

## Şəxsi məlumat

**Elektron poçt:** sevda\_jafarova@unec.edu.az

**Web:** [https://avesis.unec.edu.az/sevda\\_jafarova](https://avesis.unec.edu.az/sevda_jafarova)

## Beynəlxalq Tədqiqatçı identifikatorları

ScholarID: 710XKDEAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1320-8746

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHB-0759-2022

ScopusID: 6602176375

## SCI, SSCI və AHCI tərəfindən indekslənmiş dərc edilmiş jurnal məqalələri

- I. **Photoelectret effect in polymer-photosensitive semiconductor n-InSe composites**  
Ziyad D. S., Fikret B. R.  
MOLECULAR CRYSTALS AND LIQUID CRYSTALS, vol.717, no.1, pp.47-53, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Thermoelectric Properties of Bi<sub>2</sub>Te<sub>2.7</sub>Se<sub>0.3</sub> Solid Solution with Various Grain Sizes**  
Tagiyev M. M., Dzhafarova S., Ahmedova A., Abdinova G. D.  
RUSSIAN PHYSICS JOURNAL, vol.62, no.3, pp.505-511, 2019 (SCI-Expanded)
- III. **Kinetics of the Radiation-Catalytic and Catalytic Decomposition of Water on a Surface of Nano-Zirconium**  
Agaev T. N., Garibov A. A., Guseinov V., Melikova S. Z., Tagiyev M. M., Dzhafarova S.  
RUSSIAN JOURNAL OF PHYSICAL CHEMISTRY A, vol.93, no.1, pp.44-47, 2019 (SCI-Expanded)
- IV. **Frequency and Thermal Behavior of Acoustic Absorption in ε-GaSe Crystals**  
Dzhafarova S.  
RUSSIAN PHYSICS JOURNAL, vol.60, no.12, pp.2149-2154, 2018 (SCI-Expanded)

## Digər jurnallardakı nəşrlər

- I. **Polarization studies of steel in the presence of synergetic mixtures based on inorganic oxidizers and monoethanolamine in sodium chloride solutions** Qeyri-üzvi oksidləşdiricilərin və monoetanolamin əsasında hazırlanmış inhibitor qarışığının olduğu natrium xlorid məhlullarında polyarlaşmanın tədqiqi ПОЛЯРИЗАЦИОННЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ СТАЛИ В ПРИСУТСТВИИ СИНЕРГЕТИЧЕСКИХ СМЕСЕЙ НА ОСНОВЕ НЕОРГАНИЧЕСКИХ ОКИСЛИТЕЛЕЙ И МОНОЭТАНОЛАМИНА В РАСТВОРАХ ХЛОРИСТОГО НАТРИЯ  
Verdiev S., Dzhafarova S.  
Chemical Problems, no.1, pp.35-40, 2021 (Scopus)

## Konqres/Seminar Təqdimatları Üzrə Rəylə Nəşr Edilən Nəşrlər

- I. **Photosynthesized extra small silver nanoparticles: Structural evaluation and antimicrobial potential**  
Bunyatova U., Turkmen K., Dzhafarova S., Ahmedova A., Guven A.  
11th International Advances in Applied Physics and Materials Science Congress and Exhibition, Fethiye, Turkey, 17

## **Göstəricilər**

Nəşr: 6

H-indexi (Scopus): 4