

SEVDA N. QƏRİBOVA

Ünvan: Abbas Mirza Şərifzadə küç 160A, mənzil 21,
Bakı, Azərbaycan, AZ114

E-mail: sevdaqaribova@physics.ab.az,
sqaribova@rambler.ru,
sevdaqaribova@khazar.org



İŞ TƏCRÜBƏSİ

Xəzər Universiteti, Mühəndislik və tətbiqi elmlər fakültəsi. Fizika I, II müəllimi (Ümumi fizika kursu üzrə - Mexanika, Elektrik, Atom və Nüvə fizikası) və ixtisas fənnləri üzrə - Elektrik enerjisi təchizatı, Güc çevriciləri, İdarəetmə sistemi, Rəqəmsal mikroelektronika). **Təhsil fakültəsində** - Fizika (Termodinamika, Akustika), Azərbaycan, 2014 (Fevral) – hazırkı vaxta kimi

Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası, Fizika İnstitutu, İnnovasiya sektorunda “Qeyri- kristallik yarımkeçiricilər fizikası laboratoriyası. Aparıcı elmi işçi, Azərbaycan, 2005 (Fevral) –hazırkı vaxta kimi

İoffe İnstitutu, “Yarımkeçiricilərdə fotoelektrik prosesləri” laboratoriyası. Əməkdaşlıq Sankt - Peterburq, Rusiya, 2016 – hazırkı vaxta kimi

Dövlət İmtahan Mərkəzi, İmtahan Rəhbəri, Azərbaycan, 2014- 2018.

TƏHSİL

2004-2009 AMEA Fizika İnstitutu, Fizika üzrə Fəlsəfə doktoru .
2002-2004 Fizika Fakültəsi. Bakı Dövlət Universiteti. Magistr.
1998-2002 Fizika Fakültəsi. Bakı Dövlət Universiteti. Bakalavr

KONFRANSLAR

1. X International conf., «Opto-, Nanoelectronics, Nanotechnology and Microsystems», Ulyanovsk, Russia, 2008.
2. VII International conf., «Amorphous and microcrystalline semiconductor», St. Petersburg, 28 June – 1 July 2010.

3. XIII International conf., «Opto-, Nanoelectronics, Nanotechnology and Microsystems», Ulyanovsk, Russia, 2011.
4. VIII International conf., «Amorphous and microcrystalline semiconductor», St. Petersburg, Russia 2 – 5 July 2012.
5. IX International conf., «Amorphous and microcrystalline semiconductor», St. Petersburg, Russia 7 – 10 July 2014.
6. International conf., «Amorphous and microcrystalline semiconductor», St. Petersburg, Russia 4 – 7 July 2016.
7. XIV International conf., «Dielectrics- 2017», St. Petersburg, Russia 29 May – 2 June 2017.

NƏŞR

1. S.N. Garibova, S.I. Mekhtiyeva, A.S. Huseynova, M.A.Ramazanov, G. . Influence of EuF₃ rare-earth impurity on the optical properties and surface morphology of Se₉₅As₅ chalcogenide glass-like semiconductor. *Chalcogenide Letters, Volume 15, Number 2, February 2018, p.101-106*
http://www.chalcogen.ro/101_GaribovaSN.pdf
2. S.N. Garibova, S.I. Mekhtiyeva, A.S. Huseynova, M.A.Ramazanov. Influence of EuF₃ impurity on luminescence and photoconductivity spectra of Se-As chalcogenide glass-like semiconductor system. *Chalcogenide Letter, Volume 14, Number 6, June 2017, page 223- 226*,
http://www.chalcogen.ro/223_GaribovaS.pdf
3. S.U. Atayeva, S.I. Mehdiyeva, A.I. Isayev, S.N. Qaribova and P.B. Asilbeyli. Transfer of electric charge through Al-Se₉₅Te₅<Sm>-Te structure. *Journal of Advances in Physics*, 2015, vol.10, No.1, p. 2606-2609.
4. A. I. Isayev, S. I. Mekhtiyeva, S. N. Garibova, V. Z. Zeynalov. Role of charged defects in the photoconductivity of Se₉₅As₅ chalcogenide glassy semiconductor with the EuF₃impurity. *Semiconductor 2014*,
<https://link.springer.com/article/10.1134/S1063782614020122>
5. A. I. Isayev, S. I. Mekhtiyeva, S. N. Garibova, V. Z. Zeynalov. Conductivity of Se₉₅As₅ chalcogenide glassy semiconductor layers containing the EuF₃ rare-earth impurity in high electric fields. *Semiconductor 2012*,
<https://link.springer.com/article/10.1134/S1063782612090102>
6. A. I. Isayev, S. I. Mekhtiyeva, S. N. Garibova. Space-charge-limited currents in an Se₉₅As₅ chalcogenide glass-like semiconductor system containing EuF₃impurities. *Semiconductor 2011*,
<https://link.springer.com/article/10.1134/S1063782611120050>
7. A. I. Isayev, S. I. Mekhtiyeva, S. N. Garibova, I. Alekperov, V. Z. Zeynalov. Study of optical parameters of the Se-As chalcogenide semiconductor system containing EuF₃ impurities. *Semiconductor 2011*,
<https://link.springer.com/article/10.1134/S1063782611080100>

8. 20 artıq yerli jurnallarda elmi məqalələr

DİL

- Azərbaycan (ana dili)
- Rus (təhsil)
- İngilis (sərbəst)
- Türk (yaxşı)

TƏLTİF və DİPLOMLAR

- ***Fərqlənmə diplomu, bakalavr və magistr*** – Bakı Dövlət Universiteti, Azərbaycan
- ***Fəlsəfə doktoru diplomu***- Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası, Azərbaycan
- ***Birgə Nüvə Tədqiqatları İnstitutu, ixtisasartırma, diplom*** – Rusiya, Moskva, Dubna, <http://www.jinr.ru/main-en/>
- ***Dosent, Yarımkeçiricilər fizikası ixtisası üzrə elmi ad*** - Azərbaycan Milli Elmlər Akademiyası, Azərbaycan
- ***Fəxri Fərman*** – “ İnnovasiya və yaradıcılıqda qadınlar” - Azərbaycan Respublikası Ailə, Qadın və Uşaq Problemləri üzrə Dövlət Komitəsi və Müəllif Hüquqları Agentliyi (2018 – ci il)

NAİLİYYƏTLƏR

- **Spartakiada I, AMEA-nın ilk idman festivalınının qalibi, 19 sentyabr - 7 oktyabr, stolüstü tennis müsabiqəsində 1-ci yer, 2016, <http://www.science.gov.az/news/open/4312>**

GRANT FƏALİYYƏTİ

- Grant Amerika – Azərbaycan (№ AZP1-3114-BA-08), 2009-2010 – iştirakçı
- 1 – ci Azerbaijan-Rusiya EIF-BGM-4-RFTF-1/2017

ÜZVLÜK

- Azad Həmkarlar İttifaqının üzvü, AMEA, Azərbaycan, 2005 - present

KVALİFİKASIYA

- Office Programs, Windows 2000/XP, Microsoft Office 97/2000, 2003/2007, Internet Browsers, Adobe Reader
- Matlab, Origin 6.1, Origin 7.1, Origin 8.1

ELMİ MARAQ

- Yarımkəçiricilər və Dielektriklər Fizikası, Bərk Cisimlər Elektronikasısı, Radiotezliklər, Mikro- and Nanoelektronika, Telekommunikasiya, Qeyri-Kristallik Yarımkəçiricilər, Nanotexnologiya və Nanoquruluşlar, Yaddaş Elementləri və Çevricilər.