

**2013-CÜ İL ÜÇÜN 2-Cİ MƏQSƏDLİ BİRGƏ İKT MÜSABİQƏSİ (EIF-RİTN-MQM-2/İKT-2-2013-7(13))
ÇƏRÇİVƏSİNDƏ YERİNƏ YETİRİLMİŞ LAYİHƏ ÜZRƏ NƏŞRLƏR VƏ ƏSAS ELMİ NƏTİCƏLƏR**

Nitq siqnallarında əsas ton periodunun hesablanması üçün küylərə dayanıqlı metod təklif edilmişdir. Nitq siqnallarında kanal təhriflərinin kompensasiyası üçün ehtimallı xətti diskriminant analiz əsasında metod işlənmişdir. Səsə görə şəxsin tanınması sistemlərində müxtəlif səviyyə əlamətlərinə əsaslanan klassifikatorların qərarlarının aqreqasiyası metodu təklif edilmişdir. Səsə görə şəxsin biometrik identifikasiyası sisteminin proqram təminatı prototipi işlənmişdir. Səsə görə şəxsin biometrik identifikasiyası sistemlərinin test edilməsi üçün Azərbaycan dilində AZ-SRDat nitq korpusu toplanmışdır.

№	Nəşr haqqında məlumat (Məqalələr)
1	<p>Məqalənin adı: A Comparative Analysis of Pitch Detection Methods Under the Influence of Different Noise Conditions Müəlliflərin S.A.A: Sukhostat L., Imamverdiyev Y. Nəşrin adı: Journal of Voice, 2015, Vol.29, No 4, pp.410–417 E-link: 0 DOI: 0 İndekslənmə: 0 İF: 1.113</p>
2	<p>Məqalənin adı: Метод оценки периода основного тона с применением эмпирического вейвлет преобразования Müəlliflərin S.A.A: Имамвердиев Я., Сухостат Л. Nəşrin adı: Радиоэлектроника, информатика, управление, 2015, № 2, с.47-53 E-link: 0 DOI: 0 İndekslənmə: 0 İF: 0</p>
3	<p>Məqalənin adı: Компенсация канальных искажений на основе вероятностного линейного дискриминантного анализа для задачи распознавания диктора Müəlliflərin S.A.A: Имамвердиев Я., Сухостат Л. Nəşrin adı: Телекоммуникации, 2015, № 7, с.42-47 E-link: 0 DOI: 0 İndekslənmə: 0 İF: 0</p>
4	<p>Məqalənin adı: Метод оптимизации показателя распознавания в мультибиометрических системах Müəlliflərin S.A.A: Имамвердиев Я., Сухостат Л. Nəşrin adı: Информационные технологии, №1 (197), 2013, с.4-14 E-link: 0 DOI: 0 İndekslənmə: 0 İF: 0</p>

5	<p>Məqalənin adı: Метод объединения решений классификаторов для задачи распознавания диктора Müəlliflərin S.A.A: Имамвердиев Я., Сухостат Л. Nəşrin adı: Информатика, №1, 2015, с.17-25 E-link: 0 DOI: 0 İndekslənmə: 0 İF: 0</p>
6	<p>Məqalənin adı: Разработка робастного метода извлечения речевых признаков на основе эмпирического вейвлет преобразования Müəlliflərin S.A.A: Имамвердиев Я., Сухостат Л. Nəşrin adı: Информационные технологии, №1, т.21, 2013, с.19-23 E-link: 0 DOI: 0 İndekslənmə: 0 İF: 0</p>
<p>Nəşr haqqında məlumat (Tezislər)</p>	
1	<p>Tezisin adı: New Feature Vector Extraction Method for Speaker Recognition Müəlliflərin S.A.A: Sukhostat L., İmamverdiyev Y. Nəşrin adı: PCI-2012; IV international Conference "Problems of cybernetics and Technology, vol.1, 2012, Baku, p.99-102</p>
2	<p>Tezisin adı: Речевые технологии на службе электронного государства Müəlliflərin S.A.A: Имамвердиев Я., Сухостат Л. Nəşrin adı: "Elektron dövlət quruculuğu problemləri" I Respublika elmi-praktiki konfransı, 2014, s.82-84</p>