



**1-ci AZƏRBAYCAN-RUSİYA ÜÇTƏRƏFLİ BİRGƏ BEYNƏLXALQ QRANT MÜSABİQƏSİ
(EIF-BGM-4-RFTF-1/2017) ÇƏRÇİVƏSİNDƏ YERİNƏ YETİRİLMİŞ LAYİHƏ ÜZRƏ NƏŞRLƏR**

№	Nəşr haqqında məlumat (Məqalə(lər))	Tam mətn
1	<p>Məqalənin adı: Analysis and modeling of harmonic distortions in consumer's distribution networks, containing a powerful non-linear load</p> <p>Müəlliflərin S.A.A: Rakhmanov N.R., Kurbatsky V.G., Guliyev H.B., Tomin N.V., Rakhmanov R.N.</p> <p>Nəşrin adı: E3S Web of Conferences, vol.58, 2018, pp.1-5</p> <p>E-link: - https://www.e3sconferences.org/articles/e3sconf/abs/2018/33/e3sconf_rses2018_03015/e3sconf_rses2018_03015.html</p> <p>DOI: - https://doi.org/10.1051/e3sconf/20185803015</p> <p>İndekslənmə: -</p> <p>İF: -</p>	
2	<p>Məqalənin adı: Энергетическая безопасность прикаспийских регионов России и Азербайджана: анализ проблем и пути обеспечения</p> <p>Müəlliflərin S.A.A: Сендеров С.М., Юсифбейли Н.А., Рабчук В.И., Гусейнов А.М., Насибов В.Х., Воробьев С.В., Гулиев Г.Б., Смирнова Е.М.</p> <p>Nəşrin adı: Энергетическая политика, вып.6, 2018, стр.108-117</p> <p>E-link: -https://isem.irk.ru/publications/article2018000004834/</p> <p>DOI: -</p> <p>İndekslənmə: -</p> <p>İF: 0,514</p>	
3	<p>Məqalənin adı: Modern problems of energy security of the Caspian regions of Russia and Azerbaijan</p> <p>Müəlliflərin S.A.A: Senderov S.M., Yusifbeyli N.A., Rabchuk V.I., Huseynov A.M., Nasibov V.Kh., Guliyev G.B., Vorobev S.V., Smirnova E.M.</p> <p>Nəşrin adı: E3S Web of Conferences, №69, 2018, pp.1-6</p> <p>E-link: - https://www.e3s-conferences.org/articles/e3sconf/pdf/2018/44/e3sconf_gesg2018_01014.pdf</p> <p>DOI: - https://doi.org/10.1051/e3sconf/20186901014</p> <p>İndekslənmə: -</p> <p>İF: - 0.174</p>	
4	<p>Məqalənin adı: Оптимальное размещение устройств РМУ для оценки состояния и мониторинга запаса устойчивости Азербайджанской энергосистемы</p> <p>Müəlliflərin S.A.A: Гусейнов А.М., Гулиев Г.Б., Сулейманов К.А.</p> <p>Nəşrin adı: Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики, Надежность развивающихся систем энергетики, вып.69, книга 1, Иркутск 2018, стр.340-345</p> <p>E-link: -</p> <p>DOI: -</p> <p>İndekslənmə: -</p> <p>İF: -</p>	

5	<p>Məqalənin adı: Совершенствование мониторинга живучести Азербайджанской энергосистемы на основе устройств синхροфазорных измерений</p> <p>Müəlliflərin S.A.A: Гусейнов А.М., Гулиев Г.Б., Сулейманов К.А.</p> <p>Nəşrin adı: Журнал «Электроэнергия. Передача И Распределение», том.3, №54, 2019, стр.50-53</p> <p>E-link: -</p> <p>DOI: -</p> <p>İndekslənmə: -</p> <p>iF: -</p>	
6	<p>Məqalənin adı: Evaluation of the electric power system state using models of probability-fuzzy systems</p> <p>Müəlliflərin S.A.A: Guliyev H.B.</p> <p>Nəşrin adı: International Journal on "Technical and Physical Problems of Engineering" (IJTPE), september 2020, №44, vol.12, №3, pp.1-9</p> <p>E-link:</p> <p>DOI: -</p> <p>İndekslənmə: -</p> <p>iF: -</p>	
7	<p>Məqalənin adı: Application of voltage phase angle control in power system with unevenly loaded supply network</p> <p>Müəlliflərin S.A.A: Rahmanov N., İlyasov O., Guliyev H.B.</p> <p>Nəşrin adı: E3S Web of Conferences, vol.216, 14 december 2020, pp.1-5</p> <p>E-link: - https://www.e3sconferences.org/articles/e3sconf/abs/2020/76/e3sconf_rses2020_01050/e3sconf_rses2020_01050.html</p> <p>DOI: - https://doi.org/10.1051/e3sconf/202021601050</p> <p>İndekslənmə: - 22</p> <p>iF: - 0.60</p>	
8	<p>Məqalənin adı: Fuzzy probabilistic model for managing the modes of networks with renewable energy sources</p> <p>Müəlliflərin S.A.A: Guliyev H. B.</p> <p>Nəşrin adı: International Journal on 'Technical and Physical Problems of Engineering' (IJTPE), №1, vol.13, march 2021, pp.46-50</p> <p>E-link: - http://www.ijotpe.com/IJTPE/IJTPE-2021/IJTPE-Issue46-Vol13-No1-Mar2021/7-IJTPE-Issue46-Vol13-No1-Mar2021-pp46-50.pdf</p> <p>DOI: -</p> <p>İndekslənmə: -</p> <p>iF: -</p>	
9	<p>Məqalənin adı: Assessment of penetration level of variable renewable generations on the flexibility of power system</p> <p>Müəlliflərin S.A.A: Yusifbayli N.A., Nasibov V., Guliyev H., Aghaliyev N.</p> <p>Nəşrin adı: Electroenergetics, Electrotechnics, Electromechanics + Control Scientific – Industrial Journal, vol 11, №1, 2021, pp.32-44</p> <p>E-link: -</p> <p>DOI:-</p> <p>İndekslənmə: -</p> <p>iF: -</p>	

10	<p>Məqalənin adı: Elektrik şəbəkələrinin yük düyünlərində qeyri – simmetrik rejimlərdən mühafizənin intellektuallaşdırılması Müəlliflərin S.A.A: Quliyev H.B., İbrahimov F.Ş. Nəşrin adı: Energetikanın problemləri, №2, 2021, səh.3-13 E-link: - DOI: - İndekslənmə: - İF: -</p>	
11	<p>Məqalənin adı: Анализ состояния режимной надежности Азербайджанской энергосистемы в условиях развития и расширения межсистемных связей Müəlliflərin S.A.A: Юсифбейли Н.А., Гусейнов А.М., Насибов В.Х., Ализаде Р.Р., Гарадаги А.Э. Nəşrin adı: Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики: Надежность систем энергетики в условиях их цифровой трансформации вып.72, книга 1, Иркутск 2021, стр.89-99 E-link: - https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47150872 DOI: - İndekslənmə: - İF: -</p>	
12	<p>Məqalənin adı: Обоснование эффективности фазоповоротного трансформатора в ремонтных и послеаварийных режимах (на примере Азербайджана) Müəlliflərin S.A.A: Гулиев Г.Б., Ильясов О.В. Nəşrin adı: Методические вопросы исследования надежности больших систем энергетики: Надежность систем энергетики в условиях их цифровой трансформации вып.72, книга 1, Иркутск 2021, стр.270-279 E-link: - https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47150890 DOI: - İndekslənmə: - İF: -</p>	
№	<p>Nəşr haqqında məlumat (Konfrans material(lar)ı)</p>	<p>Tam mətn</p>
1	<p>Məqalənin adı: Intelligent Control of a Wind Turbine based on Reinforcement Learning Müəlliflərin S.A.A: Tomin N.V., Kurbatsky V.G., Guliyev H.B. Nəşrin adı: XVI International Conference on Electrical Machines, Drives and Power Systems (ELMA), 6-8 June 2019, Varna, Bulgaria, pp.1-6 E-link: - https://ieeexplore.ieee.org/document/8771645 DOI: - 10.1109/ELMA.2019.8771645</p>	
2	<p>Məqalənin adı: Method estimation the state of electric network with integrated renewable sources Müəlliflərin S.A.A: Guliyev H.B. Nəşrin adı: 16th International Conference on "Technical and Physical Problems of Engineering" (ICTPE-2020), 12-13 October 2020, Istanbul, Turkey, pp.14-17 E-link: DOI: -</p>	
3	<p>Məqalənin adı: Shunt reactors control algorithm based on fuzzy logic theory Müəlliflərin S.A.A: Hashimov A.M., Guliyev H.B., Babayeva A.R. Nəşrin adı: 7th International Conference on Control and Optimization with Industrial Applications (COIA-2020), 26-28 August 2020, Baku, Azerbaijan, pp.209-211 E-link: DOI: -</p>	

4	<p>Məqalənin adı: Регулятор Нечеткой Логике Для Управления Ветроэнергетическими Установками</p> <p>Müəlliflərin S.A.A: Гулиев Г.Б.</p> <p>Nəşrin adı: (AzTU) 70 illik yubileyinə həsr olunan “Dördüncü Sənaye İnqilabının texnoloji perspektivləri: sənaye interneti, kiberfiziki sistemlər və intellektual texnologiyalar” mövzusunda Respublika elmi-texniki konfransının materialları, 26-27 noyabr 2020, Bakı, Azərbaycan, стр.547-550</p> <p>E-link:</p> <p>DOI: -</p>	
5	<p>Məqalənin adı: Voltage control system for electrical networks based on fuzzy sets</p> <p>Müəlliflərin S.A.A: Yusifbayli N.A., Guliyev H.B., Aliyev A.</p> <p>Nəşrin adı: 11th World Conference “Intelligent System for Industrial Automation” (WCIS-2020), pp.55-63</p> <p>E-link: - https://link.springer.com/chapter/10.1007%2F978-3-030-68004-6_8</p> <p>DOI: - 10.1007/978-3-030-68004-6_8-</p>	