



Biz bazar iqtisadiyyatını vergi
yolu ilə tənzimləməliyik.

Heydar ALİYEV

Vergilər



Nö 36 (676) ■ 18 sentyabr 2013

www.vergiler.az

Qiyməti: 40 qəp.

Prezident İlham Əliyev yeni obyektlərin açılışında iştirak etmişdir

Azərbaycan Respublikasının Prezidenti
İlham Əliyev sentyabrın 10-da bölgə-
lərə səfəri çərçivəsində Şəmkir rayonu-
nuna gəlməmişdir.

Dövlətimizin başçısı əvvəlcə Şəmkir şəhərində ulu öndər Heydər Əliyevin abidəsini ziyarət edərək öünü gül dəstəsi qoymuşdur. Prezident İlham Əliyevə abidənin ətrafında və ümumilikdə rayonda son illerde görülen abadlıq işləri barədə məlumat verilmişdir.

Prezident İlham Əliyev Şəmkirə səfəri çərçivəsində Bayraq Meydanı və Bayraq Muzeyi ilə də tanış olmustur. Dövlətimizin başçısına məlumat verilmişdir ki, Şəmkir rayonunun girişində yerləşən meydən 4,5 hektar ərazini əhatə edir. Meydanda 98 metr hündürlüyündə bayraq diarı ucağılmış, uzunluğu 40, eni 20 metr olan dövlət bayrağı asılmışdır. Bildirlmişdir ki, muzeyin xarici vitrajları şübhə paketində hazırlanmışdır. İki-mərtəbəli binada Azərbaycanın qədim və müasir tarixinə dair maraqlı eksponatlar toplanmışdır.

Sonra Prezident İlham Əliyev Heydər Əliyev Mərkəzinin açılışında iştirak etmişdir. Mərkəzin ətrafında yaradılan parkla tanış olan dövlətimizin başçısına məlumat verilmişdir ki, parkın ümumi sahəsi 14,5 hektardır. Ərazidə müasir tipli 7 fəvvarə, uzunluğu 742 metr olan açıq su kənalları və onların üzərində tunnel tipli 10 keçid-körpü, göl, sünə buz meydançası olan «Megafun» inşa edilmiş, burada çoxlu sayıda müxtəlif atraksionlar qurulmuşdur. Parkda 20 minəkdə müxtəlif növ dekorativ ağaclar, güllər ökəlmüş, yaşıllıq salmışdır.

Dövlətimizin başçısı Şəmkirdə Heydər Əliyev Fonduñun toşəbbüsü ilə inşa edilmiş Uşaq Akademiyasının açılışında da iştirak etmişdir. Bildirlmişdir ki, binanın tikintisini öten ilin mayında başlanılmış, bu ilin iyundan başa çatdırılmışdır. Akademiyada uşaqların asudə vaxtl-



rinin səmərəli təşkili üçün hər cür şərait yaranılmışdır. Xüsusi tədris programları əsasında fəaliyyət göstərəcək akademiya uşaqlar iki yaşından qəbul ediləcəkdir. Burada uşaqlarla dünəndə möşhur olan «Kiddie Academy» tədris programı əsasında hazırlıq prosesi keçiriləcəkdir.

Azərbaycan Respublikasının Prezidenti İlham Əliyev həmin gün gənc nəsil intellektual və mənəvi inkişafın təmin edilməsi, vətənporvərlik ruhunda təbiyə olunması, onların innovativ ideyalarının və yaradıcı toşəbbüslerinin reallaşdırılması haqqında verdiyi səroncamlara uyğun olaraq, Heydər Əliyev Fonduñun prezidenti Mehriban Əliyevanın toşəbbüsü ilə həyata keçirilən «Təhsilə dəstək» layihəsi çərçivəsində istifadəyə verilmiş Bakı Oksford məktəbinin Şəmkir filialı ilə tanış olmuşdur. Hazırda məktəbdə 231 şagird tohsil alır. Məktəbin məzənələri Azərbaycan Respublikasının attestatı ilə yanaşı, Kembriç Universitetinin orta təhsil haqqında sertifikatını da əldə edirlər. Məktəbdə tədris ingilis dilində aparılır. Burada tohsil məktəbəqədər hazırlıq, ibtidai siniflər, orta məktəb və yuxarı məktəb mərhələləri üzrə keçirilir. Bununla-

yanaşı, təhsil ocağında beynəlxalq iki illik «A-level» proqramları keçirilir. Bu proqramları bitirən şagirdlər beynəlxalq imtahanlarda müsbət qiymətlər aldıqda Britaniyanın müxtəlif universitetlərinə daxil ola bilərlər.



Dövlətimizin başçısı burada yeni tikilmiş yataqxana binası ilə də tanış olmuşdur.

Sonra Prezident İlham Əliyev Şəmkir şəhərino içmeli suyun verilməsi mərasimində iştirak etmişdir. Dövlətimizin başçısı əvvəlcə rayon ictmayıyotının nümayəndələri ilə görüşmüş, onları salamlayaraq deməşdir: «Bu gün Şəmkir rayonunda bir neçə tədbir keçirilir. Onların içərisində içmeli suyun verilməsi elbəttə ki, xüsuslu yer tutur. Bu layihənin icrası böyük əhəmiyyət kəsb edir. İcmali su insanlar üçün əsas məsələdir. Mən çox şadam ki, artıq Şəmkirdə də bu vacib infrastruktur layihəsi uğurla icra edilir. Bu münasibətə sizi ürəkdən tövək edirəm».

Daha sonra dövlətimizin başçısı Şəmkirdə «Zəka» İntellektual Gənclər Mərkəzinin açılışında iştirak etmişdir. Ona məlumat verilmişdir ki, mehmanxana standart, qoşa çarpayı və böyük çarpayı 63 otaqdan ibarətdir. Bütiñ nömrələrdən ən yüksək səviyyədə istirahət üçün hər cür şərait yaranılmışdır. Ən son informasiya-kommunikasiya texnologiyaları ilə tomin olunan otaqların dizaynında Şəmkirin qədim xalçalarının ornamentlərindən istifadə edilmişdir.

Mehmanxananın istifadəyə verilməsi həm də çoxlu sayıda yeni iş yerlərinin açılmasına deməkdir. Yeni mehmanxana Şəmkirin turizm potensialının göstəricisi olmaqla, bölgənin imkanlarını nümayiş etdirir. Azərbaycanda turizmin ölkə iqtisadiyyatının mühüm hissəsinə çevrilmesi, bu sahədə kiçik və orta sahibkarlıq üçün möhkəm bazanın yaradılması regionların infrastruktur cəhətdən inkişafını da təmin edir.

Prezident İlham Əliyev həmin gün

Şəmkirdə əsaslı bərpa edilən Alman Lüteran kilsəsi ilə də tanış olmuşdur. Dövlətimizin başçısına məlumat verilmişdir ki, kilsədə bərpa işlərinə 2012-ci ilin mayında başlanılmış, bu ilin iyulunda sona çatdırılmışdır. 1909-cu ildə almanın tərifindən inşa edilən kilsə uzun illərdən sonra yenidən bərpa olunmuş, ərazisi abadlaşdırılmış və burada göz oxşayan park salınmışdır.

Sentyabrın 10-da Azərbaycan Respublikasının Prezidenti, Silahı Qüvvələrinin Ali Baş Komandanı İlham Əliyev Şəmkir hərbi birləşməsinin hərbi şəhərciyində aparılan abadlıq-quruculuq işləri ilə də tanış olmuşdur. Ali Baş Komandan Azərbaycan xalqının ümummilli lideri Heydər Əliyevin hərbi hissənin ərazisindəki büstü önungə gül dəstəsi qoymuşdur. Dövlətimizin başçısı hərbi hissənin ərazisində yeni inşa edilmiş əsgər yeməkhanası, poliklinika, su hovuzu və əsgər klubu ilə tanış olmuşdur. Məlumat verilmişdir ki, əsgər klubunun girişində Heydər Əliyev Muzeyi yaranılmışdır. Burada, həmçinin, müasir standartlara cavab veren 500 nəfərlik təməməz zalı, kitabxana, oxu zali, kompüter otağı, müxtəlif dərnəklər fəaliyyət göstərir.

«ASAN Xidmət»in əhatə dairəsi genişlənir



Sentyabrın 17-də Azərbaycan Respublikasının Prezidenti yənində Vətəndaşlara Xidmət və Sosial İnnovasiyalar üzərə Dövlət Agentliyinin 3 sayılı Bakı «ASAN xidmət» mərkəzinin açılışı olmustur. Azərbaycan Respublikasının Prezidenti İlham Əliyev mərkəzin açılışında iştirak etmişdir.

Mərkəzin fəaliyyəti ilə tanış olan dövlət başçısına məlumat verilmişdir ki, Bakının Yasamal, Səbail və Qaraçay rayonlarının əhalisinə xidmət göstərəcək mərkəzde vətəndaşların qəbulu elektron növbə əsasında həyata keçiriləcəkdir. «ASAN xidmət» mərkəzində vətəndaşların gözəyərək vaxtlarını səmərəli keçirmələri üçün funksional-yardımçı xidmətlər - bank, siqorta, hüquqi yardım və elektron rəy sorğusu xidmətləri göstərilecekdir. Elektron şikayət köşkü və elektron «Skype» vasitəsilə vətəndaşların online qəbulu keçirilərək onların şikayətlərinə operativ şəkildə baxılacaqdır. Elektron rəy sorğusu vasitəsilə isə gündəlik vətəndaş məmənluğunuñ soviyyəti müəyyən ediləcəkdir.

Mərkəzdə ilk dəfə olaraq elektron şikayət köşkü və elektron rəy sorğusu xidmətləri göstərilecekdir. Elektron şikayət köşkündə «Skype» vasitəsilə vətəndaşların online qəbulu keçirilərək onların şikayətlərinə operativ şəkildə baxılacaqdır. Elektron rəy sorğusu vasitəsilə isə gündəlik vətəndaş məmənluğunuñ soviyyəti müəyyən ediləcəkdir.

Diqqətə çatdırılmışdır ki, «ASAN xidmət» mərkəzinin fəaliyyətinin məqsədi dövlət orqanlarının hüquqi xidmətlər göstərməsindən vətəndaşların razı salınmasının, şəffaflığın tomin edilməsinin, korrupsiya hallarının istisna olunmasının, müasir texnologiyaların, «bir qapı» prinsipinin tətbiqinin, dövlət qulluqçusu-vətəndaş münasibətlərində yeni düşüncə tərzinin - «dövlət qulluq-

Təhsil hər bir ölkənin gələcəyidir

Sentyabrın 16-da - Bılık günlündə Bakının Yasamal rayonundakı 158 nömrəli tam orta məktəb əsaslı təmir və yenidənqurmadan sonra istifadəyə verilmişdir. Azərbaycan Respublikasının Prezidenti İlham Əliyev və xanımı Mehriban Əliyeva mərasimdə iştirak etmişdir.

Ölkəmizdə son illər təhsilin inkişafı ilə bağlı ardıcıl tədbirlər həyata keçirilir, müxtəlif proqramlar icra olunur. Yüksek intellektual malik insan kapitalının formalaşmasında, davamlı inkişafə zəmin yaradarı güclü iqtisadiyyatın qurulmasında təhsil mühüm rol oynayır. Azərbaycanın əldə olunan bu uğurların daha da möhkəm ləndirilməsi ilə bağlı ardıcıl tədbirlər görülür. Son illərdə özlərə təhlükəsizlik və ya əsaslı təmir edilmişdir. Yasamal rayonundakı 158 nömrəli tam orta məktəbdə aparılan yenidənqurma işləri də bu tədbirlərin davamıdır.

Prezident İlham Əliyev və xanımı Mehriban Əliyeva məktəbdə yaradılan şəraitlə tanış olmuşlar. Burada ulu öndər Heydər Əliyevin ölkədə təhsilin inkişafına göstərdiyi diqqət və qayğısı eks etdirən fotostend qurulmuşdur. Üç tədris və bir yardımçı korpusdan ibarət olan 1850 şagird yerlik bu məktəbdə 198 müəllim işləyir.

Şagirdlərin istifadəsində iki informatika kabinetin şəhərə qurulmuşdur. Dövlətimizin başçısı ayrı-ayrı fənn kabinetləri ilə də tanış olmuşdur. Məktəbdə müxtəlif tədbirlərin keçirilməsi üçün 350 nəfərlik geniş akt zalı da yaradılmışdır. Məktəbin müəllim-şagird kollektivi ilə görüşən Prezident İlham Əliyev demişdir: «Təhsilin keyfiyyəti ele prosesdir ki, bu prosesin hüdudları yoxdur. Biz daim bu məsələni diqqət mərkəzində saxlamalıyıq. Çünkü artıq defələr bu ifadə işlədilib: «Təhsil hər bir ölkənin gələcəyini təmin edir». Hər bir ölkənin inkişafını onun insanları, insanların bilişləri, istədiyi müəyyən edir. Ölkələr vərdi ki, orada təbii sərvətlər yoxdur. Ancaq o ölkələr dünyada on inkişaf etmiş ölkələrdir. Biz də bə yolu getməliyik. Bizim üstünlüyüümüz ondan ibarətdir ki, təbii sərvətlərimiz də var və biz təbii sərvətlərin işlənməsindən əldə edilmiş gəlirləri insan kapitalına, o cümlədən təhsil sahəsində aparılan işlətlərlə yonşoldır».

2 | Mütərəqqi beynəlxalq təcrübəyə əsaslanan əsaslı vergi sistemi

3 | Azərbaycanda biznes mühiti yüksək dəyərləndirilir

4 | Dünya İqtisadi Forumunda ölkəmizin ugurları açıldı

5 | Elektron ödəniş xidmətləri ilə bağlı yeni konsepsiya

beynəlxalq panoram

Qırğızistanda Vergi Məcəlləsinə bir sıra dəyişikliklər edilib

Qırğızistan parlamenti birinci oxunuşda «Qırğızistan Respublikasının Vergi Məcəlləsinə əlavə və dəyişikliklər edilməsi haqqında» qanun layihəsinə baxıb. Qanun layihəsi vergi inzibatiğinin yaxşılaşdırılması məqsədilə hazırlanıb.

Qanunvericiliyə əsas dəyişikliklər sırasında mənfiət, gəlir, faiz və daşınmaz əmlaka vergilər üzrə hesabatların təqdim edilməsi və vergilərin ödənilməsi müddətlərinin dəyişdirilməsi nəzərdə tutulur. Dəyişikliklərə əsasən, ƏDV üzrə əvəzleşmələr yalnız o halda aparılacaq ki, əldə edilmiş malların haqqı nağdsız formada ödənilsin və ya hesabat dövründə nağd alışlarının hecmi 300 min som (100 som = 2 USD) ötməsin.

Dəyişikliklər layihəsinə müzakirə edən parlamentin müvafiq komitəsi öz reyində qeyd edib ki, ƏDV üzrə əvəzleşmələrde yalnız nağdsız formada



dəvətişlərə dair normanın tətbiqi sahibkarların, xüsusilə də regionlarda işləyən fərdi sahibkarların veziyətini əhəmiyyətləri dəvətə çatılmalıdır.

Hökumət, həmçinin, sanatoriylar, pansionatlar və istirahət evləri üzrə sahə əmsalını artırmağı (0,2-dən 1-ə qədər) tətbiq edib. Bununla yanaşı, təcərlə məşğul olan subyektlə-

də vergi postlarının qurulması ideyəsi irəli sürürlüb. Müzakirələr zamanı parlament komitəsi bu dəyişikliklərə qarşı çıxıb.

«Sanatoriya, pansionat və istirahət evləri üzrə sahə (funksiyalı) əmsalının 0,2-dən 1-ə qədər artım turizm biznesinə vergi yükünü əhəmiyyətli dərəcədə artırır və neticədə istehlak-

çılar üçün qiymət artımına götərir. Bir çox sanatoriya, pansionat və istirahət evləri öz fəaliyyətini mövsümü həyata keçirdiyindən, komitə qanunvericiliyin qüvvədə olan redaksiyada dəyişiklik aparılmasının eleyhinə çıxış edir», - komitənin qərarında bildirilir.

Qırğızistan hökuməti həmçinin avtomobiliyuma məntəqələrinin və gecə klublarının patent əsasında işləməsini tətbiq edib. Bu barədə iqtisadiyyat nazirinin müavini Adilbek Kasimaliyev bildirib. Patentin dəyerinin 4 min som müəyyən edilməsi tətbiq edilir. «Həzirdə avtomobiliyuma məntəqələrdən vergi yığımlarının ümumi həcmi 6,8 milyon som təşkil edir. Bişkək üçün patentin dəyeri 4 min som, regionlara üçün isə bir qədər az müəyyən ediləcək. Məsələn, ucqar rayonda bir avtomobiliyuma məntəqəsi üçün dəyər 300 som təşkil edəcək, cənubi belə regionda gölərin səviyyəsi də azdır», - nazir müavini qeyd edib.

Moldova xaricə istirahətə gedən turistlərə vergi tətbiq edəcək

Moldovanın turizm üzrə Agentliyi xaricdən calmaya gedən turistlər üçün vergi tətbiq etməyi təklif edib. Verginin məbləği 10-30 ley (80 sent - 2,4 ABŞ dolları) təşkil etməlidir.

Agentliyin başçısı Nikolay Platonun sözlərinə görə, qanunvericiliyə mü-

vafiq dəyişikliklər 2014-cü iləndən qıvvuya minə bilər.

Agentliyin məlumatına görə, 2012-ci ilde Moldova 13 min turist gəlib, 147 min vətəndaş isə xaricə istirahətə gedib. N. Platonun fikrinə, «turizmi ele inkişaf etdirmək lazımdır ki, ölkəyə gölənlərin sayı dərəcədə artırır və neticədə istehlak-

Latviya vergilərin azaldılmasına gələn il baxacaq

İş qüvvəsinə vergilərin azaldılması ilə bağlı masləhə növbəti ilin dövlət bütçesinin müzakirəsi zamanı baxılacaq.

Latviya hökumətinin başçısı qeyd edib ki, gölər vergisinin dərəcəsinin nəzərdə tutulmuş ixtiarlarından imtina etməyə, əvəzinə vergiyə cəlb edilməyən minimal gölərlərin həddini və himayədə olan şəxslər güzəştərərətartırmaga çağırın ekspertlərin bildirir.

arqumentlərinin dəyərləndirməyə ehtiyac var. O, vurğulayıb ki, büdcənin imkanları məhduddur, buna görə kompramis variantlar axtarmaq lazımdır.

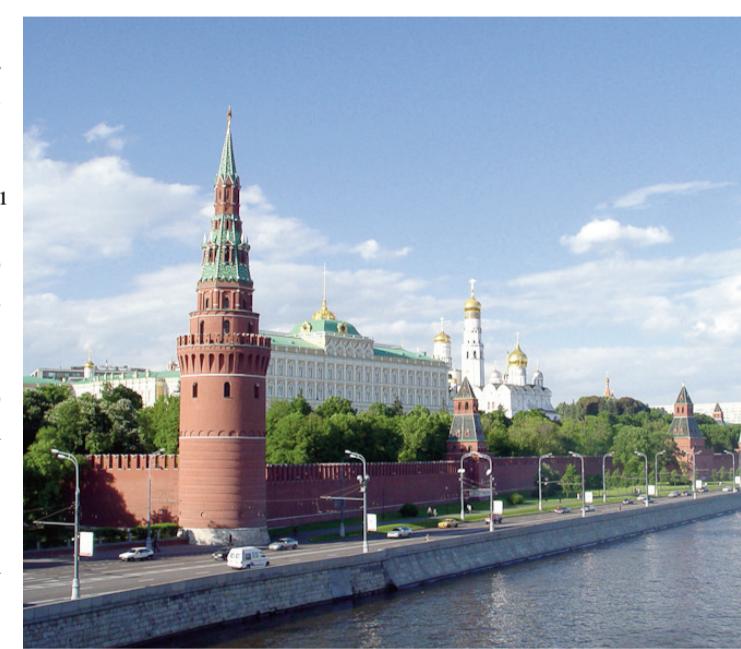
Bundan əvvəl maliyyə naziri Andris Vilks də bildirib ki, gölər vergisinin üç il ərzində 5% azaldılması çox tələsik addımdır. Bu qrafik «Gölər vergisi haqqında» qanunun mətnində tövsiyə edilsə də, maliyyə naziri belə azalmanın çox sürətli olduğunu bildirir.

Rusiya iri biznesin vergiləri ilə bağlı dünya dövlətlərini vahid mövqeyə çağırır

RF-nin Baş naziri Dmitri Medvedev bildirib ki, dünya dövlətləri böyük korporasiyaların vergitutma mexanizminə dair vahid mövqə hazırlamağa hələdir.

«Nə qədər ki, dünyanın, öcümlədən ABŞ-in böyük şirkətlərinə başqa yurisdiksiyalarda tərəmə strukturlarını açmaq və vergiləri orada ödəmək sərfəli olacaq, o zamana qədər bu məsələ nizamlanmayıcaq, dünya iqtisadiyyatında yeni problemlər, yeni Kipr'lər meydana çıxacaq», - deyə D. Medvedev bildirib.

Baş nazirin sözlərinə görə,



bu məsələni həll etmək asan deyil, cənubi sahibkarlar onsuza da vergilərin optimallaşdırılması üçün həll imkanları axtaracaqlar. Lakin bir sira məsələlər dövlətlərin vahid mövqeyində asılı ola bilər.

«Gəlin dəqiqlişdirək, bize nə lazımdır: şirkətlərimiz vergiləri öz ölkələrinin ərazilərində ödəsin, yoxsa biz başqa əlverişli vergi yurisdiksiyalarında tərəmə strukturlar yaradaraq vergilərin əsas hissəsinin ərazilərdə ödənilməsin tamamilə qanuni heşab edək? Bu, hazırda böyük iqtisadiyyatların qarşısında duran seçim məsələsidir», - deyə hökumət başçısı bildirib.

Yuxarıdan aşağı:

- 1.Naxçıvan Muxtar Respublikasının Culfa rayonunda kənd;
- 2.Şirkətin məhsullarını topdansatı qiyəmtərlərə alan və perakənde satış qiymətlərinə satan fiziki və ya hüquqi şəxs;
- 3.Məşhur xanəndənin adı (1883-1962);
- 4.Sovet avtobus markası;
- 5.Qorbi Azərbaycanın Zəngəzur mahalı ərazisində rayon;
- 6.Gözlənilməz hədiyyə;
- 7.Metal. D.İ. Mendeleyevin elementlərin dövrü sistemində 75-ci element;
- 11.Fotoaparət markası;
- 13.Uzvi birləşmə olub, insan və heyvanların qidasının zəruri hissəsinə təşkil edir;
- 15.«Baharın on yeddi anı» filmində Otto fon-Ştirlis obrazı canlandırı sovet kinoaktörünün (1928-2009) soyadı;
- 16.1799-cu ildə Napoleon Bonapartın başçılıq etdiyi Fransa qoşunu ilə Osmanlı qoşunu arasında deniz döyuşü;
- 17.Qitələrdən biri. Adı sami dilindən tərcümədə «günəşin batlığı tərəf» mənasını verir;
- 18.Kimsəsizlərin keşiyində duran «maskalı qəhrəman»;
- 20.Daha

Qəzetimizin ötən nömrəsində getmiş krossvordun cavabları:

Yuxarıdan aşağı:

- 1.Bişkə; 2.Trend; 3.Bankrot; 4.Tun; 5.Zivel; 6.Qatalin; 7.Nür-güt; 13.Aqronom; 15.Qotland; 16.Yurski (Sergey); 17.Ştan-qə; 18.Qrant; 20.Dalan; 22.İBM.

Soldan sağa:

- 1.Cənubi Azərbaycanın əyalətlərindən biri, «Ləçəktürün» kompozisiyali xalısı ilə məşhurdur;
- 5.Respublikamızda rayon;
- 9.Dəvriyyat;
- 10.İsmayıllı rus admiralı (1802-1855);
- 12.Fransada şəhər;
- 14.Reaktiv qüvvə ilə işləyən üçən aparat. Ətraf mühitdən asılı olmayaraq və hətta havasız şəraitdə işləyir;
- 16.Qusar rayonunda kənd;
- 19.Tanımış rus admiralı (1802-1855);
- 21.Kinematografiya tarixində on gölərlü «Titanik» və «Avatar» filmlərinin rejissörünün soyadı;
- 23.Yaponiyanın Hönsü adasında şəhər;
- 24.Latin Amerikasında torpaq mülkiyyəti;
- 25.Dalamazkimilər fəsiləsinə aid bitki cinsi.

Krossvord

Krossvord

çox fəlsəfə, riyaziyyat və fizika kimi elmlərdə istifadə olunan termin - yer, fəza; 22.Afrika qıtəsində çay. Dünyanın ikinci uzun çayıdır.

Soldan sağa:

1. Cənubi Azərbaycanın əyalətlərindən biri, «Ləçəktürün» kompozisiyali xalısı ilə məşhurdur;
5. Respublikamızda rayon;
9. Dəvriyyat;
10. Azərbaycanda naşıl personajı;
12. Fransada şəhər;
14. Reaktiv qüvvə ilə işləyən üçən aparat. Ətraf mühitdən asılı olmayaraq və hətta havasız şəraitdə işləyir;
16. Qusar rayonunda kənd;
19. Tanımış rus admiralı (1802-1855);
21. Kinematografiya tarixində on gölərlü «Titanik» və «Avatar» filmlərinin rejissörünün soyadı;
23. Yaponiyanın Hönsü adasında şəhər;
24. Latin Amerikasında torpaq mülkiyyəti;
25. Dalamazkimilər fəsiləsinə aid bitki cinsi.

Yuxarıdan aşağı:

- 1.Bişkə; 2.Trend; 3.Bankrot; 4.Tun; 5.Zivel; 6.Qatalin; 7.Nür-güt; 13.Aqronom; 15.Qotland; 16.Yurski (Sergey); 17.Ştan-qə; 18.Qrant; 20.Dalan; 22.İBM.

Soldan sağa:

1. Batabat; 5.Ziqan; 8.Şteyn; 9.Novator; 10.Eldarov (Ömər);
- 12.Fiat; 14.Talaq; 16.Yoqa; 19.Antidot; 21.Sunqari; 23.Aslan (Qəhrəmanlı); 24.İsmət (Qayibov); 25.Madonna.

idman

Velosipedçimiz beynəlxalq turnirdə ikinci yeri tutub

Azərbaycan velosipedçisi Aqşin Bağırlı ilk dəfə Gürcüstanda, Qafqaz sıradağlarının canubunda yerləşən Stepanavantsında rayonunda keçirilən müfəzzül «Red Bull GerGett» beynəlxalq turnirində ikinci yeri tutmuşdur.

Azərbaycan komandası bu turnirdə müxtəlif ölkələrdən 20



komandanın qatıldığı mauntainbayk yarışlarında (dağ velosipedçisi) iştirak etmişdir. Sevindirici haldür ki, Azərbaycan velosipedçiləri komanda birinciliyində üçüncü yero liyəq görülmüşlər. Aqşin Bağırlı şəxsi birincilikdə əvvəlcə irələdə olsa da, məsaflənin sonunda döngəni dəlaşiq saldıqla gərə finiş ikinci çatmışdır.

«Red Bull GerGett» 4 ekstrem idman növbətinin nadir kombinasiyasından ibarət turnirdir. Yarış qatılan hər komandada dörd atlet - kayaking üzrə idmançı, qayaya dırmanın, dağ velosipedçisi və dağ qaçışçı təmsil olunur.

Açıq Rusiya çempionatında üç medal

Cəlyabinskda taekvondo üzrə açıq Rusiya çempionatına yekun vurulmuşdur.

Dünya Taekvondo Federasiyasının (DTF) G-1 kateqoriyalı üçüncü beynəlxalq turnirində millimiz 2 gümüş və 1 bürünc medal qazanmışdır.

Komandamızın üzvü Samir Cavadlı (58 kq) bütün rəqiblərinə qalib gələrək finala yüksəlmışdır. Həlledici görüşdə Zanat İskakov (Rusiya) möglüb olan idmanımız çempionatın gümüş medalı ilə kifayətlənmişdir. Turnirde 54 kq çəki dərəcəsində çox edən həmşerimiz Samir Aydinov isə bürünc medala sahib olmuşdur.

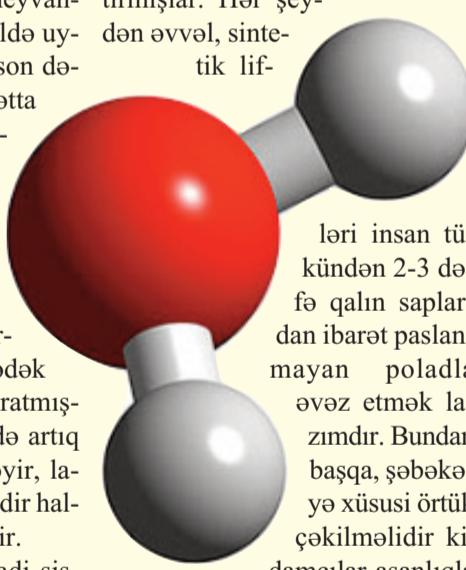
mozaika

Havadan bol su əldə etmək üsulu tapılmışdır

Massachusetts Texnologiya Universitetinin alimləri Çılıdan olan həmkarları ilə birləşdə havadan içməli su yığan qurğu işləyib hazırlamışlar.

Bu, insanın nadir tapıntısı deyildir: planetin bəzi ən qaraqliq regionlarında bitkilər və heyvanlar su qılığına unikal şəkildə uyğunlaşmışdır. Yağıntının son dərəcə az olduğu və ya hətta heç olmadığı yerlərdə heyvanlar və bitkilər suyu birbaşa havadan, dəha konkret desək, okeanlardan gələn dumanından alır.

Alımlar bu prosesi dəha geniş miqyasda təkrarlayaraq dumandan 10 faizdək rütubət ala bilən qurğu yaratmışlar. Dünyanın 17 ölkəsində artıq buna bənzər qurğular işləyir, lakin onların səmərəliliyi nadir hallarda cəmi 2 faizə çata bilir.



Havadan su toplayan adı sistemlər poliolefin liflərdən hazırlanmış şaquli şəbəkədən ibarətdir. Bu şəbəkələr ucuz başa gə-

lir, amma az səmərəlidir, çünki hətta optimal şəraitdə dumandan yalnız 2 faiz rütubət almağa imkan verir.

Massachusetts universitetinin mütəxəssisleri şəbəkənin ideal parametrlərini müəyyənləşdirərək onun səmərəliliyini xeyli artırımlar. Hər şeyden əvvəl, sintetik lif-

ləri insan tükdən 2-3 dəfə qalın saplardan ibarət paslanmayan poladla əvəz etmək lazımdır. Bundan başqa, şəbəkəyə xüsusi örtük çəkiləməlidir ki, damcıclar ansanlıqla şəbəkə ilə sürüsüb nova düşsün, külək onları qalan dumanla birlikdə götürüb aparması. Odur ki,

elm

şəbəkə dəliyinin ölçüsü onun hərəkəti ilə iflərin diametrindən 2 dəfə böyük olmalıdır.

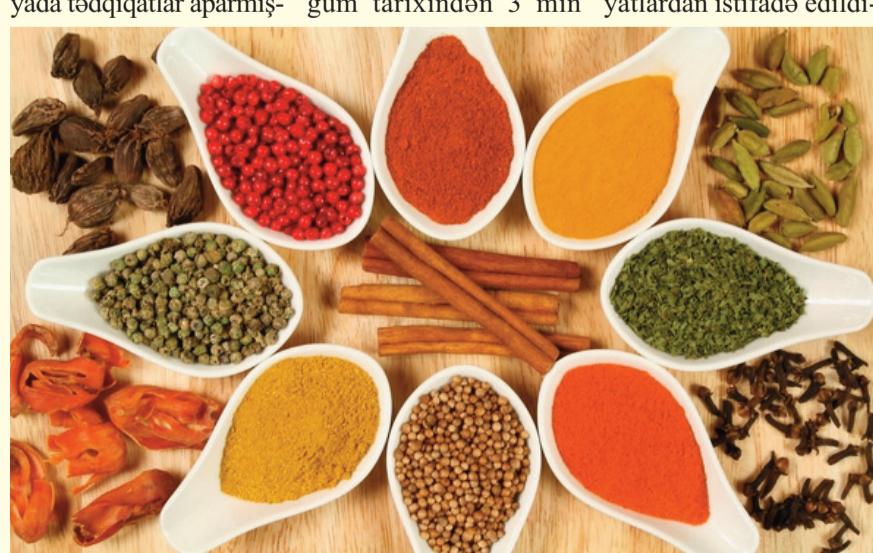
Yeni qurğunun prototipi Atakama sohrasının sahilboyu dağlıq ərazisində sınaqdən çıxarılmışdır. 1 kvadratmetrlik şəbəkə sınaqteilə gündə bir neçə litr su əldə etmək mümkün olmuşdur. Hesablamaşalar göstərmişdir ki, ilin müəyyən vaxtında qurğu gündə 12 litrdək içməli su yığa bilər. Bir-birinin ardınca bir neçə cərgə belə şəbəkədən istifadə olunarsa, hesablanmış 10 faizdən xeyli çox su toplamaq olar.

Qurğunun müəllifləri təsdiq edirlər ki, paslanmayan poladdan hazırlanmış yüzlərlə kvadrat-metrikli işləmələrə qədər xəbər verəcək və elektrik enerjisi işlətmədən istehsal edəcəkdir. Cili tədqiqatçılardan hesablamalarına görə, dumandan hətta cəmi 4 faiz su əldə edilə bilər. Cili 4 simal regionuna bərabər ərazini ucuz içməli su ilə təmin etmək mümkün olacaqdır.

Ədviyyatın tarixi

Beynəlxalq arxeoloqlar qrupu belə qənaətə gəlmışdır ki, avropalılar müxtəlif növ ədviyyatdan hələ 7 min il bundan əvvəl istifadə etmişlər

Avropalı alimlər lər. İlk yazılı mənbələr-əvvəl avropalıların xə- Amerika, Afrika və Asiya- də İsa peyğəmbərin do- ruk hazırlayarkən ədviyyat- yada tədqiqatlar aparmış- 3 min yatlardan istifadə edildi-



maraqlı

yi barədə məlumat verilir.

Ölde olunan dəlillər ədviyyatlardan istifadənin daha qədim dövrlerə məxsus olduğunu sübut etmişdir. Qazıntılar zamanı alimlər eramızdan 5 min il əvvəl mətbəxlərdə ədviyyatların işlədilməsinə dair yeni faktları üzə çıxarmışlar.

Danimanı və Almaniya ərazilərində arxeoloji qazıntılar zamanı təpələr bankalarda sarımsaq, xardal və digər ədviyyatlar alımının 7 min il bundan əvvəl avropalıların ədviyyatlardan istifadə etmələrinə dair söylədikləri fikirləri təsdiq etmişdir.



Dünya çempionatında ilk medal

Macaristanın paytaxtı Budapeştə sərbəst, yunan-Roma və qadın gülgə üzrə dünya çempionatı davam edir. Yarışın ilk günündə Azərbaycan milli komandası medal hesabını açıb.

96 kq çəki dərəcəsində yer alan sərbəst gülgəsimiz Xetaq Qazymov çempionatın gümüş medalına sahib olub. İdmanımız ardıcıl olaraq Argentina, Polşa, Qırğızistan və Rusiya gülgəşçilərini mübarizədən kənarlaşdıraraq finala çıxıb. Lakin o, həlledici görüşdə iranlı Reza Yezdaniyə kiçik hesabla uduraraq, dünya çempionatını ikinci yerdə başa vurub.



FILA-nın növbəti toplantısı keçirilib

Sentyabrın 16-da Budapeştə Beynəlxalq Gülgə Federasiyasının (FILA) İcraiyyə Komitəsinin növbəti toplantısı keçirilmişdir.

Toplantıda Azərbaycan Gülgə Federasiyasının birinci vitse-prezidenti, FILA-nın İcraiyyə Komitəsinin üzvü Namiq Əliyev də iştirak etmişdir. Bu, gülgənin 2020-ci ildə Tokioda keçiriləcək Yay Olimpiya Oyunlarının programında saxlanılması barədə Beynəlxalq Olimpiya Komitəsinin məlum qərarından sonra FILA İcraiyyə Komitəsinin ilk toplantısıdır.

Tədbirdə gülgə qızdalarında edilən son dəyişikliklər, Olimpiya Oyunlarında gülgə növləri üzrə çəki dərəcələrində gözənilən məmən dəyişikliklər müzakirə edilmişdir.

«Baku Open -2013»ün «C» turniri başa çatıb

«Baku Open-2013» Beynəlxalq şahmat festivalının 12 yaşadək uşaqlar arasında («C») turniri başa çatmışdır.

yilova isə ikinci olmuşdur. On yaşadək oğlanlar arasında Məhəmməd Muradlı birinci, Vüqar Manafov və Zaur Balayev isə ikinci-üçüncü yerləri bölüşdürümlər. Sədaqət Abbasova 10 yaşlı qızlar arasında birinci, Gövhər Beydullayeva isə ikinci yeri tutmuşdur.

Səkkiz yaşadək oğlanlar arasında Mətin Salamov və Sənan Əliyev birinci və ikinci yerləri bölüşdürümlər. Eyni yaşlı qızlar arasında Ayan Allahverdiyeva qrupun vahid lideri adını qazanmış, Mehin Taba-Tabai isə ikinci yerdə qorarlaşmışdır.

Beyindən beyinə informasiya ötürürülür

Vasinqton Universitetinin tədqiqatçıları internet bağlantısı vasitəsilə informasiyanın bir insan beynindən digər insan beyninə ötürülməsi üçün interfeys yaradıblar. Universitetdə keçirilən sınaqlar zamanı tədqiqatçı Raceş Rao təfəkkür gücü ilə sınaqin ikinci iştirakçısı - həmin anda xəttin digər sonnunda olan Andrea Stokkun barmağını klaviatura üzrəndən hərəkət etdirən sınaq olub. Sınaqlın be-

yindən beyino ötürülməsi üçün adı internet bağlantısından istifadə olunub. Əvvəllər laboratoriya sığovullarının iştirakı ilə belə sınaq Dyuk Universitetində keçirilib, habelə Harvard Universitetinin tədqiqatçıları torəfindən insan beyninin idarə olunan sığallarının sığovula ötürülməsi göstərilib. Vasinqton Universitetində baş tutan sınaq insanlar arasında birləşdirilən hərəkət etdirən sınaq olub. Sınaqlı-



NASA yeni robot hazırlayıb

Venera Günəs sisteminin ən sərt yerlərindən biridir. Buna görə də o, tədqiqat üçün ideal obyektdir. Sübhəsiz ki, Marsa Rover deyilən robot göndərib onun səthi barədə məlumat oladət etmək əla ideya olsa da, weblaboratory.org. saytının verdiği xəbərə görə, NASA yenidən 4 faiz su əldə edilə bilər. Çili 4 simal regionuna bərabər ərazini ucuz içməli su ilə təmin etmək mümkün olacaqdır.

de əla vindserə olmalıdır.

Ən maraqlı odur ki, bu «tədqiqatçı» külek yelkəni ilə təchiz edilmiş Zefirin eyni olacaqdır. Çok yüksək temperaturla davam gotira biləcək Roverin quraşdırılması nəzərdən çəhədən mümkündür. Selsi codvili üzrə 450 dərəcə çox yüksək temperaturdur, amma dərəcədə yox ki, Yerin bütün metalları ondan qorxsun.

Venerada inanılmaz istidir, orada atmosfer təzyiqi yüksəkdir, çox böyük tünd rəngli sulfat turşusu buludları vardır, daha doğrusu, onu «cohənnəm» adlandırmaga əsas verəcək hər şey mövcuddur.

Bu şəraitdə salamat qalmak üçün robot möhkəm və ağıllı, həm

xeysi enerji verə bilər.

Klivlenddə NASA-nın Glenn adına elmi-tədqiqat mərkəzində layihənin başçısı Ceffri Lendis izahat verərək demişdir: «Roverin yelkəni bir qədər qeyri-adı olacaqdır. Daha az enerji surət etməsi üçün onun yalnız iki səyyar hissəsi olacaqdır. Əslində, onun idarə olunması üçün heç bir təcəhit lazımlı golməyəcəkdir».

Rover çox hərəkət etməli olmayıcaqdır, o, sadəcə yerini dəyişərək tədqiqatlar aparacaqdır. Veneranın sothinin kifayət qədər yastı olduğunu nəzəre almarsa, Roverin külek enerjisi vasitəsilə irəli-geri hərəkət edə bilmesi ideyası çox maraqlıdır.

Müdirliklər deyib ki...

«İki şey sonsuzdur: insanın axmaqlığı və təbiət. Hərçənd ki, ikincidən o qədər də əmin deyiləm»

A. Eynşteyn

