

«TÜRKMENISTANYŇ GURLUŞYGY WE BINAGÄRLIGI» ŽURNALНЫŇ HORMATLY IŞGÄRLERINE WE OKYJYLARYNA!

Sizi «Türkmenistanyň gurluşygy we binagärligi» žurnalynyň ilkinji sany-nyň okyjylara gowuşmagy bilen gyz-gyn gutlaýaryn. Türkmenistanyň Gurluşyk we binagärlilik ministrliginiň esaslandyrmagynda çap edilýän bu žurnal Berkurar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe ýurdumyzyň gurluşyk, binagärlilik ulgamynda gazanylýan üstünlikleriniň geljekde has-da ýaýbaňlanmagyna ýardam eder.

Berkurar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe ýurdumyzyň gurluşyk pudagy ýokary depginler bilen ösýär. Eziz Diýarymyzda ýaýbaňlandyrylan giň möçberli maksatnamalara laýyklykda, ýurdumyzyň welaýat we etrap merkezlerinde, şäherlerde, şäherçelerde we obalarda gurluşyk işleri giň gerim bilen alnyp barylýar.

Dünýäniň iň güzel şäherleriniň birine öwrülen paýtagtymyz Aşgabadyň çäkleri täze ýasaýyş jaýlarynyň, senagat we seýilgäh zolaklarynyň gurulmagy bilen barha giňeyär. Aşgabady ösdürmegiň tapgyrlaýyn gurluşyklarynda döwrebap ýasaýyş jaýlarynyň we medeni-durmuş maksatly binalaryň gurluşyklary güýcli depgin bilen alnyp barylýar. Paýtagtymzyň köçeleri häzirki zamanyň talaplaryna laýyk getirilýär, döwrebap köprüler, ýerasty we ýerüsti pyýada geçelgeler gurulýar.

Oba Milli maksatnamasyna laýyklykda, welaýatlardaky täze, döwrebap obalarda we şäherçelerde köp sanly ýasaýyş jaýlarynyň, medeni-durmuş maksatly binalaryň hem-de inžener ulgamlarynyň toplumlaýyn gurluşygy ýokary depginler bilen alnyp barylýar.

Bu tutumly işlere gatnaşýan telekeçilerimi-ziň we hususy kärhanalarymyzyň sanynyň barha artmagy has-da guwandyryýar. Olar ýurdumyza-

gurluşyk pudagynyň ösmegine uly goşant goşyalarlar.

Häzirki döwürde «Awaza» milli syýahatçılık zolagynda dynç alýanlar üçin has amatly şertleri döretmek, ösen syýahatçılık, sport, söwda-hyzmat ediş ulgamlarynyň, halkara de-rejesindäki medeni we sport çärelerini geçirmek üçin binalaryň we desgalaryň gurluşygyny giňden ýaýbaňlandyrmak boýunça hem uly işler durmuşa geçirilýär.

Gözel Diýarymyzda ýerli çig maldan öndürilýän gurluşyk we timarlaýış materiallarynyň görünüşleriniň köpelmegi gurluşyk pudagynyň kuwwatyny has-da artdyrmaga we pugtalandyrmaga mümkünçilik berýär.

Gurluşyk pudagynyň esasy wezipeleriniň biri hem ýokary hilli we köp möçberli gurluşyk materiallaryny öndürýän täze kärhanalary gurmakdan, işläp gelýän kärhanalaryň durkuny täzelemekden, önemçilige täze tehnologiyalary we enjamlary ornaşdurmaktan ybaratdyr.

«Türkmenistanyň gurluşygy we binagärligi» žurnalynyň Berkurar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe gurluşyk pudagynyň gazanýan üstünliklerini dünýä ýaýmakda, ýurdumyzyň gurluşyk taslamalaryny bilelikde amala aşyrmagyň meselelerini ara alyp maslahatlaşmakda, özara tejribe alyşmakda uly ähmiýetiniň boljakdygyna berk ynanýaryn.

Sizi «Türkmenistanyň gurluşygy we binagärligi» žurnalynyň ilkinji sanynyň çap edilmegi bilen ýene bir gezek tüýs ýürekden gutlaýaryn. Size berk jan saglygyny, maşgala abadançylygyny, alyp barýan işleriňde uly üstünlikleri arzuw edýarin!

**Türkmenistanyň Prezidenti
Gurbanguly BERDIMUHAMEDOW.**

ÝURT PARAHAT, IL-GÜN BOLSUN ABADAN!

Türkmen taryhana altın harplar bilen ýazylyp, kalbymza şatlyk nurunuñ çayjak Täze ýyl başlandy. Halkymyzyň arasynda ýaýran ynanja görä, Täze ýly nähili garşyalsaň, ýylyň tutuş dowamy hem şeýle geçyär diýilýär. Garaşsyz, baky Bitarap Diýarymyzyň çar künjeginde, her bir döwletli ojorda uly şatlyk bilen garşy alnan Täze ýlyň ata Watanymyzy, egsilmez ruhubelentligi ýaran edinen bagtyýar halkymyzy täze üstünliklere, täze başlangyçlara, täze sepgitlere beslejekdigi baradaky aýdyň hakykat kalbymyzda çäksiz buýsanç döredýär. Täze ýlyň—Bitaraplyk we parahatçylyk ýylynyň ilkinji günlerinden başlap, bagtyýar halkymyzyň durmuşy uly ruhubelentlige beslenýär.

Türkmen bitaraplygy öz gözbaşyny halkymyzyň milli özboluşlylygynyň čuňnur köklerinden alyp gaýdýär. Türkmen halkyny pederlerimizden nusga bolup galan aýçklyk, ynsanperwerlik, dost-doganlyk gatnaşyklary, özara düşünişmek we ynanyşmak, sabyr-takatlyk ýaly ajaýyp häsiyetler bezeýär. Halkymyza mahsus bolan bu ajaýyp häsiyetler bizi dünýä halklary bilen dostlaşmagymyza, düşünişmegimize, daşary döwletler bilen dürli ugurlarda hyzmatdaşlyklaryň ösdürilmegine, baky Bitaraplyk hem parahatçylyk ýoly bilen belent sepgitlere ýetmegimize alyp barýar. Baky Bitaraplyk halkymyzyň milli guwanjydyr we mertebesidir. Hormatly Prezidentimiziň alyp barýan bitaraplyk syýasaty, dost-doganlyk ýörelgeleri esasynda Berkurar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe ýurdumyzyň bitaraplyk derejesi has-da pugtalanyar. Ata Watanymyzyň bitaraplyk hukuk ýagdaýyna bütin dünýäde uly hormat goýulýar.

Şu ýyl Birleşen Milletler Guramasynyň Baş Asambleýasynyň Rezolýusiýasyna laýyklykda Türkmenistanyň hemişelik Bitaraplyk hukuk ýagdaýynyň dünýä bileşigi tarapyndan ykrar edilmegine 20 ýyl dolýar. Hormatly Prezidentimiziň parasatly ýolbaşçılıgynda geçen ýlyň oktyabr aýynda Türkmenistanyň Ýaşulalarynyň Lebap welaýatynda bolup geçen nobatdaky maslahatynda 2015-nji ýyl Bitaraplyk



we parahatçylyk ýly diýlip yylan edildi. Bu ata Watanymyzyň parahatçylyksöýüjilikli, ynsanperwer syýasatyň dünýä yüzünde dabaranýandygynyň ýene-de bir nyşa-

ny bolup, köňüllerde uly buýsanç döretdi.

Nesip bolsa, yüreklerde şatlyk paýlap, kalbymyzyň çäksiz buýsanja beslän Bitaraplyk we parahatçylyk ýlynda halkymyz baky Bitaraplygymyzyň 20 ýylygynynyň şanly toýuny halkara derejesinde uludan belläp geber. Garaşsyz Diýarymyzyň ähli ýerinde bu şanly sene hem-de Bitaraplyk we parahatçylyk ýly mynasybetli dürli dabaraly çäreler, ylmy maslahatlar, iri forumlar, sergi-ýarmarkalar geçiriler. Şeýle bayramçylyk çäreleri ýurdumyzyň çağinden daşarda hem ýzygiderli gurnalar. TÜRKSÖÝ-yň halkara guramasy tarapyndan 2015-nji ýylda Mary şäheriniň türki dünýäsiniň medeni paýtagty diýlip yylan edilmegi mynasybetli ýurdumyza dabaranjak çäreler Bitaraplyk we parahatçylyk ýylynyň täsirliligini has-da artdyrar.

Bu gün hormatly Prezidentimiziň başda durmangynda türkmen halkynyň bagtyýarlygyny ata Watanymyzyň Garaşsyzlygynda, baky Bitaraplygynda, ýurdumyzyň asudalygynda, il-günüň abadan durmuşynda görýaris. Goý, mährinan Prezidentimiziň saýasynda Berkurar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe ýurdumyza parahat, il-günümüz abadan bolsun!

«Türkmenistanyň gurluşygy we binagärligi» žurnalynyň döredijilik topary.

TÜRKMEN BINAGÄRLIGINIŇ BEÝIK BINAGÄRI



Her döwrün öz pelsepesi, durmuşda öne tutýan maksatlary bolýar. Şol belent maksatlar amala aşan mahaly, şol döwrün taryhana altın harplar bilen ýazyljak beýik özgerişler, bagtyýarlyk eýýamy döreýär. Taryhda şol beýikligiň döremegi üçin kalby, durky bilen ile-güne hyzmat edýän beýik ynsanyň bolmagy gerek.

Berkurar döwletimiziň bagtyýarlyk döwri türkmen halkynyň taryhana altın harplar bilen ýazyljak şol ajaýyp eýýamdyr.

Men döredijilik iş tejribäm boýunça indi ençeme ýyl bări hormatly Prezidentimiziň ýzygiderli geçirýän mejlislerdir ýygnaklaryny köpcülükleyin habar beriş serişdeleri arkaly okáýaryn. Sonda bir zada anyk göz ýetirdim. Indi ençeme ýylyň içidir, hormatly Prezidentimiziň geçirýän her bir ýygnagynda ýurdu-

myzyň gurluşykları ulgamyna degişli haýsydyr bir meseläniň üstünde durman geçýän gezegi ýok.

Indi ençeme ýyl bări Türkmenistanda alnyp barylýan ähli gurluşykları işlerine öz ýiti paýhası, uçursuz zehini, irginsiz yhlasy bilen badalga berýär. Muňa mysal edip, biziň gözümüzüň alnynda ak mermere öwrülen Aziýanyň iň owadan, iň bir ajaýyp şäherleriniň biri olan Aşgabady aýtsa bolar.

Aşgabada ýone ýere Aziýanyň merjeni diýlenok. Aşgabat häzirki döwürde ajaýplygy, gözelligi we sazlaşyklı osyänligi bilen dünýäniň ünsüni özüne çekýär.

Aşgabat barada näçe aýtsaň-da, bärden gaýdýär. Bu gün güzel Aşgabat Guinness rekordlar kitabyna girýän desgalary bilen dünýä jemgyýetçiligine özünü tanatdy.

Aşgabat dünýäde ak mermer bilen örtülen binalaryň köp toplanan şäheri hökmünde Ginnesiň rekordlar kitabynda hasaba alyndy. Olar:

Beýikligi 133 metre ýetýän Ýaşyl baydagymyzyň sütüni.

«Älem» medeni-dynç alyş merkeziniň synlaýış aýlawy.

«Türkmenistan» Teleradioýalymlar merkezindäki Oguz hanyň ýyldazy.

Aşgabadyň suw çüwdürimli binýatlaýyn ýadygärlik toplumy.

Äpet turkmen halysy.

Hormatly Prezidentimiziň tagallasy bilen her ýylyň maý aýynyň 25-i Aşgabat şäheriniň günü diýlip, baýram edip bellenilmegi hem eziz Arkadagymyzyň ak mermerli Aşgabada söygüsiniň näderejede beýikdigini aňladýar. Berkurar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe ýurdumyz ägirt uly gurluşyk meýdanyna örürüldi. Ýurdu-myzyň her bir oba-kendini gurşap alan gurluşylar bu gunki Berkurar döwletimiziň bagtyýarlyk mukamyna örürülip, il-günümüzň göwünlerini galkyndyrýar. Şol sebäpli hormatly Prezidentimize **Türkmenistanyň at gazanan Arhitektory diyen** belent adyň dakylmagy her bir türkmen raýatynyň kalbynda uçursız şatlyk, eziz Arkadagymza bolan buýsanç döretdi. Hawa, «**Meniň ähli aladam halkym bolar**» diýän eziz Arkadagymyz türkmen binagärliginiň beýik ussadydyr, beýik arhitektorydyr.

Berkurar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe paýtagtymyz Aşgabadyň keşbini özgertmek, ony dünýäniň iň owadan şäherleriniň hataryna goşmak Gahryman Arkadagymyz Gurbanguly Berdimuhamedowyň döwlet syýasatynyň ileri tutulýan ugurlarynyň biridir. «**Biz berkarar Watanymyzyň ak mermerli paýtagty Aşgabadyň döwrebap şäherleriň birine örürülmegi üçin ýene-de köp-köp işleri durmuşa geçireris**» diýmek bilen, döwlet Baştutanymyz bu ugurda

ägirt uly taslamalaryň amala aşyrylmagyna giň mümkinçilikleri döretti.

Ozgertmeler ýolunda ösýän-özgerýän paýtagtymyzy has-da gözel keşbe eýe etmek, merkezde täze binalary, ýasaýış jaylaryny gurmak, netijede Aşgabadyň gaýtalanmajak binagärlilik keşbini emele getirmek dogrusyndaky meýilnamalaýyn işler hormatly Prezidentimiziň hemişelik aladalary bilen gurşalandyr. Muňa Gahryman Arkadagymyzyň paýtagtymyzyň keşbini düýpgöter özgertmek bilen baglanychykly ýygy-ýygydan amala aşyrýan iş sapary hem şayatlyk edýär. Döwletli işlere beslenýän saparyň çäklerinde milli Liderimiz dikuçaryň üstünden Aşgabatda we onuň töwereklerinde alnyp barylýan gurluşyk işleri bilen tanşyp, durmuş-medeni ähmiyetli täze desgalaryň taslamalaryna garaýar.

Ajaýyp döwrümüzde işlemäge, ýaşamaga, döretmäge, gurmaga diýseň amatly şäherleriň biri

hökmünde ykrar edilen Aşgabat hemise dünýä jemgyétçiliginiň üns merkezinde. Paýtagtymyz ýurdumyz boýunça alnyp barylýan gurluşyklary gerimi taýyndan durmuşyň iň ýokary ülnülerini üpjün etmäge gönükdirilendir. Gaýtalanmajak binagärlilik keşbi bilen Ginnesiň rekordlar kitabynda orun alan paýtagtymyzyň geljegi nazarlaýan gurluşyklary gün-günden giň gerime eýe bolýar.

Şu ýerde bir zady aýratyn nygtamak zerur dyr. Ol hem gurulýan desgalaryň, ilkinji nobatda, ýasaýjylara amatly bolmagynyň göz öňünde tutulýanlygydyr. Gurulýan köp gatly ýasaýış jaylarynyň birinji gatynda dürli harytlaryň satylýan dükanlaryň bolmagy, binalara ýanaşyk we golaý ýerlerde lukmançylyk nokatlarynyň, çagalar baglarynyň, ak mekdepleriň, dermanhanalaryň, sport meýdançalarynyň, durmuş-tehniki hyzmatlarynyň ýola goýulýandygy munuň aýdyň güwänamasydyr.



Döwlet Baştutanymyz paýtagtymyzyň gurluşyk meýdançalarynyň üstünden ucuşy amala aşyrýan pursadynda adamlaryň eşretine gönükdiriljek her bir möhüm işiň durmuşda beýan tapmaganyn zerurdygyny belleýär. Ol işleriň hatarynda adamlaryň uzak özür sürmegini we ruhubelentligini üpjün etjek sport-medeni desgalar hem bar. Şeýle desgalaryň naýbaşsy Hökmünde paýtagtymyzyň iň gözel ýerinde bina edilýän Olimpiýa şäheresini görkezmak bolar. Bu ajaýyp şäherçede 2017-nji ýlda milli Liderimiziň başlangyjy bilen V Azıya oýunlarynyň ýaryşy badalga alar.

Ýene bir zady guwanç bilen bellemelidi ris. Ol – uly ähmiyete eýe bolan şähergurluşyk maksatnamasynyň çäklerinde paýtagtymyzda dowam edýän gurluşyklarda paýtagtlylaryň we onuň myhmanlarynyň döwrebap dynç almagyna hem zerur şertleriň döredilýänligidir. Ýylyň bütin dowamynda gök öwüsýän bag-bakjalar bilen örtülen seýilgähler, göwünlere aram beriji suw çüwdürimleri, çagalar üçin şüweleňli oýunlaryň meýdançasy munuň aýdyň mysalydyr. Paýtagtlylar uzak gününüň iş-aladalaryndan soň, jana şypa beriji ol ýerlerde dynç alyp, her demde özleri üçin şeýle amatly durmuş ýaşayşyny üpjün edýän eziz Arkadagymza hoşsalyk bildirýärler.

«Beýiklik uzaklardan görünýär» diýärler. Bu, hakykatdan-da, şeýle. «Oguzhan» köşkler toplumy, Garaşsyzlyk binasy, dag gerişlerinde nur saçýan Telemínara, «Älem» medeni dynç alyş merkezi, Oguzhan suw çüwdürimler toplumy, Bagt köşgi ýaly onlarça binalar aýdylanlara doly tassyknamadyr. Depesi bagtyýar günlerimiziň çogly güneşi bilen öwşün atýan bu kaşaň binalar ençeme menzil uzaklardan görüp, kalplarymyza buýsançlı duýgular yógarýar. Onsoň, biz hemise bu işleriň gözbaşynda duran Gahryman Arkadagymza uzak özür, egsilmez rowaçlyklary arzuw edýäriz.

Ogulgözel ŞAGULYYEWÀ, žurnalist.

TÜRKMENISTANYŇ PREZIDENTI GURBANGULY BERDIMUHAMEDOW:

— Yókary attestasiýa komitetli aspiranturanyň we doktoranturanyň akademiki institutyny täzeden dikeltmek bilen, biz döwletimiziň ylmyny özgertmegin toplumlaýyn maksadyndan ugur alyp, ylmy işgärler bilen hemmetaraplaýyn üpjün etmegi we ony hakyky öndürijilikli güýje öwürmegi maksat edinýäris.

SEÝSMIKA DURNUKLY GURLUŞYGY ÖSDÜRMEGIŇ ILERI TUTULÝAN UGURLARY

Su gün ylmyň ösüşi biziň döwletimiziň syasatyň ileri tutulýan ugurlarynyň biri bolup durýar. Şol sebäpli, biziň hormatly Prezidentimiz Gurbanguly Berdimuhamedowyň aýdyşy ýaly: «**Biz düýpli we ylmy-amaly barlaglaýn netijelerini önumçilige ornaşdymagy özümize maksat edinmeli. Şol maksatlarda ykdysadyýetiň we durmuşyň özünüň ileri tutulýan ugurlarynyň çägindäge Türkmenistanyň şertlerini we aýratynlyklaryny hasaba almak bilen, ýurduň ähli ylmy-tehniki potensialyny, ylmyň ähli güýçlerini pudagyn anyk meselelerini çözmeğlige ugrukdyrmak meýilleşdirýär».**

Türkmenistanyň Prezidentiniň baştutanlygynda döwletde ýaýbaňlandyrylan möhüm özgertmeleriň baş maksady — döwleti ösdürmegiň hususanda, nazary ylmy önumçilikde özleşdirmekden, taze, öndebarýyj ýollaryna geçmekden ybarat bolup durýar. Geçirilýän özgerişlikler, ilkinji nobatda, milli ylmy galkyndymaga we onuň tutýan ornumy berkitmäge ugrukdyrylýar. Belli bolşy ýaly, seýsmiki aktiw zolaga degişli olan Türkmenistanyň çägindäge gurluşyk işleriniň uly depginler bilen alnyp barylmagynazara almak bilen, ylmy bilimleriň toparynda seýsmika durnukly gurluşyk baradaky ylma aýratyn orun berilýär.

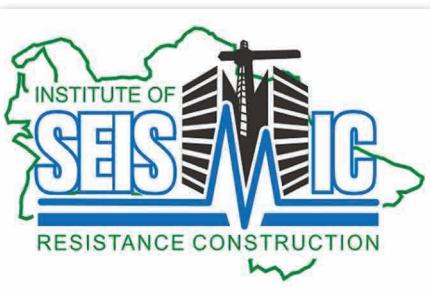
2009-njy ýylyň 12-nji iýunu Seýsmiki ýagdaýa durnukly gurluşyk ylmy-barlag institutynyň işiniň ikinji

gezek badalga alan günü hökmünde hasaplanyp bilner. Sebäbi hut şol günden başlap institut ýene-de özbaşdak ylmy-barlag institutu hökmünde işläp başlady. Türkmenistanyň Gurluşyk we binagärlük ministrliginiň Seýsmiki ýagdaýa durnukly gurluşyk ylmy-barlag institutynyň dikeldilmegi galkynýan ylym, bilim, medeni we adaty gymmatlyklaryň hatarynda ýene bir möhüm waka boly. Ondan başga-da, institutuň döredilmegi häzirki döwürde ýurduň ylmyny geljekde ösdürmegiň we seýsmika durnukly gurluşygyň ugrünnda geçirilýän ylmy-barlag işleriň netijelerini tejribede ulanmagyň meselelerine berilýän berk gözegçiliğin subutnamasy bolup durýar.

Türkmenistanyň şäherleriniň taryhy döwürden bari ösüp gelýän infragurluşyk seýsmiki aktiw sebitlerini geljekde ulanmakdan, özleşdirmekden we ösdürmekden boýun gaçyrmaga mümkünçilik bermeýär. Türkmenistanda ýasaýýs we jemgyýetçilik binalarynyň uly görrümlerde gurulmagy, durmuş-medeni maksatlı desgalaryň, ulag ýollarynyň gurluşyklarynyň görrümleriniň artmagy seýsmiki we gidrogeologiya ýagdaýlaryny seljermek we olara baha bermek boýunça ulgamlaylyn işleriniň geçirilmegini talap edýär. Seýsmika durnukly gurluşygyň ugrünräkty hünärmenleriň öñünde seýsmiki işjeň zolaklarda ýasaýan ilata we ondaky desgalara ýer titremeleriň yetiryän zyýanyny azaltmaga mümkünçilik berýän seýsmiki goragy üpjün etmek barada anyk mesele goýuldý.

Seýsmiki ýagdaýa durnukly gurluşyk ylmy-barlag institutynyň amaly işi taslamaçylar we gurluşyklary bilen bilelikde işleşmekden jemlenýär. Türkmenistan özünüň ýokary seýsmikliginden daşary gurluşy boýunça durnuksız topragynyň bolmagy bilen häsiýetlenýär. Ýokary seýsmilik we topraklaryň aýratynlygy töwergiň esaslaryny gurluşyk işleri üçin taýýarlamakda uly kynçlyklary döredýär. Sonuň üçin taslama işleriniň tejribesinde desganyň seýsmika durnuklylygyny ýokarlandyrmak maksady bilen emeli esaslary taslama etmek pikiri döredi. «Jaylaryň we desgalaryň seýsmika çydamlylygy» barlaghananyň hünärmenleri gurulýan desgalara ýetirilýän seýsmiki täsirleri pese düşürmek üçin emeli esaslary inženerlik taýdan taýýarlamak işlerini kämlesdirmegiň ugrünnda hödürnamalary işläp taýýarlamak boýunça wajyp meseleleri öz öňlerinde goýýarlar we olary çözýärler. Emma bu olaryň işleriniň diňe bir bölegi. Şeýle hem olar Türkmenistandy we welaýatlarda binalaryň hem-de desgalaryň tehniki ýagdaýlarynyň barlagyny geçirimek bilen meşgullanýarlar we hereket edýän kadalaryň we düzgünleriň esasynda desgalaryň seýsmika durnuklylygyna baha berýärler.

Taze şäherler we obalar, binalar we desgalar, ýollar we olary abadanlaşdyr-



magyň ulgamlary — bu sebitde we ýurtda hojalyk işleriniň nähili derejede alnyp barylýandygynyň esasy alamatlarydyr. Milli ykdysadyýetde we medeniýetde olaryň ähmiýetine anyk baha bermek kyn. Emma döwletimiz tarapyndan berilýän üns diňe gurluşyk işleriniň ýokary hilde alnyp barylmagyna we desgalaryň öz wagtynda tabşyrylmagyna däl-de, gurluşyk tejribesinde gurulýan desgalaryň ygtybarlygyny we uzak ulanylýış möhletini üpjün etmek, taze tehnologiyalaryň esasynda taze gurluşyk materiallary işläp düzmeke we ulanmak ýaly beýleki möhüm meseleleriň çözülmegine ugrukdyrylandyry.

Biziň döwletimiziň uly çig mal binýady bar we tebigy baýlyklaryň arasynda gurluşyk materiallaryny öndürmek üçin ýaramly bolan mineral we esasy çig maly bar. Şu günü gurluşyk materiallaryny ýerli çig malyň esasynda öndürýän taze zawodlar ýurduň ähli sebitlerinde diýen ýaly işleyýär. Emma ylmy pikirler çäksiz bolýar. Bu ugur boýunça institutyň alymlarynyň aýdara zady kän. Institutyň «Asfalt materiallary» we beýleki barlaghanalarynyň hünärmenleri tarapyndan ýokary hilli has berk materiallaryň we gurnaw elementleriniň önemciliğinde ýerli mineral we organiki çig maly, betonlaryň hilini gowulandyrmak maksady bilen toplumlaýyn goşundy hökmünde

täze tehnologiýalary işläp düzmek boýunça bir topar işler ýerine ýetirildi. Şeýle-de gurluşyk materiallarynyň önmüçiliginiň giňelmegi hem-de önmüçiliň galyndylaryny ulanmak bilen gurluşyk materiallary taýyarananada täze tehnologiýalary işläp düzmegiň meseleleri çözülyär.

«Beton we demirbeton» we «Jaylaryň we desgalaryň posa garşy goragy» barlaghanalarynyň hünärmenleri gurluşyk materiallarynyň posa garşy häsiyetlerini kämilleşdirmek, gurluşyk desgalaryny we materiallaryny poslamakdan goramagyň täze tehnologiýalaryny işläp düzmek bilen baglanyşkly meseleleri öz öňlerinde goýýarlar.

«Gurluşyk materiallarynyň häsiyetleriniň barlagy» barlaghanasy «Türkmenstandartlary» BDG-y tarapyndan Halkara sertifikatlaşdyryş ulgamynda akreditasiýa ugrunda materiallaryň sertifikasiýa we aracylyk barlaglaryny geçirimek hukugyny almak boýunça akkreditatlaşdyrylan döwletde ýeke-täk barlaghana bolup durýar. Ähli barlaghanalaryň geçirýän barlaglarynyň döwletimiz üçin uly ähmiyeti bar. Ýurduň beýleki şäherleriniň gurluşyk meýdançalaryna hemişeki iş saparlar institutyň hünärmenleriniň tejribesinde adaty iş bolup durýar.

Institutda ägirt ylmy potensial döredildi, olaryň ylmy işleri Türkmenistanyň işlenip düzülýän gurluşyk kadalarynyň, gurluşygy guramak boýunça gözükdirijileriň esasyny düzýär. Olaryň ylmy barlaglary esasynda ýazan ylmy işleri döwletimizde çap edilýän we daşary ýurduň ýöriteleşdirilen žurnallarynda köp gezek neşir edildi we edilýär.

Türkmenistanyň Prezidentiniň «Ylmy işgärleri taýyaramak baradaky» Kararyny ýerine ýetirmek maksady bilen institutda «Gurluşyk materiallary we önmülleri», «Gurluşyk gurnawlary, jaýlar we desgalar» we «Esaslar we binýatlar, ýerasty desgalar» ýaly hünärler boýunça aspirantura we doktorantura açyldy.

Türkmenistanyň ylmynы, tehnologiýasyny we teknikasyny ösdürmäge hem-de seýsmika durnukly gurluşygyň ylmy maksatnamalaryny we taslamalaryny ulanmaga, häzirki döwrün ylmy-barlaglaryny geçirimek üçin infragurluşy ösdürmäge, Şeýle hem döwletde we daşary ýurtda ykrar edilip, eýýäm hereket edýän ylmy mekdepleri güýçlendirmäge we tázelerini döretmäge ugrukdyrylan ylmy-barlaglaryň derejesini



yokarlandyrmaq we innowasiýa ulgamyny ösdürmek üçin institut tarapyndan internet-sayıt açyldy, onda institutyň gurluşy we meseleleri, ylmy işi, gurluşygyň täzelikleri görkezilýär.

Instituttyň ýolbaşçysynyň önde barlag işlerini guramak boýunça ulgamy kämilleşdirmek we ylmy-barlag işlere höwes döretmek babatynda möhüm mesele durýar. Türkmenistanyň Prezidentiniň «Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüşiniň 2011–2030-njy ýyllar üçin Milli maksatnamasyny» durmuşa geçirimek maksady bilen önde duran meseleleri hem-de ylm we bilim ugrundaky döwlet syýasatynyň esasy ýörelgelerini çözmek düýpli we amaly ylmy-barlaglaryny üstünlikli çözmegiň girewi bolup durýar.

Indalip ILÝASOW,
Türkmenistanyň Gurluşyk we binagärlilik ministrliginiň Seýsmiki ýagdaýa durnukly gurluşyk ylmy-barlag institutynyň direktory, tehniki ylmylarynyň kandidaty.

«BERKARAR» SÖWDA – DYNÇ ALYŞ MERKEZI

Berkarar döwletimiziň bagtyýarlyk döwürüniň her bir günü eziz halkymyz üçin ýatdan çykmajak ajaýyp wakalara beslenýär. Ýurdumyz bary-ýogy sanaýmaly wagtyň içinde gurluşyklaryň mekanyna öwrüldi. Aziýanyň merjeni hasaplanylýan Aşgabat güzel-gözel ymaratlary bilen bu günki gün görenleri özüne maýyl edýär.

2014-nji ýylда hem ýurdumyzda täze gurlan medeni-durmuş maksatly binalaryň, edara-kärhanalaryň, ähli amatlyklary bolan ýasaýyş jaý toplamlarynyň, obadır şäherceleriň ençemesiniň açylyş boldy. Hormatly Prezidentimiziň tagallasy bilen açylyp ulanylmaga berlen her bir bina halkyň abadan, eşretli ýaşamagyna, islemegine, döretmegine kepil bolup durýar.

Ynha, açylyşlara bay bolan dekabr aýynyň iň soňky ongönlüğinde açylyp ulanylmaga berlen «Berkarar» Söwda-dynç alyş merkezini hem bu günki gün görmäge göz, taryp etmäge söz gerek.



Eziz Arkadagymyz türkmen telekeçiliginiň ösmechine uly ýardam berýär. Hormatly Prezidentimiz: «Telekeçilerimiziň öndüren ýokary hilli önmüle ri, guran ajaýyp binalary, haryt bazarynyň bolçulgyny döretmekde bitiren işleri bizi guwandyryr» diýmek bilen türkmen gurluşkçy telekeçileriniň alyp barýan işlerine hem ýokary baha berýär.

Hormatly Prezidentimiziň «Türkmenistanda kiçi we orta telekeçiliği goldamak boýunça 2011–2015-nji ýyllar üçin döwlet maksatnamasyny» ýerine ýetirmek maksady bilen 2012-nji ýylда gol çeken Kararyna laýyklykda Aşgabat şäheriniň 10 ýyl abadançylyk we Atatürk köceleriniň çatrygynyň günorta tarapynda, 17,5 hektarlyk meydanda ägirt uly Söwda we dynç-alyş merkezi açyldy. Täze ýyl baýramynyň öňüsrysında hormatly Prezidentimiziň hut özünüň ak pata bermegi bilen açylan bu bina Aşgabadyň gözelligine gözellik goşdy. Täze ýylyn yüz-müň dörlü öwüşginlerine beslenen Aşgabadyň

boýnuna göwher monjuk dakylana meñzedi. Bu ajaýyp bina gözelligi hem marketing ugrundan iň soňky gazananlary özünde jemleyär.

Söwda-dynç alyş merkeziniň gurluşyk işlemini Türkmenistanyň senagatçylar we telekeçiler birleşmesiniň agzalary bolan «Gujurly inžener» hajlyk jemgyýeti, «Hilli», «Belent jaý», «Beýik bina» hususy kärhanalaryndan ybarat bolan konsoršium alyp bardy. Milli gurluşykçy telekeçilerimiziň uçursyz yhlasy, irginsiz zähmeti bilen kemala gelen dünýä ülnülerine laýyk gelýän bu äpet Söwda-dynç alyş merkezi paýtagtlarylaryň hem-de onuň myhmlarynyň iň söygüli ýerleriniň birine öwrüler.

Bu Söwda-dynç alyş merkezi döwrebap söwda hyzmatlary bilen tapawutlanýar.

Söwda merkeziniň ertekilerdäki wasp edilýän bagy-bossanlyga, gül-gülzarlyga beslenip oturma-



gy, oňa dynç almaga we söwda etmäge gelen her bir müşderini biparh goýmaz.

Bu bina dört gatly Söwda-dynç alyş binasynadan, on iki gatly kaşaň İşewürlük merkezinden, ýapyk we açık görünüslü awtoduralgalardan we tehniki binalardan ybarat bolup durýar.

Binanyň umumy meydany 140 000 m² barabar bolan bu Söwda-dynç alyş merkezinde dükanlaryň 340-dan gowragy müşderilere öz gapysyny giňden açdy. Ak mermerli Aşgabadyň görküne görk goşan bu ajaýyp binanyň birinji we ikinji gatlarynda ýokary hilli egin-eşikleriň we halkyň sarp edýän dünýä belli bren-dli harytlarynyň söwdasy ýola goýlupdyr. Binanyň üçünji gaty oňa baranlary täsinlikler dünýäsine alyp gidýär. Umumy meydany 400 m² bolan buz meýdançasy ýylyň ähli paslynda çagalaryň söygüli ýerine öwrüler. Bu ýerde kino muşdaklarynyň hem öz söygüli kino gahrymanlarynyň oýnan keşplerine tomaşa etmekleri üçin iki sany 60 orunlyk, bir sany 3D görnüşdäki 60 orunlyk, bir sany 5D görnüşdäki 8 orunlyk we bir sany 8 orunlyk (VIP) kinoteatrlar yerleşýär. Bular dan başqa-da bu gatda bouling zaly, dürli ýaşlı çagalara niyetlenen köp görünüslü häzirki zaman attraksionlar, gelin-gyzlara niyetlenen gözzellik salonlary, fitness meýdançasy şeýle hem dürli görürümäki restoranlar we kafeler gelen müşderilere hyzmat edýär.

Enjamlasdyrlyşy boýunça dünýä ülnülerine laýyk gelýän Söwda-dynç alyş merkeziniň binalar top-lumunda häzirki zaman binagärlik sungatynyň önde-baryjy tilsimatlary ajaýyp beýanyny tapypdyr. Munuň özi türkmen gurluşykçylarynyň: arhitektorlarynyň, konstruktörлarynyň we inženerleriniň hormatly Prezidentimiz Gurbanguly Berdimuhamedowyň tagallasy bilen Berkadar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründäki gazanan şanly yeňşidir.

Berkadar döwletiň bagtyýarlyk döwrünü dün-yä ýüzüne ýene bir ýola dabaralandyrjak bu Söwda-dynç alyş we İşewürlük merkezlerinde Ýewropanyň we Azıýanyň dünýä belli iri kompaniyalarynyň öndüren enjamlarynyň we tehnologiyalarynyň oturdylmagy oňa gelýän adamlaryň rahat söwda etmä-

ge, telekeçilik bilen meşgullanmaga, maşgalalary we dost-ýarlary bilen derejeli dynç almaga ähli mümkünçilikleri döredýär. Bu ýerde 6 sany panorama liftleri, 19 sany dürli görnüşdäki liftler, 32 sany eskalatorlar, mahabat, habar beriş we bezeg maksatlary üçin niyetlenen ululy- kiçili köp sanly monitorlar, bank petekleri arkaly hasaplaşyklar, ýöritleşdirilen taksi hyzmatlary, 1300 awtoulaga niyetlenen açık we ýapyk görünüslü duralga, awtoýuwalga we ýag çalşylýan nokat ýokarda aýdylanlaryň aýdyň subutnamasydyr. Söwda-dynç alyş merkeziniň gözelligine gözellik goşyan ýsyklandyrylan, mahmal owazly suw çüwdürimler bu ýerdäki täsinlikleriň üstünü yetirýär.

Eziz Arkadagymyzyň başlangyjy esasynda gurlup ulanylmaǵa berlen «Berkadar» Söwda-dynç alyş merkezi hem Berkadar döwletiň bagtyýarlyk döwrünüň senenamasynyň altın harplar bilen ýazyljak ýazgylarynyň birine öwrüldi.

**Maya RAHMANOWA, Türkmenistanyň
Gurluşyk we binagärlik ministrliginiň Seýsmiki ýagdaýa durnukly gurluşyk Ylmy-barlag
institutynyň alym kätibi.**





ASYRYŇ ÄGIRT DESGASY

Yol, köpri gurmak pederlerimizden dowam edip gelýän sogaply işleriň biri. Halkmyzyň arasynda «Ýol baran ýere, il barar» diýen ýörgünlü pähim bar. Nireden ýol geçse, goý ol giden sähralyk bolsun, düzlük ýa-da çöllük bolsun, şol ýerde-de ýasaýış başlanýandyr. Bu hakykata hormatly Prezidentimiziň parastaly ýolbaşçyligynда Berkarar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe gurulýan aýna ýaly gara ýollaryň, deňiz we derýa, polat ýollarynyň mysalynnda aýdyňlygy bilen göz ýetirmek bolýar.

Ynha, türkmen döwletini dünýä tanadan Baky Bitaraplygymyzyň 19 ýyllyk baýramçyligynyň öňyanında açylan Gazagystan—Türkmenistan—Eýran demir ýoly hem mähriban Arkadagymyzyň taýsyz tagallalary bilen täze taryhy eyýamda gurlan ajaýyp desgadyr. Mähriban Prezidentimiziň halkymyz barada edýän bimöçber aladalarynyň nyşany hökmünde,

bu aýdylanlar hakykat yüzünde aşgär boldy. Gysga döwrüň içinde ägirt uly işler edilip, Bereket demir ýol bekedinden başlap, Gyzylgaýanyň üstünden Gazagystan bilen döwlet serhedine čenli 500 kilometr aralykdaky ýol guruldy. Umumy uzynlygy 900 kilometre ýetýän bu demir ýoluň iň uzyn bölegi biziň ýurdumyzyň çäginden geçýär. Onuň iň uzyn böleginiň, ýagny gapdal şahalary bilen bilelikde 825 kilometriň türkmen demirýolçulary tarapyndan gurlandygy buýsandyrýar. Möhüm ýoluň gurluşygynда türkmen demirýolçulary ähli mümkünçilikler, zerur olan teknikalar bilen doly üpjün edildi. Şol döredilen şertler, teknikalar bilen üpjün edilmegi, gurluşygы bökdençisiz alyp barmaǵa uly mümkünçilikler döretti.

Türkmen taryhyna altyn harplar bilen ýazylan, asyryň ägirt desgasy bolan Gazagystan—Türkmenistan—Eýran demir ýolunyň açylýs dabarasyna üç

dostlukly döwletiň Baştutanlary gatnaşdy. Türkmen, gazak, eýran baýdaklaryny täç edinen otlynyň gapdaly bilen ahalteke bedewlerine atلانan ýigitleriň hatary açylýs dabarasynyň şatlýk-şowhunyny has-da artdyrdy. Bu dabaranyň many-mazmuny milli däp-dessurlarymuz bilen utgasyp, ak öýleriň öňünde toý uludan tutuldy. Toý gazanlary gaýnap, toý saçaklaryny dürli milli tagamlar bezedi. Ýurdumyzyň sungat ussatlarynyň aýdym-sazly çykyşlary, dürli milli oýunlary daba-ra gatnaşnlarda aýratyn gzyzklanma döretti. Beýik Ýüpek ýolunyň çatrygynda yerleşen bu polat ýol diňe bir Türkmenistanyň ykdysadyjetiniň ösmegine, türkmen halkynyň bähbidine hyzmat etmek bilen çäklenmän, eýsem, sebitiň we dünýäniň ösüşinde hem möhüm ähmiyeteye eyedir. Geljekde dünýä döwletleri bilen söwda-ykdysady gatnaşyklaryň, ýurdumyza bazar gatnaşyklarynyň, telekeçilgiň giň gerim bilen ösdürilmeginde bu polat ýolunyň möhüm ornuy eýelejekdigine berk ynanýarys. Ol sebitdäki we onuň çäkleriniň daşyndaky umumy ýagdaýa oňyn täsirini ýetirmekde, Aziýada durnuklylygyň we össüniň pugtalandyrılmagyna, hoşniyetli goňsuçylyk gatnaşyklaryna ýardam bermekde hem möhüm ähmiyetlidir.

Möhüm ähmiyetli polat ýoluň ýurdumyzyň çäginden geçýän böleginiň gurluşygynда demirýolçular bilen birlikde Türkmenistanyň Senagatçylar we telekeçiler birleşmesiniň agzalary bolan «Muhammet-Balkan», «Polat gurluşyk» hojalyk jemgyýetleriniň, «Dürli ýazz», «Ceper gurluşyk», «Ösus gurluşyk» hususy kärhanalarynyň gurluşykçylary hem yhlasly zähmet çekdiler. Olar Etrek, Akýaýla, Balguý, Akjadepe, Madaw, Döwletýar demir ýol

menzilleriniň gurluşygyny alyp bardylar. Şeýle-de bu ýerde teplowzlara we wagonlara tehniki taýdan hyzmat etmek üçin deponyň, agyr ýükli konteýnerleri kabul etmek we ugratmak üçin ýükleyiş-düşüriş meýdançalarynyň, gümrük, arassagylyk – epidemilogiya, serhet gulluklarynyň dolandyryş binalary, köprüler, demir ýol pudagynyň işgärleriniň maşgalalary üçin oňaýly ýasaýış jaýlarynyň gurluşyklary alnyp baryldy. Demirýol menzilleriniň we beýleki desgalaryň gurluşygynда milli binagärlilik ýorelgeleri bilen birlikde häzirki zaman oňyn tejribeler hem peýdalanyldy. Desgalaryň ýanaşyk ýerleri doly abadanlaşdyrylyp, bagy-bossanlyga bureldi. Döwrebap ýasaýış jaýlarynda türkmen maşgalasyna mahsus olan ähli şertleriň göz öňünde tutuldy.

Hormatly Prezidentimiziň bimöçber aladalary bilen Berkarar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe gadymy türkmen topragyndan dünýäniň çar tarapyna uzaýan dost-doganlyk ýolunyň gerimi barha giňeyär. Halklaryň arasyndaky hoşniyetli dost-doganlyk gatnaşyklarynyň nyşanyna öwrülen bu ýol arkaly daşary döwletler bilen dürli ugurlar boýunça gatnaşyklarymuz ýygjamlasár. Ýurtlar arasynda dürli görnüşli ýükler daşalyp, ak bazarlarymyzyň haryt bolçulygy önküden-de gowulanar. Halkmyzy eşretli zamana ýetirip, Garaşsyz, baky Bitarap Diýarymyzy durmuş-ykdysady taýdan depginli ösdürmek, halkmyzyň hal-ýagdaýyny ýokarlandyrmak ugrün-da yzygiderli alada edýän mähriban Prezidentimize tüýs ýürekden alkyşlar ýagýar.

Sähragül GAJYMOWA, žurnalist.





Mähriban Prezidentimiziň pähim-parasaty, öndengörüjilikli syýasaty bilen Berkurar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe ata Watanymyz bedew batly ösüş-özgerişlere beslenýär, halkymyzyň ýasaýış-durmuşy gün-günden gözelleşyär. Döwlet Baştutanymyzyň: «**Oba ilatynyň şäheriňkiden pes bolmadyk şertlerde ýasamagy üçin zerur şertleri dörederis**» diýen sözleri göwünlerimize ganat bekleyär. Bu ganatlı sözleriň, milli Liderimiz taraýydan amal edilýän beýik işleriň beýany bolup, şäherlerimiziň, oba-kentlerimiziň keşbi ertekilerdäki ýaly ajaýyp görnüşe girýär. «**Türkmenistanyň Prezidentiniň obalaryň, şäherçeleriň, etrapdaýy şäherleriň we etrap merkezleriniň ilatynyň durmuş-ýasaýış şertlerini özgertmek boyunça 2020-nji ýyla çenli döwür üçin Milli maksatnamasynyň**» üstünlikli durmuşa geçirilmeginiň çäklerinde welaýatlarda, etraplarda, oba-kentlerde gurulýan köp sanly medeni-durmuş maksatly binalar, döwrebap ýasaýış jaýlary, täze obalar hormatly Prezidentimiziň «**Döwlet adam üçindir!**» diýen baş ýörelgesiniň miweleridir.

Türkmen obasyny toplumlaýyn döwrebaplaşdyrmak Türkmenistanyň döwlet syýasatynyň ile-

ri tutulýan ugurlarynyň biridir. Bu babatdan hormatly Prezidentimiziň her welaýatyň bir etrabynda nusgalyk häzirki zaman obasyny, şäherçeleri gurmak baradaky asylly başlangyçlarynyň netijesinde Ruhubelent, Altyn asyr, Döwletli ýaly etrap merkezleriniň, Babarap, Belek, Garlyk, Bagtyýarlyk ýaly obalardyr şäherçeleriň döremegini mysal getirmek bolar. Edil şu günlerde bolsa, Prezident Maksatnamasy esasynda türkmen gurluşykçylary Balkan welaýatynyň Serdar etrabynyň «Arkaç» geňeşliginiň, Daşoguz welaýatynyň S.A.Nyýazow adyndaky etrabynyň Jumanyýaz Hudaýbergenow adyndaky geňeşliginiň, Lebap welaýatynyň Garabekewül etrabynyň Zelili adyndaky geňeşliginiň, Mary welaýatynyň Altyn sähra etrabynyň «Garaşszlyk» geňeşliginiň çäklerinde täze, häzirki zaman obalarynyň gurluşygyny ýokary depginler bilen alyp barýarlar.

Milli Garaşszlygymyzyň 23 ýyllyk şanly toýunyň öñ ýanynda hormatly Prezidentimiziň ak pata bermegi bilen Ahal welaýatynyň Derweze etrabynyň Owadandepe geňeşliginiň çäginde açylan, 400 gektardan gowrak meydany tutup oturan täze obanyň güzel keşbini görmäge göz, tarypyny etmäge söz gerek. Türkmeniň gadymy oturymly meýdanynda, Aşgabat—Gökdepe gara ýolunyň ugrun-

da bary-ýogy iki ýylyň içinde dörän bu ajaýyp oba bada-bat gözüne ilýär. Oklaw ýaly göni ýollary, ak mermerden binalary synlap, şäher bilen bäsleşyän bu obanyň gözelligine haýran galýarsyň. Täze zamanyň — hormatly Prezidentimiziň halkymyza peşgeş eden Berkurar döwletimiziň bagtyýarlyk döwrüniň aýdyň beýany bolup, çar ýana şöhle saçyp duran bu oba Täze zaman diýlip atlandyryldy.

Döwlet Baştutanymyzyň Täze zaman obasyňnyň açylyş dabarasyna gatnaşmagy halkymyzyň toý şatlygyny goşalandyrdy. «Geçmiş bolmadygyň, geljegi bolmaz» diýyändir türkmen. Bu pahi-me eýerýän mähriban Arkadagmyz pederlerimiziň nusgalyk ýol-ýörelgelerini mynasyp dowam etdirip, milli däp-dessurlarymyzyň nesilden nesle geçmegini gazańýar. Mähriban Prezidentimiziň gatnaşmagynda uludan tutulan ol günü türkmen toýy hem seteran gurlan alty ganat ak öýleriň öňünde ýurdumyzyň sungat ussatlarynyň ussatlyk bilen ýerine ýetiren toý däpleri bilen başlandy. Kyrk gulak gazań atarylyp, dürlü tagamlar bişirilen bu toýda at çapdyrylyp, milli oýunlar oýnaldy. Aýdym-sazyň sesi belentden ýaňlanyp, barha bat alýan hiňıldıklerde uçýan bagtyýar ýaşlaryň, durmuşymyzyň, ömrümiziň, toýlarymyzyň bezegi bolan mähriban çağajylaryň şadyýan gülki sesleri al-asmana galdy.

Bu toýda çapyksuwarlar ahalteke bedewlerine ussatlyk bilen erk etseler, haly dokap, el işlerini edýän eli çeper gyz-gelinlerimiz amaly-haşam sunnatynyň dürli görnüşleri bilen toý dabarasyna gat-

naşanlarda ýakymly täsir galdyrdylar. Milli göreş, horaz urşy, ýaglyga towusma, tanap çekme, aýterek-günterek oýny... dabarada gurnalan milli oýunlaryň her biri öz aýratynlygy bilen täze obanyň şanyna tutulan toýuň şowhun-şüweleňini artdyrdy.

Medeni-durmuş maksatly binalaryň, ýasaýış jaýlarynyň uly toplumyny öz içine alan täze obada täze durmuş başlandy. Olaryň hatarynda bir we iki maşgala niyetlenen, birnäçe görnüşli, bir we iki gatly kottej jaýlary, orta mekdepler, çagalar baglary, Saglyk öyi, Durmuş hyzmaty öyi, bedenterbiye-sagaldyş toplumy, Söwda merkezi we senagat hem-de azyk harytlarynyň dükanlary bar. Gurlan jaýlaryň her biri kaşaňlygы, döwrebaplygy bilen göreniň ünsüni özüne çekýär.

Bagtyýar maşgalalar üçin niyetlenen ýasaýış jaýlarynyň her biri giň we ýagty bolup, otagalary döwrebap mebeller bilen üpjün edilen. Her bir maşgala üçin aşhanalaryň ikisi we ýuwnulýan otagalaryň hem ikisi niyetlenipdir. İň esasy bolsa, bu ýasaýış jaýlarynda türkmen maşgalasyna mahsus bolan mellek yerleriniň we mal saklamak üçin şertleriň bolmagydyr.

Täze zamanda täze durmuşyň başlanan günü döwletli ojaklaryň ýüzleresinde: «**Ýurduňyz garşy alsyn!**» diýen hoşniyetli sözler ýaňlandy. Ähli amatlyklary bolan täze döwrebap ýasaýış jaýlarynyň birbada ikisini edinmek bagtyyna miýesser bolan Garaýewleriň maşgalasyna baran mähriban Prezidentimiziň bu sözi ilki bolup aýtmagy bagtyýar





ýasaýjylaryň kalbyny eg silmez buýsanja, çäksiz şatlyga besledi. Täze jaýlaryň önünde uludan tutulan toýda aýdylan aýdymalaryň belent owazy, toý gazanlarynda atarylan milli tagamlaryň, ýaňy tamdyrdan çykarylan mele-myssyk çöregiň ýakymly ysy oňa gatnaşanlarda uly ruhubelentlik döretti.

Sol gün biz bu bagtyýar maşgala ojagyna baryp, mähriban ene Saparsoltan Garaýewa bilen söhbetdeş bolanymyzda, ol:

— Gahryman Prezidentimiziň çuňnur aladasы bilen türkmeniň toýy hem, şatlygy hem goşa-goşadan gelýär. Ynha, bu gün ogullarymyň ikisine birden täze jaý berildi. Onda-da, täze obadan! Dogrusy, bu jaýlara gelip, birbada gözlerime ynanmadym. Iki gatdan ybarat, hersi bir maşgala niyetlenen köşk ýaly jaý. İçinde ähli amatlyklar döredilen bu jaýlary türkmen gurluşkylarynyň gurandygy has-da buýsandyrýär. Giň we oňaýly otaglar, eýwanlar, ähli şertler göz önünde tutulan aşhana bar. Giň howluda mellek, mal saklanýan ýer, bassymalar, tamdyr göz önünde tutulypdyr. Hatda, ulagyň goýmak üçin garaža çenlem bar.

Milli Liderimiz her bir türkmen maşgalasynyň hemmetaraplaýyn üpjün bolup ýaşamagyny gazan-

ýar. Maşgala ojaklaryna bagt paýlap, bizi çäksiz şatlyga beslän Gahryman Arkadagymyzyň jany sag, ömri uzak, belent başy aman bolsun! — diýip, tüysürekden hoşallygyny beýan etti.

Hormatly Prezidentimiz şu ýylyň oktyabr aýýnda Lebap welaýatynda bolup geçen Türkmenistanyň Ýaşulalarynyň maslahatynda sözlän taryhy sözünde: «**Biz «Döwlet adam üçindir!» diýen syýasaty alyp barýarys. Bu syýasatyň üstünlikli durmuşa geçirilmegi netjesinde, Berkarar Watany myz gülläp ösýän, mähriban halk myzyň ýaşaýyş-durmuşynyň barha ýokarlanýan, ykdysady taýdan kuwwatly döwlete öwrülýär**» diýip belledi. Öne gitmek, önde goýlan maksatlara ýetmek — bu eziz Arkadagymyzyň, bagtyýar halk myzyň arzuwy. Şonuň üçin Berkarar döwletimiň bagtyýarlyk döwründe her bir türkmen raýaty hormatly Prezidentimiziň: «**Öñe, diňe öñe, jan Watany Türkmenistan!**» diýen şygaryny her pursatda buýsançly gaýtalayáar we uly ruhubelentlik bilen öne gadam urýar.

Keýik UMAROWA, žurnalist.



Hormatly Prezidentimiz döwlet başyna geçen ilkinji günlerinden «**Meniň ähli aladam halkym bolar**» diýdi we şol ugurdañ ägirt uly işleri amala aşyrdy. Döwletimizi ösdürmekde, halkyň ýaşaýyş-durmuş halyny gowulandyrmakda mähriban Arkadagymyz tagalla baryny edýär. Türkmenistanyň her bir raýatynyň beden taýdan sagdyn, ruhy taýdan kämil, ruhubelent bolmaklary üçin ýurdumyzda sportuň ösdürilmegine hem uly üns berilýär.

Bu günki gün Türkmenistan sportuň uly depginler bilen ösýän mekanyna öwrüldi. Ýurdumyzyň ähli welaýatlarynda stadionlaryň, sport desgalarynyň, sport mektepleriniň sany günbe-gün artýar. Sport bilen meşgullanýan adamlaryň, türgenlerimiziň bäsleşikdir ýaryşlarda gazanýan ýeňişili gadamlary, halkara ýaryşlarynda gazanýan üstünlikleri ata Watany myz şan-şöhratyny, abraýyny dünyä ýüzüne ýaýyp, mukaddes Baýdagymyzy al asmanda parladýar. Edil şol wagt türgenlerimiziň elini ýüregine goýup, milli senamızы buýsanç bilen aýdyşy ýakymly owaz dek ýaňlanýar. Elbetde, bu görnüşe ähli ildeşlerimizde Watany myz sport abraýyny ýokary galdyryán türgenlerimize bolan guwanjy has-da artýar.

Berkarar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe güneşli Diýarymyzyň şäherdir etrap merkezlerinde, obalarında ýaş nesle sportuň ähli görnüşlerinden türgenleşmäge ähli şertler döredilen. Hüt görküne älem haýran ýurdumyzyň güzel paýtagty, «Aziýanyň merjeni» adyny alan Aşgabatda eýyäm onlarça stadionlar, Buzly köşk, Suw-sport toplumy, Gyşky oýunlar sport toplumy, sport merkezleri, tennis kortlary, şahmat merkezi, Halkara atçylyk toplumy we başgalar bar. Şeýle-de paýtagtymyza Olimpiýa şähercesiniň gurluşygy gyzgalaňly dowam

Gülşat TAGANOWA, žurnalist.

edýär. Onuň gurluşygynda tehnologiyalaryň dünýäniň iň soňky gazanan kämil nusgalary, gurluş aýratynlyklary peýdalanylýar. Olimpiýa şähercesiniň gurluşygy birnäçe tapgyrdan ybarat. Onuň çäklerinde dürli maksatly desgalaryň 30-dan gowragy gurulýar. Bu ýerde diňe ýurdumyza boýunça geçirilýän bäsleşikler däl, eýsem, sportuň dürli görnüşleri boýunça dünýäniň hem-de Aziýanyň çempionatlary ýa-da başga-da halkara ýaryşlary geçiriler.

Aziýanyň Olimpiýa Geňeşiniň karary bilen 2017-nji ýylda Aşgabat «Aziada-2017-niň» paýtagty diýlip yylan edildi. Aşgabatdaky ýokary depginde gurluşygy alnyp barylýan Olimpiýa şähercesinde Ýapyl binalarda we söweş sungaty boýunça V Aziýa oýunlarynyň geçiřilmegi her bir türkmenistanlynyň kalbynda mähriban Arkadagymaza bolan buýsanç duýgusyny goşalandyrýar.

Berkarar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe sportuň gerimi barha ýaýbaňlandyrýylýar. Edaradır kärhanalaryň köpüsinde sportuň dürli görnüşleri bilen meşgullanýan, işgär türgenlerden ybarat bolan toparlar hereket edýär. Türkmenistanyň Gurluşyk we binagärlilik ministrliginiň garamagyndaky edara-kärhanalaryň işgärlerinden düzülen «Binaçy» sport topary hem ýurdumyzda geçirilýän spartakiadalara yzygider gatnaşyp, baýrakly orunlara mynasyp bolýarlar. Olaryň sportuň kiçi futbol, woleýbol, basketbol, ýeňil atletika, stoluň üstünde oýnalýan tennis, tennis, suwda ýúzmek, milli görş, küst-şahmat ýaly görnüşleri boýunça geçirilýän bäsleşiklerde ýylyň-ýylyna üstünlikli orunlary eýelemegi, ussat türgenleriň ýeňişili gadamlarynyň barha artmagy buýsandyrýydyr.

GURÝAN, DÖREDÝÄN GURPLY DÖWLET

Hormatly Prezidentimiziň beýik başlangyçlarynyň we taýsyz tagallarynyň netijesinde, ýurdumyzyň ykdysadyýetini pudaklaýyn diwersifikasiýalaşdymak, ykdysady ösüsiň köpugurlylygyny gazanmak babatda düýpli öñegidişlikler gazanylýar. Ýurdumyz jemi içerkى önumiň ösüş depgini boýunça dünýä ýurtlarynyň arasynda öndäki orullary eýeleýär. Hormatly Prezidentimiz tarapyn dan Türkmenistanda alnyp barylýan işjeň maýa goýum syýasatyň netijesinde, müňlerce önumçilik desgalarynyň we durmuş-medeni maksatly binalaryň gurluşyklary alnyp barylýar. Bu ýurduň ykdysady kuwwatynyň yzygiderli berkemegini häsiýtlendirýän wajyp görkezijidir. Hormatly Prezidentimiz tarapyndan alnyp barylýan «Açyk gapylar» syýasaty ýurdumyzyň daşary sôwda dolanyşgynyň uly möçberlerde bolmagyna, töleg balansynyň ygtybarly derejelerde saklanmagyna giň mümkünçilikleri döredýär. Durmuş maksatnamalarynyň üstünlikli amala aşyrylmagy, ilatyň girdejileriniň yzygiderli ýokarlanmagy halkyň durmuş-ýasaýý şertleriniň düýpli gowulanýandygyna şáyatlyk edýär.

Geçen ýyllarda bolşy ýaly, 2014-nji ýlda-da ýurdumyza bu ugurlarda uly üstünlikler gaza nyldy. Bu gazanylýan belent sepgitleriň gözbaşynda hormatly Prezidentimiziň jöwher paýhasyndan döreýän we üstünlikli amala aşyrylyan milli maksatnamalarymyzyň ähmiyeti örän uludyr. Olar öz mazmuny boýunça adam hakyndaky alada ýugrlandyr hem-de halkymyzy eşretli durmuşda ýasatmaga gönükdirilendir.

Häzirki wagtda hormatly Prezidentimiziň başlangyçlary bilen, «Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüsinin 2011-2030-njy ýyllar üçin Milli maksatnamasy», «Türkmenistanyň Prezidentiniň obalaryň, şäherleriň, etrapda ky şäherleriň we etrap merkezleriniň ilatynyň



durmush-ýasaýý şertlerini özgertmek boýunça 2020-nji ýyla çenli döwür üçin Milli maksatnamasy», «Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2012-2016-njy ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň maksatnamasy», şeýle hem welaýatlary 2012-2016-njy ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň meýílnamalary durmuşa ornaşdyrylyar.

Bulardan başga-da, 2007-2014-nji ýyllarda döwlet we pudaklaýyn maksatnamalaryň onlarçasy kabul edildi we olar üstünlikli durmuşça geçirilýär. Bu maksatnamalarda ýurdumyzyň ykdysadyýetini, sebitlerimiň öndüriji güýçlerini gyradeň ösdürmek, senagatmyzy we ykdysadyýetimiziň beýleki pudaklaryny innowasion häsiýetde ösdürmek babatda giň gerimli çäreler göz öňünde tutulandy.

Ýurdumyzyň ykdysadyýetiniň geljekki ösüsinde «Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2012-2016-njy ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň maksatnamasynyň» ähmi-

yeti hem örän uludyr. Prezident maksatnamasynyň esasy maksady Türkmenistany, esasan, agrar ýurt bolanlygyndan senagat taýdan ösen, häzirki zamanyň ähli eşretleri halkymyzz üçin elýeterli bolan döwle te öwürmekden ybaratdyr.

Prezident maksatnamasy ýurdumyzyň ykdysadyýetini, ilkinji nobatda-da, senagatny diwersifikasiýalaşdymak, onuň köpu-



gurly ösüşini gazanmak babatda ägirt möçberli işleri göz öňünde tutýar. Olar nebitgaz toplumynda, himiýa senagatunda, gurluşyk materiallary senagatunda, ýeňil senagatda, obasenagat toplumynda içerkى bazarlarymyzyň isleglerini kanagatlandyrýan, şeýle hem önumleriniň bellı

bir bölegi daşary ýurtlara eksport etmäge gönükdirilen kärhanalar toplumlaryny öz içine alýar. Munuň üçin ýurdumyz boýunça amala aşyrylyan düýpli gurluşyklaryň gerimi barha ýokary derejelere göterilýär. Hormatly Prezidentimiziň tagallalarynyň netijesinde, esasy serişdeler maýa goýumlarýň jemi içerkى önume bolan gatnaşygy 45 göterimden hem ýokary derejelerde saklanylýär. 2014-nji ýylida Prezident maksatnamasynyň çäklerinde ýurdumyza senagat kärhanalarynyň ýüzlerçesi gurlup, ulanmaga berildi. 2015-nji ýylida hem Prezident maksatnamasy ýurdumyzyň ykdysady ösüş derejesini taze belentliklere göstermekde wajyp ähmiyete eýé bolar.

Prezident maksatnamasyna laýyklykda, häzirki wagtda müňlerce desgalaryň we binalaryň gurluşyklary alnyp barylýar we önumçilikleriň tekniki taýdan durky täzelenýär. Olaryň hatarynda Türkmenbaşyda Nebiti gaýtadan işleyän zawodlar toplumynda önumçılıgi diwersifikasiýalaşdymak boýunça gurulýan desgalary, Mary welaýatynda-ky «Galkynyş» gaz ýatagyň gazy kükürtden arassalaýy, gaýtadan işleyiji we infrastrukturanyň kömekçi desgalaryny, ammiak we karbamid öndürýän zawody, Lebap welaýatynyň Köýtendag etrabyn daky kaliý dökünlerini öndürýän zawody, Seýdi şäherindäki pagta egriji fabrigi, Daşoguz welaýatynyň Köneürgenç etrabyn daky pagta egriji fabrigi, Daşoguz şäherindäki zyýansylandyrylan sargy serişdelerini öndürýän kärhanany, Aşgabat şäherindäki dokma toplumyň ikinji nobatda-kyssy, Balkan welaýatynyň Bereket etrabyn daky ýodly çöp öndürýän kärhanany, Jebel şäheresindäki deňiz duzuny öndürýän we bejeriş palçygyny gaplaýan kärhanany we ençeme beýleki desgalary görkezmek bolar.

Hormatly Prezidentimiziň çuň pähim-paýhasyna ýugrulan «Açyk gapylar» syýasaty ýurdumyzyň welaýatlarynyň ykdysadyýetiniň dünýä üçin örän ähmiyetli bolmagy, belent sepgitlere ýetmegi üçin ähli mümkinçilikleri döredýär.

Hormatly Prezidentimiz ýurdumyzyň her bir welaýatynda häzirki döwrüň talaplaryna laýyk gelýän senagat düzümlerini döretmegi ileri tutulýan ugurlaryň hataryna goşýar. Welaýatlarymyzyň senagat pudagyny diwersifikasiýalaşdyrmak, onda ösen tehnologiyalar we teknikalar bilen enjamlaşdyrylan dürli ugurlar boýunça döwrebap kärhanalary döretmek işine döwlet derejesinde wajyp wezipe hökmünde garalýar. Şuňuň bilen baglylykda, Prezident maksatnamasynda ýurdumyzyň sebitleriniň senagatyny köp ugurlar boýunça ösdürmek, olaryň mineral-çig mal serişdelerini, zähmet mümkinçiliklerini rejeli ulanmak, täze döwrebap iş orunlaryny döretmek, ilatymyzyň pul girdejileřini ýokarlandyrmak boýunça giň gerimli işler göz öňünde tutulandyr. Prezident maksatnamasy boýunça gurulmaly kärhanalar ýurdumyzda «ykdy-sady ösus» nokatlaryny döretmäge mümkinçilik berýär. Lebab welaýatynyň Köýtendag sebitiniň, Seýdi şäheriniň, Balkan welaýatynyň Garabogaz şäheriniň, Gyýanly şäherçesiniň, onlarça beýleki ýerlerimiziň senagat taýdan ösdürilmegi ilatymyzyň döwrebap derejelerde ýaşamaga mümkinçilik berer.

Türkmenistanyň gurluşyk materiallary senagaty pudagy geljek döwürde ýokary depginler bilen ösyän pudaklaryň hataryna goşular. Pudakda eýeçiligiň dürli görnüşlerine daýanýan aýna we aýna önemçiliginı, keramiki bezeg plitalaryny, örtügi materiallarynyň önemçiliği üçin karýeri, senfaýansönümlerini, gips esasly gury gurluşyk garyndylaryny we gipsokartony, keramiki kerpiçleri we diwar bloklaryny, bazalt ince süyüminden kompozit materiallaryny, ençeme beýleki gurluşykönümlerini öndürýän kärhanalarynyň ýuzlercesiniň gurluşygy göz öňüne tutulandyr.

Prezident maksatnamasyna laýyklykda, ýurdumyzyň himiýa senagatında hem düýpli önegidishlikler gazanylар. Olar hormatly Prezidentimiz tarapyndan başy başlanan ammiak we karbamid, natriý sulfatyny hem-de sintetik ýuwujy serişde-



leri, kaustik sodasyny, hlor we hlorly önümleri, kükört kislotasyny öndürýän zawodlardyr. Bu çareleriň geçirilmeginiň netijesinde, ýurdumyzyň himiýa senagaty düýpli diwersifikasiýalaşdyrylar we onda innowasion häsýetli önemçilikler dörediler.

Prezident maksatnamasynyň esasy maksatlarynyň biri hem ýurdumyzda ýerli önemçilikleri döretmek we ösdürmek arkaly, çig mallaryň we materiallaryň, taýýar önümleriniň importyny azaltmak bilen baglanychklydyr. Şuňuň bilen baglylykda, ýurdumyzyň dokma we azyk senagaty pudaklaryny ösdürmekde uly önegidishlikler gazañylar. 2014-2016-njy ýyllarda dokma we azyk senagaty pudaklarynda ösen teknikalar we tehnologiyalar bilen enjamlaşdyrylan, dünýä bazarlarynda bäsdeşlige ukyplı, innowasion häsýetli döwrebap kärhanalaryň gurluşyklary dowam etdiriler.

Prezident maksatnamasında bazar gatnaşyklaryna tapgyrlaýyn esasda geçmek wajyp wezipeleriň hatarynda goýlandyr. Şuňuň bilen baglylykda, Prezident maksatnamasynda göz öňünde tutulan täze gurluşyklaryň uly bölegi ýurdumyzyň sena-

langyçlary bilen işlenip taýýarlanan «Türkmenistanda kiçi we orta telekeçiligi goldamak boýunça 2011-2015-nji ýyllar üçin döwlet maksatnamasy» amala aşyrylyar. Bu maksatnamanyň çäklerinde ýurdumyzyň telekeçilerine döwlet tarapyndan goldawlar ýzygiderli berlip durulýar. Türkmenistanda kiçi we orta telekeçiligi goldamak boýunça döwlet toparynyň geçirýän mejlislerinde Prezident maksatnamasynda hususy eýeçiligi ösdürmek, telekeçilik işleriniň hukuk binýadyny kämilleşdirmek, telekeçilik işine goldaw bermek bilen baglanychkly derwaýys meseleleriň onlarçasyna garalýar we olar boýunça oňyn çözgütlər kabul edilýär.

Hormatly Prezidentimiziň tagallalarynyň netijesinde, «Türkmenistanda döwlet eýeçiligidäki kärhanalary we desgalary hususylaşdymagyn 2013-2016-njy ýyllar üçin Döwlet maksatnamasy» kabul edildi we bu ugurda geçirilmeli çäreleriň anyk meýlnamasy işlenip düzüldi. Şuňuň bilen baglylykda, Türkmenistanyň Ykdysadyýet we ösus ministrligi tarapyndan önemçilikleri hususylaşdymak, kiçi we orta telekeçiligi ösdürmek, daşary ýurt kompaniyalary bilen bilelikdäki kärhanalary döretmek babatda degişli işler alnyp barylýar.

Bagtyárlyk döwründe gurluşyk işlerini ýerine yetirmekde hususy ulgamyň orny we ähmiyeti ýokarlanýar. Munuň aýdyň subutnamasy bolup, hususyéteçiler tarapyndan gurulýan desgalaryň sanynyň ýzygiderli artýanlygyndan hem görmek bolýar.

Hormatly Prezidentimiziň ilatymyzyň ýaşaýış-durmuş şartlerini düýpli ýokarlandyrmak babatda alyp barýan ynsanperwer syýasatyň özünde jemleýän maksatnamalary gyşarnyksyz berjáy etmek we ýokary hilde amala aşyrmak ählimiziň mukaddes borjumyzdyr.

**Sülgün MYRADOWA,
Türkmen döwlet binagärlik-gurluşyk
institutynyň uly mugallymy.**

HORMATLY PREZİDENTİMİZİN AÇILAN DAŞOGUZ



AK PATA BERMEGI BILEN MYHMANHASY



GURLUŞYGYŇ ÖSÜŞLİ MENZILLERI

Ata-babalarymyzyň asyrlarboýy arzuw eden mukaddes Garaşszlygy 1991-iň Altyn güýzünde amala aşdy. Özytgýrlygyna eýe bolan ýurdumyz senagatyň ähli pudaklarynyň, halk, oba hojalygynyň ösüş-özgerişiniň, parahatçylarynyň, asudalygynyň mekynaňa öwrüldi. Berkarar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe hormatly Prezidentimiziň tagallalary bilen ýurdumyzda gurluşyk ulgamy bedew bady bilen ösyär. «**Biziň gurýan desgalarymżyň ýokary hile we gelşikli keşbe eýe bolmalydyr, çünki biz häzirki döwür üçin däl-de, eýsem, geljekki nesilleriň abadan we bagtyýar durmuşyny üpjün etmek üçin gurýarys» diýyän hormatly Prezidentimiziň başda durmagynda ata Watanymyza asly halal halkymyzyň kalby deýin ak mermer binalaryň, dürli maksatly edaradır kärhanalaryň sany barha köpelýär. Hazar deňziniň türkmen kenarynda ak arzuwlaryň wysaly dek emele gelen «Awaza» milli syáhatçylaryk zolagy, täze etraplar, zawod-fabrikler, ýasaýyş-durmuş we medeni ähmiyetli desgalar, demir we ulag ýollarý, köprüler... ýaly gurluşklar bagtyýar halkymyzyň şu gününüň we eşretli geljeginiň buýsanjyna öwrüldi.**

Milli Liderimiz günbe-günden ösýän gurluşyk pudagynyň öñünde täze meseleleri goýup, gurluşyk boýunça işleri häzirki zaman talaplaryna laýyk, ýokary hilli ýerine ýetirilmegini tabşyrýär. Bu bolsa alymlaryň, gurluşyk pudagynyň hünärmenleriniň öñünde täze wezipeleri goýýär. Has takygy, häzirki zaman öndebarlyjy tehnologiyalary hem-de ylmy barlaglaryň netijelerini ulanyp, ýerli çig mallardan we önemçilik galyndylaryndan ýokary hilli täze gurluşyk materiallaryny öndürmegi gurluşyk pudagynyň wajyp meseleleriniň biri bolup durýär.

Türkmenistanda alnyp barylýan giň gerimli gurluşyk işleri, gurluşyk materiallary we önümleri senagatyň çalt depginler bilen ösmegine itergi berýär. Yaňyýakynnda hem gurluşyk materiallarynyň köpüsi daşary ýurtlardan satyn alynyardy. Häzirki wagtda bolsa ýurdumyzda amala aşyrylyan şeýle giň möçberli gurluşyk-

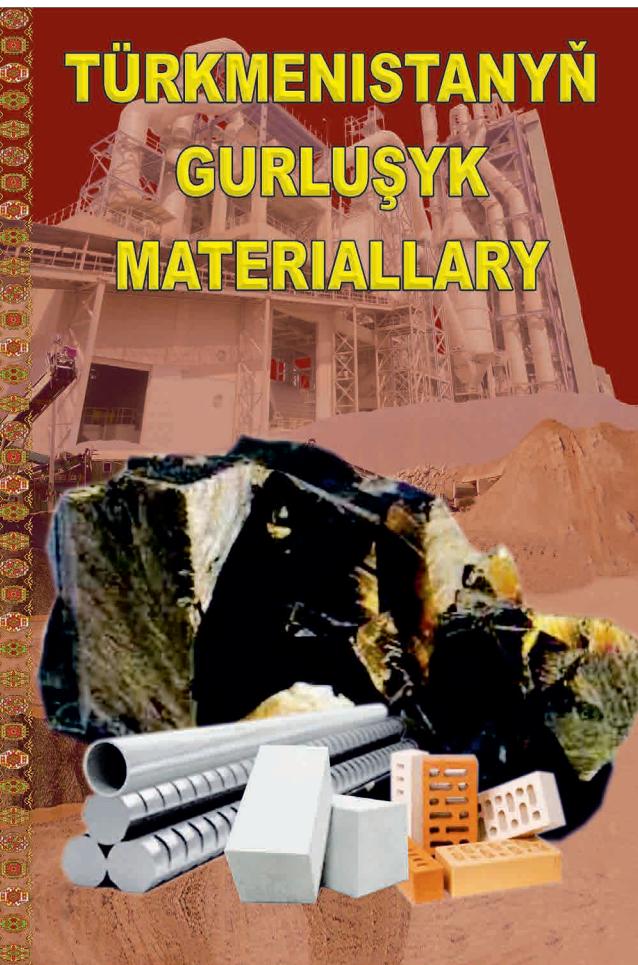
larda ulanylýan çig malyň ep-esli göteriminiň türkmen topragynda öndürilmegi guwandyryjy ýagdaýdyr.

Geçen taryhy döwrün içinde Türkmenistanyň çägide gurlan şäherleriň, oba-kentleriň, mawzoleýleriň, köşkleriň galyndylary, olaryň gurluşygы üçin ýerli gurluşyk materiallarynyň giňden ulanylandygyň habar berýär. Kerpiç, hek, alebastr ýaly gurluşyk materiallaryny türkmenler gadym döwülerde-de ulanypdyrlar. Arheologiki gazuw-agtaryş işleri hatda lagym ulgamy üçin hem küýze turbalarynyň ulanylantıdygyny görkezýär. B.e.öň II asyrda we b.e. öň III asyrda Parfiýa döwleti döwründe Nusaýda köp dürli keramiki gurluşyk materiallaryndan peýdalanylypdyr.

Kerpiçden salnan Mary welaýatydaky Soltan Sanjaryň mawzoleýi, ýurdumyzyň demirgazygynda Köneürgenç mawzoleýi we beýikligi 60 metre barabar bolan minara öz durkuny saklap galypdyr. Olaryň gurluşygыnda hek, kerpiç, küýze turbalar we keramiki bezegler ulanyllypdyr.

XIX asyryň aýaklarynda, Orta Aziýa Russiya birekdirilip, öňki Krasnowodsk (Türkmenbaşy)-Çärjew (Türkmenabat) demir ýolunyň çekilmegi bilen ýol ugrundaky etraplarda ilkinji kerpiç zawodlary döräp başlaýär. Şol zawodlar Türkmenistanda kerpiç senagatyny ösdürmegiň başlangyjydyr. Soňa-baka Türkmenistanyň çäklerinde kerpiç-çerepisa, hek, alebastr öndürýän kärhanalaryň sany barha artýär, Aşgabatda aýna zawody işläp başlaýär.

Gurluşyk pudagy Türkmenistanyň ykdysady-yetiniň ileri tutulýan ugurlarynyň biri bolup durýär. Hormatly Prezidentimiziň başyny başlan giň gerimli şähergurluşyk maksatnamasyndan ugur alyp, Seýsmiki ýagdaýa durnukly gurluşyk ylmy-barlag instituty Türkmenistanyň çig mal mümkünçiliklerini we olary ulanmagyň usullaryny yzygiderli öwrenýär. Türkmenistanyň Gurluşyk we binagärlük ministrliginiň çapa taýýarlan «Türkmenistanyň gurluşyk materiallary» kitabynda hem gurluşygыň dürli ugurlarynda mineral hem-de organik materiallary peýdalananmagyň we tebi-gy-howa, mineral-çig mal serişdelerini hasaba almak



bilen gurluşygыň wajyp meseleleri giňden öwrenilip, neşir edildi. Kitapda Türkmenistanyň senagat-raýat, gidrotehnik we ýol gurluşygыnda ýerli çig maly we senagat galyndylaryny peýdalanmak boýunça birnäçe wajyp teklipler hem-de maslahatlar hödürlenýär. Seýmisiň, ýenil betonyň, rulonly we mastika gidroizolýasiýanyň, üçegiň, polimer materiallarynyň alamatlaryny kâmilleşdirmek boýunça işläp taýýarlamalara seredilýär. Kitapda beýan edilen temalar alymlar, hünärmenler hem-de gurluşyk hünärlı talyplar üçin zerurdyr.

Kitabyň ilkinji sahypalaryndaky hormatly Prezidentimiziň başutanlygynda gurluşyk ulgamynda ýetilen beýik sepitler, Türkmenistanda gurluşyk materiallarynyň ulanylýsynyň hem-de köpçülükleyin öndürilip başlamagynyň taryhy maglumatlar okyjyny gyzyklandyrýär. Awtorlar taryhda ata-babalarymyzyň haýsy tebiygı gurluşyk materiallaryndan ulanyp, köşgi-saraýlary, ýasaýyş jaylary, medresedir mawzoleýle-

ri gurandyklaryny öwrenip, olaryň aýratynlyklaryny anyklapdyrlar. Taryhyň dürli döwürlerinde tebiygı gurluşyk materiallarynyň haýsysynyň has ýörgüni ulanylandygy hakynda doly maglumat beripdirler.

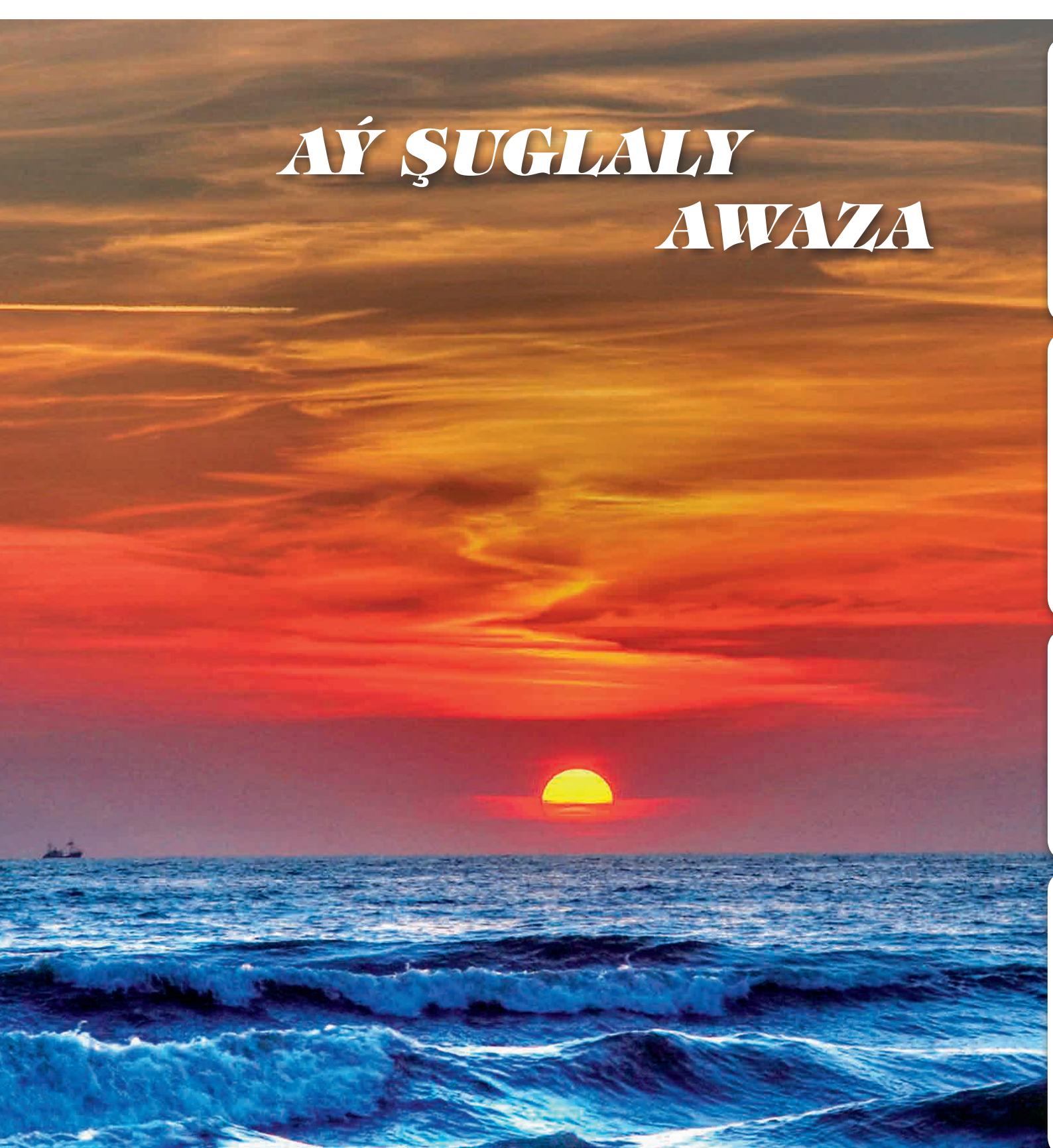
Şeýle-de, Türkmenistanda gurluşyk materiallaryny öndürýän kärhanalaryň haçan açylyp, işläp başlandygy baradaky taryhy maglumatlar, bu ugurda zähmet çeken alymdyr hünärmenleriň bitiren hyzmatlary hakynda şu kitabıň üsti bilen bilmek hem her bir okyjy üçin gzyzkly bolsa gerek.

Kitapda Türkmenistanda alnyp barylýan häzirki zaman gurluşklarda giň möçberli ulanylýan ýerli gurluşyk materiallar hakynda jikme-jik gürrün berlipdir. Olaryň görnüşleri, düzümi, aýratynlyklary, peýdasy barada ýörite jedwelleriň üsti bilen düşündirilipdir. Olaryň her siniň aýratynlyklaryny göz öñünde tutanda, gurluşklarda ulanmagyň düzgün-tertibi, mukdary hakynda hünärmenleriň gymmatly maslahatlary bar. Türkmenistanda gazylyp alynyan tebiygı baýlyklaryň içinde gurluşyk işle-rinde ulanylýan çig malyň hem bardygy barada aýdylýar.

Hormatly Prezidentimiziň alyp barýan syýasatyndan ugur alyp, gurluşyk we binagärlük pudagy diňe bir gurluşyk işleriniň ýokary hilli alnyp barylmagyna we desgalaryň öz wagtynda tabşyrylmagyna gözegçilik etmek bilen çäklenmän, eýsem, jaylaryň we desgalaryň seýsmika durnuklygyny üpjün etmek boýunça, şeýle hem ýerli çig malyň esasynda täze gurluşyk materiallaryny we önümlerini öndürmek boýunça işleri hem amala aşyrýär. Umuman, «Türkmenistanyň gurluşyk materiallary» kitabyňň neşir edilmegi ýurdumyzyň gurluşyk ugrunda amal edilýän işleriň bir ülsüdir. Kitapda beýan edilen ähli maglumatlaryň gurluşyk işleri bilen meşgullanýan kärhanalaryň işgärlерiniň, hünärmenleriň, Türkmenistanyň binagärlük-gurluşyk institutynyň, şeýle-de Türkmenistanyň Gurluşyk we binagärlük ministrliginiň ýanyndaky Aşgabat gurluşyk orta hünär okuwy mekdebiniň mugallymdyr talyplarynyň iň ýakyn ýardamçysy hem-de olaryň işinde, okuwynda peýdaly gollanma boljakdygy ikuşuzdyr.

Ruslan TAGANOW,
Türkmen döwlet binagärlük-gurluşyk
institutynyň talyby

AÝ ŞUGLALY AWAZA



Bu gün gözel Awazanyň waspy aý-dymlarda ýaňlanyp, at-owazasy älem içre ýáýraýar. Hormatly Prezidentimiziň bimöcher aladalary bilen Berkarar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe bedew batly ösüş-özgerişlere beslenýän Hazaryň türkmen kenary günsaýyn özgerip, güzel keşbe girýär. Täze taryhy eyýamda sebitiň iň iri işewürlük we medeni merkezi hökmünde dünýä jahankeşdeleriniň ünsünü özüne çekyän güzel Awazany görmäge göz gerek. Hydyr gören bu mekan Sha gadamynyň düşmegi bilen ertekilerdäki ýaly ajayyp keşbe girýär.

Milli Liderimiziň asylly başlangyjy bilen bu jenneti mekanda ilkinji gezek geçirilen Medeniyet hepdeligine gatnaşanlar türkmen hüñärmenleri tarapyndan ilkinji gezek ýýgnalan «Çarlak» gämisinde ýüzüp, mawy tolkunlaryň arasynda gezelenç etmäge, Awazanyň ajaýyp keşbini deňiz giňişliginden synlamaga mümkünçilik alypdylar. Täze gäminin ilkinji ýolagçysy bolmak uly bagt. Bu gün bolsa, deňiz gämisi bagtyýar halkymyzyň şatlykly pursatlarynyň şäýady hökmünde mawy tolkunlaryň arasynda ikiýana gatnaw edýär. Hormatly Prezidentimiziň ak pata bermegi bilen açylan köp sanly döwrebap kottejlerde, dynç alyş we sagaldyş merkezleridir myhmanhanalarda ýilyň ähli paslynda dynç alýan we gezelenç edýän raýatlarymyza we myhmanlara ýokary hilli hyzmat edilýär.

Türkmenistanyň Senagatçylar we telekeçiler birleşmesiniň «Täjir» dynç alyş merkezinin hem mydama mähellesi ýetik. Bu ýerde dynç alýanlar «Döwlet gurluşyk» hojalyk jemgyétiniň guran bu döwrebap dynç alyş merkezinin ähli amatlyklaryndan peýdalanylýarlar. 12 gatdan ybarat bolan dynç alyş merkezinde döwrebap mebeller bilen üpjün edilen otaglaryň 164-si bar. Şeýle-de dynç alyş mer-

kezine ýanaşyk gurlan, 1 maşgala üçin niyetlenen 2 gatly kottejleriň 8-si hem-de 2 maşgala üçin niyetlenen 27 sany 2 gatly kottejler toplumy dynç alýanlaryň hyzmatynda. Attraksionly açyk we ýapyk howuzlaryň, sport meýdançasynyň, trenažýor zalynyň hyzmatyndan peýdalanýan raýatlar wagtlaryny örän täsirli geçirýärler. Bu ýerde çagalar üçin niyetlenilen meýdançada körpeleriň dürli oýunlar bilen meşgullanmaklary üçin hem ähli şartler döredilipdir.

Mälim bolşy ýaly, döwlet Baştutanymyz Balkan welaýatynda iş saparynda bolanında dynç alşyň dürdänesine öwrülen bu gözel kenarda täze tutumlara badalga beripdi. Geljegi nurana «Awaza» milli syýahatçylık zolagynda ähli amatlyklary bolan binalaryň we dünýä ülňülerine laýyk gelýän täze desgallaryň nobatdaky tapgyryny gurmak baradaky birnäçe tekiplere garalyp, olaryň aglabा köpüsiniň gurluşygy ýerli gurluşyk kärhanalaryna ynanylypdy. Hormatly Prezidentimiň «Awaza» milli syýahatçylık zolagynda binalary we desgalary gurmak hakyndaky»



Kararyna laýyklykda, ol ýerde gurluşygyna badalga berlen desgalaryň hatarýnda Aşgabat şäher häkimliginiň buýurmasy esasynda «Ajaýyp bina» hojalyk jemgyýetiniň gurýan 5 ýyldyzly, 12 gatly, 300 orunlyk myhmanhanany, harby gullukçylar üçin has amatly dynç alyş şartlerini döretmek maksady bilen Türkmenistanyň Goranmak ministrliginiň buýurmasy esasynda «Rysgally zähmet» hususy kärhanasynyň gurýan 324 orunlyk ýokary derejeli myhmanhanany, «Çepeý gurluşyk» hususy kärhanasynyň gurýan oýun attraksionly seýlgähi görkezmek bolar. Türkmen işewürleriniň ukyp-başarnygyny, gujur-gaýratyny siňdirip gurýan bu desgalaryň binagärlik keşbinde milli binagärlik däpleri bilen häzirki zaman ýörelgeleri öz beýanyny tapar.

Hazaryň türkmen kenarynda Türkmenistanyň Senagatçylar we telekeçiler birleşmesiňiň agzalarynyň gatnaşmagynda ýene-de bir täze desganyň—700 orunlyk döwrebap kottejler toplumynyň gurluşygyna badalga alyndy. Gurluşykçy hususyýetçileriň güýji bilen gurulmagy meýilleşdirilen bu kottejler toplu-

mynyň umumy tutýan meydany 10 müň 800 inedördül metre barabardyr. Onuň taslama-syny «Çyzgy» hojalyk jemgyýeti alyp bardy. Gurluşyk işleri bolsa, «Halys», «Altyn nesil», «Döwlet gurluşyk» hojalyk jemgyýetlerine hem-de «Beýik bina», «Oguz gurluşyk», «Çepeý gurluşyk» hususy kärhanalaryna ynanyldy.

«Çepeý gurluşyk» hususy kärhanasynyň ýolbaşçysy Gapbarberdi Amanow bilen güründeş bolanymyza, ol:

— Hormatly Prezidentimiziň yzygiderli aladalary bilen bu jenneti mekanda amal edilýän düýpli gurluşyklara goşulyp, «Awaza» milli syýahatçylık zolagynyň ertekilerdäki ýaly ajaýyp keşbe girmegine, halkymyzyň bu jana şypaly kenarda ýokary derejede dynç almaklaryna goşandymyzy goşyandygymyza buýsanjymyza çäksiz. Gojaman Hazaryň kenary her gün bir täsinligi bilen halkymyzy begendirýär. Bu ýer ýaşlar hem körpejeler üçin gyzykly hem täsirli. Şonuň üçin edil şu günlerde Awaza gelýän raýatlarymyzyň yzy üzülenok. Olar döwrebap dynç alyş we sagaldyş merkezlerinde, myhmanhanalarda, kottejler toplumlarynda bolup, özleri üçin döredilen ähli amatlyklardan peýdalanýarlar.

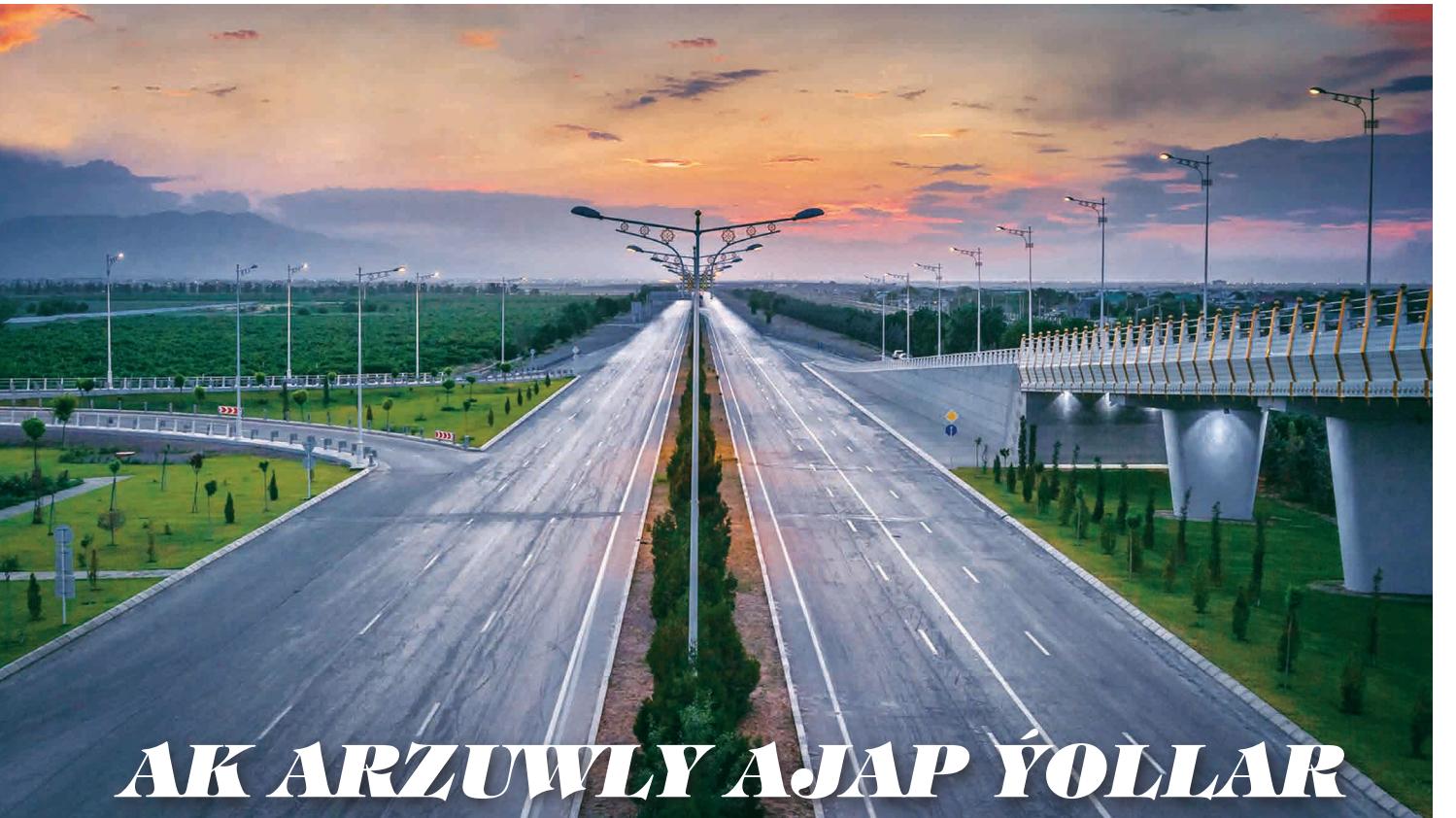
Türkmen işewürleriniň täze taryhy eýyamda alyp barýan işlerine ýokary baha berýän döwlet Baştutanymyz bu ýerde gurulýan binalaryň we desgalaryň aglabा böleginiň gurluşygyny bize ynanýar. Ýakynda düýbi tutulan kottejler toplumynyň gurluşygы ynanylan hususy kärhanalardyr hojalyk jemgyýetleriniň sanawynda biziň kärhanamyzyň hem bolmagy buýsançlydyr. Bu deňiz ýakasyndaky gurluşklarda bize gurluşygы ynanylan ikinji desgadyr. Hormatly Prezidentimiz «Awaza» milli syýahatçylık zolagyny mundan beýlak-de ösdürmegiň meseleleri babatda geçiren giňisle-

ýin mejlisinde bu ýerde oýun attraksionly seýlgähiň taslamasyny düzmek we oňa ýanaşyk ýerlerini abadanlaşdyryp, doly taýýar etmek işlerini biziň hususy kärhanamyza ynandy. Häzirki wagtda seýlgähiň gurluşygy güýcli depginlerde alnyp barylýar.

Täze gurulmaly kottejler toplumynda kottej jaýlaryň 50-si bolup, ol dört hem-de iki maşgalalar üçin niyetlenendir. Onda köp çagaly maşgalalar üçin hem aýratynlykda kottejler göz öňünde tutulýar. Bu ýerde gurulmagy göz öňünde tutulýan attraksionly howuz, sport meýdançalary, ulag duralgasy, şeýle-de gözelilik salony dynç aljaklaryň hyzmatynda bolar. Kottejleriň her biri döwrebap mebeller bilen üpjün edilip, onuň otaglary aýry-aýrylykda bezeler. Elbetde, biz gurluşyk işlerini talabalaýyk alyp barmak bilen Gahryman Prezidentimiziň özümize edýän beýik ynamyny ödemek ugurunda yhlasymyzy gaýgyrmaýarys. Yzygiderli goldaw-hemaýat berip, ýurdumyza, hususyýetçiliğiň sazlaşyklı ösdürilmegini şertlendirýän mümkünçilikleri döredýän milli Liderimize köp sagbolsun aýdýarys — diýip, hoşallyk sözlerini aýtdy.

Hawa, «**Döwlet adam üçindir!**» diýen baş ýörelgäni şygar edinýän mähriban Prezidentimiziň bimöcher aladalary bilen bu gün Hazar deňziniň türkmen kenarynda täze şäherçe döreýär. Hatar-hatar ak binalar, seýlgähler, owadan suw çüwdürimleri mawy deňziň örküç-örküç tolkunlarynyň şuwuldysy, deňiz guşlarynyň täsin owazy bilen sazlaşyp, halkymyzyň nurana geljegi bolan bu mekana gelenleriň kalbyna joşgun berýär, bagtly ýasaýşa höwes döredýär.

Arzygül ANNAGULLYÝEWA,
Türkmen döwlet binagärlik-gurluşyk institutynyň uly mugallymy.



AKARZUWLY AJAP YOLLAR

Halkimyzda guýy gazmak, jaý salmak, ýol, köpri gurmak ýaly işler sogaply işlerden hasaplanýar. Elbetde, her bir zady durmuş eleginden geçirip, synaglarda syntgylan ata-babalarymyzyň bu işleri sogaply diýip, manysyny artdyrmlary-da ýöne bir tötnlik däl. Halkyn ýasaýýş-durmuşy üçin zerur bolan zatlar sogaplasyrylýar. Diýmek, merdana pederlerimiz adamlaryň ünsüni sogaply işlere çekip, ajaýyp ýasaýýş-durmuşyň höküm súrmegini isläpdirlér.

Hawa, ata-babalarymyzyň arzuwlarynyň hasyl bolýan döwri bolan Berkadar döwletimiziň bagtyýarlyk zamanasynda hormatly Prezidentimiz Gurbanguly Berdimuhamedowyň taýsyz tagallalary netisesinde mähriban halkymyz bolelin durmuşda köňül maksatlaryna ýetip ýasaýar. Adam hakyndaky aladalar ýurdumazyň ileri tutulýan syýasatyna öwrüldi. Hormatly Prezidentimiz tarapyndan yylan edilen «**Döwlet adam üçindir!**» diýen taglymat üstünlikli durmuşa geçirilýär. Kuwwatly Watany myza alnyp barylýan taryhy ähmiyetli işleri synlanynda, halkymyzň ýasaýýş-durmuş deajesini göreniňde munuň hakykatdan hem, şeyledigi-

ne göz ýetirýärsiň. Berkadar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe bedew bady bilen öne barýan eziz Watany myza alnyp barylýan gurluşyk işleriniň aýratyn ähmiyete eyedigini turuwbashdan nygtamak isleyäris. «**Türkmenistanyň Prezidentiniň obalaryň, şäherleriň, etrapdaky şäherleriň we etrap merkezleriniň ilatyňň durmuş-ýasaýýş şertlerini özgertmek boýunça 2020-nji ýyla çenli döwür üçin Milli maksatnamasyna**» laýklykda gurulýan, gurlup ulanmaga beriliýän köşk ýaly binalary, desgalary synlanynda aklyň hayran galýar. Mundan sähelçe wagt öň hem bir binanyň ýa-da desganyň açylyş dabaralary geçirilýän bolsa, indi ýurdumazyda döwlet derejesinde bellenilýän baýramçylyklara bagışlanyp şayollaryň, onuň ugrunda gurlan köşkleri ýada salyp duran ähli amatlyklary bolan onlarça ýasaýýş jaýlarynyň, täze obalaryň açylyş dabaralary bolýar. Bu bolsa, güneşli Diýarymyzdä gurluşyk işleriniň güýçli depginler bilen alnyp barylýandygynyň aýdyň beýanydyr. Şeýle-de, hormatly Prezidentimiziň mukaddes Garaşsyzlygymyzyň 23 ýyllyk şanly baýramynyň öňüsrysında Türkmenabat şäherinde geçirilen Türkmenistanyň Ýaşulularynyň nobatdaky maslahatynda eden

çykyşynda: «**Umuman, häzirki wagtda ýurdumyzda jemi bahasy 48 milliard amerikan dollaryna golaý bolan dürlü desgalaryň gurluşagy alnyp barylýar. Biz geljek ýylда gurluşyk pudagyna goýberiljek serişde-lerin möcberini has-da artdyrmagy göz öñünde tutýarys»** diýip bellemegi ýurdumazyň gurluşygynyň uly ösüslere eýe boljakdygyna ynamyň artdyryar.

Ýollar. Nurana ýollar, ynsany ak arzuwlara besläp, mähriban öyüne, barjak ýerine eltyän ýollar. Şonuň üçin «**Ýodany yzlasaň ýola elter, ýoly yzlasaň ile elter**» diýilýär. Şeýle-de, Diýarymyzdä ýollaryň abat, ajaýyp bolmagy baradaky aladalara hem aýratyn üns berilýär. Bu dogrusynda eşretli zamanamyzda edilýän işler buýsanç duýgularyny goşalandyrýar. Hormatly Prezidentimiziň başlangyçlary we taýsyz tagallalary bilen ýurdumazyň ähli künjeklerinde, aýratyn-da paýtagt şäherimiz Aşgabatda gurlup ulanmaga beriliýän, durky tázelenýän ýollar, aýlawly köprüleri görmäge göz gerek. Dünýä ünlülerine laýyklykda gurulýan şayollaryň näderejede ähmiyetlidigine göz ýetirýän halkymyzň şatlygynyň çägi ýok.

Elbetde, gözümüzziň alnynda bolýan bu ajaýyp özgertmeleriň, ösüsleriň aňyrsynda juda uly zähmetiň, pähim-paýhasyň, watançylyk söýginiň bardygy her birimizé aşgär hakykat bolsa gerek. Ýogsa-da, Bitarap Türkmenistan şayolunyň, 10 ýyl abadançylyk, Arçabil şayollarynyň gurluşygynyň gidip durany ýaňy ýalydy. Sähel wagtdan soň ol ýollaryň ugrunda bina bolup, ulanmaga berlen ýasaýýş jaýlaryň we dürlü hyzmatlaryň desgalaryny, mekdepdir çagalar baglarynyň binalaryny ýokarda hem belläp geçisimiz ýaly, görmäge göz gerek. Olaryň her biriniň dünýä ünlülerine laýyk gelyän ýokary şertlerde gurulmagy, daş-towereginiň abadanlaşdyrylmagyda aýratyn bellärliliklidir. Ýaňy-ýakynda bolsa Atamyrat Nyýazow şayolunyň dowamynyň ulanmaga berilmegi buýsançly waka boldy. Paýtagt şäher her bir ýurdun ýüzi hasaplanýar. Ol ýerdäki ösüslər Watanyň näderejede ösyändigi bilen günüden-göni baglanyşyklydyr. Her bir ýurda barlanda, ilki bilen onuň paýtagtyna seredilip baha beriliýär. Şonuň üçin-de paýtagt şäherimiziň milli Liderimiziň aladalary netisesinde düýpli ösüslər bilen özgermegi buýsanjymyzy goşalandyrýar. Házırkı günlerde bolsa, paýtagtymyzy güllédip ösdürmek baradaky işleriň güýçli depginde alnyp barylýandygyny-da nygtalmaga mynasypdyr. Ýakynda hormatly Prezidentimiz

Aşgabady ösdürmegiň 14-nji tapgyryndaky taslamalary bilen tanyşdy. Şonda gurulmagy meýilleşdirilýän desgalaryň hatarynda ýurdumazyň daşary işleri, dokma, nebit-gaz, oba hojalyk, gurluşyk toplumlarynyň, ykdysady hem-de bank ulgamlarynyň, ylym-bilim we medeniýet ugurlarynyň, hukuk goraýyjy edaralarynyň işgärleri üçin 12 gatly ýasaýýş jaýlary, her biri 600 orunlyk umumy bilim berýän orta mekdepleriň ikisi, her biri 160 orunlyk çagalar baglarynyň ikisiniň bolmagy — bu paýtagt şäherimizde ýene birnäçe şayollaryň emele geljekdigini görkezýär.

Hawa, mähriban Arkadagymyzyň pähim-paýhasy netijesinde diňe bir ýurdumazyň içindäki ýollar däl, daşary döwlettire uzaýan dostlukly ýollarymyz hem özgerýär. Şu ýerde bir zada ünsi çekmek isleyäris. Hormatly Prezidentimiziň başlangyçlary bilen bagtyýar zamanamyzda senagat pudagyny ösdürmäge aýratyn üns beriliýär. Elbetde, bu pudagy ösdürmegiň möhüm şertleriniň biri ýurdumazyň ulag-üstaşyr mümkünçiliklerini giëltmekdir. Şu jahetden hem, deňiz, howa, demir ýol we awtomobil gatnawlaryny öz içine alýan «Gündogar—Günbatar» we «Demirgazyk—Günorta» ulag ýollarynyň häzirki zaman ulgamy döredilýär. Iri halkara taslamalarynyň biri olan «Demirgazyk—Günorta» ýollarynyň-da gurluşygynyň tamamlanandygyny bellemelidiris. Hormatly Prezidentimiz bu barada Türkmenistanyň Ýaşulularynyň nobatdaky maslahatynda eden çykyşynda: «**Ýene-de bir halkara taslamasynyň Türkmenistan—Owganystan—Täjigistan demir ýolunyň gurluşygyny hem güýçli depginler bilen alyp barýarys.** Şonuň ýaly-da, biz ýakynnda uzynlygy 564 kilometr bolan halkara derejeli Aşgabat—Türkmenbaşy ýokary tizlikli awtomobil ýolunyň gurluşygyna giriþdik» diýip bellemegi kalplara nur çayýan ajaýyp ýollaryň dowamly guruljakdygyna uly ynam döredýär.

Halkymyz «Gezmek-ömürden» diýýär. Şayollarda ruhubelent we erkana gezmek nesip etsin. Berkadar Watany myza halkymyzň kalbyny nurlandyryan, dünýä halklaryny haýrana goýyan ajaýyp gurluşyklar üçin hormatly Prezidentimize çäksiz alkyşlary aýdýarys. Goý, Gahryman we mähriban Arkadagymyzyň jany sag, ömri uzak, il hem ýurt ähmiyetli ajaýyp işleri dowamat dowam bolsun!

Ogulkeyik PAŞSYÝEWA, žurnalist.



Türkmenistanyň hormatly Prezidenti Gurbanguly Berdimuhamedowyň geçirýän düýpli özgertmeleri arka- ly Türkmenistanyň Prezidentiniň **«Türkmenistanyň durmuş-ykdysady taýdan ösüşiniň 2011-2030-njy ýyllar üçin Milli maksatnamasyna» we «Türkmenistanyň Prezidentiniň 2012-2016-njy ýyllarda ýurdumyzy durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegin mak-satnamasyna»** laýyklykda Türkmenistanda milli ösüșiň ähli ugurlarynda durnukly öne gidişlik üpjün edilýär.

Türkmenistan ägirt uly gurluşyk meýdan- casyny ýada salýar. Ol senagat we durmuş infrastrukturasyny öz içine alýar.

Türkmenistanyň Gurluşyk we binagärlig ministrligi binagärlik, şäher gurluşyk babatyn-

da döwlet syýasatyny amala aşyrmak boýunça wezipeleri ýerine ýetirýär. Ol gurluşyk ulga-mynda ýurduň ösüşiniň ýeke-täk ugruny kes-gitleýär.

Medeni-durmuş desgalarynyň ýasaýış jaýlaryň, senagat we jemagat maksatly desgalaryň gurluşygy ministrligiň esasy işini düzýär.

«Türkmenistanyň Prezidentiniň obalaryň, şäherceleriň, etrapdaky şäherleriň we etrap merkezleriniň ilitynyň durmuş- ýasaýış şertlerini düýpli özgertmek boýunça 2020-nji ýyla çenli döwür üçin Milli maksatnamasy»

esasynda Türkmenistanyň Gurluşyk we binagärlik ministrliginiň kärhanalary hem-de guramalary tarapyndan ilityn ýasaýış üçin amatly şertleri döretmek maksadý bilen häzirki zaman enjamlary bilen enjam-

laşdyrylan mekdepleriň, çagalar baglarynyň, hassahanalaryň, ýasaýış jaýlaryň gurluşygy çalt depginler bilen amala aşyrylýar.

Gurluşykda nyrh emele getirişiň we çyk- dajy ölçegleriň ulgamyny kämilleşdirmek Türkmenistanyň Gurluşyk we binagärlik ministrliginiň işiniň esasy ugurlarynyň biridir.

Türkmenistanyň Gurluşyk we binagärlik ministrliginiň Usulyýet, nyrh emele getiriş we çykdaýy ölçegleri döwlet müdirligi Türkmenistanyň Prezidentiniň «Gurluşykda milli çykdaýy ölçegleriň binýadyny işläp taýýarlamak hakynda» Kararyna laýyklykda, çykdaýy ölçegleriň binýadyny bazar ykdysa- dyyetiniň täze talaplaryna laýyk getirmek, gurluşygyň bahasyny kesitlemäge ýeke-täk usuly çemeleşmegi berjaý etmek maksady bi- len döredildi.

Usulyýet, nyrh emele getiriş we çykdaýy ölçegleri döwlet müdirliginde gurluşykda nyrh emele getiriş ulgamyny kämilleşdirmek we milli çykdaýy ölçeg binýady emele getirmek üçin şu aşakdaky usuly we amaly işler ýe- rine ýetirilýär:

- gurluşykda nyrh emele getiriş boýunça täze usuly resminamalar işlenip taýýarlanýýar;

- Türkmenistanyň cägindäki döwlet we hususy kärhanalar tarapyndan öndüril- ýän önumleriň we desgalaryň bahasynyň hasaplaýışyna seretmek we olary seljermek boýunça işler geçirilýär;

- girewine karz pul alnan ýasaýış jaýla- rynyň gurluşygynyň bahasynyň seljerisi geçi- rilýär;

- häzirki zaman tilsimatlary we täze çig mallary ulanmak bilen gurluşyk we abatlaýış işleri geçirilende gurluşyk çig mallarynyň sarp

edilmeginiň kadalaryna seredilýär we olar yla- laşylýar;

- gurluşyk önuminiň bahasyna yzygiderli gözegçilik edilýär;

- gurluşygyň bahasy kesitlenilende here- ket edýän kanunçylygy ulanmagyň meseleleri boýunça guramalara maslahat berilýär.

Usulyýet, nyrh emele getiriş we çykdaýy ölçegleri işlenip taýýarlananda ýurdumyzyň we daşary ýurtlaryň öndebarýyjy iş tejribesi peýdalanylýar.

Döwlet müdirligi tarapyndan Usulyýet, nyrh emele getiriş we çykdaýy ölçegleri döwlet müdirliginiň hünärmenleri öz işlerinde mag- lumatlar çeşmesi bolan Internet ulgamyndan giňişleýin peýdalanylýarlar.

Döwlet müdirliginde köpýllik iş tejri- besi bolan hünärmenler zähmet çekýärler. İş- gärleriň arasynda halypalar bilen bir hatarda, birnäçe sowatly ýaş hünärmenleriň hem zäh- met çekmegi, halypa işgärleriň öz bilimlerini we iş tejribelerini ýaşlara öwretmegi, jogap- kärli tabşyryklary ýaşlara ynanmaklary örân guwançlydyr.

Türkmenistanlılaryň ýasaýış derejesi- ni we hal-ýagdaýyny mundan beýlak has-da ýokary göstermek üçin Türkmenistanyň gurluşykçylarynyň önde goýlan borçlaryny durmuşça geçirmek maksady bilen gönükdirilen möhüm işleri çözmelige Usulyýet, nyrh emele getiriş we çykdaýy ölçegleri döwlet mü- dirliginiň işgärleri öz goşantlaryny goşmaga çalyşýarlar.

Kemal ALLABERDIÝEW, Usulyýet, nyrh emele getiriş we çykdaýy ölçegleri döwlet müdirliginiň gurluşyk kadalary bölümminiň müdürü.

TÜRKMENISTANYŇ GURLUŞYK WE BINAGÄRLIK PUDAGYNDAKY TASLAMA İŞLERİNDE INNOWASIÝA

Garaşsyz, Bitarap Türkmenistanda hormatly Prezidentimiz Gurbanguly Berdimuhamedow tarapyndan uly üns berilmegi netijesinde, önumçilige kompýuter we innowasion tehnologiyalary, interaktiw usullary ornaşdymakda uly işler alnyp barylýar. Bu mümkünçilikleriň döremegi ýurdumyzda inženerler tarapyndan taslama işleriniň gysga wagtda, tygşytly we ýokary hilde taýýarlanymagyna uly goldaw bolup durýar. Ýurdumyzda alnyp barylýan senagat we durmuş maksatly binalaryň we desgalaryň gurluşygynyň taslamalaryny taýýarlama makda häzirki zaman tehnologiyalary giňden ulanylýar. Hormatly Prezidentimiziň nygtaýşy ýaly, häzirki zaman şertlerinde islendik döwletiň kuwwatly gülläp ösmegi, ilkinji nobatda, ylmyň we tehnologiyanyň ösüsi, milletiň aň-paýhas derejesi bilen kesgitlenilýär.

Obýekti gurmagyň taslamasy: obýektiň görürüm-meyilleşdiriş we kompozision-estetiki gurluşy, onuň tehniki-ykdysady görkezijileri, möhletleri, usullary we gurulmaly ýeri baradaky doly düşünjäni berýän resminamalaryň jemidir. Bu resminamalaryň aglabä bölegi çyzgylardyr, olary ýerine ýetirmeklik örän köp zähmet talap edýän işleriň biri bolup durýar. Şonuň üçin, binagärlük-gurluşyk taslamasynyň netijeliliği hilini ýokarlandyrmak baradaky meseläni çözeniňde, binagärlük, ykdysady we tehniki häsiýethi soraglaryň bir hatarynda taslamanyň grafiki böleginiň hiliniň ýokarlanmagyny we onuň işläp taýýarlanmagynyň möhletleriniň azaldylmagy ýaly soraglara hem seredilýär.

Biziň ýurdumyzda gurluşyk çyzgylaryny



we beýleki taslama resminamalaryny ýerine ýetirmekligiň kadalary we talaplaryň standartlaşmasы hem-de unifisirlemesi pudagynda uly işler alnyp barylýar. Bu pudakda has wajyp işleriň sanawyna konstruktor resminamalarynyň birlik ulgamynyň (KRBU) standartlarynyň döredilmegini, önumçilik, ýasaýýş hem-de jemgyýetcilik binalarynyň we desgalarynyň gurluşyk iş çyzgylarynyň düzümi we soňky şekilini taýýarlama mak baradaky wagtaýyn gözükdirijileriň taýýarlanymagyny mysal getirseň bolar.

Buýrujynyň (häkimlikler, ministrikler, edaralar, hususy kärhanalar we beýlekiler) we ýerine ýetirijiniň (taslamacıylar) bilelikdäki işiň birinji tapgyry, bar bolan ýagdaýyň derne-

wini we düýpli meseleleriň iň amatly çözgüdini tapmak bolup durýar. Başlangyç tapgyr deslapky maglumatlary ýýgnamagy öz içine alýar: obýekti derňemek, ölçeg işlerini geçirmek (obýektiň durky täzeleñen ýagdaýnda), ygtyýarlykdaky taslama resminamalary bilen tanışmaklyk (taslama işi, bütewi tehniki talaplar, TGK — Türkmenistanyň gurluşyk kadalaryna laýyklygы, elýeterli tehnologik enjamlaryň we önumleriň tehniki pasportlary, şähergurluşyk meýilnamasy, obýektiň baş meýilnamasy we başgalar). Deslapky maglumatlaryň esasynda derňew amala aşyrylyar we taslama meseleleriň sanawy bilen tehniki tabşyryk düzülýär. Hil taýdan gowy ýerine ýetirilen taslama derňewi taslamacynyň ýa-da taslama toparynyň geljekdäki işiniň netijeliliği üçin ugrukdyryan nokat bolýar.

Köp zähmet talap edýän tapgyrlaryň biri hem eskiz-taslamasyny taýýarlamakdyr. Teh-



niki tabşyrygyň we taslama meseleleriň çağindäki görnüşlerden seçip alma usuly bilen mümkün bolaýjak çözgütleri amala aşyrmakdyr. Görnüşleriň gowusynyň esasynda eskiz-taslamsy ýerine ýetirilýär, ol esasy proýeksiýalary, obýektiň düwünlerini we şaylaryny, meýilnama-shemalaryny, 3D-janly şekillendirmäni öz içine alýar. Buýrujy bilen ylalaşylan eskiz-taslamsy taslamacylaryň (binagär, gurnawçy-inženeri, tilsimat-inženeri we başgalar) soňraky işlerinde ugrukdyryjy bolup hyzmat edýär .

Taslamaçylar taslama derňewiniň esasynda iň amatly çözgütleri gözleýärler. Taslamanyň dowamynda kada bolşy ýaly, ykdysady amatlylygы, gurnawlyk, şähergurluşyk we binagärlük nukdaýnazarlygы diýen soraglary gozgalýar, bu bolsa belli bir derejedäki taýynlygы we tejribeli ligi talap edýär. Obýektleri, şaylary we düwünlери işläp düzmek häzirki zaman taslamalarynda 3 ölçegli modulirleme arkaly alnyp barylýar,

gysga wagtyň dowamynda oýlanyşykly, ýokary hilli islendik çylşyrymlylykdaky taslama çözgüllerini çykarmaga mümkünçilik berýär, bu bolsa önemçilik ulgamynndaky el zähmetiniň paýynyň az ulanmagyna getirýär.

Iş taslamasynyň işlenip taýýarlananylýan döwri esasy we jogapkärçilikli tapgyr bolup durýar. İş çyzgylarynyň ýygyntrysyň ýerine ýetirme, barlag, ulanma, abatlama we gaýtadan ulanmaklyk ýaly ýagdaylarda bar bolmagy hökménydyr.

3D gurnawlylygy – iş taslamalarynda desganyň göwrüm şekilini döretmekdir, bu bolsa häzirki wagtda gurluşyk we binagärlük pudagyn-daky islendik taslama işleriniň wajyp bölegi bolup durýar. Täze desgany döretmekde (önümi, düwüni, şayý) şeýle hem bar bolanlaryň durku-ný täzelemekde 3D gurnawlylygy taýsyz bolup



durýar. 3D gurnawlygy taslamaçynyň işiniň aýrylmaz bölegidir. 3D şekiliň bolmaklygy bina-gäriň we inžener gurnawçynyň mümkünçilikle-rini artdyrýar. Ol:

- desganyň gutarnyklı görünüşini döret-mäge;
- desganyň hakyky şertlerdäki makedini al-maga (hyýaly şekili hakyky landsaftyň üstüne goýma netijesi arkaly);
- gysga wagtda desganyň islendik özleşdir-me nokadyndan şekilini almaga;
- ýylyň we gije-gündiziň islendik wagtynda islendik synlama burçundan hakyky ýsyklan-dyrma bilen desganyň realistik şertlerini döret-mäge;
- talap edilýän görünüşleriň, reňkleriň we fakturalaryň sazlaşygyny seçip almagy ýeňilleş-dirmäge;



- gysga möhletde binagäriň we inžene-riň doly iş taslamasynyň resminamalaryny almaga;

- gerek bolan mahalynda, taslamanyň düzü-mine üýtgetmeleri çalt girizmäge;

- desganyň aýratyn parçalarynyň, düwünle-riniň we şayýlarynyň üç ölçegli şekillerini ýeňillik bilen almaga;

- gurnawlaryň gurnalmasyny we sökülmesi-ni gezekleşdirip videoşekilini döretmäge;

- 2-ölçegli taslama işinde ýüze çykýan bolup biljek ýalňyşlardan gaça durmaga ýardam edýär.

- üç ölçegli grafikada gurnawlamak – bu parallel proýeksiýalaryň (giňişlik şekilini tekizlikde şekillendirmek) kömeginde çyzgyda gurnawlygy şekillendirmegiň usulydyr;

- 3D grafika (üç ölçegdäki şekiller), 3 ölçeg

- usullaryň we abzallaryň jemi (programmala-ryň we apparatlaryň), obýektleriň görürüm şekilleri üçin niýetlenen.

Baýrammyrat ANNAMYRADOW,
Türkmenistanyň Gurluşyk we binagärlük
ministrliginiň Seýsmiki ýagdaýa
durnukly gurluşyk ylmy-barlag
institutynyň aspiranty.



TÜRKMEN BINAGÄRÇILIGINI TARYHY

Türkmenistanyň baý we gadymy binagärçilik mirasy bar. Etnografik öwrenişleriň we arheologik gazuw agtaryşlarynyň netijelesi, häzirki döwürlerde we IX-XII asylarda ýa-da soňky döwürlerde, Günorta Türkmenistanyň Merw, Peşan, Daňdanakan, Amul, Zemm, Saragt, Mehne, Abywerd, Kufen, Nusaý, Ýazyr, Dehistan, Ahur we beýleki ululykىcili şäherleri, Demirgazyk Türkmenistanyň Köneürgenç, Zamahşar, Wezir we beýleki şäherleri uly ösüşde bolupdyrlar. Türkmenistandaky şäher-kentler şol döwürde medeniyetiň, binagärçiligiň, sungatyň, ylmyň dürli ugurlarynyň juda gülläp ösen ýeri hasaplanlyypdyr.

Ýurdumzyň Mary welaýaty taryhy ýerlere baý ülkedir. Soňky zamanlarda alymlar tarapyndan Garagum çölünüň çägeleriniň jümmüşinde Murgap derýasynyň gadymy akymynyň ugrunda ýaşan köne döwürde Gadymy Mary topragynyň dünýäniň bäsiniň gadymy siwilizasiýasynyň ýerleşen ýeridigi dünýä alymlary taraýpalaryna degişli bolupdyr. Soňky şowlý synanyşygy, tanymal alym W.I. Sarianidi has giçki eyýama, akkad döwrüne (miladydan öňki 2250-2000 ýyllara) degişli

edýär, belki has düýpli ylmy öwrenişler alnyp barylسا, bu ýerde ondan biraz irräkki ýasaýyş mesgenleriniň hem üsti açylmagy mümkin.

Bu ýurt Mesopotamiá bilen Hind derýasynyň arasyndaky çäklerinde agalyk eden we bütin ýakyn Gündogaryň ykdysadyýetinde, şeýle hem medeniyetinde möhüm orny eýelän gadymy ýurt bolupdyr. W.I. Sarianidi: «Köp sanly ägirt uly köşkler, belent ymaratlar, şa gonamçylygy, iň baý gonamçylyklar, gadymy sungat eserleri özleriniň ähli geň galdyryjy täsínlilikleri bilen bu ýerde ozal mälîm bolmadyk dünýä medeniyetiniň gadymy merkeziniň bolandygyna ynandyryjylykly şäyatlyk edýärler. Ol «Merkezi Aziýa» diýlip atlandyrmagyň haýky hukugyna eýedir» diýip belleýär. Häzirki döwürde Gadymy Mary topragynyň dünýäniň bäsiniň gadymy siwilizasiýasynyň ýerleşen ýeridigi dünýä alymlary taraýpalaryna degişli bolupdyr. Soňky şowlý synanyşygy, tanymal alym W.I. Sarianidi has giçki eyýama, akkad döwrüne (miladydan öňki 2250-2000 ýyllara) degişli

Gadymy galalara baý bolan orta asyr Merwiniň binagärçilik eserleriniň hatarynda: Sahabalaryň, Muhammet ibn Zeýdiň, Gyz bibiniň guburlarynyň üstünde gurlan kümmetleri, Hoja Ýusup Hemedanynyň gubury we metjidini, Uly gyz gala we Kiçi gyz gala uly köşk binalaryny, orta asyr Merw welaýatynyň çäklerinde ýerleşen

Talhatan baba metjidini, Ymam Bekiriň gubuhana kümmetini (Ýolöten etraby), Gök gümmez kümmetlerini (Sakarçäge etraby) we beýleki binalary görkezmek bolar.

Gadymy Ahal topragy hem taryhy ýerlere baý topراكdyr. Munuň şeýledigini, takmynan 6-3 müň ýyl mun dan ozalky zamanlary öz içine alýan arheologiki döwür bolan täze daş (neolit) döwrüne degişli Jeýtun taryhy-arheologik ýadygärligi, Kaka demir ýol beketiniň ýakynnda ýerleşen Namazga depe, Duşagyň günortasynda ýerleşen Ýasy depe, Mänäniň ýakynnda ýerleşen Altyn depe, Aşgabadyň ýakynnda ýerleşen Ak depe, Gäwersiň ýakynnda ýerleşen Gara depe, Gowşut beketiniň ýakynnda ýerleşen Ýelken depe, Yzgant obasynyň ýakynnda ýerleşen Daşly depe, Ahal obasynyň ýakynnda ýerleşen Pessejik depe, Tejen ýakynlarynda ýerleşen Göksüýri, gadymy dünýä ak bugdaýynyň däneleriniň tapylan we ynsanlaryň ýerleşis mesgenleri boýunça dürli taryhy döwürleri öz içine alýan (Änew-I, Änew-II /m.ö. IV-III müňýillyklar/, Änew-III /m.ö. II müňýillyk/, Änew-IV, /m.ö. VI-III asyrlar/, orta asyr Bagabady) Änew taryhy ýeri, Parfiýa döwletiniň patşalarynyň dogduk watany we syýasy merkezi olan Nusaý taryhy ýeri, «Abywerdi», «Bawerdi» ýaly nisbalary göteren beýik şahsyétleriň watany — Abywerd, «Sarahsy» nisbasyny göteren beýik şahsyétleriň watany — Saragt, meşhur «Mehneýi» nisbasyny göteren beýik alymlaryň watany — Mäne we beýlekiler ýaly orta asyr taryhy ýerleri hem görkezýär. Ahal welaýatynda saklanyp galan binagärçilik eserleriniň hatarynda: Abusagyt Abulhaýr Mehneýiniň, Abulfazl Sarahsynyň, Gaýypguly Gerçek, Patyşa Hoja guburhana kümmetleriniň binalaryny, Saragtdaky Ýartygümmez binasyny we beýlekileri görkezmek bolar.

Türkmenistanyň dünýä meşhur taryhy ýerlere baý künjekleriniň biri hem Daşoguz welaýatynyň gadymy topragydyr. Miladydan öňki döwürlerde degişli Horezmiň gadymy ýadygärliklerini, orta asyrlary mysal alanymyzda, türkmenleriň taryhda möhüm ýy goýup giden uly döwletleriniň biri - Köneürgenç türkmenleriniň şadöwletiniň paýtagt şäheri olan «Gürgenç» (häzirki ady «Köneürgenç») taryhy ýerini, Yzmykşir taryhy ýerini, Döwkesen taryhy ýerini, Diýarbekir taryhy ýerini we beýleki taryhy ähmiyeti uly bolan ýerleri Daşoguznyň mysalynda görkezmek bolar. Daşoguznyň binagärçilik eserleriniň hatarynda: Soltan Il Arslan Horezmşanyň, Soltan Tekeş Horezmşanyň, Şeyh Nejmeddin Kubra-

nyň, Soltan Alynyň, Törebeg hanymyň, Seýit Ahmedieň, Pirýar Weliniň, Mätkerim işanyň, Ysmamyň atanyň guburlarynyň üstünde gurlan kümmetleri, Gutly Temiriň metjidiniň uzyn minarasy, Gülgerdan atly ymaratyn galyndysy, gadymy juma metjidiniň galyndysy, Ibn Hajybyň guburhanasy we medresesi, gadymy binanyň galyndysy bolan atsyz depe, «Daşmetjit», Kyrmolla galasy, ýykylan ýene-de bir juma metjidiniň minarasynyň galyndysy bolan Kelte minara, gadymy derweze, Akgala we Horezmbag we beýleki binalary agzap bileris.

Türkmenistanyň günbatarynda ülkämiziň güzel künjekleriniň biri olan Balkan welaýaty ýerleşýär. Balkan welaýaty hem ülkämiziň meşhur taryhy ýerlerine baý künjegidir. Balkanyň taryhy ýerleri hökmünde, Balkan dagyndaky irki daş eýyamynyň (paleolitiň) ilkidurmuş taryhy ýadygärliliklerini, Dehistan (Maşat-Missrian) taryhy ýerini, orta asyr Paraw (Ferawe) taryhy ýerini, «Diklidاشlaryň» goýlan dürli ýerlerini, Etrek etrabyndaky (Baýat hajy) taryhy ýeri, Gözli ata zyýarat-hanasynyň ýerleşen ýerini, Magtymguly etrabyndaky binagärlik ýadygärlilikleriniň bolan ýerlerini we beýleki taryhy ymaratlaryň bar bolan ýerlerini görkezmek bolar.

Balkan welaýatynyň binagärçilik ýadygärlilikleriniň hatarynda: Misriandaky Soltan Muhammet ibn Tekes Horezmşanyň metjidiniň peştagny we minarasyny, «Maşat ata» ýa-da «Şirkebir ata» atlandyrylyan metjidi, Maşat gonamçylygdaky kümmetleriň binalaryny, Misrianyň demirgazykdaky minarasyny, Parawbibi kümmetini, Öwezberdi şyhyň, Magtym-Mugezzemiň, Şyh Attaryň guburhana kümmetlerini we beýleki binalary görkezmek bolar.

Gadymy Lebap topragy-da Türkmenistanyň taryhy ýerlerine baý künjegidir. Lebabýn taryhy ýerlerini, bu welaýatyň Amul taryhy ýeri, Zemm taryhy ýeri, Daýa hatyn kerwensaraýynyň bolan ýeri, Birata etrabyndaky binagärlik ýadygärlilikleriniň, Halaç etrabyň binagärlik ýadygärlilikleriniň, Astanababadaky (Atamyrat etrabyndaky) binagärlik eserleriniň we beýleki taryhy gymmatlyklaryň bar bolan ýerleriniň mysalynda görüp bolar. Lebap welaýatynda saklanyp galan binagärçilik eserleriniň hatarynda: Daýa Hatyn kerwensaraýyny, Astanababyň, Alamberdaryň, Abu Müslim Horasanynyň kümmetleriniň binalaryny, Idris babanyň medresesiniň we beýleki medreseleriň binalaryny görkezmek bolar.

Kanunda milli taryhy-medeni mirasyň geografik

ýerleşisi, hukuk statusy, mukdar we hil häsiýetnamalary we obýektlere baha bermek hakynda täzelenýän maglumatlardan we resminamalardan durýan maglumatlar bankyny özünde jemleýän döwlet maglumat ulgamy hökmünde Türkmenistanyň milli taryhy-medeni mirasynyň obýektleriniň Döwlet reýestri barada düşünje berilýär.

Milli taryhy-medeni mirasynyň obýektlerini aýap saklamagyň meselelerine: olaryň aýap saklamak boýunça çarelere; taryhy we medeni ýadygärlilikleriň gazyp agtaryşlaryny we barlaglaryny geçirmeklige, Reýestre girizilen aýratyn taryhy, ylmy, çeperçilik ýa-da beýleki medeni gymmaty bolan milli taryhy-medeni mirasynyň obýektleriniň ýerlerinde aýratyn goralýan taryhy-medeni ýerleri döretmek baradaky düzgünler barada düşünje berilýär. Aýratyn goralýan taryhy-medeni ýerler Türkmenistanyň kanunçylygynda göz öňünde tutulan döwlet taryhy-medeni goraghanalar, taryhy obalar görnüşinde we beýleki görnüşlerde döredilýär.

Ýurdumyzyň medeniýetini ösdürmek, onuň däplerini aýawly saklamak we dowam etmek, bu ulgamy şu günün talaplaryna hem-de biziň ýurdumyzyň dünýäniň medeni giňişligine aralaşmagynyň wezipelerine gabat gelýän taze, häzirki zaman derejä çykarmak baradaky hormatly Prezidentimiziň tagallalaryna jogap edip, ony kanunçylyk taýdan üpjün etmek üçin ülkemizde görülýän çareler Berkarar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe türkmen halkynyň täsin medeni mirasyny gorap saklamaga, ony hemmetaraplaýyn we çuňňur öwrenmek üçin giň mümkünçilikleri açýar.

Merkezi Aziýa sebiti, köp sanly ululy-kicili döwletlerini guran ildeşlerimiziň ýasaýan hem-de ýasaýan topragydyr. Bu sebitde ýerleşen Türkmenistanyň Garaşsyz döwlet bolmagy bilen şan-şöhratly türkmen taryhyň täze bir sahypasy açyldy. Haçanda bir ýurtda uly özgerişlik bolup geçse, şol ýurduň halky geçmiş taryhy na ýüz urýar, ata-babalarynyň taryh içinde bitiren işlerini, ýasaýan ülkesiniň geçmişini, şol geçmişden galan taryhy ýerlerini tanamaklyga çalysýar we öwrenip ugraýar. Ildeşlerimiz bu maksat bilen ülkemiziň dürli künjeklerindäki taryhy ýerlere medeni syáhatçylygy hem amala aşyrýarlar, binagärcilik ýadygärlilikleri öwrenilýär.

Kakajan BAÝRAMOW,
Türkmenistanyň Ylymlar akademiyasynyň
Arheologiýa we etnografiýa institutynyň
uly ylmy işgäri.



«Türkmenistanyň gurluşyk we binagärlik» jemgyýetçilik-syýasy we ylmy žurnaly. Çärýekde bir gezek çykýar.

Baş redaktor: Ýazgül EZIZOWA

Redaksiýanyň salgysy:

744036, Türkmenistan, Aşgabat şäheri, Arçabil şayoly, 84.

Telefonlary: (+993.) 12 44-47-28,

E-mail: turkmengurlushyk@online.tm

Golýazmalar, fotosuratlar yzyna gaytarylmaýar hem-de olara jogap we syn berilmeýär.

Ýygnamaga berildi – 19.11.2014

Çap etmäge rugsat edildi – 23.01.2015

Neşir N1. Sany-10000. A-82104.

Ölçegi 60x84 1/8 Ofset usulynda çap edildi. Çap listi 5.

Şertli reňkli ottisk 7.

Hasap neşir listi 7,9.

Sargyt N158.

Bahasy 6 manat.

Žurnalda G.Garaýewiň, H.Magadowyň, A.Müllikowyň düşüren suratlary ulanylardy.