

**Application of the concept of fractal for the assessment of intense-deformed condition of an object**

Derkach, E.; Tšistokletov, Aleksandr; Matsveyenka, N.; Baraškova, Tatjana Системи обробки інформації 2015 / p. 43-46 : ill

**Application of the concept of fractal for the stress assessment of the condition of an object**

Baraškova, Tatjana International journal of independent research studies 2016 / p. 8-13 : ill <http://dx.doi.org/10.20448/800.3.1.8.13>

**Application of the improved method of grids with the estimation of accuracy**

Gornostajev, Dmitri; Arjassov, Gennadi; Baraškova, Tatjana; Žigailov, Sergei Procedia engineering 2014 / p. 1443-1448 : ill  
<https://doi.org/10.1016/j.proeng.2014.03.140> Conference proceedings at Scopus Article at Scopus Article at WOS

**Cyber contingencies impacts analysis in cyber physical power system**

Chen, Keren; Wen, Fushuan; Palu, Ivo IEEE International Conference on Energy Internet : ICEI 2019, Nanjing, China, 27-31 May, 2019 : proceedings 2019 / p. 37-41 : ill <http://doi.org/10.1109/ICEI.2019.00013>

**F-seminorms on generalized double sequence spaces defined by modulus functions**

Kolk, Enno; Raidjõe, Annemai Proceedings of the Estonian Academy of Sciences 2014 / p. 121-132  
<https://doi.org/10.3176/proc.2014.2.02> Journal metrics at Scopus Article at Scopus Journal metrics at WOS Article at WOS

**Hankel matrix based algorithm for cardiac pulse wave base and peak lines Correction**

Krivošei, Andrei; Min, Mart; Annus, Paul; Märten, Olev; Metshein, Margus; Lotamõis, Kristina; Rist, Marek IEEE International Workshop on Medical Measurement and Applications (MEMEA) 2022 / 6 p <https://doi.org/10.1109/MeMeA54994.2022.9856564>

**Maatrikskontseptsiooni rakendamine tööjõu kasutamise efektiivsuse uurimisel**

Vensel, Vello Elutarbeline teeninduse arenguperspektiivid : vabariikliku teaduslik-praktilise konverentsi ettekannete teesid (Tallinn, 17. aprill 1985.a.) 1985 / lk. 104-106 [https://www.ester.ee/record=b1251305\\*est](https://www.ester.ee/record=b1251305*est)

**Maatriksmodelleerimine ja omavalitsuse tegevuse tulemuste analüüsimine**

Vensel, Vello Eesti konkurentsivõime hindamine : Teadlaste Ümarlaur 2001 materjale 2001 / lk. 78-90

**Maatriksmodelleerimine ja prognoosimine**

Vensel, Vello Infotehnoloogia ja täppismajandusteadus = Инфотехнология и точная экономическая наука = Infotechnology and exact economics : vabariikliku teaduslik-praktilise seminari (Tallinn, 3. september 1988.a.) teeside kogumik. 2 1988 / lk. 195-201  
[https://www.ester.ee/record=b1249871\\*est](https://www.ester.ee/record=b1249871*est)

**Majandusanalüüs ja maatrikstehnoloogia**

Saarepera, Maimu Infotehnoloogia ja täppismajandusteadus = Инфотехнология и точная экономическая наука = Infotechnology and exact economics : vabariikliku teaduslik-praktilise seminari (Tallinn, 3. september 1988.a.) teeside kogumik. 2 1988 / lk. 230-235 : tab [https://www.ester.ee/record=b1249871\\*est](https://www.ester.ee/record=b1249871*est)

**Matriisi lähestymistapa sisäisessä laskentatoimessa**

Root, Andres Tuotantotalouden tutkimuksella tuottavuuteen : Tuotantotalouden konferenssi Tallinnan teknillisessä korkeakoulussa, 28.11-1.12. 1989 1990 / 16, [2] s. : kuvat [https://www.ester.ee/record=b1353841\\*est](https://www.ester.ee/record=b1353841*est)

**Matrix transformations of summability domains of generalized matrix methods in Banach spaces**

Aasma, Ants Rendiconti del circolo matematico di Palermo 2009 / 3, p. 467-476

**Matrix transforms of summability domains of Zweier method**

Aasma, Ants Journal of advances in applied & computational mathematics 2018 / p. 12-15 <http://dx.doi.org/10.15377/2409-5761.2018.05.2>

**Methodology, advantages, limitations and disadvantages of abc/xyz matrix analysis in inventory management**

Ossipova, Jekaterina Book of abstracts : NOFOMA 2012 - the 24th Annual Nordic Logistics Research Network Conference : 7-8 June 2012, Naantali, Finland 2012 / p. 122

**Mõningaid aspekte analüüsimaatriksite moodustamisel**

Volt, Rein Majandustegevuse täiustamise kompleksprobleeme : noorte majandusteadlaste VII vabariikliku teadusliku seminari ettekannete teesid (Tallinn, 29.-30. aprillil 1985) = Комплексные проблемы совершенствования хозяйственной деятельности : тезисы докладов VII республиканского научного семинара молодых ученых-экономистов (Таллин, 29-30 апреля 1985) 1985 / lk. 102-103 [https://www.ester.ee/record=b1248577\\*est](https://www.ester.ee/record=b1248577*est)

**On improvement and acceleration of convergence by regular matrix methods**

Aasma, Ants Approximations, harmonic analysis, operators and sequences : research communications of the workshop held in Narva-Jõesuu, Estonia, October 3-5, 2008 2008 / p. 26-28  
[https://www.researchgate.net/publication/228980432\\_On\\_the\\_acceleration\\_of\\_convergence\\_by\\_regular\\_matrix\\_methods](https://www.researchgate.net/publication/228980432_On_the_acceleration_of_convergence_by_regular_matrix_methods)

### **On near and the nearest correlation matrix**

**Zusmanovich, Pasha** Journal of nonlinear mathematical physics 2013 / p. 431-439 <https://doi.org/10.1080/14029251.2013.855050>  
[Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

### **On using the DSM technology approach to synergy-based design of interdisciplinary systems**

**Kaljas, Frid; Reedik, Vello** Proceedings of the 15th International Conference on Engineering Design : ICED 05 : August 15-18, 2005, Melbourne 2005 / p. 498-499  
<https://www.designsociety.org/publication/23001/ON+USING+THE+DSM+TECHNOLOGY+APPROACH+TO+SYNERGY-BASED+DESIGN+OF+INTERDISCIPLINARY+SYSTEMS>

### **On-line atmospheric pressure matrix-assisted laser desorption/ionization mass spectrometry**

**Daniel, Jürg M.; Ehala, Sille; Friess, Sebastian D.; Zenobi, Renato** The analyst 2004 / p. 574-578 : ill  
<https://pubs.rsc.org/en/content/articlelanding/2004/an/b404178j>

### **Panga analüüs ja finantsjuhtimine. I**

**Vensel, Vello** 2001 [https://www.ester.ee/record=b1482441\\*est](https://www.ester.ee/record=b1482441*est)

### **Performance evaluation of UWB active-passive two-way ranging distance estimation matrix weighting methods**

**Laadung, Taavi; Ulp, Sander; Alam, Muhammad Mahtab; Le Moullec, Yannick** WiP Proceedings of the Twelfth International Conference on Indoor Positioning and Indoor Navigation 2022 / p. paper29 <https://ceur-ws.org/Vol-3248/paper29.pdf> [Conference proceedings at Scopus](#) [Article at Scopus](#)

### **A robust adaptive sensor array with slepian sequences [Electronic resource]**

**Trump, Tõnu** The Seventh IEEE Sensor Array and Multichannel Signal Processing Workshop : June 17-20, 2012, Hoboken, New York, USA 2012 / p. 121-124 : ill [CD-ROM] <https://ieeexplore.ieee.org/document/6250444>

### **Some remarks on acceleration of summability with matrix methods**

**Aasma, Ants** CMFT 2005 : Computational Methods and Function Theory : Joensuu, Finland, June 13-17, 2005 : abstracts 2005 / p. 160

### **Strong [müü]-faster convergence and strong [müü]-acceleration of convergence by regular matrices**

**Aasma, Ants** Mathematical modelling and analysis 2008 / 1, p. 1-6

### **The methods and instruments for solving the banking crisis and the development of the banking sector in Estonia**

**Jaamu, Viljar** 2003

### **A visual model of the CRUD matrix**

**Torim, Ants** Information modelling and knowledge bases XXIII 2012 / p. 313-320 : ill <https://ebooks.iospress.nl/DOI/10.3233/978-1-60750-992-9-313>

### **Библиография публикаций по матричному моделированию и комплексному анализу экономической эффективности производства**

**Jüurviste, Helvi** Матричное моделирование и комплексный анализ результатов хозяйствования 1985 / с. 137-144

### **Взаимосвязь качественных и количественных аспектов при моделировании распределительных отношений**

**Malõhhiin, V.** Системный подход и статистические методы анализа 1988 / с. 122-132

### **Группировка аналитических матричных моделей и принципы конструирования векторов количественных величин**

**Saarepera, Maimu** Методологические проблемы современной статистики 1987 / с. 12-25

### **Измерение динамики экономической эффективности производства по матричной модели**

**Vensel, Vello** Матричное моделирование и комплексный анализ результатов хозяйствования 1985 / с. 63-72

### **Измерение интенсивности развития сельскохозяйственного производства методом матричного анализа**

**Roostalu, T.** Системный подход и статистические методы анализа 1988 / с. 115-121

### **Измерение интенсивности развития строительного комплекса методом матричного анализа**

**Rooma, Ülo; Kaup, A.** Модельный анализ результатов хозяйствования 1986 / с. 49-55

### **Измерение уровня эффективности и сбалансированности строительных программ методом матричного анализа**

**Liias, Roode** Экономико-организационные проблемы интенсификации строительства 1988 / с. 19-26

### **Матричное моделирование и комплексный анализ результатов хозяйствования с учетом закономерностей развития**

**Orvet, M.** Матричное моделирование и комплексный анализ результатов хозяйствования 1985 / с. 99-109

**Матричное моделирование хозяйственной деятельности : опыт и перспективы**

**Luur, H.** Матричное моделирование и комплексный анализ результатов хозяйствования 1985 / с. 35-50

**Матричный метод расчета чувствительностей схемных функций**

**Laksberg, Edgar** Тезисы докладов республиканской научно-технической конференции, посвященной Дню радио, Таллин, 1977  
1977 / с. 82 [https://www.ester.ee/record=b1313776\\*est](https://www.ester.ee/record=b1313776*est)

**Моделирование рекурсивных факторных систем посредством матриц связи**

**Butnik-Siverski, A.B.** Матричное моделирование и комплексный анализ результатов хозяйствования 1985 / с. 73-82

**Наилучшее приближение и тауберовы теоремы с остатком**

**Tammeraid, Ivar** Материалы конференции "Методы алгебры и функционального анализа при исследовании семейств операторов" : 24-26 ноября 1978 1978 / с. 30-31 [https://www.ester.ee/record=b1272270\\*est](https://www.ester.ee/record=b1272270*est)

**Некоторые возможности применения матричной концепции для анализа хозяйственной деятельности**

**Vensel, Vello** Проблемы методики преподавания бухгалтерского учета и анализа хозяйственной деятельности : тезисы докладов республиканской научно-методической конференции, 26 апреля 1984 г 1984 / с. 10-12  
[https://www.ester.ee/record=b1298018\\*est](https://www.ester.ee/record=b1298018*est)

**О применении матричного метода расчета эффективности к оценке проектных решений сельских жилых домов**

**Rooma, Ülo; Pavelts, M.A.** Управление и экономика : [сборник статей] 1984 / с. 77-81 : илл [https://www.ester.ee/record=b1241833\\*est](https://www.ester.ee/record=b1241833*est)

**О формулах обобщающего коэффициента сравнения эффективности**

**Tinits, M.** Матричное моделирование и комплексный анализ результатов хозяйствования 1985 / с. 123-127

**Построение факторных систем на основе матричной концепции**

**Saarepera, Maimu; Vensel, Vello** Матричное моделирование и комплексный анализ результатов хозяйствования 1985 / с. 83-97

**Прибыль как системообразующий фактор построения матричной модели экономической эффективности**

**Kats, J.A.** Модельный анализ результатов хозяйствования 1986 / с. 17-23

**Применение матриц функциональных связей в анализе результатов функционирования экономических систем**

**Orvet, M.** Методологические проблемы современной статистики 1987 / с. 60-71

**Применение многокритериальной оценки вариантов для ранжирования результатов матричного метода**

**Duša, I.** Интенсификация и эффективизация производства 1989 / с. 28-39

**Развитие концепции матричного моделирования поля эффективности**

**Luur, H.** Интенсификация и эффективизация производства 1989 / с. 18-27

**Решение динамической задачи ранжирования при использовании матричного метода для определения экономической эффективности**

**Heinaste, A.** XXVI студенческая научно-техническая конференция вузов Молдавской ССР, Белорусской ССР и Прибалтийских республик, 21-23 апреля 1982 года : тезисы докладов. Часть 2, Химия и технология, механика, строительство 1982 / с. 48-49 [https://www.ester.ee/record=b5165223\\*est](https://www.ester.ee/record=b5165223*est)