

Informatika ýaryşynda yza galan iki läheň: Germaniýa we Ýaponiýa

Category: Kitapcy, Publisistika

написано kitapcy | 26 январа, 2025

Informatika ýaryşynda yza galan iki läheň: Germaniýa we Ýaponiýa
INFORMATIKA ÝARYŞYNDA YZA GALAN IKI LÄHEŇ: GERMANIÝA we ÝAPONIÝA



Segseninji ýyllarda dünýäde ylym-bilimde we tehnologiýada onlarça ýurduň arasyndan syrylyp öňe saýlanan, hataryň başyny çeken iki ýurt bardy.

Ikisi-de parlak ýyllyz ýaly lowurdap, daş-töweregine ýalkym saçýardy. Bularyň biri günbatardaky Germaniýa, beýlekisi-de gündogardaky Ýaponiýady. Adamlar ýüzünde «Made in Germany» («Germaniýada öndürilen») ýa-da «Made in Japan» («Ýaponiýada öndürilen») ýazgylý harytlaryň hili babatda hiç

hili ikirjiňlenmän, gözünü daňsaňam eliniň uran ýerinden alyp bilýärdi.

Şu günki ýaly ýadynda: Owganystanda ýetmişinji ýyllaryň ahyrynda mülkümüzde mal-garalarymyza seredýän talabanymyz bardy. Onuň iň uly arzuwy – aýdym-saz diňlär ýaly magnitofon almakdy, mallary örüde otlap ýörkä magnitofonda aýdyp diňläp, gök çayyň keýpini göresi gelýärdi.

Ulanylyp ýörlen magnitofon almak üçin birnäçe aýlap aýlygyny üýşürüp, bir gün köne magnitofony goltugyna gysyp gelipdi.

Okap-ýazyp bilmeýändigini üçin aljak magnitofonyň maňa görkezip:

– Seret, şunuň zyznda «Made in Japan» diýip ýazgy barmy? – diýip sorapdy.

Şol wagt men başinji klasda okaýardym we iňlis dili sapagyna täze başlapdym, hernäme-de bolsa, latyn harplaryny okap biljek derejede öwrenmäge ýetişipdim.

Seretdim, dogrudanam magnitofonyň zyznda «Made in Japan» ýazgysy bardy. Men ondan «näme üçin beý diýdiň?» diýsem, «Sen entek çaga, bilýän dälsiň, ýapon harytlary ýokary hilli bolýar, şonuň üçin onuň ulanylyp ýörlen könesini alsaňam, birnäçe ýyla çekýär, döwürmeýär» diýipdi.

Talabanyň aýdan sözüne şol wagt kän düşünmesemem, ýyllar geçdigisaýy owgan daglarynda çopançylyk edip ýören bisowat adama deňiç şeýle ynamy berendigi üçin Ýaponiýa we ýapon halkyna ýürekden guwanmagy öwrenipdim.

Şondan soňky ýyllar sowet okkupasiýasy başlapdy we rus esgerleriniň owgan dükanlaryndan birinji gözleýän zady ýapon kysymly elektron enjamlardy.

Sowet generallary özleri üçin Kabuldaky dükanlardan ýapon kysymly kir ýuwýan maşyn, telewizor, holodilnik ýaly hojalyk enjamlaryny alýardylar, ýönekeý rus esgerleri-de owgan dükanlaryna gidip, awtoulaglarynyň eskizlerini, ätiýaçlyk tekerlerini ýa-da beýleki tehnik enjamlary ýapon kysymly magnitofona ýa-da wideomagnitofona çalyşýardylar.

Rus esgerleri bilen owgan dükanlarynyň eýeleri biri-birilerine düşünmeýändikleri üçin olara ýanlaryndaky täjik esgerleri dilmaçlyk edýärdiler. Sebäp diýseň, täjiklerem owganlar ýaly pars diliniň bir şiwesinde gürleýärdiler. Görlüşi ýaly, biziň padymanyzyň ýapon önümlerine bolan gyzyklanmasy we ynamy ýöne ýere dälidi.



Bütün dünýä ýapon önümlerine bendiwandý. Şol ýyllarda Owganystan ýaly yzagalak ýurtda ýapon kysymly elektron enjamlara eýe bolmagyň özi aýratyn abraýdy.

Segseninji ýyllaryň başynda Türkiýä gelenimizde-de ýagdaý şeýledi: iň soňky model «Sony», «Sanyo» kysymly audio we wideomagnitofonlary, «Seiko» sagatlaryny edinmek daş-töweregiňe fason atnak üçin yeterlikdi.

Ýöne bu gezek ýapon önümleriniň ýiti bäsdeşi bardy: ýüzüne «Made in West Germany» («Günbatar Germaniýada öndürildi») ýazguly «Bosch», «Siemens», «Grundig» kompaniýasynyň öndüren elektron önümleri.

1995-nji ýylda «Windows»-yň ilkinji wersiýasynyň ulanyşa goýberilmegi we internetiň gitdigiçe giňden ýaýramagy bilen «Sony», «Sanyo», «Siemens», «Grundig» ýaly gigant ýapon we nemes markalary informatika dünýäsine gadam basan bolsalar-da, tizligi ýygjamlaşýan ýaryşda gitdigiçe yza galdylar.

Jübi telefonlarynyň ýaýramagy bilen bu ulgamda ilki başlarda «Nokia», «Motorola» ýaly iki Günbatar firmasy bazaryň hojaýyny ýaly bolup görünseler-de, Günorta Koreýa, Taýwan, Hytaý markalarynyň bazara aralaşmagy bilen az salymda gözden ýitdiler.

2000-nji ýyllara gelenimizde bolsa, ýapon we nemes markalary informatika dünýäsinden doly bolmasa-da, ep-esli möçberde çekilip, bazarda Günorta Koreýanyň «Samsung», ABŞ-nyň «Apple», Hytaýyň «Xiaomi» firmasynyň önümleri agalyk sürüpdi.

Häzir adamlar elektron enjamlaryň bazarynda ýapon ýa-da nemes kysymly laptop, planşet, el telefonyny görmese-de, dünýäde Afrika materigi hem-de Arktika-Antarktida buzluklary bolaýmasa, «Samsung» ýa-da «Apple» kompaniýalarynyň önümi bolmadyk hojalyk ýok diýen ýaly. Geçen ýyl Mýunhende çykýan «Tageszeitung» ýerli gazetinde täsin maglumata gabat geldim.



Gazet dünýäniň iň uly ýüz sany tehnologiýa firmasynyň sanawyny çap edipdir. Sanawda ellä golaý amerikan, otuza golaý hytaý, ona golaýam Günorta Koreýa we Taýwanyň firmalary bardy.

Gözüm sanawda könäniň iki läheñini gözledi, Ýaponiýadan dört, Germaniýadan bary-ýogy üç firma sanawa giren eken.

Angliýa, Fransiýa, Kanada ýaly ýurtlaram sanawda bir-iki firma bilen ýer alypdyr.

Gazet Germaniýa ýaly ýurduň dünýäniň iň gowy ýüz firmasynyň sanawynda bary-ýogy üç firma bilen ýer almagyna masgaraçylyk diýip baha berýärdi. Häzirem dünýä bazarynda iň köp girdejili 100 firmanyň arasynda bary-ýogy üç nemes firmasy bar. Kim

islese, Googl-da aýdan sanawlarymy tapyp biler.

Elbetde, Germaniýadyr Ýaponiýa häzirem dünýäniň iň uly tehnologiýa we agyr senagat läheňi. Emma bu iki ýurduň informatika tehnologiýasy ýaryşynda mazaly yza galandygy-da indi hemmeleriň kabul edýän hakykaty. Daşary syýasatyň we daşary ýurtlaryň gürrüňi orta atylanda Türkiýede her öňýeteniň köpbilmişsiräp, hünärmensiräp akyl satmaga başlaýandygyny bilýärim, şonuň üçin maňa-da bilmeýän temamda pikir ýöredýär diýip bilerler.

Ýaponiýany biljek däl, ýöne otuz ýyldan gowrak wagt bäri Germaniýada ýaşap gelýärim we bu ýurtdaky üýtgeşmeleri ýakyndan synlap geldim.



Germaniýada hemme ugurda hiliň gitdigiçe pese gaçýandygyny her gün gözüm bilen görýärim: minudyny, hatda sekundyny hem gijä galman gelýän otlular, metrolar, awtobuslar indi öňküsi ýaly wagtly-wagtynda gatnanok.

Bir gezek howa menzilinde metro 45 minut gijä galyp gelende, ýanymdaky ýaşuly nemesden «nemes takyklygyna nä döw çaldy?» diýsem, ol aýy gülümsireme bilen: «Oña indi siz eýeräýmeseňiz...» diýip jogap beripdi. Bu ýurtda öňler duşuşyklara, ýygnaqlara bir minut gijä galyp barsaňam

salynmaýan bolsaň, indi 5-10 minutlyk gijä galmalara intipis edýänem ýok.

Döwlet edaralarynda, beýleki pudaklarda işler juda agyr ýöreýär. Şäher häkimliginiň bir hepdede tamamlap biljek işi, infrastrukturasy birnäçe ýyla çekip bilýär.

Bir mysal: 2017-nji ýylda başlanan Mýunhendäki «Sendlinger Tor» metro duralgasynyň täzeleýiş-abatlaýyş işleri häzirem gidip dur.

Gallowdyklary, işeňňirdikleri bilen tanalýan we şu häsiýetleri bilen bütin dünýäde dile düşen nemesler indi has az işläp has köp dynç almagyň we keýp çekmegiň ýollaryny gözleýärler.

Germaniýadaky surnukdyryjy iş režiminden ýadan nemesleriň köpüsi has rahat durmuşda ýaşamak üçin Kanada, Awstraliýa, Täze Zelandiýa, Braziliýa ýaly alys ýurtlara göçýär.

Ýagdaý-a şeýle, gadyrdanlar. Depregiň sesi daşdan gulaga ýakymly eşdilse-de, ýakyndan diňlände gulagyňy lertzana getirýär.

Esedulla OGUZ,

Germaniýaly türkmen žurnalisti.

Sişenbe, 02.05.2023 ý. Publisistika