




**2017-Cİ İL ÜÇÜN GƏNC ALİM VƏ MÜTƏXƏSSİSLƏRİN 4-CÜ XÜSUSİ -“MƏNİM İLK QRANTIM” - BİRGƏ QRANT MÜSABİQƏSİ (EIF/GAM-4-BGM-GİN-2017-3(29)) ÇƏRÇİVƏSİNDƏ YERİNƏ YETİRİLMİŞ LAYİHƏ ÜZRƏ NƏŞRLƏR**

№	Nəşr haqqında məlumat (Məqalələr)	Tam mətn
1	<p><b>Məqalənin adı:</b> Neutron Irradiation, Amorphous Transformation and Agglomeration Effects on the Permittivity of Nanocrystalline Silicon Carbide (3C-SiC)</p> <p><b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Huseynov E.</p> <p><b>Nəşrin adı:</b> NANO: Brief Reports and Reviews, vol.13, № 3, 2018, 1830002 (24 pages)</p> <p><b>E-link:</b> <a href="https://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S1793292018300025">https://www.worldscientific.com/doi/abs/10.1142/S1793292018300025</a></p> <p><b>DOI:</b> <a href="https://doi.org/10.1142/S1793292018300025">https://doi.org/10.1142/S1793292018300025</a></p> <p><b>İndekslənmə:</b> -</p> <p><b>İF:</b> 1.1</p>	
2	<p><b>Məqalənin adı:</b> Current-voltage characteristics of neutron irradiated nanocrystalline silicon carbide (3CSiC)</p> <p><b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Huseynov E.</p> <p><b>Nəşrin adı:</b> Physica B: Condensed Matter, vol. 544, 1 September 2018, pp. 23-27</p> <p><b>E-link:</b> <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0921452618303612">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0921452618303612</a></p> <p><b>DOI:</b> <a href="https://doi.org/10.1016/j.physb.2018.05.027">https://doi.org/10.1016/j.physb.2018.05.027</a></p> <p><b>İndekslənmə:</b> <a href="https://www.elsevier.com/journals/physica-b-condensed-matter/0921-4526/abstracting-indexing">https://www.elsevier.com/journals/physica-b-condensed-matter/0921-4526/abstracting-indexing</a></p> <p><b>İF:</b> 1.453</p>	
3	<p><b>Məqalənin adı:</b> Dielectric loss of neutron-irradiated nanocrystalline silicon carbide (3C-SiC) as a function of frequency and temperature</p> <p><b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Huseynov E.</p> <p><b>Nəşrin adı:</b> Solid State Sciences , 2018, vol.84, pp. 44-50</p> <p><b>E-link:</b> <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1293255818307209?via%3Dihub">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1293255818307209?via%3Dihub</a></p> <p><b>DOI:</b> <a href="https://doi.org/10.1016/j.solidstatesciences.2018.08.006">https://doi.org/10.1016/j.solidstatesciences.2018.08.006</a></p> <p><b>İndekslənmə:</b> <a href="https://www.elsevier.com/journals/solid-state-sciences/1293-2558/abstracting-indexing">https://www.elsevier.com/journals/solid-state-sciences/1293-2558/abstracting-indexing</a></p> <p><b>İF:</b> 1.861</p>	
№	Nəşr haqqında məlumat (Konfrans materialları)	
1	<p><b>Məqalənin adı:</b> Impedance study of neutron-irradiated nanocrystalline silicon carbide (3C-SiC) as a function of temperature</p> <p><b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Huseynov E.M.</p> <p><b>Nəşrin adı:</b> 27th International Conference Nuclear Energy for New Europe, Portoroz, September 10-13, 2018, pp. 95-96</p> <p><b>E-link:</b> <a href="http://www.nss.si/nene2018/Contents.htm">http://www.nss.si/nene2018/Contents.htm</a></p>	