

□ 6 dekabr tarixi 13 ildir ki, Azərbaycan Prezidenti İlham Əliyevin imzaladığı müvafiq sərəncama uyğun olaraq, rabitə və informasiya texnologiyaları sahəsi işçilərinin peşə bayramı günü kimi qeyd olunur.

Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyinin ictimaiyyetlə əlaqələr sektorundan bildirilib ki, Azərbaycan rabitesi zəngin tarixi köklərə malikdir. Bele ki, Hülakiler dövlətini iqtisadi və siyasi böhrandan qurtarmaq üçün Qazan xan hələ 1303-cü ildə poçt sahəsində islahatlar həyata keçirmişdir. 1501-ci ildə isə Şah İsmayıll Xətai tərəfindən poçt rabitəsinin dövlət səviyyəsində təşkilinin təməli qoyulmuşdu. 1881-ci il 6 dekabr tarixində isə "Nobel qardaşları cəmiyyəti" tərəfindən Azərbaycanda rəsmi olaraq ilk telefon xətti istismara verilmişdi. Beləliklə, XIX əsrin sonları, XX əsrin əvvəllərində Bakıda sürətlə inkişaf etməkdə olan neft sənayesi ilə bərabər telefon rabitəsi də inkişaf etmiş, o dövr üçün geniş telefon şəbəkəsi yaradılmışdı.

Heç şübhəsiz ki, Azərbaycanda rabitenin inkişafı ümummilli lider Heydər Əliyevin adı ilə bağlıdır. Ulu öndər Heydər Əliyevin respublika rəhbərliyinin birinci mərhələsini əhatə edən həmin dövrədə rabitenin inkişafı üzrə bir sıra müüm qərarlar qəbul edilmişdi.

Azərbaycanda rabitenin, elektron avadanlıqları və telekommunikasiya texnologiyaları sahəsinin daha geniş inkişafı Heydər Əliyevin ikinci dəfə respublikaya rəhbərliyi dövründə vüsət almışdı. Onun diqqəti nəticəsində ölkə iqtisadiyyatında ilk xarici investisiyalar məhz telekommunikasiya sahəsinə qoyuldu.

#### Ölkəmizdə İKT infrastrukturunun yaranması

Heydər Əliyev siyasi kursunun layiqli davamçısı Prezident İlham Əliyevin xalqın etimadını qazanaraq Prezident seçilməsi ilə Azərbaycanın inkişafında yeni bir mərhələ başlandı. Sürətlə inkişaf edən yüksək texnologiyalar fonunda Rabitə Nazirliyinin lağv edilərək onun bazasında Rabitə və İformasiya Texnologiyaları Nazirliyinin (RİTN) yaradılması bu sahənin gələcək inkişafı, hər bir vətəndaşın müasir informasiya-kommunikasiya texnologiyalarından bəhrələnməsi imkanları baxımdan əlamətdar oldu. Ötən müddət ərzində bu istiqamətdə bir çox işlər görüldü və müüm addımlar atıldı.

Ölkəmizdə yüksək texnoloji tutumlu və yüksək rəqabətli iqtisadiyyatın qurulmasına İKT-nin rolunu genişləndirmək, infrastrukturun modernlaşdırılması, sahə üzrə iqtisadi-təşkilatlı islahatların aparılması Azərbaycanın informasiya tranziti ölkəsinə çevrilmesine xidmət edəcək. Bunun üçün bir neçə perspektiv layihələr üzrə əməli iş görürlür. Onların sırasında kosmik sənayenin inkişaf etdirilməsi, növbəti telekommunikasiya peyklerinin orbitə göndərilməsi, tarixi İpək Yolunun keçidi Şərqi Avropa, Yaxın Şərqi və Mərkəzi Asiya ölkələrini birləşdirən "Trans-Avrasiya Super İformasiya Magistralı" (TASİM) layihələrinin adını çəkmək olar.

#### Yeni texnologiyalar dövrü

Azərbaycan Respublikası Prezidenti İlham Əliyevin 12 yanvar 2018-ci il tarixli "Nəqliyyat, rabitə və yüksək texnologiyalar sahəsində idarəetmənin təkmilləşdirilməsi ilə bağlı bəzi tədbirlər haqqında" müvafiq fərmanı bu sahədə effektiv idarəetmənin və dövlət siyasetinin həyata keçirilməsinə böyük imkan yaratdı.

Dünyada ən dinamik inkişaf edən informasiya-kommunikasiya texnologiyaları sahəsi respublikamızda da prioritet sahə olmaqla, daim dövlət qayğısı ilə əhatə edilib. "Azərbaycan

Respublikasında informasiya cəmiyyətinin inkişafına dair 2014-2020-ci illər üçün Milli Strategiya"da və "Azərbaycan Respublikasında telekommunikasiya və informasiya texnologiyalarının inkişafına dair Strateji Yol Xəritəsi"ndə bu sahənin inkişafı ilə bağlı konkret hədəflər müyyəyen edilib. Bu istiqamətdə cari ilin 9 ayı ərzində Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyi tərəfindən bir çox işlər görülüb və layihələr həyata keçirilib.

Regionların telekommunikasiya şəbəkəsində yeni texnologiyaların tətbiqi üzrə Şimal, Qerb və Cənub istiqamətlərində irimiqyaslı layihənin icrasına başlanılıb. Layihə çərçivəsində quraşdırılacaq yeni stansiyalar bir milyon istifadəçini müasir telekommunikasiya xidmətləri ilə təmin edəcək.

Bakı şəhərində bir xətt üzərində üç xidmət - telefon, internet və televiziya xidmətlərinin göstərilməsini təmin edən GPON və yeni

və müasir standartlara cavab verən Data Mərkəzi Azərbaycanda qurulub. Mövcud Data Mərkəzindəki məlumatların qorunma təhlükəsizliyini artırmaq məqsədilə Yevlax şəhərində Ehtiyat Data Mərkəzinin tikintisine başlanılıb.

Ölkəmizdə "Açıq Hökumət Məlumatları"nın geniş tətbiqinə başlanılıb və Açıq Hökumət Məlumatları Portalı yaradılıb. Hesabat dövründə portalda olan açıq məlumatların sayı 655-ə çatdırılıb.

Türkiyə Respublikası ilə elektron imzaların qarşılıqlı tanınması sahəsində əməkdaşlıq haqqında Anlaşma Memorandumu imzalanıb.

#### Yenilenən xidmət modeli və innovasiyalara dəstək

Vətəndaşların telekommunikasiya, poçt və digər xidmətlərlə daha keyfiyyətli təmin olunması məqsədilə "Şəbəkə" xidmət mərkəzləri yaradılır. "Bakıda və regionlarda onların sayı 9-a çatdırılıb. Bu günlerdə Bakı Beynəlxalq Avtovəzəli ərazisində 9-cu "Şəbəkə" istifadəyə verilib. Gələcəkdə bu layihə davamlı olaraq

sı ilə bağlı işlərə start verilib. Eyni zamanda, ölkə başçısının müvafiq fərmanı ilə Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyinin tabeliyində İnnovasiyalar Agentliyinin yaradılmasına başlanılıb.

2001-ci ildən etibarən Atom Enerjisi üzrə Beynəlxalq Agentliyin üzvü olan ölkəmizdə regionun ilk nüvə sterilizasiya qurğusu da cari il ərzində yaradılıb.

#### Beynəlxalq reytinglərə əsaslanan yüksək göstəricilər

Dünya İqtisadi Forumunun 2018-ci il üzrə "Qlobal Rəqabətqabiliyyətlilik Hesabatı"nın "Qlobal Rəqabətqabiliyyətlilik İndeksi"ndə Azərbaycan dünyanın 140 ölkəsi arasında 69-cu yerdədir. Ölkəmiz sözügedən hesabatın "Olverişli mühit" bölməsinin "Institutlar" göstəricisi üzrə 58-ci, "İnfrastruktur" göstəricisi üzrə 46-ci, İKT-nin istifadə səviyyəsi göstəricisi üzrə 69-cu yerdə qərərləşib.

Bundan başqa, ölkəmiz İKT-dən istifadə səviyyəsi göstəricisinin hər 100 nəfərə düşən mobil abunəçiləri alt göstəricisi üzrə 97-ci

Ölkəmizdə ilk dəfə olaraq "Əşyalar İnterneti" laboratoriyanın yaradılmasına dair Anlaşma Memorandumu imzalanıb. Memorandum nazirliyin tabeliyindəki "İnformasiya-Kommunikasiya Texnologiyalarının Tətbiqi və Tədrisi Mərkəzi" MMC ilə "Microsoft Azərbaycan" arasında imzalanıb.

"Innovasiyalar həftəsi" çərçivəsində "İdeyadan Biznesə" startap turlarının respublika üzrə qalibləri de seçilib. "İdeyadan Biznesə" turları zamanı 7 ay ərzində respublikanın ayrı-ayrı şəhər və rayonlarında keçirilən startap turuna 2 mindən çox iştirakçı qatılıb, ümumilikdə seçilən 75 komandanın 15-i respublika finalında iştirak hüququnu qazanıb. Sonda 3 layihə turunun respublika üzrə qalibləri olub. Milli finalda qalib gələn layihə sahibləri XXIV "Bakutel" Beynəlxalq Telekommunikasiya, İnnovasiya və Yüksək Texnologiyalar sərgi-konfransı çərçivəsində layihələrini təqdim etmək imkanı da əldə ediblər.

Bu il rabitə və informasiya texnologiyaları işçilərinin peşə bayramı həm de "Bakutel-2018" sərgi-konfransının keçirildiyi günlərə təsadüf edir. Azərbaycan Respublikasının Prezidenti İlham Əliyev, birinci xanım Mehriban Əliyeva, qızları Leyla Əliyeva və Arzu Əliyeva dekabrın 4-də Bakı Ekspo Mərkəzində XXIV Azərbaycan Beynəlxalq Telekommunikasiya, İnnovasiya və Yüksək Texnologiyalar Sərgisi ilə tanış olmaları sərginin nüfuzunu artırır. Builki sərgidə 20 ölkədən 230 şirkət iştirak edir, 10 ölkə - ABŞ, Türkiyə, Belarus, Birleşmiş Ərəb Əmirlikləri, Fransa, İtaliya, Polşa, Xorvatiya, İran, Sloveniya milli pavilyonla temsil olunur.

Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyinin tabeli qurum və müəssisələri vahid milli pavilyonda məhsul və xidmətlərini, həyata keçirdiyi layihələri təqdim edir. Pavilyonda telekommunikasiya, poçt, yüksək texnologiyalar, o cümlədən nanotexnologiyalar, "Elektron imza" infrastruktur, Data Mərkəzin "bulud" texnologiyası əsasında xidmətləri üzrə həyata keçirilən layihələr və əldə edilmiş ən son nailiyyətlər, eləcə də nazirlik tərəfindən dəstək alan bir sira startap layihələri nümayiş olunur. Sərgidə İKT sahəsində bir çox yerli layihələr yanaşı, Azərbaycanın birbaşa iştirak etdiyi beynəlxalq layihələr də öz əksini tapır.

Ənənəvi "Bakutel" sərgisi tekce informasiya texnologiyaları sahəsində əldə olunan nailiyyətlərin nümayışı ilə məhdudlaşdır. Sərgi işgüzar konfransların, perspektivli əməkdaşlıqların, rəqəmli geləcəyin yeni aspektlərinin formalşaması üçün qlobal platformu rolu oynayır.

İKT sektorunda görülen işlərin fonunda ölkəmizin artan nüfuzunun göstəricisidir ki, bu gün Azərbaycan Beynəlxalq Telekommunikasiya İttifaqının (BTİ) həm Şurasında, həm de Komitəsində təmsil olunan azsaylı ölkələrdəndir. Bu il ittifaqın 4 idən bir keçirilən Səlahiyyətli Konfransında Azərbaycan 119 səslə BTİ-nin Şurasında təmsil olunan 48 ölkədən biri oldu. Ölkəmiz ardıcıl olaraq 2-ci dəfədir ki, Şuraya üzv seçilir. Bundan başqa, BTİ-nin Radio Təzimləmə Komitəsinə seçkilərdə ölkəmizin namizədi ilk dəfə seçkilərdə qalib gelib. Bu, 1992-ci idən BTİ-nin üzvü olan ölkəmiz üçün böyük uğurdur.

Həyata keçirilən işlər və ölkəmizin beynəlxalq hesabatlarda yüksək reytingləri onu deməyə əsas verir ki, Azərbaycanın ən yaxın zamanda beynəlxalq əhəmiyyətli regional informasiya texnologiyaları mərkəzinə çevrilən bilməsi üçün ölkə rehbərliyi tərəfindən münbüt şərait yaradılıb.

"Innovasiyalar həftəsi"nin Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyinin dəstəyi ilə Birləşmiş Millətlər Təşkilatının inkişaf Proqramı tərəfindən təşkil olunan ilk əsas tədbirində "Bilik iqtisadiyyatı – Azərbaycanın innovasiya yol xəritəsi layihəsi" təqdim olunub.



simsiz rabitə texnologiyalarına əsaslanan LTE layihələri həyata keçirilir.

Görülen işlərin nəticəsi olaraq ölkə əhalisinin 80 faizindən çoxu internet istifadəcisidir. Əhalinin və turistlərin ictimaiyət yerlərdə internetə daha rahat çıxışını təmin etmək üçün Bakının 20 parkında "İctimai Wi-Fi" istifadəyə verilib.

Ötən ilin müvafiq dövrü ilə müqayisədə bu ilin 9 ayı ərzində İKT sektorunu üzrə investisiya qoyuluşu 69 faiz artaraq 225 milyon manat olub. Sektorun gelirleri isə 1,1 milyard manatdan 1,2 milyard manata yüksəlib, gelirlərin artım tempisi isə 7,7 faiz təşkil edib. Hesabat dövrü ərzində ölkəmizdə beynəlxalq internet kanallarının ümumi tutumu 820 qeyqabitdək artırılıb. Beynəlxalq səs trafikinin etibarlılığını və təhlükəsizliyini təmin etmək məqsədilə cari idən etibarən Beynəlxalq Telefon Stanisiyasiının üç ehtiyat sistemi istismara verilib.

İKT-nin geniş tətbiqi, informasiya məbadiləsinin həcmiin artırması, məlumatların vahid mərkəzdə və təhlükəsiz saxlanması ölkədə Data Mərkəzinin yaradılması nəzərə edilib. Regionun ən təhlükəsiz



Bununla yanaşı, Azərbaycan hesabatın "Innovativ Ekosistem" bölməsinin "Biznesin dinamikliyi" göstəricisi üzrə dünyadan 140 ölkəsi arasında 31-ci yerde, "Innovasiya potensialı" göstəricisi üzrə isə 71-ci yerdədir.

#### Bu il Azərbaycanda ilk dəfə olaraq beynəlxalq "Innovasiyalar həftəsi" keçirilib

26-30 oktyabr tarixlərində Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyinin Heydər Əliyev Mərkəzi ilə birgə keçirdiyi layihə çərçivəsində yüksək texnologiyalar, innovasiyalar sahəsində ən son yeniliklərlə tanışlıq, konfrans, forum və yarışlar təşkil olunub, dünyadan ən ağıllı robotu hesab olunan "Sofiya" Bakıya getirilib.

"Innovasiyalar həftəsi"nin Nəqliyyat,

Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyinin

Heydər Əliyev Mərkəzi ilə birgə keçirdiyi layihə çərçivəsində yüksək texnologiyalar, innovasiyalar sahəsində ən son yeniliklərlə tanışlıq, konfrans, forum və yarışlar təşkil olunub, dünyadan ən ağıllı robotu hesab olunan "Sofiya" Bakıya getirilib.

"Innovasiyalar həftəsi"nin Nəqliyyat, Rabitə və Yüksək Texnologiyalar Nazirliyinin dəstəyi ilə Birləşmiş Millətlər Təşkilatının inkişaf Proqramı tərəfindən təşkil olunan ilk əsas tədbirində "Bilik iqtisadiyyatı – Azərbaycanın innovasiya yol xəritəsi layihəsi" təqdim olunub.