

**Astendamisest, fraktaalidest, iteratsioonist ja J-keelest**

**Võhandu, Leo** A & A 2002 / 2, lk. 42-49

**Convergence rate of iterative process and weighted means**

**Tammeraid, Ivar** Optimization of Finite Element Approximation & Splines and Wavelets : OFEA'2001 : international conference : June 25-29, 2001, St.Petersburg, Russia 2001 / p. 171-172

**Division algorithms - from past to present chance to improve area time and complexity for digital applications**

**Patankar, Udayan Sunil**; Flores, Miguel E.; **Koel, Ants** LAEDC 2020 : Latin American Electron Devices Conference, San José, Costa Rica, February 25-28, 2020 2020 / 4 p <https://doi.org/10.1109/LAEDC49063.2020.9073050>

**Donward continuation of airborne gravity data [Electronic resource]**

**Ellmann, Artu** Geophysical research abstracts 2010 / p. EGU2010-9449 [CD-ROM]

**Experiences with some preconditioning techniques in shell problems**

**Benzi, Michele**; **Kouhia, Reijo** Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 290-293

**Generating tests from EFSM models using guided model checking and iterated search refinement**

**Ernits, Juhan-Peep**; **Kull, Andres**; Raiend, Kullo; **Vain, Jüri** Formal Approach to Software Testing and Runtime Verification : First Combined International Workshops FATES 2006 and RV 2006 : Seattle, WA, USA, August 15-16, 2006 : revised selected papers 2006 / p. 85-99 [https://link.springer.com/chapter/10.1007/11940197\\_6](https://link.springer.com/chapter/10.1007/11940197_6)

**High order iterative methods for decomposition-coordination problems**

**Vaarmann, Otu** Technological and economic development of economy 2006 / 1, p. 56-61

**High order iterative methods for problems in mathematical modelling**

**Vaarmann, Otu** The Third International Conference : Tools for Mathematical Modelling : June 18-23, Saint-Petersburg : book of abstracts 2001 / p. 58

**High order iterative methods for problems in mathematical modelling**

**Vaarmann, Otu** Tools for mathematical modelling 2001 / p. 161-168

**Iteration and coiteration schemes for higher-order and nested datatypes**

**Abel, Andreas**; **Matthes, Ralph**; **Uustalu, Tarmo** Theoretical computer science 2005 / 1/2, p. 3-66 <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304397504007078>

**Iterative Learning based feedforward control for Transition of a Biplane-Quadrotor Tailsitter UAS**

**Raj, Nidhish**; **Simha, Ashutosh**; **Kothari, Mangal**; **Abhishek**; **Banavar, Ravi N.** 2020 IEEE International Conference on Robotics and Automation (ICRA), 31 May-31 Aug. 2020, Paris, France : proceedings 2020 / p. 321-327 : ill <https://doi.org/10.1109/ICRA40945.2020.9196671> [Conference Proceedings at Scopus Article at Scopus Article at WOS](#)

**A method for description and optimization the structure of multi-level selection procedure**

**Riismaa, Tiit** Proceedings of the 2nd International Conference Optimization and Analysis of Structures : Tartu, Estonia, August 25-27, 2013 2013 / p. 135-140 : ill

**Methode et outil de prototypage des systemes integres sur FPGAs : [doktoriväitekiri]**

**Krupnova, Helena** 1999

**On convergence of some iterative methods for nonlinear equations**

**Vaarmann, Otu** Matemaatika teoreetilisi ja rakenduslikke küsimusi : teesid, 13.-14. oktoober 1995 = Problems of pure and applied mathematics : abstracts 1995 / [1] lk

**On high order iterative methods for nonlinear problems**

**Vaarmann, Otu** 1996 [https://www.ester.ee/record=b1071369\\*est](https://www.ester.ee/record=b1071369*est)

**On high order iterative methods for non-linear problems**

**Vaarmann, Otu** Nonlinear mathematical analysis and applications 1998 / p. 275-299

**A projection-iteration method of the fourth order**

**Koppel, Heino** 1998 [https://www.ester.ee/record=b1061550\\*est](https://www.ester.ee/record=b1061550*est)

**Simulation based daylight uniformity optimizations for elementary school projects in Quebec province**

**Szentesi-Nejur, Szende**; **De Luca, Francesco**; **Flamand, Krystal** Co-creating the Future : Inclusion in and through Design - Proceedings of the 40th Conference on Education and Research in Computer Aided Architectural Design in Europe (eCAADe 2022),

**Solution of nonlinear operator equations by one Aitken type projection-iteration method**

**Koppel, Heino** 1995 [https://www.ester.ee/record=b1067578\\*est](https://www.ester.ee/record=b1067578*est)

**Some iterative regularized methods for highly nonlinear least squares problems**

**Kangro, Inga; Vaarmann, Otu** Mathematical modelling and analysis 2009 / 2, p. 179-186  
<https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.3846/1392-6292.2009.14.179-186>

**Some stable iterative methods for nonlinear least squares problems**

**Vaarmann, Otu** 55th Meeting of the European Working Group "Multicriteria Aid for Decisions : Nature in and off MCDA" 2002 / p. 27

**Об одном итерационном методе разложения многочленов на множители**

**Paluver, Nikolai** 1955 [https://www.ester.ee/record=b1390178\\*est](https://www.ester.ee/record=b1390178*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/e4ef64fa-4cd0-4268-8b09-7b9be1051171>

**Valik iteratsioonimeetodeid : õppevahend**

**Koppel, Heino** 1991 [https://www.ester.ee/record=b1194708\\*est](https://www.ester.ee/record=b1194708*est)

**Интерационные методы с параметрической последовательностью**

**Fleiderviš, Mihhail** Методы регуляризации некорректных задач = Mittekorrektsete ülesannete reguleerimise meetodid 1987 / с. 107-113 [https://www.ester.ee/record=b1315751\\*est](https://www.ester.ee/record=b1315751*est)

**Итерационные методы для линейных некорректных задач : автореферат ... кандидата математических наук (01.01.01)**

**Sarv, Laur** 1984 [https://www.ester.ee/record=b1519955\\*est](https://www.ester.ee/record=b1519955*est)

**Качественная характеристика о сходимости проекционно-итерационного варианта одного частного случая метода Эйткена**

**Koppel, Heino** II симпозиум по методам решения нелинейных уравнений и задач оптимизации : Хаапсалу, 4-7 июня 1981 г., доклады и сообщения. Том I 1981 / с. 90-91 [https://www.ester.ee/record=b1309357\\*est](https://www.ester.ee/record=b1309357*est)

**Класс итерационных методов для линейных некорректных самосопряженных задач в гильбертовом пространстве**

**Sarv, Laur** Доклады Академии наук СССР. Новая серия 1984 / с. 1066-1070 [https://www.ester.ee/record=b1490268\\*est](https://www.ester.ee/record=b1490268*est)

**Класс итерационных методов для нормально разрешимых задач**

**Sarv, Laur** III симпозиум "Методы решения нелинейных уравнений и задач оптимизации", [31 января - 3 февраля 1984 года] : доклады и сообщения 1984 / с. 92-93 [https://www.ester.ee/record=b1300129\\*est](https://www.ester.ee/record=b1300129*est)

**Класс итерационных методов для самосопряженных задач**

**Sarv, Laur** Теория и методы решения некорректно поставленных задач и их приложения : сборник научных трудов 1983 / с. 196-197 [https://www.ester.ee/record=b2745044\\*est](https://www.ester.ee/record=b2745044*est)

**Некоторые итерационные методы типа Эйткена со сходимостью третьего порядка**

**Ulm, Sulev; Koppel, Heino** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1968 / lk. 244-247 [https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est)

**О некоторых итерационных методах с последовательной аппроксимацией обратных и псевдообратных операторов : автореферат ... кандидата физико-математических наук (008)**

**Vaarmann, Otu** 1970 [http://www.ester.ee/record=b1380383\\*est](http://www.ester.ee/record=b1380383*est)

**О сходимости итерационных методов**

**Jõgi, Aksel** XX научная конференция, посвященная 25-летию Эстонской ССР 18-22 мая 1965 г. : тезисы и резюме 1965 / с. 35 [https://www.ester.ee/record=b1359832\\*est](https://www.ester.ee/record=b1359832*est)

**О форме свободной поверхности при установившемся движении жидкости в ограниченной плоской области**

**Temkina, Valentina** Прогнозирование и регулирование качества воды водоемов и исследование методов очистки природных и сточных вод 1980 / с. 47-58 [https://www.ester.ee/record=b1283634\\*est](https://www.ester.ee/record=b1283634*est) <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/dcc66d6e-5806-4d18-869a-be4e1dcef643>

**Одно семейство нелинейных итерационных методов для решения некорректных задач**

**Sarv, Laur** Eesti NSV Teaduste Akadeemia toimetised. Füüsika. Matemaatika = Известия Академии наук Эстонской ССР. Физика. Математика = Proceedings of Academy of Sciences of the Estonian SSR. Physics. Mathematics 1982 / с. 261-269  
[https://www.ester.ee/record=b1264310\\*est](https://www.ester.ee/record=b1264310*est) <https://www.etera.ee/zoom/13287/view?page=1&p=separate&tool=info>

### **Построение некоторых классов итерационных формул**

**Koppel, Heino** Приложения функционального анализа к теории функций и методам вычислений = Funktsionaalanalüüsi rakendused funktsiooniteoorias ja arvutusmeetodites 1978 / с. 133-138 [https://www.ester.ee/record=b1314722\\*est](https://www.ester.ee/record=b1314722*est)

### **Применение многометодного подхода для решения нелинейных систем уравнений**

**Kask, K.; Vaarmann, Otu; Tammeraid, Ivar** XXXII студенческая научно-техническая конференция вузов Прибалтийских республик, Белорусской ССР и Молдавской ССР, 19-21 апреля 1988 г. : тезисы докладов : [в 3-х частях], ч. 1 1988 / с. 42 [https://www.ester.ee/record=b1571601\\*est](https://www.ester.ee/record=b1571601*est)