011): Стање и опремање пољопривреде механизацијом у 2011. години, Трактори и погонске машине, В. 15, Но. 5, 2010, с. 7-23.
24. Николић Р, Савин Л, и сарадници (2010): Образовање кадрова за пољопривредну и прехрамбену производњу на средњим и високошколским установама, Трактори и погонске машине, В. 15, Но. 5, с. 60-65.
25. Симикић М, Савин Л, Томић М (2010): Експлоатационе карактеристике трактора McCormick старе и нове генерације категорије 40 kN, Трактори и погонске машине, В. 15, Но. 5, с. 35-42.
26. Симикић М, Дедовић Н, Савин Л, Томић М, Фурман Т (2010): утицај косе вуче на вучне могућности трактора точкаша, Трактори и погонске машине, В. 15, Но. 2/3, с. 142-147.
27. Јарак Мирјана, Ђурић Симонида, Савин Л, Стаменов Драгана (2010): Микробиолошка активност у ризосфери соје у зависности од ђубрења, Трактори и погонске машине, В. 15, Но. 2/3, с. 136-141.
28. Томић М, Фурман Т, Савин Л, Симикић М, Дамјановић Н, Самардџија М (2010): Анализа количина и могућности коришћења нуспроизвода из производње биодизела у АП Војводини, Трактори и погонске машине, В. 15, Но. 2/3, с. 131-135.
29. Томић М, Фурман Т, Савин Л, Симикић М, Дамјановић Н (2010): Анализа могућности обезбеђивања сировина за производњу биодизела у АП Војводини, Трактори и погонске машине, В. 15, Но. 2/3, с. 124-130.
30. Томић М, Фурман Т, Савин Л, Симикић М (2010): Анализа потрошње дизел горива у циљу одређивања пореба за биодизелом у АП Војводини, Трактори и погонске машине, В. 15, Но. 2/3, с. 116-123.
31. Савин Л, Симикић М, Фурман Т, Томић М (2010): Критеријум за избор трактора, Трактори и погонске машине, В. 15, Но. 2/3, с. 15-20.
32. Николић Р, Савин Л, Фурман Т, Томић М, Симикић М (2010): Развој супер тешких трактора снаге преко 200 kW за пољопривреду, Трактори и погонске машине, В. 15, Но. 2/3, с. 8-14.
33. Николић Р, Савин Л, и сарадници: Стање и опремање пољопривреде механизацијом у 2010. години, Трактори и погонске машине, В. 14, Но. 5, 2009, с. 7-22.

34. Јарак Мирјана, Ђурић Симонида, **Савин Л**, Чоло Ј: Утицај примене биофертилизатора на принос јечма и микробиолошку активност у земљишту, Трактори и погонске машине, В. 14, Но. 4, 2009, с. 77-81.
35. **Савин Л**, Симикић М, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка, Јарак Мирјана, Ђурић Симонида, Секулић П, Васин Ј: Утицај агротехничких мера на отпор конуса код озимог јечма, Трактори и погонске машине, В. 14, Но. 2/3, 2009, с. 172-177.
36. Томић М, Фурман Т, **Савин Л**, Николић Р, Симикић М: Енергетске карактеристике трактора применом биодизела од различитих сировина, Трактори и погонске машине, В. 14, Но. 2/3, 2009, с. 114-119.
37. Томић М, Фурман Т, **Савин Л**, Николић Р, Симикић М: Енергетске карактеристике и емисија издувних гасова трактора применом биодизела и еуродизела, Трактори и погонске машине, В. 14, Но. 2/3, 2009, с. 106-113.
38. **Савин Л**, Симикић М, Николић Р, Томић М, Фурман Т, Вукчевић Н: Критеријуми за одређивање ефикасности мотора трактора, Трактори и погонске машине, В. 14, Но. 2/3, 2009, с. 51-57.
39. Томић М, **Савин Л**, Симикић М, Николић Р, Фурман Т: Резултати испитивања трактора Mahindra 6030 4WD Трактори и погонске машине, В. 14, Но. 2/3, 2009, с. 44-50.
40. Симикић М, **Савин Л**, Томић М, Николић Р, Фурман Т: Резултати испитивања трактора Беларус 1021.3, Трактори и погонске машине, В. 14, Но. 2/3, 2009, с. 37-43.
41. Симикић М, **Савин Л**, Николић Р, Томић М, Фурман Т: Трактори високог клиренса у пољопривреди и шумарству, Трактори и погонске машине, В. 14, Но. 2/3, 2009, с. 21-28.
42. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка, Симикић М.: Теорија кретања једноосовинских трактора, Трактори и погонске машине, В. 14, Но. 2/3, 2009, с. 8-13.
43. Николић Р, Малиновић Н, Бајкин А, Ђукић Н, Фурман Т, Бркић М, Поткоњак В, **Савин Л**, Томић М, Поњичан О, Симикић М, Бугарин Р, Глигорић Р, Седлар А: Стање и опремање пољопривреде механизацијом у 2009. години, Трактори и погонске машине, В. 13, Но. 5, 2008, с. 6-21.
44. Томић М, **Савин Л**, Симикић М, Николић Р, Фурман Т: Резултати испитивања трактора MAHINDRA 6500 4WD, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 4, 2008, с. 99-104.
45. **Савин Л**, Симикић М, Томић М, Николић Р, Фурман Т: Резултати испитивања трактора KUBOTA M128X", Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 4, 2008, с. 92-98.
46. Симикић М, **Савин Л**, Томић М, Николић Р, Фурман Т: Резултати испитивања трактора MASSEY FERGUSON 547", Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 4, 2008, с. 85-91.
47. Томић М, **Савин Л**, Симикић М, Николић Р, Фурман Т: Резултати испитивања трактора БЕЛАРУС 1523.3, Трактори и погонске машине, 2008. В. 12, Но. 4, с. 79-84.
48. Симикић М, **Савин Л**, Томић М, Николић Р, Фурман Т: Резултати испитивања трактора CASE IH Steiger 380 XD, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 4, 2008, с. 71-78.
49. **Савин Л**, Томић М, Симикић М, Николић Р, Фурман Т: Резултати испитивања трактора FENDT 936 Vario, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 4, 2008, с. 64-70.
50. Симикић М, Николић Р, **Савин Л**: Истраживање утицајних фактора на коефицијент корисности трактора точкаша, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 4, 2008, с. 16-24.
51. Николић Р, **Савин Л**, Симикић М, Глигорић Р, Фурман Т, Томић М: Истраживање подлога за развој једноосовинских трактора побољшаних карактеристика, Трактори и погонске машине, В. 13, Но. 4, 2008, с. 7-15.
52. Томић М, Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Симикић М: Стање и перспективе производње и коришћења биодизела у Европској Унији, Трактори и погонске машине, В. 13, Но. 3, 2008, с. 111-117.
53. **Савин Л**, Николић Р, Симикић М, Фурман Т, Томић М, Глигорић Р, Јарак М, Ђурић С, Секулић П, Васин Ј: Анализа утицаја трактора и мобилних система на промене у земљишту и принос сунцокрета, Трактори и погонске машине, В. 13, Но. 3, 2008, с. 7-13.
54. **Савин Л**, Николић Р, Симикић М, Фурман Т, Томић М, Глигорић Р, Јарак М, Ђурић С, Секулић П, Васин Ј: Истраживање утицаја сабијености земљишта на принос пшенице и

промене у земљишту на увратинама и унутрашњем делу парцеле, Летопис научних радова В. 31, Но. 1, 2007, с. 167-173.

55. **Савин Л:** Означавање трактора према директивама ЕУ, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 5, 2007, с. 44-47.
56. Фурман Т, Николић Р, Томић М, **Савин Л**, Симикић М: Карактеристике горива за дизел моторе, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 5, 2007, с. 21-26.
57. Николић Р, Фурман Т, **Савин Л**, Томић М, Симикић М, Глигорић Радојка: Стање и опремање пољопривреде механизацијом у 2008. години, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 5, 2007, с. 7-20.
58. **Савин Л**, Николић Р, Томић М, Фурман Т, Симикић М: Испитивање заштитне структуре Hitnner escotrack 32 према према OECD правилнику 6, Трактори и погонске машине, Вол 12, Но 4, 2007. с. 80-85.
59. **Савин Л**, Николић Р, Томић М, Фурман Т, Симикић М: Резултати испитивања трактора MAHINDRA Б275 DI и MAHINDRA 595 DI, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 4, 2007, с. 73-79.
60. **Савин Л**, Николић Р, Томић М, Фурман Т, Симикић М: Резултати испитивања трактора CHALLENGER МТ765Б, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 4, 2007, с. 60-66.
61. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М, Глигорић Р, Симикић М: Теорија вуче и коефицијент корисности погонског точка, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 4, 2007, с. 37-46.
62. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М, Симикић М, Глигорић Р: Теорија вуче и коефицијент корисности гумене гусенице, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 4, 2007, с. 28-36.
63. Томић М, Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Симикић М: Правци развоја у одржавању савремених трактора, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 4, 2007, с.4-20.
64. **Савин Л**, Николић Р, Симикић М, Фурман Т, Томић М: Правци развоја погонских система и трактора, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 4, 2007, с. 7-13.
65. Јарак М, Ђурић С, Симикић М, **Савин Л**, Васин Ј: Микробиолошка активност у земљишту под пшеницом, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 3, 2007, с. 49-53.
66. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М, Глигорић Р, Симикић М, Секулић П, Васин Ј, Кекић М, Верток З: Утицај сабијања на промене у земљишту и принос пшенице, кукуруза, сунцокрета, соје и шећерне репе на увратинама и унутрашњем делу парцеле, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 3, 2007, с. 42-48.
67. **Савин Л:** Стандарди за емисију издувних гасова STAGE и TIER, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 3, 2007, с. 29-34.
68. Фурман Т, Николић Р, Томић М, **Савин Л**, Симикић М: Алтернативни – обновљиви извори енергије у пољопривреди, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 3, 2007, с. 7-10.
69. Vladut V, Gageano P, Mihai M, Bungescu S, **Савин Л:** Using static and dynamic method for the testing of the cabins and protection devices of the agricultural and forestry tractors on the wheels, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 2, 2007, с. 79-90.
70. Томић М, Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Симикић М, Бобан М.: Испитивање хабања раоника произведених биметалном технологијом, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 1, 2007, с. 28- 34.
71. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Томић М, Симикић М: Статичко испитивање ИМТ заштитних структура DL30 и K10, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 1, 2007, с. 22-27.
72. Николић Р, Симикић М, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М, Глигорић Р: Механизација и величина поседа, Трактори и погонске машине, В. 12, Но. 1, 2007, с. 5-10.
73. **Савин Л**, Николић Р, Симикић М, Фурман Т, Томић М: Резултати испитивања трактора Fendt 930, Трактори и погонске машине, В. 11, Но. 5, 2006, с. 118-124.
74. **Савин Л**, Симикић М, Николић Р, Фурман Т, Томић М: Резултати испитивања трактора Claas Atles 946 P3, Трактори и погонске машине, В. 11, Но. 5, 2006, с. 112-117.

75. **Савин Л**, Николић Р, Симикић М, Фурман Т, Томић М: Резултати испитивања трактора Mc CORMICK XTH 200, Трактори и погонске машине, В. 11, Но. 5, 2006, с. 107-111.
76. Томић М, Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Симикић М: Утицај биодизела на заптивни материјал мотора, Трактори и погонске машине, В. 11, Но. 5, 2006, с. 100-106.
77. Томић М, Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Симикић М, Купрешанин И: Упоредно испитивање промена вучног отпора плуга применом класичних и двослојних раоника, Трактори и погонске машине, В. 11, Но. 5, 2006, с. 93-99.
78. **Савин Л**, Николић Р, Томић М, Фурман Т, Симикић М, Лабовић В, Васиљевић М, Здравковић С, Абазовић С: Испитивање заштитне структуре IMT DL 30 према OECD правилнику 4, Трактори и погонске машине, В.11, Но. 5, 2006, с. 86-92.
79. **Савин Л**, Николић Р, Дедовић Н, Фурман Т, Томић М, Симикић М: Одређивање момента инерције, Трактори и погонске машине, В. 11, Но. 5, 2006, с. 81-85.
80. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка, Симикић М, Секулић П, Васин Ј, Кекић М, Берток З: Утицај сабијања на промене у земљишту и принос, кукуруза, сунцокрета, соје и шећерне репе, Трактори и погонске машине, В. 11, Но. 5, 2006, с. 25-31.
81. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Томић М, Симикић М, Кекић М, Берток З: Пројектовање потрошње горива у пољопривреди, Трактори и погонске машине, В. 11, Но. 3/4, 2006, с. 14-19.
82. Фурман Т, Томић М, Николић Р, **Савин Л**, Глигорић Радојка, Симикић М, Самарџић М: Пројектовање погона за производњу биодизела, Трактори и погонске машине, В. 11 Но. 3/4, 2006, с. 7-13
83. Глигорић Радојка, Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Томић М, Симикић М: Биодизел - публикована истраживања код нас, Трактори и погонске машине, В. 11, Но. 1, 2006, с. 66-73.
84. Фурман Т, Николић Р, Томић М, **Савин Л**, Симикић М: Досадашњи трендови и перспективе производње и коришћења биодизела у свету, Трактори и погонске машине, В. 11, Но. 1, 2006, с. 60-65.
85. Томић М, Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Симикић М: Потенцијална сировинска база за производњу биодизела у Србији, Трактори и погонске машине, В. 11, Но. 1, 2006, с. 28-32.
86. Фурман Т, Николић Р., Томић М, **Савин Л**, Симикић М: Перспективе производње и примене биодизела у европској унији, Трактори и погонске машине, В.11, Но. 1, 2006, с. 21-27.
87. Николић Р, Бркић М, Фурман Т, **Савин Л**, Глигорић Радојка, Томић М, Симикић М: Потребне за течним горивима у Србији, Трактори и погонске машине, В.11, Но. 1, 2006, с. 11-20.
88. Томић М, Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Симикић М: Програм оптимизације ремонтних капацитета прилагођених потребама породичних газдинстава, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 5, 2005, с. 91-95.
89. Симикић М, **Савин Л**, Томић М: Утрошак снаге трактора на савладавање отпора средине, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 5, 2005, с. 72-77.
90. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Томић М, Симикић М: Испитивање трактора Беларус, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 5, 2005, с. 66-71.
91. Симикић М, Томић М, **Савин Л**, Глигорић Радојка, Николић Р, Фурман Т: Резултати испитивања трактора Massey Ferguson 5465, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 5, 2005, с. 61-65.
92. Томић М, **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Симикић М.: Трактори ИМТ на тесту, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 5, 2005, с. 55-60.
93. Симикић М, **Савин Л**, Томић М: Испитивање трактора Lamborghini у вођарству, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 5, 2005, с. 50-54.
94. Симикић М, **Савин Л**, Томић М, Глигорић Радојка, Николић Р, Фурман Т, Жигић Невенка: Испитивање трактора Case, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 5, 2005, с. 45-49.

95. **Савин Л**, Николић Р, Симикић М, Томић М, Фурман Т, Глигорић Радојка: Резултати испитивања трактора John Deere 8520, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 5, 2005, с. 39-44.
96. Николић Р. и сарадници (**Савин Л**): Опремање пољопривреде механизацијом у 2006. години, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 5, 2005, с. 7-22.
97. Николић Р, Малиновић Н, Механџић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Глигорић Радојка, Томић М, Симикић М: Развој комбинованог ратарског система за обраду земљишта и сетву, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 4, 2005, с. 14-18.
98. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Томић М, Глигорић, Радојка, Симикић М: Примена симплекс методе за одређивање потребног броја тракторских система за орање, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 4, 2005, с. 7-13.
99. Јарак Мирјана, Фурман Т, Глигорић Радојка, Ђурић Симонида, **Савин Л**, Јеличић Зора: Својства земљишта и принос пшенице и кукуруза на увратинама, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 3, 2005, с. 98-103.
100. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М, Симикић М: Утицај величине поседа на трошкове набавке и коришћења механизације, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 3, 2005, с. 54-58.
101. Фурман Т, Николић Р, Томић М, **Савин Л**, Симикић М: Стратегија увођења биодизела у праксу, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 3, 2005, с. 33-38.
102. Фурман Т, Николић Р, Црнобарац Ј, Томић М, **Савин Л**, Симикић М: Сировинска подлога за производњу биодизела у Србији и Црној Гори, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 3, 2005, с. 20-25.
103. Фурман Т, Николић Р, Томић М, **Савин Л**, Симикић М: Место биодизела у обновљивим и алтернативним изворима енергије, Трактори и погонске машине, В.10, Но. 3, 2005, с. 7-13.
104. Томић М, Ђурић Р, Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Симикић М: Могућност примене вишеслојних материјала на примеру раоника, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 2, 2005, с. 174-181.
105. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка, Симикић М: Одређивање потребног броја тракторских система за орање применом линеарног програмирања, Трактори и погонске машине, Нови Сад, В. 10, Но. 2, 2005, с.168-173.
106. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М, Симикић М: Концепције трактора и погонских машина, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 2, 2005, с. 16-24.
107. **Савин Л**, Симикић М, Томић М, Николић Р, Фурман Т: Испитивање тракторског система за припрему земљишта Case МХ 270 и сетвоспремача Терминатор 7.0, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 1, 2005, с. 30-34.
108. Симикић М, Николић Р, **Савин Л**, Хаџић В, Секулић П, Јарак Мирјана, Фурман Т, Томић М, Васин Ј: Утицај трактора и мобилних система на садржај хранива у земљишту, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 1, 2005, с. 21-29.
109. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Томић М, Глигорић, Радојка, Симикић М: Анализа утицајних параметара на потребан број тракторских система за орање, Трактори и погонске машине, В. 10 Но. 1, 2005, с. 12-20.
110. Фурман Т, Николић Р, Томић М, **Савин Л**, Симикић М: Производња и коришћење биодизела у светлу актуелних европских директива, Трактори и погонске машине, В. 10, Но. 1, 2005, с. 6-11.
111. Николић Р, Савин Л, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка: Карактеристике трактора снаге 60-130 kW, Трактори и погонске машине, В. 9, Но. 1, 2004, с. 6-14.
112. Фурман Т, Николић Р, Томић М, Савин Л, Кербитз W: Нови трендови у развоју биодизела, Трактори и погонске машине, В. 9, Но. 1, 2004, с. 15-20.
113. Томић М, Фурман Т, Николић Р, Савин Л, Симикић М: Избор локације ремонтних капацитета намењених потребама малих и средњих пољопривредних произвођача, Трактори и погонске машине, В. 9, Но. 1, 2004, с. 21-27.

114. Томић М, Фурман Т, Николић Р, Савин Л, Симикић М: Избор локације ремонтних капацитета намењених потребама средњих и великих предузећа, Трактори и погонске машине, В. 9, Но. 2, 2004, с. 7-11.
115. Фурман Т, Николић Р, Томић М, Савин Л, Клинар И: Перспективе стандардизације и увођења биодизела у Србији, Трактори и погонске машине, В. 9, Но. 3, 2004, с. 7-11.
116. Малиновић Н, Механџић Р, Фурман Т, Савин Л, Томић М: Технологија убирања уљане репице, Трактори и погонске машине, В. 9, Но. 3, 2004, с. 78-83.
117. Николић Р, Савин Л, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка, Симикић М, Жигић Невенка: Карактеристике трактора снаге 130-260 kW, Трактори и погонске машине, В. 9, Но. 4, 2004, с. 7-14.
118. Савин Л, Фурман Т, Васин Ј, Хаџић В: Анализа утицаја сабијања земљишта на принос пшенице и кукуруза, Трактори и погонске машине, В. 9, Но. 4, 2004, с. 93-98.
119. Томић М, Николић Р, Фурман Т, **Савин Л**, Радановић Д, Симикић М: Анализа утицаја сабијања земљишта на принос камилице, Трактори и погонске машине, В. 9, Но. 4, 2004, с. 99-104.
120. Николић Р, Малиновић Н, Фурман Т, Бркић М, Бајкин А, Механџић Р, **Савин Л**, Томић М, Поњичан О: Опремање пољопривреде механизацијом у 2005. години, Трактори и погонске машине, В. 9, Но. 5, 2004, с. 7-20.
121. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка: Карактеристике трактора снаге 30-60 kW, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 1, 2003, с. 5-13.
122. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка: Трактори McCORMICK у пољопривреди Србије, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 1, 2003, с. 19-28.
123. Фурман Т, Малиновић Н, Николић Р, Томић М, **Савин Л**, Механџић Р: Комбајни Лаверда у пољопривреди Србије, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 1, 2003, с. 29-37.
124. Томић М, Фурман Т, Малиновић Н, Николић Р, **Савин Л**, Глигорић Радојка: Елементи центра за одржавање радне исправности пољопривредне механизације пројектованог за потребе индивидуалног сектора, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 1, 2003, с. 38-45.
125. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка: Структура трактора, возила, мобилних система и погонских јединица корисника мазива, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 2, 2003, с. 5-8.
126. Фурман Т, Томић М, Николић Р, **Савин Л**, Стојиљковић М: Моторна уља - основни појмови, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 2, 2003, с. 9-22.
127. Фурман Т, Томић М, Николић Р, **Савин Л**: Потрошња горива и мазива у пољопривреди, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 3, 2003, с. 07-10.
128. Томић М, Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Симикић М: Прилог моделирању објекта за техничку експлоатацију пољопривредне технике, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 3, 2003, с. 23-28.
129. Симикић М, **Савин Л**, Томић М: Карактеристике мотора житних комбајна, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 3, 2003, с. 75-79.
130. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М: Карактеристике мотора силажних комбајна, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 3, 2003, с. 80-84.
131. Томић М, Меши М, Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Глигорић Радојка, Симикић М: Карактеристике мотора комбајна за убирање шећерне репе, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 3, 2003, с. 85-91.
132. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Томић М, Познановић Н, Симикић М: Карактеристике преносника снаге трактора снаге 60-130 kW, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 4, 2003, с. 13-20.
133. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Томић М, Симикић М: Испитивање карактеристика трактора Massey Ferguson, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 4, 2003, с. 21-27.
134. **Савин Л**, Томић М, Николић Р, Фурман Т, Симикић М: Испитивање мини зглобног трактора TT 830C, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 4, 2003, с. 28-32.

135. **Савин Л**, Николић Р, Маринковић Б, Црнобарац Ј: Формирање тракторских система у производњи пшенице, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 4, 2003, с. 50-57.
136. Малиновић Н, Фурман Т, Механџић Р, Николић Р, Томић М, **Савин Л**, Симикић М: Испитивање самоходног берача "БЕРКО 041", Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 4, 2003, с. 101-105.
137. Белић М, Хаџић В, Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, Нешић Љиљана, **Савин Л**, Томић М: Утицај мобилних система на промене у земљишту на увратинама, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 4, 2003, с. 136-140.
138. Николић Р, **Савин Л**, Глигорић Радојка, Фурман Т, Томић М, Берток З: Утицај сабијања земљишта на принос соје и сунцокрета на увратинама, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 4, 2003, с. 141-144.
139. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Томић М: Утицај сабијања земљишта на принос пшенице и кукуруза на увратинама, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 4, 2003, п. 145-149.
140. Николић Р, Малиновић Н, Фурман Т, Глигорић Радојка, Бркић М, Јанић Т, Бајкин А, Ђукић Н, Механџић Р, **Савин Л**, Томић М, Крмпотић Т, Иванчевић С: Опремање пољопривреде механизацијом, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 5, 2003, с. 7-23.
141. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка, Симикић М: Испитивање трактора снаге 60-130 kW, Трактори и погонске машине, В. 8, Но. 5, 2003, с. 43-46.
142. Глигорић Радојка, Радомировић Д, **Савин Л**: Степен корисности планетарних преносника трактора, прегледни рад, Летопис научних радова, Пољопривредни факултет, Нови сад, В. 27, 2003, Но. 1, с. 65-74.
143. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Глигорић Радојка, Томић М: Истраживање проблема сабијања земљишта, Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 1, 2002, с. 5-13.
144. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, Томић М: Сабијање земљишта у производњи ратарских култура, Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 1, 2002, с. 14-21.
145. Фурман Т, Станаћев Видица, Николић Р, **Савин Л**, Томић М: Утврђивање потреба за дизел горивом и протеинским хранивима и могућност супституције, Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 1, 2002, с. 22-28.
146. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка: Вучне карактеристике трактора МТЗ-920/920У, МТЗ-892, МТЗ-1025 и МТЗ-1221, Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 2, 2002, с. 14-21.
147. Станаћев Видица, Ковчин С, Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Томић М: Хемијски састав и хранљива вредност домаће сачме уљане репице, Трактори и погонске машине, В.7, Но. 2., 2002, с. 80-83.
148. Томић М, Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Глигорић Радојка: Утврђивање стања радне исправности механизације у средњим и великим предузећима, Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 3, 2002, с. 7-13.
149. Фурман Т, Томић Д, Николић Р, **Савин Л**, Томић М: Производња биодизела на бази уља уљане репице, Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 3, 2002, с. 37-42.
150. Малиновић Н, Механџић Р, Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Томић М: Убирање уљане репице, Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 3, 2002, с. 68-73.
151. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Глигорић Радојка, Томић М: Класификација и категоризација трактора, Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 4, 2002, с. 7-13.
152. Николић Р, **Савин Л**, Стјеља Ж, Фурман Т, Глигорић Радојка, Томић М, Ђенић Ј: Испитивање трактора CASE IH МХ 270, Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 4, 2002, с. 23-28.
153. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка: Испитивање трактора John Deere 6820, John Deere 8320 и John Deere 8320Т, Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 4, 2002, с. 29-38.



154. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, Томић М: Вучне карактеристике трактора УМЗ 6 АКМ и УМЗ 8270 из Украјине, Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 4, 2002, с. 39-44
155. Милидраг С, Николић Б, Познановић Н, **Савин Л**: Критички осврт на техничко-експлоатационе карактеристике трактора ИМТ-577 DV, Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 4, 2002, с. 89-94
156. Николић Р, Фурман Т, Малиновић Н, Бркић М, Поткоњак В, Глигорић Радојка, **Савин Л**, Томић М: Стратегија опремања пољопривреде механизацијом (2002-2010), Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 5, 2002, с. 7-19.
157. Хаџић В, Нешић Љиљана, Белић М, Фурман Т, **Савин Л**: Земљишни потенцијал Србије, Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 5, 2002, с. 43-51.
158. Фурман Т, Николић Р, Малиновић Н, Клинар, **Савин Л**, Томић М, Механџић Р: Унапређење поузданости берача кукуруза Берко, Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 5, 2002, с. 52-55.
159. **Савин Л**, Глигорић Радојка, Николић Р: Испитивање једноосовинског трактора "Mondial AŠ", Трактори и погонске машине, В. 7, Но. 5, 2002, с. 56-60.
160. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Глигорић Радојка, Томић М: Мобилни мостови у пољопривреди, Трактори и погонске машине, В. 6, Но. 1, 2001, с. 5-17.
161. Фурман Т, Томић М, Николић Р, **Савин Л**: Актуелни проблеми одржавања радне исправности пољопривредне технике, Трактори и погонске машине, В. 6, Но. 1, 2001, с. 18-23.
162. **Савин Л**, Томић М, Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка: Испитивање трактора CLAAS-55 са гуменим гусеницама, Трактори и погонске машине, В. 6, Но. 4, 2001, с. 7-12.
163. Фурман Т, Томић М, Николић Р, **Савин Л**, Глигорић Радојка: Резултати испитивања трактора John Deere 8300T са гуменим гусеницама, Трактори и погонске машине, В. 6, Но. 4, 2001, с. 13-18.
164. Николић Р, **Савин Л**, Томић М, Фурман Т, Глигорић Радојка: Резултати испитивања трактора Massey Ferguson MF-6280 и MF-8270, Трактори и погонске машине, В. 6, Но. 4, 2001, с. 19-24.
165. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Глигорић Радојка, Томић М: Резултати испитивања трактора Беларус МТЗ, Трактори и погонске машине, В. 6, Но. 4, 2001, с. 25-32.
166. Глигорић Радојка, **Савин Л**, Томић М, Николић Р, Фурман Т: Резултати испитивања украјинских трактора УМЗ 6АКМ и УМЗ 8270, Трактори и погонске машине, В. 6, Но. 4, 2001, с. 33-37.
167. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, **Савин Л**: Трактори FENDT као фактор унапређења пољопривреде Југославије, Трактори и погонске машине, В. 6, Но. 4, 2001, с. 38-46.
168. Фурман Т, Малиновић Н, Кош Ш, Механџић Р, **Савин Л**, Томић М: Резултати испитивања берача кукуруза Берко, Трактори и погонске машине, В. 6, Но. 4, 2001, с. 47-53.
169. Фурман Т, Николић Р, Глигорић Радојка, **Савин Л**, Томић М: Одржавање, ремонт и продаја пољопривредне технике, Трактори и погонске машине, В. 5, Но. 2, 2000, с. 7-14.
170. Томић М, **Савин Л**: Испитивање снаге мотора на прикључном вратилу трактора, Трактори и погонске машине, В. 5, Но. 2, 2000, с. 15-22.
171. Николић Р, Глигорић Радојка, Фурман Т, **Савин Л**, Томић М: Истраживање узока, последица и мера за смањење и контролу сабијања земљишта, Трактори и погонске машине, В. 5, Но. 3/4, 2000, с. 7-17.
172. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Глигорић Радојка, Томић М: Трактори CLAAS са гуменим гусеницама као фактор унапређења пољопривреде Југославије, Трактори и погонске машине, В. 5, Но. 5, 2000, с. 32-38.
173. Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Глигорић Радојка, Томић М: Утврђивање техничко експлоатационих карактеристика и могућности коришћења трактора Кировец К-700Б и К-701Б, Трактори и погонске машине, В. 5, Но. 5, 2000, с. 39-46.

174. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, Томић М: Истраживање основних карактеристика трактора Valtra Valmet из Финске, Трактори и погонске машине, В. 5, Но. 5, 2000, с. 47-54.
175. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, **Савин Л**, Христов С: Пољопривредна техника као фактор хуманизације рада у пољопривреди, Трактори и погонске машине, В. 4, Но. 2, 1999, с. 191-196.
176. Фурман Т, Николић Р, Глигорић Радојка, **Савин Л**, Христов С: Моторна уља - основни појмови и класификација, Трактори и погонске машине, В. 4, Но. 3, 1999, с. 5-20.
177. Николић Р, **Савин Л**, Фурман Т, Глигорић Радојка, Христов С: Достигнути ниво развоја пољопривредне техникe SIMA - Парис 1999, Трактори и погонске машине, В. 4, Но.3, 1999, 38-44.
178. Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Глигорић Радојка, Арежанин С: Ревитализација житних комбајна, Трактори и погонске машине, В. 4, Но.4, 1999, 124-130.
179. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, Поткоњак В, Бркић М, **Савин Л**, ет ал.: Механизација пољопривреде - стање и потребе, Трактори и погонске машине, В. 4, Но. 5, 1999, с. 8-16.
180. Фурман Т, Николић Р, Глигорић Радојка, **Савин Л**, Христов С: Ефекти коришћења и поузданости трактора ZTS 16245 и ZTS 18345, Трактори и погонске машине, В. 4, Но. 5, 1999, с. 110-114.
181. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, **Савин Л**: Трактори FENDT као фактор унапређења пољопривреде Југославије, Трактори и погонске машине, В. 4, Но. 5, 1999, с. 34-45.
182. **Савин Л**: Утицај трактора различитих категорија на земљиште, Трактори и погонске машине, В. 4, Но. 4, 1999, с. 148-158.
183. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, **Савин Л**, Христов С. Купрешанин И: Концепције једноосовинских трактора и оруђа на моторни и ручни погон, Трактори и погонске машине, В. 3, Но. 4, 1998, с. 8-20.
184. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, **Савин Л**, Христов С: Поузданост тешких трактора нове генерације у пољопривреди СРЈ, Трактори и погонске машине, В. 3, Но. 4, 1998, с. 21-26.
185. Глигорић Радојка, Николић Р, Фурман Т, **Савин Л**, Христов С: Критеријуми стабилности стандардних трактора на нагнутом терену, Трактори и погонске машине, В. 3, Но. 4, 1998, с. 60-65.
186. **Савин Л**, Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, Христов С: Утицај ходних система пољопривредних трактора на збијеност земљишта, Трактори и погонске машине, В. 3, Но .4, 1998, с. 104-110.
187. Глигорић Радојка, Фурман Т, Николић Р, **Савин Л**, Христов С: Резултати атестирања трактора Зетор заступника застава Импех Београд, Трактори и погонске машине, В. 3, Но. 4, 1998, с. 185-191.
188. Фурман Т, **Савин Л**, Христов С, Николић Р, Глигорић Радојка: Испитивање "С-носача" по ИСО стандардима, Трактори и погонске машине, В. 3, Но. 4, 1998, с. 192-197.
189. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, **Савин Л**, Христов С, Купрешанин И, Огризовић Б, Шкрбић, Јовановић Ж, Митровић Д, Кекић М, Иванчевић С: Погонске машине и трактори у пољопривреди Југославије, Трактори и погонске машине, В. 3, Но .5, 1998, с. 8-12.
190. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, **Савин Л**, Христов С, Иванчевић С: Достигнути развој трактора на примеру фирме FENDT, Трактори и погонске машине, В. 3, Но. 5, 1998, с. 13-19.
191. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Р, Поповић З, **Савин Л**: Гумена гусеница као фактор унапређења пољопривредне производње, Трактори и погонске машине, В. 2, Но. 3, 1997, с. 6-16.

192. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, **Савин Л**, Стојаковић С, Христов С: Испитивање трактора J. Deere, Case, Same и M. Ferguson у орању, Трактори и погонске машине, В. 2, Но. 5, 1997, с. 37-42
193. Николић Р, Фурман Т, Глигорић Радојка, **Савин Л**, Стојаковић С, Христов С: Истраживање сабијања земљишта код нас и у свету, Трактори и погонске машине, В. 2, Но. 1, 1997, с. 18-41.

## Радови на конференцијама

### М31

1. **Savin L**, M Simikić, Gligorić Radojka, Belić M, Nešić Ljiljana, Ćirić V, Tomić M (2012): Interdependence of cone index and bulk density of soil where organic farming is applied, MENDELTECH INTERNATIONAL 2012, Mendel University, 29. March – 04. April
2. **Savin L**, R Nikolić, M Simikić, T Furman, M Tomić, S Đurić, J Vasin (2008): The analysis of soil compaction influence on soybean yield on headlands and inner part of fields, Agricultural and engineering – complying with the European requirements, Bucharest, Vol. II, No. 24. p. 150-155.
3. **Savin L**, R. Nikolić, M. Simikić, T. Furman, M. Tomić, S. Đurić, J. Vasin (2008): The analysis of soil compaction influence on sunflower yield on headlands and inner part of fields, XXXII Jubileumi Kutatasi es fejlesztési tanácskozás, Gödöllő, p. 22-28
4. **Savin L**, Nikolić R, Simikić M, Furman T, Tomić M (2007): The analysis of soil compaction influence on maize yield on headlands and inner part of fields, XXXII CIOSTA-CIGR Section V Conference, Nitra, p. 584-589.

### М33

1. Simikić M, Savin L, Tomić M, Ivanišević M (2014): CAUSES OF TRAFFIC ACCIDENTS WITH TRACTORS ON THE TERRITORY OF AP VOJVODINA, Научно-практически журнал, Агротехника и енергообеспечение III-я Международная научно-практическая конференция «Особенности технического и технологического оснащения современного сельскохозяйственного производства» Str. 525-533, UDK 321.979:633.31
2. Prokeš B, Mačvanin Nada, Simikić M, Savin L, Lomen I (2014): Procena rizika u funkciji prevencije zdravstvenih efekata општих vibracija na vozače poljoprivrednih mašina, VISOKA TEHNIČKA ŠKOLA STRUKOVNIH STUDIJA U NOVOM SADU i FAKULTET TEHNIČKIH NAUKA UNIVERZITETA U NOVOM SADU Str. 350-356
3. Turan J, Savin L, Sedlar A, Findura P (2012): Flexible device for soyabean harvesting, ISBN 978-80-7375-625-3, Izdavač: Mendel University in Brno.
4. Matić-Kekić Snežana, Dedović N, Severa L, Savin L, Simikić M (2011): General model for optimization of dependent agricultural operations. International Symposium "Food safety production" 22, Trebinje, Str. 445-448
5. Simikić M, Savin L, Tomić M, Alimpić Z, Dedović N, Matić-Kekić S: Tractors in traffic accidents on the public roads of South Bačka district. Proceedings of the 22<sup>nd</sup> International symposium "Safe food production", Trebinje, Bosnia and Herzegovina, 19-25 June, 2011. p. 472-474.
6. Симикић М, Николић М, Савин Л, Томић М (2011): Могуће повреде при раду са прикључним машинама. VI Међународно саветовање на тему Ризик и безбедносни инжењеринг. Копаоник: 31 јануар – 05 фебруар, . p.100-107.
7. Tomić M, Furman T, Marinković R, Ana Marjanović Jeremola, Savin L, Simikić M, Mičić R, Furman V: Different operation modes influencing technical and technological characteristics of the press during the oilseed rape filtration. Proceedings of the 22<sup>nd</sup> International symposium "Safe food production", Trebinje, Bosnia and Herzegovina, 19-25 June, 2011. p. 475-478.

8. Savin L, Simikić M, Tomić M, Mago L: Determining the possibilities of YTO 454 tractor compliance. Proceedings of the 22<sup>nd</sup> International symposium "Safe food production", Trebinje, Bosnia and Herzegovina, 19-25 June, 2011. p. 469-471.
9. Vladut V, Matache M, Voicea I, Gageanu P, Bungescu S, Biris S, Mihailov N, Popescu S, **Savin L**: Comparison of a sprinkler's transverse distribution with used and new nozzles, 39. International symposium on agricultural engineering, Opatija, 2011, p. 145-153.
10. Simikić M, Dedović N, **Savin L**, Nikolić R, Tomić M, Furman T, Gligorić Radojka: The influence of eccentric traction on tractive efficiency coefficient of a wheeled tractor, 9th International Conference Research and development in Mechanical Industry, Vrnjačka Banja, 2009, s. 1222-1227.
11. **Savin L**, R. Nikolić, M. Simikić, Tomić M, Gligorić Radojka, Jarak Mirjana, Đurić Simonida, Sekulić P, Vasin J: The influence of soil compaction on the changes in soil and sunflower yield, INMATEH 2009, Bicharest, No. 27, May 2009, p. 298-304.
12. Tomić M, Furman T, Nikolić R, **Savin L**, Simikić M: Influence of different fuel types on the change of exhaust gas emissions, International Congress Motor Vehicles & Motors, Kragujevac, October 8th-10th, 2008, p. 1-5.
13. **Savin L**, Nikolić R, Furman T, Tomić M, Simikić M: Influence of different fuel types on the change of their consumption, International Congress Motor Vehicles & Motors, Kragujevac, October 8th-10th, 2008, p. 1-7.
14. **Savin L**, Nikolić R, Simikić M, Furman T, Tomić M, Đurić S, Vasin J: The analysis of soil compaction influence on wheat yield on headlands and inner part of fields, 36. International symposium on agricultural engineering, Opatija, 2008, p. 145-153.
15. Nikolić R, **Savin L**, Furman T, Tomić M, Глигорић Радојка, Simikić M: Research of the basis for development of agricultural tractors, 35. International symposium on agricultural engineering, Opatija, 2007, p. 59-68.
16. Томић М, Furman T, Nikolić R, **Savin L**, Simikić M: Еколошки аспекти производње и коришћења биодизела – као допринос производњи здравствено безбедне хране, Међународна еко-конференција, Нови Сад, 2006, с. 417-422.
17. Furman T, Nikolić R, Tomić M, **Savin L**, Simikić M: Perspectives of biodiesel, International Conference on Engineering and Environment, Novi Sad, 2005, T10-1.8, pp. 1-5.
18. **Savin L**, Nikolić R, Simikić M: The analysis of influential parameters on optimal structure of the machine pool in the Agriculture, International Conference on Engineering and Environment, Novi Sad, 2005, T4-2.7, pp.1-5.

#### M34

1. Nešić Ljiljana, Belić M, Ćirić V, Savin L, Stefanović Mina, Manojlović Čuvarđić Maja (2013): Structure of Soil in Organic Production. Izdavač: XIII Congress of Serbian Soil Science Society – First International, Book of abstracts, September 23 – 26th, Str. 42-42.
2. Matić-Kekić Snežana, Dedović N, Savin L (2012): General Model for Working Time Optimization of Depended Agricultural Operations Using Climate- Technical Parameter reliability. International conference on bioscience: biotechnology and biodiversity – step in the future. The fourth joint UNS – PSU conference, June 18-20, 2012, Novi Sad, Serbia.
3. Tomić M, Furman T, **Savin L**, Nikolić R, Simikić M: The place of biodiesel in restorable energy sources, XXXI Kutatasi es fejlesztesi tanacskozás, Gödöllő, 2007, p. 22.

#### M63

1. Симикић М, Николић М, Савин Л, Томић М: Могуће повреде при раду са прикључним машинама. VI Међународно саветовање на тему Ризик и безбедносни инжењеринг. Копаоник: 31 јануар – 05 фебруар, 2011. p.100-107.

2. Николић М, Савин Л, Томић М, Симикић М, Николић Јелена: Повреде при раду са тракторима, узроци, последице, превентивне мере. VI Међународно саветовање на тему Ризик и безбедносни инжењеринг. Копаоник: 31 јануар – 05 фебруар, 2011. р. 84-92.
3. Николић Р, **Савин Л.:** Проблеми сабијања земљишта, научни скуп Плодност и деградација земљишта, Научни институт за ратарство и повртарство Нови Сад, 2005.

#### **ТЕХНИЧКА РЕШЕЊА**

1. Савин Л, Томић М, Симикић М, Глигорић Радојка: Побољшање техничко технолошких карактеристика трактора УТО 404, Пољоприведни факултет, Универзитет у Новом Саду, 2013, **М84**
2. Александар А, Савин Л, Томић М, Симикић М, Глигорић Радојка: Електрична кочница за симулацију оптерећења на лабораторијском опитном столу ЕК 3/28, Пољоприведни факултет, Универзитет у Новом Саду, 2012, **М83**
3. Мандић С, Николић Р, Фурман Т, Радојка Глигорић, Малиновић Н, Механџић Р, **Савин Л**, Томић М, Симикић М: Комбиновани тракторски систем за обраду земљишта и сетву, 2005. **М84**
4. Николић Р, Савин Л, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка, Симикић М (2004): Трактор 2200, Стандардни (4x4)С, снага 155 kW, Корисник: ИМТ Београд. **М84**
5. Николић Р, Савин Л, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка (2003): 2090, Стандардни (4x4)С, снага 66,1 kW, Корисник: ИМТ Београд. **М84**
6. Николић Р, Савин Л, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка, Симикић М (2003): Трактор 2140, Стандардни (4x4)С, снага 101,5 kW, Корисник: ИМТ Београд. **М84**
7. Николић Р, Савин Л, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка (2002): Трактор 2040, Стандардни (4x4)С, снага 39,5 kW, Корисник: ИМТ Београд. **М84**
8. Николић Р, Савин Л, Фурман Т, Томић М, Глигорић Радојка (2002): Трактор 2050, Стандардни (4x2)С, снага 39,5 kW, Корисник: ИМТ Београд. **М84**
9. Фурман Т, Николић ., Савин Л, Глигорић Радојка, Христов С, Мичиз Ј, Балог Ч (1998): Пробни сто за статичко и динамичко лабораторијско испитивање С-носача, Корисник: Термометал. **М85**

#### **М71**

1. **Савин, Л:** Оптимизација састава машинског парка у пољопривреди, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 2004, п. 209.

#### **М72**

1. **Савин, Л:** Утицај трактора различитих категорија на промене у земљиште, Пољопривредни факултет, Нови Сад, 1999, п. 112.