

## ACS Nano

**ASJC (Scopus):** Physics and Astronomy (all)

**ISSN:** 1936-0851, 1936-086X

**Веб-сайт:** <https://pubs.acs.org/loi/ancacs3>

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

### Публикации с участием авторов из Российской Федерации

(по данным Scopus на 17.05.2024)

 16 (2022) | 15 (2023) | 5 (2024)



(по данным на 17.05.2024)

**3079** количество публикаций 2023-24 гг.

**67%** публикаций 2023-24 гг. уже процитированы хотя бы 1 раз

### Условия доступа

**72%** публикаций 2021-24 гг. доступны только в рамках подписки

**13%** публикаций 2021-24 гг. доступны в виде препринтов (в репозиториях)

### 10 наиболее цитируемых публикаций 2021–24 гг.

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

1. Present and Future of Surface-Enhanced Raman Scattering [DOI]
2. Diagnosing COVID-19: The Disease and Tools for Detection [DOI]
3. Rapid Detection of COVID-19 Causative Virus (SARS-CoV-2) in Human Nasopharyngeal Swab Specimens Using Field-Effect Transistor-Based Biosensor [DOI]
4. Dual-Functional Plasmonic Photothermal Biosensors for Highly Accurate Severe Acute Respiratory Syndrome Coronavirus 2 Detection [DOI]
5. Aerosol Filtration Efficiency of Common Fabrics Used in Respiratory Cloth Masks [DOI]
6. Functional Hydrogels as Wound Dressing to Enhance Wound Healing [DOI]
7. Selective Naked-Eye Detection of SARS-CoV-2 Mediated by N Gene Targeted Antisense Oligonucleotide Capped Plasmonic Nanoparticles [DOI]
8. State of the Art and Prospects for Halide Perovskite Nanocrystals [DOI]
9. Ultraflexible and Mechanically Strong Double-Layered Aramid Nanofiber–Ti3C2Tx MXene/Silver Nanowire Nanocomposite Papers for High-Performance Electromagnetic Interference... [DOI]
10. Toward Nanotechnology-Enabled Approaches against the COVID-19 Pandemic [DOI]

### 10 наиболее часто встречающихся терминов в публикациях 2021–24 гг.

(чтобы увидеть список статей, нажмите на термин)

[Materials science](#) | [Nanotechnology](#) | [Chemistry](#) | [Physics](#) | [Optoelectronics](#) | [Engineering](#) | [Organic chemistry](#) | [Composite material](#) | [Biochemistry](#) | [Biology](#)