

Technická univerzita v Košiciach
Prehľad publikačnej činnosti vrátane ohlasov
Autor: PILA, Ján
Dátum generovania výstupu: 12. 2. 2016, 12:03:21

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

Počet záznamov: 5

AAA - Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách (4)

AAB - Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách (1)

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

Počet záznamov: 12

ACA - Vysokoškolské učebnice vydané v zahraničných vydavateľstvách (2)

ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách (4)

BAA - Odborné monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách (1)

BCI - Skriptá a učebné texty (4)

EAI - Prehľadové práce - knižné (1)

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)

Počet záznamov: 79

ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch (9)

ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch (14)

AEC - Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (1)

AED - Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách (4)

AFB - Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách (5)

AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách (13)

AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách (17)

AFG - Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií (2)

AFH - Abstrakty príspevkov z domácich konferencií (1)

BDF - Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch (5)

BED - Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (8)

Skupina N - Nové kategórie EPC v zmysle Vyhlášky č. 456/2012 (ADM, ADN, AEM, AEN, BDM, BDN, CBA, CBB)

Počet záznamov: 6

ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS (6)

Skupina D - Ostatné - mimo kategórií MŠSR

Počet záznamov: 6

BEE - Odborné práce v zahraničných nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných) (1)

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

BGG - štandardy, normy (1)

DAI - Dizertačné a habilitačné práce (1)

GAI - Výskumné štúdie a priebežné správy (1)

GHG - Práce zverejnené na internete (1)

Počet záznamov spolu: 108

Menný zoznam publikácií:

AAA - Vedecké monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách(4)

AAA001 [141646] **Aplikácia CAx systémov pri projektovaní konštrukčných uzlov vrtuľníka** / Peter Korba, Ján Piľa - 1. vyd. - Puławy : Zakład Poligraficzny WISŁA - 2013. - 191 p.. - ISBN 978-83-937543-3-5.

[KORBA, Peter - PILA, Ján]

Ohlasy:

2014 [1] BAČÍK, Ján, SIVÝ, Radovan , ŠLAPÁK, Viktor Mathematical Model Design of Small Helicopter - Unmanned Aerial Vehicle Development In: Applied Mechanics and Materials Vol. 613 (2014), p. 236-242 ISSN: 1660-9336

2014 [1] VAGNER, J., PAPPOVÁ, E. Comparison of radar simulator for air traffic control In: Nase More Vol. 61, no. 1-2 (2014), p. 31-35 ISSN: 0469-6255

2014 [4] KAVKA, Pavol, ILAŠČÍKOVÁ, Lucia, CIBEREOVÁ, Jana Vplyv ergonomie na bezpečnosť na stanovištiach riadenia letovej prevádzky In: Zborník príspevkov z 3. konferencie doktorandov : 13.05.- 14.05.2014, Košice [CD-ROM] S. 00-1-00-5 ISBN: 978-80-553-1687-1

2014 [4] HOVANEK, Michal, GLATZ, Juraj, ERDÉLYI, Štefan Aplikácia bezpilotných lietajúcich systémov pri inšpekčných procesoch In: Zborník príspevkov z 3. konferencie doktorandov : 13.05.- 14.05.2014, Košice [CD-ROM] S. 00-1-00-5 ISBN: 978-80-553-1687-1

2014 [1] HOVANEK, Michal, PAČAIOVÁ, Hana, HROZEK, František et al. Proactive Ergonomics Based on Digitalization Using 3D Scanning and Workplace Modeling in Texnomatix Jack with Augmented Reality In: Nase More Vol. 61, no. 1-2 (2014), p. 22-26 ISSN: 0469-6255

2014 [3] KURDEL, Pavol, LABUN, Jan, ADAMČÍK, František Instrumental control of avionic ergatic system In: SGEM 2014 : 14th international multidisciplinary scientific geoconference : GeoConference on Informatics, Geoinformatics and Remote Sensing : conference proceedings : volume 1 : 17-26, June, 2014, Albena, Bulgaria P. 219-226 ISSN: 1314-2704 ISBN: 978-619-7105-10-0

2014 [4] ORAVEC, Milan, NAGYOVÁ, Anna, NAMEŠANSKÁ, Jana Územno plánovacie rozhodovanie na základe cenových máp In: Zborník príspevkov z 3. konferencie doktorandov : 13.05.- 14.05.2014, Košice [CD-ROM] S. 00-1-00-6 ISBN: 978-80-553-1687-1

2014 [4] HOVANEK, Michal Neustále zlepšovanie organizácie pomocou progresívnych metód ergonomie In: Zborník príspevkov z 3. konferencie doktorandov : 13.05.- 14.05.2014, Košice [CD-ROM] S. 00-1-00-5 ISBN: 978-80-553-1687-1

2014 [3] BALAZŠIKOVÁ, Michaela, HOVANEK, Michal, ERDÉLYI, Štefan Designing a work environment using an ergonomic application model of the process of lathing two-wheel assemblies In: SGEM 2014 : 14th international multidisciplinary scientific geoconference : GeoConference on Informatics, Geoinformatics and Remote Sensing : conference proceedings : volume 1 : 17-26, June, 2014, Albena, Bulgaria P. 105-112 ISSN: 1314-2704 ISBN: 978-619-7105-10-0

2015 [1] BAČÍK, J., PERDUKOVÁ, D., FEDOR, P. Design of fuzzy controller for hexacopter position control In: Advances in Intelligent Systems and Computing : CSOC 2015 : 4th Computer Science On-line Conference : Zlín, April 27-30, 2015 P. 193-202 ISSN: 2194-5357 ISBN: 978-331918475-3

2016 [1] SVETLÍK, J., DEMEČ, P. Application of sliding guides to feeder device in aggressive environments In: Key Engineering Materials Vol. 669 (2016), p. 353-360 ISSN: 1013-9826

2015 [1] HOVANEK, M. et al. Evaluation of practical application of plant simulation in the form of experiments In: Nase More Vol. 62 (2015), p. 193-199 ISSN: 0469-6255

2015 [4] GORZÁS, Michal - GLATZ, Juraj Use of UAVs for Inspection of Industrial Buildings Within the Platforms of Safety and Security In: Bezpečnosť - Kvalita - Spoľahlivosť : 6. medzinárodná vedecká konferencia : Košice, 15.6.2015 S. 49-52 ISBN: 978-80-553-2044-1

2015 [4] HOVANEC, Michal - DULEBOVÁ, Martina Digitalisation by 3D Scanning and Modelling of a Work System in the Technomatix Jack Program In: Bezpečnosť - Kvalita - Spoľahlivosť : 6. medzinárodná vedecká konferencia : Košice, 15.6.2015 S. 60-64 ISBN: 978-80-553-2044-1

AAA002 [162940] **Aircraft airframe** / Ján Piľa, Jarosław Kozuba, Grzegorz Peruń - 1. vyd - Gliwice : Politechnika Śląska - 2014. - 245 p.. - ISBN 978-83-7880-230-3.
[PIĽA, Ján - KOZUBA, Jarosław - PERUŇ, Grzegorz]

AAA003 [163048] **Airframe structure** / Ján Piľa, Jarosław Kozuba, Peter Korba - 1. vyd - Deblin : Wyższej Szkoły Oficerskiej Sił Powietrznych - 2014. - 222 p.. - ISBN 978-83-64636-01-1.
[PIĽA, Ján - KOZUBA, Jarosław - KORBA, Peter]

AAA004 [162941] **Aircraft systems** / Ján Piľa, Jarosław Kozuba, Grzegorz Peruń - 1. vyd. - Gliwice : Politechnika Śląska - 2015. - 248 p.. - ISBN 978-83-7880-226-6.
[PIĽA, Ján - KOZUBA, Jarosław - PERUŇ, Grzegorz]

AAB - Vedecké monografie vydané v domácich vydavateľstvách(1)

AAB001 [37564] **Konštrukcia automobilov 1** : (motory) : teória, konštrukcia, riziká / Aurel Sloboda ... [et al.] - 1. vyd. - Košice : Viena, - 2004. - 402 s. - ISBN 80-88922-83-6.
[SLOBODA, Aurel - BUGÁR, Tibor - TOMAŠKOVÁ, Marianna - SLOBODA, Aurel - PIĽA, Ján]

Ohlasy:

2006 [3] BAUER, F., SEDLÁK, P., ŠMERDA, T.: Traktory. Praha: Profi Press, 2006. 192 p. ISBN 80-86726-15-0.

2004 [4] BEDNARČÍK, Matúš: Experimentálne skúšanie maloobjemového motora. In: Novus scientia 2006. Košice : TU-SjF, 2006. ISBN 80-8073-354-6, s. 37-39.

2006 [4] LENĎÁK, P., ŠVEC, J., JABLONICKÝ, J.: Aplikácia metód merania emisií pevných častíc vznetrového motora a ich vzájomná komparácia. In: Acta Technologica Agriculturae. Roč. 9, č. 2 (2006), s. 29-32. ISSN 1335-2555.

2008 [4] TKÁČ, Z. et al.: Alternatívne palivá pre motory. Nitra: SPU, 2008. 100 s. ISBN 978-80-552-0095-8.

2007 [4] DRABANT, Š., TKÁČ, Z., KLEINEDLER, P.: Hydraulické parametre generátora vibrácií C 136. In: 33. ročník medzinárodnej konferencie katedier dopravných, manipulačných, stavebných a poľnohospodárskych strojov 2007. Bratislava : STU, 2007. S. 26-33. ISBN 978-80-227-2709-9.

2007 [4] LENĎÁK, P., ŠVEC, J., JABLONICKÝ, J.: Komparácia metód merania emisií pevných častíc z aspektu sledovania emisného stavu vznetrového motora poľnohospodárskeho traktora v prevádzke. In: Vozidlá 2007 : nové trendy v konštrukcii a eksploatacii automobilov. Nitra : SPU, 2007. S. 124-134. ISBN 978-80-8069-942-0.

2007 [4] RUDY, V., SENDERSKÁ, K.: Pohony automobilov a ich komponenty: Montáž pohonovej jednotky: Textová časť vizuálneho vzdelávacieho modulu. Košice: TU SjF, 2007. 194 s. ISBN 978-80-8073-833-4.

2009 [4] KACVINSKÝ Š., SLOBODA, A.ml., TOMPOŠ, A.: Naklady počas zivotnosti experimentalneho vozidla.In: Národne fórum udržby 2009 : Medzinárodná konferencia konaná pod záštitou Ministerstva

hospodárstva : Zborník prednášok : Vysoké Tatry, 26.-27.5.2009. Žilina : EDIS-ŽU, 2009. S. 251. ISBN 978-80-554-0018-1.

ACA - Vysokoškolské učebnice vydané v zahraničných vydavateľstvách(2)

ACA001 [68455] **Aerodynamika, konštrukce a systémy vrtulníků** učební texty dle nařízení komise (ES) 20422003 Part 66 : studijní modul 12/ Dušan Neštrák, Ján Piľa - 1. vyd - Brno : Akademické nakladatelství CERM - 2006. - 454 p. - ISBN 80-7204-484-2.

[NEŠTRÁK, Dušan - PIĽA, Ján]

Ohlasy:

2008 [3] PETRÁSEK, M.: Základy letu - vrtulník (082 00) : učební texty pro teoretickou přípravu dopravních pilotů vrtulníku dle předpisu JAR-FCL 2. Brno : CERM, 2008. P. 87. ISBN 978-80-7204-588-4.

2009 [3] MRVA, P., KOTTFFER, D.: Influence of thermal spray coatings on the thermal endurance of magnesium alloy ML-5. In: Acta Polytechnica Hungarica [online]. Vol. 6, no. 2 (2009), p. 71-75. Dostupné na internete: <http://old.bmf.hu/journal/>. ISSN 1785-8860.

2009 [3] KULČÁK, L. et al.: Učebnice pilota vrtulníků : PPL(H), část 1. Brno : CERM, 2009. P. 403. ISBN 978-80-7204-627-0.

2009 [1] KOTTFFER, D. MRVA, P. Mechanical pretreatment of surface of aluminum alloy D16-T by shot peening In: Acta Polytechnica Hungarica Vol. 6, no. 4 (2009), p. 75-82 ISSN: 1785-8860

ACA002 [68504] **Odstranění omezení vzniklých převodem průkazu AML ICAO na AML Part 66** : technik údržby letadel : (kategorie B1.3 a B1.4) / Josef Maršálek, Ján Piľa - [Brno] : CERM, - 2006. - 87 p. [MARŠÁLEK, Josef - PIĽA, Ján]

ACB - Vysokoškolské učebnice vydané v domácich vydavateľstvách(4)

ACB001 [56761] **Konštrukcia automobilov 1** piestové spaľovacie motory : teória, konštrukcia, riziká/ Aurel Sloboda...[et al.] - 1. vyd. - Košice : SjF TU - 2006. - 402 s. - ISBN 80-8073-718-5.

[SLOBODA, Aurel - BUGÁR, Tibor - TOMÁŠKOVÁ, Marianna - SLOBODA, Aurel - PIĽA, Ján - TKÁČ, Zdenko]

Ohlasy:

2007 [4] ŽIKLA, A., JABLONICKÝ, J.: Optimalizácia sústavy motor, prevodovka a trojbodový záves traktora. In: KOKA '07: 38. medzinárodná vedecká konferencia pracovníkov katedier a pracovísk spaľovacích motorov vysokých škôl na Slovensku a v Čechách. Bratislava: STU, 2007. s. 3-1 - 3-8. ISBN 978-80-227-2714-3.

2007 [4] ŽIKLA, A., TKÁČ, Z., JABLONICKÝ, J.: Technicko - exploatačné vlastnosti jednoosových malotraktorov. In: Mobilné energetické prostriedky - Hydraulika - Životné prostredie - Ergonómia mobilných strojov : zborník z medzinárodnej vedeckej konferencie. Zvolen : TU, 2007. S. 239-247. ISBN 978-80-228-1750-9.

2008 [4] SKOKAN, V. et al.: Návrh konštrukcie rámu prototypu vozidla na minimálnu spotrebu paliva. In: Medzinárodná študentská vedecká konferencia: 21.4.-22.4.2008. Nitra: SPU, 2008. S. 159-165. ISBN 978-80-552-0042-2.

2011 [4] KACVINSKY, Štefan, KOVÁČOVÁ, Barbora Vplyv trendov v automobilovom priemysle na bezpečnosť In: Bezpečnosť Kvalita Spoľahlivosť : 5. medzinárodná vedecká konferencia : Košice S. 94-98 ISBN: 978-80-553-0612-4

2011 [4] FRIEDRISCHKOVÁ, K., HORÁK, B. Rizika rozvoje elektromobility In: Aktuálne otázky

bezpečnosti práce : 24. medzinárodná konferencia : Štrbské Pleso - Vysoké Tatry, 14.-16.11.2011 ISBN: 978-80-553-0764-0

ACB002 [80181] **Konštrukcia kolesových a pásových vozidiel** / Aurel Sloboda ... [et al.] - 1. vyd - Košice : Viena - 2008. - 547 s. - ISBN 978-80-89232-28-4.

[SLOBODA, Aurel - FERENČEY, Viktor - HLAVŇA, Vladimír - TKÁČ, Zdenko - SPIŠÁK, Emil - PIĽA, Ján - SLOBODA, Aurel - ROJKO, Eduard - MOČKOŘ, Roman - ISTENÍK, Rastislav - LABUDA, Róbert - SOJČÁK, Dušan - ŽIKLA, Anton - JABLONICKÝ, Juraj - ABRAHÁM, Rudolf]

Ohlasy:

2011 [4] FRIEDRISCHKOVÁ, K., HORÁK, B. Riziká rozvoje elektromobility In: Aktuálne otázky bezpečnosti práce : 24. medzinárodná konferencia : Štrbské Pleso - Vysoké Tatry, 14.-16.11. 2011 b.s. ISBN: 978-80-553-0764-0

2013 [4] HLAVŇA, Vladimír, KOVALČÍK, Andrej Energetické zdroje automobilov nekonvenčné In: Energetické zdroje automobilov nekonvenčné [180s.] ISBN: 978-80-554-0774-6

2013 [4] HLAVŇA, Vladimír, KOVALČÍK, Andrej Energetické zdroje automobilov konvenčné In: Energetické zdroje automobilov konvenčné [190s.] ISBN: 978-80-554-0788-3

2011 [4] MIKLEŠ, Milan et al. Lesnícke stroje a zariadenia In: Lesnícke stroje a zariadenia 294 s. ISBN: 978-80-228-2302-9

2013 [4] MAZURKIEVIČ, Izidor - GULAN, Ladislav - IZRAEL, Gregor Mobilné pracovné stroje : Teória a konštrukcia základných modulov In: Mobilné pracovné stroje : Teória a konštrukcia základných modulov 301 s ISBN: 978-80-227-3968-9

ACB003 [132829] **Helicopter aerodynamics, structures and systems** Vysokoškolská učebnica/ Ján Piľa ... [et al.] - 1. vyd. - Košice : TU - 2013. - 410 s. [CD-ROM]. - ISBN 978-80-553-1241-5.

[PIĽA, Ján - NEŠTRÁK, Dušan - ADAMČÍK, František - LABUN, Ján - BRÉDA, Róbert - ANDOGA, Rudolf]

ACB004 [132966] **Aircraft aerodynamics, structures and systems** Vysokoškolská učebnica/ Ján Piľa ... [et al.] - 1. vyd. - Košice : TU - 2013. - 354 s.. - ISBN 978-80-553-1242-2.

[PIĽA, Ján - POVAŽAN, Jozef - ADAMČÍK, František - NEŠTRÁK, Dušan - HOCKO, Marián - FÁBRY, Stanislav - HAJDUOVÁ, Zuzana]

ADE - Vedecké práce v zahraničných nekarentovaných časopisoch(9)

ADE001 [75553] **Racionalizácia vzdelávania a výcviku študentov v Európe podľa Part 66 pre EASA** / Ján Piľa - 2006.In: Letectví + kosmonautika. Vol. 82, no. 5 (2006), p. 34-35. - ISSN 0024-1156 [PIĽA, Ján]

ADE002 [83752] **Alacsony köbtartalmú motorok experimentális vizsgálata a minimális fogyasztás szempontjából** / Aurel Sloboda ... [et al.] - 2009.In: Muszaki szemle. (2009), p. 340-342. - ISSN 1454-0746

[SLOBODA, Aurel - PIĽA, Ján - KUHEJDOVÁ, Veronika - SLOBODA, Aurel ml.]

ADE003 [83779] **A diagnosztika a repülési technika karbantartásának támpillére** / Aurel Sloboda ... [et al.] - 2009.In: Muszaki szemle. (2009), p. 343-346. - ISSN 1454-0746

[SLOBODA, Aurel ml. - SLOBODA, Aurel - PIĽA, Ján - HAJDUOVÁ, Zuzana]

ADE004 [94796] **Requirements set on airborne expert systems** / František Adamčík ... [et al.] - 2009.In: Zeszyty Naukowe. No. 2 (14), (2009), p. 49-53. - ISSN 1641-9723

[ADAMČÍK, František - KELEMEN, Miroslav - LABUN, Ján - PIĽA, Ján]

ADE005 [94797] **Helicopter gearbox failure spectra and their diagnostic symptoms** / Ján Piľa, František Adamčík, Ján Labun - 2009.In: Zeszyty Naukowe. No. 2 (14), (2009), p. 54-57. - ISSN 1641-9723
[PIĽA, Ján - ADAMČÍK, František - LABUN, Ján]

ADE006 [96369] **Effect of the measured pulses count on the methodical error of the air radio altimeter** / Ján Labun ... [et al.] - 2010.In: Acta Polytechnica Hungarica. Vol. 7, no. 1 (2010), p. 41-49. - ISSN 1785-8860 Spôsob prístupu: <http://old.bmf.hu/journal/>.
[LABUN, Ján - ADAMČÍK, František - PIĽA, Ján - MADARÁSZ, Ladislav]
Ohlasy:

2010 [3] GYÖRÖK, György Special hybrid control application of field programmable analog arrays In: Óbuda University e-Bulletin Vol. 1, no. 1 (2010), p. 61-70 ISSN: 2062-2872

2010 [3] LAKNER, József - GYÖRÖK, György Metallurgical aspects of life enhancing control of PET compactor's heating body In: Óbuda University e-Bulletin Vol. 1, no. 1 (2010), p. 167-173 ISSN: 2062-2872

2010 [3] GYÖRÖK, György - MAKÓ, Margit - LAKNER, József Sensorless D.C. motor control with predictive sensig methode In: Óbuda University e-Bulletin Vol. 1, no. 1 (2010), p. 51-59 ISSN: 2062-2872

2010 [1] SOTÁK, M. Testing the coarse alignment algorithm using rotation platform In: Acta Polytechnica Hungarica Vol. 7, no. 5 (2010), p. 87-107 ISSN: 1785-8860

2011 [1] RODIĆ, Aleksandar, MESTER, Gyula The modeling and simulation of an autonomous quad-rotor microcopter in a virtual outdoor scenario In: Acta Polytechnica Hungarica Vol. 8, no. 4 (2011), p. 107-122 ISSN: 1785-8860

ADE007 [96713] **Safety risk and safety hazard in aviation and slovak workplace health and safety legislation** / Ján Piľa, František Adamčík - 2010.In: Izvestija JUFU. Techničeskie nauky. Vol. 103, no. 2 (2010), p. 248-254. - ISSN 1999-9429 Spôsob prístupu: [http://www.nich.tsure.ru/onti/docs/infbuln/2010_2\(103\).pdf](http://www.nich.tsure.ru/onti/docs/infbuln/2010_2(103).pdf).
[PIĽA, Ján - ADAMČÍK, František]
Ohlasy:

2014 [1] HOVANEC, M. et al. Proactive ergonomics based on digitalization using 3D scanning and workplace modeling in texnomatix jack with augmented reality In: Nase More Vol. 61, no. 1-2 (2014), p. 22-26 ISSN: 04696255

ADE008 [99584] **The property comparison of electromechanical and electro-hydraulic flight control actuators** / F. Adamčík, J. Labun, J. Piľa - 2010.In: Advances in Military Technology. Vol. 5, no. 1 (2010), p. 23-30. - ISSN 1802-2308 Spôsob prístupu: <http://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-77954285156&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=Pila&nlo=&nlr=&nls=&sid=B34CBBE38D99494BBF1EAC40A1179C4B.fM4vPBipdL1BpirDq5Cw%3a10&sot=b&sdt=b&sl=17&s=AUTHOR-NAME%28Pila%29&relpos=88&citeCnt=1&searchTerm=AUTHOR-NAME%28Pila%29>.
[ADAMČÍK, František - LABUN, Ján - PIĽA, Ján]
Ohlasy:

2014 [1] HOVANEC, M., PAČAIOVÁ, H., HROZEK, F. et al. Proactive ergonomics based on digitalization using 3D scanning and workplace modeling in texnomatix jack with augmented reality In: Naše More Vol. 61, no. 1-2 (2014), p. 22-26 ISSN: 0469-6255

ADE009 [118727] **ICT in aviation engineering education** / Ján Piľa, Stanislav Szabo, Maroš Piľa - 2011.In: Zeszyty Naukowe Politechniki Śląskiej : seria : Transport z. 70. No. 1848 (2011), p. 75-82. - ISSN

0209-3324

[PIĽA, Ján - SZABO, Stanislav - PIĽA, Maroš]

Ohlasy:

2011 [4] TKÁČ, Michal, VASCHUK, Fedir Implementácia TQM vo vysokoškolských vzdelávacích inštitúciách krajín strednej Európy In: Podniková revue Roč. 10, č. 22 (2011), s. 11-20 ISSN: 1335-9746

2014 [3] ĎURČO, Stanislav - VAGNER, Juraj Design of the RNAV GNSS procedures for a small aerodrome In: Nové trendy v civilním letectví 2014 : sborník příspěvků z mezinárodní konference : Herbertov, 18-20. května, 2014 P. 49-51 ISBN: 978-80-7204-891-5

2015 [3] NOVÁK, Martin, HULEK, Dávid, ABSOLON, Stanislav A Room for an Examination of Aviation Personnel at CTU, FTS In: INTERDISCIPLINARITY IN THEORY AND PRACTICE No. 8 (2015), p. 258-261 ISSN: 2344-2409

ADF - Vedecké práce v domácich nekarentovaných časopisoch(14)

ADF001 [48361] **Meranie a analýza vibrácií reduktorov vrtuľníkov** / Ján Piľa - 2004.In: Acta Avionica. Roč. 6, č. 10 (2004), s. 112-115. - ISSN 1335-9479
[PIĽA, Ján]

ADF002 [42248] **Zvýšenie spoľahlivosti a bezpečnosti leteckej techniky** / Aurel Sloboda, jr., Ján Piľa, Aurel Sloboda - 2005.In: Spravodaj ATD SR. Č. 1 (2005), s. 13-15.
[SLOBODA, Aurel - PIĽA, Ján - SLOBODA, Aurel]

Ohlasy:

2006 [3] SLOBODA, A., BUGÁR, T.: Možnosti využitia diagnostických metód pre zvýšenie spoľahlivosti a bezpečnosti hydraulického systému lietadla. In: TD 2006 - Diagon 2006: 29. mezinárodní konference: Sborník přednášek: 11.5.2006. Zlín: Univerzita Tomáše Bati, 2006. p. 45-49. ISBN 80-7318-410-9.

2006 [4] BENÍK, J., BALÁŽIKOVÁ, M., KOPAS, M.: Niektoré prvky vplyvajúce na spoľahlivosť hydraulického čerpadla v lietadle. In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov : 11. Medzinárodná vedecká konferencia. Nitra: SPU, 2006. s. 188-191. ISBN 80-8069-707-8.

ADF003 [48355] **Aplikácia nových trendov v údržbe leteckej techniky** / Ján Piľa - 2005.In: Acta Avionica. Roč. 7, č. 11 (2005), s. 159-162. - ISSN 1335-9479
[PIĽA, Ján]

Ohlasy:

2008 [3] BENÍK, J., FÁBRY, S.: Vývoj hodnotiacich kritérií tribo a vibrodiagnostického sledovania leteckých turbokompresorov. In: DIAGO 2008: Technická diagnostika strojů a výrobních zařízení: 5.-6. února 2008. Ostrava: VŠB-TU, 2008. p. 28-33. ISSN 1210-311X.

ADF004 [63205] **Electronic education in aviation engineering** / Jozef Považan, Ján Piľa - 2007.In: Acta Avionica. Roč. 9, č. 13 (2007), s. 92-95. - ISSN 1335-9479
[POVAŽAN, Jozef - PIĽA, Ján]

ADF005 [63418] **Uplatnenie diagnostických metód v leteckej technike** / Aurel Sloboda, Ján Piľa, Aurel Sloboda, ml. - 2007.In: Spravodaj ATD SR. Č. 1 (2007), s. 13-15. - ISBN 9788080738662
[SLOBODA, Aurel - PIĽA, Ján - SLOBODA, Aurel]

ADF006 [77089] **Multimedia support of education in helicopter aerodynamics and airframe systems** / Ján Piľa, Maroš Piľa - 2008.In: Acta Avionica. Roč. 10, č. 16 (2008), s. 124-126. - ISSN 1335-9479
[PIĽA, Ján - PIĽA, Maroš]

ADF007 [91557] **Aviation engineering education using new learning technology** / Ján Piľa, Zuzana Hajduová, Maroš Piľa - 2009.In: Acta Avionica. Roč. 11, č. 18 (2009), s. 90-93. - ISSN 1335-9479 [PIĽA, Ján - HAJDUOVÁ, Zuzana - PIĽA, Maroš]

ADF008 [100814] **Final elements methods and their utilization in the automotive industry** / Július Roób, Ján Piľa - 2010.In: Acta Avionica. Roč. 12, č. 19 (2010), s. 19-23. - ISSN 1335-9479 [ROÓB, Július - PIĽA, Ján]

ADF009 [100829] **Importance of carrier acquisition projects in air transportation** / Ján Piľa, Radomíra Rejdová, Matej Hudák - 2010.In: Acta Avionica. Roč. 12, č. 19 (2010), s. 88-91. - ISSN 1335-9479 [PIĽA, Ján - REJDOVÁ, Radomíra - HUDÁK, Matej]

ADF010 [100830] **The flights in Košice and Poprad before crisis** / Zuzana Hajduová, Ján Piľa, Marek Andrejkovič - 2010.In: Acta Avionica. Roč. 12, č. 19 (2010), s. 92-96. - ISSN 1335-9479 [HAJDUOVÁ, Zuzana - PIĽA, Ján - ANDREJKOVIČ, Marek]

Ohlasy:

2011 [4] SZABO, Stanislav, GAVUROVÁ, Beáta Vplyv vývoja svetovej ekonomiky na rozvoj leteckej dopravy In: Aeronautika 2011 : Medzinárodná vedecká konferencia : Herľany, 20.-21. októbra 2011 S. 1-6 ISBN: 978-80-553-0758-9

ADF011 [107130] **Statistical methods implemented in saving fuel** / Zuzana Hajduová, Marek Andrejkovič, Ján Piľa - 2010.In: Acta Avionica. Roč. 12, č. 20 (2010), s. 22-25. - ISSN 1335-9479 [ANDREJKOVIČ, Marek - HAJDUOVÁ, Zuzana - PIĽA, Ján]

ADF012 [96367] **Konštruovanie dopravných prostriedkov - využitím metód konečných prvkov a optimalizačných metód** / Ján Piľa, Július Roob - 2010.In: Transfer. Roč. 2, č. 1 (2010), s. 22-23. - ISSN 1337-9747 [PIĽA, Ján - ROÓB, Július]

ADF013 [112074] **Aircraft asistence systems and flight safety** / Tobiáš Lazar, Ján Piľa, Pavol Kurdel - 2011.In: Acta Avionica. Roč. 13, č. 21 (2011), s. 93-95. - ISSN 1335-9479 [LAZAR, Tobiáš - PIĽA, Ján - KURDEL, Pavol]

Ohlasy:

2011 [4] KOBLEN, Ivan, SZABO, Stanislav, BUČKA, Pavol Obranné spôsobilosti, výskum, vyzbrojovanie a obranný priemysel v kontexte európskej spolupráce In: Obranné spôsobilosti, výskum, vyzbrojovanie a obranný priemysel v kontexte európskej spolupráce 379 s ISBN: 978-80-8040-432-1

2013 [4] CÍGER, Andrej Practical use of the passive collision avoidance system in Slovak republic In: International Conference on Air Transport : INAIR 2013 : Bratislava, 2013 S. 17-20 ISBN: 978-80-554-0776-0

2013 [4] NOVÁK SEDLÁČKOVÁ, Alena The approach to air law in EU and comparison of the legal systems of Slovakia and Croatia In: International Conference on Air Transport : INAIR 2013 : Bratislava, 2013 S. 99-101 ISBN: 978-80-554-0776-0

2013 [4] PITOR, Ján, CZVEDLER, Vidor Flight simulation training device inage generators requirements In: International Conference on Air Transport : INAIR 2013 : Bratislava, 2013 S. 102-104 ISBN: 978-80-554-0776-0

2013 [4] NOVÁK, Andrej Measuring interference GNSS with vertical guidance In: International Conference on Air Transport : INAIR 2013 : Bratislava, 2013 S. 96-98 ISBN: 978-80-554-0776-0

2013 [3] JIRKŮ, Paulína - NOVÁK, Andrej - PITOR, Ján Image generators validation tests requirements

In: Technika Transportu Szynowego No. 10 (2013), p. 2029-2033 ISSN: 1232-3829

2013 [3] NOVÁK, Andrej - NOVÁK-SEDLÁČKOVÁ, Alena - NĚMEC, Vladimír Testing and measuring GNSS parameters In: Technika Transportu Szynowego No. 10 (2013), p. 1225-1231 ISSN: 1232-3829

2014 [4] KABÁT, Ján - ČEŠKOVIČ, Marek Flight safety and the synergic effect In: Acta Avionica Roč. 16, č. 29 (2014), s. 33-36 ISSN: 1335-9479

2014 [4] PITOR, Ján - KANDERA, Branislav Problém laserového skenovania členitého terénu In: Aero-Journal Č. 1 (2014), s. 29-34 ISSN: 1338-8215

2014 [4] TOBISOVÁ, Alica, SZABO, Stanislav Ekonomika leteckého podniku 2. In: Ekonomika leteckého podniku 2. 208 s. ISBN: 978-80-89551-12-5

2014 [1] HOVANEC, M. et al. Proactive ergonomics based on digitalization using 3D scanning and workplace modeling in texnomatix jack with augmented reality In: Nase More Vol. 61, no. 1-2 (2014), p. 22-36 ISSN: 04696255

ADF014 [112098] **Certification and airworthiness of Slovakia made aircraft with MTOW to 450kg /** Ján Piľa, Zuzana Hajduová, Jana Liptáková - 2011. In: Acta Avionica. Roč. 13, č. 21 (2011), s. 96-98. - ISSN 1335-9479

[PIĽA, Ján - HAJDUOVÁ, Zuzana - LIPTÁKOVÁ, Jana]

ADM - Vedecké práce v zahraničných časopisoch registrovaných v databázach Web of Science alebo SCOPUS(6)

ADM001 [147063] **Psychological readiness of air traffic controllers for their job /** Matej Antoško ... [et al.] - 2014. In: Our Sea. Vol. 61, no. 1-2 (2014), p. 5-8. - ISSN 0469-6255
[ANTOŠKO, Matej - PIĽA, Ján - KORBA, Peter - LIPOVSKÝ, Pavol]

ADM002 [147220] **Safety Hazard and Risk in Slovak Aviation Regulations /** Ján Piľa ... [et al.] - 2014. In: Our Sea, International Journal of Maritime Science and Technology. Vol. 61, no. 1-2 (2014), p. 27-30. - ISSN 1848-6320 Spôsob prístupu: http://hrcak.srce.hr/index.php?show=toc&id_broj=9924.
[PIĽA, Ján - ADAMČÍK, František - KORBA, Peter - ANTOŠKO, Matej]

Ohlasy:

2015 [1] ŠOLC, M., HOVANEC, M. The importance of dangerous goods transport by rail In: Nase More Vol. 62 (2015), p. 181-186 ISSN: 0469-6255

2015 [1] HOVANEC, M. et al. Evaluation of practical application of plant simulation in the form of experiments In: Nase More Vol. 62 (2015), p. 193-199 ISSN: 0469-6255

2015 [1] ŽABENSKÝ, J., ŠČUREK, R. Increasing personal safety in road transport using the emergency call service In: Nase More Vol. 62 (2015), p. 165-170 ISSN: 0469-6255

ADM003 [163120] **Flight Planning with Respect to Meteorological Conditions /** Jozef Sabo ... [et al.] - 2015. In: Naše More. Vol. 62, no. 3 (2015), p. 209-214. - ISSN 0469-6255 Spôsob prístupu: <http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-84943570423&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=0469-6255&st2=&sid=8188074CD303A9396137233B3F93085A.CnvcAmOODVwpVrjSeqQ%3a10& sot=b&sdt=b&sl=15&s=ISSN%280469-6255%29&relpos=2&relpos=2&citeCnt=0&searchTerm=ISSN%280469-6255%29>.

[SABO, Jozef - KORBA, Peter - PIĽA, Ján - HOVANEC, Michal]

ADM004 [163125] **Construction and Safety Aspects of Glass Used in Aviation Transport /** Peter

Korba ... [et al.] - 2015.In: Naše More. Vol. 62, no. 3 (2015), p. 219-223. - ISSN 0469-6255 Spôsob prístupu: <http://www.scopus.com/record/display.url?eid=2-s2.0-84943526480&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&st1=0469-6255&nlo=&nlr=&nls=&sid=8188074CD303A9396137233B3F93085A.CnvicAmOODVwpVrjSeqQ%3a10&sof=b&sdt=b&sl=15&s=ISSN%280469-6255%29&relpos=25&relpos=5&citeCnt=0&searchTerm=ISSN%280469-6255%29>.
[KORBA, Peter - PIĽA, Ján - CIBEREOVÁ, Jana - SABO, Jozef]

ADM005 [163192] **Plant Simulation as an Instrument of Logistics and Transport of Materials in a Digital Factory** / Michal Hovanec ... [et al.] - 2015.In: Naše More. Vol. 62, no. 3 (2015), p. 187-192. - ISSN 0469-6255 Spôsob prístupu: http://hrcak.srce.hr/index.php?show=clanak&id_clanak_jezik=215932.
[HOVANEC, Michal - PIĽA, Ján - KORBA, Peter - PAČAIOVÁ, Hana]

ADM006 [168048] **Chosen aspects of pilots situational awareness** / Jarosław Kozuba, Ján Piľa - 2015.In: Naše More. Vol. 65 (2015), p. 175-180. - ISSN 0469-6255
[KOZUBA, Jaroslaw - PIĽA, Ján]

AEC - Vedecké práce v zahraničných recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách(1)

AEC001 [125144] **The radio altimeter participation for fatal aircraft accidents in Eastern Europe** / Ján Labun, František Olejník, Ján Piľa - 2012.In: UE-NATO - strategiczne problemy bezpieczeństwa. - Deblin : Wyższa szkoła oficerska sił powietrznych, 2012 P. 566-572. - ISBN 978-8360908-81-5
[LABUN, Ján - OLEJNÍK, František - PIĽA, Ján]

AED - Vedecké práce v domácich recenzovaných vedeckých zborníkoch, monografiách(4)

AED001 [91531] **Aplikácia metódy ANOVA v strojárskom priemysle** / Ján Piľa, Zuzana Hajduová, Marek Andrejkovič - 2009. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Bezpečnosť - Kvalita - Spoľahlivosť : 4. medzinárodná vedecká konferencia : Košice 2009. - Košice : SJF TU, 2009 S. 178-183. - ISBN 978-80-553-0137-2
[PIĽA, Ján - HAJDUOVÁ, Zuzana - ANDREJKOVIČ, Marek]

Ohlasy:

2010 [4] BEREŽNÝ, Štefan Statistical processing of arrivals and departures on Košice airport in 2006 In: Acta Avionica Roč. 12, č. 19 (2010), s. 35-40 ISSN: 1335-9479

2010 [4] BEREŽNÝ, Štefan Statistical processing of arrivals and departures on Košice airport in 2007 In: Acta Avionica Roč. 12, č. 19 (2010), s. 42-47 ISSN: 1335-9479

AED002 [113818] **Vplyv vzdelávania na bezpečnosť leteckej dopravy** / Ján Piľa ... [et al.] - 2010.In: Manažérstvo bezpečnosti 2010 : zborník vedeckých prác : ročník 3 : Košice, 2010. - Košice : VŠBM, 2010 S. 186-190. - ISBN 978-80-89282-43-2
[PIĽA, Ján - HAJDUOVÁ, Zuzana - SLOBODA, Aurel, ml. - SLOBODA, Aurel - ANDREJKOVIČ, Marek]

AED003 [113808] **Bezpečnosť, kvalita a spoľahlivosť v leteckom priemysle** / Ján Piľa, Zuzana Hajduová, Jana Liptáková - 2011. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Bezpečnosť - Kvalita - Spoľahlivosť : 5. medzinárodná vedecká konferencia : zborník. - Košice : TU, 2011 S. 234-239. - ISBN 978-80-553-0612-4
[PIĽA, Ján - HAJDUOVÁ, Zuzana - LIPTÁKOVÁ, Jana]

AED004 [159319] **Zlepšenie spoľahlivosti hlavy valca PSM** / Tibor Bugár ... [et al.] - 2015.In: Kvalita, technológie, diagnostika v technických systémoch : zborník vedeckých prác. - Nitra : SPU, 2015 S. 167 - 170. - ISBN 978-80-552-1329-3
[BUGÁR, Tibor - SLOBODA, Aurel - PIĽA, Ján - SLOBODA, Oskár]

AFB - Publikované pozvané príspevky na domácich vedeckých konferenciách(5)

AFB001 [63189] **Manažment bezpečnosti v letectve = Aviation safety management** / Ján Piľa, Aurel Sloboda ml., Zuzana Hajduová - 2007.In: Bezpečnosť - Kvalita - Spoľahlivosť. - Košice : TU, 2007 S. 216-220. - ISBN 9788080738280
[PIĽA, Ján - SLOBODA, Aurel - HAJDUOVÁ, Zuzana]

AFB002 [63200] **Systémy riadenia lietadiel z pohľadu bezpečnosti letu** / Ján Piľa, Aurel Sloboda, Zuzana Hajduová - 2007.In: Bezpečnosť - Kvalita - Spoľahlivosť : 3. medzinárodná vedecká konferencia : Košice, 2007. - Košice : TU, 2007 S. 221-226. - ISBN 9788080738280
[PIĽA, Ján - SLOBODA, Aurel - HAJDUOVÁ, Zuzana]

Ohlasy:

2013 [3] ROZENBERG, Róbert, SZABO, Stanislav Methodology of selecting, preparing and training pilots in an aerobatic team In: Methodology of selecting, preparing and training pilots in an aerobatic team P. 1-136 ISBN: 978-83-89466-56-3

AFB003 [163449] **Možnosti vybudovania rolovacej dráhy na rýchle odbočenie na letisku za účelom zvýšenia bezpečnosti** / J. Piľa, P. Korba, J. Cibereová - 2014.In: Aktuálne otázky bezpečnosti práce 2014. - Košice : TU, 2014 S. 1-6. - ISBN 978-80-553-1780-9
[PIĽA, Ján - KORBA, Peter - CIBEREOVÁ, Jana]

AFB004 [159333] **Zvýšenie spoľahlivosti hlavy valca experimentálneho motora** / Tibor Bugár ... [et al.] - 2015.In: Bezpečnosť - Kvalita - Spoľahlivosť. - Košice : TU, 2015 S. 16-19. - ISBN 978-80-553-2044-1
[BUGÁR, Tibor - SLOBODA, Aurel - PIĽA, Ján - KOPAS, Melichar]

AFB005 [164036] **Bezpečnostné aspekty selekcie pilotov** / Jaroslav Kozuba, Ján Piľa, Peter Korba - 2015.In: Aktuálne otázky bezpečnosti práce. - Košice : TU, 2015 S. 1-6. - ISBN 978-80-553-2302-2
[KOZUBA, Jaroslav - PIĽA, Ján - KORBA, Peter]

AFC - Publikované príspevky na zahraničných vedeckých konferenciách(13)

AFC001 [43540] **Zmeny vibračného spektra súvisiace s opotrebením piestikového hydrogenerátora** / Rudolf Zahradníček, Ján Piľa - 2000.In: Spolehlivost a diagnostika 2000. - Brno : Vojenská akademie, 2000 P. 171-175. - ISBN 8085960192
[ZAHRADNÍČEK, Rudolf - PIĽA, Ján]

AFC002 [68510] **Využitie tribodiagnostiky pri diagnostikovaní piestových hydrogenerátorov** / Ján Piľa - 2000.In: Spolehlivost a diagnostika 2000. - Brno : Vojenská akademie, 2000 P. 111-115. - ISBN 8085960192
[PIĽA, Ján]

AFC003 [68515] **Vrtuľníkové reduktory ako objekt diagnostikovania** / Ján Piľa - 2001.In: Spolehlivost 2001. - Brno : Vojenská akademie, 2001 P. 177-184. - ISBN 8085960303
[PIĽA, Ján]

AFC004 [68523] **Projekt Route 66 ako prostriedok unifikácie systému prípravy certifikovaného personálu leteckej údržby** / Ján Piľa - 2006.In: Letectvo 2006. - Brno : KL UO, 2006 4 p.
[PIĽA, Ján]

AFC005 [62989] **Možnosti skvalitnenia výučby v letectve s využitím moderných informačných technológií** / Jozef Považan, Ján Piľa - 2007.In: Letectvo 2007. - [Brno : Univerzita obrany], 2007 5 p. - ISBN 9788072312399
[POVAŽAN, Jozef - PIĽA, Ján]

Ohlasy:

2009 [4] ADAMČÍK, F.: Softvérové moduly pre počítačom podporovanú výučbu avionických systémov: Robotika, automatizácia procesov, multimédia. In: ELDICOM '2009: Medzinárodná vedecká elektronická konferencia: Zborník recenzovaných príspevkov. Žilina: Markab, 2009. S. 49-51. ISBN 978-80-89072-47-7.

AFC006 [63183] **Manažment bezpečnosti z pohľadu ICAO** / Ján Piľa, Zuzana Hajduová - 2007. In: Letectvo 2007. - [Brno : Univerzita obrany], 2007 6 p. - ISBN 9788072312399
[PIĽA, Ján - HAJDUOVÁ, Zuzana]

Ohlasy:

2013 [3] LEDERLEITNEROVÁ, Andrea, PIĽOVÁ, Eva Tenerife airport disaster from the perspective of shell model In: Zeszyty Naukowe Vol. 20, no. 1 (2013), p. 127-135 ISSN: 1641-9723

2013 [3] ROZENBERG, Róbert, SZABO, Stanislav Methodology of selecting, preparing and training pilots in an aerobatic team In: Methodology of selecting, preparing and training pilots in an aerobatic team 137 p. ISBN: 978-83-89466-56-3

AFC007 [155831] **Czynnik ludzki a poziom bezpieczeństwa realizacji zadań lotniczych** / Tadeusz Compa, Jaroslaw Kozuba, Ján Piľa - 2013. In: Logistyka : Log-Mare 2013 : Konferencja Logistyki Morskiej : Jastarn, 16.-18.10.2013. No. 6 (2013), p. 72-83. - ISSN 1231-5478
[COMP, Tadeusz - KOZUBA, Jaroslaw - PIĽA, Ján]

AFC008 [148882] **The use of CAX systems as a tool to reduce the economic costs in the aviation industry** / Peter Korba ... [et al.] - 2014. In: SGEM 2014 : 14th international multidisciplinary scientific geoconference : GeoConference on Informatics, Geoinformatics and Remote Sensing : conference proceedings : volume 1 : 17-26, June, 2014, Albena, Bulgaria. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2014 P. 385-392. - ISBN 978-619-7105-10-0
[KORBA, Peter - PIĽA, Ján - SABO, Jozef - ANTOŠKO, Matej]

Ohlasy:

2016 [1] SVETLÍK, J., DEMEČ, P. Application of sliding guides to feeder device in aggressive environments In: Key Engineering Materials Vol. 669 (2016), p. 353-360 ISSN: 1013-9826

2015 [4] SVETLÍK, Jozef Electro drive to the implementation of the bike In: Transfer inovácií Č. 31 (2015), s. 135-138 ISSN: 1337-7094

2015 [4] ŠTOFA, Miroslav et al. Locking system of URM module In: Transfer inovácií Č. 32 (2015), s. 108-111 ISSN: 1337-7094

AFC009 [148883] **The use of visualization in aircraft design nodes by using CAX systems** / Peter Korba ... [et al.] - 2014. In: SGEM 2014 : 14th international multidisciplinary scientific geoconference : GeoConference on Informatics, Geoinformatics and Remote Sensing : conference proceedings : volume 1 : 17-26, June, 2014, Albena, Bulgaria. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2014 P. 399-406. - ISBN 978-619-7105-10-0
[KORBA, Peter - PIĽA, Ján - FŐZŐ, Ladislav - CIBEREOVÁ, Jana]

Ohlasy:

2015 [1] HOVANEC, M. et al. Evaluation of practical application of plant simulation in the form of experiments In: Nase More Vol. 62 (2015), p. 193-199 ISSN: 0469-6255

2015 [1] MALÉŘOVÁ, L., CHMELÍKOVÁ, K., ADAMEC, V. Crisis staff exercise - aviation accident In: Nase More Vol. 62 (2015), p. 171-174 ISSN: 0469-6255

AFC010 [152361] **Design of the Main Rotor Head Prototype for an Unmanned Aircraft System Using CAx Systems** / Peter Korba, Ján Piľa, Jozef Sabo - 2014.In: Transport Means 2014 : Proceedings of 18th International Conference : October 23 - 24, 2014, Kaunas, Lithuania. - Kaunas : Kaunas University of Technology, 2014 P. 129-132. - ISSN 1822-296X
[KORBA, Peter - PIĽA, Ján - SABO, Jozef]

AFC011 [163131] **One runway airport separations** / Matej Antoško ... [et al.] - 2015.In: SGEM 2015. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2015 P. 241-248. - ISBN 978-619-7105-34-6 - ISSN 1314-2704
[ANTOŠKO, Matej - KORBA, Peter - SABO, Jozef - PIĽA, Ján]

AFC012 [163133] **Design of aircraft windows and safety considerations** / Ján Piľa ... [et al.] - 2015.In: SGEM 2015. - Sofia : STEF92 Technology Ltd., 2015 P. 85-92. - ISBN 978-619-7105-34-6
[PIĽA, Ján - KORBA, Peter - CIBEREOVÁ, Jana - KOZUBA, Jaroslav]

AFC013 [163455] **Aircraft Automation Systems Versus Pilot Situational Awareness (SA) - Selected Aspects** / J. Kozuba, J. Piľa - 2015.In: Transport Means 2015. - Kaunas : Kaunas University of Technology, 2015 P. 688-693. - ISSN 1822-296X
[KOZUBA, Jaroslav - PIĽA, Ján]

AFD - Publikované príspevky na domácich vedeckých konferenciách(17)

AFD001 [72153] **Využitie videotechniky v odborných technických predmetoch** / Ján Piľa - 1998.In: Nové trendy v rozvoji letectva. Sekcia 4, Konštrukcia a prevádzka lietadiel a leteckých motorov. - Košice : Vojenská letecká akadémia, 1998 S. 135-144.
[PIĽA, Ján]

AFD002 [68513] **Diagnostika piestových hydrogenerátorov pomocou tribodiagnostiky** / Ján Piľa - 2000.In: TRANSFER 2000. - Trenčín : TU, 2000 S. 280-285. - ISBN 8088914264
[PIĽA, Ján]

Ohlasy:

2003 [4] SLOBODA, A., ml., BUGÁR, T.: Úprava skúšobného stendu pre diagnostikovanie hydrogenerátora NP-27T. In: Bezpečnosť, Kvalita, Spoľahlivosť: 1. medzinárodná vedecká konferencia. Košice: TU, 2003. s. 28-31. ISBN 80-7099-931-4.

AFD003 [69611] **Vibrodiagnostika vrtuľníkových reduktorov = Helicopter gearbox vibrodiagnostics** / Ján Piľa - 2003.In: Bezpečnosť - Kvalita - Spoľahlivosť. - Košice : TU, SjF, 2003 S. 126-132. - ISBN 8070999314
[PIĽA, Ján]

AFD004 [34874] **Some opportunities of diagnostic parameters utilization in the aircraft proactive maintenance management** / Ján Piľa, Aurel Sloboda, Aurel Sloboda ml. - 2004.In: DIS 2004 : 7. medzinárodná vedecká konferencia : Košice, 13.-14.10.2004. - Košice : Dom techniky ZSVTS, 2004 S. 76-82. - ISBN 8023202375
[PIĽA, Ján - SLOBODA, Aurel - SLOBODA, Aurel]

Ohlasy:

2005 [4] PAČAIOVÁ, H., FIC, M.: Celková produktívna údržba TPM, stratégia, systém alebo filozofia? In: Spravodaj ATD SR. Č. 1 (2005), s. 8-9.

2006 [3] SLOBODA, A., BUGÁR, T.: Možnosti využitia diagnostických metód pre zvýšenie spoľahlivosti a bezpečnosti hydraulického systému lietadla. In: TD 2006 - DIAGON 2006: 29. mezinárodní konference: 11.5.2006. Zlín: Univerzita T. Bati, 2006. p. 45-49. ISBN 80-7318-410-9.

2006 [4] BENÍK, J., BALÁŽIKOVÁ, M., KOPAS, M.: Niektoré prvky vplyvajúce na spoľahlivosť

hydraulického čerpadla v lietadle. In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov: Zborník z 11. medzinárodnej konferencie: 23.5.-24.5.2006. Nitra: SPU, 2006. s. 188-191. ISBN 80-8069-707-8.

2009 [3] KOTTFFER, D., MRVA, P.: Mechanical pretreatment of surface of aluminum alloy D16-T by shot peening. In: Acta Polytechnica Hungarica [online]. Vol. 6, no. 4 (2009), p. 75-82. Dostupné na internete: <http://old.bmf.hu/journal/>. ISSN 1785-8860.

2009 [1] KOTTFFER, D. MRVA, P. Mechanical pretreatment of surface of aluminum alloy D16-T by shot peening In: Acta Polytechnica Hungarica Vol. 6, no. 4 (2009), p. 75-82 ISSN: 1785-8860

AFD005 [48369] **Strength analysis and failure causes consideration of the helicopter APU AI-9V brackets** / Ján Piľa, Martin Šuták - 2004. In: Kvalita a spoľahlivosť strojov. - Nitra : SPU v Nitre, 2004 S. 369-371. - ISBN 8080693692

[PILÁ, Ján - ŠUTÁK, Martin]

Ohlasy:

2005 [4] PAČAIOVÁ, H., FIC, M.: Celková produktívna údržba TPM, stratégia, systém alebo filozofia? In: Spravodaj ATD SR. Č. 1 (2005), s. 8-9.

2005 [4] SLOBODA, A. ml.: Predikčná údržba z pohľadu bezpečnosti leteckej techniky. In: Bezpečná práca. Roč. 36, č. 4 (2005), s. 40-42. ISSN 0322-8347.

2005 [4] SLOBODA, A., ml., SLOBODA, A., BUGÁR, T.: Predikčná údržba v leteckej technike. In: DIS 2005: 8. ročník Medzinárodnej vedeckej konferencie: 25.-26.október 2005. Košice: TU, 2005. s. 1-5. ISBN 80-232-0252-9.

AFD006 [48372] **Vibračné monitorovanie vrtuľníkových reduktorov** / Ján Piľa - 2004. In: Nové trendy v rozvoji letectva. Sekcia 1., Letecké strojárstvo a environmentalistika. - Košice : Vojenská letecká akadémia, 2004 S. 69-74. - ISBN 8071660485

[PILÁ, Ján]

Ohlasy:

2015 [1] PERUŇ, Grzegorz Toothed gear dynamic model as a tool for assist diagnosis its technical condition In: Solid State Phenomena : MSMaM 2014 : 4th symposium : Wladyslawowo, November 19-20, 2014 Vol. 236 (2015), p. 228-235 ISSN: 1662-9779 ISBN: 978-303835510-6

AFD007 [48365] **Using multi-axial accelerometer data for vibration monitoring of main helicopter gearbox** / Ján Piľa, Aurel Sloboda ml. - 2005. In: Kvalita a spoľahlivosť strojov. - Nitra : SPU v Nitre, 2004 S. 372-374. - ISBN 8080693692

[PILÁ, Ján - SLOBODA, Aurel]

Ohlasy:

2006 [3] SLOBODA, A., BUGÁR, T.: Možnosti využitia diagnostických metód pre zvýšenie spoľahlivosti a bezpečnosti hydraulického systému lietadla. In: TD 2006 - DIAGON 2006: 29. mezinárodní konference: 11.5.2006. Zlín: Univerzita T. Bati, 2006. p. 45-49. ISBN 80-7318-410-9.

2006 [4] BENÍK, J., BALÁŽIKOVÁ, M., KOPAS, M.: Niektoré prvky vplyvajúce na spoľahlivosť hydraulického čerpadla v lietadle. In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov: Zborník z 11. medzinárodnej konferencie: 23.5.-24.5.2006. Nitra: SPU, 2006. s. 188-191. ISBN 80-8069-707-8.69588

2003 [4] SLOBODA, A., BUGÁR, T.: Úprava skúšobného stendu pre diagnostikovanie hydrogenerátora NP-27T. In: Bezpečnosť, Kvalita, Spoľahlivosť: 1. medzinárodná vedecká konferencia. Košice: TU, 2003. s. 28-31. ISBN 80-7099-931-4.

AFD008 [48378] **Vibrodiagnostika planétového prevodu vrtuľníkového reduktora VR-24 =**

Vibrodiagnostics of helicopter planet gearbox VR-24 / Ján Piľa, Aurel Sloboda ml. - 2005.In: Bezpečnosť, kvalita, spoľahlivosť. - Košice : TU, 2005 5 s. - ISBN 8080732582
[PIĽA, Ján - SLOBODA, Aurel]

Ohlasy:

2015 [1] PERUŇ, Grzegorz Toothed gear dynamic model as a tool for assist diagnosis its technical condition In: Solid State Phenomena Vol. 236 (2015), p. 228-235 ISSN: 16629779

AFD009 [48383] **Diagnostika vznikajúcich porúch lietadlových a iných mechanizmov** = Incipient failure diagnostics of aircraft and other mechanisms / Ján Piľa, Aurel Sloboda ml. - 2005.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. - Nitra : SPU, 2005 S. 251-254. - ISBN 8080695180
[PIĽA, Ján - SLOBODA, Aurel]

Ohlasy:

2015 [1] PERUŇ, Grzegorz Toothed gear dynamic model as a tool for assist diagnosis its technical condition In: Solid State Phenomena Vol. 236 (2015), p. 228-235 ISSN: 16629779

AFD010 [53900] **Racionalizácia vzdelávania a výcviku študentov v Európe podľa PART 66 pre EASA** / Jozef Považan, Ján Piľa - 2006.In: Zvyšovanie bezpečnosti v civilnom letectve - 2006. - Žilina : Žilinská univerzita, 2006 S. 96-99. - ISBN 8080705364
[POVAŽAN, Jozef - PIĽA, Ján]

AFD011 [63090] **V leteckom strojárstve potrebujeme nový model vzdelávania** / Ján Piľa, Zuzana Hajduová - 2007.In: Zvyšovanie bezpečnosti v civilnom a vojenskom letectve - 2007. - Žilina : Žilinská univerzita, 2007 S. 69-73. - ISBN 9788080706654
[PIĽA, Ján - HAJDUOVÁ, Zuzana]

Ohlasy:

2007 [4] HOCKO, Marián - LEŇOVÁ, Ľuboslava: Celoživotné vzdelávanie pracovníkov civilného letectva. In: Aeronautika 07 : Medzinárodná vedecká konferencia : 24.-25. októbra 2007. Košice : TU-LF, 2007. S. 67-68. ISBN 978-80-8073-882-2.

2007 [4] HOCKO, Marián - ČEKANOVÁ, Anna - LEŇOVÁ, Ľuboslava: Lifelong learning of civil aviation personnel. In: Acta Avionica. Roč. 9, č. 14 (2007), s. 47-51. ISSN 1335-9479.

2007 [4] POVAŽAN, Jozef - PIĽA, Ján: Electronic education in aviation engineering. In: Acta Avionica. Roč. 9, č. 13 (2007), s. 92-95. ISSN 1335-9479.

2008 [4] KELEMEN, Miroslav - BUČKA, Pavel: Odborné vzdelávanie leteckého personálu - hľadanie alternatív. In: Vojenské reflexie. Roč. 3, č. 1 (2008), s. 67-72. ISSN 1336-9202.

AFD012 [64458] **Výučba inžinierskych predmetov s podporou IKT** / Jozef Považan, Ján Piľa - 2007.In: Aeronautika 07. - Košice : LF TU, 2007 S. 160-161. - ISBN 9788080738822
[POVAŽAN, Jozef - PIĽA, Ján]

AFD013 [84571] **Prediktívna údržba na báze monitoringu a diagnostiky lietadiel a vrtuľníkov** / Ján Piľa, Aurel Sloboda, Zuzana Hajduová - 2009.In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov : 14. medzinárodná vedecká konferencia : Nitra, 19.-20.5.2009. - Nitra : SPU, 2009 S. 310-313. - ISBN 9788055202228
[PIĽA, Ján - SLOBODA, Aurel - HAJDUOVÁ, Zuzana]

AFD014 [98438] **Vplyv dynamiky rotora vrtuľníka na spoľahlivosť a bezpečnosť letu** / Ján Piľa ... [et al.] - 2010. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov 2010 : zborník z 15. Medzinárodnej vedeckej konferencie : 25.5.-26.5.2010, Nitra. - Nitra : SPU, 2010 S. 304-309. - ISBN 978-80-552-0390-4

[PILÁ, Ján - SLOBODA, Aurel - HAJDUOVÁ, Zuzana - SLOBODA, Aurel]

AFD015 [122843] **Návrh nového lietada** / Jana Liptáková, Ján Piľa, Jaroslav Kozuba - 2012. - 1 elektronický optický disk (CD-ROM).In: 2. vedecká konferencia doktorandov LF : zborník príspevkov z konferencie : 9. - 10.5.2012, Košice. - Košice : TU, 2012 S. 00-1-00-4. - ISBN 978-80-553-0914-9 [LIPTÁKOVÁ, Jana - PILÁ, Ján - KOZUBA, Jaroslav]

AFD016 [159330] **Výpočtové nástroje a simulácia krídla lietadla s ohľadom na bezpečnosť** / Oskár Sloboda, Ján Piľa - 2015.In: Bezpečnosť - Kvalita - Spoľahlivosť. - Košice : TU, 2015 S. 238-243. - ISBN 978-80-553-2044-1 [SLOBODA, Oskár - PILÁ, Ján]

AFD017 [159332] **Spoľahlivosť núdzového zdroja hydrauliky z pohľadu ovládania lietadla** / Ján Piľa, Zuzana Hajduová, Oskár Sloboda - 2015.In: Bezpečnosť - Kvalita - Spoľahlivosť. - Košice : TU, 2015 S. 194-198. - ISBN 978-80-553-2044-1 [PILÁ, Ján - HAJDUOVÁ, Zuzana - SLOBODA, Oskár]

AFG - Abstrakty príspevkov zo zahraničných konferencií(2)

AFG001 [167857] **Influence of icing to the aircraft safety** / Ján Piľa, Michal Hovanec, Zuzana Hajduová - 2015.In: Quality and leading in innovation. - Košice/Uzhgorod : TU/Uzhgorod national university, 2015 P. 125-125. - ISBN 978-617-589-103-2 [PILÁ, Ján - HOVANEC, Michal - HAJDUOVÁ, Zuzana]

AFG002 [167862] **On-board maintenance and health usage monitoring systems** / Ján Piľa, Peter Korba, Zuzana Hajduová - 2015.In: Quality and leading in innovation. - Košice/Uzhgorod : TU/Uzhgorod national university, 2015 P. 126-126. - ISBN 978-617-589-103-2 [PILÁ, Ján - KORBA, Peter - HAJDUOVÁ, Zuzana]

AFH - Abstrakty príspevkov z domácich konferencií(1)

AFH001 [95885] **Vibrodiagnostic as a part of routine aircraft preventive maintenance** / Ján Piľa ... [et al.] - 2010.In: 9th International Technical Systems Degradation Conference : TSD : Liptovský Mikuláš, 7÷10 April 2010. - Liptovský Mikuláš : Vojenská akadémia, 2010 S. 19. - ISBN 978-83-911726-8-1 [PILÁ, Ján - ADAMČÍK, František - KELEMEN, Miroslav - LEITNER, Bohuš]

BAA - Odborné monografie vydané v zahraničných vydavateľstvách(1)

BAA001 [128029] **Albatros L-39 Airframe and airframe system/** Ján Piľa ... [et al.] - 1. vyd - Germany : s.n. - 2012. - 218 p.. - ISBN 978-3-00-040106-0. [PILÁ, Ján - DANESHJO, Naqibullah - DANISHJOO, Enayat - TAHZIB, Baryalai]

BCI - Skriptá a učebné texty(4)

BCI001 [69876] **Lietadlové systémy lietadla MiG-29.** / Ján Piľa - 1. vyd - Košice : RVS VLA Košice, - 2000. - 64 s. [PILÁ, Ján]

BCI002 [121455] **Konštrukcia automobilov 1** Piestové spaľovacie motory : Teória, konštrukcia, riziká/ Aurel Sloboda ... [et al.] - 1. [upravené] vyd. - Košice : TU - 2010. - 323 s.. - ISBN 978-80-553-0414-4. [SLOBODA, Aurel - BUGÁR, Tibor - SLOBODA, ml., Aurel - PILÁ, Ján - TKAČ, Zdenko]

BCI003 [123344] **Stavebná mechanika leteckých konštrukcií** / Ján Piľa, Karol Semrád - Košice : TU - 2012. - 119 s.. - ISBN 978-80-553-0954-5. [PILÁ, Ján - SEMRÁD, Karol]

BCI004 [129015] **Systém riadenia lietadiel** / Zuzana Hajduová, Ján Piľa - 1. vyd. - Košice : TU - 2012. - 1-88 s.. - ISBN 978-80-553-1244-6.
[HAJDUOVÁ, Zuzana - PIĽA, Ján]

BDF - Odborné práce v domácich nekarentovaných časopisoch(5)

BDF001 [100810] **Identifikácia bezpečnostných rizík v leteckej doprave** / Ján Kolesár ... [et al.] - 2010.In: Strojník Mechanik. Roč. 3, č. 1-2 (2010), s. 18-21. - ISSN 1337-6888
[KOLESÁR, Ján - PIĽA, Ján - SLOBODA, Aurel - HAJDUOVÁ, Zuzana]

BDF002 [118399] **Short and medium-term forecast for european aviation environment** / Marek Kováč, Ján Piľa - 2011.In: Acta Avionica. Roč. 13, č. 22 (2011), s. 151-155. - ISSN 1335-9479
[KOVÁČ, Marek - PIĽA, Ján]

BDF003 [125966] **Design and calculation of an airplane wing with take-off weight to 2000kg** / Jozef Judičák, Čuchran Michal, Ján Piľa - 2012.In: Acta Avionica. Roč. 14, č. 24 (2012), s. 105-110.
[JUDIČÁK, Jozef - ČUCHRAN, Michal - PIĽA, Ján]

BDF004 [126039] **Design and calculation of take-off and landing gear for airplane with take-off weight of 2 000 kg** / Daniel Kontrády, Jozef Judičák, Ján Piľa - 2012.In: Acta Avionica. Roč. 14, č. 24 (2012), s. 257-262. - ISSN 1335-9479
[KONTRÁDY, Daniel - JUDIČÁK, Jozef - PIĽA, Ján]

BDF005 [136500] **Certification of aircraft with regard to the enviroment** / Jana Liptáková, Ján Piľa - 2013.In: Acta Avionica. Roč. 15, č. 26 (2013), s. 46-49. - ISSN 1335-9479
[LIPTÁKOVÁ, Jana - PIĽA, Ján]

BED - Odborné práce v domácich recenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)(8)

BED001 [54250] **Využitie tribodiagnostiky pri diagnostikovaní piestových hydrogenerátorov** / Ján Piľa - 2000.In: Nové trendy v rozvoji letectva. Sekcia 4, Konštrukcia a prevádzka lietadiel a leteckých motorov. - Košice : VLA, 2000 S. 77-81.
[PIĽA, Ján]

BED002 [54254] **Diagnostika vrtuľníkových reduktorov** / Ján Piľa - 2002.In: Nové trendy v rozvoji letectva. Sekcia 2, Letecké strojárstvo a environmentalistika. - Košice : Vojenská letecká akadémia, 2002 S. 129-137.
[PIĽA, Ján]

BED003 [54263] **Vibrodiagnostika ako nástroj predikčnej údržby vrtuľníkových reduktorov = Vibrodiagnostisc as an effective tool of the helicopter gearbox prediction maintenance** / Ján Piľa, Dušan Neštrák - 2003.In: DIS 2003 - teória a aplikácia metód technickej diagnostiky. - Košice : Technická univerzita, 2003 S. 35-41. - ISBN 8080730466
[PIĽA, Ján - NEŠTRÁK, Dušan]

Ohlasy:

2005 [4] SLOBODA, A. ml.: Predikčná údržba z pohľadu bezpečnosti leteckej techniky. In: Bezpečná práca. Roč. 36, č. 4 (2005), s. 40-42. ISSN 0322-8347.

BED004 [54408] **Predikčná údržba z pohľadu bezpečnosti leteckej techniky = Prediction maintenance management as an aspect og aviation security** / Ján Piľa, Aurel Sloboda ml. - 2003.In: Aktuálne otázky bezpečnosti práce. - Košice : Technická univerzita, 2003 S. 189-193. - ISBN 8080730474
[PIĽA, Ján - SLOBODA, Aurel]

Ohlasy:

2006 [4] BENÍK, J., BALÁŽIKOVÁ, M., KOPAS, M.: Niektoré prvky vplývajúce na spoľahlivosť hydraulického čerpadla v lietadle. In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov: Zborník z 11. medzinárodnej konferencie: 23.5.-24.5.2006. Nitra: SPU, 2006. s. 188-191. ISBN 80-8069-707-8.

2006 [3] SLOBODA, A., BUGÁR, T.: Možnosti využitia diagnostických metód pre zvýšenie spoľahlivosti a bezpečnosti hydraulického systému lietadla. In: TD 2006 - DIAGON 2006: 29. mezinárodní konference: 11.5.2006. Zlín: Univerzita Tomáše Bati, 2006. p. 45-49. ISBN 80-7318-410-9.

BED005 [54260] **Vibrodiagnostika vrtuľníkových reduktorov = Helicopter gearbox vibrodiagnostics /** Ján Piľa - 2005. In: Bezpečnosť - Kvalita - Spoľahlivosť. - Košice : TU, 2005 S. 126-132. - ISBN 8080732582
[PIĽA, Ján]

BED006 [54388] **Vibračná diagnostika prevodovky PM-70 /** Ján Piľa, Ivan Dubeň, Aurel Sloboda - 2006. In: Kvalita a spoľahlivosť technických systémov. - Nitra : SPU v Nitre, 2006 S. 301-303. - ISBN 8080697078
[PIĽA, Ján - ĎUBEŇ, Ivan - SLOBODA, Aurel]

BED007 [54389] **Nové iniciatívy v oblasti zvyšovania úrovne prípravy leteckého technického personálu v Európe [!]** = New initiatives in development of an aircraft engineering education in Europe / Ján Piľa - 2006. In: Nové trendy rozvoja letectva. - Košice : TU, 2006 S. 1-4. - ISBN 8080735204
[PIĽA, Ján]

BED008 [75557] **Multimediálna podpora vzdelávania v predmete aerodynamika a konštrukcia vrtuľníkov /** Ján Piľa - 2008. In: Nové trendy rozvoja letectva. - Košice : LF TU, 2008 S. 96-98. - ISBN 9788055300672
[PIĽA, Ján]

BEE - Odborné práce v zahraničných nerecenzovaných zborníkoch (konferenčných aj nekonferenčných)(1)

BEE001 [156624] **Úprava skúšobného stendu na diagnostiku leteckého hydrogenerátora NP-27 /** Ján Piľa, Oskár Sloboda, Aurel Sloboda - 2015. In: Technická diagnostika. Vol. 24, no. z1 (2015), p. 173-177. - ISSN 1210-311X
[PIĽA, Ján - SLOBODA, Oskár - SLOBODA, Aurel]

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

BEF001 [43857] **Využitelnosť analýzy vibračného spektra na diagnostikovanie piestikového hydrogenerátora /** Rudolf Zahradníček, Ján Piľa - 2000. In: Nové trendy v prevádzke výrobných techník. - Prešov : Fakulta výrobných technológií TU Košice, 2000 S. 109-113. - ISBN 8070996188
[ZAHRADNÍČEK, Rudolf - PIĽA, Ján]

BGG - štandardy, normy(1)

BGG001 [130976] **Balóny a vzducholode /** Ján Piľa - 2012. In: STN 31 0001 : Letectvo a kozmonautika : Terminológia. - Bratislava : Slovenský ústav technickej normalizácie, 2012 S. 530-546.
[PIĽA, Ján]

DAI - Dizertačné a habilitačné práce(1)

DAI001 [69874] **Vibrodiagnostika reduktorov vrtuľníkov Mi-24 a Mi-17 : dizertačná práca /** Ján Piľa ;

školiť Jozef Považan - Košice, : - 2003. - 137 s.
[PIĽA, Ján - POVAŽAN, Jozef]

EAI - Prehľadové práce - knižné(1)

EAI001 [106680] **5 rokov Leteckej fakulty Technickej univerzity v Košiciach** / Jozef Drabiščák ... [et al.] - 1. vyd - Košice : dekanát Leteckej fakulty TU - 2010. - 270 s.. - ISBN 978-80-553-0591-2.
[DRABIŠČÁK, Jozef - OLEJNÍK, František - SZABO, Stanislav - ADAMČÍK, František - BÁLINT, Ján - ČEKANOVÁ, Anna - HUDÁK, Jozef - KIŠ, Slavomír - KIZEKOVÁ, Oľga - KOLARČÍKOVÁ, Martina - LABUN, Ján - MISLIVCOVÁ, Viera - ONDOVÁ, Kamila - PIĽA, Ján - POVAŽAN, Jozef - SOCHA, Luboš]

GAI - Výskumné štúdie a priebežné správy(1)

GAI001 [68508] **Taktika a scenáre použitia malých UAV** : štúdia / Slavomír Kiš ... [et al.] - Košice : TU LF, - 2007. - 106 s.
[KIŠ, Slavomír - NEŠTRÁK, Dušan - PIĽA, Ján - KANDRÁČ, Peter - ADAMČÍK, František]

GHG - Práce zverejnené na internete(1)

GHG001 [69817] **Aeronautical university research in Slovakia** / Ján Piľa - 2007.In: Integrating the academia of the new member states to the research activities of the European Aeronautics community. - S.I. : EASN, 2007 21 p. Spôsob prístupu: <http://www.easn.net/>.
[PIĽA, Ján]