

Zoznam publikačnej činnosti

**Pracovisko: SPUTFA - Slovenská poľnohospodárska univerzita (Nitra, Slovensko).
Technická fakulta
Roky vykazovania: 2015~2015**

Štatistika: kategória publikačnej činnosti

Skupina A1 - Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie (AAA, AAB, ABA, ABB, ABC, ABD)

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách (7)

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (3)

ABA Štúdie v časopisoch a zborníkoch charakteru vedeckej monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách (1)

ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách (5)

ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách (2)

Skupina A2 - Ostatné knižné publikácie (ACA, ACB, BAA, BAB, BCB, BCI, EAI, CAA, CAB, EAJ, FAI)

ACA Vysokoškolské učebnice vydané v zahraničných vydavateľstvách (2)

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (6)

BAB Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách (2)

BCI Skriptá a učebné texty (10)

FAI Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...) (5)

Skupina B - Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy (ADC, ADD, ADM, ADN, AEG, AEH, BDC, BDD, CDC, CDD, AGJ)

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch (1)

ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (24)

ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (2)

AGJ Autorské osvedčenia, patenty, objavy (25)

Skupina C - Ostatné recenzované publikácie (ACC, ACD, ADE, ADF, AEC, AED, AFA, AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB, BDE, BDF, BEC, BED, BFA, BFB, BGH, CDE, CDF)

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch (32)

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch (17)

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (5)

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (43)

AFB Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách (10)

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (26)

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (50)

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (16)

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (6)

BDE Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch (5)

BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch (78)

BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...) (2)

Skupina X - Nezaradené

AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách (2)

BEE Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (5)

BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (1)

DAI Dizertačné a habilitačné práce (4)

GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií (7)

Súčet (404)

Skupina A1 - Knižné publikácie charakteru vedeckej monografie (AAA, AAB, ABA, ABB, ABC, ABD)

AAA Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

Počet záznamov: 7

AAA01 HUJO, Ľubomír - KANGALOV, Plamen Ganchev - KOSIBA, Ján. *Laboratory test devices for evaluating the lifetime of tractor hydraulic components : (proceedings, methods and applications)*. 1st ed. Ruse : University "Angel Kanchev" of Ruse, 2015. 69 s. ISBN 978-954-712-665-7.

AAA02 KUČERA, Marián - KUČERA, Marián - BELOEV, Christo Ivanov. *The study of the effect of dynamic loading process on the properties of tribological system : methods, devices, interpretation*. 1st ed. Ruse : Angel Kanchev University of Rousse, 2015. 86 s. ISBN 978-954-712-644-2.

AAA03 KRÁLIK, Michal - JABLONICKÝ, Juraj - NIKOLOV, Mitko Ivanov. *Monitoring of NOx emissions at selected diesel engine*. 1st ed. Ruse : University of Ruse "Angel Kanchev", 2015. 92 s. ISBN 978-954-712-678-7.

AAA04 KOLLÁROVÁ, Katarína - POGRAN, Štefan - KANGALOV, Plamen Ganchev. *Precision tillage: on the way from information to decisions*. 1st ed. Ruse : Angel Kanchev University of Ruse, 2015. 87 s. ISBN 978-954-712-656-5.

AAA05 BUJNA, Marián - BELOEV, Christo Ivanov. *Tools of risk management in production processes*. 1st ed. Ruse : Angel Kanchev University of Ruse, 2015. 105 s. ISBN 978-954-712-654-1.

AAA06 KORENKO, Maroš - FÖLDEŠIOVÁ, Daniela - BELOEV, Christo Ivanov. *Risk assessment in quality management*. 1st ed. Ruse : Angel Kanchev University of Ruse, 2015. 146 s. ISBN 978-954-712-680-0.

AAA07 VALACH, Michal - HÍREŠ, Ľubomír - KANGALOV, Plamen Ganchev. *Biofuels and biolubricants in agricultural machinery*. 1st ed. Ruse : Izdatel'skij centr na Rusenskogo universiteta im "Angela Kynčeva" 2015. 104 s. ISBN 978-954-712-679-4.

AAB Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách

Počet záznamov: 3

AAB01 FINDURA, Pavol - KURUC, Ondrej - JOBBÁGY, Ján - ANGELOVIČ, Marek. *Analýza kľúčových technických faktorov ovplyvňujúcich kvalitu sejby u vybraných plodín*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 112 s., [20] s. príl. ISBN 978-80-552-1385-9.

AAB02 LENĎÁK, Peter - TKÁČ, Zdenko - JABLONICKÝ, Juraj. *Návrh metodiky výkonu emisných kontrol pre vozidlá so zážihovým motorom a zdokonaleným emisným systémom*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 208 s. ISBN 978-80-552-1319-4.

AAB03 KRIŠTOF, Koloman - NOZDROVICKÝ, Ladislav - FINDURA, Pavol. *Výskum vplyvu technológií obrábania pôdy na environment*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 217 s. ISBN 978-80-552-1430-6.

ABA Štúdie v časopisoch a zborníkoch charakteru vedeckej monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách

Počet záznamov: 1

ABA01 PALKOVÁ, Zuzana. Verification of demand on education in the field of renewable energy sources. In *Renewable energy in Europe: Through the policy, education and people*. 1. vyd. 164 s. ISBN 978-963-269-466-5. . Gödöllő : Szent István University, 2015, s. 61-114 [3,1 AH].

ABC Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v zahraničných vydavateľstvách

Počet záznamov: 5

ABC01 GADUŠ, Ján - PALKOVÁ, Zuzana. Analysis of existing and planned energy policies strategies. In *Renewable energy in Europe: Through the policy, education and people*. 1. vyd. 164 s. ISBN 978-963-269-466-5. . Gödöllő : Szent István University, 2015, s. 7-40.

ABC02 PALKOVÁ, Zuzana - MASSARI, Saverio Francesco. Comparison of legislation & policy renewable energy in Slovakia and Italy. In *Renewable energy in Europe: Through the policy, education and people*. 1. vyd. 164 s. ISBN 978-963-269-466-5. . Gödöllő : Szent István University, 2015, s. 41-59 [1,1 AH].

ABC03 PALKOVÁ, Zuzana. Verification of demand of SME's for green jobs skilled VET workers. In *Renewable energy in Europe: Through the policy, education and people*. 1. vyd. 164 s. ISBN 978-963-269-466-5. . Gödöllő : Szent István University, 2015, s. 115-145.

ABC04 DOMÁN, Szilvia - PALKOVÁ, Zuzana - HORSKÁ, Elena - TAKÁCSNÉ GYÖRGY, Katalin. Knowledge and attitudes of young age group connected with the sustainable development and renewable energy sources. In *Renewable energy in Europe: Through the policy, education and people*. 1. vyd. 164 s. ISBN 978-963-269-466-5. . Gödöllő : Szent István University, 2015, s. 147-164 [1,1 AH].

ABC05 PALKOVÁ, Zuzana. Mobile Web 2.0 tools and applications in online training and tutoring. In *Handbook of mobile teaching and learning*. 1st ed. online [520 s.]. ISBN 978-3-642-41981-2. . Heidelberg : Springer, 2015, s. 437-455 [1,2 AH], online. Dostupné na internete:

<http://link.springer.com/referenceworkentry/10.1007/978-3-642-41981-2_73-1#page-1>.

Indexované v: SCOPUS

ABD Kapitoly vo vedeckých monografiách vydané v domácich vydavateľstvách

Počet záznamov: 2

ABD01 TANČIN, Vladimír - MIHINA, Štefan - BRESTENSKÝ, Vojtech - FOLTÝS, Vladimír - UHRINČAĎ, Michal - VRŠKOVÁ, Martina - MAČUHOVÁ, Lucia. Dojenie kráv a ošetrovanie mlieka. In *Chov hospodárskych zvierat*. 1. vyd. 368 s. ISBN 978-80-89418-41-1. . Lužianky : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, 2015, s. 126-140 [1,01 AH].

ABD02 BRESTENSKÝ, Vojtech - BROUČEK, Jan - MIHINA, Štefan. Technologické systémy chovu hovädzieho dobytku. In *Chov hospodárskych zvierat*. 1. vyd. 368 s. ISBN 978-80-89418-41-1. . Lužianky : Národné poľnohospodárske a potravinárske centrum, 2015, s. 103-126.

Skupina A2 - Ostatné knižné publikácie (ACA, ACB, BAA, BAB, BCB, BCI, EAI, CAA, CAB, EAJ, FAI)

ACA Vysokoškolské učebnice vydané v zahraničných vydavateľstvách

Počet záznamov: 2

ACA01 TRÁVNÍČEK, Petr - VITÁZEK, Ivan - VÍTEZ, Tomáš - KOTEK, L. - JUNGA, Petr. *Technologie zpracování biomasy za účelem energetického využití*. 1. vyd. Brno : Mendelova univerzita, 2015. 210 s. ISBN 978-80-7509-206-9.

ACA02 PRÍSTAVKA, Miroslav - BELOEV, Christo Ivanov. *Engineering of products quality*. 1. vyd. Ruse : University "Angel Kanchev" of Ruse, 2015. 186 s. ISBN 978-954-712-655-8.

ACB Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách

Počet záznamov: 6

ACB01 NOZDROVICKÝ, Ladislav - MACÁK, Miroslav - GALAMBOŠOVÁ, Jana. *Výrobné systémy v rastlinnej výrobe*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 283 s. ISBN 978-80-552-1298-2.

ACB02 REHÁK, Štefan - BÁREK, Viliam - JURÍK, Ľuboš - ČISTÝ, Milan - IGAZ, Dušan - ADAM, Štefan - LAPIN, Milan - SKALOVÁ, Jana - ALENA, Ján - FEKETE, Václav - ŠÚTOR, Július - JOBBÁGY, Ján. *Zavlažovanie poľných plodín, zeleniny a ovocných sádov*. 1. vyd. Bratislava : Veda, 2015. 640 s. ISBN 978-80-224-1429-6.

ACB03 OLEJÁR, Martin - CVIKLOVIČ, Vladimír - BRACHTÝR, Bohumír - JABLONICKÝ, Juraj. *Riadenie pohonov prostredníctvom PLC*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 193 s. ISBN 978-80-552-1409-2.

ACB04 VITÁZEK, Ivan - JURÍK, Ivan. *Technika pre sušenie a skladovanie zrnín*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 128 s., [10] s. príl. ISBN 978-80-552-1419-1.

ACB05 BRACHTÝR, Bohumír. *Technické meranie*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 126 s. ISBN 978-80-552-1423-8.

ACB06 GÁLIK, Roman - MIHINA, Štefan - BOĎO, Štefan - KNÍŽKOVÁ, Ivana - KUNC, Petr - CELJAK, Ivo - ŠÍSTKOVÁ, Marie - BOTTO, Ľubomír - BRESTENSKÝ, Vojtech. *Technika pre chov zvierat*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 255 s. ISBN 978-80-552-1407-8.

BAB Odborné monografie vydané v domácich vydavateľstvách

Počet záznamov: 2

BAB01 NOZDROVICKÝ, Ladislav - MACÁK, Miroslav - GALAMBOŠOVÁ, Jana - LENDELOVÁ, Jana - MIHINA, Štefan - VOZÁROVÁ, Vlasta - ADAMOVSÝ, František - JAKABOVIČOVÁ, Johanna. *Slovensko - anglický a anglicko - slovenský slovník biosystémového inžinierstva*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 133 s. ISBN 978-80-552-1375-0.

BAB02 PALKOVÁ, Zuzana - DYMACZ, Maciej - MIKOSZ, Piotr M. - PALE CZNY, Krzysztof - MOSKALA, Piotr - RADOMSKI, Pawel - GADUŠ, Ján - PANA, Rodica - MICU, Andreea - KRASTANOV, Jivko - ANGELOVA, Teodora - LALEVA, Staika - POPOVA, Yovka - GIORGAKIS, Giorgos - IVANOVIC, Masha. *Alternatívne energetické zdroje vo vidieckej krajine*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. [200] s. ISBN 978-80-552-1422-1.

BCI Skriptá a učebné texty

Počet záznamov: 10

BCI01 UHRINOVÁ, Daniela - HUJO, Ľubomír. *Legislatíva v cestnej doprave*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 93 s. ISBN 978-80-552-1299-9.

BCI02 STAROŇOVÁ, Lenka. *Zariadenia na konverziu biomasy*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 127 s. ISBN 978-80-552-1294-4.

BCI03 ĎUĎÁK, Jozef. *Riadenie a plánovanie výroby*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 142 s. ISBN 978-80-552-1315-6.

BCI04 KOTUS, Martin - BUJNA, Marián. *Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci*. 1. preprac. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 148 s., [7] s. príl. ISBN 978-80-552-1305-7.

BCI05 KORENKO, Maroš - PRÍSTAVKA, Miroslav - DRLIČKA, Róbert. *Manažérstvo kvality procesov*. 1. preprac. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 144 s. ISBN 978-80-552-1316-3.

BCI06 BERNÁT, Rastislav - ZÁLEŽÁK, Zoltán. *Autoškola* [elektronický zdroj]. 2. dopln. vyd. Bánov pri Nových Zámkoch : Bc. Peter Kovács - AZ media, 2014. 1 DVD-ROM [80 s.]. ISBN 978-80-9705-73-4-3.

BCI07 JABLONICKÝ, Juraj - HUJO, Ľubomír - TKÁČ, Zdenko. *Motorové vozidlá : mechanizmy motorových vozidiel*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 163 s. ISBN 978-80-552-1347-7.

BCI08 ANGELOVIČ, Marek - JOBBÁGY, Ján - FINDURA, Pavol. *Technika v biosystémoch*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 203 s. ISBN 978-80-552-1391-0.

BCI09 OPÁTH, Rudolf - KAŽIMÍROVÁ, Viera. *Stacionárne dopravné zariadenia*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 104 s. ISBN 978-80-552-1355-2.

BCI10 RÉDL, Jozef. *Pružnosť a pevnosť : návody na cvičenia*. 1. preprac. a dopl. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 177 s. ISBN 978-80-552-1429-0.

FAI Redakčné a zostavovateľské práce knižného charakteru (bibliografie, encyklopédie, katalógy, slovníky, zborníky...)

Počet záznamov: 5

FAI01 *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve* [elektronický zdroj]. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7.

FAI02 *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3.

FAI03 *Technoforum 2015* [elektronický zdroj]. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2.

FAI04 *Vidiecke stavby v európskych regiónoch III* [elektronický zdroj]. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 1 CD-ROM (185 s.). ISBN 978-80-552-1399-6.

FAI05 *ICMD 2015 : book of proceedings of the 56th International conference of machine design departments, Beladice, Slovak Republic, September 9th - 12th 2015*. 1st ed. Nitra : Slovak University of Agriculture, 2015. 400 s. ISBN 978-80-552-1377-4.

Skupina B - Publikácie v karentovaných vedeckých časopisoch a autorské osvedčenia, patenty a objavy (ADC, ADD, ADM, ADN, AEG, AEH, BDC, BDD, CDC, CDD, AGJ)

ADC Vedecké práce v zahraničných karentovaných časopisoch

Počet záznamov: 1

ADC01 BROUČEK, Jan - MIHINA, Štefan - UHRINČAŤ, Michal - LENDELOVÁ, Jana - HANUS, Anton. Impact of gestation and lactation stage on the dairy cow response following removal to unfamiliar housing and milking system. In *Italian Journal of Animal Science*. ISSN 1594-4077, 2015, vol. 14, no. 2, s. 233-237 (2015).

IF: 0,841 Indexované v: WoS, SCOPUS

ADM Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

Počet záznamov: 24

ADM01 MAJDAN, Radoslav - TKÁČ, Zdenko - STANČÍK, Bohuslav - ABRAHÁM, Rudolf - ŠTULAJTER, Ivan - ŠEVČÍK, Peter - RÁŠO, M. Elimination of ecological fluids contamination in agricultural tractors. In *Research in agricultural engineering*. ISSN 1212-9151, 2014, vol. 60, special iss. 1, s. 9-15 (2014).

Indexované v: SCOPUS

ADM02 KERTÉSZ, Ákos - HLAVÁČOVÁ, Zuzana - VOZARY, Eszter - STAROŇOVÁ, Lenka. Relationship between moisture content and electrical impedance of

carrot slices during drying. In *International agrophysics*. ISSN 0236-8722, 2015, vol. 29, no. 1, s. 61-66 (2015). Dostupné na internete: <http://produkcja.ipan.lublin.pl/uploads/publishing/files/29-1-07_paper.pdf>.

IF: 1,067 Indexované v: WoS, SCOPUS

ADM03 TURAN, Jan - VIŠACKI, V. - SEDLAR, A. D. - PANTELIĆ, S. - FINDURA, Pavol - MÁCHAL, Pavel - MAREČEK, Jan. Seeder with different seeding apparatus in maize sowing. In *Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis*. ISSN 1211-8516, 2015, vol. 63, no. 1, s. 137-141 (2015). Dostupné na internete: <<http://acta.mendelu.cz/pdf/actaun201563010137.pdf>>.

Indexované v: SCOPUS

ADM04 ÁLLÓ, Štefan - KROČKO, Vladimír - IBRIKSZ, Tamás - MAREČEK, Jan. Detection of corrosion resistance of components in cyclic salt spray. In *Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis*. ISSN 1211-8516, 2015, vol. 63, no. 1, s. 9-13 (2015). Dostupné na internete: <<http://acta.mendelu.cz/pdf/actaun201563010009.pdf>>.

Indexované v: SCOPUS

ADM05 HOLOTA, Tomáš - KOTUS, Martin - HOLIENČINOVÁ, Mária - MAREČEK, Jan - ZACH, Martin. Application of radar chart in the selection of material for clutch plates. In *Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis*. ISSN 1211-8516, 2015, vol. 63, no. 1, s. 39-43 (2015). Dostupné na internete: <<http://acta.mendelu.cz/pdf/actaun201563010039.pdf>>.

Indexované v: SCOPUS

ADM06 MALÝ, Vlastimil - TÓTH, František - MAREČEK, Jan - KRČÁLOVÁ, Eva. Laboratory test of the soil compaction. In *Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis*. ISSN 1211-8516, 2015, vol. 63, no. 1, s. 77-85 (2015). Dostupné na internete: <<http://acta.mendelu.cz/pdf/actaun201563010077.pdf>>.

Indexované v: SCOPUS

ADM07 VOZÁROVÁ, Vlasta - KARDJILOVA, Krassimira - HÍREŠ, Lubomír - VALACH, Michal - WOLLNER, Antonín. Temperature dependence of dynamic viscosity and DSC analysis of the plantohyd samples. In *Journal of Central European Agriculture Online*. ISSN 1332-9049, 2015, vol. 16, no. 2, s. 221-230, online (2015). Dostupné na internete: <https://jcea.agr.hr/articles/774195_Temperature_Dependence_of_Dynamic_Viscosity_and_DSC_Analysis_of_the_Plantohyd_samples_en.pdf>.

Indexované v: SCOPUS

ADM08 POLÁK, Pavel - ŽITŇANSKÝ, Ján - DOSTÁL, Petr - KOLLÁROVÁ, Katarína. Effect of cutting materials on roughness in turning. In *Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis*. ISSN 1211-8516, 2015, vol. 63, no. 5, s. 1523-1528 (2015). Dostupné na internete: <<http://dx.doi.org/10.11118/actaun201563051523>>.

Indexované v: SCOPUS

ADM09 POLÁK, Pavel - ŽITŇANSKÝ, Ján - DOSTÁL, Petr - KOLLÁROVÁ, Katarína. Surface analysis of metal materials after water jet abrasive machining. In *Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis*. ISSN 1211-8516, 2015,

vol. 63, no. 5, s. 1529-1533 (2015). Dostupné na internete:
<<http://dx.doi.org/10.11118/actaun201563051529>>.

Indexované v: SCOPUS

ADM10 KORENKO, Maroš - BUJNA, Marián - FÖLDEŠIOVÁ, Daniela - DOSTÁL, Petr - KYSELICA, Peter. Risk analysis at work in manufacturing organization. In *Acta Universitatis Agriculturae et Silviculturae Mendelianae Brunensis*. ISSN 1211-8516, 2015, vol. 63, no. 5, s. 1493-1497 (2015). Dostupné na internete:
<<http://dx.doi.org/10.11118/actaun201563051493>>.

Indexované v: SCOPUS

ADM11 ŽITŇÁK, Miroslav - KOLLÁROVÁ, Katarína - MACÁK, Miroslav - PRÍSTAVKOVÁ, Martina - BOŠANSKÝ, Matúš. Assessment of risks in the field of safety, quality and environment in post-harvest line. In *Research in agricultural engineering*. ISSN 1212-9151, 2015, vol. 61, special iss., s. 26-36 (2015).

Indexované v: SCOPUS

ADM12 KUBÍK, Lubomír - KAŽIMÍROVÁ, Viera. Mechanical properties of pellets in compression. In *Research in agricultural engineering*. ISSN 1212-9151, 2015, vol. 61, special iss., s. S1-S8 (2015).

Indexované v: SCOPUS

ADM13 TÓTH, Ladislav - PAULOVIČ, Stanislav - PALKOVÁ, Zuzana - VACHO, Lukáš. Landmark finding algorithms for indoor autonomous mobile robot localization. In *AGRIS on-line Papers in Economics and Informatics* online. ISSN 1804-1930, 2015, vol. 7, no. 4, s. 189-197, online (2015). Dostupné na internete:
<http://ageconsearch.umn.edu/bitstream/231947/2/agris_on-line_2015_4_toth_paulovic_palkova_vacho.pdf>.

Indexované v: SCOPUS

ADM14 BALKOVÁ, Milada - PÁLEŠ, Dušan. Influence of material solution of cover shells on stable daylight. In *Research in agricultural engineering*. ISSN 1212-9151, 2015, vol. 61, special iss., s. S67-S73 (2015). Dostupné na internete:
<<http://dx.doi.org/10.17221/47/2015-RAE>>.

Indexované v: SCOPUS

ADM15 KARANDUŠOVSKÁ, Ingrid - MIHINA, Štefan - BOŠANSKÝ, Matúš. Impact of construction and technological solution of dairy cows housing on production of ammonia and greenhouse gases in winter. In *Research in agricultural engineering*. ISSN 1212-9151, 2015, vol. 61, special iss., s. S13-20 (2015). Dostupné na internete:
<<http://dx.doi.org/10.17221/21/2015-RAE>>.

Indexované v: SCOPUS

ADM16 CHRASTINA, Jozef - STAROŇOVÁ, Lenka - VITÁZEK, Ivan - PŠENKA, Martin. Analysis of residual biomass of liquid biofuels using gravimetric method and combustion heat. In *Research in agricultural engineering*. ISSN 1212-9151, 2015, vol. 61, special iss., s. S21-S25 (2015). Dostupné na internete:
<<http://dx.doi.org/10.17221/22/2015-RAE>>.

Indexované v: SCOPUS

ADM17 KUČERA, Marián - MALÝ, Vlastimil - KUČERA, Marián. Analysis of the loading process effect on the tribological node geometry change of agricultural machine. In *Research in agricultural engineering*. ISSN 1212-9151, 2015, vol. 61, special iss., s. 53-59 (2015). Dostupné na internete: <<http://www.agriculturejournals.cz/publicFiles/171051.pdf>>.

Indexované v: SCOPUS

ADM18 JANOŠKO, Ivan - ČERY, Marián. Degradation of animal malodour. In *Research in agricultural engineering*. ISSN 1212-9151, 2015, vol. 61, special iss., s. 60-66 (2015).

Indexované v: SCOPUS

ADM19 MOJŽIŠ, Miroslav - VITÁZEK, Ivan - VARGA, František - LINDÁK, Stanislav. Experimental determination of lethal doses of heat in thermal weed control. In *Research in agricultural engineering*. ISSN 1212-9151, 2015, vol. 61, special iss., s. 9-12 (2015).

Indexované v: SCOPUS

ADM20 ABRAHÁM, Rudolf - MAJDAN, Radoslav - DRLIČKA, Róbert. Possibilities of improving the wheel tractor drive force transmission to soil. In *Research in agricultural engineering*. ISSN 1212-9151, 2015, vol. 61, special iss., s. S37-S42 (2015).

Indexované v: SCOPUS

ADM21 OLEJÁR, Martin - CVIKLOVIČ, Vladimír - HRUBÝ, Dušan - LUKÁČ, Ondrej. Autonomous control of biaxial tracking photovoltaic system. In *Research in agricultural engineering*. ISSN 1212-9151, 2015, vol. 61, special iss., s. S48-S52 (2015). Dostupné na internete: <<http://dx.doi.org/10.17221/29/2015-RAE>>.

Indexované v: SCOPUS

ADM22 MÜLLER, Miroslav - ŽARNOVSKÝ, Jozef - DRLIČKA, Róbert. Recycling of polyamide from scrap tyres as polymeric composites. In *Research in agricultural engineering*. ISSN 1212-9151, 2015, vol. 61, special iss., s. 79-83 (2015). Dostupné na internete: <<http://www.agriculturejournals.cz/publicFiles/171056.pdf>>.

Indexované v: SCOPUS

ADM23 KOTUS, Martin - JANKAJOVÁ, Erika - PETRÍK, Matúš. Quality control of aluminium melt in production process. In *Research in agricultural engineering*. ISSN 1212-9151, 2015, vol. 61, special iss., s. 43-47 (2015). Dostupné na internete: <<http://www.agriculturejournals.cz/publicFiles/171049.pdf>>.

Indexované v: SCOPUS

ADM24 GÁLIK, Roman - BOĎO, Štefan - STAROŇOVÁ, Lenka. Monitoring the inner surface of teat cup liners made from different materials. In *Research in agricultural engineering*. ISSN 1212-9151, 2015, vol. 61, special iss., s. 74-78 (2015).

Indexované v: SCOPUS

ADN Vedecké práce v domácich časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS

Počet záznamov: 2

ADN01 ANGELOVIČ, Michal - JABLONICKÝ, Juraj - TKÁČ, Zdenko - ANGELOVIČ, Marek. Oxidative stability of fatty acid alkyl esters: a review. In

Potravinárstvo Online. ISSN 1337-0960, 2015, vol. 9, no. 1, s. 417-426, online. Dostupné na internete: <<http://dx.doi.org/10.5219/500>>.

Indexované v: SCOPUS

ADN02 ANGELOVIČOVÁ, Mária - ŠEVČÍKOVÁ, Lucia - ANGELOVIČ, Marek. The table eggs and their quality in small-scale breeding. In *Potravinárstvo Online*. ISSN 1337-0960, 2015, vol. 9, no. 1, s. 442-450, online. Dostupné na internete: <<http://dx.doi.org/10.5219/515>>.

Indexované v: SCOPUS

AGJ Autorské osvedčenia, patenty, objavy

Počet záznamov: 25

AGJ01 DUBEŇOVÁ, Monika - GÁLIK, Roman - MIHINA, Štefan - BOĎO, Štefan. *Výmena vzduchu v maštali pre ošípané s bezpodstielkovou technológiou s odsávaním vzduchu pod roštom : úžitkový vzor č. 98-2014 : dátum zverejnenia 03.03.2015*. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2015. 6 s.

AGJ02 FINDURA, Pavol - JOBBÁGY, Ján - ANGELOVIČ, Marek - TKÁČ, Zdenko - URBANOVIČOVÁ, Oľga. *Mechanické zariadenie na meranie zahĺbenia výsevnej pätky : úžitkový vzor č. 7195 : dátum zápisu a sprístupnenia úžitkového vzoru verejnosti 09.06.2015*. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva, 2015. 4 s. Dostupné na internete: <http://registre.indprop.gov.sk/registre/detail/popup.do?register=uv&puv_id=672099>.

AGJ03 FINDURA, Pavol - JOBBÁGY, Ján - ANGELOVIČ, Marek - KRIŠTOF, Koloman - KROČKO, Vladimír. *Zariadenie na meranie profilu hrobčeka vytvoreného nad osivom : úžitkový vzor č. 7196 : dátum zápisu a sprístupnenia úžitkového vzoru verejnosti 09.06.2015*. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva, 2015. 4 s. Dostupné na internete: <http://registre.indprop.gov.sk/registre/detail/popup.do?register=uv&puv_id=672105>.

AGJ04 CVIKLOVIČ, Vladimír - OLEJÁR, Martin. *Zapojenie na meranie elektrického prúdu odoberaného zo zdroja sínusovými invertormi : úžitkový vzor č. 7091 : dátum zverejnenia 11.3.2015*. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2015. 4 s. Dostupné na internete: <http://registre.indprop.gov.sk/registre/detail/popup.do?register=uv&puv_id=318801>.

AGJ05 FINDURA, Pavol - JOBBÁGY, Ján - KORENKO, Maroš - JABLONICKÝ, Juraj - HUJO, Ľubomír. *Mechanické zariadenie na meranie hĺbky sejby : úžitkový vzor č. 7197 : dátum zápisu 9.6.2015*. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2015. 4 s. Dostupné na internete: <http://registre.indprop.gov.sk/registre/detail/popup.do?jsessionId=5C6C855A874261486010783154D351C6?register=uv&puv_id=672109>.

AGJ06 KORENKO, Maroš - KROČKO, Vladimír - DRLIČKA, Róbert - OLEJÁR, Martin - CVIKLOVIČ, Vladimír - ABRAHÁM, Rudolf. *Zariadenie na experimentálne meranie priebehu teploty pri vrtaní : úžitkový vzor 7307 : dátum zápisu 21.10.2015*. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2015. 4 s. Dostupné na internete: <<http://registre.indprop.gov.sk/registre/pdf/uv/7000/7307.pdf?jsessionId=3EE1852E360D2951246003AF26370776>>.

AGJ07 BULGAKOV, Volodymyr Mychajlovyč - MELNYČUK, Maksym Dmytrovyč - TIŠČENKO, Leonid Mykolajovyč - VESELOVSKI, Marian - NOVAK, Januš - EZEVSKA-VITKOVSKA, Gražyna - KORENKO, Maroš - OLT, Juri - ARAK, Margus - STJAPONAVIČJUS, Dajnjus. *Očysnyk golovok koreneplodiv : opys do patentu no. 108706 : data 25.5.2015*. Kiev : Deržavna služba intelektualnoj vlasnosti Ukrajini, 2015. 6 s.

AGJ08 SZABÓ, Mário - TKÁČ, Zdenko - MAJDAN, Radoslav - POLONEC, Tomáš - GOMBÍK, Milan. *Usporiadanie na monitorovanie jazdného štýlu vodičov osobnej a nákladnej dopravy s využitím informácií o brzdení a rozbehu vozidla : úžitkový vzor č. PUV 40-2014: dátum zverejnenia 02.06.2015*. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2015. 4 s. Dostupné na internete: <http://registre.indprop.gov.sk/register/detail/popup.do?register=uv&puv_id=630951>.

AGJ09 LENDELOVÁ, Jana - CVIKLOVIČ, Vladimír - OLEJÁR, Martin - POGRAN, Štefan. *Recording system and method of positional identification of animals : medzinárodná prihláška vynálezu. WO2015008267 (A1) - 2015-01-22*. 1st ed. Geneva : WIPO, 2015. 28 s.

AGJ10 KORENKO, Maroš - DRLIČKA, Róbert - KROČKO, Vladimír - FINDURA, Pavol - ŽITŇANSKÝ, Ján - PRÍSTAVKA, Miroslav. *Zariadenie na meranie priebehu silových veličín pri osoých operáciách : úžitkový vzor 7306 : dátum zápisu 21.10.2015*. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2015. 4 s. Dostupné na internete: <<http://registre.indprop.gov.sk/register/pdf/uv/7000/7306.pdf>>.

AGJ11 LENDELOVÁ, Jana - ČIČO, Peter - ŽITŇÁK, Miroslav - MIHINA, Štefan - POGRAN, Štefan. *Podlaha ležísk pre dojnice z recyklovaného biologického odpadu : úžitkový vzor č. 7222 : dátum zápisu a sprístupnenia úžitkového vzoru verejnosti 24.06.2015*. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva, 2015. 5 s.

AGJ12 RATAJ, Vladimír - HRUBÝ, Dušan - GALAMBOŠOVÁ, Jana - MACÁK, Miroslav. *Zariadenie na meranie odchýlky od smeru pohybu pohyblivej súpravy : úžitkový vzor č. 7272 : dátum zápisu a sprístupnenia úžitkového vzoru verejnosti 10.09.2015*. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva, 2015. 5 s. Dostupné na internete: <<http://registre.indprop.gov.sk/register/pdf/uv/7000/7272.pdf>>.

AGJ13 HRUBÝ, Dušan - RATAJ, Vladimír - GALAMBOŠOVÁ, Jana - CVIKLOVIČ, Vladimír - OLEJÁR, Martin. *Zariadenie na mernaie veľkosti vyosenia náradia strojovej súpravy : úžitkový vzor č. 7271 : dátum zápisu a sprístupnenia úžitkového vzoru verejnosti 10.09.2015*. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva, 2015. 5 s.

AGJ14 KORENKO, Maroš - DRLIČKA, Róbert - OLEJÁR, Martin - CVIKLOVIČ, Vladimír - PAP, Miroslav - BUJNA, Marián. *Zariadenie na meranie procesných veličín pri osoých operáciách : zverejnená prihláška č. 14-2015 : dátum zverejnenia 3.11.2015*. 1. vyd. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2015. 5 s.

AGJ15 BULGAKOV, Volodymyr Mychajlovyč - MELNYČUK, Maksym Dmytrovyč - TIŠČENKO, Leonid Mykolajovyč - VESELOVSKI, Marian - NOVAK, Januš - EZEVSKA-VITKOVSKA, Gražyna - KORENKO, Maroš - OLT, Juri - ARAK, Margus - STJAPONAVIČJUS, Dajnjus. *Prystriji dla transportuvannja i očystky korenebul'hoplodiv :*

opys do patentu no. 109350 : data 10.08.2015. Kiev : Deržavna služba intelektualnoji vlasnosti Ukrajini, 2015. 6 s.

AGJ16 BULGAKOV, Volodymyr Mychajlovyč - POLIŠČUK, Viktor Mykolajovič - VESELOVSKI, Marian - NOVAK, Januš - EZEVSKA-VITKOVSKA, Gražyna - KORENKO, Maroš - OLT, Juri - ARAK, Margus. *Očysnyk golovok koreneplodiv : opys do patentu no. 109058 : data 10.7.2015. Kiev : Deržavna služba intelektualnoji vlasnosti Ukrajini, 2015. 3 s.*

AGJ17 BULGAKOV, Volodymyr Mychajlovyč - MELNYČUK, Maksym Dmytrovyč - TIŠČENKO, Leonid Mykolajovyč - VESELOVSKI, Marian - NOVAK, Januš - EZEVSKA-VITKOVSKA, Gražyna - KORENKO, Maroš - OLT, Juri - ARAK, Margus - STJAPONAVIČJUS, Dajnjus. *Očysnyk golovok koreneplodiv : opys do patentu no. 109591 : data 10.9.2015. Kiev : Deržavna služba intelektualnoji vlasnosti Ukrajini, 2015. 4 s.*

AGJ18 JOBBÁGY, Ján - BLEHO, Henrich. *Výškovo nastaviteľná testovacia konzola pre mikropostrekovače : zverejnená prihláška úžitkového vzoru č. 40-2015 : dátum zverejnenia 4.8.2015. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2015. 4 s.*

AGJ19 BULGAKOV, Volodymyr Mychajlovyč - POLIŠČUK, Viktor Mykolajovič - VESELOVSKI, Marian - NOVAK, Januš - EZEVSKA-VITKOVSKA, Gražyna - KORENKO, Maroš - OLT, Juri - ARAK, Margus. *Očysnyk golovok koreneplodiv : opys do patentu no. 109954 : data 26.10.2015. Kyjiv : Deržavna služba intelektualnoj vlasnosti Ukrajini, 2015. 3 s.*

AGJ20 BULGAKOV, Volodymyr Mychajlovyč - MELNYČUK, Maksym Dmytrovyč - TIŠČENKO, Leonid Mykolajovyč - VESELOVSKI, Marian - NOVAK, Januš - EZEVSKA-VITKOVSKA, Gražyna - KORENKO, Maroš - OLT, Juri - ARAK, Margus - STJAPONAVIČJUS, Dajnius. *Očysnyk golovok koreneplodiv : opys do patentu no. 110139 : data 25.11.2015. Kyjiv : Deržavna služba intelektualnoj vlasnosti Ukrajini, 2015. 4 s.*

AGJ21 BULGAKOV, Volodymyr Mychajlovyč - MELNYČUK, Maksym Dmytrovyč - TIŠČENKO, Leonid Mykolajovyč - VESELOVSKI, Marian - NOVAK, Januš - EZEVSKA-VITKOVSKA, Gražyna - KORENKO, Maroš - OLT, Juri - ARAK, Margus - STJAPONAVIČJUS, Dajnius. *Očysnyk golovok koreneplodiv : opys do patentu no. 110398 : data 25.12.2015. Kyjiv : Deržavna služba intelektualnoj vlasnosti Ukrajini, 2015. 5 s.*

AGJ22 BULGAKOV, Volodymyr Mychajlovyč - MELNYČUK, Maksym Dmytrovyč - TIŠČENKO, Leonid Mykolajovyč - VESELOVSKI, Marian - NOVAK, Januš - EZEVSKA-VITKOVSKA, Gražyna - KORENKO, Maroš - OLT, Juri - ARAK, Margus - STJAPONAVIČJUS, Dajnius. *Očysnyk golovok koreneplodiv : opys do patentu no. 110399 : data 25.12.2015. Kyjiv : Deržavna služba intelektualnoj vlasnosti Ukrajini, 2015. 5 s.*

AGJ23 BULGAKOV, Volodymyr Mychajlovyč - MELNYČUK, Maksym Dmytrovyč - TIŠČENKO, Leonid Mykolajovyč - VESELOVSKI, Marian - NOVAK, Januš - EZEVSKA-VITKOVSKA, Gražyna - KORENKO, Maroš - OLT, Juri - ARAK, Margus - STJAPONAVIČJUS, Dajnius. *Očysnyk golovok koreneplodiv : opys do patentu no. 110400 : data 25.12.2015. Kyjiv : Deržavna služba intelektualnoj vlasnosti Ukrajini, 2015. 5 s.*

AGJ24 JOBBÁGY, Ján - BLEHO, Henrich - FINDURA, Pavol. *Zariadenie na kvapkové hadice : úžitkový vzor 7357 : dátum zápisu 31.12.2015*. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2015. 6 s. Dostupné na internete: <<http://registre.indprop.gov.sk/registre/pdf/puv/2015/20150050.pdf>>.

AGJ25 ABRAHÁM, Rudolf - MAJDAN, Radoslav - HUJO, Ľubomír - DRLIČKA, Róbert - CHRASTINA, Jozef. *Výsuvné hrotové zariadenie na zlepšenie záberových vlastností kolies : úžitkový vzor 7347 : dátum zápisu 29.12.2015*. Banská Bystrica : Úrad priemyselného vlastníctva Slovenskej republiky, 2015. 9 s.

Skupina C - Ostatné recenzované publikácie (ACC, ACD, ADE, ADF, AEC, AED, AFA, AFB, AFC, AFD, AFE, AFF, AFG, AFH, BBA, BBB, BCK, BDA, BDB, BDE, BDF, BEC, BED, BFA, BFB, BGH, CDE, CDF)

ADE Vedecké práce v ostatných zahraničných časopisoch

Počet záznamov: 32

ADE01 HLAVÁČ, Peter - BOŽIKOVÁ, Monika. Influence of selected factors on rheological properties of forest honey. In *Journal of food physics*. ISSN 1416-3365, 2014, vol. 27, s. 21-26. Dostupné na internete: <http://www.foodphysics.net/journal/2014/paper_3.pdf>.

ADE02 HLAVÁČOVÁ, Zuzana - KERTÉSZ, Ákos - STAROŇOVÁ, Lenka - REGRUT, Tomáš - VALACH, Michal - HÍREŠ, Ľubomír - PETROVIĆ, Ana - WOLLNER, Anton. Connection between biological material drying characteristics and electrical properties. In *Journal on processing and energy in agriculture*. ISSN 1821-4487, 2015, vol. 19, no. 1, s. 1-6. Dostupné na internete: <<http://www.ptep.org.rs/pdf/Casosis/PTEP%2019%20%282015%29%201.pdf>>.

ADE03 KUBÍK, Ľubomír - KAŽIMÍROVÁ, Viera. Determination of mechanical properties of apple cultivar Golden Delicious. In *Journal on processing and energy in agriculture*. ISSN 1821-4487, 2015, vol 19, no. 1, s. 17-20. Dostupné na internete: <<http://www.ptep.org.rs/pdf/Casosis/PTEP%2019%20%282015%29%201.pdf>>.

ADE04 BOŽIKOVÁ, Monika - HLAVÁČ, Peter - VOZÁROVÁ, Vlasta - VALACH, Michal. Selected thermo-energetic parameters of pellets. In *Journal on processing and energy in agriculture*. ISSN 1821-4487, 2015, vol 19, no. 2, s. 83-86. Dostupné na internete: <<http://www.ptep.org.rs/pdf/Casosis/PTEP%2019%20%282015%29%201.pdf>>.

ADE05 HLAVÁČ, Peter - BOŽIKOVÁ, Monika. Effect of temperature and short term storage on red wine rheologic properties. In *Journal on processing and energy in agriculture*. ISSN 1821-4487, 2015, vol. 19, no. 2, s. 76-79. Dostupné na internete: <<http://www.ptep.org.rs/pdf/Casosis/PTEP%2019%20%282015%29%201.pdf>>.

ADE06 VOZÁROVÁ, Vlasta - BOŽIKOVÁ, Monika - VALACH, Michal - HÍREŠ, Ľubomír - PETROVIĆ, Ana - CSILLAG, Ján - REGRUT, Tomáš. Comparative study of edible vegetable oils physical properties. In *Journal on processing and energy in agriculture*. ISSN 1821-4487, 2015, vol. 19, no. 2, s. 67-70. Dostupné na internete: <<http://www.ptep.org.rs/pdf/Casosis/PTEP%2019%20%282015%29%201.pdf>>.

- ADE07 JANKAJOVÁ, Erika - KOTUS, Martin. Reliability evaluation in the production process of aluminum castings. In *Production engineering archives*. ISSN 2353-5156, 2015, vol. 6, no. 1, s. 49-51.
- ADE08 WOLLNER, Antonín - BARTOŠ, Petr - CELJAK, Ivo - DOLAN, Antonín - PETROVIĆ, Ana. Rating of harvester threshers CASE 8120 and New Holland CX 8080. In *Poljoprivredna tehnika*. ISSN 0554-5587, 2015, vol. 40, no. 1, s. 19-30. Dostupné na internete:
<http://arhiva.nara.ac.rs/bitstream/handle/123456789/579/PT_01-2015%20-%20Wollner.pdf?sequence=1&isAllowed=y>.
- ADE09 GERŠL, Milan - GERŠLOVÁ, Eva - FINDURA, Pavol - MAREČEK, Jan. Využití terénního rentgenofluorescenčního spektrometru pro analýzu organominerálních maticí. In *Geologické výzkumy na Moravě a ve Slezku*. ISSN 1212-6209. ISBN 978-80-210-7524-5. , 2014, roč. 21, č. 1-2, s. 90-93.
- ADE10 ANGELOVIČ, Marek - JOBBÁGY, Ján - FINDURA, Pavol - HUBINSKÁ, Soňa. The effect of conditions and storage time on course of moisture and temperature of maize grains. In *Savremena poljoprivredna tehnika*. ISSN 0350-2953, 2015, vol. 41, no. 1, s. 1-8.
- ADE11 MOJŽIŠ, Miroslav - JANOŠKO, Ivan - VARGA, František - KLÚČIK, Janko - NIKOLOV, Mitko Ivanov. Identification of bottlenecks in a selected company. In *Agricultural, forest and transport machinery and technologies*. ISSN 2367-5888, 2015, vol. 2, iss. 1, s. 25-31.
- ADE12 TULÍK, Juraj - KOSIBA, Ján - SZABÓ, Mário - VARGA, František - KANGALOV, Plamen Ganchev - MAREČEK, Jan. Analysis of new biodegradable fluid during of the operating test. In *Agricultural, forest and transport machinery and technologies*. ISSN 2367-5888, 2015, vol. 2, iss. 1, s. 11-15.
- ADE13 LINDÁK, Stanislav - JANOŠKO, Ivan - POLONEC, Tomáš - BELOEV, Christo Ivanov. Operation economy of public transport bus service. In *Agricultural, forest and transport machinery and technologies*. ISSN 2367-5888, 2015, vol. 2, iss. 1, s. 32-42.
- ADE14 MATÚŠ, Milan - ADAMIK, Michal - KROČKO, Vladimír - KORENKO, Maroš - FINDURA, Pavol. Application of drill with replaceable head and identification of specific type of wear. In *Agricultural, forest and transport machinery and technologies*. ISSN 2367-5888, 2015, vol. 2, iss. 1, s. 5-10.
- ADE15 BOĐO, Štefan - GÁLIK, Roman - STAROŇOVÁ, Lenka - BELOEV, Christo Ivanov - MAREČEK, Jan. Litter's quality and temperature changes during broiler's fattening. In *Agricultural, forest and transport machinery and technologies*. ISSN 2367-5888, 2015, vol. 2, iss. 2, s. 5-12.
- ADE16 BOŽIKOVÁ, Monika - VOZÁROVÁ, Vlasta - KANGALOV, Plamen Ganchev - VALACH, Michal - HÍREŠ, Ľubomír. Thermal conductivity and dynamic viscosity of biooil samples. In *Agricultural, forest and transport machinery and technologies*. ISSN 2367-5888, 2015, vol. 2, iss. 2, s. 18-23.

ADE17 ŠÍSTKOVÁ, Marie - PŠENKA, Martin - MIHINA, Štefan - BELOEV, Christo Ivanov - CELJAK, Ivo - BARTOŠ, Petr. Working environment in milking parlours in terms of noise exposure. In *Agricultural, forest and transport machinery and technologies*. ISSN 2367-5888, 2015, vol. 2, iss. 2, s. 24-30.

ADE18 SLANÝ, Vlastimil - KLEINOVÁ, Jana - BELOEV, Christo Ivanov - MAREČEK, Jan - KROČKO, Vladimír. The WiFi site survey with ekaua site survey and its comparison with other WiFi survey tools. In *Agricultural, forest and transport machinery and technologies*. ISSN 2367-5888, 2015, vol. 2, iss. 2, s. 31-36.

ADE19 KLEIN, Richard - HAMMERSCHMIEDT, Michal - SLANÝ, Vlastimil - BELOEV, Christo Ivanov - MAREČEK, Jan - KORENKO, Maroš. Hardware and software upgrade of Republic reference laboratory of biogas transformations. In *Agricultural, forest and transport machinery and technologies*. ISSN 2367-5888, 2015, vol. 2, iss. 2, s. 37-40.

ADE20 BOŽIKOVÁ, Monika - VALACH, Michal - NIKOLOV, Mitko Ivanov - HÍREŠ, Ľubomír - VOZÁROVÁ, Vlasta. Effect of temperature changes to dynamic viscosity and thermal conductivity. In *Agricultural, forest and transport machinery and technologies*. ISSN 2367-5888, 2015, vol. 2, iss. 2, s. 41-46.

ADE21 POLÁK, Pavel - ŽITŇANSKÝ, Ján - ADAMIK, Michal. Influence of the type of inserts on dimensional accuracy in turning process. In *Management systems in production engineering*. ISSN 2299-0461, 2015, vol. 19, no. 3, s. 128-132.

ADE22 JANOŠKO, Ivan - CHRASTINA, Jozef - LINDÁK, Stanislav - KUCHAR, Peter. Monitoring of GPS signal inaccuracies in static and dynamic mode. In *Traktori i pogonske mašine*. ISSN 0354-9496, 2015, vol. 20, no. 1, s. 55-60.

ADE23 JANOŠKO, Ivan - LINDÁK, Stanislav - KUCHAR, Peter. Testing devices for optimization of parameters of small engines. In *Traktori i pogonske mašine*. ISSN 0354-9496, 2015, vol. 20, no. 1, s. 12-17.

ADE24 JABLONICKÝ, Juraj - TKÁČ, Zdenko - KOSIBA, Ján - HALENÁR, Marek - OPÁLENÝ, Peter. Possibilities of evaluation of the tractor service brake. In *Traktori i pogonske mašine*. ISSN 0354-9496, 2015, vol. 20, no. 1, s. 50-54.

ADE25 SZABÓ, Mário - SZALAY, Zsolt - MAJDAN, Radoslav - ANGELOVIČ, Michal - OPÁLENÝ, Peter. Monitoring of operation of Mercedes-Benz unimog vehicle. In *Traktori i pogonske mašine*. ISSN 0354-9496, 2015, vol. 20, no. 1, s. 29-35.

ADE26 TKÁČ, Zdenko - KOSIBA, Ján - JABLONICKÝ, Juraj - HUJO, Ľubomír - ŠINSKÝ, Vladimír - OPÁLENÝ, Peter. Verification of flow characteristics of hydraulic pump on the tractor. In *Traktori i pogonske mašine*. ISSN 0354-9496, 2015, vol. 20, no. 1, s. 25-28.

ADE27 DUER, Stanisław - ZAJKOWSKI, Konrad - PALKOVÁ, Zuzana - LUKÁČ, Ondrej. Badanie przepływomierza powietrza na podstawie informacji z sieci CAN. In *Autobusy*. ISSN 1509-5878, 2015, vol. 16, no. 6, s. 77-80.

ADE28 GAŠPAROVIČ, Dominik - ŽARNOVSKÝ, Jozef - BELOEV, Christo Ivanov - KANGALOV, Plamen Ganchev. Evaluation of the quality of the photographic process at the components dimensions measurement. In *Agricultural, forest and transport machinery and technologies*. ISSN 2367-5888, 2015, vol. 2, issue 1, s. 17-24.

ADE29 CVIKLOVIČ, Vladimír - PALKOVÁ, Zuzana - OLEJÁR, Martin - PETROVIČ, Ana. Energy productivity of photovoltaic cells in Nitra. In *Poljoprivredna tehnika*. ISSN 0554-5587, 2015, vol. 40, no. 4, s. 89-94.

ADE30 DUER, Stanisław - ZAJKOWSKI, Konrad - SOKOLOWSKI, Stanislaw - PALKOVÁ, Zuzana - LUKÁČ, Ondrej. Przygotowanie informacji diagnostycznej o badanym obiekcie technicznym na potrzeby procesu diagnozowania w logice wielowartościowej. In *Logistyka*. ISSN 1231-5478, 2015, no. 3, s. 1132-1139. Dostupné na internete: <<http://www.czasopismologistyka.pl/artykuly-naukowe/send/333-artykuly-na-plycie-cd-1/7649-duer-zajkowski-sokolowski-palkova-lukac-przygotowanie-informacji>>.

ADE31 HÍREŠ, Ľubomír - VALACH, Michal - BOŽIKOVÁ, Monika. Analýza vybraných mazív infračervenou spektroskopiou. In *Jemná mechanika a optika*. ISSN 0447-6441, 2015, roč. 60, č. 11-12, s. 324-328.

ADE32 PÁLEŠ, Dušan - BALKOVÁ, Milada - RÉDL, Jozef - MAGA, Juraj - KALÁCSKA, G. Application of bézier surface algorithm for distribution of daylight. In *Mechanical engineering letters*. ISSN 2060-3789, 2015, vol. 13, s. 157-164.

ADF Vedecké práce v ostatných domácich časopisoch

Počet záznamov: 17

ADF01 BOŽIKOVÁ, Monika - HLAVÁČ, Peter - VOZÁROVÁ, Vlasta - BELÁŇ, Ľubomír. Experimental determination of soft wheat flour thermal parameters. In *Acta technologica agriculturae*. ISSN 1335-2555, 2015, vol. 18, no. 1, s. 6-9. Dostupné na internete: <<file:///C:/Users/SLPK-S~1/AppData/Local/Temp/ata-2015-0002-1.pdf>>.

ADF02 INGELI, Martin - GALAMBOŠOVÁ, Jana - MACÁK, Miroslav - RATAJ, Vladimír. Study on correlation of data from yield monitoring system and hand samples. In *Acta technologica agriculturae*. ISSN 1335-2555, 2015, vol. 18, no. 1, s. 10-13. Dostupné na internete: <<file:///C:/Users/SLPK-S~1/AppData/Local/Temp/ata-2015-0003.pdf>>.

ADF03 MACÁK, Miroslav - NOZDROVICKÝ, Ladislav - MAGA, Juraj - HUSSEIN, Affan Othman. Assessing the effect of pressing matrix diameter and compacting pressure on density and durability of pellets. In *Acta technologica agriculturae*. ISSN 1335-2555, 2015, vol. 18, no. 1, s. 14-17. Dostupné na internete: <<file:///C:/Users/SLPK-S~1/AppData/Local/Temp/ata-2015-0004.pdf>>.

ADF04 POLÁK, Pavel - PRÍSTAVKA, Miroslav - KOLLÁROVÁ, Katarína. Evaluating the effectiveness of production process using pareto analysis. In *Acta technologica agriculturae*. ISSN 1335-2555, 2015, vol. 18, no. 1, s. 18-21. Dostupné na internete: <<file:///C:/Users/SLPK-S~1/AppData/Local/Temp/ata-2015-0005.pdf>>.

ADF05 MACÁK, Miroslav - NOZDROVICKÝ, Ladislav - HUSSEIN, Affan Othman. Effect of preheating and different moisture content of input materials on durability of pellets made from different phytomass content. In *Acta technologica agriculturae*. ISSN 1335-2555,

2015, vol. 18, no. 1, s. 22-27. Dostupné na internete:
<<http://www.degruyter.com/view/j/ata.2015.18.issue-1/issue-files/ata.2015.18.issue-1.xml>>.

ADF06 GALAMBOŠOVÁ, Jana - INGELI, Martin - RATAJ, Vladimír. Overenie technológie variabilnej aplikácie dusíka s využitím informácie o poraste a produkčnej zóne pozemku v poloprevádzkových podmienkach. In *Agrochémia*. ISSN 1335-2415, 2015, roč. 19, č. 2, s. 18-22.

ADF07 INGELI, Martin - GALAMBOŠOVÁ, Jana - PROKEINOVÁ BENDA, Renáta - RATAJ, Vladimír. Application of clustering method to determine production zones of field. In *Acta technologica agriculturae*. ISSN 1335-2555, 2015, vol. 18, no. 2, s. 42-45.

ADF08 KAŽIMÍROVÁ, Viera - ČEREŠŇA, Vladimír. Verification of conditions for use of combustion products' heat. In *Acta technologica agriculturae*. ISSN 1335-2555, 2015, vol. 18, no. 2, s. 49-53.

ADF09 GODWIN, Richard John - MISIEWICZ, Paula - WHITE, David - SMITH, Emily K. - CHAMEN, Tim - GALAMBOŠOVÁ, Jana - STOBART, Ron. Results from recent traffic systems research and the implications for future work. In *Acta technologica agriculturae*. ISSN 1335-2555, 2015, vol. 18, no. 3, s. 57-63.

ADF10 MACÁK, Miroslav - GALAMBOŠOVÁ, Jana - RATAJ, Vladimír - INGELI, Martin - VITÁZKOVÁ, Božena - ĎUĐÁK, Jozef - ŽITŇÁK, Miroslav. Crop residues distribution after tillage operations under controlled and random traffic technology. In *Acta technologica agriculturae*. ISSN 1335-2555, 2015, vol. 18, no. 3, s. 88-91. Dostupné na internete: <<http://dx.doi.org/10.1515/ata-2015-0017>>.

ADF11 RÉDL, Jozef - VÁLIKOVÁ, Veronika - PÁLEŠ, Dušan - ANTL, Ján. Application of numerical integration in technical practice. In *Mathematics in education, research and applications* online. ISSN 2453-6881, 2015, vol. 1, no. 1, s. 12-17, online. Dostupné na internete: <<http://dx.doi.org/10.15414/meraa.2015.01.01.12-17>>.

ADF12 PÁLEŠ, Dušan - RÉDL, Jozef. Bezier curve and its application. In *Mathematics in education, research and applications* online. ISSN 2453-6881, 2015, vol. 1, no. 2, s. 49-55, online. Dostupné na internete: <<http://dx.doi.org/10.15414/meraa.2015.01.02.49-55>>.

ADF13 ŽARNOVSKÝ, Jozef - GAŠPAROVIČ, Dominik - KOVÁČ, Ivan - MIKUŠ, Rastislav - SOLÍN, Ľubomír. Modifikácia spaľovacích komôr na technologických zariadeniach. In *Spravodaj ATD SR*. ISSN 1337-8252, 2015, roč. 12, č. 1, s. 14-17.

ADF14 TAKÁCSNÉ GYÖRGY, Katalin - DOMÁN, Szilvia - ANTALNÉ, Tamus - HORSKÁ, Elena - PALKOVÁ, Zuzana. What do the youth know about alternative energy sources - case study from Hungary and Slovakia. In *Visegrad journal on bioeconomy and sustainable development*. ISSN 1338-8339, 2015, vol. 4, no. 2, s. 36-41.

ADF15 STASIAK-BETLEJEWSKA, Renata - PRÍSTAVKA, Miroslav - CZAJKOWSKA, Agnieszka - TÓTH, Marián. Influence of machine exploitation effectiveness on furniture production quality level. In *Acta technologica agriculturae*. ISSN 1335-2555, 2015, vol. 18, no. 4, s. 113-117.

ADF16 FROLO, Tomáš - MAGA, Juraj - JOBBÁGY, Ján. Energetické využitie slamy pri sušení zrnín. In *Acta Facultatis Technicae*. ISSN 1336-4472, 2015, vol. 20, no. 2, s. 23-31.

ADF17 KRIŽAN, Milan - MAGA, Juraj - ANGELOVIČ, Marek - JOBBÁGY, Ján. Zhodnotenie kvality práce sejačiek na presný výsev. In *Acta Facultatis Technicae*. ISSN 1336-4472, 2015, vol. 20, no. 2, s. 83-89.

AEC Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

Počet záznamov: 5

AEC01 LENĎÁK, Peter - JABLONICKÝ, Juraj - UHRINOVÁ, Daniela. Control of nitrogen oxides in motor vehicles. In *Naučnoe obespečenije razvitja APK v uslovjach reformirovanija*. 1. vyd. 666 s. ISBN 0136-5169. . Sankt-Peterburg : Sankt-Peterburgskij gosudarstvennyj universitet, 2015, s. 643-647.

AEC02 GERŠL, Milan - FINDURA, Pavol - MAREČEK, Jan - MATÝSEK, Daniel - VÍTĚZ, Tomáš - GERŠLOVÁ, Eva. Minerální fáze ve fermentačních zbytcích bioplynových stanic. In *Zprávy o geologických výzkumech v roce 2013*. 1. vyd. 170 s. ISSN 0514-8057. ISBN 978-80-7075-867-0. , 2014, roč. 47, s. 110-11.

AEC03 JANKAJOVÁ, Erika - KOTUS, Martin - HOLOTA, Tomáš - MATISKOVÁ, Darina. The safety audit of CNC lathe. In *Inżynieria produkcji. Wybrane aspekty zintegrowanych systemów zarządzania produkcją*. 1 izd. 124 s. ISBN 978-083-63989-31-6. . Częstochowa : Wydział inżynierii produkcji i technologii materiałów, 2015, s. 44-49.

AEC04 KOTUS, Martin - JANKAJOVÁ, Erika - LESTYÁNSZKA ŠKŮRKOVÁ, Katarína. Risk assessment during the welding of plastics. In *Inżynieria produkcji. Wybrane aspekty zintegrowanych systemów zarządzania produkcją*. 1 izd. 124 s. ISBN 978-083-63989-31-6. . Częstochowa : Wydział inżynierii produkcji i technologii materiałów, 2015, s. 50-56.

AEC05 INGALDI, Manuela - KOTUS, Martin. The use of importance/performance analysis in evaluation of transport service. In *Improvement processes in materials engineering and commodity science*. 1st ed. 167 s. ISBN 978-953-8067-01-3. . Zagreb : Croatian quality managers society, 2015, s. 9-20.

AED Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách

Počet záznamov: 43

AED01 CSERVENÁKOVÁ, Judita - LÜLEI, Marek - MATÚŠ, Milan - ADAMIK, Michal. Hodnotenie kvality rezných plátkov použitých pri sústružení pomocou počítačového spracovania obrazu. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 89-92.

AED02 BRYNDZA, Ľubomír - ADAMIK, Michal - PRÍSTAVKA, Miroslav - KROČKO, Vladimír. Stanovenie spôsobilosti výrobného procesu trieskového obrábania. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 12-17.

- AED03 MATÚŠ, Milan - ÁLLÓ, Štefan - ADAMIK, Michal - KROČKO, Vladimír. Vplyv rozloženia súčiastok pri nanášaní povrchových vrstiev Zn. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 125-128.
- AED04 MATÚŠ, Milan - ADAMIK, Michal - KROČKO, Vladimír. Zvýšenie produktivity obrábania kalených materiálov sústružením. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 121-124.
- AED05 GAŠPAROVIČ, Dominik - ŽARNOVSKÝ, Jozef. Hodnotenie kvality merania rozmerov súčiastok pomocou fotografickej techniky. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 184-190.
- AED06 BUJNA, Marián - PRÍSTAVKA, Miroslav - POLÁK, Pavel. Identifikácia ohrození vybraných procesov čističky odpadových vôd. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 18-23.
- AED07 CSILLAGOVÁ, Zuzana - KORENKO, Maroš - FÖLDEŠIOVÁ, Daniela. Audit systému manažérstva kvality. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 24-28.
- AED08 FERANCOVÁ, Martina - HRUBEC, Jozef - FIBICH, Martin. Návrh experimentu (DOE - design of experiments) v procese odvaľovania oceľových lamiel. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 29-34.
- AED09 FÖLDEŠIOVÁ, Daniela - KORENKO, Maroš. Zvyšovanie produktivity a kvality metódou 5S vo výrobnom závode. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 35-39.
- AED10 KRCHNÁK, Peter - HRUBEC, Jozef. Zlepšovanie kvality procesu trieskového obrábania ojníc prostredníctvom sondy Renishaw. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 40-45.
- AED11 POLÁK, Pavel - PRÍSTAVKA, Miroslav - BUJNA, Marián - ŽITŇANSKÝ, Ján. Ekonomické ukazovatele nákladov na kvalitu. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 66-72.
- AED12 PRÍSTAVKA, Miroslav - BUJNA, Marián - POLÁK, Pavel. Zlepšovanie systému manažérstva kvality vo výrobnjej organizácii. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 73-77.

AED13 ČIČO, Peter - HALABUK, Roman - ŠOŠKA, Radovan. Renovácia lícovanej skrutky žiarovým striekaním. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 83-88.

AED14 MIKUŠ, Rastislav - KOVÁČ, Ivan - ŽARNOVSKÝ, Jozef - DANIŠ, Marián - RUSZNÁK, Peter. Vplyv obsahu uhlíka na mikroštruktúru a tvrdosť zvarov. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 129-135.

AED15 ČAVOJSKÝ, Pavol - RUSNÁK, Juraj - TÓTH, František. Možnosti využitia ekologického oleja Hydros UNI v definovanom tribologickom systéme. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 171-175.

AED16 ZÁLEŽÁK, Zoltán - BERNÁT, Rastislav - KECSKÉS, Norbert. Zisťovanie straty kompresie benzínového motora. In *Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch*. 1. vyd. 250 s. ISBN 978-80-552-1329-3. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 219-225.

AED17 ŠÍSTKOVÁ, Marie - PŠENKA, Martin - BARTOŠ, Petr - HAVELKA, Zbyněk - CELJAK, Ivo - MIHINA, Štefan. Hlukové aspekty robotického dojenia. In *Technoforum 2015*. 1. vyd. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 240-245.

AED18 ANGELOVIČ, Marek - HUBINSKÁ, Soňa - KRIŽAN, Milan - VALACHOVÁ, Zuzana. Vplyv podmienok a času skladovania na priebeh vlhkosti a teploty zrna kukurice. In *Technoforum 2015*. 1. vyd. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 19-24.

AED19 ĎUĐÁK, Jozef - ONDTKO, Miroslav. Energetická náročnosť a efektívnosť pracovných procesov v rastlinnej výrobe. In *Technoforum 2015*. 1. vyd. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 65-70.

AED20 BULGAKOV, Volodymyr - ADAMCHUK, Valeriy - FINDURA, Pavol - TKÁČ, Zdenko. Techničeskoe issledovanie udarnogo vzaimodejstvija rabočego organa i korneploda svekly pri izvlečenii iz počvy. In *Technoforum 2015*. 1. vyd. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 36-48.

AED21 MAGA, Juraj - MACÁK, Miroslav - FROLO, Tomáš. Experience in the field of production of a chosen energy crop. In *Technoforum 2015*. 1. vyd. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 185-190.

AED22 KRILEK, Jozef - KOVÁČ, Ján - KUČERA, Marián - JOBBÁGY, Ján. Analysis of the cutting force on the circular saws. In *Technoforum 2015*. 1. vyd. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 157-166.

AED23 KUČERA, Marián - KOVÁČ, Ján - KRILEK, Jozef - JOBBÁGY, Ján - FINDURA, Pavol. Development trends and future challenges in off-road hydraulics. In

Technoforum 2015. 1. vyd. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 149-156.

AED24 KOVÁČ, Ján - KRILEK, Jozef - KUČERA, Marián - JOBBÁGY, Ján. Analysis of technical parameters of the forestry winches use in wheeled tractor. In *Technoforum 2015*. 1. vyd. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 142-148.

AED25 KRIŠTOF, Koloman. Soil cultivation and its effect on the possibilities to reduce losses of soil carbon. In *Technoforum 2015*. 1. vyd. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 137-141.

AED26 JOBBÁGY, Ján - MIŠKOV, Erik - KRILEK, Jozef - KOVÁČ, Ján. Evaluation of work quality at Valley pivot and linear irrigation systems. In *Technoforum 2015*. 1. vyd. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 131-136.

AED27 JOBBÁGY, Ján - HRÍBIK, Ján. Evaluation of selected parameters at the potatoes irrigation. In *Technoforum 2015*. 1. vyd. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 125-130.

AED28 ŠIMA, Tomáš - NOZDROVICKÝ, Ladislav. Study of the effect of the size of the fertilizer application rate on production of the N₂O emissions in the field conditions. In *Technoforum 2015*. 1. vyd. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 224-228.

AED29 RATAJ, Vladimír - GALAMBOŠOVÁ, Jana - KAVKA, Miroslav - MACÁK, Miroslav - MÄSIAR, Marián. Monitoring of machines utilization in agriculture. In *Technoforum 2015*. 1. vyd. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 210-213.

AED30 VITÁZEK, Ivan - LOS, Josef - VITÁZKOVÁ, Božena - KLÚČIK, Janko - VEREŠ, Peter. Vplyv atmosférických podmienok na výkonnosť sušiarne a spotrebu tepla na ohrev sušiaceho prostredia. In *Technoforum 2015*. 1. vyd. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 253-258.

AED31 VIŠACKI, V. - TURAN, Jan - SEDLÁR, Aleksandar - BUGARIN, Rajko - BURG, Patrik - FINDURA, Pavol - PAVLOVIĆ, L. Model of changes in variation coefficient of boom at an angle. In *Technoforum 2015*. 1. vyd. 258 s. ISBN 978-80-552-1326-2. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 246-252.

AED32 ŠÍSTKOVÁ, Marie - PŠENKA, Martin - CELJAK, Ivo - BARTOŠ, Petr - MIHINA, Štefan. Vplyv technológie dojenia na hlukovú záťaž dojníc. In *Vidiecke stavby v európskych regiónoch III*. 1. vyd. 1 CD-ROM (185 s.). ISBN 978-8-552-1399-6. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 54-59, CD-ROM.

AED33 ŠÍSTKOVÁ, Marie - PŠENKA, Martin - CELJAK, Ivo - BARTOŠ, Petr - MIHINA, Štefan. Pracovní prostředí a hluková expozice pracovníků obsluhy v dojrnách. In *Vidiecke stavby v európskych regiónoch III*. 1. vyd. 1 CD-ROM (185 s.). ISBN

978-8-552-1399-6. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 48-53, CD-ROM.

AED34 MOJŽIŠ, Miroslav - VARGA, František. Logistic audit in agricultural company. In *Vidiecke stavby v európskych regiónoch II*. 1. vyd. 1 CD-ROM (184 s.). ISBN 978-80-552-1242-5. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, s. 161-166, CD-ROM.

AED35 MOJŽIŠ, Miroslav - IVAN, Marek - ABRAHÁM, Rudolf - VARGA, František - KLÚČIK, Janko. Identification of narrow points in logistics. In *Vidiecke stavby v európskych regiónoch III*. 1. vyd. 1 CD-ROM (185 s.). ISBN 978-8-552-1399-6. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 164-172, CD-ROM.

AED36 LENDELOVÁ, Jana - BOTTO, Ľubomír - POGRAN, Štefan. Účinnok ochladzovacích systémov v rôznych chovoch dojníc. In *Vidiecke stavby v európskych regiónoch III*. 1. vyd. 1 CD-ROM (185 s.). ISBN 978-8-552-1399-6. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 73-81, CD-ROM.

AED37 BOTTO, Ľubomír - LENDELOVÁ, Jana. Hodnotenie parametrov mikroklimy v pôrodnici prasníc v horúcom počasi. In *Vidiecke stavby v európskych regiónoch III*. 1. vyd. 1 CD-ROM (185 s.). ISBN 978-8-552-1399-6. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 66-72, CD-ROM.

AED38 ŽITŇÁK, Miroslav - LENDELOVÁ, Jana - KOLLÁROVÁ, Katarína - PRÍSTAVKOVÁ, Martina. Hodnotenie nebezpečenstiev pri práci dojiča bodovou metódou. In *Vidiecke stavby v európskych regiónoch III*. 1. vyd. 1 CD-ROM (185 s.). ISBN 978-8-552-1399-6. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 123-127, CD-ROM.

AED39 BALKOVÁ, Milada. Posúdenie denného osvetlenia v ustajňovacom objekte pre dojnice. In *Vidiecke stavby v európskych regiónoch III*. 1. vyd. 1 CD-ROM (185 s.). ISBN 978-8-552-1399-6. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 91-95, CD-ROM.

AED40 PRÍSTAVKOVÁ, Martina - ŽITŇÁK, Miroslav - LENDELOVÁ, Jana. Hodnotenie úrazovosti v poľnohospodárstve podľa krajov v SR. In *Vidiecke stavby v európskych regiónoch III*. 1. vyd. 1 CD-ROM (185 s.). ISBN 978-8-552-1399-6. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 135-139, CD-ROM.

AED41 KARANDUŠOVSKÁ, Ingrid - LENDELOVÁ, Jana - BOĎO, Štefan. Hodnotenie kvality vnútorného prostredia v objektoch pre ustajnenie brojlerov. In *Vidiecke stavby v európskych regiónoch III*. 1. vyd. 1 CD-ROM (185 s.). ISBN 978-8-552-1399-6. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 87-90, CD-ROM.

AED42 TÓTH, František - RUSNÁK, Juraj - HAAS, Peter - PUKÁČ, Michal. Návrh koncepcie obehového systému mazania tribologického klzného uzla. In *Vidiecke stavby v európskych regiónoch III*. 1. vyd. 1 CD-ROM (185 s.). ISBN 978-8-552-1399-6. . Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 159-163, CD-ROM.

AED43 BOŽIKOVÁ, Monika - HLAVÁČ, Peter - VOZÁROVÁ, Vlasta - HÍREŠ, Ľubomír - VALACH, Michal. Bricks thermophysical parameters measurements using different thermophysical transient methods. In *Viediecke stavby v európskych regiónoch III*. 1. vyd. 1 CD-ROM (185 s.). ISBN 978-8-552-1399-6. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 112-117, CD-ROM.

AFB Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách

Počet záznamov: 10

AFB01 VITÁZEK, Ivan - JABLONICKÝ, Juraj - KLÚČIK, Janko - VEREŠ, Peter. Emisie vo vnútorných priestoroch autoservisov. In *Bezpečnosť - Kvalita - Spôľahlivosť*. 1. vyd. 1 CD-ROM (285 s.). ISBN 978-80-553-2044-1. Bezpečnosť-kvalita-spoľahlivosť. Košice : Technická univerzita, 2015, s. 264-269, CD-ROM.

AFB02 ŽARNOVSKÝ, Jozef - BERNÁT, Rastislav - GAŠPAROVIČ, Dominik - HEGEDUŠ, Peter. Sledovanie technického stavu automobilu z pohľadu vibrodiagnostických signálov. In *Bezpečnosť - Kvalita - Spôľahlivosť*. 1. vyd. 1 CD-ROM (285 s.). ISBN 978-80-553-2044-1. Bezpečnosť-kvalita-spoľahlivosť. Košice : Technická univerzita, 2015, s. 270-275, CD-ROM.

AFB03 PRÍSTAVKA, Miroslav - BUJNA, Marián - POLÁK, Pavel. Spôsobilosť výrobného zariadenia. In *Bezpečnosť - Kvalita - Spôľahlivosť*. 1. vyd. 1 CD-ROM (285 s.). ISBN 978-80-553-2044-1. Bezpečnosť-kvalita-spoľahlivosť. Košice : Technická univerzita, 2015, s. 217-222, CD-ROM.

AFB04 ŽITŇANSKÝ, Ján - POLÁK, Pavel - KOVÁČ, Ivan. Vplyv rezných podmienok na kvalitu obrobeného povrchu tvrdých vrstiev. In *Bezpečnosť - Kvalita - Spôľahlivosť*. 1. vyd. 1 CD-ROM (285 s.). ISBN 978-80-553-2044-1. Bezpečnosť-kvalita-spoľahlivosť. Košice : Technická univerzita, 2015, s. 276-282, CD-ROM.

AFB05 POLÁK, Pavel - BUJNA, Marián - PRÍSTAVKA, Miroslav. Zvýšenie kvality výrobného procesu pomocou shewhartových regulačných diagramov. In *Bezpečnosť - Kvalita - Spôľahlivosť*. 1. vyd. 1 CD-ROM (285 s.). ISBN 978-80-553-2044-1. Bezpečnosť-kvalita-spoľahlivosť. Košice : Technická univerzita, 2015, s. 204-209, CD-ROM.

AFB06 JANKAJOVÁ, Erika - KOTUS, Martin - HOLOTA, Tomáš - KUCKO, Ľubomír. Posúdenie rizika pri práci vo výrobnjej organizácii. In *Bezpečnosť - Kvalita - Spôľahlivosť*. 1. vyd. 1 CD-ROM (285 s.). ISBN 978-80-553-2044-1. Bezpečnosť-kvalita-spoľahlivosť. Košice : Technická univerzita, 2015, s. 75-81, CD-ROM.

AFB07 HOLOTA, Tomáš - HRUBEC, Jozef - JANKAJOVÁ, Erika - KRCHNÁK, Peter. Aplikovanie radarového diagramu pri výbere materiálu spojkových lamiel. In *Bezpečnosť - Kvalita - Spôľahlivosť*. 1. vyd. 1 CD-ROM (285 s.). ISBN 978-80-553-2044-1. Bezpečnosť-kvalita-spoľahlivosť. Košice : Technická univerzita, 2015, s. 54-59, CD-ROM.

AFB08 FÖLDEŠIOVÁ, Daniela - KORENKO, Maroš. Quality improvement by using method 5S in manufacturing organization. In *Bezpečnosť - Kvalita - Spôľahlivosť*. 1. vyd. 1 CD-ROM (285 s.). ISBN 978-80-553-2044-1. Bezpečnosť-kvalita-spoľahlivosť. Košice : Technická univerzita, 2015, s. 44-48, CD-ROM.

AFB09 MIKUŠ, Rastislav - KOVÁČ, Ivan - POLÁK, Pavel - PROKOP, Marián. Hodnotenie kvality zvarových spojov v automobilovej výrobe. In *Bezpečnosť - Kvalita - Spôľahlivosť*. 1. vyd. 1 CD-ROM (285 s.). ISBN 978-80-553-2044-1. Bezpečnosť-kvalita-spoľahlivosť. Košice : Technická univerzita, 2015, s. 160-165, CD-ROM.

AFB10 JANOŠKO, Ivan - CHRASTINA, Jozef - LINDÁK, Stanislav. Posúdenie nepresnosti lokalizácie signálu GPS. In *Bezpečnosť - Kvalita - Spôľahlivosť*. 1. vyd. 1 CD-ROM (285 s.). ISBN 978-80-553-2044-1. Bezpečnosť-kvalita-spoľahlivosť. Košice : Technická univerzita, 2015, s. 92-97, CD-ROM.

AFC Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách

Počet záznamov: 26

AFC01 BAJUSOVÁ, Zuzana - ZENTKOVÁ, Iveta - FINDURA, Pavol. The area of oilseed rape needed in cultivation conditions of Slovak Republic by the variable percentage of FAME in diesel. In *ICABR 2014*. 1st ed. online (1162 s.). ISBN 978-80-7509-223-6. ICABR. Brno : Mendel University, 2015, s. 14-24, online. Dostupné na internete: <<http://www.icabr.com/fullpapers/icabr2014.pdf>>.

AFC02 PALKOVÁ, Zuzana. Innovative learning for green economy and sustainable development. In *INTED 2015*. 1st ed. 1 CD-ROM (8011 s.). ISBN 978-84-606-5763-7. International technology, education and development conference. Valencia : IATED, 2015, s. 6303 - 6308, CD-ROM.

AFC03 MIKUŠ, Rastislav - BOLCZEK, Martin - DANIŠ, Marián - KROČKO, Vladimír. Vplyv počtu ťahov pri ťahaní na mechanické vlastnosti vysokouhlíkových drôtov. In *DIAGO 2015*. 1. vyd. 1 CD-ROM [398 s.]. ISBN 1210-311X. Technická diagnostika strojů a výrobních zařízení. Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita, 2015, s. 139-146, CD-ROM.

AFC04 ŽARNOVSKÝ, Jozef - KOVÁČ, Ivan - KROČKO, Vladimír - HEGEDUŠ, Peter. Využitie vibrodiagnostiky pri sledovaní technického stavu automobilov. In *DIAGO 2015*. 1. vyd. 1 CD-ROM [398 s.]. ISBN 1210-311X. Technická diagnostika strojů a výrobních zařízení. Ostrava : Vysoká škola báňská - Technická univerzita, 2015, s. 348-354, CD-ROM.

AFC05 MIHINA, Štefan - BOĐO, Štefan - GÁLIK, Roman - BROUČEK, Jan. Impact of alternative air exhaustion in housing for poultry on concentration of harmful gases in the air. In *Agricultural Engineering International*. ISSN 1682-1130, 2015, vol. 9, special iss., s. 105-109, online. Dostupné na internete: <<http://www.cigrjournal.org/index.php/Ejournal/article/viewFile/3068/2053>>.

Indexované v: SCOPUS

AFC06 VAKHTINA, Elena - PALKOVÁ, Zuzana. Didactic designing of learning objects. In *Engineering for rural development* online. ISSN 1691-5976, s. 661-668, online. Dostupné na internete: <http://tf.llu.lv/conference/proceedings2015/Papers/107_Vakhtina.pdf>.

Indexované v: SCOPUS

AFC07 PALKOVÁ, Zuzana. Entering the bio based economy - verification of demand on education in the field of green economy. In *2nd International congress on energy*

efficiency and energy related materials (ENEFM2014). 1st. ed. 605 s. ISBN 978-3-319-16900-2. International congress on energy efficiency and energy related materials. Cham : Springer International Publishing, 2015, s. 15-21. Dostupné na internete: <http://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-319-16901-9_3>.

AFC08 BALKOVÁ, Milada. Vplyv povrchu stien a stropu na hodnoty činiteľa dennej osvetlenosti v ustajňovacom objekte pre dojnice. In *Construmat 2015*. 1. vyd. 1 CD-ROM (279 s.). ISBN 978-80-214-5205-3. Construmat. Brno : Vysoké učení technické v Brně, 2015, [5] s., CD-ROM.

AFC09 FERANCOVÁ, Martina - HRUBEC, Jozef - FÖLDEŠIOVÁ, Daniela. Aplikácia metódy DOE - plánovania experimentov v riadení kvality. In *XVI. mezinárodní vědecká konference mladých 2014*. 1. vyd. 1 CD-ROM (213 s.). ISBN 978-80-213-2476-3. Mezinárodní vědecká konference mladých. Praha : Česká zemědělská univerzita, 2014, s. 24-27, CD-ROM.

AFC10 FÖLDEŠIOVÁ, Daniela - BUJNA, Marián - KORENKO, Maroš - FERANCOVÁ, Martina. Application of FMEA progress surface finish. In *XVI. mezinárodní vědecká konference mladých 2014*. 1. vyd. 1 CD-ROM (213 s.). ISBN 978-80-213-2476-3. Mezinárodní vědecká konference mladých. Praha : Česká zemědělská univerzita, 2014, s. 28-31, CD-ROM.

AFC11 TÓTH, Marián - LANČARIČ, Drahošlav - BOHÁČIKOVÁ, Andrea - SAVOV, Radovan - PRÍSTAVKA, Miroslav. Development and determinants of students' financial literacy. A case of Slovakia. In *ICABR 2015*. 1st ed. online (1165 s.). ISBN 978-80-7509-379-0. ICABR. Brno : Mendel University, 2015, s. 1055-1061, online. Dostupné na internete: <<http://www.icabr.com/fullpapers/icabr2015.pdf>>.

AFC12 PALKOVÁ, Zuzana - VAKHTINA, Elena. Innovative learning: from multimedia to virtual worlds. In *EDULEARN15*. 1st ed. 1 CD-ROM (7635 s.). ISBN 978-84-606-8243-1. EDULEARN15. Valencia : IATED, 2015, s. 1590-1599, CD-ROM.

Indexované v: WoS

AFC13 NOZDROVICKÝ, Ladislav - MACÁK, Miroslav - MAGA, Juraj. Evaluation of the technical and economical effects of the using of machinery system for processing of straw for energy purposes. In *Agricultural Engineering International*. ISSN 1682-1130, 2015, vol. 9, special iss., s. 200-207, online. Dostupné na internete: <<http://www.cigrjournal.org/index.php/Ejournal/article/viewFile/3098/2066>>.

Indexované v: SCOPUS

AFC14 ŽITŇÁK, Miroslav - KROČKO, Vladimír - KORENKO, Maroš. Transport efficiency of straw for energy utilization. In *Agricultural Engineering International*. ISSN 1682-1130, 2015, vol. 9, special iss., s. 168-172, online. Dostupné na internete: <<http://www.cigrjournal.org/index.php/Ejournal/article/view/3128/2060>>.

Indexované v: SCOPUS

AFC15 MAGA, Juraj - NOZDROVICKÝ, Ladislav - MACÁK, Miroslav. Effect of drilling quality on biomass yield. In *Agricultural Engineering International*. ISSN 1682-1130, 2015, vol. 9, special iss., s. 234-240, online. Dostupné na internete:

<<http://www.cigrjournal.org/index.php/Ejournal/article/view/3083/2070>>.

Indexované v: SCOPUS

AFC16 MACÁK, Miroslav - NOZDROVICKÝ, Ladislav - MAGA, Juraj. Environmental effects of the burning of the straw for energy purposes. In *Agricultural Engineering International*. ISSN 1682-1130, 2015, vol. 9, special iss., s. 218-225, online.

Dostupné na internete:

<<http://www.cigrjournal.org/index.php/Ejournal/article/view/3081/2068>>.

Indexované v: SCOPUS

AFC17 LENDELOVÁ, Jana - ŽITŇÁK, Miroslav - KARANDUŠOVSKÁ, Ingrid - BOTTO, Ľubomír - ŽILINSKÝ, Juraj - FRANEK, Miloš. Dôležitosť využitia modelov k analýzam faktorov ovplyvňujúcich kvalitu prostredia v ustajňovacích objektoch. In *Aktuálne otázky bioklimatologie zvierat 2015*. 1. vyd. [113] s. ISBN 978-80-7403-145-8. Aktuální otázky bioklimatologie zvierat. Praha - Uhřetěves : Výskumný ústav živočišnej výroby, 2015, s. 29-32.

AFC18 BOTTO, Ľubomír - LENDELOVÁ, Jana. Hodnotenie mikroklimy v pôrodnici prasníc v horúcom letnom počasí. In *Aktuálne otázky bioklimatologie zvierat 2015*. 1. vyd. [113] s. ISBN 978-80-7403-145-8. Aktuální otázky bioklimatologie zvierat. Praha - Uhřetěves : Výskumný ústav živočišnej výroby, 2015, s. 5-8.

AFC19 STRMEŇOVÁ, Andrea - LENDELOVÁ, Jana - MIHINA, Štefan - BOĎO, Štefan - BOTTO, Ľubomír - BOŠANSKÝ, Matúš - JURČÍK, Rastislav - BROUČEK, Jaroslav - UHRINČAĎ, Michal. Pôsobenie teploty a relatívnej vlhkosti na koncentráciu plynov v chove dojníc. In *Aktuálne otázky bioklimatologie zvierat 2015*. 1. vyd. [113] s. ISBN 978-80-7403-145-8. Aktuální otázky bioklimatologie zvierat. Praha - Uhřetěves : Výskumný ústav živočišnej výroby, 2015, s. 70-73.

AFC20 NOZDROVICKÝ, Ladislav - MACÁK, Miroslav - ŠIMA, Tomáš. Analysis of the factors affecting the technical efficiency of the application of fertilizers and environmental effects. In *Environmentally friendly agriculture and forestry for future generations*. 1st ed. 1029 s. ISBN 978-5-85983-257-6. CIOSTA and CIGR V conference. Saint Petersburg : Saint Petersburg State Agrarian University, 2015, s. 599-605.

AFC21 BULGAKOV, Volodymyr Mychajlovyč - ADAMCHUK, Valeriy - BELOEV, Christo Ivanov - BORISOV, B. - NOZDROVICKÝ, Ladislav. Theory of the sequential oscillations of the sugar beet root during its vibrating digging from the soil. In *Naučni izvestija na naučno-techničeskija sajuz po mašinostroene*. ISSN 1310-3946, 2015, vol. 23, iss. 15, s. 16-20. Dostupné na internete: <<http://www.agrimachinery.net/sbornik/1-2015.pdf>>.

AFC22 PALKOVÁ, Zuzana - LUKÁČ, Ondrej. Education for modern agriculture: innovation, perspectives and trends. In *Energy efficiency and agricultural engineering* 823 s. ISSN 1311-9974 Energy efficiency and agricultural engineering, s. 184-190.

AFC23 DUER, Stanisław - ZAJKOWSKI, Konrad - PALKOVÁ, Zuzana - LUKÁČ, Ondrej - POKORADI, Laszlo. Diagnostic monitoring system security state of wind power use. In *EKOMILITARIS 2015*. 1st ed. 114 s. ISBN 978-83-7798-176-4. EKOMILITARIS. Warszawa : BEL Studio, 2015, s. 17-18.

AFC24 KÓSA, Patrik - PALKOVÁ, Zuzana - OLEJÁR, Martin. Model of pneumatic press controlled by PLC. In *ICERI 2015*. 1st ed. 1 CD-ROM (7520 s.). ISSN 2340-1095. ISBN 978-84-608-2657-6. International conference of education, research and innovation, s. 6945-6952, CD-ROM.

AFC25 KOPRDA, Štefan - BALOGH, Zoltán - HRUBÝ, Dušan - TURČÁNI, Milan. Proposal of the irrigation system using low-cost Arduino system as part of a smart home. In *13th international symposium on intelligent systems and informatics*. 1st ed. online (328 s.). ISBN 978-1-4673-9388-1. International Symposium on Intelligent Systems and Informatics. Budapest : IEEE, 2015, s. 229-233, online. Dostupné na internete: <<http://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?arnumber=7325385>>.

Indexované v: WoS, SCOPUS

AFC26 BULGAKOV, Volodymyr - BELOEV, Christo Ivanov - BORISOV, B. - BORIS, Andrei - KORENKO, Maroš. Mathematical model of service working body of clenaer on head beet roots. In *Agriculture and agricultural science procedia*. ISSN 2210-7843, 2015, vol. 7, s. 45-49, online. Dostupné na internete: <http://ac.els-cdn.com/S2210784315300292/1-s2.0-S2210784315300292-main.pdf?_tid=f4b6dca8-d954-11e5-9685-0000aab0f6b&acdnat=1456139641_076db11be97057b165f3c0622877c27f>.

AFD Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách

Počet záznamov: 50

AFD01 ÁCS, Miroslav - PALKOVÁ, Zuzana. Virtuálna realita vo vzdelávaní – realizácia vzdelávacích materiálov s využitím prostriedkov virtuálnej reality. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 1-10, CD-ROM.

AFD02 BÁRTA, Miroslav - VITÁZEK, Ivan. Spôsoby úpravy vzduchu v kabínach lietadiel. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 11-19, CD-ROM.

AFD03 BEDY, Štefan - VITÁZEK, Ivan. Mikroklima vnútorných priestorov servisných objektov. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 20-27, CD-ROM.

AFD04 BENČAT, Matej - JANOŠKO, Ivan. Posúdenie brzdných vlastností vozidiel so systémom ABS. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 31-37, CD-ROM.

AFD05 BENDEL, Antony Timotej - CVIKLOVIČ, Vladimír. Monitorovanie včelstva. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd.

1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 38-46, CD-ROM.

AFD06 BerecoVÁ, Stela - BERNÁT, Rastislav - ZÁLEŽÁK, Zoltán. Monitorovací systém vozidiel výcvikových zariadení. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 47-54, CD-ROM.

AFD07 BOŠÁNI, Adam - CVIKLOVIČ, Vladimír. Meranie chvenia automobilov. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 60-65, CD-ROM.

AFD08 BUDÁČ, Peter - VITÁZEK, Ivan. Porovnanie spotreby rôznych typov palív u osobných automobilov. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 74-81, CD-ROM.

AFD09 BULLOVÁ, Natália - BALKOVÁ, Milada. Posúdenie denného osvetlenia kancelárskych a skladových priestorov. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 82-90, CD-ROM.

AFD10 CSILLAGOVÁ, Zuzana - KOSIBA, Ján. Štatistické zhodnotenie prevádzkovej skúšky hydraulikkej kvapaliny. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 99-104, CD-ROM.

AFD11 ČUTEK, Erik - JANOŠKO, Ivan. Zisťovanie dynamických vlastností motorových vozidiel. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 105-113, CD-ROM.

AFD12 DIČER, Martin - LUKÁČ, Ondrej. Automatické riadenie skladovacieho priestoru. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 114-118, CD-ROM.

AFD13 ĎURIŠ, Jakub - JABLONICKÝ, Juraj. Návrh inteligentného riadenia automobilu. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v

poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 119-124, CD-ROM.

AFD14 GAŠPARÍK, Lukáš - TÓTH, František. Návrh pedagogickej pomôcky pre predmet tvorba technickej dokumentácie pomocou informačno-komunikačných technológií. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 137-144, CD-ROM.

AFD15 PENIAŠKO, Milan - LUKÁČ, Ondrej - KOTUS, Martin. Kvalita merania výšky hladiny vody kapacitnou metódou. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 311-318, CD-ROM.

AFD16 HOLÝ, Peter - PAULOVÍČ, Stanislav - CVIKLOVIČ, Vladimír. Bezdrôtové napájanie nízkotlakových ortuťových výbojok. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 175-181, CD-ROM.

AFD17 HRNČÁR, Matúš - OLEJÁR, Martin. Aplikácia na riadenie robotického ramena prostredníctvom PLC. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 182-187, CD-ROM.

AFD18 CHALMOVSKÝ, Patrik - BRACHTÝR, Bohumír. Teslov transformátor. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 194-199, CD-ROM.

AFD19 KIŠEV, Marián - CVIKLOVIČ, Vladimír. Robot pre inšpekciu rozmerovo obmedzených priestorov. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 219-226, CD-ROM.

AFD20 KÓSA, Patrik - OLEJÁR, Martin. Model pneumatického lisu riadeného PLC. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 227-233, CD-ROM.

AFD21 MASÁR, Martin - CVIKLOVIČ, Vladimír. CNC fréza riadená softvérom Linux. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v

poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 284-289, CD-ROM.

AFD22 PÁNIK, Vladimír - CVIKLOVIČ, Vladimír. Návrh záložného zdroja elektrickej energie. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 304-310, CD-ROM.

AFD23 RAKO, Smiljanić - OLEJÁR, Martin. Software for indoor microclimatic analyse according slovakian standards. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 334-342, CD-ROM.

AFD24 STRAKA, Boris - OLEJÁR, Martin. Návrh snímača polohy Slnka pre dvojsoj polohovací solárny systém. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 343-351, CD-ROM.

AFD25 SVORAD, Martin - CVIKLOVIČ, Vladimír. Presná identifikácia polohy pomocou optických inkrementálnych snímačov. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 352-359, CD-ROM.

AFD26 ŠKOPEK, Tomáš - OLEJÁR, Martin. Energetická bilancia dvojsojového polohovacieho solárneho systému. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 360-368, CD-ROM.

AFD27 VACHO, Lukáš - HRUBÝ, Dušan. Vybrané metódy analýzy obrazu využívané pri návrhu navigačného systému malého autonómneho robota. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 386-392, CD-ROM.

AFD28 BUJNA, Marián - PRÍSTAVKA, Miroslav - POLÁK, Pavel - FÖLDEŠIOVÁ, Daniela. Využitie metódy FMEA pri posúdení rizík v automobilovom priemysle. In *Bezpečnosť - Kvalita - Spôľahlivosť*. 1. vyd. 1 CD-ROM (285 s.). ISBN 978-80-553-2044-1. Bezpečnosť-kvalita-spoľahlivosť. Košice : Technická univerzita, 2015, s. 20-25, CD-ROM.

AFD29 GOGOVIČ, Daniela - HLAVÁČ, Peter. Vybrané fyzikálne vlastnosti vzoriek motorových olejov. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 145-152, CD-ROM.

- AFD30 ANGELOVIČOVÁ, Mária - GOLIAN, Jozef - JONIAKOVÁ, Mária - ANGELOVIČ, Marek. Kvalita a vybrané texturometrické vlastnosti vajec nosníc z drobného chovu. In *Hygiena alimentorum XXXVI*. 1. vyd. 1 CD-ROM (282 s.). ISBN 978-80-8077-458-5. Hygiena alimentorum. Košice : Univerzita veterinárskeho lekárstva a farmácie, 2015, s. 142-145, CD-ROM.
- AFD31 FROLO, Tomáš - MAGA, Juraj - JOBBÁGY, Ján. Energetické využitie slamy pri sušení zrnín. In *XVII. Medzinárodná vedecká konferencia mladých 2015*. 1. vyd. 1 CD-ROM (163 s.). ISBN 978-80-228-2781-2. Medzinárodná vedecká konferencia mladých. Zvolen : Technická univerzita, Fakulta environmentálnej a výrobnjej techniky, 2015, s. 28-35, CD-ROM.
- AFD32 JOBBÁGY, Ján - VARGA, Roland - RÓZSA, Peter - KRILEK, Jozef - KOVÁČ, Ján. Rovnomernosť postreku zavlažovača a celkové náklady na zavlažovanie. In *XVII. Medzinárodná vedecká konferencia mladých 2015*. 1. vyd. 1 CD-ROM (163 s.). ISBN 978-80-228-2781-2. Medzinárodná vedecká konferencia mladých. Zvolen : Technická univerzita, Fakulta environmentálnej a výrobnjej techniky, 2015, s. 61-66, CD-ROM.
- AFD33 KOVÁČ, Ján - JOBBÁGY, Ján. Ergonomické aspekty kabíny operátora ťažbových strojov. In *XVII. Medzinárodná vedecká konferencia mladých 2015*. 1. vyd. 1 CD-ROM (163 s.). ISBN 978-80-228-2781-2. Medzinárodná vedecká konferencia mladých. Zvolen : Technická univerzita, Fakulta environmentálnej a výrobnjej techniky, 2015, s. 81-87, CD-ROM.
- AFD34 KRILEK, Jozef - JOBBÁGY, Ján. Analýza rezných síl na bubnovej sekačke. In *XVII. Medzinárodná vedecká konferencia mladých 2015*. 1. vyd. 1 CD-ROM (163 s.). ISBN 978-80-228-2781-2. Medzinárodná vedecká konferencia mladých. Zvolen : Technická univerzita, Fakulta environmentálnej a výrobnjej techniky, 2015, s. 88-99, CD-ROM.
- AFD35 KRIŽAN, Milan - MAGA, Juraj - ANGELOVIČ, Marek - JOBBÁGY, Ján. Zhodnotenie kvality práce sejačiek na presný výsev. In *XVII. Medzinárodná vedecká konferencia mladých 2015*. 1. vyd. 1 CD-ROM (163 s.). ISBN 978-80-228-2781-2. Medzinárodná vedecká konferencia mladých. Zvolen : Technická univerzita, Fakulta environmentálnej a výrobnjej techniky, 2015, s. 100-106, CD-ROM.
- AFD36 VITÁZEK, Ivan - BEDY, Štefan - ŠOTTNÍK, Jaroslav - KLÚČIK, Janko. Možnosti úpravy mikroklímy v halových priestoroch. In *Vnútorňá klíma poľnohospodárskych objektov*. 1. vyd. 1 CD-ROM (91 s.). ISBN 978-80-89216-77-2. Vnútorňá klíma poľnohospodárskych objektov. Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia ZSVTS, 2015, s. 53-61, CD-ROM.
- AFD37 POLONEC, Tomáš - JANOŠKO, Ivan - LINDÁK, Stanislav - KUCHAR, Peter. The design of equipment for testing and optimization of parameters of combustion engines. In *KOKA 2015*. 1. vyd. 1 CD-ROM [251] s. ISBN 978-80-227-4424-9. KOKA. Bratislava : Slovak University of Technology, 2015, s. 195-202, CD-ROM.
- AFD38 MAJDAN, Radoslav - KOSIBA, Ján - HUJO, Ľubomír - STANČÍK, Bohuslav. Využitie prietokových charakteristík na diagnostiku hydrogenerátorov. In *DIS 2015*. 1. vyd. 1

CD-ROM (120 s.). ISBN 978-80-553-2217-9. Diagnostika strojov. Košice : Technická univerzita, 2015, [4] s., CD-ROM.

AFD39 KUČERA, Marián - MALÝ, Vlastimil - KUČERA, Marián. Analysis of the effect of experimental conditions on the geometric characteristics of the tribological node. In *ICMD 2015*. 1st ed. 400 s. ISBN 978-80-552-1377-4. International conference of machine design departments. Nitra : Slovak University of Agriculture, 2015, s. 363-374.

AFD40 TÓTH, František - RUSNÁK, Juraj - KADNÁR, Milan. Application of technology of thermal spraying in areas of sliding nodes. In *ICMD 2015*. 1st ed. 400 s. ISBN 978-80-552-1377-4. International conference of machine design departments. Nitra : Slovak University of Agriculture, 2015, s. 381-388.

AFD41 BOTTO, Ľubomír - LENDELOVÁ, Jana. Evaluation of floor heating panels for supplementary heating of sucking piglets. In *Towards climatic services*. 1st ed. 1 CD-ROM (174 s.). ISBN 978-80-552-1390-3. Towards climatic services. Nitra : Slovak University of Agriculture, 2015, [3] s., CD-ROM. Dostupné na internete: <<http://www.sbks.sk/doc/papers/Botto%20Evaluation%20of%20floor.pdf>>.

AFD42 STRMEŇOVÁ, Andrea - LENDELOVÁ, Jana - MIHINA, Štefan - BOĎO, Štefan - BOTTO, Ľubomír - BOŠANSKÝ, Matúš - JURČÍK, Rastislav - BROUČEK, Jan - UHRINČAĽ, Michal. Effect of microclimate parameters on the concentration of harmful gases during various periods of the day in dairy cattle housing. In *Towards climatic services*. 1st ed. 1 CD-ROM (174 s.). ISBN 978-80-552-1390-3. Towards climatic services. Nitra : Slovak University of Agriculture, 2015, [3] s., CD-ROM. Dostupné na internete: <<http://www.sbks.sk/doc/papers/Strmenova%20Effect%20of%20microclimate.pdf>>.

AFD43 GALAMBOŠ, Róbert - KONDULIAK, Ján - GALAMBOŠOVÁ, Jana - KAVKA, Miroslav - RATAJ, Vladimír. Optimization of process documentation as a part of change to digital factory. In *InvEnt 2015*. 1st ed. 170 s. ISBN 978-80-554-1038-8. InvEnt. Žilina : EDIS - vydavateľstvo Žilinskej univerzity, 2015, s. 60-61.

AFD44 LENDELOVÁ, Jana - BOTTO, Ľubomír - POGRAN, Štefan. Hodnotenie chovných podmienok a pohody dojníc pri používaní recyklovanej podstielky. In *Vnútorňa klíma poľnohospodárskych objektov*. 1. vyd. 1 CD-ROM (91 s.). ISBN 978-80-89216-77-2. Vnútorňa klíma poľnohospodárskych objektov. Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia ZSVTS, 2015, s. 11-16, CD-ROM.

AFD45 BOTTO, Ľubomír - LENDELOVÁ, Jana. Využitie energeticky úsporných ventilátorov pri vetraní ustajňovacích objektov. In *Vnútorňa klíma poľnohospodárskych objektov*. 1. vyd. 1 CD-ROM (91 s.). ISBN 978-80-89216-77-2. Vnútorňa klíma poľnohospodárskych objektov. Bratislava : Slovenská spoločnosť pre techniku prostredia ZSVTS, 2015, s. 17-22, CD-ROM.

AFD46 ŠOŠKA, Radovan - ČIČO, Peter - MIKUŠ, Rastislav - KOVÁČ, Ivan. Tribologické vlastnosti a tvrdosti práškových tvrdonávarov. In *Zváranie 2015*. 1. vyd. 1 CD-ROM (175 s.). ISBN 978-80-89296-18-7. Zváranie. Bratislava : Slovenská zvaračská spoločnosť, 2015, s. 130-136, CD-ROM.

AFD47 TOKOVSKÁ, Denisa - MIKUŠ, Rastislav. Laboratórna analýza vybraných druhov návarových materiálov. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 369-375, CD-ROM.

AFD48 GADUŠ, Ján - GIERTL, Tomáš - KAŽIMÍROVÁ, Viera. Biochemical conversion of waste materials into biogas. In *TOP 2015 - Engineering of environment protection*. 1st ed. 1 CD-ROM [180 s.]. ISBN 978-80-227-4376-1. Engineering of environment protection. Bratislava : Slovak University of Technology., 2015, [8] s., CD-ROM.

AFD49 HUDEC, Jozef - ŽITŇÁK, Miroslav. Hodnotenie nebezpečenstiev pri údržbe a prevádzke výťahov. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 199-204, CD-ROM.

AFD50 HLINKA, Peter - KARANDUŠOVSKÁ, Ingrid. Diagnostika a bezpečnosť plynových potrubných systémov. In *Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v strojárstve a v odpadovom hospodárstve*. 1. vyd. 1 CD-ROM (401 s.). ISBN 978-80-552-1321-7. Najnovšie trendy v poľnohospodárstve, v potravinárstve a v odpadovom hospodárstve. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015, s. 172-177, CD-ROM.

AFG Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií

Počet záznamov: 16

AFG01 BOŽIKOVÁ, Monika - HLAVÁČ, Peter - VOZÁROVÁ, Vlasta - VALACH, Michal. Measurements of pellets thermo-energetic parameters. In *INOPTEP 2015*. 1st ed. 1 CD-ROM (437 s.). ISBN 978-86-7520-333-9. INOPTEP. Novi Sad : National society of processing in agriculture, 2015, s. 314, CD-ROM.

AFG02 HLAVÁČ, Peter - BOŽIKOVÁ, Monika. Rheologic properties of red wine. In *INOPTEP 2015*. 1st ed. 1 CD-ROM (437 s.). ISBN 978-86-7520-333-9. INOPTEP. Novi Sad : National society of processing in agriculture, 2015, s. 345, CD-ROM.

AFG03 KUBÍK, Lubomír. Mechanical properties of apples. In *INOPTEP 2015*. 1st ed. 1 CD-ROM (437 s.). ISBN 978-86-7520-333-9. INOPTEP. Novi Sad : National society of processing in agriculture, 2015, s. 363, CD-ROM.

AFG04 VOZÁROVÁ, Vlasta - BOŽIKOVÁ, Monika - HÍREŠ, Lubomír - VALACH, Michal - PETROVIĆ, Ana - CSILLAG, Ján. Effect of the temperature on vegetable oils physical properties. In *INOPTEP 2015*. 1st ed. 1 CD-ROM (437 s.). ISBN 978-86-7520-333-9. INOPTEP. Novi Sad : National society of processing in agriculture, 2015, s. 428, CD-ROM.

AFG05 CSILLAG, Ján - HÍREŠ, Lubomír - VOZÁROVÁ, Vlasta - PETROVIĆ, Ana - VALACH, Michal. Measurement of viscosity of biologically degradable oils. In *BioPhys Spring 2015* 77 s. ISBN 978-83-89969-37-8. International workshop for young scientists. Gödöllő : Szent István University, 2015, s. 18-19. Dostupné na internete: <<http://www.ipan.lublin.pl/uploads/bps2014/bps-2015-book-of-abstracts-perfekta.pdf>>.

- AFG06 HLAVÁČOVÁ, Zuzana - KERTÉSZ, Ákos - STAROŇOVÁ, Lenka - REGRUT, Tomáš - WOLLNER, Anton. Electrical properties and drying characteristics. In *BioPhys Spring 2015* 77 s. ISBN 978-83-89969-37-8. International workshop for young scientists. Gödöllő : Szent István University, 2015, s. 26-27.
- AFG07 HLAVÁČ, Peter - BOŽIKOVÁ, Monika. Temperature dependencies of beer Pilsner urquell ® dynamic viscosity and thermal conductivity. In *BioPhys Spring 2015* 77 s. ISBN 978-83-89969-37-8. International workshop for young scientists. Gödöllő : Szent István University, 2015, s. 24-25.
- AFG08 KUBÍK, Lubomír. Properties of apples at compression. In *BioPhys Spring 2015* 77 s. ISBN 978-83-89969-37-8. International workshop for young scientists. Gödöllő : Szent István University, 2015, s. 36-37.
- AFG09 PETROVIĆ, Ana - VOZÁROVÁ, Vlasta - ŠMITALOVÁ, Jana - CSILLAG, Ján - HÍREŠ, Lubomír. Freezing and defrosting of dough investigation by DSC method. In *BioPhys Spring 2015* 77 s. ISBN 978-83-89969-37-8. International workshop for young scientists. Gödöllő : Szent István University, 2015, s. 48-49.
- AFG10 VALACH, Michal - VOZÁROVÁ, Vlasta - BOŽIKOVÁ, Monika - HÍREŠ, Lubomír. Determination of biofuels impurities by particle size analyzer. In *BioPhys Spring 2015* 77 s. ISBN 978-83-89969-37-8. International workshop for young scientists. Gödöllő : Szent István University, 2015, s. 64-65.
- AFG11 MALÍNEK, Martin - BOŽIKOVÁ, Monika - PETROVIĆ, Ana - HLAVÁČ, Peter. Evaluation of operational aspects of photovoltaic systems. In *INOPTÉP 2015*. 1st ed. 1 CD-ROM (437 s.). ISBN 978-86-7520-333-9. INOPTÉP. Novi Sad : National society of processing in agriculture, 2015, s. 373, CD-ROM.
- AFG12 HOLÝ, Peter - CVIKLOVIČ, Vladimír - MAGA, Juraj. Audi A6 car replica (1:10) with electronic components of differential ABS, ASR and ESP. In *Tudományos diákköri konferencia előadásainak összefoglalói* 454 s. ISBN 978-963-269-515-0. Tudományos diákköri konferencia előadásainak összefoglalói. Gödöllő : Szent István Egyetem, 2015, s. 163.
- AFG13 NAGY, Daniel - OLEJÁR, Martin - MAGA, Juraj. Creating a functional program block for frequency converter control. In *Tudományos diákköri konferencia előadásainak összefoglalói* 454 s. ISBN 978-963-269-515-0. Tudományos diákköri konferencia előadásainak összefoglalói. Gödöllő : Szent István Egyetem, 2015, s. 173.
- AFG14 MASÁR, Martin - CVIKLOVIČ, Vladimír - MAGA, Juraj. CNC milling machine controlled by Linux software. In *Tudományos diákköri konferencia előadásainak összefoglalói* 454 s. ISBN 978-963-269-515-0. Tudományos diákköri konferencia előadásainak összefoglalói. Gödöllő : Szent István Egyetem, 2015, s. 174.
- AFG15 PALKOVÁ, Zuzana - GALLOVÁ, Lucia - LORENZO, L. Innovative learning for green sector. In *ICERI 2015*. 1st ed. 1 CD-ROM (7520 s.). ISSN 2340-1095. ISBN 978-84-608-2657-6. International conference of education, research and innovation, s. 6944, CD-ROM.

AFG16 PAVLÍK, Ivan - HUBA, Ján - PEŠKOVIČOVÁ, Dana - ZÁHRADNÍK, Miroslav - MIHINA, Štefan. Dairy farm size in relation to performance and economic efficiency measures. In *Book of abstracts of the 66th annual meeting of the European Federation of Animal Science*. 1st ed. 576 s. ISSN 1382-6077. ISBN 978-90-8686-269-6. Annual meeting of the European Federation of Animal Science, s. 210.

AFH Abstrakty príspevkov z domácich konferencií

Počet záznamov: 6

AFH01 FINDURA, Pavol - GERŠL, Milan - KOUTNÝ, Tomáš - VÍTEŽ, Tomáš - MAREČEK, Ján - KRIŠTOF, Koloman - ŠOTNAR, Martin - ROUŠ, Robert. The role of raw substrates for biogas yield, support for efficiency and economy biogas plant producers. In *6th CASEE conference 2015*. 1st ed. 39 s. ISBN 978-80-552-1328-6. CASEE. Nitra : Slovak University of Agriculture, 2015, s. 30.

AFH02 ŠÍSTKOVÁ, Marie - PŠENKA, Martin - KAPLAN, V. - POTĚŠIL, J. - ČERNÍN, J. The effect of individual components of total mixed ration (TMR) on precision dosing to mixer feeder wagons. In *6th CASEE conference 2015*. 1st ed. 39 s. ISBN 978-80-552-1328-6. CASEE. Nitra : Slovak University of Agriculture, 2015, s. 19.

AFH03 VÁLIKOVÁ, Veronika - ANTL, Ján. Analysis of the influence of vibrations on tribological test. In *6th CASEE conference 2015*. 1st ed. 39 s. ISBN 978-80-552-1328-6. CASEE. Nitra : Slovak University of Agriculture, 2015, s. 28.

AFH04 GALAMBOŠOVÁ, Jana - MACÁK, Miroslav - RATAJ, Vladimír. Possibilities to increase economic efficiency of crop production in Central Europe through use of precision farming tools. In *6th CASEE conference 2015*. 1st ed. 39 s. ISBN 978-80-552-1328-6. CASEE. Nitra : Slovak University of Agriculture, 2015, s. 23-24.

AFH05 TAKÁCSNÉ GYÖRGY, Katalin - HORSKÁ, Elena - PALKOVÁ, Zuzana. What the youth know about alternative energy sources - case study from Hungary and Slovakia. In *6th CASEE conference 2015*. 1st ed. 39 s. ISBN 978-80-552-1328-6. CASEE. Nitra : Slovak University of Agriculture, 2015, s. 15.

AFH06 LENDELOVÁ, Jana - ŽITŇÁK, Miroslav - POGRAN, Štefan - BOŠANSKÝ, Matúš - PITERKA, Patrik. Negative aspects of technical and technological solutions of the heat load on dairy cows. In *6th CASEE conference 2015*. 1st ed. 39 s. ISBN 978-80-552-1328-6. CASEE. Nitra : Slovak University of Agriculture, 2015, s. 25.

BDE Odborné práce v ostatných zahraničných časopisoch

Počet záznamov: 5

BDE01 FINDURA, Pavol - KRIŠTOF, Koloman. Kritériá výberu techniky pre komunálnu sféru. In *Komunálna technika*. ISSN 1802-2391, 2015, roč. 9, č. 1, s. 54-56.

BDE02 JANOŠKO, Ivan. Čistenie miest a obcí technológiou samozberného zametania. In *Komunálna technika*. ISSN 1802-2391, 2015, roč. 9, č. 2, s. 38-39.

BDE03 JANOŠKO, Ivan. Jednonápravové traktory a ich trakčné vlastnosti. In *Komunálna technika*. ISSN 1802-2391, 2015, roč. 9, č. 6, s. 52-53.

BDE04 RATAJ, Vladimír - GALAMBOŠOVÁ, Jana - MACÁK, Miroslav - INGELI, Martin. Nový pohľad na variabilní aplikaci dusíku. In *Mechanizace zemědělství*. ISSN 0373-6776, 2015, roč. 65, č. 5, s. 70-72.

BDE05 ĎUĎÁK, Jozef. Žacie stroje a predpoklady ich efektívneho využívania. In *Komunální technika*. ISSN 1802-2391, 2015, roč. 9, č. 3, s. 27-29.

BDF Odborné práce v ostatných domácich časopisoch

Počet záznamov: 78

BDF01 ĎUĎÁK, Jozef. Zberače zemiakov a ich konštrukčné trendy. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 9, s. 5-9.

BDF02 ĎUĎÁK, Jozef. Mulčovače a ich využitie v praxi. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 8, s. 5-7.

BDF03 RATAJ, Vladimír. Monitorovanie pohybu strojov. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231- 6617, 7.1.2015, roč. 86, č. 1-2, s. 11, 26.

BDF04 ĎUĎÁK, Jozef. Informačné technológie v poľnohospodárstve. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231- 6617, 7.1.2015, roč. 86, č. 1-2, s. 12-13.

BDF05 ĎUĎÁK, Jozef. Spôsoby aplikácie priemyselných hnojív. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231- 6617, 14.1.2015, roč. 86, č. 3, s. 11,13.

BDF06 ĎUĎÁK, Jozef. Pri prevádzke strojov treba s naftou šetriť. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231- 6617, 28.1.2015, roč. 86, č. 5, s. 11,13.

BDF07 ŽIKLA, Anton - KOSIBA, Ján. Závislosť medzi výkonom a spotrebou. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231- 6617, 28.1.2015, roč. 86, č. 5, s. 14-15,17,30.

BDF08 ŽIKLA, Anton - KOSIBA, Ján. Diferenciálne hydrostatické prevody (3. časť). In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 1, s. 16-18.

BDF09 ĎUĎÁK, Jozef. Trendy v oblasti konštrukcie prevodoviek traktorov. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 1, s. 5-8.

BDF10 ĎUĎÁK, Jozef. Možnosti znižovania emisií vznetrových motorov. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 1, s. 28-31.

BDF11 ĎUĎÁK, Jozef. Ochrana rastlín-metódy a vývojové trendy. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231- 6617, 11.2.2015, roč. 86, č. 7, s. 11,15.

BDF12 ĎUĎÁK, Jozef. Technika na ochranu rastlín a jej prevádzka. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231- 6617, 11.2.2015, roč. 86, č. 7, s. 17.

BDF13 ĎUĎÁK, Jozef. Technika na ochranu rastlín-konštrukčné trendy. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 2, s. 5-8.

- BDF14 JOBÁGY, Ján. Inovácie v závlahovej technike zvyšujú efektivitu produkcie. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 2, s. 20-23.
- BDF15 ĎUĎÁK, Jozef. Technika na presný výsev. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231–6617, 11.3.2015, roč. 86, č. 11, s. 11-12.
- BDF16 ŽIKLA, Anton - KOSIBA, Ján. Technicko-exploatačné vlastnosti traktora. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 25.3.2015, roč. 86, č. 12, s. 11-12.
- BDF17 ĎUĎÁK, Jozef. Traktory a ich inovačné trendy. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 25.3.2015, roč. 86, č. 12, s. 15,17.
- BDF18 RATAJ, Vladimír - GALAMBOŠOVÁ, Jana - MACÁK, Miroslav - INGELI, Martin. Nový pohľad na variabilnú aplikáciu dusíka. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 25.3.2015, roč. 86, č. 12, s. 32,34.
- BDF19 ĎUĎÁK, Jozef. Riadiaca elektronika a informačné technológie v poľnohospodárstve napomáhajú k optimálnym rozhodnutiam. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 3, s. 5-9.
- BDF20 ABRAHÁM, Rudolf - MAJDAN, Radoslav - ŽIKLA, Anton. Zlepšenie ťahových vlastností malotraktorov. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 1, s. 22-25.
- BDF21 FINDURA, Pavol. Efektívne využitie strojov pri zbere krmovín. 0231– 6617. In *Roľnícke noviny*, 8.4.2015, roč. 86, č. 15, s. 13-14.
- BDF22 ĎUĎÁK, Jozef. Parametre postrekovej techniky. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 15.4.2015, roč. 86, č. 16, s. 11,14.
- BDF23 ĎUĎÁK, Jozef. Teleskopické nakladače-manipulátory. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 22.4.2015, roč. 86, č. 17, s. 9-10.
- BDF24 ĎUĎÁK, Jozef. Technika pre kosenie, ošetrovanie, zber a skladovanie krmovín. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 4, s. 5-9.
- BDF25 FINDURA, Pavol. Trendy v technike pre zber stebelnatých plodín. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 4, s. 22-25.
- BDF26 ĎUĎÁK, Jozef. Zber a uskladnenie krmovín. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231–6617, 6.5.2015, roč. 86, č. 19, s. 10-11.
- BDF27 ĎUĎÁK, Jozef. Cenu za nákup kombajnov treba zvážiť. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 6.5.2015, roč. 86, č. 19, s. 24-25.
- BDF28 ĎUĎÁK, Jozef. Technika pre priemyselné hnojivá. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 13.5.2015, roč. 86, č. 20, s. 10,12.

- BDF29 RATAJ, Vladimír - GALAMBOŠOVÁ, Jana. Technológia pásového spracovania pôdy. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 27.5.2015, roč. 86, č. 22, s. 19.
- BDF30 ĎUĎÁK, Jozef. Moderné traktory a aktuálne trendy vývoja. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 10.6.2015, roč. 86, č. 24, s. 10-11.
- BDF31 ĎUĎÁK, Jozef. Trend: Elektronické navigačné systémy. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 17.6.2015, roč. 86, č. 25, s. 11,13.
- BDF32 RATAJ, Vladimír - MACÁK, Miroslav - GALAMBOŠOVÁ, Jana. Správne vedenie strojov po poli. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 17.6.2015, roč. 86, č. 25, s. 14, 28.
- BDF33 ĎUĎÁK, Jozef. Zber a využitie slamy. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 24.6.2015, roč. 86, č. 26, s. 11-12.
- BDF34 ĎUĎÁK, Jozef. Využitie slamy na energetické účely. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 24.6.2015, roč. 86, č. 26, s. 13, 15.
- BDF35 ŽIKLA, Anton - KOSIBA, Ján. Diferenciálna prevodovka AutoPowr. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 10.6.2015, roč. 86, č. 24, s. 9,12.
- BDF36 ŽIKLA, Anton - KOSIBA, Ján. Diferenciálne hydrostatické prevody (4. časť). In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 6, s. 26-28.
- BDF37 ĎUĎÁK, Jozef. Postupy pri zakladaní porastov repky. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 8.7.2015, roč. 86, č. 28, s. 11, 13.
- BDF38 ĎUĎÁK, Jozef. Obilné kombajny a mapovanie úrod. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 5, s. 5-9.
- BDF39 MAGA, Juraj. Obilné kombajny budúcnosti versus budúcnosť obilných kombajnov. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 5, s. 16-19.
- BDF40 JOBBÁGY, Ján. Ďalší ročník školenia pracovníkov závlah úspešne za nami. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 5, s. 22-23.
- BDF41 ĎUĎÁK, Jozef. Aktuálne trendy v technike pre hnojenie priemyselnými hnojivami. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 6, s. 14-16.
- BDF42 ĎUĎÁK, Jozef. Význam podmietky sa neznižuje, skôr tu platí opačný trend. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 7, s. 5-9.
- BDF43 ĎUĎÁK, Jozef. Postrekovače a ich konštrukčné prvky. In *Roľnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 5.8.2015, roč. 86, č. 32, s. 11,16.

- BDF44 ĎUĎÁK, Jozef. Nastavenie postrekovačov ekológia. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 5.8.2015, roč. 86, č. 32, s. 15-16.
- BDF45 ĎUĎÁK, Jozef. Pozberová úprava a skladovanie zrnín I. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 26.8.2015, roč. 86, č. 35, s. 26.
- BDF46 VITÁZEK, Ivan. Skladovanie zrnín-vybavenie a bezpečnosť. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 26.8.2015, roč. 86, č. 35, s. 11-12.
- BDF47 ĎUĎÁK, Jozef. Pozberová úprava a skladovanie zrnín II. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 2.9.2015, roč. 86, č. 36, s. 22.
- BDF48 ĎUĎÁK, Jozef. Zber a konzervovanie vlhkého zrna. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 9.9.2015, roč. 86, č. 37, s. 11-12.
- BDF49 KRILEK, Jozef - KOVÁČ, Ján - JOBBÁGY, Ján. Stroje na prepravu lesných zvyškov z lesného porastu. In *Magazín stavebné stroje a mechanizácia*. ISSN 1336-958X, 2015, roč. 10, č. 4, s. 22-24.
- BDF50 ĎUĎÁK, Jozef. Aktuálne trendy pri obrábaní pôdy. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 23.9.2015, roč. 86, č. 39, s. 11-12.
- BDF51 ĎUĎÁK, Jozef. Obrábanie pôdy v lete a na jeseň (I.). In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 30.9.2015, roč. 86, č. 40, s. 22.
- BDF52 KOVÁČ, Ján - KRILEK, Jozef - JOBBÁGY, Ján. Lesnícke navijaky na sústredňovanie lesnej hmoty. In *Magazín stavebné stroje a mechanizácia*. ISSN 1336-958X, 2015, roč. 10, č. 2, s. 42-44.
- BDF53 KUKUČKA, Marián - KLÚČIK, Janko. Jediný traktor IMT 5270 na Slovensku pracoval v Šalgovciach 27 rokov. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 8, s. 12-15.
- BDF54 ĎUĎÁK, Jozef. Obrábanie pôdy v lete a na jeseň (II.). In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 7.10.2015, roč. 86, č. 41, s. 21-22.
- BDF55 ŽIKLA, Anton - KOSIBA, Ján. Diferenciálne hydrostatické prevody (5. časť). In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 9, s. 18-20.
- BDF56 ŽIKLA, Anton - KOSIBA, Ján. Diferenciálna prevodovka AutoPowr. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 14.10.2015, roč. 86, č. 42, s. 11 a 13.
- BDF57 ĎUĎÁK, Jozef. Traktory a ich výbava. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 14.10.2015, roč. 86, č. 42, s. 12,14.
- BDF58 ĎUĎÁK, Jozef. Automatizačné a regulačné prvky kombajnov. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 21.10.2015, roč. 86, č. 43, s. 11-13.

- BDF59 CVIKLOVIČ, Vladimír. Zahrajme si na kvetoch. In *Quark*. ISSN 1335-4000, 2015, roč. 21, č. 9, s. 34.
- BDF60 CVIKLOVIČ, Vladimír. Navigačné systémy v poľnohospodárstve. In *Quark*. ISSN 1335-4000, 2015, roč. 21, č. 3, s. 28.
- BDF61 ĎUĎÁK, Jozef. Objekty na uskladnenie objemových krmív. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231- 6617, 11.11.2015, roč. 86, č. 46, s. 11-12.
- BDF62 ĎUĎÁK, Jozef. Požiadavky na traktorové pneumatiky. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231- 6617, 18.11.2015, roč. 86, č. 47, s. 9-10.
- BDF63 ŽIKLA, Anton - KOSIBA, Ján. Traktor kolesový alebo pásový. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231- 6617, 18.11.2015, roč. 86, . č. 47, s. 11,13.
- BDF64 ĎUĎÁK, Jozef. Trendy vývoja techniky pre lesné hospodárstvo. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 11, s. 5-8.
- BDF65 ĎUĎÁK, Jozef. Teleskopické nakladače - manipulátory a ich využitie v praxi. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 10, s. 5-8.
- BDF66 ĎUĎÁK, Jozef. Trendy miešacích krmných vozov. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231- 6617, 9.12.2015, roč. 86, č. 50, s. 11-12.
- BDF67 BOĎO, Štefan. Moderné konštrukcie strojov na kŕmenie HD. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231- 6617, 9.12.2015, roč. 86, č. 50, s. 13.
- BDF68 MAJDAN, Radoslav. Výpočet prietokovej účinnosti na hodnotenie technického stavu hydrogenerátora. In *Tribotechnika*. ISSN 1338-0524, 2015, roč. 8, č. 5, s. 52-53.
- BDF69 ĎUĎÁK, Jozef. Stavby a objekty na uskladnenie objemových krmív. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 12, s. 5-8.
- BDF70 ĎUĎÁK, Jozef. Hodnotenie efektívnosti dopravy. In *AGROmagazín*. ISSN 1335-2261, 2015, roč. 17, č. 11, s. 30,32-33.
- BDF71 ĎUĎÁK, Jozef. Požiadavky na prívesy a návesy. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231- 6617, 4.3.2015, roč. 86, č. 10, s. 14-15.
- BDF72 ĎUĎÁK, Jozef. Doprava ovplyvňuje výrobné náklady. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231- 6617, 4.3.2015, roč. 86, č. 10, s. 11-13.
- BDF73 ĎUĎÁK, Jozef. Predpoklady efektívnej prevádzky traktorov. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231- 6617, 4.3.2015, roč. 86, č. 10, s. 28-29.
- BDF74 ĎUĎÁK, Jozef. Technika pre hnojenie repky hnojovicou. In *Repka*. ISSN 0231-6617, 2015, roč. 4, č. 4, s. 35-38.

BDF75 ĎUĎÁK, Jozef. Systémy pre manipuláciu so zrninami. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 23.12.2015, roč. 86, č. 52, s. 11,15.

BDF76 KOVÁČ, Ján - JOBBÁGY, Ján. Trendy v lesníctve na príklade harvesterov. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 23.12.2015, roč. 86, č. 52, s. 24,26.

BDF77 ĎUĎÁK, Jozef. Skladovanie obilnín, strukovín a olejní. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 23.12.2015, roč. 86, č. 52, s. 13.

BDF78 KOVÁČ, Ján - KRILEK, Jozef - JOBBÁGY, Ján. Motorové píly, konštrukcia, údržba a použitie. In *Magazín stavebné stroje a mechanizácia*. ISSN 1336-958X, 2015, roč. 10, č. 6, s. 40-43.

BFA Abstrakty odborných prác zo zahraničných podujatí (konferencie...)

Počet záznamov: 2

BFA01 POGRAN, Štefan - LUŽBEŤÁK, Štefan. Effect of roof cladding on quality of indoor environment of stalls. In *Agricultural and biosystems engineering - upgrading the quality of our life*. 1 eds. 1 CD-ROM (168 s.) World congress of CIGR. Beijing : Chinese Academy of Agricultural Mechanization Sciences, 2014, 1 s., CD-ROM.

BFA02 GALAMBOŠOVÁ, Jana - ANTILLE, D. L. - MACÁK, Miroslav - RATAJ, Vladimír - EBERHARD, J. - TULLBERG, J. N. Overview of CTF research activity in Central Europe and Australia. In *Australian controlled traffic farming conference, CTF14*. 1. ed. 22 s. Australian controlled traffic farming conference. Taringa, Brisbane, QLD : Australian controlled traffic farming association, 2014, s. 21.

Skupina X - Nezaradené

AGI Správy o vyriešených vedeckovýskumných úlohách

Počet záznamov: 2

AGI01 HORSKÁ, Elena - PETROPAVLOVSKIY, Mikhail - NEFEDOVA, Olga - SMELIK, Viktor - DOBRINOV, Aleksandr - UBREŽIOVÁ, Iveta - GÁLOVÁ, Jana - NAGYOVÁ, Ľudmila - PALKOVÁ, Zuzana - REPISKÝ, Jozef - KOŠIČIAROVÁ, Ingrida. *Perspective plan for professional accreditation of agricultural programs based on the analysis of the quality assurance system in the Russian Federation*. 1st ed. Nitra : Slovak University of Agriculture, 2015. 318 s. Dostupné na internete: <<http://pacagro.uniag.sk/sites/default/files/outcomes/PerspectivePlan.pdf>>. ISBN 978-80-552-1343-9.

AGI02 HORSKÁ, Elena - PETROPAVLOVSKIY, Mikhail - NEFEDOVA, Olga - SMELIK, Viktor - TCYGANOVA, Nadezhda - UBREŽIOVÁ, Iveta - NAGYOVÁ, Ľudmila - PALKOVÁ, Zuzana - REPISKÝ, Jozef - KOŠIČIAROVÁ, Ingrida. *European best practices in quality assurance of agricultural programs analytical report*. 1st ed. Nitra : Slovak University of Agriculture, 2015. 318 s. Dostupné na internete: <<http://pacagro.uniag.sk/sites/default/files/outcomes/AnalyticalReport.pdf>>. ISBN 978-80-552-1344-6.

BEE Odborné práce v zahraničných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)

Počet záznamov: 5

BEE01 HORSKÁ, Elena - UBREŽIOVÁ, Iveta - PALKOVÁ, Zuzana. Kačestvo i aspekty, svjazanye so stoimostju vyššego obrazovanija: na primere Slovackogo selškochozjajstvennogo universiteta v Nitre. In *Razrabotka sistemy professionalno-obščestvennoj akkreditacii obrazovatelnyh programm selškochozjastevennogo profilja v rossijskoj federacii*. 1st ed. online (200 s.). ISBN 978-5-85983-255-2. APK Rossiji: prošloe, nastojaščee, buduščee. Sankt-Peterburg : Sankt-Peterburgskij gosudarstvennyj universitet, 2015, s. 5-17, online. Dostupné na internete: <http://spbgau.ru/files/nid/3515/sbornik_tempus_2015.pdf>.

BEE02 LINDÁK, Stanislav - POLONEC, Tomáš. Posúdenie hospodárnosti prevádzky vybraných autobusov. In *41. mezinárodní konference kateder dopravních, manipulačních, stavebních a zemědělských strojů*. 1. vyd. 210 s. ISBN 978-80-7494-196-2. Mezinárodní konference kateder dopravních, manipulačních, stavebních a zemědělských strojů. Liberec : Technická univerzita v Liberci, 2015, s. 96-101.

BEE03 JANOŠKO, Ivan - CHRASTINA, Jozef - LINDÁK, Stanislav. Selected physical parameters of vehicles measured by accelerometer, CAN and GPS. In *41. mezinárodní konference kateder dopravních, manipulačních, stavebních a zemědělských strojů*. 1. vyd. 210 s. ISBN 978-80-7494-196-2. Mezinárodní konference kateder dopravních, manipulačních, stavebních a zemědělských strojů. Liberec : Technická univerzita v Liberci, 2015, s. 190-195.

BEE04 HORSKÁ, Elena - UBREŽIOVÁ, Iveta - PALKOVÁ, Zuzana. Quality and value related aspects of the higher education: a case of the Slovak university of agriculture in Nitra. In *Razrabotka sistemy professionalno-obščestvennoj akkreditacii obrazovatelnyh programm selškochozjastevennogo profilja v rossijskoj federacii*. 1st ed. online (200 s.). ISBN 978-5-85983-255-2. APK Rossiji: prošloe, nastojaščee, buduščee. Sankt-Peterburg : Sankt-Peterburgskij gosudarstvennyj universitet, 2015, s. 123-133, online. Dostupné na internete: <http://spbgau.ru/files/nid/3515/sbornik_tempus_2015.pdf>.

BEE05 VAKHTINA, Elena - VOSTRUŽIN, A. B. - PALKOVÁ, Zuzana - TOMÁŠIK, Lukáš. Metod proektov v praktike inženernogo obrazovanija. In *Innovacionnye napravlenija razvitija v obrazovanii, ekonomike, tehnike i tehnologijach*. 1. vyd. ilustr., tab. Innovacionnye napravlenija razvitija v obrazovanii, ekonomike, tehnike i tehnologijach. Stavropol' : Izdatel'stvo Stavropol'skogo gosudarstvennogo agrarnogo universiteta, 2015, s. 160-165.

BEF Odborné práce v domácich zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)

Počet záznamov: 1

BEF01 PALKOVÁ, Zuzana. Projekty zamerané na E-learning a vzdelávanie s podporou IKT. In *Sieťové a informačné technológie 2014*. 1. vyd. online (108 s.) grafy, ilustr. ISBN 978-80-552-1378-1. Sieťové a informačné technológie. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2014, s. 54-61, online. Dostupné na internete: <<http://spu.fem.uniag.sk/sit2014/zbornik/zbornik.pdf>>.

DAI Dizertačné a habilitačné práce

Počet záznamov: 4

DAI01 POHUBA, Stanislav. *Porovnanie efektívnosti tvorby bioplynu pri mokrej a suchej fermentácii*. 2015. 133 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra elektrotechniky, automatizácie a informatiky TF SPU v Nitre.

DAI02 TOMÁŠIK, Lukáš. *Modelovanie optimalizácie z hľadiska rovnomernosti rozdelenia závlahovej dávky*. 2015. 100 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra elektrotechniky, automatizácie a informatiky TF SPU v Nitre.

DAI03 VÁLIKOVÁ, Veronika. *Analýza podmienok bezpečnej prevádzky poľnohospodárskych terénnych vozidiel*. 2015. 139 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra konštruovania strojov TF SPU v Nitre.

DAI04 ÁLLÓ, Štefan. *Optimalizácia nanášania kovových povlakov na súčiastky používané v automobilovom priemysle*. 2015. 92 s. Doktorandská dizertačná práca (PhD.). - Katedra kvality a strojárskych technológií TF SPU v Nitre.

GII Rôzne publikácie a dokumenty, ktoré nemožno zaradiť do žiadnej z predchádzajúcich kategórií

Počet záznamov: 7

GII01 JOBBÁGY, Ján. Učebnica ocenená „Zlatým kosákom 2015“. In *Rolnícke noviny*. ISSN 0231– 6617, 23.9.2015, roč. 86, č. 39, s. 26.

GII02 MAGA, Juraj - MACÁK, Miroslav - UHRINOVÁ, Daniela - HUJO, Ľubomír - KOSIBA, Ján - TULÍK, Juraj. *Vidiecka univerzita tretieho veku*. II. modul, Hospodárenie na vidieku : submodul Technika a environment. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 44 s. ISBN 978-80-552-1366-8.

GII03 POGRAN, Štefan - TKÁČ, Zdenko - LENDELOVÁ, Jana - ŽITŇÁK, Miroslav - FINDURA, Pavol - GÁLIK, Roman. *Vidiecka univerzita tretieho veku*. II. modul, Hospodárenie na vidieku : submodul Technika a environment. 1. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 42 s. ISBN 978-80-552-1367-5.

GII04 *Študijná príručka 2015-2016 : Technická fakulta*. 4. preprac. vyd. Nitra : Slovenská poľnohospodárska univerzita, 2015. 120 s., [1] s. príl. ISBN 978-80-552-1374-3.

GII05 ĎUĎÁK, Jozef. Editoriál. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 10, s. 4.

GII06 ĎUĎÁK, Jozef. Editoriál. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 7, s. 4.

GII07 ĎUĎÁK, Jozef. Editoriál. In *Moderná mechanizácia v poľnohospodárstve*. ISSN 1335-6178, 2015, roč. 18, č. 3, s. 4.

Počet záznamov spolu: 404