


**1-Cİ AZƏRBAYCAN-BELARUS BEYNƏLXALQ MÜSABİQƏSİ (EIF-BGM-2-BRFTF-1-2013)  
ÇƏRÇİVƏSİNDƏ YERİNƏ YETİRİLMİŞ LAYİHƏ ÜZRƏ NƏŞRLƏR**

№	Nəşr haqqında məlumat (Məqalələr)	Tam mətn
1	<p><b>Məqalənin adı:</b> Structural and luminescence properties of <math>\text{Ca}_x\text{Ba}_{1-x}\text{Ga}_2\text{S}_4:\text{Eu}_{2+}</math> chalcogenide semiconductor solid solutions</p> <p><b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Tagiyev B., Tagiyev O., Mammadov A., Vu Quang, Naghiyev T., Jabarov S., Leonenya M., Yablonskii G., Dang N.</p> <p><b>Nəşrin adı:</b> Journal Physica B, 2015, p.58-61</p> <p><b>E-link:</b> -</p> <p><b>DOI:</b> -</p> <p><b>İndeksənmə:</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>	
2	<p><b>Məqalənin adı:</b> Люминесценция кристаллов <math>\text{Ca}_{0.5}\text{Ba}_{0.5}\text{Ga}_2\text{S}_4</math> Активированных ионами <math>\text{Eu}_{2+}</math> и <math>\text{Er}_{3+}</math></p> <p><b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Тагиев Б., Тагиев О., Нагиев Т., Асадуллаева С., Леоненя М., Яблонский Г., Абушов С.</p> <p><b>Nəşrin adı:</b> Оптика и спектроскопия, 2015, т. 118, №3, с.57-61</p> <p><b>E-link:</b> -</p> <p><b>DOI:</b> -</p> <p><b>İndeksənmə:</b> -</p> <p><b>İF:</b> -</p>	
3	<p><b>Məqalənin adı:</b> Фотолюминесценция в видимой области спектра активированного трехвалентными ионами празеодима титгаллата кальция в интервале температур 10-300 К</p> <p><b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Леоненя М., Луценко Е., Ржеуцкий Н., Павловский В., Яблонский Г., Нагиев Т., Тагиев Б., Абушов С., Тагиев О.</p> <p><b>Nəşrin adı:</b> Доклады Национальной Академии Наук Беларуси, 2012, т.56, с.1-10</p> <p><b>E-link:</b> -</p> <p><b>DOI:</b> -</p> <p><b>İndeksənmə:</b> -</p> <p><b>İF:</b> -</p>	
4	<p><b>Məqalənin adı:</b> Синтез и термодинамическая стабильность твердых растворов <math>(\text{CaGa}_2\text{S}_4)_x(\text{BaGa}_2\text{S}_4)_{1-x}</math> и <math>(\text{CaGa}_2\text{S}_4)_x(\text{CaAl}_2\text{S}_4)_{1-x}</math></p> <p><b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Нагиев Т., Тагиев О., Мамедов А., Асадов Е., Леоненя М., Яблонский Г.</p> <p><b>Nəşrin adı:</b> Неорганические Материалы, 2015, с.1-12</p> <p><b>E-link:</b> -</p> <p><b>DOI:</b> -</p> <p><b>İndeksənmə:</b> -</p> <p><b>İF:</b> -</p>	

5	<p><b>Məqalənin adı:</b> Luminescence properties of <math>\text{Ca}(\text{Al}_x\text{Ga}_{1-x})_2\text{S}_4</math> Compound</p> <p><b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Tagiyev B., Abushov S., Asadov E.</p> <p><b>Nəşrin adı:</b> Fizika, 2014, vol.XX, №3, p.15-34</p> <p><b>E-link:</b> <a href="http://physics.gov.az/Dom/2014/AJP_Fizika_03_2014_en.pdf">http://physics.gov.az/Dom/2014/AJP_Fizika_03_2014_en.pdf</a></p> <p><b>DOI:</b> -</p> <p><b>İndeksəlmə:</b> -</p> <p><b>İF:</b> -</p>	
6	<p><b>Məqalənin adı:</b> Light transformation of different length waves in nano-crystals of alkaline-earth compounds of <math>\text{CaGa}_2\text{S}_4</math> type</p> <p><b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Pashayev A., Tagiev B., Tagiev O., Abdulheyov R., Kazimova F.</p> <p><b>Nəşrin adı:</b> Fizika, 2015, vol.XXI, №1, p.3-8</p> <p><b>E-link:</b> <a href="http://physics.gov.az/Dom/2015/AJP_Fizika_01_2015_en.pdf">http://physics.gov.az/Dom/2015/AJP_Fizika_01_2015_en.pdf</a></p> <p><b>DOI:</b> -</p> <p><b>İndeksəlmə:</b> -</p> <p><b>İF:</b> -</p>	
7	<p><b>Məqalənin adı:</b> Фотолуминесценция твердых растворов <math>\text{Ca}_x\text{Ba}_{1-x}\text{Ga}_2\text{S}_4</math>, активированных ионами <math>\text{Eu}_{2+}</math></p> <p><b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Леоненя М., Луценко Е., Ржеуцкий Н., Павловский В., Яблонский Г., Нагиев Т., Тагиев Б., Абушов С., Тагиев О.</p> <p><b>Nəşrin adı:</b> Журнал прикладной спектроскопии, 2015, Т.82, №2, с.254-259</p> <p><b>E-link:</b> -</p> <p><b>DOI:</b> -</p> <p><b>İndeksəlmə:</b> -</p> <p><b>İF:</b> 0.536</p>	
8	<p><b>Məqalənin adı:</b> Excitation and Emission Spectra and Luminescence Kinetics of <math>\text{Ca}(\text{Al}_x\text{Ga}_{1-x})_2\text{S}_4:\text{Eu}_{2+}</math> Crystals</p> <p><b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Tagiev B., Abushov S., Asadov E., Kazimova F., Tagiev O.</p> <p><b>Nəşrin adı:</b> Crystallography Reports, 2015, vol.60, №6, p.924-927</p> <p><b>E-link:</b> <a href="https://link.springer.com/article/10.1134/S1063774515060358">https://link.springer.com/article/10.1134/S1063774515060358</a></p> <p><b>DOI:</b> -</p> <p><b>İndeksəlmə:</b> -</p> <p><b>İF:</b> 0.762</p>	
9	<p><b>Məqalənin adı:</b> High photoluminescence stability of <math>\text{CaGa}_4\text{O}_7:\text{Eu}^{3+}</math> red phosphor in wide excitation intensity interval</p> <p><b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Leanenia M., Lutsenko E., Rzhetski M., Yablonskii G., Naghiyev T., Ganbarova H., Tagiev O.</p> <p><b>Nəşrin adı:</b> Optical materials, 2016, 54, p.45-49</p> <p><b>E-link:</b> <a href="https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0925346716300660?via%3Dihub">https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0925346716300660?via%3Dihub</a></p> <p><b>DOI:</b> <a href="http://dx.doi.org/10.1016/j.optmat.2016.02.005">http://dx.doi.org/10.1016/j.optmat.2016.02.005</a></p> <p><b>İndeksəlmə:</b> <a href="https://www.elsevier.com/journals/optical-materials/0925-3467/abstracting-indexing">https://www.elsevier.com/journals/optical-materials/0925-3467/abstracting-indexing</a></p> <p><b>İF:</b> 2.320</p>	
10	<p><b>Məqalənin adı:</b> Люминесценция и генерация света в микропорошках <math>\text{ZnSe}</math> высоких уровнях оптического возбуждения</p> <p><b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Леонеля М., Луценко Е., Павловский В., Яблонский Г., Нагиев Т., Тагиев О., Тагиев Б., Абушов С.</p> <p><b>Nəşrin adı:</b> Журнал прикладной спектроскопии, 2015, vol.82, №1, p.57-62</p> <p><b>E-link:</b> -</p>	

	<b>DOI:</b> - <b>İndekslənmə:</b> - <b>İF:</b> -	
11	<b>Məqələnin adı:</b> Energy transfer from Tb <sup>3+</sup> to Eu <sup>2+</sup> in Ga <sub>2</sub> S <sub>3</sub> (Eu <sup>2+</sup> , Tb <sup>3+</sup> ) crystals <b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Tagiev O., Ganbarova Kh. <b>Nəşrin adı:</b> Semiconductors, 2015, vol.49, №4, p.448-451 <b>E-link:</b> - <b>DOI:</b> - <b>İndekslənmə:</b> - <b>İF:</b> -	
<b>Nəşr haqqında məlumat (Tezislər)</b>		
1	<b>Tezisin adı:</b> Люминесцентные свойства твердых растворов Ca <sub>x</sub> Ba <sub>1-x</sub> Ga <sub>2</sub> S <sub>4</sub> (x=0.1-0.5), активированных ионами Eu <sup>2+</sup> и Ce <sup>3+</sup> <b>Müəlliflərin S.A.A:</b> Нагиев Т., Леоненя М. <b>Nəşrin adı:</b> Ломоносов-материалы международного молодежного научного форума, 2014	