

Bakı Dövlət Universitetində 17 may 2022-ci il tarixində Azərbaycan xalqının ümummilli lideri Heydər Əliyevin anadan olmasının 99-cu ildönümünə həsr olunmuş gənc tədqiqatçıların, o cümlədən magistrant və doktorantların “**Tətbiqi riyaziyyatın müasir problemləri**” mövzusunda Respublika Elmi Konfransı keçiriləcəkdir.

Konfransın bölmələri:

- ✓ Riyazi fizika
- ✓ Tətbiqi riyaziyyat
- ✓ Optimallaşdırma və optimal idarəetmə
- ✓ Riyazi modelləşdirmə
- ✓ Ehtimal nəzəriyyəsi və riyazi statistika
- ✓ Əməliyyatlar tədqiqi və sistemli analiz
- ✓ Mürəkkəb sistemlərin ehtimal və statistik metodlarla təhlili
- ✓ Riyazi kibernetika
- ✓ Diskret sistemlər
- ✓ Optimal idarəetmənin riyazi iqtisadi üsulları
- ✓ Kompüter sistemlərinin və şəbəkələrinin proqram təminatı
- ✓ Hesablama diaqnostikası
- ✓ İnformasiya sistemləri
- ✓ İqtisadi fəaliyyətin riyazi və informasiya təminatı
- ✓ İqtisadi informasiya sistemləri

Konfransda iştirak etmək istəyənlər tədqiqat işlərini 29 aprel 2022-ci il saat 17:00-dək tezis şəklində (3 səhifədən çox olmamaqla) aytek@mail.ru ünvanına göndərə bilirlər.

Konfrans materiallarının hazırlanma qaydaları:

Materialın həcmi – A4 formatlı 3 səh.-dən çox olmamaqla (sağdan, yuxarıdan və aşağıdan 2 sm, soldan-3 sm olmaqla)

Məruzənin adı- şrift ölçüsü 14, çap hərfləri ilə, mərkəzdə, interval 1,0, tünd qara.

Müəlliflər- şrif tölçüsü 14, interval 1,0. Müəlliflərin adı, atasının adı (inisiialları) soyadı, tünd qara.

Təşkilatın adı- şrift ölçüsü 12, kursivlə, interval 1,0.

Elektron poçt ünvanı- Şrift ölçüsü 12, kursivlə, interval 1,0.

Məruzənin mətni- şrift Times New Roman, şrift ölçüsü 14, interval 1,0. Formullar Equation Editor (Math Type) vasitəsilə yığılır, şriftölçüsü 14.

Ədəbiyyat siyahısı - nömrələnir, şrift ölçüsü 14, məruzənin mətnində ədəbiyyat istinadları kvadrat mötərizələrdə verilir. Ədəbiyyat siyahısında müəlliflərin inisiialları soyadıdan qabaq, probelsiz yazılır.

Xülasə - məqalənin özdilində, şrift ölçüsü 12, kursivlə, interval 1,0.

Açar sözlər - 5-6 söz, şrift ölçüsü 12, kursivlə, interval 1,0.

Qeyd: Tərtibat qaydalarına uyğun olmayan materiallar qəbul edilməyəcəyəkdir.

Nümunə:

**QEYRİ SƏLİS ZAMAN SIRALARINA ƏSASLANAN DETERMİNİK
PROQNOZLAŞDIRMA MODELİ VƏ ONUN QURULMASI**

Dadaşova İ. İ.

(BDU, Tətbiqi riyaziyyat və kibernetika fakültəsi)

[*i-dadashova@mail.ru*](mailto:i-dadashova@mail.ru)

Xülasə: Təqdim olunan işdə valyuta kursunun proqnozlaşdırılmasında qiymət dəyişikliyinə real vəziyyəti və mümkün gələcək tendensiya haqqında situasiyaların texniki analizindən istifadə edilmişdir. Valyuta məzənnəsinin proqnozlaşdırılması üçün mövcud və keçmiş zaman anları ilə əlaqədar müşahidələrə əsasən məlumatların xronoloji ardıcılığını əks etdirən zaman sıraları qurulmuşdur.

Açar sözlər: zaman sıraları, qərarların qəbul edilməsi, determinik proqnozlaşdırma.

Məruzənin mətni -----

Ədəbiyyat

1. Sheng-Tun Li, Yi-Chung Cheng, “Deterministic fuzzy time series model for forecasting enrollments”, 0898-1221, 2006.

2. Q. Song, B.S. Chissom. Forecasting enrollments with fuzzy time series— part I, Fuzzy Sets and Systems 54 (1993) 1–9.