

International Journal for Numerical Methods in Engineering

ASJC (Scopus): Engineering (all) / Numerical Analysis

ISSN: 0029-5981, 1097-0207

Веб-сайт: <https://onlinelibrary.wiley.com/loi/10970207>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 2 (2021) | 1 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

373 количество публикаций 2022-23 гг.

29% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия доступа

62% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

21% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Global cracking elements: A novel tool for Galerkin-based approaches simulating quasi-brittle fracture [DOI]
2. Data-driven physics-based digital twins via a library of component-based reduced-order models [DOI]
3. Finite volume discretization for poroelastic media with fractures modeled by contact mechanics [DOI]
4. The concept of representative crack elements for phase-field fracture: Anisotropic elasticity and thermo-elasticity [DOI]
5. Three-dimensional manufacturing tolerant topology optimization with hundreds of millions of local stress constraints [DOI]
6. The dimension splitting reproducing kernel particle method for three-dimensional potential problems [DOI]
7. A surrogate model for computational homogenization of elastostatics at finite strain using high-dimensional model representation-based neural network [DOI]
8. A new hybrid reliability-based design optimization method under random and interval uncertainties [DOI]
9. The Shifted Interface Method: A flexible approach to embedded interface computations [DOI]
10. An artificial compressibility ensemble algorithm for a stochastic Stokes-Darcy model with random hydraulic conductivity and interface conditions [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Mathematics](#) | [Computer science](#) | [Physics](#) | [Engineering](#) | [Finite element method](#) | [Structural engineering](#) | [Mathematical analysis](#) | [Applied mathematics](#) | [Geometry](#) | [Mathematical optimization](#)

Studies in Applied Mathematics

ASJC (Scopus): Applied Mathematics

ISSN: 0022-2526, 1467-9590

Веб-сайт: <https://onlinelibrary.wiley.com/loi/14679590>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 3 (2021) | 6 (2022) | 5 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

106 количество публикаций 2022-23 гг.

25% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия доступа

53% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

35% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Multi-breather and high-order rogue waves for the nonlinear Schrödinger equation on the elliptic function background [DOI]
2. On a vector long wave-short wave-type model [DOI]
3. Completely resonant collision of lumps and line solitons in the Kadomtsev–Petviashvili I equation [DOI]
4. Inverse scattering transforms and soliton solutions of nonlocal reverse-space nonlinear Schrödinger hierarchies [DOI]
5. Lump chains in the KP-I equation [DOI]
6. The regularity of the multiple higher-order poles solitons of the NLS equation [DOI]
7. High-order exceptional points and enhanced sensing in subwavelength resonator arrays [DOI]
8. General soliton and (semi-)rational solutions to the nonlocal Mel'nikov equation on the periodic background [DOI]
9. Commutativity of quaternion-matrix-valued functions and quaternion matrix dynamic equations on time scales [DOI]
10. Bifurcation analysis of an extended Klausmeier–Gray–Scott model with infiltration delay [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Mathematics](#) | [Physics](#) | [Mathematical analysis](#) | [Quantum mechanics](#) | [Computer science](#) | [Mathematical physics](#) | [Nonlinear system](#) | [Geometry](#) | [Applied mathematics](#) | [Pure mathematics](#)

Bulletin of the London Mathematical Society

ASJC (Scopus): Mathematics (all) / Mathematics (miscellaneous)

ISSN: 0024-6093, 1469-2120

Веб-сайт: <https://londmathsoc.onlinelibrary.wiley.com/loi/14692120>

Профили: [OpenAlex](#), [Scilit](#), [Scholia](#)

Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 20.04.2023)

 5 (2021) | 2 (2022) | 0 (2023)



(по данным на 20.04.2023)

241 количество публикаций 2022-23 гг.

25% публикаций 2022-23 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

Условия доступа

26% публикаций 2020-23 гг. доступны только в рамках подписки

58% публикаций 2020-23 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

10 наиболее цитируемых публикаций 2020–23 гг.

(для того, чтобы увидеть публикацию, нажмите на значок DOI)

1. Existence and multiplicity of solutions for double-phase Robin problems [DOI]
2. The Riemann hypothesis is true up to $3 \cdot 10^{12}$ [DOI]
3. Haar null and Haar meager sets: a survey and new results [DOI]
4. Uniqueness for contagious McKean–Vlasov systems in the weak feedback regime [DOI]
5. Element orders and character codegrees [DOI]
6. Self-conformal sets with positive Hausdorff measure [DOI]
7. F-Manifolds and geometry of information [DOI]
8. Homomorphisms of commutator subgroups of braid groups [DOI]
9. Urata's theorem in the logarithmic case and applications to integral points [DOI]
10. A local version of the Myers–Steenrod theorem [DOI]

10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2020–23 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Mathematics](#) | [Pure mathematics](#) | [Combinatorics](#) | [Mathematical analysis](#) | [Geometry](#) | [Physics](#) | [Computer science](#) | [Discrete mathematics](#) | [Quantum mechanics](#) | [Algebra over a field](#)