

Approximate methods for two-point boundary value-problem

Vaarmann, Otu Theory and practice of differential equations 2000 / p. 31-38

Elliptic boundary value problems with Gaussian white noise loads

Lasanen, Sari; Roininen, Lassi; Huttunen, Janne M.J. Stochastic processes and their applications 2018 / 21 p.

<https://doi.org/10.1016/j.spa.2017.11.007> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

The EST method : structural analysis

Lahe, Andres 2014 http://www.ester.ee/record=b4432551*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/ff1c95de-3641-491a-9c09-4c2bae8f9c0e>

Infinite strips of mapped elements for unbounded domains

Aalto, Jukka; Kuula, K. Tenth Nordic Seminar on Computational Mechanics, Tallinn Technical University, October 24-25, 1997 1997 / p. 310-314: ill

A new Taiwanese geoid model based upon airborne, satellite and terrestrial gravimetric data

Ellmann, Artu; Hwang, C.; Hsiao, Y.-S. Harita dergisi 2007 / June, Special issue 18, Proceedings of the 1st International Symposium of the International Gravity Field Service "Gravity Field of the Earth" : 28 August - 1 September, 2006, Istanbul, Turkey, p. 72-77 : ill

http://space.cv.nctu.edu.tw/static/data/publications/Ellmann_IGFS2006_TaiwanGeoid_v2.pdf

Numerical method for analysis of flexible cantilever subjected to distributed follower load

Shvartsman, Boris Abstracts of 4th International Conference Mathematical Modelling and Analysis : May 27-30, 2009, Daugavpils 2009 / p. 77

https://www.researchgate.net/publication/281834979_NUMERICAL_METHOD_FOR_ANALYSIS_OF_FLEXIBLE_CANTILEVER_SUBJECTED_TO_DISTRIBUTED_FOLLOWER_LOAD

On optimal recovery of functions satisfying given boundary conditions

Levin, Meise 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 1979 / lk. 9-16

https://www.ester.ee/record=b1264310*est

Some methods for solving two-point boundary-value problems

Vaarmann, Otu Tallinna Tehnikaülikooli Toimetised 1992 / lk. 93-100

Stability and uniqueness for a two-dimensional inverse boundary value problem for less regular potentials

Blåsten, Eemeli; Imanuvilov, Oleg Yu; Yamamoto, Masahiro Inverse problems and imaging 2015 / p. 709-723

<https://doi.org/10.3934/ipi.2015.9.709> [Journal metrics at Scopus](#) [Article at Scopus](#) [Journal metrics at WOS](#) [Article at WOS](#)

The transfer matrix and the boundary element method

Lahe, Andres Proceedings of the Estonian Academy of Sciences. Engineering 1997 / 1, p. 3-12: ill

UNB application of Stokes-Helmert's approach to geoid computation

Ellmann, Artu; Vanicek, P. Journal of geodynamics 2007 / p. 200-213 : ill

<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0264370706000706>

Двухшаговые α -процессы и их применения для решения некорректных задач

Sarv, Laur Методы вычислений для краевых задач и операторных уравнений = Arvutusmeetodid rajaülesannete ja

operaatorvõrrandite lahendamiseks 1983 / с. 41-49 https://www.ester.ee/record=b1264438*est <https://dspace.ut.ee/handle/10062/34652>

Наилучшие квадратурные формулы на множествах функций с заданными краевыми условиями

Giršovits, Juri Математика и теоретическая механика : сборник статей. 9 1976 / с. 15-20 https://www.ester.ee/record=b2190747*est <https://digikogu.taltech.ee/et/Item/a9fec951-ad1f-4ea0-91d9-9e641b529311>

Некоторые особенности решения краевых задач магнитостатики

Roninson, Aleksander Журнал технической физики 1968 / с. 448-452 : илл https://www.ester.ee/record=b2054881*est

О некоторых вопросах статистики случайных процессов и о скорости сходимости в некоторых граничных задачах : автореферат ... кандидата физико-математических наук

Arak, Taivo 1972 https://www.ester.ee/record=b1524500*est

О приближенном учете краевых эффектов типа Сен-Венана в краевых задачах статики плит

Nigul, Uno Прикладная математика и механика 1964 / с. 131-134 : таб https://www.ester.ee/record=b1582396*est

О решении краевых задач системы дифференциальных уравнений второго порядка методом конечных разностей

Jürgenson, Rein, inform.; Jokk, Heiki Matemaatika- ja mehhaanikaalseid töid = Труды по математике и механике. 9 1970 / с. 276-286 <http://hdl.handle.net/10062/47720>

О сходимости кусочно-полиномиальных приближений для краевой задачи

Levina, Mirjam Математика и теоретическая механика : сборник статей. 5 1970 / с. 3-9 https://www.ester.ee/record=b2189972*est
<https://digikogu.taltech.ee/et/Item/3c00e8d1-e734-4bf3-b2a0-e0081b3050d2/>

Об оценке погрешности метода конечных разностей решения краевых задач

Jürgenson, Rein, inform. Исследования по теоретической физике и математике : [сборник статей] 1964 / с. 36-47
https://www.ester.ee/record=b1369246*est

Решение краевых задач для поляризованных оболочек при наличии в их полости поляризованных тел

Roninson, Aleksander Теоретическая электротехника : республиканский межведомственный научно-технический сборник 1989 / с. 101-111 : илл https://www.ester.ee/record=b1895084*est

Сходимость разностных методов для нелинейных краевых задач второго порядка. 1

Jokk, Heiki Обработка данных, построение трансляторов, вопросы программирования 1983 / с. 133-145
https://www.ester.ee/record=b1293913*est <https://www.etera.ee/zoom/120968/view?page=1&p=separate&search>

Сходимость разностных методов для нелинейных краевых задач второго порядка. 2

Jokk, Heiki Обработка данных, построение трансляторов, вопросы программирования 1983 / с. 147-154
https://www.ester.ee/record=b1293913*est <https://www.etera.ee/zoom/120968/view?page=1&p=separate&search>