

ПОВНІ ДАНІ ПРО СТАТТІ ТА ТЕЗИ ДОПОВІДЕЙ З ВЕБ-АДРЕСОЮ  
ЕЛЕКТРОННОЇ ВЕРСІЇ:

1. Pchenko O., Kutsyk A., Pilgun Yu., Obukhovsky V., Lemeshko V., Nikonova V., Formation of molecular complexes in liquid benzene-chloroform mixtures examined by mid-ir 2d correlation spectroscopy and multivariate curve resolution, Ukr. J. Phys., 2016. V. 61. P. 508-515. Impact Factor 0,367  
[http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis\\_nbuv/cgiirbis\\_64.exe?I21DBN=LINK&P21DBN=UJRN&Z21ID=&S21REF=10&S21CNR=20&S21STN=1&S21FMT=ASP\\_meta&C21COM=S&2\\_S21P03=FILA=&2\\_S21STR=UPhJ\\_2016\\_61\\_6\\_9](http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?I21DBN=LINK&P21DBN=UJRN&Z21ID=&S21REF=10&S21CNR=20&S21STN=1&S21FMT=ASP_meta&C21COM=S&2_S21P03=FILA=&2_S21STR=UPhJ_2016_61_6_9)
2. Lemeshko V.V., Obukhovsky V.V., Danchuk V.D. Light oscillations and chaos in photorefractive media. Int. Journ. Of Bifurcation and Chaos IO, 2016. V. 26. 1630026 (5 pp). Impact Factor 1.355  
<http://dsr.univ.kiev.ua/pub/publish/168062/>
3. Danchuk V., Bakulich O., Svatko V. An Improvement in Ant Algorithm Method for Optimizing a Transport Route with Regard to Traffic Flow. Procedia Engineering, 2017. V. 187. P. 425-434. Impact Factor 0,73  
<https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85020765098&origin=resultslist&sort=plf-f&src=s&sid=68cf4f8217eee607b2c43d8a14de5b1f&sot=autdocs&sdt=autdocs&sl=17&s=AU-ID%286603477537%29&relpos=0&citeCnt=2&searchTerm=>
4. Lemeshko V.V., Obukhovsky V.V., Danchuk V.D. Regularity and stochastization of autowave light scattering. Chaotic Modeling and Simulation (CMSIM), 2017. V. 4. P. 560-567. Impact Factor 5.  
<http://dsr.univ.kiev.ua/pub/194916/>
5. Данчук В.Д., Лемешко Ю.С. Інформаційна модель управління портфелем наукових проєктів в корпоративній інформаційній системі з самоорганізацією. Управління проєктами, системний аналіз і логістика, 2016. Вип. 16 (1). С. 36-42.
6. Баранов Г.Л., Міронова В.Л., Прохоренко О.М. Предикативна технологія підтримки прийняття рішень операторами управління безпечним функціонуванням на транспорті в умовах зростання ризиків. Управління проєктами, системний аналіз і логістика. Науковий журнал, Випуск 16, 2016, Частина 1: Серія "Технічні науки", С. 164-172
7. Ананченко О.Є. Питання формування організаційної структури системи управління інформаційною безпекою підприємства. Сучасний захист інформації. К. ДУТ, 2016. Вип.1. С.79-83.  
<http://journals.dut.edu.ua/index.php/dataprotect/article/view/536>  
Ананченко О.Є. Питання безпеки при використанні ресурсів корпоративних інформаційних систем. Збірник наукових праць Державного Економіко-технологічного Університету Транспорту. Серія «Економіка і управління», 2016. Випуск 35. С. 154-160.  
[http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis\\_nbuv/cgiirbis\\_64.exe?C21COM=2&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&IMAGE\\_FILE\\_DOWNLOAD=1&Image\\_file\\_name=PDF/Znpdetut\\_eiu\\_2016\\_35\\_18.pdf](http://irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?C21COM=2&I21DBN=UJRN&P21DBN=UJRN&IMAGE_FILE_DOWNLOAD=1&Image_file_name=PDF/Znpdetut_eiu_2016_35_18.pdf)
8. Данчук В.Д., Лемешко Ю.С., Міронова В.Л., Красний М.Ю. Технологія експертної оцінки наукових проєктів в корпоративній інформаційній системі. Штучний інтелект. К.: Інститут проблем штучного інтелекту, 2016. Вип. 1. С. 48-55.  
[http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis\\_nbuv/cgiirbis\\_64.exe?I21DBN=LINK&P21DBN=UJRN&Z21ID=&S21REF=10&S21CNR=20&S21STN=1&S21FMT=ASP\\_meta&C21COM=S&2\\_S21P03=FILA=&2\\_S21STR=II\\_2016\\_1\\_7](http://www.irbis-nbuv.gov.ua/cgi-bin/irbis_nbuv/cgiirbis_64.exe?I21DBN=LINK&P21DBN=UJRN&Z21ID=&S21REF=10&S21CNR=20&S21STN=1&S21FMT=ASP_meta&C21COM=S&2_S21P03=FILA=&2_S21STR=II_2016_1_7)

9. Kutsyk A., Ilchenko O., Obukhovsky V., Lemeshko V. ATR-FTIR study of mutual diffusion in diethylether/chloroform solutions, Book of abstracts of 6-th International Conference "Physics of Liquid Matter: Modern Problems", May 27-30, 2016. Kyiv, Ukraine, p.153.
10. Obukhovsky V., Kutsyk A., Nikonova V., Lemeshko V. Diffusion in liquid solutions: two approaches, Book of abstracts of 6-th International Conference "Physics of Liquid Matter: Modern Problems", May 27-30, 2016. Kyiv, Ukraine, p.162.
11. Lemeshko V.V., Obukhovsky V.V., Danchuk V.D. Optical chaotization and self-organization in photoinduced photorefractive media.- Book of Abstracts of 9th Int. Conf. (CHAOS2016) on Chaotic Modeling, Simulation and Applications. 23-26 May 2016, London, UK. P.11-12.
12. Danchuk V., Bakulich O., Svatko V. Applying the Radiation Therapy Method for Solving the Problems of the Optimal Location of the Warehouses in Logistics Distribution System. Book of Abstr. IX Intern. Scientific Conference on Transport Problems. June, 2017. Katowice-Sulejow, Poland. P. 104-115.
13. Danchuk V., Bakulich O., Svatko V. 10 th Intern. Scientific Conference Transbaltica 2017: Transportation Science and Technology Vilnius Gediminas Technical University, May 4-5, 2017, Vilnius, Lithuania. Procedia Engineering, 2017. V.187. P. 425-434.
14. A.M.Kutsyk, O.O.Ilchenko, V.V.Obukhovsky, V.V.Lemeshko. Complex formation in binary molecular solution. Book of Abstracts of II International Workshop Water & Other Partially Ordered Liquids.-Kyiv, Ukraine, April 18-21, P.26.
15. A.M.Kutsyk, Ya.M.Yuzvenko, O.O.Ilchenko, V.V.Obukhovsky, V.V.Lemeshko. FTIR and Raman spectroscopy of complex formation in isopropanol-water solutions. Proceedings of XVII International Young Scientist' Conference on Applied Physics (Kyiv, Ukraine, May 23-27, 2017, p.121-122.
16. H. R. Bohuslavskiy, V. V. Obukhovsky, V.V.Lemeshko. Variation of dielectric constants with density for binary alcohol-water systems. Proceedings of XVII International Young Scientist' Conference on Applied Physics.-Kyiv, Ukraine, May 23-27, 2017, p.95-97.

#### ПОВНІ ДАНІ ПРО ОХОРОННІ ДОКУМЕНТИ:

1. Пат. 108878 Україна, МПК Е 01 С 1/00, G 08 G 1/00. Спосіб електричного аналогового моделювання вулично-дорожньої мережі міста / Данчук В.Д., Олійник Р.В., Кривенко В.І., Тарабан С.М.(Україна); заявник та патентовласник Національний транспортний університет. – № u201510118; заявл. 16.10.2015; опубл. 10.08.2016, Бюл.№ 15. [https://library.uipv.org/document?fund=2&id=226015&to\\_fund=2](https://library.uipv.org/document?fund=2&id=226015&to_fund=2)
2. Данчук В.Д. Питання безпеки при використанні ресурсів корпоративних інформаційних систем / В.Д. Данчук, О.Є.Ананченко // Сві-во про реєстр. Автор. Права на твір - № 74812, Мінекономрозвитку України; реєстр. 17.11.2017. – 7 с.
3. Данчук В.Д. Технологія експертної оцінки наукових проектів в корпоративній інформаційній системі / В.Д. Данчук, Ю.С. Лемешко, В.Л. Міронова, М.Ю. Красний // Сві-во про реєстр. Автор. Права на твір - № 74813, Мінекономрозвитку України; реєстр. 17.11.2017. – 11 с.