



MALIÝE WE YKDYSADYÝET

FINANCE AND ECONOMY

ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА



№ 2 / 2020



**Türkmenistanyň Prezidenti
Gurbanguly BERDIMUHAMEDOW:**

**— Halkymyzyň durmuş derejesini yzygiderli ýokarlandyrmak
Berkarar döwletimiziň Bagtyýarlyk döwründe ýurdumyzda
ýaýbaňlandyrylan ähli işleriň esasy ölçegi bolup durýar.**

MAKROYKDYSADY GÖRKEZIJILERIŇ ÖSÜŞİ DURNUKLY SAKLANYLÝAR

2020-nji ýylyň 3-nji aprelinde hormatly Prezidentimiz Gurbanguly Berdimuhamedow sanly wideoaragatnaşyk ulgamy arkaly Ministrler Kabinetiniň giňişleýin mejlisini geçirdi. Onda Hökümetiň şu ýylyň birinji çäryeginde alyp baran işleriniň jemleri jemlenildi.

2020-nji ýylyň birinji çäryeginde hem ýurdumyzyň depginli ykdysady ösüşi üpjün edildi. Şu döwürde, geçen ýylyň degişli döwrüne garanyňda, jemi içerkî önüm 6,3% artdy.

Üç aýyň jemleri boýunça bölek satuw haryt dolanyşygy, geçen ýylyň degişli döwrüne garanyňda, 19,8% artdy, daşary söwda dolanyşygynyň möçberi 6,1% ýokarlandy. Hasabat döwründe ýurdumyzyň iri we orta kärhanalarynda ortaça aýlyk zähmet haky geçen ýylyň degişli döwrüne garanyňda, 10,1% köpeldi.

«Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2020–2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň maksatnamasynyň» çäklerinde ýylyň başyndan bäri gurmak we durkuny täzelemek işleri göz önünde tutulan desgalaryň 259-synyň 14-sinde gurluşyk işleri tamamlandy, 139-synda gurluşyk-gurama işleri alnyp barylýar hem-de beýleki desgalarda taýýarlyk işleri dowam edýär.

Milli Liderimize 2020-nji ýylyň üç aýynda ýurdumyzyň ministrlikleriniň we pudaklaýyn dolandyryş edaralarynyň gazanan ykdysady görkezijileri barada hasabat berildi. Hususan-da, 2019-njy ýylyň degişli döwri bilen deňeşdirilende, önümleriň köp görnüşleriniň öndürilişiniň mukdarynyň artdyrylmagynyň üpjün edilendigi barada aýdyldy.

2020-nji ýylyň 1-nji apreli ýagdaýyna, ýurdumyzyň Döwlet býujetiniň girdeji bölegi 104,8%, çykdaýy bölegi 90,3% derejede ýerine ýetirildi. Üstümizdäki ýyl üçin maýa goýum maksatnamasynyň ýerine ýetirilişi 12,1%-e barabar boldy. Özleşdirilen düýpli maýa goýumlarynyň 48,5%-i önümçilik, 51,5%-i durmuş we medeni maksatly binalara gönükdirildi.

Şeýle hem «Türkmenistanyň Prezidentiniň obalaryň, şäherçeleriň, etraplardaky şäherleriň we etrap merkezleriniň ilatynyň ýaşaýş-durmuş şertlerini özgertmek boýunça 2020-nji ýyla çenli döwür üçin rejelenen görnüşdäki Milli maksatnamasynda» kesgitlenen işleri ýerine ýetirmegiň barşy barada hasabat berildi.

Döwlet Baştutanymyz ykdysadyýetimiziň ýagdaýyny her gün seljrip durmagy, şeýle hem emele gelen ýagdaýdan ugur alyp, gysga wagtyň içinde ýurdumyzy durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň şu ýyl garaşylýan netijeleriniň düýpli seljermesini geçirmegi tabşyrdy. Şeýle hem, milli Liderimiz Döwlet býujetine we býujet çykdaýylaryna gaýtadan seretmek boýunça

teklipleri taýýarlap, Ministrler Kabinetiniň garamagyna hödürlemek barada tabşyryk berdi.

Milli Liderimiz koronawirus ýokanjy zerarly dünýä ykdysadyýetinde emele gelen ýaramaz ýagdaýlaryň ýurdumyzda telekeçilik işine ýetirýän täsirini gysga we orta möhletde azaltmaga mümkinçilik berjek çäreleri işläp taýýarlamagyň zerurdygyna ünsi çekdi. Şeýle hem ýurdumyzyň ykdysadyýetiniň durnukly ösmegini üpjün etmek üçin anyk çäreleri görmekligiň möhümligi bellenip geçildi.

Şunuň bilen baglylykda, kiçi we orta kärhanalara karz bermek maksatnamasyny giňeltmek barada görkezme berildi. Salgytlary tölemegiň möhletleri gaýra goýulmaga we karz boýunça bergileri tölemek babatda ýeňillikler berilmäge degişli kärhanalaryň sanawyny kesgitlemeli.

Hormatly Prezidentimiz kabul edilen maksatnamalary maliýeleşdirmegiň goşmaça çeşmelerini gözlemegiň zerurdygyny aýdyp, ykdysadyýetimize maýa goýumlaryny köp çekip, bu meseleleriň üstünde tutanýerli işlemegi hem-de öňde goýlan wezipeleri çözmäge jogapkärçilikli çemeleşmegi tabşyrdy.

Milli Liderimiz mejlise gatnaşyjylara ýüzlenip, häzirki döwürde dünýäde örän çylşyrymly ýagdaýlaryň bolup geçýändigini belledi. Dürli derejeli agentlikleriň halkara bilermenleri şu ýyl dünýä ykdysadyýetiniň ählumumy derejede pese düşmegini çaklaýarlar. Koronawirusyň ýaýramagynyň dünýä ykdysadyýetine zyýanly täsir edýändigini belleýärler.

Şunuň bilen baglylykda, milli Liderimiz goşmaça çäreleri görmegi hem-de işläp gelýän önümçilikleri we iş orunlaryny saklamagy tabşyrdy. Milli ykdysadyýetiň durnukly ösüşi içerkî önümçiligi ýokary depginli ösdürmek we senagat taýdan öz-özüňi üpjün etmegiň derejesini ýokarlandyrmak, importy azaldyp, eksporty artdyrmak esasynda üpjün edilmelidir. Şunuň bilen birlikde, kiçi we orta telekeçilige ýardam bermek we olary ösdürmek iň möhüm ugurlaryň biri bolmalydyr.

Daşary ýurtlardan getirilýän harytlaryň ornuny tutýan önümleri özümizde öndürmek we öz önümlerimiziň daşary ýurtlara iberilýän möçberlerini artdyrmak boýunça kabul edilen Döwlet maksatnamalarynyň durmuşa geçirilmegine goşmaça itergi berilmelidir. Dürli pudaklarda bar bolan uly mümkinçilikler doly peýdalanylmalydyr. Bu wezipeleriň üstünlikli ýerine ýetirilmegi biziň yhlasly zähmetimize bagly bolup durýar diýip, milli Liderimiz aýdylanlary jemledi.

Mejlisde döwlet durmuşyna, ykdysadyýetimiziň önümçilik we durmuş toplumlaryna degişli başga-da birnäçe möhüm meselelere garaldy we olar boýunça degişli çözgütler kabul edildi.

«Maliýe we ykdysadyýet».

DURMUŞ SYÝASATYNYŇ MÖHÜM UGRY

**Aksona ATAÝEWA,
Türkmenistanyň Prezidentiniň ýanyndaky
Döwlet gullugy akademiýasynyň diňleýjisi**

Gahryman Arkadagymyzyň ýadawsyz aladalaryna gurşalan halkymyz «Türkmenistan – Bitaraplygyň mekany» ýylynyň beýik işlerinden egsilmez güýç-kuwwat alyp, özüniň eşretli hem bagtyýar geljegine buýsançly garaýar. Ýurdumyzda badalga berilýän döwletli başlangyçlaryň her birinde milletimiziň rowaçlyk paýy bar. Şunuň ýaly başlangyçlaryň nobatdakysyny biz üstümüzdeki ýylyň 26-njy fewralynda Türkmenistanyň hormatly Prezidenti Gurbanguly Berdimuhamedowyň baştutanlygynda döwlet ýaşlar syýasatyny durmuşa geçirmegiň möhüm meselelerine bagyşlanyp geçirilen maslahatda görýäris. Oňa Türkmenistanyň Mejlisiniň Başlygy, Ministrler Kabinetiniň Başlygynyň medeniýet we köpçülikleýin habar beriş serişdeleri toplumyna gözegçilik edýän orunbasary, Bilim ministri, Kärdeşler arkalaşyklarynyň Milli merkeziniň we Zenanlar birleşiginiň Merkezi geňeşiniň başlygy, Magtymguly adyndaky Ýaşlar guramasynyň Merkezi geňeşiniň başlygy gatnaşdylar.

Hormatly Prezidentimiz maslahata gatnaşyjylara ýüzlenip, ýaşlary mynasyp terbiýelemekde, maşgala binýadyny goramakda, ýurdumyzyň ykdysady kuwwatyny yzygiderli pugtalandyrmakda döwletimiziň toplumlaýyn çäreleri durmuşa geçirýänligini nygtady. Ýurt Baştutanymyz, hususanda, ylym-bilim, ösen tehnologiýalar bilen düýpli gyzyklanýan ýaşlary ýüze çykarmagyň, olaryň ukyp-başarnyklaryny açmagyň zerur bolup durýanlygyny aýtdy. Şunuň bilen baglylykda, ýaşlary sanly ulgama geçmek boýunça işlere çekmegiň, bu ugurda ýurdumyzyň ylym-bilim kuwwatyny pugtalandyrmagyň möhüm ähmiýete eýedigi aýratyn bellenildi.

Maglumat-kommunikasiýa we sanly tehnolo-

giýalar ulgamynda ýokary hünärli işgärleriň taýýarlanylmagyna möhüm ähmiýet berilýär. Döwlet Baştutanymyz şu babatda ýaşlara wajyp ornuň degişlidigini maslahata gatnaşyjylaryň ünsüni çekdi. Bu ugurdaky çäreleriň ählisi ilatyň iş üpjünçiligini ýokarlandyrmak, ýaşlaryň zähmet bazarynda bäsdeşlige ukybyny pugtalandyrmak wezipeleri bilen aýrylmaz baglydyr. Çünki, işçi güýji zähmet bazarynyň esasy agzalarynyň biri hökmünde çykyş edýär, işgärleriň hünär taýýarlyk, durmuş derejesi näçe ýokary bolsa, zähmet bazarynyň hili şonçada ýokarlanýar.

Bu ugurda ilkinji orunlaryň biri-de milli hukuk binýadyny yzygiderli kämilleşdirmek, ählumumy derejede ykrar edilen halkara hukuk kadalaryny milli kanunçylyk ulgamyna sazlaşykly utgaşdyrmak meselelerine berilýär. Ilatyň zähmet üpjünçiligini düýpli düzgünleşdirmek, zähmet gatnaşyklaryny döwrüň talabyna laýyk kämilleşdirmek milli ykdysadyýeti sazlaşykly ösdürmegiň binýatlaýyn şerti hökmünde ykrar edilýär, milli ykdysady ulgamyň durnukly ösmegini üpjün edýär. Häzirki döwürde Türkmenistanyň Konstitusiýasy, «Bilim hakynda», «Ýaşlar barada döwlet syýasaty hakyn-da» Türkmenistanyň Kanunlary, «Türkmenistanda ýaşlar baradaky döwlet syýasatynyň 2015-2020-nji ýyllar üçin döwlet Maksatnamasy» we bu maksatnamany amala aşyrmak boýunça ýerine ýetirilmeli çäreleriň meýilnamasy, «Türkmenistanda iş üpjünçilik ulgamyny kämilleşdirmegiň hem-de täze iş orunlaryny döretmegiň 2015-2020-nji ýyllar üçin Maksatnamasy», «Maýyplygy bolan adamlaryň zähmet we iş üpjünçilik çygryndaky hukuklarynyň Türkmenistanda doly durmuşa geçirilmegini üpjün etmek üçin 2017-2020-nji ýyllarda amala aşyrylmaly çäreleriň meýilnamasy», «Türk-

menistanda ýaş hünärmenleri işe ýerleşdirmek ulgamyny kämilleşdirmegiň 2018-2020-nji ýyllar üçin maksatnamasy» ýaşlaryň zähmet üpjünçiligi ulgamynda amala aşyrylýan toplumlaýyn çäreleriň ygtybarly hukuk binýadyny düzýär.

2019-njy ýylyň 14-nji iýunynda Türkmenistanyň hormatly Prezidentiniň ýörite tabşyrygy esasynda «Türkmenistanda ýaşlary zähmet bazaryna uýgunlaşdyrmagyň we olaryň iş bilen üpjünçiligini kämilleşdirmegiň Maksatnamasy» kabul edildi. Döwletimiziň durmuşa geçirýän ýaşlar syýasatynyň özenini düzýän bu resminamalar ýaşlaryň hünär taýýarlygynyň, zähmet üpjünçiliginiň, ýaşayş-durmuş abadançylygynyň hemişe-de döwletimiziň ýiti üns merkezinde bolmagynda galýandygyny subut edýär.

Bu wezipeleriň üstünlikli durmuşa geçirilmeğinde ýaşlary hünäre ugrukdyrmak, olaryň hünär taýýarlygyny yzygiderli kämilleşdirmek hem-de zähmete uýgunlaşdyrmak ýaly möhüm meseleleri çözmegiň netijeli guralyny işläp taýýarlamagyň hem netijeli peýdalanmagyň ähmiýeti ýokarlanýar. «Türkmenistanda ýaşlary zähmet bazaryna uýgunlaşdyrmagyň we olaryň iş bilen üpjünçiligini kämilleşdirmegiň Maksatnamasynda» bellenen toplumlaýyn çäreler bu wezipäni netijeli amala aşyrmaga oňyn mümkinçilikleri döredýär. Maksatnamany durmuşa geçirmek bilen bagly çäreleriň meýilnamasynda ýaşlaryň zähmet bazaryna uýgunlaşmagyna ýardam berýän bilim, zähmet üpjünçiligi, hünäre ugrukdyryş ulgamlarynyň işiniň düýpli sazlaşdyrylmagy möhüm wezipeleriň hatarynda kesgitlenilýär.

Ýaşlaryň zähmet bazaryndaky bäsdeşlige ukyplylygyny ýokarlandyrmak hem-de olaryň zähmet üpjünçiligini artdyrmak özara ýakyndan bagly meseleler bolup durýar. Bu wezipeleriň hut şunuň ýaly ýakyn arabaglylykda çözülmegi milli zähmet bazarynyň netijeli hereket etmegine ýardam berýär. Şunda döwletimiz hakyky demografik ýagdaýlardan, amala aşyrylýan durmuş-ykdysady syýasatyň ileri tutulýan ugurlaryndan, ykdysady ösüşiň pudaklaýyn düzüminden, makroykdysady ösüş görkezijilerinden we beýleki binýatlaýyn ýagdaýlardan ugur alýar. Häzirki döwürde ýurdumyzyň ilatynyň düzüminde 18-29 ýaş aralygyndaky adamlar mukdar taýdan agdyklyk edýär, munuň özi ýurdumyzdaky demografik ýagdaýyň oňyn häsiýete eýe bolýanlygyna şaýatlyk edýär.

Ilatyň düzüminde zähmete ukyply bölegiň artmagy, işçi güýjüň bilim we hünär taýýarlyk dereje-

siniň ep-esli ýokarlanmagy ykdysady ösüşiň makrogokezişijileriniň düýpli ösmegine oňaly şertleri döredýär. Bilimi kämil, hünär taýýarlygy ýokary bolan ýaşlaryň köp bolmagy milli zähmet gorlarynyň mukdar taýdan hem, hil taýdan hem kämilleşmegine alyp barýar. Beýleki bir tarapdan, ýurdumyz durmuşa ugrukdyrylan bazar ykdysadyýetine ynamly ugur aldy, munuň özi milli zähmet bazarynda öňe sürülýän talaplaryň, islegleriň we kadalaryň düýpli özgermegine alyp barýar. Täze hünärlere bolan isleg, işçi güýjüniň hünär taýýarlygyna bildirilýän talaplar artýar. Ýaşlaryň zähmet üpjünçiliginiň durmuş üpjünçiligi bilen ýakyn arabaglylykda durýanlygyny hem pugta hasaba almak zerur.

Bilermenleriň üçünji münýýlygy «maglumatlar eýýamy» diýip atlandyrmagynyň özüne ýetik sebäbi we şertleri bar. Şol şertler zähmet bazarynyň ýagdaýlaryna-da özüniň gönüden-göni täsirini ýetirýär. Dünýä tejribesiniň görkeziji ýaly, häzirki döwürde ilatyň zähmet üpjünçiligi meselesini çömekde esasy üns köp maýalyk serişdelerini talap edýän täze iş orunlaryny döretmek çemeleşmesine däl-de, döwrebap we ahlumumy derejede elýeterli bolan maglumat binýadyny kemala getirmek çärelerine gönükdirilýär. Häzirki wagtda adamyň zähmet bazarynda gazanýan üstünlikleri onuň bilimine, hünär taýýarlygyna, döwrebap zähmet endiklerini özleşdirip bilşine, şeýle-de innowasion häsiýetli täzeçillikleri kabul edip hem olara sazlaşykly uýgunlaşyp bilşine bagly bolup durýar. Bu görkezijiler sözüň doly manysynda zähmet bazarynda işgäriň bäsleşik artykmaçlyklarynyň esasyňy düzýär. Şunda kämil taýýarlygy bolan hünärmeniň bäsleşigiň barha ýitileşýän şertlerde zähmet bazaryna has netijeli uýgunlaşmagy üçin ilatyň zähmet bazarynda bu ugurda bildirilýän talaplar we islegler baradaky habardarlygyny ýokarlandyrmak zerur. Sanly bilimlerden ussatlyk bilen baş çykar-magy ýaşlaryň bäsleşige ukyplylygyny artdyrmak bilen, iş üpjünçilik derejesiniň ýokarlanmagynda-da oňyn artykmaçlyklary döredýär.

Maslahatda garalan meseleler, kabul edilen möhüm çözgütler, öňe sürülen saldamly wezipeler döwlet ýaşlar syýasatyny durmuşa geçirmäge dahylly her bir ýolbaşçyny, her bir adamy öz ornumyzda öňküsindenem has berk durup işlemäge, köpçülik işiniň täze, has netijeli usullaryny we çemeleşmelerini gözlemäge, olary işläp taýýarlama-ga we netijeli peýdalanmaga borçly edýär.

DURNUKLY ÖSÜŞIŇ MÖHÜM DÜZÜM BÖLEGI

**(Türkmenistanyň Prezidenti Gurbanguly BERDIMUHAMEDOWYŇ
2020-nji ýylyň 12-nji martynda Lebap welaýatyna bolan
iş saparynyň netijeleri hakynda)**



Sebit syýasaty Gahryman Arkadagymyzyň amala aşyran durnukly ösüş strategiýasynyň wajyp ugry bolup çykyş edýär. Hormatly Prezidentimiziň sebit syýasaty ähli welaýatlaryň durmuş-ykdysady ösüşini ýokary depginler bilen alyp barmaga, olaryň ýurdumyzyň ykdysadyýetiniň döwrebaplaşdyrylmagyna goşýan goşandyny art-dyrmaga, has netijeli ulag-kommunikasiýa ulgamlaryny döretmäge, ilatyň ýaşayyş-durmuş şertlerini düýpli ýokarlandyrmagyň we halkara standartlaryna laýyk getirilmeginiň esasy maddy binýady hökmünde, ýurdumyzyň içerki bazarlary we eksporty üçin ýokary hilli önümçilikleri döretmäge gönükdirilendir.

Milli Liderimiziň 2020-nji ýylyň 12-nji martynda Lebap welaýatyna bolan iş sapary hem şu wajyp maksatlary öz içine aldy. Hormatly Prezidentimiz bu saparyň sebitiň durmuşy, welaýatyň ägirt uly gurluşyklarynda alnyp barylýan işleriň barşy bilen tanyşmak maksadynda amala aşyrylýandygyny belläp, baý tebigy serişdelerden rejeli we netijeli peýdalanmagyň milli ykdysadyýetimizi özgertmegiň strategik wezipeleriniň biridigini ýene bir gezek bütün aýdyňlygy bilen görkezdi.

Ýurdumyzyň Lebap welaýaty ýokary depginli ykdysady ösüşi gazanmakda wajyp ähmiýetli sebitleriniň hataryna degişlidir. Şunda, Köýtendag sebiti ýurdumyzyň bu welaýatynyň ykdysady taýdan geljegi uly bolan sebitleriniň hataryna degişlidir. Mineral-çig mallara we gaty magdanlara baý bolan Köýtendag sebitini toplumlaýyn ösdürmek hormatly Prezidentimiziň durmuş-ykdysady strategiýasynyň ileri

tutulýan ugurlarynyň biri bolmak bilen, ol soňky ýyllarda ykdysadyýetimiziň wajyp «ösüş zolagyna» öwürülýär. Döwlet Baştutanymyz Lebap welaýatyna iş saparynyň dowamynda Köýtendag etrabynda bolup, ol ýerde göçme iş maslahatyny geçirdi.

Hormatly Prezidentimiziň başlangyçlary bilen soňky ýyllarda Köýtendagyň öndüriji güýçlerine we önümçilik gatnaşyklaryna düýpli täsirini ýetiren iri taslamalar özleşdirildi. Olaryň ilkinjileriň hatarynda Köýtendag etrabynda ýerleşýän Garlyk dag-magdan toplumyny hem-de sement zawodyny görkezmek bolar.

Hormatly Prezidentimiz sement zawodynyň işine ýokary baha berdi we ýurdumyzyň gurluşyk serişdeleri senagatyna goşýan goşandyny aýratyn belläp geçdi. Uly işleg bildirilýän ýokary hilli sement öndürýän zawodlaryň kuwwatlyklary ýurdumyzyň ähli künjeklerinde alnyp barylýan giň gerimli gurluşyklary bu önüm bilen üpjün etmek wezipesini çözmäge mümkinçilik berdi. Şol kärhanalarda öndürilýän örän berk we ýokary hilli portland sementi seýsmiki zolakda köp gatly binalaryň we beýleki desgalaryň gurluşygynda ulanylýar. Şu döwürde ýurdumyzyň kärhanalarynda tamponaž sementiň we sulfata durnukly sementiň çykarylşy hem ýola goýuldy diýip, hormatly Prezidentimiz buýsanç bilen belledi. Şunuň bilen baglylykda, «Türkmenement» önümçilik birleşiginiň «Lebap» sement zawodynyň önümçilik kuwwatyny ýylda 1 million tonna çenli artdyrmak maksady bilen, onuň ikinji nobatdakysyny gurmagyň göz önünde tutulýandygy barada Milli Liderimize habar berildi.

Şunuň bilen baglylykda, ýurdumyzy 2025-nji ýyla çenli durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň maksatnamasynda kesgitlenen wezipeleri çözmek boýunça geçirilýän işler barada hasabatlar diňlenildi. Hormatly Prezidentimiz bu künjegiň tebigy baýlyklaryny toplumlaýyn özleşdirmäge ylmy taýdan esaslandyrylan çemeleşmäniň zerurdygyny aýratyn nygtady we Garlykda dag-magdan toplumynyň ikinji nobatdakysynyň gurluşygy bilen baglanyşykly anyk tabşyryklary berdi.

Hormatly Prezidentimiz bu ugurda täze önümçilik kuwwatlyklaryny döretmegiň hem-de öňden barlarynyň durkuny täzelemegiň wajypdygyny nygtap geçdi. Şol bir wagtyň özünde, olaryň täze iş orunlaryny döretmekde, ilatyň ýaşaýyş-durmuş şertlerini has-da ýokarlandyrmak-

da ähmiýetiniň uludygyny aýratyn nygtady we toplumyň ikinji nobatdakysynyň gurluşygynda olara aýratyn üns bermelidigini belläp geçdi.

Hormatly Prezidentimiz Garlyk dag-magdan baýlaşdyryjy toplumyndaky işleriň ýagdaýy barada durup geçip, häzirki wagtda onuň önümçilik kuwwatlyklarynyň pes derejede ulanylýandygyna, onuň düşewüntli işleýändigine, çykarylýan önümleriň mukdarynyň azdygyna we beýleki kemçiliklere nägilelik bildirdi.

Ýurdumyzyň Lebap welaýaty, şol sanda-da Köýtendag etraby gazylyp alynýan serişdelere örän baýdyr. Sebitde gysga döwrüň içinde ulag-logistika ulgamy döredildi we onda ägirt uly zähmet serişdeleri, ilkinji nobatda-da ýokary hünärli işgärler we ýokary bilimli hünärmenler bar. Şonuň üçin, ýurdumyzyň sebitleriniň tebigy baýlyklaryny rejeli ulanmaklygy biz döwrebap innowasion tehnologiýalara we sanly ulgamlara daýanyp alyp barmalydyrys. Dünýä bazarlaryna bäsleşige ukyply innowasion önümler bilen çykmak hormatly Prezidentimiziň önümizde goýýan esasy wezipeleriniň biridir.

Hormatly Prezidentimiz ýurdumyzyň gündogar sebitinde syýahatçylygy, hususan-da, ekologiýa syýahatçylygyny ösdürmek üçin uly mümkinçilikleriň bardygyny belläp geçdi. Şunuň bilen baglylykda, içerki we giriş syýahatçylygyny netijeli höweslendirmek üçin ähli amatlyklary özünde jemleýän döwrebap dynç alyş merkezleriniň tutuş ulgamyny döretmek barada ýurdumyzyň telekeçilik düzümlerine bu ugurda degişli çäreleri görmegi tabşyrdy.

Şeýlelikde, sebitleri toplumlaýyn ösdürmek milli Liderimiziň döwlet strategiýasynyň özenini düzýär. Önde goýlan wezipeleri üstünlikli durmuşa ornaşdyrmaklygyny netijesinde ýurdumyzyň sebitleriniň senagatyny diwersifikasiýalaşdyrmagyň innowasion häsiýete eýe bolmagyna we sanly ulgamy ornaşdyrmaklyga düýpli esaslary goýýar. Täze kärhanalar häzirki zaman tehniki serişdeler we tehnologik enjamlar bilen enjamlaşdyrylar. Kärhanalaryň esasy bölegi ykdysadyýetiň hususy böleginde dörediler. Senagat pudagynda eksport mümkinçiliklerini artdyrmaga we milli bazary üpjün etmek üçin öz önümçiligimizi ösdürmäge gönükdirilen kärhanalar peýda bolar. Senagatyň pudaklaýyn düzüminde gaýtadan işleýän önümçilikleriň we taýýar önümleri öndürýän kärhanalaryň tutýan paýy ýokarlanar.

«Maliýe we ykdysadyýet».



MAÝA GOÝUMLARYNYŇ NETIJELILIGINI ÝOKARLANDYRMAGYŇ ESASY ÝÖRELGELERI

Muhammetgeldi ATAÝEW,

Türkmenistanyň Maliýe we ykdysadyýet ministrligi,
ykdsady ylymlaryň doktory, professor

Çuňňur hormatlanylýan Türkmenistanyň Prezidenti Gurbanguly Berdimuhamedowyň durnukly ösüş strategiýasynda ýokary derejeli maýa goýum işjeňligini alyp barmaklyga aýratyn ähmiýet berilýär. Döwlet Baştutanymyzyň başlangyçlary bilen kabul edilen milli maksatnamalaryň we meýilnamalaryň üstünlikli amala aşyrylmagy uly möçberli maýa goýumlaryny ykdysadyýete gönükdirmeklige zerurlyk döredýär. Şeýlelikde, ýokary depginli ykdysady ösüş bilen maýa goýum işjeňligi mizemez arabaglanyşykly makroykdysady görkezijilere öwrülýär.

Maýa goýum işjeňliginiň derejesi, adatça, olaryň jemi içerki önümiň (JIÖ) möçberine bolan gatnaşygy boýunça kesgitlenilýär. Ýurdumyzda soňky ýyllarda maýa goýum işjeňligi babatynda ýetilen sepgitleri 1-nji tablisanyň görkezijileri bilen häsiýetlendirmek bolar.

Tablisanyň maglumatlaryndan görnüşi ýaly, 2012-2018-nji ýyllarda maýa goýumlarynyň JIÖ-iň möçberine bolan gatnaşygy ortaça 42,6% derejesinde boldy. Ýokary derejelerde maýa goýum işjeňligi senagatda, ulag-aragatnaşyk toplumynda we beýleki pudaklarda gazanyldy.

Tablisa №1.

2012-2018-nji ýyllaryň jemleri boýunça Türkmenistanyň maýa goýum işjeňliginiň derejeleri

Pudaklar	Jemi içerki önüm (JIÖ), jeme %-de	Esasy serişdelere maýa goýumlar, jeme %-de	Esasy serişdelere maýa goýumlarynyň JIÖ-e bolan gatnaşygy, %	Bir manat maýa goýumlaryna düşýän JIÖ-iň möçberi, manat
Ähli pudaklar	100,0	100,0	42,6	2,3
senagat	39,8	38,7	41,5	2,4
oba hojalygy	8,7	2,7	13,3	7,5
gurluşyk	15,1	5,2	14,8	6,8
ulag we aragatnaşyk	7,6	16,5	91,9	1,1
beýlekiler	28,8	36,9	54,5	1,8

Berkarar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe maýa goýumlarynyň maliýeleşdiriş çeşmeleri boýunça düzümi yzygiderli kämilleşýär. Elbetde, maýa goýumlarynyň esasy maliýeleşdiriş çeşmesi bolup, önki ýyllarda bolşy ýaly, kärhanalaryň we guramalaryň öz serişdeleri çykyş edýär. Şeýle-de bolsa, aýry-aýry ýyllarda maýa goýumlarynyň wajyp serişde çeşmeleriniň hataryna daşary ýurt maýa goýumlary, bank karzlary, merkezleşdirilen we ýerli býujetiň serişdeleri hem-de ilatyň serişdeleri hem goşulýar. 2018-nji ýylda ýurdumyzyň maýa goýum serişdeleriniň maliýeleşdiriş çeşmeleriniň düzüminde kärhanalaryň we guramalaryň öz serişdeleriniň paýy 23,4%-e, karz serişdeleriňki 16,3%-e, daşary ýurt maýa goýumlarynyňky 11,2%-e, ilatyň serişdeleriniňki 20,9%-e, merkezleşdirilen we ýerli býujetleriňki 6,2% deň boldy. Gaýry serişde çeşmeleriniň hasabyna 22,0% maýa goýumlary özleşdirildi.

Bazar gatnaşyklaryna tapgyrlaýyn esasyda geçilmeği, ilkinji nobatda, maýa goýumlarynyň eýeçilik görnüşleri boýunça düzüminde hem öz beýany tapýar. Amala aşyrylýan maýa goýum taslamalarynyň düzüminde döwlet eýeçiliginiň kärhanalarynyň we guramalarynyň paýy peselýär, döwlete dahylsyz kärhanalaryňky we guramalaryňky, şeýle-de özbaşdak jaý gurujlaryňky we hususy telekeçileriňki ýokarlanýar. Mysal üçin, eger 2012-nji ýylda döwlet eýeçiligi kärhanalarynyň we guramalarynyň maýa goýumlarynyň serişdeleriň umumy möçberindäki paýy 77,6%-e, döwlete dahylsyz kärhanalaryňky we guramalaryňky 17,6%-e, özbaşdak jaý gurýanlaryňky we hususy telekeçileriňki 4,8%-e deň bolan bolsa, onda 2018-nji ýylda bu görkezijiler, degişlilikde, 49,2%; 29,9% we 20,9% derejesinde boldy.

Maýa goýum syýasatynda serişdeleriň önümçilik we önümçilik däl maksatly ugurlara gönükdirilişi hem wajyp ähmiýete eýe bolýar. Maýa goýumlarynyň ykdysady netijeliligini gazanmak üçin, maýa goýumlarynyň esasy bölegi önümçilik maksatly desgalaryň maliýeleşdirilmegine gönükdirilýär. Şol bir wagtyň özünde-de, ilatyň ýaşayş-durmuş şertlerini yzygiderli ýokarlandyrmak üçin önümçilik däl maksatly, ilkinji nobatda, durmuş maksatly desgalaryň gurluşyklaryna hem uly möçberli maýa goýumlar goýulýar. Berkarar döwletimiziň bagtyýarlyk döwrüniň ähli ýyllarynda önümçilik däl maksatly desgalaryň gurluşyklaryna uly möçberli maýa goýumlar gönükdirildi. Durmuş maksatnamalaryny amala aşyrmak üçin käbir ýyllarda olaryň maýa goýumlarynyň umumy möçberindäki paýy 35-40% dereje-

lerde hem boldy. Häzirki wagtda önümçilik maksatly desgalaryň gurluşyklaryna gönükdirilýän maýa goýumlarynyň möçberini ýokarlandyrmak babatynda işler alnyp barylýar. Hormatly Prezidentimiz tarapyndan bu gatnaşygy kämilleşdirmeklige Dur-nukly ösüşiň wajyp ugry hökmünde garalýar.

Ykdysadyýetimizi diwersifikasiýalaşdyrmakda maýa goýumlarynyň pudaklaýyn düzümi hem ähmiýetli orun eýeleýär. Şu günki maýa goýumlar ertirki günde esasy serişdeler we önümçilik kuwatlyklary bolup durýar. Elbetde, ýurdumyzyň maýa goýumlarynyň uly möçberi innowasiýalaýyn senagatlaşmanyň üpjün etmek maksady bilen senagat pudagyna gönükdirilýär. Şol bir wagtda hem, soňky ýyllarda maýa goýumlarynyň uly möçberi ulag-aragatnaşyk ulgamyna, gurluşyga, durmuş pudaklaryna, hususan-da, ýaşayş jaý gurluşygy we jemagat hojalygyna, bilime, saglygy goraýşa gönükdirildi.

Senagatda 2018-nji ýylda maýa goýumlarynyň 43,0%-i gaz senagatyna, 15,4%-i nebit çykaryjy senagata, 8,5%-i elektrik energetika, 6,4%-i himiýa senagatyna, 4,5%-i ýeňil senagata, 3,1%-i azyk senagatyna gönükdirildi. Geljekde, senagat pudagynyň diwersifikasiýalaşdyrylmagy netijesinde maşyn gurluşygyna we gurluşyk materiallary senagatyna gönükdirilýän maýa goýumlarynyň paýynyň artmagyna garaşmak bolar.

Ýurdumyzda maýa goýumlarynyň tehnologik düzümini kämilleşdirmeklige hem üns berilýär. Bu diýildigi, maýa goýumlarynyň umumy möçberinde gaýry işleriň we harajatlaryň paýy düýpli peseldilýär diýiligidir. Eger-de 2008-nji ýylda bu harajatlaryň paýy 22% derejesinde bolan bolsa, onda 2018-nji ýylda bu görkeziji 9%-e çenli peseldi. Häzirki wagtda maýa goýumlarynyň düzüminde gurluşyk-gurnama işleriniň paýy 48%, enjamlary, gurallary, inwentarlary satyn almak üçin harajatlar 43% derejesinde emele geldi. Geljekde hem maýa goýumlarynyň tehnologik düzümini kämilleşdirmek babatynda degişli işler geçirilmeli. Elbetde, maýa goýumlarynyň tehnologik düzüminde enjamlaryň, gurallaryň we inwentarlaryň, ýagny aktiw önümçilik serişdeleriň paýy artmaly, emma ol bahalaryň ýokarlanmagynyň hasabyna däl-de, öndebaryjy, ýokary öndürijilikli enjamlary satyn almagyň hasabyna gazanylmaly. Şeýle çemeleşme gurluşyk-gurnama işleriniň möçberleriniň kesgitlenilmeginde ulanylmaly.

Önümçilik maksatly desgalarda esasy serişdelere düýpli maýa goýumlarynyň üznüksiz önümçilik düzümini kämilleşdirmek hem wajyp wezipeleriň hatarynda durýar. Häzirki wagtda maýa goýumlary-

nyň üznüksiz önümçilik düzüminde täze gurluşyklar esasy orny (77,2%) tutýar. Şol bir wagtyň özünde, 10-15 ýyl mundan ozal işe girizilen kärhanalarda täzeden enjamlaşdyryş, durkuny täzeleşiş, önümçilik kuwwatlyklaryny giňeldiş işlerini geçirmek zerurlygy ýüze çykýar. Ýurdumyzyň ykdysadyýetiniň pudaklaryny sanly ulgama geçirmek wezipesi hem bu ugurda kämil işleri geçirmekligi talap eder.

Ykdysadyýetiň ýokary derejeli maýa goýum işjeňligi gurluşyk pudagynyň degişli derejede ösmegini şertlendirýär. 2018-nji ýylda ýurdumyzyň jemi içerki önüminiň düzüminde gurluşyk pudagynyň paýy 12,7%-e deň boldy. Soňky ýyllarda gurluşyk pudagynyň ösüş aýratynlyklarynyň esasyalarynyň biri bolup, potrat işleriniň ýerine ýetirilişinde döwlete dahylsyz kärhanalaryň we guramalaryň paýynyň yzygiderli ýokarlanmagy çykyş edýär. Berkarar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe hormatly Prezidentimiziň tagallalary netijesinde gurluşyk işjeňliginde hem hususy eýeçilige giň ýol açyldy. 2018-njy ýylda potrat işiniň umumy möçberinde olaryň paýy 88%-e deň boldy.

Maýa goýumlarynyň ykdysady netijeliligi esasy serişdeleriň işe girizilişi bilen mizemez arabaglanyşyklydyr. Esasy serişdeler öz wagtynda işe girizilip, önümçilik kuwwatlyklary doly güýjünde işläp başlasa, maýa goýumlaryň önüm berijiligi şonça-da ýokarlanýar. 2015-2017-nji ýyllarda esasy serişdeleriň işe girizilen möçberleri maýa goýumlarynyň derejesinde boldy. Şeýle-de bolsa, 2018-nji ýylda bu görkeziji birneme peselip, 73% derejesinde emele geldi. Ýokarda beýan edilenler hökmany suratda her ýylky maýa goýumlarynyň möçberiniň işe girizilen esasy serişdeleriň möçberi bilen gabat gelmeli diýildigi däl, sebäbi köpsanly iri gurluşyklar iki-üç ýylyň dowamynda alnyp barylýar. Gürrüň, esasan, maýa goýumlarynyň bellenen möhletlerde ýokary hilli özleşdirilip, göz önünde tutulan möhletlerde önüm öndürüp başlamagy barada barýar. Munuň üçin önümçilik kuwwatlyklary doly (taslama) derejelerinde ulanylmaly.

Şu ýerde maýa goýumlarynyň ykdysady netijeliligini ýokarlandyrmagyň ýene bir derwaýys meselesi ýüze çykýar. Ol hem, işe girizilen esasy serişdeleriň bellenen möhletlerde özüni ödemekligi bilen baglanyşykly. Şunda, taslamada göz önünde tutulan önümçilik kuwwatlyklarynyň kadalara laýyklykda ulanylyp, taslamalaryň bellenen möhletlerde özüni ödemegini şertlendirýär. Käbir taslamalarda geljek döwürde ösüşi nazara alyp, önümçilik kuwwatlyklarynyň uly möçberlerde goýulýandygyna hem düş

gelinýär. Halkara tejribesinde bu ýagdaýda iri kuwwatlyklar tapgyrlylygy esasyda, ýagny hakyky islegleri nazara alyp, wagt jähtden bölekleyin ulanylmaga berilýär.

Maýa goýumlarynyň netijeliligi esasy serişdeleriň önümçilik we önümçilik däl maksatly desgalarynyň işe girizilişi bilen hem baglylykda bolýar. 2018-nji ýylda işe girizilen esasy serişdeleriň 68%-i önümçilik maksatly, 32%-i önümçilik däl maksatly desgalaradan ybarat boldy. Şol ýylda işe girizilen esasy serişdeleriň 40%-i döwlet eýeçiliginiň kärhanalary we guramalary tarapyndan, 32%-i döwlete dahylsyz bölegiň kärhanalary we guramalary tarapyndan, 28%-i ilat tarapyndan amala aşyryldy.

«Türkmenistan — Bitaraplygyň mekany» diýlip atlandyrylan 2020-nji ýyl üçin Türkmenistanyň Maýa goýum maksatnamasy senagat pudaklarynyň döredilmegine, innowasion häsiýetli bilelikdäki kärhanalaryň işiniň giň gerimde ýola goýulmagyna, eksporta gönükdirilen we importy çalyşýan önümçilikleriň ösdürilmegine, oba hojalygynda agrar özgertmeleri geçirmekligiň netijesinde azyk üpjünçiliginiň gowulanmagyna, ýurdumyzyň ähli künjeklerinde täze döwrebap iş orunlarynyň döredilmegine we ilatymyzyň durmuş taýdan goraglylygynyň berk berjaý edilmegine gönükdirilen toplumlaýyn çäreleri özünde jemleýär.

2020-nji ýyl üçin Türkmenistanyň maýa goýum maksatnamasy «Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019—2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasynyň», «Türkmenistanyň Prezidentiniň obalaryň, şäherçeleriň, etraplardaky şäherleriň we etrap merkezleriniň ilatynyň ýaşayş-durmuş şertlerini özgertmek boýunça 2020-nji ýyla çenli döwür üçin rejelenen görnüşindäki Milli maksatnamasynyň» düzüm bölegi bolmak bilen, bu maksatnamada ýurduň ykdysady pudaklaryny mundan beýläk-de ösdürmek üçin degişli çäreleriň ýerine ýetirilmegi göz önünde tutulýar. Türkmenistanyň 2020-nji ýyl üçin maýa goýum maksatnamasynda göz önünde tutulan çäreler ýurdumyzda Durnukly ösüş maksatlarynyň has netijeli durmuşa geçirilmegine itergi berer.

Edebiýat:

1. *Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistan Durnukly ösüşiň maksatlaryna ýetmegiň ýolunda. — Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2018.*
2. *Türkmenistanyň ýyllyk statistik neşiri. 2018-nji ýyl. — Aşgabat, 2019.*

STANDARTLAŞDYRMAK ÇÄRELERINI TEHNIKI TAÝDAN DÜZGÜNLEŞDIRMEK ULGAMYNÝ BAZAR ŞERTLERINDE KÄMILLEŞDIRMEGIŇ GELJEGI ULY BOLAN UGURLARY

Aýkamar MÄLIKGULYÝEWA,

Türkmenistanyň Çyzykly şertli belgiler boýunça milli guramasynyň başlygy,
«Awtomatlaşdyrylan anyklaýyş we maglumatlar ýygymy boýunça standartlaşdyrmak»
tehniki komitetiniň ýolbaşçysy



Ýurdumyzy ykdysady taýdan ösdürmegiň Türkmenistanyň hormatly Prezidenti Gurbanguly Berdimuhamedow tarapyndan işlenip taýýarlanan we yzygiderli durmuşa geçirilýän strategik ugry ykdysady ösüşiň senagatlaşma-innowasiýa görnüşine ugrukdyrylandyr hem-de milli ykdysadyýetiň bazar bäsdeşliginiň ýokary derejesiniň üpjün edilmegini, halkymyzyň ýaşaaýyş-durmuş abadançylygynyň düýpli artdyrylmagyny maksat edinýär.

Türkmenistanyň Prezidenti Gurbanguly Berdimuhamedow Türkmenistanyň Halk Maslahatynyň 2018-nji ýylyň 25-nji sentýabrynda geçirilen birinji mejlisinde eden maksatnamalaýyn çykyşynda Bitarap Watanymyzy ösdürmegiň hil

taýdan täze ykdysady şertleriniň düýpgöter täze wezipeleri kesgitleýänligini, şol wezipeleri üstünlikli çözmekde düýpli, çuň oýlanyşykly çözgütleri talap edýänligini nygtady. Ýurt Baştutanymyz, hususan-da: «Häzirki günün talaby – tebigy we ykdysady gorlary netijeli peýdalanmakdan, jemgyýeti, döwleti we her bir adamy bazar ykdysadyýetine uýgunlaşdyrmakdan ybaratdyr» diýip belledi.

Türkmenistanyň Prezidentiniň 2018-nji ýylyň 30-njy noýabrynda gol çeken ýörite Karary bilen tassyklanan «Türkmenistanda 2019-2025-nji ýyllarda sanly ykdysadyýeti ösdürmegiň Konsepsiasynyň» kabul edilmegi hem-de maksada laýyk durmuşa geçirilmegi milli ykdysadyýetimiziň äh-

li pudaklaryny yzygiderli we ilerlikli ösdürmegiň möhüm şertleriniň biri bolup durýar. Özüniň asyl many-mazmuny boýunça bu Konsepsiýa döwlet we jemgyýetçilik durmuşynyň hemme ulgamlaryny hem-de olaryň döwlet dolandyryşyny tehnologiýa taýdan düýpli döwrebaplaşdyrmagyň özboluşly «maksatnamalaýyn meýilnamasy» bolup durýar.

Sanly tehnologiýalary ornaşdyrmak çäreleriniň Durnukly ösüş maksatnalaryny amala aşyrmak babatynda-da ýokary ähmiýete eýedigini bellemek gerek, çünki bu maksatlar ýurdumyzda amala aşyrylýan toplumlaýyn döwlet maksatnamalarynyň, iri möçberli ykdysady taslamalaryň ählisine, şonuň ýaly-da durmuş syýasatyna sazlaşykly utgaşdyrylandyr. Milli Liderimiziň çäksiz tagallalary bilen ýurdumyzda teleukmançylyk tehnologiýalaryny ösdürmek, onlaýn düzgüninde bilim almak we uzak aralykdan okatmak ulgamynyň gerimini giňeltmek, elektron häkimiýet gurallarynyň ýaýrawyny artdyrmak boýunça durmuşa geçirilýän çäreler hut şu maksatlara gönükdirilendir.

Häzirki döwürde milli ykdysadyýeti ösdürmek boýunça saýlanyp alnan milli konsepsiýanyň (nusganyň) üstünlikli durmuşa geçirilmegi, önümçilige döwrebap, halkara ülnülere doly laýyk gelýän tehnologiýalaryň ornaşdyrylmagy Türkmenistanyň dünýä bazaryna çykarýan ýokary hilli önümleriniň bazar bäsdeşligine ýokary derejede ukyply bolmagyny üpjün edýär. Bu aýdylanlar, ilkinji nobatda, ýurdumyzyň ýangyç-energetika toplumynda, dokma we beýleki senagat pudaklarynda öndürilen harytlyk önümlere degişlidir, olar dünýäniň dürli döwletlerinde hemişe hyrydarly bolmagynda galýar.

Ýurduň ilerlikli ykdysady ösüşini üpjün etmekde we eksport mümkinçiliklerini artdyrmakda harytlary we hyzmatlary sertifikatlaşdyrmak meseleleri bilen gönüden-göni bagly bolan tehniki düzgünleşdiriş ulgamyna aýratyn orun degişlidir.

Mälim bolşy ýaly, önümleriň hiline bildirilýän halkara talaplara sazlaşdyrylan milli standartlar haryt söwdasynda bar bolan tehniki böwetleri aradan aýyrmak bilen, ýurtlaryň arasynda ykdysady aragatnaşyklaryň has-da ösdürilmegine ýakyndan ýardam edýär. Standartlar dürli önümleriň hiliniň yzygiderli kämilleşdirilmegini üpjün edýär, ilat tarapyndan sarp edilýän önümleriň, harytlaryň, hyzmatlaryň hiliniň ýaramazlaşdyrylmagyna ýol

bermeýär, şolaryň hasabyna-da adamlaryň ömrüniň we saglygynyň howpsuzlygynyň üpjün edilmegine, şeýle hem tutuş dünýäde ileri tutulýan ekologik meseleleriň oňyn çözülmegine kuwwatly itergi berýär.

Türkmenistanyň çäginde hereket edýän standartlaşdyrmak we hili sertifikatlaşdyrmak ulgamynyň özboluşly ösüş taryhynyň bardygyny bellemek gerek.

Ykdysadyýeti meýilnamalaýyn, ýokardan berlen görkezmedir tabşyryklar esasynda dolandyrmagyň Türkmenistanyň ýurt Garaşsyzlygyna eýe bolmazýandan öňki köp ýyllaryň dowamynda hereket eden mehanizmi önümiň häsiýetli alamatlaryna (hil görkezijilerine) bildirilýän talaplary hem şertlendirýärdi, şol talaplar hökmanylyk güýjüne eýe bolan ýörite resminamalarda berkidilýärdi. Döwlet standartlary önümiň hiline bildirilýän talaplary döwlet tarapyndan kadalaşdyrmagyň esasy hukuk guraly bolup çykyş etdiler. Şol standartlaryň ýerine ýetirilişine ýola goýlan berk döwlet gözegçiligi önümiň hil görkezijileriniň bellenen talaplara we kadalara laýyklygyna baha bermegiň esasy usuly bolup durýardy, şeýle gözegçilik önümi öndürmegiň we sarp etmegiň ähli tapgyrlarynda amala aşyrylýardy.

Türkmenistan ýurt Garaşsyzlygyna eýe bolan gününden beýläk sertifikatlaşdyrmagyň we standartlaşdyrmagyň milli ulgamy kemala gelip başlady, ol öz içine ozalky döwrüň in netijeli işläp taýýarlamalaryny, öndebaryjy usullaryny girizdi. Şeýlelikde, laýyklyk derejesine baha bermegiň geçen asyrdan dowam edip gelýän netijeli usuly hökmünde önümiň döwlet kabul edişligi ykrar edildi, onuň çäginde hile gözegçilik we önümi kabul etmek işleri önümi taýýarlamagyň islendik tapgyrynda amala aşyrylýar, onuň standartlaryň we beýleki kadalaşdyryş-tehniki resminamalaryň talaplaryna laýyklygy barlanylýar.

Standartlaşdyrmak we tehniki gözegçilik boýunça döwlet edarasynyň (häzirki döwürde – «Türkmenstandartlary» Baş döwlet gullugy) döredilen senesi bolan 1993-nji ýyl milli sertifikatlaşdyrmak ulgamynyň taryhynyň gözbaşy hasaplanýlar. Milli sertifikatlaşdyrmak ulgamynyň düzümleri gurluşyny merkezi edara, sertifikatlaşdyrmak boýunça edaralar we ýörite bellige alnan synag barlaghanalary düzýärler.

«Türkmenstandartlary» BDG-niň önünde tu-

ruwbaşdan belenen möhüm wezipeleriň hatarynda: 1. önümiň hil gözegçilgini amala aşyrmak; 2. ölçegleriň birligini we dürslüğini üpjün etmek; 3. ýerasty gorlary goramak we aýawly peýdalanmak, zähmet howpsuzlygyny üpjün etmek meselelerini görkezmek bolar. Döwlet gözegçiligi we hil barlagy önümiň öndürilýän we sarp edilýän aýlawynyň ähli tapgyrynda amala aşyryldy, hökmany sertifikatlaşdyrmak düzgüni girizildi, meýletin esasyda sertifikatlaşdyrmak ýörelgesi işjeň ösdürilip başlandy. Şunda, döwlet standartlarynyň we pudaklaýyn standartlarynyň talaplarynyň pugta berjaý edilmegi aýrylmaz şert hökmünde öňe sürüldi. Hökmany esasyda sertifikatlaşdyrmak laýyklygy tassyklamagyň usuly hökmünde öňe sürüldi, ol ýörite şu ugurda ygtyýarlylandyrylan edara tarapyndan harydyň (işň, hyzmatyň) öňe sürülýän hökmany talaplara laýyklygynyň tassyklanylmagy hökmünde kesgitlenildi. Şu maksat bilen degişli kanunçylyk binýady kemala getirildi, hökmany esasyda sertifikatlaşdyrylmaga degişli bolan önümleriň (işleriň, hyzmatlaryň) sanawlary işlenip düzüldi.

Türkmenistanyň dünýä ykdysady giňişligine tiz we netijeli goşulýşmagyny üpjün etmek maksady bilen 1993-nji ýylda «Türkmenstandartlary» BDG-y ISO guramasynyň habarçy-agzasy boldy. Bütün dünýäde ykrar edilen hem-de ISO 9000 seriýasyna degişli bolan halkara standartlaryna doly laýyk gelýän hil ulgamyny ýurdumyzyň dokma toplumynyň, himiýa we nebiti gaýtadan işleýän senagatynyň kärhanalarynda giňde ornaşdyrmak boýunça toplumlaýyn işlere badalga berildi. (Mälim bolşy ýaly, ISO 9000 halkara standartlar seriýasy öz içine adalgalary we kesgitlemeleri, hil menejmentiniň baş ýörelgelerini, guramalaryň we kärhanalaryň hil menejment ulgamyna bildirilýän talaplary, şonuň ýaly-da durnukly netijäni gazanmak boýunça görkezmeleri we gözükdirmeleri girizýär).

Şeýle-de «Türkmenstandarlary» BDG-nyň 1992-nji ýyldan başlap her ýylda 250-300 döwletara standartlary işläp taýýarlaýan Standartlaşdyrmak, metrologiýa we sertifikatlaşdyrmak boýunça Döwletara geňeşiniň (DAS), şonuň ýaly-da Standartlaşdyrmak boýunça Sebitara Assosiasiýasynyň (SSA) agzasy bolup durýanlygyny bellemek zerur.

Standartlaşdyrmak boýunça daşary ýurt edara-

lary bilen köptaraply we ikitaraply ylalaşyklaryň gazanylmagy netijesinde Türkmenistanyň laýyklyk sertifikaty (şahadatnamasy) dünýä döwletleriniň 13-sinde ykrar edilendir. Şeýlelikde, türkmen haryt öndürijileri we telekeçileri köp möçberde wagty we serişdeleri tygşytlamaga mümkinçilik aldylar, çünki olaryň öndüren önümleri gaýtadan hil gözegçiliginden geçirilmeyär. Degişlilikde, olar Türkmenistanda öndürilen milli harytlar ady agzalan ýurtlara getirilende sertifikatlaşdyrmak işleri bilen bagly goşmaça töleglerden boşadylandy.

Türkmenistanda standarlashdyrmak boýunça çäreleri tehniki taýdan düzgünleşdirmegiň döwrebap ulgamynyň kemala gelmegine itergi beren ýagdaýlaryň ýene-de biri hökmünde bu ugurda ky kanunçylygyň yzygiderli kämilleşdirilmegini, onuň halkara kadalaryna ýakyndan sazlaşdyrylmagyny görkezmek bolar.

Türkmenistanda tehniki taýdan düzgünleşdirmek işleri ýurtda hereket edýän kanunçylyga doly laýyk gelýän dolandyryş usullary we tärleri arkaly amala aşyrylýar. Häzirki döwürde ýurdumyzda standartlaşdyrmak we sertifikatlaşdyrmak ulgamyndaky hukuk gatnaşyklary «Sertifikatlaşdyrmak hakynda», «Standarlashdyrmak hakynda», «Ölçegleriň bitewiligini üpjün etmek hakynda», «Sarp edijileriň hukuklaryny goramak hakynda», «Ýerasty gorlar hakynda», «Zähmeti goramak hakynda» Türkmenistanyň Kanunlary arkaly düzgünleşdirilýär.

Türkmenistanda tehniki düzgünleşdirmäniň döwrebap ulgamynyň kemala getirilmegi, ilkinji nobatda, «Sertifikatlaşdyrmak hakynda» Türkmenistanyň Kanuny bilen baglanyşdyrylýar, ol 2013-nji ýylyň dekabrynda güýje girizildi we sertifikatlaşdyrmak ulgamyndaky hukuk gatnaşyklarynyň yzygiderli kämilleşdirilmegine, bu ulgamda kanunçylyk binýadynyň has-da pugtalandyrylmagyna we halkara standartlarynyň kadalaryna doly kybaplaşdyrylmagyna gönükdirilendir. Bu resminama önüme, onuň öndürilmegine, ulanylmagyna (peýdalanylmagyna), saklanylmagyna bildirilýän hökmany we meýletin talaplar kemala getirilende, önümiň sertifikatlaşdyrmak ulgamyndaky kadalaşdyryjy hukuk namalarda belenen talaplara laýyklygyna baha berlende ýüze çykýan gatnaşyklary özgertmekde ygtybarly kanunçylyk binýady bolup çykyş edýär.

Milli sertifikatlaşdyrmak ulgamynyň ösüşiniň nobatdaky tapgyry ýurdumyzda häzirkä döwürde amala aşyrylýan durmuş-ykdysady syýasat bilen gönüden-göni bagly bolup durýar hem-de bazar ykdysadyýetine mahsus bolan tehniki düzgünleşdiriş çäreleriniň gündelik iş tejribesine netijeli ornaşdyrylmagy bilen häsiýetlendirilýär. Şunda howpsuzlyk, utgaşyklyk we özara oruntutarlyk, şonuň ýaly-da önümi öndürijiniň bütindünýä derejesindäki ekologiýa meseleleriniň oňyn çözümegine gatnaşygyny alamatlandyryýan görkeziji bolan ekologiýa talaplar hökmanylyk güýjüne eýe boldy.

Milli sertifikatlaşdyrmak ulgamy döwletimiziň bütindünýä ykdysady ulgama tiz hem netijeli goşulýşmagyna kuwwatly itergi berýär. Bu ulgamyň sanlylaşdyrylmagy şu ugurdaky işleriň has-da işjeňleşdirilmegine ýardam edýär. Şunuň bilen baglylykda, Türkmenistanda daşary ýurt maýa goýumlarynyň gatnaşmagynda hereket edýän kärhanalaryň sany soňky ýyllarda has-da köpelýär, olarda hil meselelerinde peýdalanylýan çemeleşmeleriň yzygiderli kämilleşdirilmegini talap edýän döwrebap tehnologiýalar we tehnika, aragatnaşyk we maglumat ulgamlary giňden peýdalanylýar.

Şonuň bilen birlikde ylmyň, tehnikaýyň we iş tejribesiniň iň täze gazananlaryna daýanýan standartlaşdyrmak ulgamy diňe bir önümçiligi ösdürmekde ýetilen derejäni köp babatda kesgitlemek bilen çäklenmän, düýpli öňegidişlikleri gazanmaga itergi berýän esasy ýagdaýlaryň biri bolup hem çykyş edýär. Ykdysadyýeti sanlylaşdyrmak işinde hem standartlaryň möhüm orny eýeleýändigini ynamly aýtmak bolar. Şol bir wagtyň özünde, milli ykdysadyýetimizi we döwlet amallaryny sanlylaşdyrmak boýunça kabul edilen Konsepsiýa öz içine beýleki möhüm ädimler bilen deň derejede, sanly ykdysadyýeti düzgünleşdirmek boýunça standartlaşdyrmak gurallarynyň özüni kämilleşdirmegini toplumlaýyn çärelerini hem girizýär, başgaça aýdanymyzda, sanly görnüşdäki standartlary döretmegiň täze usulyňy göz önünde tutýar.

Ýurdumyzda yzygiderli ösdürilýän we pugtalandyrylan bazar gatnaşyklary halkara iş tejribesinde giňden peýdalanylýan hasaba almak we statistika ulgamyny netijeli ornaşdyrmagyň zerurlygyny öňe sürýär. Şunuň bilen baglylykda, maddy akymlary dolandyrmagyň binýatlaýyn esasy hökmünde

kabul edilýän awtomatik identifikasiýa (barabarlyk) ulgamyna aýratyn orun degişli edilýär.

Geljekde Türkmenistanyň Ştrih-kodlar boýunça Milli guramasy tarapyndan halk hojalygynyň dürli pudaklarynda awtomatik identifikasiýanyň dürli görnüşleriniň netijeli peýdalanylmagyny goldamak, utgaşdyrylan «Bir penjiräniň» çäklerinde önümiň dürli görnüşleriniň howpsuzlyk we hil identifikasiýasyny amala aşyrmaga (görkezijileriniň laýyklygyny barlamaga) niýetlenen kysymlandyrylan önümleri yzarlamak boýunça gözegçilik barlaghanalarynyň sanyny has işjeň ýagdaýda artdyrmak göz önünde tutulýar.

Ýokarda bellenilişi ýaly, iri möçberli döwlet maksatnamalarynyň yzygiderli amala aşyrylmagy, milli ykdysadyýete bazar gatnaşyklarynyň ornaşdyrylmagy, ykdysady giňişlikde halkara gatnaşyklarynyň geriminiň artmagy standartlaşdyrmak ulgamyna bildirilýän täze talaplaryň peýda bolmagyna alyp barýar. Häzirkä döwürde ýurdumyzyň standartlaşdyrmak ulgamynda peýdalanylýan hukuk gatnaşyklaryny kämilleşdirmegini, hereket edýän kanunçylyk binýadyny has-da pugtalandyrmagyň we döwrebaplaşdyrmagyň, bu ugurdaky halkara standartlaryna doly laýyk gelýän täze resminamalary işläp taýýarlamagyň zerurlygy artýar.

Edebiýat:

1. *Türkmenistanyň Prezidenti Gurbanguly Berdimuhamedowyň Türkmenistanyň Halk Maslahatynyň birinji mejlisinde eden çykyşy // Türkmenistan». – 2018. – 26-njy sentýabry.*
2. *Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistan Durnukly ösüş maksatlaryna ýetmegiň ýolunda. – Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2018.*
3. *Türkmenistanyň Prezidentiniň «Türkmenistanda 2019-2025-nji ýyllarda sanly ykdysadyýeti ösdürmegiň Konsepsiýasyny» tassyklamak hakynda» Karary //Türkmenistanyň Mejlisiniň habarlary. – Aşgabat, 2018.*
5. *«Sertifikatlaşdyrmak hakynda» Türkmenistanyň Kanuny. – Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2013.*
6. *«Standartlaşdyrmak hakynda» Türkmenistanyň Kanuny. – Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2012.*
7. *«Sarp edijileriň hukuklaryny goramak hakyn-da» Türkmenistanyň Kanuny //Türkmenistanyň Mejlisiniň habarlary. – Aşgabat, 2014.*

BITARAPLYK DÖWRÜNIŇ MALIÝE-BANK ULGAMY

Baýramdurdy TAYHAROW,

Türkmen döwlet ykdysadyýet we dolandyryş institutynyň
«Bank işi» kafedrasynyň müdiri, professor

Hormatly Prezidentimiziň ýolbaşçylygynda 2020-nji ýylyň 7-nji fewralynda Türkmenistanyň Ministrler Kabinetiniň giňişleýin mejlisi geçirildi. Onda ýurdumyzyň 2019-njy ýylda ykdysadyýetimiziň ähli ulgamlarynda gazanylan netijeleriň jemi jemlenildi we 2020-nji ýylda önümizde duran wezipeler kesgitlenildi. Mejlisde getirilen maglumatlardan görnüşi ýaly, 2019-njy ýyl türkmen halky üçin hakykatdan hem rowaçlygyň ýyly boldy.

Ýurduň ykdysady ösüşini häsiýetlendirýän esasy makroykdysady görkeziji bolan jemi içerki önümiň ösüşi 2018-nji ýyl bilen deňeşdirilende, 2019-njy ýylda 6,3 göterime, şol sanda senagatda 4,1 göterim, söwdada 14,2 göterim, ulag we aragatnaşykda 10,1 göterim ösüş gazanyldy. Ýokary depginli ösüş ýurdumyzyň ykdysadyýetiniň ähli ulgamlaryna mahsusdyr.

Türkmenistan durmuş-ykdysady ösüşiň aýdyň ýolundan ynamly öňe barýar. Döwleti dolandyrmagyň ýollary, tärleri, usullary yzygiderli kämilleşdirilýär. Baş maksady ýurdumyzyň ilatynyň ýaşaýyş-durmuş şertlerini düýpli gowulandyrmak, döwletimizi dünýäniň ykdysady taýdan ösen ýurtlaryň hataryna goşmak bolup durýan «Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüşiniň 2011-2030-njy ýyllar üçin Milli maksatnamasy» üstünlikli durmuşa geçirilýär.

Ýokary depginli durnukly ösüşi gazanmakda aýratyn orun ýurdumyzyň maliýe-bank ulgamynyň işjeňligine baglydyr. Maliýe-bank ulgamynyň işini döwrüň talabyna laýyk guramak, ony yzygiderli kämilleşdirip halkara derejesine ýetirmek maksady bilen köp işler geçirilýär we bu ulgama innowasion tehnologiýa, sanly ykdysadyýet ynamly ornaşdyrylýar. Şeýle çemeleşmeler özüniň oňyn netijesini berýär.

Dünýä ykdysadyýetindäki dowam edýän çökgünlik ýurtlaryň ösüşine ýaramaz täsir edýär we ol döwletleriň esasy maliýe resminamasy bolan býujetiň deňagramlylygyny üpjün etmekde birnäçe meseleleri döredýär. Muňa garamazdan, türkmen ykdysadyýetiniň ähli pudaklary-

nyň düşewüntli dolandyrylmagy we edara-kärhanalaryň maliýe tertip-düzgüniniň, kada-kanunlarynyň döwrüň talabyna laýyklykda berjaý etmekleri netijesinde Türkmenistanyň Döwlet býujetiniň girdeji bölegi 100,6 göterim, çykdajy bölegi 99,9 göterim ýerine ýetirildi. Döwlet býujetiniň artykmaç ýerine ýetirilýän bölegi ýurdumyzyň durnuklaşdyryş gaznasyna geçirilýär we ol serişdeleriň hasabyna ykdysadyýetiň pudaklarynyň we ýurdumyzyň sebitleriniň kadaly, sazlaşykly ösüşi üpjün edilýär. Ykdysadyýetimiziň bazar gatnaşyklaryna tapgyrlylygyň geçirilmegi bilen eýeçiligiň dürli görnüşleriniň, esasan hem, kiçi we orta telekeçiligi ösdürmäge aýratyn üns berilýär we ýokary netijeler gazanylýar. 2019-njy ýylda umumy öndürilen önümçiligiň düzüminde hususy telekeçiligiň paýy 65,3 göterime barabar boldy. «Türkmenistan — Bitaraplygyň mekany» diýlip atlandyrylan 2020-nji ýylda bolsa 70 göterime ýetirmek göz önünde tutulan.

Hormatly Prezidentimiziň tabşyryklaryndan ugur alyp, ýurdumyzda telekeçiligi ösdürmäge döwlet tarapyndan ähli goldawlar berilýär we amatly şertler döredilýär (ýeňillikli salgyt salynýar, pes göterimden uzak möhletli, uly möçberli bank karzlary berilýär).

2018-nji ýyl bilen deňeşdirilende, 2019-njy ýylda banklar tarapyndan berlen karzlaryň umumy möçberinde döwlete degişli bolmadyk ulgama berlen karzlaryň paýy 28,3 göterime, hususy önüm öndürijilere berlen karzyň möçberi 11,3 göterim ýokarlandy. Şeýle amatlyklaryň döredilmegi hususy telekeçiligiň ösmegine getirdi. 2018-nji ýyl bilen deňeşdirilende 2019-njy ýylda hususy eýeçilikde hereket edýän kärhanalaryň sany 18866 birlige barabar bolup, olaryň Aşgabat şäherinde 35 göterim, Ahal welaýatynda 12,1 göterim, Balkan welaýatynda 7 göterim, Daşoguz welaýatynda 9,6 göterim, Lebap welaýatynda 25 göterim, Mary welaýatynda 11,3 göterime barabardyr.

Hususy pudaklar ýurdumyzyň ykdysadyýetini ösdürmekde ýokary hilli dünýä bazarlarynda bäsdeşlige ukyply önümleri öndürmekde, şol önümler üçin öndebaryjy

tehnologiýalary saýlap almakda esasy wezipeleri ýerine yetirýär.

Häzirki döwür ykdysady pudaklaryň ylmy-tehniki, innowasion ösüşini ýaýbaňlandyrmak, sanly ykdysadyýete geçmek, hereket edýän önümçilige ýokary tehnologiýalary we innowasiýalary işjeň ornaşdyrmak, ýurdumyzyň pudagara arabaglanyşygyny berkitmek ýaly aýdyň maksatly özgertmeleriň geçirilýändigini bilen häsiýetlendirilýär. Şeýle toplumlaryň we ulgamlaryň çäreleriň geçirilmegi netijesinde ýurdumyzyň eksport kuwwaty barha ýokarlanýar we täze sepgitlere ýetýär. 2019-njy ýylda önümleriň eksporty ýurdumyz boýunça 2018-nji ýyl bilen deňeşdirende 4,6 göterim ösdi hem-de 9 milliard manatdan artdy. Şeýle amatly ýagdaýyň emele gelmegi ýurduň töleg balansynyň deňeçerligini üpjün etmäge, merkezleşdirilen gaznamyza gelyän erkin ýörgünli puluň möçberiniň köpelmegine, ykdysadyýetiň has hem kuwwatlanmagyna oňaýly täsir edýär.

Hormatly Prezidentimiziň ýolbaşçylygynda 2020-nji ýylyň 7-nji fewralynda geçirilen giňişleýin mejlisinde 2020-nji ýyl üçin maýa goýum Maksatnamasy kabul edildi. Maksatnama laýyklykda 2020-nji ýylda Türkmenistanyň ykdysadyýetine gönükdirilýän maýa goýumlaryň möçberi 39,5 milliard manat bolmagy meýilleşdirilýär.

Ýurdumyzyň ykdysadyýetine goýulýan maýa goýumlaryň yzygiderli artmagy netijesinde, üstümizdäki ýylda jemi içerki önümiň ösüş depgininiň 6,5 göterim bolmagyna garaşylýar. Şeýlelikde, bu ýerde esasy orun diňe maýa goýumlarynyň möçberine däl-de, olaryň ýurduň ykdysadyýetini ösdürmekde netijeli peýdalanmaga ygtyýarlylygyň we mümkinçiligiň bolmagy, şeýle-de goýlan goýumlaryň girdejisini köpeltmek meselesine berilýär.

Milli Liderimiz 2020-nji ýylyň 11-nji fewralynda ýurdumyzyň kanun çykaryjy edarasy bolan Mejlisiň deputatlary bilen geçiren taryhy ähmiýetli duşuşygynda maýa goýumlary bilen bagly gatnaşyklaryň hukuk binýadynyň pugtalandyrylmagynyň möhüm ugurlaryň biri bolup durýandygyny aýratyn belledi.

Hormatly Prezidentimiz öz çykyşynda: «Maýa goýumlaryny, şol sanda daşary ýurt maýa goýumlaryny çekmek üçin amatly şertleri döretmek maksady bilen, ilkinji nobatda, düýpli maýa goýumlaryny çekmek üçin hukuk, maliýe we beýleki şertleri döredýän kanunçylyk namalaryny hem kämilleşdirmeli» diýip belledi. Hakykatdan hem ykdysadyýet, ilatyň ýaşaýyş-durmuş şertleri ösýär we özgerýär, dünýä döwletleri bilen köp ugurly gatnaşyklar ýola goýulýar we olaryň gerimi yzygiderli giňelýär. Şol ýagdaýlary göz önünde tutup, ýurdumyzda kabul edilýän kanunlaryň halkara hukugynyň kadalaryna laýyk getirilmegi şu günün derwaýys meseleleriniň birine öwürülýär. Milli Liderimiz öz çykyşyny dowam edip, şeýle diýdi:

«Daşary ýurt maýa goýumlary hakynda» Türkmenistanyň Kanunyny döwrebap ýagdaýa getirmeli. Bu Kanunda öňdebaryjy tehnologiýalar bilen enjamlaşdyrylan we bäsleşige ukyply önümleri öndürýän kärhanalaryň döredilmegini höweslendirmegi göz önünde tutmaly».

Ýakyn geljekde ýurdumyzyň durmuş-ykdysady taýdan ösüşiniň ugurlaryny kesgitleýän «Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasyna» laýyklykda milli ykdysadyýete 229,3 milliard manatdan gowrak maýa goýumlary gönükdiriler. Şeýle köp möçberdäki maýa goýumlar ýurduň önümçilik kuwwatyny has-da pugtalandyrmaga we täzelemäge, durmuş ulgmyny ösdürmäge ýardam eder.

Prezident maksatnamasynda bellenen wezipeleriň üstünlikli çözülmegi netijesinde 2025-nji ýylda Türkmenistanyň jemi içerki önüminiň ösüşiniň 8,2 göterime, jemi içerki önümiň düzüminde senagatyň paýynyň 33,8 göterime, oba hojalygynyň paýynyň 8,9 göterime, gurluşygyň paýynyň 11,5 göterime we hyzmatlar ulgamynyň paýynyň 45,8 göterime deň bolmagyna garaşylýar. Şeýle ýokary sepgitlere ýetilmegi milli pulumyzyň haryt üpjünçiligini ýokarlandyrmaga, hümnetli hereketini ýola goýmaga ähli amatlyklary döreder.

Häzirki wagtda ýurdumyzyň maliýe-bank ulgamy sanly ykdysadyýete barha ynamly geçirilýär, bu ugurda oňyn netijeler gazanylýar. Ýurdumyzyň maliýe-bank ulgamy halkara maliýe-karz guramalary we dünýäniň ösen döwletleriniň maliýe-bank ulgamlary bilen netijeli gatnaşyklary ýola goýýar we onuň gerimini yzygiderli giňeldýär, dünýä maliýe bazaryna işjeň goşulýşar.

Türkmenistanyň hormatly Prezidenti 2020-nji ýylyň 5-nji martynda milli ykdysadyýetimizi ösdürmek boýunça iş maslahatyny geçirdi. Onda ykdysadyýet toplumyna gözegçilik edýän ýolbaşçyny we Türkmenistanyň Merkezi bankynyň başlygynyň hasabatlary diňlenildi, ýurdumyzyň maliýe-bank ulgamyny mundan beýläk-de ösdürmek boýunça anyk wezipeler kesgitlenildi. Olaryň arasynda maliýe-bank ulgamy üçin ýokary hünärli işgärleriň taýýarlanylmagyna örän jogapkärçilikli çemeleşmelidigi aýratyn bellenildi.

Biz öz gezegimizde ykdysatçy hünärmenleri taýýarlaýan ýokary okuw mekdebiniň professor-mugallymlary bolup, ýurdumyzyň maliýe-bank ulgamy üçin ýokary derejeli, giň dünýägarayyşly, döwrüň talabyna laýyk gelyän hünärmenleri taýýarlamak üçin gijämizi gündiz edip, halal zähmet çekeris.

Edebiýat:

1. «Türkmenistan» gazetiniň 2020-nji ýylyň 8-nji fewralyndaky we 12-nji fewralyndaky sanlary.

IMPORTYŇ ORNUNY TUTMAK SYÝASATYNYŇ DERWAYYS MESELELERI

Nurýagdy AÝNAZAROW,
Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy

Hormatly Prezidentimiziň baştutanlygyn-da Türkmenistanda importyň ornuny tutmak döwlet syýasatynyň möhüm ugurlarynyň birine öwrüldi. Ýurdumyzda öndürilýän önümleri eksport edýän we daşary ýurtlardan getirilýän önümleriň ornuny tutýan önümçilikleriň döredilmegini dowam etmek «Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň» Maksatnamasynda esasy wezipeleriň hatarynda görkezilýär. Türkmenistanyň Prezidentiniň durmuş-ykdysady strategiýasynyň çäklerinde daşary ýurtlardan getirilýän harytlaryň ornuny tutýan önümleri ýurdumyzda öndürmek «Türkmenistanda daşary ýurtlardan getirilýän harytlaryň ornuny tutýan önümleri öndürmek boýunça Döwlet maksatnamasynda» baş maksat hökmünde kesgitlenildi.

Importyň ornuny tutmak syýasatynyň wajypdygyny göz önünde tutup, bu işi düýpli öwrenmek we onuň oňyn we oňyn däl taraplaryny ýüze çykarmak möhümdir.

Dünýä tejribesine ser salsak, importyň ornuny tutmak syýasatynyň birnäçe ýyllyk taryhy bardyr. Eýýäm XX asyryň 60-njy ýyllarynda amerikan ykdysatçysy H. Çineri içerki hyrydarlyk hem-de eksporta hyrydarlyk bilen bir hatarda, importyň ornuny tutmak syýasaty ykdysady ösüşiň şertleriniň biri bolup durýandygyny nygtap geçýär. 1970-nji ýylda amerikan ykdysatçysy R.Nurkse harytlaryň eksportyny amala aşyrmakda kynçylyk çekýän ösüp gelýän ýurtlara ykdysady stagnasiýa düşmezligiň serişdesi hökmünde importyň ornuny tutmak syýasatyny durmuşa geçirmekligi maslahat beripdir. Ikinji jahan urşundan soň köpsanly ösüp gelýän ýurtlar daşary ýurt kömegini peýdalanmak bilen, importyň ornuny tutmak syýasatyny durmuşa geçirdiler.

Häzirki wagtda ykdysatçylar tarapyndan importyň ornuny tutmak işlerini birnäçe toparlara bölmek boýunça meýilleri öňe sürýärler. Mysal üçin, milli harytlaryň import edilýän harytlary bölekleyin gysyp çykarmagyna importyň ornuny tutmagyň absolýut ýüze çykması diýip nygtalýar. Importyň ornuny tutmagyň otnositel ösüşi barada diňe milli önümçiligiň ösüş depginleriniň ýurtdaky sarp edişden ýokary bolan halatynda gürrüň edip bolar.

Rus ykdysatçysy W.K.Falsman importyň ornuny tutmagy üç sany topara bölýär:

- 1) önümiň hilini ýokarlandyrmaklyga ýa-da önümçilik harajatlaryny peseltmeklige gönükdirilen innowasion importyň ornuny tutmak;
- 2) haryt nyrlarynyň artmagyny, hiliniň peselmegini we innowasion taslamalaryň durmuşa geçirilmeginiň möhletlerini yza çekdirilmegini göz önünde tutýan mejbury importyň ornuny tutmak;
- 3) gelejekde beýleki döwletler bilen ykdysady gatnaşyklaryň ýaramazlaşmagyna getirýän importyň ornuny tutmak.

Bu ýerde heniz 1958-nji ýylda amerikan ykdysatçysy A.Hirşmanyň importyň ornuny tutmagy durmuşa geçirmek üçin sebäp bolýan 4 sany şertiň bardygyny ýüze çykarandygyny belläp geçmek bolar. Olara dawa-jenjelleriň ýüze çykmagy, ýurduň töleg balansynyň ýaramazlaşmagy, ýurtda hemişe girdejileriň artyp durmagy we ösüş strategiýasynyň işlenip düzülmegi degişlidir.

Innowasion importyň ornuny tutmak syýasaty ilatyň girdejeleriniň artmagy netijesinde meýletin esasyda bolup geçýär. Mejbury importyň ornuny tutmak syýasaty ýurduň töleg balansynyň barha ýaramazlaşmagynyň önüni almaklyga gönükdirilen syýasat hökmünde amala aşyrylýar. Importyň ornuny tutmak diňe bir ilatyň girdejeleriniň artmagy neti-

jesinde bolman, eýsem girdejileriň peselmegi bilen hem ýüze çykýandygyny ýatdan çykaryp bolmaz.

Eýýäm geçen asyryň 60-njy ýyllaryndan başlap, ösüp gelyän ýurtlaryň köpüsi özleriniň ösüşiniň esasy strategiýasy hökmünde importyň ornuny tutmak syýasatyny saýlap aldylar. Bu syýasat köp babatda özüniň oňyn netijesini hem berdi.

1. Durnukly ykdysady ösüşiň binýady emele getirildi. Daşyndan getirilýän harytlaryň möçberiniň peselmegi ýurtda ep-esli derejede maliýe serişdelerini tygşytlamaga mümkinçilik berdi. Tygşytlanan serişdeler milli önümçilige maýa goýumlary görnüşinde goýuldy. Bu bolsa, öz gezeginde, ýurtda ykdysady işjeňligi artdyrmaga, goşmaça iş orunlaryny döretmäge, ahyrky netijede bolsa, durnukly ykdysady gurşawy emele getirmäge mümkinçilik berdi. Mundan başga-da, importyň ornuny tutmak göz önünde tutulýan pudaklara döwlet býujetinden subsidiýalar görnüşinde maliýe goldawlary hem berildi. Bu bolsa, şol pudaklarda döredilýän goşmaça gymmatyň möçberiniň artmagyna getirdi.

2. Beýleki pudaklara oňyn täsiriň ýaýramagy. Importyň ornuny tutmak çäreleri amala aşyrylýan pudaklarda döwlet goldawynyň berilmegi netijesinde harajatlaryň peselmegi bu pudaklar bilen bagly gaýry pudaklarda harajatlaryň peselmegine täsirini ýetirýär. Mysal üçin, çig mallary üpjün edijileriň harajatlarynyň peselmegi olardan önüm satyn alýan aralyk harytlaryny öndürijileriň harajatlarynyň peselmegine öz täsirini ýetirýär.

3. Beýleki döwletlere bolan baglylygyň peselmegi. Dünýä bazaryndaky konýukturanyň üýtgemegi netijesinde eksport edilýän harytlardan gelip gowuşýan girdejileriň peselmegi bolup geçýär. Bu girdejileriň durnukly gelip gowuşmagyny üpjün etmek üçin içki bazaryň hyrydarlygyny üpjün edýän önümçilikler döredilýär.

4. Töleg balansynyň gowulanmagy. Importyň ornuny tutmak boýunça işler amala aşyrylanda döwletiň daşary ýurt walýuta serişdeleri tygşytlanylýar. Şeýle hem daşary ýurt walýutasyna bolan hyrydarlygyň peselmegi milli walýutanyň hümmetiniň artmagyna getirýär.

Şol bir wagtyň özünde, bu syýasatyň töwekgelçilikli taraplaryny hem belläp geçmek zerurdyr. Şonuň üçin onuň üns berilmeli taraplaryna seredip geçeliň.

1. Harytlaryň hiliniň peselmegi we harajatlaryň artmagy. Haçan-da importyň ornuny tutmagyň tarapdarlary bu syýasatyň amala aşyrylmagy bilen harajatlaryň peselýändigini barada öz garaýyşlaryny

öňe süren bolsalar, olaryň garşydaşlary, tersine, import paçlarynyň girizilmegi önümçiligiň netijesizligine getirýändigini belläp geçýärler. Bu harytlaryň özüne düşýän gymmatyna artmagyna we hil häsiýetnamalarynyň peselmegine getirýär.

2. Importyň ornuny tutmak syýasatynyň ilkinji oňyn netijelerinden soň ýuwaş-ýuwaşdan ykdysady ösüşiň depginleriniň peselmegi. Importyň ornuny tutmak syýasaty üstünlikli durmuşa geçirilende, ol ilki başda ykdysady ösüşiň esasy şertleriniň biri hökmünde hyzmat edýär. İçerki bazaryň islegleri doly kanagatlandyrylandan soň bolsa, ösüş depginleri peselýär.

3. Importyň ornuny tutmak çärelerini amala aşyrylmaýan pudaklaryň ösüşine ýaramaz täsirini ýetirmegi. Importyň ornuny tutmak işleri durmuşa geçirilende bu syýasatyň amala aşyrylýan pudaklaryna döwlet goldawynyň çäklerinde beýleki pudaklardan serişdeler gelip gowuşýar. Bu bolsa, şol pudaklardaky ykdysady işjeňligiň derejesine ýaramaz täsirini ýetirip biler.

4. Importyň ornuny tutmak syýasatynyň eksporty ösdürmek syýasatyna oňaýsyz täsirini ýetirmegi. Oýlanyşyksyz durmuşa geçirilýän importyň ornuny tutmak syýasaty eksporta goldaw bermek syýasatyna hem özüniň ýaramaz täsirini ýetirip biler. Ýokarda belläp geçişimiz ýaly, importyň ornuny tutmagyň netijesinde milli walýutanyň hümmeti pugtalanýar. Milli walýutanyň hümmetiniň berkemegi, eksport edilýän harytlaryň nyrlarynyň artmagyna täsir edýär. Bu bolsa, milli harytlaryň dünýä bazaryndaky bäsleşige ukyplylygynyň peselmegine getirýär.

«Türkmenistanda daşary ýurtlardan getirilýän harytlaryň ornuny tutýan önümleri öndürmek boýunça Döwlet maksatnamasynyň» Arkadag Prezidentimiziň baştutanlygynda durmuşa geçirmek boýunça ýurdumyzda uly üstünlikleriň gazanylandygyny hiç hili şübhesiz aýdyp bileris. Munuň üçin käbir san maglumatlaryna seredip geçeliň. 2018-nji ýylyň netijeleri boýunça Türkmenistanyň daşary söwda dolanyşygynyň 16 973,8 million amerikan dollaryna barabar bolandygyny resmi statistiki çeşmelerden görmek bolýar. Şunda, eksportyň umumy möçberi 11 650,9 million amerikan dollaryna, importyň möçberi 5 322,9 million amerikan dollaryna deň boldy. Şeýlelikde, 2019-njy ýylyň ýanwar-oktýabr aýlarynda eksport bilen importyň aratapawudy 3 235,8 million amerikan dollary möçberinde boldy. Şeýle oňyn görkezijileriň yzygiderli gazanylmagy ýurdumyzyň altyn-walýuta gorralaryny artdyrmaga mümkinçilik döreder.

Gürrüni edilýän döwlet maksatnamasyna laýyklykda, ýurduň daşyndan getirilýän gurluşyk materiallaryny, gök-bakja önümlerini, miweleri, gaýtadan işlenen gök-miwe önümleri, tüwi, balyk, et, süýt we olardan öndürilýän önümlerini, mürepbebal önümlerini, dürli görnüşli süýji-köke önümlerini ýerli önümçilikler bilen çalyşmak meýilleşdirildi. Bu wezipeleriň näderejede üstünlikli berjaý edilýändigini görmek üçin käbir statistiki maglumatlarda beýan edilen görkezijileri deňeşdirmek bolar. Şu maksatlar üçin «Türkmenistanda daşary ýurtlardan getirilýän harytlaryň ornuny tutýan

Tablisa №1.

Harytlaryň ady	2014-nji ýanwar-oktyabr aýlarynda Türkmenistanyň importy		2019-njy ýanwar-oktyabr aýlarynda Türkmenistanyň importy	
	fiziki möçberi	gymmatlyk möçberi	fiziki möçberi	gymmatlyk möçberi
I.Gurluşyk materiallary:				
sement, müň t.	515,9	56,5	171,6	9,2
daşdan, gipsden, sementden önümler, müň t.	443,6	401,8	78,3	79,7
keramiki önümler (kerpiç, bloklar, plitkalar), müň t.	112,5	98,3	48,6	28,8
II. Azyklyk harytlar				
gök önümleriň we miweleriň gaýtadan işlenilen önümleri, müň t. şolardan:	17,2	30,9	5,768	12,22
pomidor goýtmasy, müň t.	-	-	0,078	0,02
miwe we gök önüm şireleri, müň t.	-	-	0,710	2,8
gaplanan gök önümler we miweler (beýleki), müň t.	-	-	2,714	5,9
gury garyndylar (prip-rawa), souslar, ketçup, gorçisa, müň t.	-	-	2,266	3,5
gök önümler, müň t.	181,3	59,4	118,794	39,4
miweler we hozlar, müň t.	90,1	78,1	56,219	37,1
tüwi, müň t.	25,2	21,8	15,847	17,2
et we etden taýýarlanan iýmit önümleri, müň t.	46,0	109,0	47,536	93,2
Unly, süýji-köke önümleri, müň t.	29,5	55,0	13,612	14,0

önümleri öndürmek boýunça döwlet Maksatnamasyna» laýyklykda, ýerli önümçilikler bilen çalyşmak meýilleşdirilýän önümleriň bu maksatnamanyň kabul edilmeginden öňki döwürde we onuň kabul edilmeginden soňky döwürde importynyň möçberi deňeşdirildi. Munuň üçin 2014-nji ýylyň ýanwar-oktyabr aýlarynda Türkmenistanyň daşary söwdasy statistiki ýygynyndaky we 2019-njy ýylyň ýanwar-oktyabr aýlarynda Türkmenistanyň daşary söwdasy statistiki ýygynyndaky maglumatlar ulanyldy (tablisa).

Tablisadan görşümüz ýaly, «Türkmenistanda daşary ýurtlardan getirilýän harytlaryň ornuny tutýan önümleri öndürmek boýunça döwlet Maksatnamasyna» laýyklykda, ýerli harytlar bilen çalyşmak meýilleşdirilýän önümleriň her bir görnüşi boýunça importyň fiziki hem-de gymmatlyk möçberinde peselendigini görmek bolýar. Munuň özi bu Maksatnamanyň üstünlikli berjaý edilýändigine şaýatlyk edýär.

Şol bir wagtyň özünde, bu harytlaryň ýurdu-myzyda sarp edilişiniň peselmän, tersine, artýandygyny hem belläp geçmek maksada laýykdyr. Munuň şeýledigini ilatyň sarp edişini häsiýetlendirýän görkezijileriň biri bolan bölek satuw haryt dolanyşygynyň artyşynda görmek bolýar. Munuň üçin «Türkmenistanda daşary ýurtlardan getirilýän harytlaryň ornuny tutýan önümleri öndürmek boýunça döwlet Maksatnamasynyň» kabul edilen ýylyndan öňki, ýagny 2014-nji ýylyň hem-de 2018-nji ýylyň netijeleri deňeşdirilende, bu görkezijiniň 96,7 göterim artandygyny görmek bolýar.

Bulardan başga-da, statistiki maglumatlarda ýerli harytlar bilen ornuny tutmak göz önünde tutulýan önümleriň degişli döwürde ýurdu-myzyda öndürilişiniň artandygy görmek bolýar. Has takygy, 2014 — 2018-nji ýyllaryň görkezijilerini ýene-de bir gezek deňeşdirsek, onda gök önümler 13,3 göterim, miweler we ir-iýmişler 39,5 göterim, gök önüm-miwe gaplamalary 21,2 göterim artypdyr. Şaly ekilýän meýdanlaryň möçberi 6 göterim köpelipdir.

Importyň ornuny tutmak syýasatynyň üstünlikli durmuşa geçirilmegine hormatly Prezidentimiziň milli haryt öndürijilerimizi goramak maksady bilen daşary ýurtlardan getirilýän harytlara gümrük paçalaryny girizmek boýunça kabul edýän kararlary hem özüniň oňaýly täsirini ýetirýär. Hususan-da, Arkadag Prezidentimiziň «Harytlaryň käbir görnüşleri Türkmenistana getirilende gümrük paçalarynyň meseleleri hakynda» 2015-nji ýylyň 4-nji

sentýabryndaky 14394 belgili Karary bilen, Türkmenistanyň çäklerine getirilýän şöhlatlara, etden ýa-da et garyndysyndan taýýarlanan önümlere, miwelere, sirkede taýýarlanan gök önümlere, miwelere, hozlara ýa-da beýleki ösümlüklere, pomidor goýutmasyna, miwe we gök önüm şirelerine, gazlandyrylmadyk mineral suwlara, düzümine şeker we beýleki süýji tagam beriji maddalar goşulyp gazlandyrylan mineral suwlara hem-de beýleki alkogolsyz içgilere gümrük pajynyň girizilmegi bilen, bu önümleriň ýurdu-myzyda getirilýän möçberleri ep-esli derejede azalyp, tersine, olaryň ýurdu-myzyda öndürilýän möçberleri artdy.

EDEBIÝAT:

1. «Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdu-myzyda 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasy». – A.: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2019.

2. Türkmenistanyň Prezidentiniň «Türkmenistanda daşary ýurtlardan getirilýän harytlaryň ornuny tutýan önümleri öndürmek boýunça Döwlet maksatnamasyny tassyklamak hakynda» 2015-nji ýylyň 15-nji maýyndaky 14246 belgili Karary// Türkmenistanyň Prezidentiniň namalarynyň we Türkmenistanyň Hökümetiniň çözgütleriniň ýygynyndy. – 2015. № 5.

3. Türkmenistanyň Prezidentiniň namalarynyň we Türkmenistanyň Hökümetiniň çözgütleriniň ýygynyndy. – 2015.

4. Türkmenistanyň ýyllyk statistik neşir. – Aşgabat, 2019.

5. 2019-njy ýylyň ýanwar-oktyabr aýlarynda Türkmenistanyň daşary söwdasy: Statistik ýygyny. – Türkmenistanyň Statistika baradaky döwlet komiteti, 2019.

6. 2014-nji ýylyň ýanwar-oktyabr aýlarynda Türkmenistanyň daşary söwdasy Statistiki ýygyny. – Türkmenistanyň Statistika baradaky döwlet komiteti, 2019.

7. Türkmenistanyň ýyllyk statistik neşiri. – Aşgabat, 2015.

8. Chenery H.B. *Patterns of Industrial Growth*, *American Economic Review*, September, 1960.

9. Фальцман В. Импортзамещение в ТЭК и ОПК // *Вопросы экономики*. – 2015. – № 1.

10. Leela P. *Import Substitution and Economic Efficiency (a microlevel study)*, Himalaya Publishing House, 1984.

11. Hirschman A.O. *The Strategy of Economic Development*, Yale-University Press, 1958.

ELEKTRON RESMINAMA DOLANYŞYGYNÝŇ ARTYKMAÇLYGY WE NETIJELILIGI

Dürpolat HEMRAÝEW,

Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy

Berkarar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe bazar gatnaşyklarynyň ösmegi bilen nagt däl hasaplaşyklar, elektron pul geçirmeleri, plastik elektron kartlar, interaktiw elektron okuw serisdeleri we kitaplar döwrebap durmuşymyzyň aýrylmaz bölegi bolup durýar. «Türkmenistanda 2019-2025-nji ýyllarda sanly ykdysadyýeti ösdürmegiň Konsepsiyasynyň» üstünlikli durmuşa geçirilmegi üçin onuň kämil kadalaşdyryjy-hukuk binýadynyň kemala getirilendigi hem aýratyn bellärligidir. Milli Liderimiz tarapyndan amala aşyrylýan hukuk özgertmeleriniň çäklerinde «Elektron resminama, elektron resminama dolanyşygy we sanly hyzmatlar hakyn-da», «Aragatnaşyk hakyn-da», «Türkmenistanda Internet torunyň ösüşini we Internet hyzmatlaryny etmegi hukuk taýdan düzgünleşdirmek hakyn-da», «Maglumat we ony goramak hakyn-da» Türkmenistanyň Kanunlary kabul edildi. Elektron resminama dolanyşygy (ERD) düşünjesi jemgyýetimiziň şu günki durmuşyna giňden ornaşdy. Häzirki wagtda kagyz däl resminamalar diňe bir edarlarda we guramalarda däl, eýsem telekeçiler we şahsy taraplar bilen gatnaşyklarda hem giňden ulanylýar.

Maglumat akymalarynyň köpelmegi we aragatnaşyk tehnologiýalarynyň ösmegi bilen elektron resminama dolanyşygyna geçmek mümkinçiligi has-da ýokarlanar.

Şeýlelikde, wagtyň talaplaryna laýyk kesgitli bir kada esasynda telekeçilik we döwlet düzümleriniň arasynda elektron aragatnaşygy ýola goýmagyň häzirki zaman ulgamynyň döredilmegi örän ähmiýetlidir.

Muňa durmuş hyzmatlarynyň, zähmet hakynyň tölegleri, dürli tölegler boýunça hasaplaşyklar, ulag we aragatnaşyk hyzmatlary üçin tölegler, salgyt töleýjileriň salgytlaryny elektron görnüşde tölemegi we beýleki köp dürli tölegler mysal bolup biler.

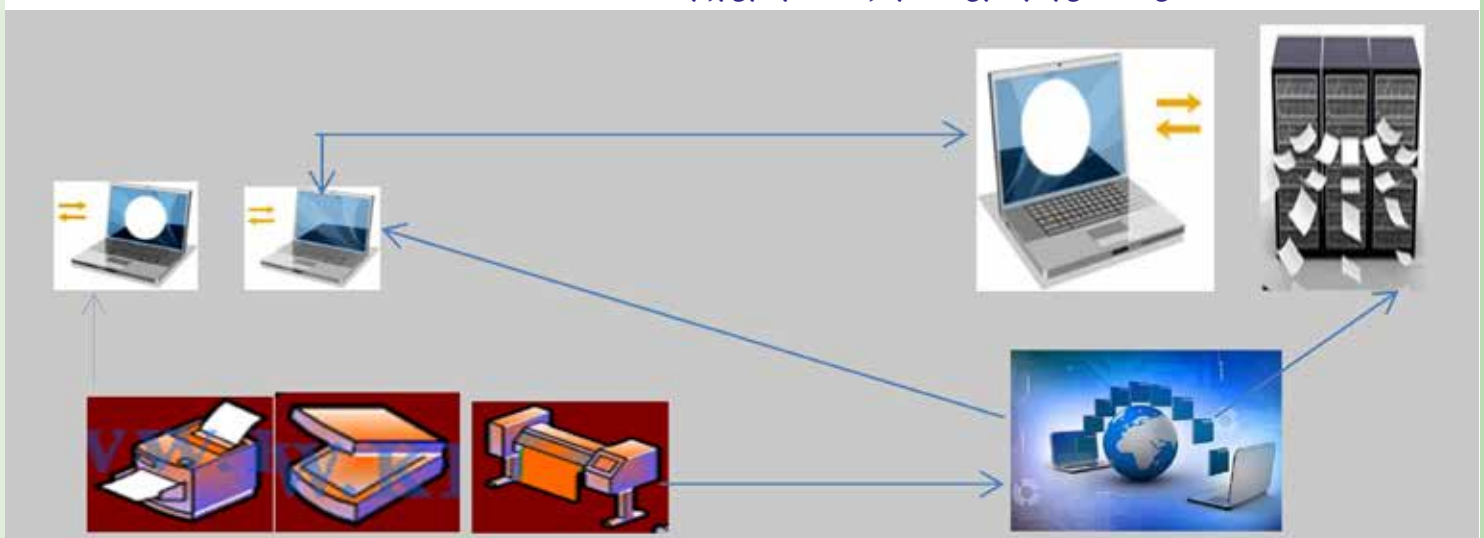
ERD-na geçmekligi ykdysatçy alymlar örän ämiýetli hasaplaýarlar. ERD-na degişli meselelerine türkmen ykdysatçylary hem öz ylmy işlerinde garap geçýanligini beläp bolar.

Dünýä tejribesine laýyklykda, elektron resminama dolanyşygynyň kämilleşdirilmegi işiň aşakdaky görnüşlerini amala aşyrmaklygy göz önünde tutýar:

döwlet edaralary tarapyndan elektron serweri (hyzmat edijini ornaşdyrmak);

1-nji surat.

Elektron resminama dolanyşygyny ornaşdyrmagyň yzygiderligi



Elektron resminama alyş-çalyşygynyň gatnaşyjysy tarapyndan elektron hususy wirtual otagy döretmek;

Elektron goluň (we başga rekwizitleriň) kagyz resminamadaky gol bilen deň derejede bolmagy ýörelgesini (identifikasiýasyny) ornaşdyrmak.

Elektron resminama dolanyşygynyň artykmaçlyklary şulardan ybaratdyr.

Häzirki döwürde öz işini döwrebap görnüşde ýola goýýan guramalarda we edaralarda resminama dolanyşygyny alyp barmagyň tertibinde, çylşyrymly we dürli meseleler ýüze çykýar. Maglumatlary gözläp tapmak, deňeşdirmek, utgaşdyrmak, ylalaşmak, maslahatlaşmak ýaly işler muňa mysal bolup durýar. Bu ýagdaýda 1-nji suratda görkezilişi ýaly, işleriň hemme tapgyrlarynda in ýokary derejede awtomatlaşdyrylan döwrebap tehnologiýalary ornaşdyrmak ýeketäk netijeli çykalgadyr.

Mundan başga-da, häzirki döwürde ýeterlikli hasaplaýyş kuwwatlyklarynyň we kompýuter programma üpçünçiliginiň bolçulygy bu meseläniň aňsat çözülmegine we tygşytly amala aşyrmagyna mümkinçilik döredýär.

Resminama dolanyşygynyň awtomatlaşdyrylmagy edaralaryň işini netijelilikli guramaga ýardam edýär. Resminamalaryň elektron we kagyz nusgalaryny skanirlemek, tanamaklyk we çap etmek tehnologiýasyny ulanmagyň hasabyna, kagyz görnüşinden elektron görnüşine, ýa-da tersine, geçirmek aňsat bolýar.

Şeýlelikde, elektron resminamalary kagyz görnüşine geçirmezden, kompýuter usulynyň artykmaçlyklarynyň üsti bilen tiz wagtda anyklygy berjaý edilýär. ERD-ny ornaşdyrmagyň mümkinçilikleri ýurdumyzyň ähli pudaklarynyň işini täze hil derejesine çykarmaga ýardam eder.

Wirtual onlaýn-tertibini ulanmak mehanizmi, resminamalary alyp-çalyşmagyň: geografiýa taýdan garaşsyzlygy; maliýe we buhgalterçilik hasabatlarynyň, zähmet öndürijiliginiň ýokarlandyrmagyny; resminama işine edilýän çykdajylaryň we harajatlaryň tygşytlanmagy ýaly artykmaçlyklary üpjün edýär.

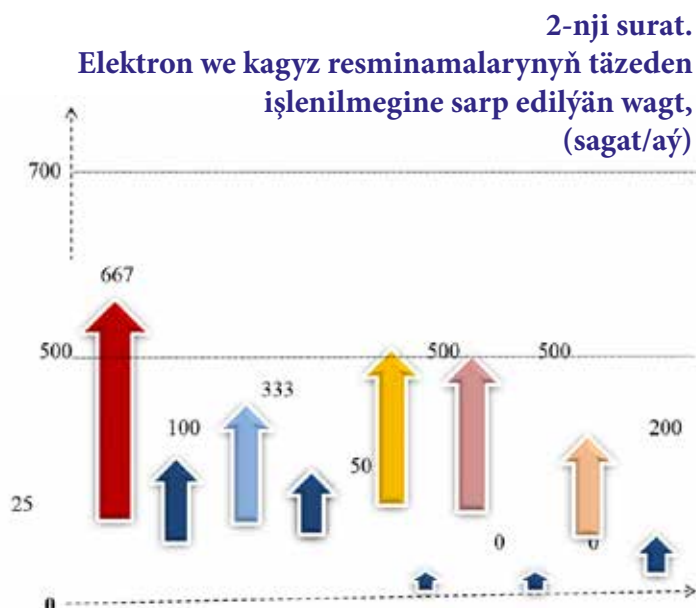
ERD-nyň netijeliligi hakynda aýdylanda, kagyz resminamalarynyň ep-esli sanynyň azalýandygyny, tygşytlanyandygyny we onuň hasabyna harajatlaryň in pes ýagdaýyna gelýändigini bellemek gerek. Ýurdumyzyň ähli edaralarynyň we kärhanalarynyň işgärleri gerekli maglumatlary has amatly, gözläp tapmaga, bir görnüşli resminamalary döretmäge we dürli hasabatlary düzmäge örän az wagt sarp eder. Resminamalaryň işläp taýýarlanymagy we ylalaşylmagy has çalt amala aşyrylar we hyzmatdaşlar tarapyndan ERD-ny ulanýan edaralara has uly ynam döreder.

ERD ulgamy edaranyň hemme resminamalarynyň işläp taýýarlanylmagyny we ylalaşylmagyny, awtomatizirlenmegini we resminamalar bilen işgärleriň (degşli eda-

ralaryň) giň gerimini tanyşdyrmak üçin ýollanylmagyny, ugradymagyny üpjün edýär, berlen tabşyryklaryň ýerine ýetirilişini barlamagy, edaranyň islendik meselelerini çözmek üçin işewürlik ugurlaryny özbaşdak ýola goýmaga ýardam eder.

ERD diňe bir edaranyň içki resminamalary bilen dälde, eýsem, edara gelýän we edaradan çykýan resminamalary doly möçberde täzeden işlemegiň awtomatizasiýalaşdyrylmagyny mümkin eder. Munuň ýaly awtomatizasiýa edara gelýän resminamalary täzeden işlemegiň wagtyny gysgaldýar we olaryň hasaba alnyşyny ýönekeýleşdirýär. Gelen resminamany kabul etmekden başlap, çykýan resminamanyň ugradylmagyna çenli ýoly aç-açan we ygtybarly dolandyrylýan eder.

Kagyz we elektron resminamalaryň täzeden işlenmegine sarp edilýän wagtyň tapawudy (tygşytlylygy) 2-nji suratda görkezilýär.



Şertli bellikler: - ■ elektron resminamalar; - ■ kagyz resminamalarynyň gözlegi we agtarmasy; - ■ kagyz resminamalarynyň ylalaşylmagy we utgaşdyrylmagy; - ■ kagyz resminamalarynyň barlanylmagy; - ■ kagyz resminamalarynyň düzülmegi.

ERD-ny ornaşdyrmagyň ýene-de bir artykmaçlygy edaradaky çözülyän hemme meseleleriň ýagdaýyna doly, bitewi gözegçilik etmegiň mümkinçiliginiň döreýänligi bilen baglydyr.

Resminamalary işläp taýýarlamağa we ylalaşmaga wagtyň azalmagyndan başga-da, ýolbaşçy bölümler öz tabynlygyndaky hemme işgärlere berk gözegçilik etmäge goşmaça amatlyk alýarlar, ýagny: olaryň ulgamdaky iş

wagtynyň sarp edişini; ýerine ýetirilýän işleriň göwrümini, möçberini we hilini; wagtynda edilmedik işleriň mukdaryny we möhletini, wagty gijikdirip ýerine ýetirilen işleriň möçberini we beýlekileri pugta hasaba alyp bolýar.

ERD-nyň ykdysady netijeliligi (awtomatizasiýalaşdyrylan ulgamyň netijeliligi) ykdysady ylymda, adaty, iki bölege bölünýär: göni we gytaklaýyn netijelilik.

Gytaklaýyn netijeliligi kesgitlemek has hem kyn we çylşyrymlydyr. Bu kynçylyk ony bahalap bolmaýanlygyndan däl-de, bu bahalamanyň seljerme häsiýetliligindedir (seljerme bahalama köp ýagdaýda şübhe döredýär). Hakykatda bolsa, bu netijelilik ERD-ny ornaşdyrmagyň tygşylylygyndan alnan netijelilikden (ulanylmadyk kagyz, zähmet harajatlarynyň azalmagy) has ýokarydyr.

Şoňa görä, ERD-ny ornaşdyrmagyň netijeliligine takmynan garamaga synanyşyp görelin.

Ilkinji nobatda, çykadjylaryň (harajatlaryň) hasaplanylyşyny anyklalyň. Çak bilen, belli bir sanly N guramanyň bardygyny göz önümize getirelin. Kompýuter programma üpçünçiliginiň ygtyýarnamasynyň gymmaty (bahasy) – L. Adaty, bu san bir iş ýere 150-800 manat aralygynda we satyn alynýan ygtyýarnamalaryň sanyna bagly bolup durýar, ýagny ERD-daky iş yerleriniň sanyna baglydyr.

ERD-ny ornaşdyrmak üçin goşmaça tehnikanyň (kompýuterleriň, printerleriň, skanerleriň we ş.m.) gymmaty (bahasy) – H. Onuň ululygy köp ýagdaýlarda N ululyga proporsionaldyr (deň ölçeglidir).

Eger gymmat tehniki serişdeler alynmaly däl bolsa, (1-nji suratda görkezilen senagat skanerler, elektron arhiwler üçin awtomatlaşdyrylan kitaphanalar), onda deň ölçegli berjaý ediler.

Deň ölçegli koeffisienti tehnika bilen enjamlaşdyrmanyň derejesine bagly bolup durýar. Goý, ornaşdyryş başlanmaka, şu döwürdäki şertlerde bir işgäre düşýän tehnikanyň bahasy 1500 manat bolsun (ortaça baha aralykda tehnikanyň bahasy alynýar). Doly enjamlaşdyrylyşa ýetmeýän koeffisienti 10-dan 40 görterime çenli bolup biler, köp edaralar boýunça bu görkeziji mundan uly bolup bilmez.

ERD-ny ornaşdyrmak boýunça V-ulgamyň gymmaty (bahasy) – H. Bu ululyk guramanyň göwrümine deň ölçegli (proporsional) däl, emma, elbetde onuň bilen baglydyr. Ornaşdyrmagyň gymmaty (bahasy) uly derejede, ornaşdyrylyşyň nähili derejede gurnalandygyna, kimiň güýji bilen we näçe tapgyrda amala aşyrylýandygyna bagly bolar.

Haýsy-da bir kesgitlemäni girizmek üçin ornaşdyrmagyň gymmaty (bahasy) indiki ululyga deň bolar diýip hasap edip bolar:

$$V=M*W+M*W*F(N),$$

bu ýerde:

M- ornaşdyrmak üçin zerur bolan wagty (adaty, 4 aýdan 6 aýa çenli);

W – ortaça 1 aýda edilen işiň gymmaty (ornaşdyrmak taslamasynyň düzülmegini, işgärleriň okadylmagyny we ş.m.);

F(N) – guramanyň gerimini (möçberini) häsiýetlendirýän funksiýa (edaranyň ululygynyň hasabyna döräýjek çykadjylar).

Elbetde, ERD-na geçmekçi bolýan edaralar bu işde belli wagtyň dowamynda kagyz we elektron görnüşindäki resminamalary bilelikde alyp barmaly bolarlar.

ERD resminamalar bilen işlemegi örän çalt amala aşyrylmak mümkinçiligini döredýär, bu edaralaryň öz işiniň kagyz däl görnüşine geçmegini has hem höweslendirir. Bu bolsa, öz nobatynda, harajatlaryň azalmagyna getirer, çünki poçta aragatnaşygy we kanselýar harytlary üçin edilýän çykadjylar azalar, köp sanly kagyz resminamalarynyň düzülmegi we poçtanyň ýa-da işgärleriň üsti bilen iberilmegi (eltilmegi) üçin edilýän çykadjylar tygşytlanar. ERD-ny ulanmak edaralara öz içerki resminama dolanyşygyny inňän amatly ýagdaýda ýöretmäge kömek eder we dolandyryşyň hilini ýokarlandyrr, netijede, girdejiňiň ýokarlanmagyna ýardam eder.

EDEBIÝAT:

1. Наўытова Д. *Elektron pul: taryhy, görnüşleri we kämilleşdirmeginiň ýollary* // «Altyn Asyryň ykdysadyýeti». - 2017. - № 01. - S. 26-32.

2. Hemraýew D. *Elektron resminama dolanyşygyny kämilleşdirmegiň dünýä tejribesi* // «Bilim». - 2016. - № 5. - S. 65-67.

3. Владычанский Т. В. *Электронный документооборот предприятий малого бизнеса* // «Символ науки. 2016». - Вып. 5-2. - С. 246-248.

4. Иванова Е. В. *Электронный документооборот как форма современного делопроизводства* // «Гуманитарий юга России». - 2017. - № 1. - С. 196-206.

5. Головащенко А. А., Попова И. В. *Развитие налоговой культуры в условиях налоговой конкуренции* // «Налоги и налогообложение». - М.: «НБ-Медиа», 2017. - № 1. - С. 52-62. <http://elibrary.ru> – официальный сайт.

6. Крашенинникова М. А. *Переход на ЭДО (электронный документооборот) – весьма окупаемый проект* // «Налоговая политика и практика». - 2017. - № 4.

7. Левченко В. В., Азрикова Е. В., Воронина М. А. *Формирование навыков академической коммуникации: организация работы* // «Высшее образование в России». - 2017. - № 4. - С. 58-62. <http://vovr.ru>

SANLY YKDYSADYÝETIŇ ESASLARY WE DÜNYÄ TEJRIBESI

Myrat AKMÄMMEDOW,

Türkmenistanyň Merkezi bankynyň Türkmenistanyň Gahrymany A.Nyýazow adyndaky
Ýöriteleşdirilen bank mekdebiniň mugallymy

Berkarar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe Türkmenistan döwletimiz täze pudaklary döretmek, senagatda we durmuş-medeni ulgamda özboluşly desgalaryň birnäçesini gurmak bilen, öz ykdysadyýetini üstünlikli ösdürýär. Hormatly Prezidentimiz tarapyndan kabul edilen «Türkmenistanda 2019-2025-nji ýyllarda sanly ykdysadyýeti ösdürmegiň Konsepsiýasynda» ýurdumyzda sanly ykdysadyýeti ösdürmegiň maksatlary, meseleleri we esasy ugurlary, şeýle-de maglumat-aragatnaşyk tehnologiýalarynyň jemi içerki önümi emele getirmekde goşýan goşandyny artdyrmagyň, milli ykdysadyýetde sanly ulgamy kämilleşdirmegiň çäreleri kesgitlendi.

Ýurdumyzy sanly ulgam esasynda ösdürmegi maksat edinmek üç tapgyrdan ybarat bolup durýar. Resminamanyň birinji tapgyryna 2019-njy ýyl degişli bolup, taýýarlyk işlerini öz içine alýar. Ikinji tapgyry 2020-2023-nji ýyllarda amala aşyrylyp, onda sanly ykdysadyýetiň esasy ugurlary ýola goýulýar hem-de sanly ykdysadyýetiň görkezijiler ulgamy we usulyýeti işe girizilýär. Üçünji tapgyr 2024-2025-nji ýyllara degişli bolup, ol sanly ykdysadyýetiň düýpli kämilleşdirilmegine gönükdiriler. Konsepsiýa laýyklykda, tapgyrlaryň üçüsünde-de ýurdumyzyň ykdysadyýetiniň ähli ulgamlaryna maglumat-aragatnaşyk tehnologiýalary binýat bolup durýar hem-de ol geljekki ösüşiň belentliklerini nazarlaýar. Şeýle hem sanly ykdysadyýeti ösdürmekde kanunçylyk binýadyny kämilleşdirmek dowam eder. Ol halkara hukugynyň kadalaryna laýyklykda halkara ülnüleriň hil derejesini-de ös içine alar. Munuň özi ylmyň häzirki zaman derejesiniň ösüşini özleşdirmegiň möhümdigini görkezýär.

Hormatly Prezidentimiziň taýsyz tagallalary bilen ýurdumyzda sanly ykdysadyýete geçmegiň meseleleri üstünlikli durmuşa geçirilip başlandy. Ýurdumyzyň innowasion ösüşine laýyklykda, bilim bermegiň ähli basgançaklaryny ýokary hilli elektron bilim maglumatlary bilen üpjün etmek, sanly serişdeleri giň-

den peýdalanyp, bilim edaralarynda berilýän bilimiň mazmunyny baýlaşdyrmak, hilini ýokarlandyrmak we okatmagyň usulyýetini kämilleşdirmek boýunça amala aşyrylýan işler onuň aýdyň subutnamasydyr. Alym Arkadagymyz ýurdumyzda «sanly» şäherleri, olarda «sanly» öýleri, «ýaşyl ykdysadyýetiň» nusgalary bolan «sanly» seýilgähleri gurmak işlerine badalga berdi. Aşgabat şäheriniň demirgazygynda guruljak «Aşgabat siti» ýaşaýyş toplumu ýurdumyzda ilkinji gezek döredilýän «sanly» şäher bolar. Bu şäherde Gün we ýel energiýasy ýaly energiýanyň adaty däl çeşmelerini ulanmak, ýagyş suwlaryndan peýdalanmak, milli binagärlik ýörelgelerimiz esasynda innowasion serişdeleri ornaşdyryp, häzirki zaman şäher gurşawyny döretmek göz önünde tutulýar.

Türkmenistanda dürli ulgamlarda sanly ykdysadyýetiň düzümleri üstünlikli hereket edýär. Şunuň bilen baglylykda ýurdumyzda sanly ykdysadyýeti ornaşdyrmakda dünýä tejribesini öwrenmek möhümdir.

Sanly ykdysadyýet – bu hojalyk işidir, onda önümçiligiň möhüm guraly sanly görnüşdäki maglumatlar bolup, olaryň köp möçberlerde işlenilmegi we seljermeleriň netijeleriniň peýdalanylmagy hojalygy ýöretmegiň döp bolan görnüşleri bilen deňeşdirilende önümçiligiň, tehnologiýalaryň, enjamlaryň dürli görnüşleriniň, harytlary we hyzmatlary saklamagyň, satmagyň, eltip bermegiň netijeliligini ýokarlandyrmaga mümkinçilik berýär.

Maglumat-aragatnaşyk tehnologiýalaryny ösdürmekde XXI asyra çenli toplanan mümkinçilikler we gorlar dünýä ykdysadyýetinden başlap, aýry-äýry hojalyk subýektlerine çenli dürli derejäniň ykdysady ulgamlarynyň hereket etmeginde bolup geçýän düýpli üýtgemeleriň sebäbi milli we global ykdysadyýetiň ykdysady ösüşiniň möhüm guraly bolup durýar. Şolaryň täsiri astynda aýry-äýry sanly tehnologiýalary ornaşdyrmakdan, sanly ekoulgamy toplumlaýyn gurmaga geçmeklik amala aşyrylýar. Dördünji senagat

rewolýusiýasyna we altynjy tehnologik tertibe geçmekde onuň kesgitleýji ähmiýetiniň bolmagy sanlylaşdyrmak işine aýratyn wajpylyk berýär. Şunuň bilen baglylykda, sanlylaşdyrmak köp ýurtlaryň ykdysady ösüşiniň möhüm düzüm bölegi bolup durýar we şol bir wagtda önümçiligiň durnukly ösmeginiň, bäsleşige ukyplylygyň we ilatyň ýaşayş derejesiniň ýokarlanmagynyň esasyňa öwürülýär.

«Sanly» ykdysadyýeti gurmaga biri-birine çapraz

döwletiň ösüş institutlary bilen hyzmatdaşlykda «sanly» ykdysadyýetiň gurşawynyň mundan beýläk hem ösmegini höweslendirýär. Umumy hukuk meýdanyna köp sanly ösüş nokatlary emele gelýär, olaryň her biri degişli senagatyň ýa-da kompaniýanyň bähbitlerine laýyk gelýän belli bir aýratynlygy öz içine alýar. Kem-kemden giňelmek bilen, ösüş nokatlary bir bitewi «dürli reňkli halyny» emele getirýär, ol bolsa işiň ähli ugurlarynda «sanly» ykdysadyýeti durmuşa

Sanly ykdysadyýeti emele getirmek boýunça ileri tutulýan ugurlar



gelýän iki çemeleşmäni görkezip bolar: meýilnamalaýyn we bazar çemeleşmesi. Hakyky durmuşa amala aşyrylýan ähli strategiýalar bu iki çemeleşmäniň utgaşmasy bolup durýar. Çemeleşmeleriň şunuň ýaly atlary tötänden saýlanyp alynmady, olaryň meýilnamalaýyn we bazar ykdysadyýetini ýatladýandygy hem ýöne ýerden däl.

«Sanly» ykdysadyýeti gurmaga bazar çemeleşmesi döwletiň «sanly» ykdysadyýetiň hereket etmegi üçin iň gowy şertleri, birinji nobatda, amatly gurşawyň döredilmelidigini göz önünde tutýar, şeýle etmek bilen döwlet telekeçiligiň bu täze pudaga geçmegini höweslendirýär. Amatly şertler kadalaşdyryjy-hukuk, ykdysady, durmuş häsiýetli özara baglanyşykly çäreler toplumyny we tehnologik binýadyň bolmagyny göz önünde tutýar. «Sanly» ykdysadyýetden alnjak gowy netijäniň bu işiň gerimine düýpli baglydygy sebäpli, şu çemeleşmäni durmuşa geçirmek üçin ykdysadyýetiň garaşsyz subýektleriniň – hususy telekeçileriň ýeterlik sanynyň bolmalydygy zerur şert bolup durýar.

Täze gurşawa geçmek bilen, hususy telekeçilik

geçirmek bilen, mümkin bolan giňişlikleri doldurar, bu hem şeýle çemeleşmäniň esasy artykmaçlygy bolup durýar.

«Sanly» ykdysadyýeti gurmaga meýilnamalaýyn çemeleşme döwletiň ýolbaşçylygynda infrastrukturanýň kem-kemden ösdürilmegini we degişli bölegiň dürli ykdysady subýektler bilen maksada gönükdirilip «doldurylmagyny» göz önünde tutýar. Şunda «sanly» ykdysadyýetiň hereket etmegi üçin infrastrukturanyň we tehnologik binýadyň emele getirilmegi hususy telekeçiligiň (birinji nobatda, kiçi we orta telekeçiligiň) ösmegine oňaýly täsir edýän şertleriň döredilmegi bilen bir wagtda bolup geçýär.

Meýilnamalaýyn çemeleşmegiň çäklerinde tehnologik binýat çäkli ugur boýunça, meýilnamalaýyn «sanly» ykdysadyýetiň ileri tutulýan ugurlaryna laýyklykda ösýär.

Sanly ykdysadyýet özara baglanyşykly üç wezipäniň çözülmegini göz önünde tutýar.

Olaryň birinjisi sanly ykdysadyýetdäki ähli serişdeleriň (maddy, tehniki, intellektual, adam serişdeleri,



infrastruktura we beýleki serişdeler) bir bitewi maglumat sanawyny döretmekden ybaratdyr.

Ikinji wezipe – bu serişdeleriň ol ýa-da beýleki görnüşde üýtgemegine getirýän ähli hadysalary hasaba almagyň tehnologiýasyny döretmek we ornaşdyrmak bolup durýar. Bu täze wezipe däl, ýöne ol häzirki zaman ylmy-tehnologik derejede çözülmelidir.

Ahyrky üçünji wezipe olaryň iň çylşyrymlysy bolup durýar. Ol serişdeleriň bir bitewi sanawynyň derwaýys, ygtybarly we obýektiw başlangyç maglumatlar bilen doldurylmagyny we dessine täzelenip durulmagyny üpjün etmekde jemlenýär. Sanly ykdysadyýet düşünjesine şunuň ýaly çemeleşme ähli derejelerde dolandyryş çözgütleriniň netijeliligini üpjün edip biler diýip hasap edilýär. Sanly ykdysadyýete geçmäge ugur alnan şertlerde maglumat tehnologiýalarynyň aýratyn ähmiýete eýe bolýandygy hem şundan gelip çykýar.

«Sanly» ykdysadyýetiň platformasy – bu wezipeleriň we maglumat binýatlaryň toplumydyr, ol sarp edijileriň we öndürijileriň zerurlyklaryny üpjün edýär, şeýle hem olaryň arasynda göni özara gatnaşyk etmek mümkinçiligini amala aşyran sanly gurusawdyr (programma üpjünçiligiň we enjamlaryň toplumydyr).

Platformanyň gymmatlygy göni aragatnaşykda bolmak mümkinçiligini berýänliginden we gatnaşyjylaryň arasynda özara hereket etmegiň düzgünlerini ýenilleşdirýänliginden ybaratdyr. Platformalar çykda-jylary azaldýar we üpjün edijiler üçin hem, sarp edijiler üçin hem goşmaça ýenillikleri döredýär. Şeýle hem olar hereket edýän adamlaryň arasynda maglumatlaryň alşylmagyny göz önünde tutýar, bu bolsa hyzmatdaşlygy düýpli gowulandyrmalydyr we innowasion önümleriň we çözgütleriň döredilmegine ýardam etmelidir.

«Platforma» telekeçilik nusgasy hökmünde öňden bari hereket edip gelýär. Satyjylaryň we satyn alyjylaryň (önümi öndürijileriň we sarp edijileriň) birek-biregi tapýan ýeri bolan nusgawy (adaty) bazar muňa mysal bolup biler. Häzirki zaman dünýäde platforma-

ly telekeçilik nusgasyň ýörelgesinde işjeň ösýän köp kompaniýalary görkezmek bolar (Uber we Airbnb olaryň arasynda iň görnükli bolup durýar).

Dünýäde sanly ykdysadyýetiň ýagdaýy we onuň öňdebaryjy orunlary barada gysgaça durup geçeliň.

Sanly ykdysadyýetde öňdebaryjylaryň arasynda ABŞ-ny, Hytaýy, Germaniýany, Ýaponiýany, Beýik Britaniýany görkezýärler. Şunuň bilen birlikde, sanly ykdysadyýetiň JIÖ-de tutýan paýynyň Beýik Britaniýada gazanylandygy (18% töweregi) bilen baglylykda, köplenç bu ýurdy öňdebaryjy diýip atlandyrýarlar. Bu ýurtda strategik derejede ileri tutulýan ugurlary ylym departamentiniň kesgitleýändigini we olaryň dogry saýlanyp alynmagy üçin (ýerine ýetirilmegi üçin däl) jogapkärçilik çekýändigini belläp geçmek gerek. Sanly ykdysadyýetiň möhüm tehnologiýalarynyň birnäçesi (öňdebaryjy maglumatlar, hemralar, energiýa saklanýan ýerler, robot tehnikasy we awtonom (özbaşdak) ulgamlar, agroylym, regeneratiw lukmançylyk, uly maglumatlar, sintetik biologiýa) şu departament tараpyndan kesgitlendi.

ABŞ-nyň Çikago şäherinde Sanly önümçilik we innowasion dizaýn instituty döredildi, häzirki wagtda ol sanly ykdysadyýetiň iri merkezleriniň biri bolup durýar. Sanly ykdysadyýetiň JIÖ-däki paýy 11%-e golaýdyr. Germaniýada «Industriýa 4.0» adalgasy peýda boldy, çap edilýän ylmy işleriň köpüsünde, konferensiýalarda we hatda resminamalarda hem şu adalgadan peýdalanýarlar.

Geljegi taslamak işinde Ýaponiýa döp boýunça robot tehnikasy babatynda ylmy barlaglar bilen işjeň meşgullanýar. 2017-nji ýylyň noýabr aýynda «Nippon Telegraph and Telephone Company» (NTT) ýapon kompaniýasy kwant hasaplaýyş tehnikasynyň deslapky nusgasy ulanyşa girizdi. Ýaponiýanyň premýer-ministri Sindzo Abe 2017-nji ýylyň mart aýynda Gannowerde her ýyl geçirilýän CeBIT IT-konferensiýada «Industriýa 5.0» düşünjesini ulandy.

Hytaý sanly ykdysadyýetde uzak möhlet üçin – 2050-nji ýyla çenli strategik geljegi meýilleşdirdi. Örän uly maksat – dünýäde öňdebaryjy tehnologik döwlet bolmak wezipesi öňde goýuldy. Bu maksatlar anyk kadalaşdyryjy döwlet resminamalary bilen berkidildi. HHR-nda sanly ykdysadyýetiň JIÖ-däki paýy 10%-e golaýdyr. Ykdysady hyzmatdaşlyk we ösüş guramasy-nyň (YHÖG) maglumatlary boýunça, ýokary tehnologiýalar we ylmy köp talap edýän önümleriň dünýä bazaryndaky her ýylky dolanyşygynda Russiýanyň önümleri 0,3%-i, ABŞ-nyň önümleri – 35%, Ýaponiýa – 20%, Germaniýa – 13%, Hytaý – 12%, Günorta Koreýa – 5%-i tutýar. Bütün dünýäde robotlaryň işleýän adamlaryň her on mününe düşýän ortaça sany-nyň 65-e deň bolmagynda Russiýada bu san 2 robota (Robottehnikaý halkara federasiýasynyň (IFR) maglumatlary boýunça), Günorta Koreýada 478-e, Ýaponiýada 314-e, Germaniýada 292-ä, ABŞ-da 64-e, Hytaý-da 36-a barabardyr.

«Sanlylaşdyrmak» işinde öňdebaryjy ýurtlar gapma-garşy çemeleşmeleri saýlap aldylar: ABŞ bazar ýoluny ýöredýär, Hytaý bolsa meýilnamalaýyn ýörelgäni saýlap aldy. Galan ýurtlar belli bir babatda aralyk ýoluň tarapdary bolup galýarlar.

Eger biz ABŞ-nyň strategiýasyna biraz giňişleýin se-retsek, onda «Sanly» ykdysadyýeti gurmak işini 4 bö-lege bölüp bolar:

1. «sanly» ykdysadyýeti ösdürmegiň şertlerini döret-mek (kadalaşdyryjy-hukuk binýady);

2. has taýýarlykly senagat ugurlarynda «sanly» ykdy-sadyýet binýadyny emele getirmek;

3. Binýatlaýyn esaslaryň özara bäsleşmegi we olary kem-kemden goşulyşdyrmak;

4. has şowly çözümleri tutuş ykdysadyýete ýaýratmak.

Şu strategiýa aşakdaky ýagdaýlar bilen bagly ABŞ üçin esasy bolup durýar:

- dünýäniň beýleki ýurtlaryna garanyňda, ABŞ-nyň degerli ykdysady we tehnologik artykmaçlygy bar;

- «sanly» ykdysadyýetiň infrastrukturasyny gurmak meselesinde ABŞ Google, FaceBook, Amazon, Intel ýaly ýokary tehnologiýaly transmilli korporasiýalara daýanyp biler;

- ABŞ-da «Sanly» ykdysadyýetiň mümkinçilik-lerini ýurt üçin bähbitli peýdalanmak maksady bilen, onuň tebigy ösüşinden peýdalanyp biljek hususy kom-paniýalaryň zerur bolan köplügi bar.

Beýleki resmi bolmadyk lider – Hytaý – köp babatda muňa garşy bolan strategiýany, ýagny «sanly» ykdysa-dyýeti meýilnamalaýyn esasyda ösdürmek ýoluny saý-lap aldy. Ýakyndan seredeniňde, Hytaýyň yglan edýän strategiýasynyň iki ugurdaş, biri-biri bilen baglanyşygy bolmadyk ugurlary öz içine alýandygy görünýär:

1. senagat internetini ornaşdyrmagyň hasabyna önümçiligi sanlylaşdyrmak;

2. Internetiň mümkinçiliklerini harytlaryň ýerlen-ýän bazarlaryny mundan beýläk hem giňeltmek üçin peýdalanmak.

Saýlanyp alnan strategiýa esasy dört bölegi göz önünde tutýar:

- önümçiligi we logistikany ahlumumy (doly dere-jede) sanlylaşdyrmak;

- kadalaşdyryjy-hukuk binýadyny işläp taýýarlamak;

- dolandyryş ulgamlaryny sanlylaşdyrmak, sanly binýatlary döretmek;

- sanly binýatlary we ekoulgamlary bitewi giňişlige goşmak.

«Sanly» ykdysadyýet döwlet dolandyryş ulgamyny ösdürmek üçin giň mümkinçilikleri berýär. Häzirki zaman tehnologiýalary ýakyn geljekde döwlet dola-ndyryşynyň ýokary tehnologik sanly binýat gurşawyny döretmäge mümkinçilik berer, ol statistik, salgyt we beýleki hasabatlaryň ýygnaýşyny awtomatlaşdyrar, çözümleriň hakyky ýagdaýyny seljermegiň esasynda kabul edilmegini üpjün eder.

Döwlet hyzmatlaryny etmek maşynara, özara he-reket etmegiň açyk interfeýsleri bolan we özleriniň şu platformanyň binýadynda işleýän goşundylaryny dö-retmek ýoly bilen (howpsuzlyk we kanunçylyk kada-larynyň berjaý edilmegi babatynda hökmany ýagdaý-da sertifikatlaşdyrmak arkaly), raýatlaryň döwlet bilen özara hereket etmek ýagdaýlaryny giňeltmäge müm-kinçilik berýän bitewi sanly bulut platformasy esasynda gurlar.

Hormatly Prezidentimiziň parasatly ýolbaşçylygyn-da ykdysady kuwwatymyzyň barha pugtalanýan şert-lerinde ýurdumyzda bank hyzmatlarynyň mümkinçi-likleriniň döredilmegi «Döwlet adam üçindir!» diýen ynsanperwer ýörelgäniň barha rowaçlanýanlygynyň aýdyň subutnamasydyr.



BANK ULGAMY: GALTAŞYKSYZ TÖLEG TEHNOLOGIÝASY

Ata MAHMUDOW,

Türkmenistanyň Merkezi bankynyň
Bank işlerini awtomatizasiýalaşdyryş müdirliginiň baş hünärmeni

Berkarar döwletimiziň bagtyýarlyk döwründe hormatly Prezidentimiziň taýsyz tagallalary netijesinde milli ykdysadyýetimizi diwersifikasiýalaşdyryp ösdürmek, ýurduň töleg ulgamyny dünýäniň öndebaryjy döwletleriniň deňesine ýetirmek, ilatyň ýaşayyş-durmuş şertlerini has-da ýokarlandyrmak boýunça netijeli işler alnyp barylýar. Bank ulgamynda ornaşdyrylýan innowasion tehnologiýalar häzirki zaman bankynyň keşbiniň emele gelmegine, bank hyzmatlarynyň hilini has-da ýokarlandyrmaga hem-de raýatlaryň talaplaryny has doly kanagatlandyrmaga oňyn şert döredýär.

«Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüşiniň 2011-2030-njy ýyllar üçin Milli maksatnamasynyň», «Türkmenistanyň bank ulgamyny ösdürmegiň 2011-2030-njy ýyllar üçin Döwlet maksatnamasynyň», «Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019—2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň maksatnamasynyň», «Türkmenistanyň ykdysady, maliýe we bank ulgamlaryny ösdürmegiň 2019—2025-nji ýyllar üçin maksatnamasynyň» hem-de «Türkmenistanda 2019—2025-nji ýyllarda sanly ykdysadyýeti ösdürmegiň Konsepsiýasynyň» çäklerinde ýurdumyzyň karz edaralary tarapyndan sanly ykdysadyýeti tapgyrлаýyn durmuşa ornaşdyrmak, milli ykdysadyýetimizi düýpli ösdürmek, ilata hödürleýän bank hyzmatlarynyň hilini ýokarlandyrmak, gerimini has-da giňeltmek boýunça netijeli çäreler durmuşa geçirilýär.

«Türkmenistanyň ykdysady, maliýe we bank ulgamlaryny ösdürmegiň 2019-2025-nji ýyllar üçin Maksatnamasyna» laýyklykda, bank ulgamynda ýerine ýetirilmeli işleriň arasynda bank kart ulgamynyň programma üpjünçiliklerini kämilleşdir-

mek, galtaşyksyz töleg tehnologiýasyny hem-de «QR kod» tehnologiýasyny işe goýbermek üçin programma üpjünçilik enjamlaryny satyn almak we ornaşdyrmak ugry hem kesgitlenen.

Galtaşyksyz töleg ulgamy – degişli bank kartlarynyň ýa-da ykjam telefonlaryň (enjamlaryň) tölegi kabul ediji enjamyň (töleg terminalynyň, «QR kod» okaýjynyň) golaýyna tutulyp (galtaşdyrylmazdan), PIN-kody girizmezden haryt we hyzmatlar üçin ýerine ýetirilýän tölegiň görnüşi hasaplanylýar.

Häzirki wagtda galtaşyksyz tölegler «RFID» we «NFC» tehnologiýalary arkaly işleýär. RFID – iňlis dilindäki «Radio Frequency Identification» adalgasynyň gysgaltmasy bolup, enjamlaryň radio tolkunlaryň üsti bilen ýerine ýetirilmegine (işlemegine) düşünilýär. RFID tehnologiýasynda okaýjy we maglumat saklaýjy enjamlar (transponder, RFID bellik) ulanylýar. Muňa mysal hökmünde töleg terminalyny okaýjy enjam, bank kartlaryndaky çipleri bolsa maglumat saklaýjy enjam hökmünde görkezmek bolar.

NFC – iňlis dilindäki «Near field communication» adalgasynyň gysgaltmasy bolup, RFID tehnologiýasy esasynda döredilen, «ýakyn aralykdaky galtaşyksyz aragatnaşyk» diýlen manyny berýär. Bu tehnologiýa, esasan hem, döwrebap ykjam telefonlarynda ulanylýar. Muňa mysal hökmünde töleg terminalyny okaýjy enjam, ykjam telefonlary, bolsa töleg ediji enjam hökmünde görkezmek bolar.

Galtaşyksyz tölegleri ýerine ýetirmek üçin galtaşyksyz işleýän ýörite töleg terminaly hem-de galtaşyksyz töleglere niýetlenen ýörite bank kartlary ýa-da NFC tehnologiýaly ykjam programma üpjünçiligi bolan ykjam telefony zerur bolup durýar.

Bank kartlarynda galtaşyksyz töleg tehnologiýasy üçin niýetlenen çip we töleg terminalynyň aragatnaşygyny üpjün etmek üçin kiçiräk «antenna» oturdylyr. Ykjam telefonlaryndan peýdalanylanda bolsa, bank kartynyň maglumatlary töleg programmalaryna («Internet-bank» programma üpjünçiligi, «Google Wallet», «Android Pay» we ş.m.) girizilýär we harytlar we hyzmatlar üçin tölegler ykjam telefonyň NFC ulgamynyň üsti bilen ýerine ýetirilýär.

Galtaşyksyz kartlar we NFC tehnologiýaly ykjam telefonlar töleg terminaly bilen 0-10 sm aralyk uzaklykda işleýär. Şol bir wagtyň özünde, PIN-kody girizmek hem-de gol çekmek zerurlygy aradan aýrylýar. Bu görnüşli tölegleriň mukdarynyň çägi emitent-banklar tarapyndan kesgitlenilýär.

Daşary ýurt tejribesine görä, agzalan çäklendirmeler her ýurda görä üýtgeýär. Bank kartlary arkaly ýerine ýetirilýän galtaşyksyz töleg mukdarlarynyň bellenen çägi bank kartynyň we bank kartyndaky pul serişdeleriniň howpsuzlygyny üpjün etmek üçin kesgitlenilýär.

Galtaşyksyz tölegler ilkinji gezek 1995-nji ýylda Günorta Koreýanyň Seul şäherinde ulanylyp başlanylýar. Seulyň awtobus ulaglary birleşigi tarapyndan ýol hyzmatlarynyň hasaplaşygy üçin müşderilere «Upass» atly galtaşyksyz kartlar hödürlenýär hem-de 1996-njy ýylda doly işe girizilýär.

1997-nji ýylda «ExonMobil» kompaniýasy müşderilerine galtaşyksyz tehnologiýasynda işleýän «Speedpass» atly kiçiräk açarjygy hödürleýär. Sürüjiler bank kartlarynyň maglumatlaryny degişli kompaniýa tarapyndan berilýän ýörite «Speedpass» atly kiçiräk açarjyga girizip, ýangyç beketlerinde awtoulaglaryň ýangyjy üçin tölegi ady agzalan açarjygy ýörite enjamyň golaýyna tutup ýerine ýetiripdirler. ExonMobil» ýaly birnäçe iri kompaniýalar häzirki günde hem şeýle hyzmatlary raýatlara hödürleýär.

Ykjam (telefonlar) enjamlar arkaly galtaşyksyz tölegler ilki başda tekstler (SMS-habarlary) arkaly ýerine ýetirilýän eken. Mysal hökmünde, 1997-nji ýylda «Coca-cola» kompaniýasy öz söwda enjamlarynda tölegi ykjam telefondan teksti ibermek arkaly kabul edipdir, şeýle-de şol ýylda käbir banklar tarapyndan «Mobil-bank» hyzmaty hödürlenip başlandy.

Galtaşyksyz tölegleriň ýene bir görnüşü «QR kod» tehnologiýasy arkaly ýerine ýetirilýän töleglerdir. Bu tehnologiýanyň üsti bilen tölegler ýörite

QR kody, ýagny «dessin tassyklanylýan kody» skanirlemek arkaly ýerine ýetirilýär. Tölegiň bu görnüşü üçin kameraly ykjam enjamy we skanirlemek üçin programma üpjünçiligi zerur bolup durýar. Bank kartlarynyň maglumaty ykjam enjamdaky programma üpjünçiligine birikdirilýär («Internet-bank» we ş.m.).

Dünýä tejribesinde galtaşyksyz tölegler, esasan hem, köp adamly we hyzmatyň tiz talap edilýän ýerlerinde: ulaglarda (awtobus, taksi, otly), dükandyr bazarlarda, naharhanalarda, ýangyç guýujy beketlerde we ş.m. ulanylýar. Bank kartlarynyň beýleki görnüşleri arkaly ýerine ýetirilýän töleglere görä, galtaşyksyz töleg tehnologiýasy ilatyň wagtyny tygşytlaýar, nobatlaryň döremeginiň önüni alýar we nagt däl hasaplaşyklary netijeli ulanmakda ýeňillik döredýär.

Galtaşyksyz tölegleriň amatly taraplaryna:

- hasaplaşykaryň çalt ýerine ýetirilmegi hem-de wagtyň tygşytlanmagy (bank kartyny töleg terminalynyň içine salmak, PIN-kody girizmek zerurlygy aradan aýrylýandygy sebäpli, tölege sarp ediljek wagt gysgalýar);
- bank kartyny ulanmak we ýanyňda saklamak zerurlygynyň aradan aýrylmagy (NFC ulgamyndan peýdalanylanda);
- ýerine ýetirilýän tölegleriň howpsuz bolmagy (galtaşyksyz töleg tehnologiýasynda tölegi kabul ediji enjam bilen bank kartynyň ýa-da ykjam enjamyň işjeňligi 0-10 sm aralykdan ýerine ýetirilýändigine sebäpli);
- bank kartynyň bankomatda galmak töwekgelçiliginiň aradan aýrylmagy ýaly beýleki amatlyklary görkezmek bolar.

Galtaşyksyz ýerine ýetirilýän tölegleriň bolup biläýjek oňaysyz (amatsyz) taraplaryna mysal hökmünde hyzmatyň kiçi mukdardaky töleglere niýetlenilýändigine üçin PIN-kody girizmezden tölegleri amala aşyrylýandygy sebäpli, kesekiler tarapyndan bank kartyndan pul serişdeleriniň ogurlanmak töwekgelçiliklerini döredýär.

Ýokarda agzalan ýagdaýlar göz önünde tutulyp, kartyň emitent-banky tarapyndan galtaşyksyz tölegler üçin gündelik çäklendirmeler goýulýar. Mysal üçin, belli mukdara çenli PIN-kody girizmezden we karty (ykjam enjamy) töleg kabul ediji enjama golaýyna tutup tölegi ýerine ýetirip bolýar. Haçan-da tölegiň mukdary goýlan çäklendirmeden geçse, PIN-koduň girizilmegi talap edilýär.

Galtaşyksyz tehnologiýasy arkaly işleýän bank



Galtaşyksyz tehnologiýalaryň görnüşleriniň esasy häsiýetnamalarynyň özara deňeşdirmesi

tt/b	Häsiýetnama	Galtaşyksyz tölegiň görnüşleri		
		bank kartlary arkaly	NFC -iň kömegi bilen ykjam telefon (enjam) arkaly	«QR kod» arkaly
1	Töleg edilende bank kartynyň zerurlygy	Zerur	Zerur däl	Zerur däl
2	Ykjam enjama talaplylyk	-	Soňky çykan NFC tehnologiýaly «akyly» ykjam enjamlar	Islendik «akyly» ykjam enjamlar
3	Goşmaça programma üpjünçiligini gurnamak zerurlygy	-	Zerurlygy ýok	«QR kod»-y skanirlemek üçin programma üpjünçiligi
4	Bank kartynyň ýitmek, tiz könelişmek töwekgelçiligi	Bar	Ýok	Ýok
5	Tölegiň ýerine ýetirilişi	Değişli töleg terminalynyň golaýyna tutmak		«QR kod»-y skanirlemek
6	Goraglylygy	Gündelik töleg çägi girizilýär		Uzak aralykdan hem skanirlemek mümkin
7	Wagtyň tygşytlylygy	Değişli töleg terminalynyň golaýyna tutmak arkaly birnäçe sekunt		Skanirlemek üçin talap edilýän wagt
8	Goşmaça talaplar	Tölegiň mukdary kesgitlenen gündelik çäkden geçse, PIN-kody girizmek zerurlygy		-

kartlarynyň we töleg terminallarynyň üstünde suratdaky ýaly şekiljik ýerleşdirilýär. 1-nji şekilde galtaşyksyz tehnologiýasy arkaly hasaplaşyp bolýandygyny aňladýar.

Häzirki wagtda galtaşyksyz bank kartlary ýurdumyzyň karz edaralary tarapyndan hem dolanyşyga goýberilip başlandy. Mysal hökmünde «Senagat» Paýdarlar täjirçilik bankynyň, «Rysgal» Paýdarlar täjirçilik bankynyň bank kartlaryny, şeýle hem Türkmenistanyň Döwlet daşary ykdysady iş bankynyň «VISA» halkara bank kartlaryny görkezmek bolar. Bu bank kartlarynyň ählisiniň ýüzünde «galtaşyksyz şekiljigi» ýerleşdirilen. Galtaşyksyz bank kartlaryny ulanyşa goýbermeklik

ýurdumyzyň beýleki karz edaralary tarapyndan hem meýilleşdirilýär.

Hormatly Prezidentimiziň parasatly ýolbaşçylygynda ýurdumyzyň bank ulgamyny has-da ösdürmäge, raýatlara amatly, ýokary hilli we has çalt hyzmat etmäge oňyn şert döredýän häzirki zaman bank hyzmatlarynyň döwrebap usullaryny bank ulgamyna ornaşdyrmak boýunça netijeli çäreler durmuşa geçirilýär. Bu işleriň ählisi halkymyzyň abadan durmuşyny üpjün etmek ugrunda çäksiz tagalla edýän Gahryman Arkadagymyzyň «Döwlet adam üçindir!» diýen ynsanperwer ýörelgesiniň durmuşymyzyň ähli ugurlarynda öz beýany tapýandygyna şaýatlyk edýär.

DÖWLET EMLÄGINI KÄRENDÄ BERMEGIN AÝRATYNLYKLARY

Zamira BABANAZAROWA

Türkmenistanyň Döwlet, hukuk we demokratiýa
institutynyň aspiranty



Döwlet eýeçiligi eýeçiligiň esasy görnüşleriniň biri bolup durýar. Türkmenistanyň Konstitusiyasynyň 12-nji maddasy eýeçilik hukugynyň ýörelgeleýin kadalaryny özünde jemlemek bilen: eýeçiligiň eldegrilmesizligini, Türkmenistanda ýere, önümçilik serişdelerine, gaýry maddy we intellektual gymmatlyklara hususy eýeçilik hukugynyň ykrar edilýändigini, şeýle hem olaryň raýatlaryň birleşiklerine we döwlete degişli bolup bilýändigini, döwletiň aýratyn eýeçiligi bolup durýan obýektleriň kanun bilen bellenýändigini kesgitleýär. Şonuň bilen birlikde, Esasy Kanunymyz: «Döwlet eýeçiligiň ähli görnüşleriniň deň goragyny kepillendirýär we olaryň ösmegi üçin deň şertleri döredýär» diýip belleýär.

Agzalan konstitusion kadalar «Eýeçilik hakynda» Türkmenistanyň Kanunynyň III babynda, 15-18-

nji maddalarda has anyklaşdyrylyp beýan edilen. Umumylykda bu kanun Türkmenistanda eýeçiligiň görnüşlerini, eýeçilik gatnaşyklarynyň hukuk we ykdysady esaslaryny, eýeçilik hukugynyň ýüze çykmagynyň şertlerini kesgitleýär hem-de eýeçilik gatnaşyklarynyň ösdürilmegine, eýeçilik hukugynyň goralmagyna we goralyp saklanylmagynyň üpjün edilmegine gönükdirilendir. Bu Kanunyň 16-njy maddasynda Döwlet eýeçiliginiň Türkmenistanyň halkynyň baýlygy bolup durýandygy kesgitlenen. Şeýlelikde, döwlet eýeçiligindäki emläkler halkyň baýlygydyr. Döwlet halkyň bähbitlerine laýyklykda eýeçilik hukugyny amala aşyrýar.

Hukuk nazaryýetinden mälim bolşy ýaly, eýeçilik hukugynyň mazmunyny - eýelik etmek, peýdalanmak we ygtyýar etmek hukuk düşüňjeleri düzýär. Eýeçilik gatnaşyklary zat eýesiniň öz zadyna, em-

lägine bolan ygtyýarlyklaryny beýan edýär. Eýeçilik hukugynyň mazmunynyň esasy düzümi birligi onuň obýektleridir.

Türkmenistanyň Konstitusiasynyň 14-nji maddasyna laýyklykda, «Ýer we ýerasty baýlyklar, suwlar, ösümlik we haýwanat dünýäsi, şeýle hem beýleki tebigy baýlyklar Türkmenistanyň umumymilli baýlygy bolup durýar, döwlet tarapyndan goralýar we rejeli peýdalanylmaga degişlidir». Şonuň bilen birlikde, «Eýeçilik hakynda» Türkmenistanyň Kanunynyň 15,16-njy maddalarynda döwlet eýeçiliginiň hukugynyň obýektlerine, ýagny ýere, beýleki tebigy serişdelere, Türkmenistanyň medeni mirasynyň obýektlerine eýeçilik we gaýry zat hukuklary, şonuň ýaly-da döwlet eýeçiligi hukugynyň obýektleriniň görnüşleri giňişleýin beýan edilen.

Agzalan kanunyň 16-njy maddasynyň dördünji bendinde: Döwlet eýeçiliginiň obýektlerine ygtyýarlyk edilmegini we onuň dolandyrylmagyny degişli ygtyýarly edilen döwlet edaralarynyň amala aşyryandygy kesgitlenen.

Häzirki zaman bazar ykdysadyýeti şertlerinde döwlet eýeçiligini dolandyrmagyň görnüşleriniň biri ol emläkleri şertnama esasynda wagtlaýyn peýdalanmaga kärendä bermek bolup durýar. Döwlet emlägini kärendä bermek şertnamasyna özboluşy aýratynlyklar mahsusdyr.

Mälim bolşy ýaly, emlägi wagtlaýyn eýelik etmäge bermek boýunça şertnamalar bazar ykdysadyýeti şertlerinde giň ýaýran şertnamalardyr. Umumy görnüş hökmünde bu şertnamalar emlägi kireýine bermek diýip atlandyrylýar. Türkmenistanyň Raýat kodeksinde (TRK) emlägi kireýine bermek aýratyn bapda, 555-598-nji maddalarda, lizing- 599-603-nji maddalarda, kärende bolsa 604-628-nji maddalarda düzgünleşdirilen. Munuň özi emläkleriň dürli görnüşlerini kireýine bermegiň aýratynlyklarynyň hasaba alnandygyny alamatlandyrýar. Onuň şeýledigini umumy kireýine bermek bilen kärendäniň aratapawudyny seljereninde hem görmek bolýar. Bu tapawut şunda ýüze çykýar: birinjiden, kireýine bermek şertnamasynyň predmeti diňe zat-gozgalýan we gozgalmaýan zatlar bolup durýar, kärende şertnamasynyň predmeti bolsa zatlar hem-de hukuklar bolup durýar; ikinjiden, eger kireýine bermek şertnamasynyň maksady zadyň kireýine alyjynyň özi tarapyndan peýdalanylmagy bolup durýan bolsa, kärende şertnamasynda esasy maksady miweleri we girdejileri almak bolup durýar, mysal üçin, pagta ösdürip ýetişdirmek üçin oba hojalyk ýerlerini kärendesine almak. Kärende şertnamasy boýunça tö-

legli esaslarda diňe bir zatdan peýdalanmak hukugy däl, eýsem ondan miweleri we girdejileri almak hukugy hem geçirilýär (TRK-nyň 172-nji, 604-nji maddalary), şunuň bilen baglylykda kärende şertnamasynyň predmeti diňe miwe berýän zat bolup biljek bolsa, onda emlägi kireýine bermek şertnamasyna laýyklykda kireýine alynýan emläkden miweleri we girdejileri almak göz önünde tutulmaýar.

Häzirki zaman şertlerinde döwlet emlägini kärendesine bermek ony ulanmaklygyň netijeliligini ýokarlandyrmagy üpjün etmäge gönükdirilen çäreleriň biri bolup durýar. Kärende döwlet eýeçilindäki desgalary ulanmaklygyň býujete önjeýli girdeji getirmäge ukyply esasy görnüş bolup durýar. Öndürijilikli ulanylmaýan emlägi kärendesine bermek ol emlägi döwlet we jemgyýet üçin peýdaly görnüşde hojalyk dolanyşygyna girizmäge mümkinçilik berýär. Ýurdumyzyň kärende gatnaşyklaryny, şol sanda döwlet emläginiň kärendesini kadalaşdyrýan esasy kanunçylygy Türkmenistanyň Konstitusiasyna esaslanýar we 2017-nji ýylyň 14-nji fewralynda kabul edilen «Kärende hakynda» Türkmenistanyň Kanunundan, beýleki kadalaşdyryjy hukuk namalaryndan ybarat.

Döwlet emlägini netijeli dolandyrmak diňe bir girdeji almak däl-de, eýsem döwlet emlägini peýdalanmagyň mümkin boldugyça iň ýokary durmuş netijeliligi almaga gönükdirilen bolmagydyr. Döwlet emlägini dolandyrmagyň esasy maksatlary şu aşakdakylar bolup durýar: has netijeli dolandyrmagyň esasynda býujetiň girdejliligini ýokarlandyrmak, ykdysady ösüş üçin mümkinçilikleri üpjün etmek üçin eýeçilik düzümlerini işjeňleşdirmek, ykdysadyýetiň ulgamlaryna maýa goýumlaryny çekmek.

Kärendäniň döwlet emlägini peýdalanmagyň has netijeli görnüş bolup durýandygyny ylym we tejribe tassyklaýar. Çünki kärende gatnaşyklarynda kärendeçiniň we kärendä berijiniň hukuklary, borçlary, ygtyýarlyklary bir maksada- emlägi netijeli ulanmaga gönükdirilen.

«Kärende hakynda» Türkmenistanyň Kanunynyň 1-nji maddasyna laýyklykda, kärende diýlip, emlägiň eýesi ýa-da onuň ygtyýarlyk beren şahsy tarapyndan fiziki we (ýa-da) ýuridik şahsa kesgitli emlägiň ýa-da onuň böleginiň kärende şertnamasy esasynda muzzdly wagtlaýyn peýdalanmagy, hojalyk ýa-da gaýry işi özbaşdak amala aşyrmagy üçin berilmegine düşünilýär. Bu kesgitlemeden hem döwlet emläginiň kärendesiniň esasy aýratynlygyny tapawutlandyrmak mümkin. Birinjiden, kären-

de gatnaşyklary diňe şertnamalaýyn häsiýete eýedir. Ikinjiden, emläk kärendesine ulanylmaga wagtlaýyn berilýär. Kärendäniň predmetiniň wagtlaýyn peýdalanmaga berlen emläk bolup durýandygy sebäpli, taraplaryň kesgitleän kärende möhletiniň dolan we taraplaryň biriniň degişli arzasy bolan ýagdaýynda şertnama ýatyrylýar. Üçünjiden, kärende gatnaşyklary muzdly häsiýete eýe bolup durýar. Dördünjiden, kärende emlägi wagtlaýyn peýdalanmaga berilmegini göz önünde tutýar. Şol bir wagtyň özünde-de, kärendeçä peýdalanmakdan başga-da, kärendesine alnan emlägi dolandyrmak hukugyny alýar.

«Kärende hakynda» Türkmenistanyň Kanuny bu babatda gatnaşyklaryň iki topary kadalaşdyrylýar, 1) guramaçylyk, ol döwlet emlägini kärendesine bermeginiň düzgünleriniň öz içine alýar, 2) emläk, ol kärendesine beriji bilen kärendeçiniň

Häzirki döwürde ýurdumyzda amala aşyrylýan durmuş-ykdysady özgertmeleriň kanunçylyk binýadyny pugtalandyrmak, milli kanunçylygy kämilleşdirmek boýunça işler yzygiderli alnyp barylýar. Hormatly Prezidentimiz 2019-njy ýylyň 1-nji noýabrynda «Döwlet emläginiň kärendesine berilmeginiň tertibini tassyklamak hakynda» Karara gol çekdi. Bu resminama «Kärende hakynda» Türkmenistanyň Kanunyna laýyklykda taýýarlanylýan, bu ulgamda gatnaşyklaryň ykdysady, hukuk we guramaçylyk esaslaryny düzgünleşdirmek, bazar gatnaşyklaryna geçilmegi, hususy telekeçiligiň ösmegi bilen baglylykda hereket edýän kadalaşdyryjy namalary döwrüň talabyna kybap getirmek maksadyndan ugur alýar. Oňa laýyklykda, döwlet emläginiň kärende şertnamalaryny bellenen tertipde bellige almak tabşyryldy.

«Döwlet emläginiň kärendesine berilmeginiň, şertnamalary baglaşmagyň we olary bellige almakyň» Düzgünnamasy esasynda, döwlet emlägini kärendesine bermek iki görnüşde - kärendä alyja belli bir maksatlar üçin göni (salgylý) bermek tertibinde ýa-da bäsleşigiň netijeleri boýunça amala aşyrylýar. Döwlet emläginiň kärendesine berijisi bolup, bu emlägi hasabynda saklaýy (mundan beýläk-kärendesine beriji) çykyş edýär. Türkmenistanyň kanunçylygyna laýyklykda, Türkmenistanyň Maliýe we ykdysadyýet ministrligi döwlet emläginiň aýry-äýry obýektleri, görnüşleri boýunça kärendesine beriji bolup çykyş edip biler.

Düzgünnama laýyklykda, bellenen tertipde baglaşylan döwlet emläginiň kärendesine, mugt peýdalanmaga (ssuda) berilmeginiň şertnamalary-

ny bellige almak ygtyýarly edara – welaýatlaryň we Aşgabat şäheriniň Baş maliýe we ykdysadyýet müdirlikleri tarapyndan amala aşyrylýar. Türkmenistanyň Maliýe we ykdysadyýet ministrliginiň Emläk gatnaşyklary we telekeçiligi goldamak bölümi, şeýle-de ýerlerde welaýatlaryň we Aşgabat şäheriniň Baş maliýe we ykdysadyýet müdirlikleriniň Emläk gatnaşyklary, telekeçiligi goldamak we hususlaşdyrmak bölümleri tarapyndan bellige alnan şertnamalaryň ýörite sanawyny – reýestri ýöredilýär.

Döwlet emlägini kärendesine almak üçin ýüz tutma bellenen görnüşlerde kärendesine berijä ýa-da hasabynda saklaýy tarapyndan ygtyýarly edara berilýär. Bu ýüz tutma kärendä alyjynyň tölege ukyplylygyny, şertnama boýunça kärende tölegi önünden tölemek tertibinde amala aşyrylmaýan ýagdaýynda, salgyt tölegi boýunça býujete möhleti geçirilen bergisiniň ýokdugyny tassyklaýan resminamalar, şeýle-de kärende alyjynyň kanunlylygyny tassyklaýan resminamalar degişli ýagdaýlarda bolsa Ygtyýarly edaranyň bellän görnüşü boýunça kärende emläginiň bahasy hakynda, hasabynda saklaýjynyň güwä geçen maglumatlary goşulýar. Kabul edilen ýüz tutmalar kärendesine berijiler tarapyndan elektron görnüşde we kagyz görnüşde ýöredilýän «Döwlet emläginiň kärendesine berilmegi boýunça ýüz tutmalary hasaba almagyň kitabynda» hasaba alynýar. Ýüz tutmany hasaba almakdan boýun gacýrylmagy baradaky habarnama munuň sebäpleri esaslandyrylyp, 3 iş gününüň dowamynda ýüz tutmany berijä ýazmaça görnüşde gowşurylýar. Şol bir emläk üçin maglumat habar esasynda berlen we hasaba alnan iki ýa-da şondan köp ýüz tutma bolan ýagdaýynda geçirilen bäsleşigiň ýeňijisi bilen kärende şertnamasy baglaşylýar.

Döwlet emlägi boýunça kärende şertnamalaryny düzmek, baglaşmak, bellige almak ýüz tutma hasaba alnan günden başlap, 30 iş gününüň dowamynda amala aşyrylmalydyr. Deň güýji bolan 3 sany nusgada ýazmaça görnüşinde düzülen kärende şertnamasynyň ýanynda onuň aýrylmaz bölegi bolan kärende emlägini gözden geçirmeginiň (tehnik häsiýetnama), ony kabul etmegiň-bermegiň ykrarnamasy, kärende töleginiň hasaplamasy we kärende berilýän emlägiň meýdanynyň çyzgysy goşulýar. Kärende şertnamasynda kärende emläginiň ady, ýerleşýän ýeri, kärende obýektiniň görkezijileri, düzümi, sany, bahasy we kärende obýektiniň peýdalanylmagynyň maksady, kärendesine berilýän emlägiň berilmeginiň şertleriwe tertibi, kärendäniň şertleri we döwri, kärende töleginiň pul möçberi, özara hasaplaşyklaryň

tertibi we möhletleri, şertnamanyň taraplarynyň ady, hukuk salgysy we maglumatlary, taraplaryň hukuklary, borçnamalary we jogapkärçilikleri baradaky maglumatlar, kärende şertnamasyny üýtgetmegiň ýa-da bes etmegiň, möhletini uzaltmagyň we (ýa-da) üýtgetmegiň tertibi we şertleri, zerur bolan ýagdaýynda kärendäniň gaýry şertleri görkezilýär. Şunuň bilen baglylykda, kärende töleginiň möçber-i taraplaryň ylalaşmagy boýunça şertnamada göz önünde tutulan möhletlerde üýtgedilip hem bilner. Kärende hyzmatlarynyň bazaryndaky tölegleriň derejesi üýtgan halatlarynda taraplaryň biriniň talap etmegi boýunça kärende töleginiň möçberine möhletinden ön seredilip bilner, ýöne ol kärendäniň ýyllyk döwründe bir gezekden ýygý bolmaly däldir.

Kanunçylyga laýyklykda, kärendesine beriji bilen kärendeçiniň arasynda taraplaryň meýletinlik hem-de deňhukuklylyk başlangyçlarynda baglaşylýan kärende şertnamasy kärende gatnasyklarynyň ýüze çykmagy, üýtgemegi, bes edilmegi üçin esas bolup durýar. «Kärende hakynda» Türkmenistanyň Kanununda kärendesine berilýän emlägiň görnüşine, kärendäniň maksatlaryna we şertlerine baglylykda kärende şertnamasynyň bir ýyla çenli, baş ýyla çenli, baş we ondan köp ýyl üçin baglaşylyp bilinmegi, şeýle hem Türkmenistanyň kanunçylygynda bel-lenilýän aýry-aýry ýagdaýlarda kärende şertnamasynyň kesgitlenilmedik möhlete baglaşylyp bilinmegi bel-lenilýär. Kanunçylyga laýyklykda, döwlet emlä-giniň tirkeşikli kärendesine berilmegine ýol beril-meýär.

Taraplaryň gol çeken döwlet emlägini kärendesi-ne bermegiň şertnamasy Ygtyýarly edara tarapyndan bellige alnan gününden başlap güýje girýär. Kärende gatnasyklary döwlet emlägini kabul etme-giň-bermegiň ykrarnamasynda bellenen senesin-den başlanýar. Kärende tölegi kärende gatnasykla-rynyň başlanan senesinden tölenmäge degişlidir. Ygtyýarly edara tarapyndan bellige alnan kärende şertnamalarynyň, olara girizilen üýtgetmeleriň we goşmaçalaryň hasabyny ýöretmek, şeýle-de kären-de töleglerine gözegçilik etmek elektron göterijiler-de maglumatlaryň awtomatlaşdyrylan binýadyny ýöretmek arkaly Kärendesine beriji we Ygtyýarly edara tarapyndan amala aşyrylýar.

Kärende şertnamalary emlägiň has netijeli ula-nylmagyna we hojalyk işini alyp barmaga müm-kinçilik döredýär. Kärende şertnamasy emlägiň eýesiniň çalyşmagyny göz önünde tutman, haryt hökmünde nämendir bir zadyň däl-de, şol zatdan peýdalanmaga bolan hukuk gatnasygyny düzgün-

leşdirýär. Bu bolsa täze döredilen ýuridik taraplar we hususy telekeçiler üçin bar bolan pul serişdele-rini başga maksatlara gönükdirmäge mümkinçilik döredip, aýratyn amatly bolup durýar. Şonuň üçin ýurtda dürli hukuk gatnasyklarynda kärende şert-namalaryndan peýdalanmaga bolan gyzyklanma barha artýar.

Kärende gatnasyklary aýratyn-da orta we kiçi te-lekeçilikde möhüm ykdysady meseleleri çözmäge mümkinçilik berýär. Kärendä alyjy dürli sebäpler boýunça öz eýeçiligine alyp bilmeyän gymmat ba-haly emlägi ulanmaga mümkinçilik alýar. Kären-dä beriji bolsa, öz gezeginde, töwekgelçiligiň iň az derejesinde galmak bilen, bu emlägiň eýesi bolma-gynda galýar we kärende üçin bellenen tölegi al-ýar. Şeýle-de kanunçylykda şertnamada göz önünde tutulan ýagdaýynda, kärendeçiniň kärende şertna-masynyň möhleti gutarandan soň kärendesine al-nan emlägi doly ýa-da bölekleyin satyn alyp bilýän-diginiň bellenilmegi kärendäniň ilkibaşda ýeterlik maýa serişdeleri bolmaýan kiçi we orta telekeçiler üçin has-da özüne çekiji bolmagyny üpjün edýär. Emma döwlet emläginiň we ýer bölekleriniň kären-desiniň şertnamalary kärendesine berijiniň kären-desine alnan emläge eýeçilik hukugyny kärendeçä bermek boýunça borçlaryny göz önünde tutmaýar we kärendeçä ony satyn almak hukugyny bermeyär, olaryň Türkmenistanyň kanunçylygynda göz önün-de tutulan esaslardan ýüze çykýan halatlary muňa degişli däldir.

Umuman, döwlet emlägini dolandyrmagyň esasy maksady eýeçilik hukugyny amala aşyrmagyň neti-jeliligini ýokarlandyrmak bolup durýar. Munuň özi, durnukly ykdysady ösüşi üpjün etmek üçin eýeçi-ligiň ähli görnüşleriniň rejeli bolmagynyň zerurly-gyndan gelip çykýar.

Edebiýat:

1. *Türkmenistanyň Konstitusiyasy*. – A:TDNG, 2018.
2. «Eýeçilik hakynda» Türkmenistanyň Kanuny // *Türkmenistanyň Mejlisiniň Maglumatlary*. – 2015. – № 4.
3. *Türkmenistanyň Raýat kodeksine ylmy-tejribe düşündirişler*. – Tom IV 1b. – A:TDNG, 2019.
4. «Türkmenistan» gazetini. – 02.11.2019.
5. «Döwlet emläginiň kärendesine berilmeginiň, şertnamalary baglaşmagyň we olary bellige almagyň Düzgünnamasy». – 2019.
6. Nuryýew Ý., Ataýew S., Çaryýew A. *Raýat hu-kugy. (Umumy bölek)*. – A.: TDNG, 2013.
7. «Kärende hakynda» Türkmenistanyň Kanuny // *Türkmenistanyň Mejlisiniň Maglumatlary*. – 2017. – № 1.

KARZ TÖWEGELÇILIGINIŇ NETIJELI DOLANDYRYLMAGY — DÜŞEWÜNTLILIGIŇ KEPILI

Rejepmämmet ATAÝEW,

Türkmen döwlet ykdysadyýet we dolandyryş institutynyň uly mugallymy

Durnukly ykdysady ösüşi üpjün etmekde we şonuň esasynda halkyň ýaşayş-durmuş derejesini yzygiderli gowulandyrmakda beýleki ykdysady gurallar bilen bir hatarda, bank karzyna aýratyn orun degişlidir. Karz serişdelerini ulanmaklyk pudaklaýyn kärhanalara we guramalara ätiýaçlyklary döretmäge hem-de möwsümleýin harajatlary sarp etmäge mümkinçilik berýär. Bu ýerde esasy bellemeli zat, bank karzlarynyň ulanylmagynyň önüm öndüriji kärhanalar üçin diňe bir zerur bolan şertleriň döredilmegi bilen däl-de, eýsem şol kärhanalaryň öz serişdelerini rejeli, tygşytly peýdalanmaga itergi berýändigini hem aýdyp bileris.

Islendik döwletde banklar pul toplumlaryny we karz gatnaşyklaryny kadalaşdyrmakda merkezi orny eýeleýär. Bank ulgamynyň depginli ösüşi ýurduň ykdysady ulgamyny pugtalandyrmaga amatly şerti döredýär. Şu ýagdaýy nazarda tutup, «Karz edaralary we bank işi hakynda» Türkmenistanyň Kanuny-na we Türkmenistanyň Merkezi bankynyň kadalaşdyryjy hukuknamalaryna laýyklykda aktiw amallary boýunça bolup biljek ýitgileriň öwezini dolmak üçin hökmany ätiýaçlyklar döredilýär.

Töwekgelçilik banklaryň işjeňliginde ähli amallarda ýüze çykyp biler, ýöne olaryň möçberleri dürli-dürlüdür. Töwekgelçilikler dürli sebäplere görä ýüze çykyp bilýär we olaryň netijeleriniň howatyrlygy banky gurşap alýan mikro hem-de makro derejedäki faktorlar bilen kesgitlenilýär.

Karz töwekgelçiliginiň netijeli dolandyrylmagyny kämilleşdirmek karz edaralarynyň netijeli we amatly işlemeginiň esasy şertleriniň biri bolup çykyş edýär. Bank üçin bu ugurda esasy mesele amallardaky töwekgelçiligi önünden çaklamak we ony iň pes derejä çenli azaltmak bolup durýar.

Bank töwekgelçiliginiň düzüm bölegi bolup durýan bank karzy bergidaryň karz edarasynyň önünde,



şertnamanyň şertine laýyklykda, öz maliýe borçlaryny wagtynda ýa-da doly ýerine ýetirmänligi sebäpli, karz edarasynyň ýitgi netijesinde töwekgelçiligiň emele gelmegini häsiýetlendirýär.

Häzirki zaman ylmy edebiýatlarda karz töwekgelçiligiň dürli-dürli kesgitlemeleri duş gelýär. Adatça, töwekgelçilik howp mümkinçiligini, şowsuzlygy, şowly netije umydy bilen edilen hereket hökmünde kabul edilýär.

Töwekgelçilik bank üçin nämäni aňladýar? Munuň özi karz amallarynyň geçirilmegi netijesinde, bankyň aktiw we passiw serişdeleriniň belli bir böleginiň ýa-da tutuşlaýyn ýitirilmegi bilen, goşmaça harajatlaryň döremegi we şol bir wagtda peýdanyň azalmagy bilen zyýan çekmegiň ähtimallygydyr. Bu bolsa, müşderileriň karza ukyplylygynyň peselmegi ýa-da olaryň karzlar boýunça bergilerini wagtynda yzyna gaýtaryp bilmeýänligi sebäpli, bankyň aktiwleriniň gymmatynyň peselmegidir.

Karz töwekgelçiligi bank aktiwleriniň berlen karzlaryň möçberindäki böleginiň gymmatynyň azalmak ýa-da ýitirmek, ýa-da bolmasa, aktiwleriň şol bölegi boýunça hakyky girdejileriň garaşylýan derejeden ep-esli pes gelmek ähtimallygydyr.

Karz edaralarynyň peýda gazanmak höwesleri töwekgelçilik bilen çäklendirilýär, ýagny bu ýerde zyýan çekmegiň ähtimallygy nazara alynýar. Hakyky töwekgelçilik önünden baha berlenden, häzirki döwürüň ýagdaýlarynyň geljekde karzyň tapawut etmeginde ýüze çykýar.

Karz töwekgelçiliginiň ýetirýän zyýany karzyň yzyna gaýtarylman, ygtybarsyz (umytsyz) karz hökmünde bankyň ätiýaçlyk gorunyň hasabyna hasapdan öçürilmegi ýa-da esasy berginiň we onuň göterim tölegleriniň saklanmagy bilen, bankyň peýdasynyň peselmegidir.

Karz töwekgelçiligi hiç mahal «0» deň bolmaýar. Töwekgelçiligi belli bir çäkden geçirmezlik bank üçin esasy mesele bolup durýar. Ol bellenen çäkden geçen ýagdaýynda, töwekgelçiligiň we girdejiniň arabağlanyşygy bozulýar.

Uly möçberli karzlaryň bir müşderä ýa-da birnäçe özara bagly müşderä berilmeginiň özi hem karz töwekgelçiliginiň köp gabat gelyän mysalydyr.

Ynam esasynda karzlaryň berilmegi bilen hem karz töwekgelçiliginiň ýokarlanmagyna getirýär. Bu ýagdaý maýanyň döredilmeginde bank bilen bilelikde gatnaşýan taraplara ýa-da banka gözegçilik etmäge ygtyýarly bolan taraplara karz berlende döreýär.

Karz töwekgelçiliginiň şu aşakdaky görnüşleri tapawutlandyrylýar:

a) karzyň yzyna gaýtarylmagy bilen baglanyşykly töwekgelçilik;

b) karz alyjy tarapyndan karz şertnamasynyň şertleriniň ýerine ýetirilmezligi, ýagny esasy berginiň we onuň göterim tölegleriniň doly we bellenen möhletinde tölenilmezligi;

ç) karz üpjünçiligi bilen baglanyşykly töwekgelçilik karzyň yzyna gaýtarylmazlygyna esas bolan ýagdaýynda döreýär. Bu töwekgelçiligiň mazmuny berlen karzlar boýunça bergileri girew emläklerini ýerlemekden alnan girdejileriň möçberiniň ýetmezçiligi sebäpli, bankyň karz alyja bildirýän talaplarynyň doly kanagatlandyrylyp bolmaýanlygy bilen düşündirilýär.

Karz töwekgelçiliginiň derejesi bank tarapyndan berilýän karzlaryň görnüşlerine-de baglydyr. Karzlaryň berilýän möhletlerine baglylykda: gysga we uzak möhletli; üpjünçiligiň görnüşlerine baglylykda: üpjün edilen we üpjün edilmedik; karz alyjylaryň aýratynlygyna baglylykda: bank edaralary, döwlet kärhanalary, hususy kärhanalar we beýlekiler degişlidir.

Karz bermek boýunça çözgütleri kabul etmekde karz alyjylaryň oňyn ösüşine baha berilmän, esasan, olaryň işleriniň oňyn däl tarapa üýtgemek mümkin-

çiligi göz önünde tutulmalydyr. Banklar karzlaşdyrmagyň möçberini wagtynda peselder ýaly we degişli çäreleriň kabul edilmekligi üçin, karz alyjylaryň batyp galmak töwekgelçiligini mümkin boldugyça has ön ýüze çykarmaklyga hem-de oňa baha bermeklige ymtylmalydyr. Batyp galmak töwekgelçiligi ýokary bolan müşderileri karzlaşdyrmakdan saklanmalydyr.

Karz töwekgelçiligine baha bermeklik birnäçe tapgyrlarda amala aşyrylýar. Banklar karz amallarynda müşderileriň karza bolan isleglerine dogry baha berilmegi zerur hasaplaýar. Ilkibaşda karz aljak tarapyň işewürlük abraýy öwrenilýär. Hususan-da, bu täze müşderiler üçin möhümdir. Soňra karzlaşdyryljak taslama ykdysady nukdaýnazaryndan seljerilýär. Ondan soň karzlaşdyrylmaly taslamanyň bankyň karz bukjasyna edýän täsiri, ýagny beriljek karzlaryň karz bukjasynyň diwersirlenmegine we umumy töwekgelçiligiň derejesiniň peselmegine ýa-da karzlaryň karz bukjasynyň bir pudakda jemlenmegine we töwekgelçiligiň derejesiniň ýokarlanmagyna getirjekligi kesgitlenilýär.

Karz töwekgelçiligine baha bermekligiň nobatdaky tapgyrynda bank tarapyndan karz alyjynyň maliýe we beýleki maglumatlary alnyp, olaryň esasynda karz alyjynyň karza ukyplylygy, karzlaşdyrmaklygyň mümkin bolan gowrümü, göterim derejesini bellemekligiň usuly we möçberi, karzy gaýtarmaklygyň möhleti, karzyň üpjünçiligi kesgitlenilýär.

Halkara bank tejribesinde işjeň däl aktiwler – bu yzyna gaýtarylmak möhletinden soň 90 we ondan köp gün möhleti geçen girdeji getirmeýän aktiwlerdir. Aktiwden öçürilen bergiler — bu gaýtaryp almaklyga esas bolmadyk we ýitgi hökmünde ykrar edilen we geljek döwürde almaga degişli edilen karzlardyr.

Karz töwekgelçiligini ölçemegiň usullaryny aşakda görkezilen esaslarda kesgitlemek mümkindir:

- işjeň däl aktiwleriň, karzlaryň umumy möçberindäki gatnaşygy (borçnamalary goşmak bilen);

- karzlar boýunça hasapdan öçürilen bergileriň, karzlaryň umumy möçberi (beýleki borçnamalary goşmak bilen).

Bu iki görkezijiniň derejesiniň ýokarlanmagy bilen bankyň töwekgelçiligi hem ýokarlanýar, onuň batyp galmak ähtimallygy ýüze çykýar.

Karz töwekgelçiliginiň möçberi karz boýunça bergileriň tölenmezligi ýa-da möhletinde tölenmezligi esasynda ýitirilýän serişdeleriň jemi görnüşinde aňladylýar. Tölegleriň möhletiniň gijikdirilmegi göni ýitgä getirmeýär. Ýöne şol serişdeler boýunça aktiw amallary geçirip bolmaýar we goşmaça girdejileri

alyp bolmaýar. Has ýokary karz töwekgelçiligi ygtybarsyz karzlara mahsusdyr. Şeýle ýagdaýda serişdeleri doly ýitirmek ähtimallygy döreýär.

Karz edaralarynyň önünde durýan esasy meseleleriň biri hem ygtybarsyz karzlar boýunça töwekgelçiligi peseltmeklik bolup durýar. Karz töwekgelçiligiň derejesi esasy aşakdaky ýagdaýlara bagly bolup durýar:

- karzlaryň ykdysadyýete ýokary täsirini ýetirýän bir pudakda jemlenilmegi;

- karz bukjasyň köp bölegi kynçylyklaryň aýratyn görnüşlerine mahsus bolan müşderilere degişli bolmagy;

- bank karzlarynyň doly özleşdirilmedik ýa-da öwrenilmedik täze pudaklarda we ulgamlarda jemlenilmegi;

- karz we gymmatly kagyzzar bukjasyň jemlenilmegi boýunça bank syýasatyna ýygy-ýygydan ýa-da düýpli üýtgetmeleriň girizilmegi;

- gysga möhletli karzlaşdyrmak boýunça bank syýasatyna we tejribesine ýygy-ýygydan ýa-da düýpli üýtgetmeleri we täze hyzmatlaryň tejribä girizilmegi.

Bulardan başga, halkara tejribesinde karz töwekgelçiligi birnäçe ykdysady görkezijiler bilen ölçenilýär. Olar karz edarasynyň içerki syýasatyny, töwekgelçilikleri dolandyrmagyň düzgünlerini, Merkezi banklar tarapyndan bellenilýän hökmany ykdysady kadalaşdyryjylary berjaý etmek bilen ölçenilýär we aşakdaky kadalaşdyryjylar bilen kesgitlenilýär:

- karzlar boýunça ýitgileriň karz borçnamalaryna bolan gatnaşygy. Bu ýitgiler yzyna gaýtarylmany karzlar hökmünde hasapdan oçürilen karzlaryň möçberi bilen ölçenilýär;

- möhleti geçen karzlaryň karz borçnamalara gatnaşygy. Bu ýerde möhleti geçen karzlar karz şertnama bellenilen tertibe esaslanýar;

- göterimleriň hasaplanmasy bes edilen karzlaryň karz borçnamasyna gatnaşygy;

- karzlar boýunça mümkin bolýjak ýitgiler üçin döredilen ätiýaçlyk gorunyň karz borçnamasyna gatnaşygy;

- bir karz alyja berlen karzlaryň bankyň esaslyk maýasyna bolan gatnaşygy;

- özara bagly karz alyjylara berlen karzlaryň bankyň esaslyk maýasyna gatnaşygy.

Karz töwekgelçiligi karz alyjylaryň, şertnama boýunça düzülýän borçnamalar we göterimleri goşmak bilen, bergisini ýa-da berginiň bir bölegini öz tölege ukypsyzlygy ýa-da tölemek islemeýändigini zerarly bankyň aktiwleriniň gymmatynyň peseltmek ähtimallygydyr. Karz töwekgelçiligini has umumy

görnüşde karz alyjylar tarapyndan öz üstüne alnan borçnamalaryň ýerine ýetirilmezligi netijesinde, aktiwleri ýitirmek töwekgelçiligi hökmünde kesgitlemek mümkindir.

Şonuň üçin karz işi müşderiniň karza ukyplylygyna obýektiw baha berilmegini talap edýär. Baha bermeklik näçe takyk geçirilenem bolsa, karz alyjynyň karza ukyplylygy karzlaşdyrylýan döwründe ençeme sebäplere görä üýtgäp ýa-da ýaramazlaşyp bilýär.

Karz töwekgelçiligi diňe bir karzlaşdyryşa däl, eýsem bankyň balansynda ýa-da balansdan daşary hasaba alyşda öz beýanyny tapýan beýleki amallarda (gymmatly kagyzzara goýumlar, kepillikler we başgalar) dahyllydyr.

Karz töwekgelçiliklerini dolandyrmak işi aýratyn ünsüň berilmegine mynasypdyr, sebäbi bank işiniň üstünlikli bolmagy onuň hiline bagly bolup durýar.

Karz töwekgelçiliginiň dolandyrylmagy karz bukjasyň yzygiderli seljermesini we kynçylykly ýagdaýlary döredýän karzlar bilen işleşmegi öz içine alýar.

Karz amallary - bank işewürliginiň in ýokary girdeji getirýän ugrudyr. Karz amallary boýunça bankyň peýdasynyň esasy bölegi emele gelýär. Bu, öz gezeginde, ýitgileriň döremegi hem karzlaşdyrmak amallary bilen baglanyşyklydyr.

Karz edaralarynyň hereket etmegi we ösmegi bilen baglanyşykly alnyp barylýan syýasatyň aýrylmaz bölegi karz töwekgelçiligini dolandyrmakdan ybaratdyr. Karz töwekgelçiligini dolandyrmak ýokary derejede hereket edýän karz syýasatyna, karz bukjasyň netijeli dolandyrylmagyna, karzlara edilýän gözegçilige bagly bolup durýar.

Karz edaralarynyň karzlaşdyrmak işlerinde esasy ulanylýan ýörelgeler has amatly şertlerde goýumlar boýunça serişdeleri çekmek we çekilen serişdeleri ýerleşdirmek bilen baglanyşyklydyr we ahyrky netije, düşewüntli göterim (marjasy) möçberini almagydyr. Mundan başga-da, ygtybarly müşderileri saýlamak we kepillikleri almak esasynda ýitgi töwekgelçiligini peseltmekdir.

Banklar tarapyndan ýuridiki taraplara berilýän karzlaryň aýratynlyklary bar. Olar, esasan ýuridik taraplaryň maliýe hasabatlaryna düýpli seljermeleriň geçirilmegine, olary karzlaşdyrmak barada nädogry çözümleriň kabul edilmegine we töwekgelçiligiň ýokarlanmagyna şu aşakdakylar sebäp bolup durýar:

- karz alyjynyň debitor bergileriniň köpelmegi (tölegleri soňundan almak şerti bilen harytlaryň we hyzmatlaryň ýerlenilmegi);

- müşderiniň karza ukyplylygynyň ýüzleý seljerilmegi;

- karz alyjynyň maliýe hasabatyndaky maglumatlarynyň doly görkezilmegi we bilkastlaýyn ýoýulmagy.

Karz töwekgelçiligini dolandyrmak ulgamynyň esasy düzüm bölekleri:

- bankyň oýlanyşykly karz syýasatyny işläp düzmek;

- bankyň dolandyryş diwanynda töwekgelçiligi dolandyrmak boýunça bölümi döretmek, tejribeli hünärmenleri saýlap almak we oňaýly çözgütleriň kabul edilmegini ýola goýmak;

- karz alyjynyň maliýe ýagdaýyny giňişleýin we düýpli seljermek;

- karz alyjynyň taryhyny we onuň işewürlük gatnaşyklaryny doly öwrenmek;

- karz şertnamalarynyň birmeňzeş nusgasyny işläp düzmek;

- möhletinde gaýtarylmadyk karzlar boýunça seljerme geçirmek we sebäbini anyklamak;

- möhleti geçen karzlary gaýtarmak we girewi ýerlemek boýunça degişli çäreleri görmek;

- Türkmenistanyň Merkezi bankynyň kesgitlän ykdysady kadalaşdyryjylaryny berjaý etmek degişlidir.

Karz töwekgelçiliginden goranmak üçin bank tejribesinde, esasan, şu aşakdaky usullar ulanylýar: girew, kepillik we ätiýaçlandyрма.

Karz töwekgelçiliginden goranmak üçin giňden ýaýran usullaryň biri-de girewdir. Girew aktiwleri karz berýäne geçirilýär. Käbir ýagdaýlarda, şol aktiwler karz alyjynyň özünde galdyrylýar, şunda bank bilen müşderiniň arasynda şertnama baglasylýar.

Karz edaralary tarapyndan şertnamadaky şertleriň hukuk taraplaryna aýratyn üns berilmelidir. Karz berýän bank haýsy aktiwleri girew hökmünde ulanyp bolýandygyny we karzyň häzirki bahasyny nähili hasaplap çykarmalydygyny bilmelidir. Bu barada täjirçilik banklary tarapyndan ýörite düzgünnamalar işlenip düzülmelidir. Olarda aktiwleriň şu aşakdaky häsiýetnamalary görkezilmelidir:

- girewiň bahasyny kesgitlemegiň we karzyň möçberi bilen yzygiderli deňeşdirmegiň tertibi;

- girewiň tiz satylmak ukyplylygy (likwidliligi).

Bank üçin maliýe ýa-da gymmatly aktiwlere we desgalara eýe bolmak ýeňil, emma ulaglaryň ýerleşýän ýerlerini tapmak köplenç kyn bolýar.

Kepillik esasynda berlen karzlaryň hem töwekgelçiligine baha berýärler. Kepillik karzyň hilini gowulandyramaýar we tölenmezligiň töwekgelçiligini peseltmeýär. Şonuň üçin hem, karz diňe kepillik es-

asynda berilmeli däl. Bank tejribesinde kepilligiň şu görnüşleri ulanylýar:

- üpjün edilýän ýa-da üpjün edilmedik kepillikleri almak. Üpjün edilmedik kepillikleri almak, örän howpludyr. Şonuň üçin banklar üpjün edilen kepillikleri almaga çalyşmalydyr. Üpjün edilen kepillikleriň üpjünçiligi wagtal-wagtal barlanmalydyr. Kepillikler köplenç ýagdaýda ýokarda durýan guramalar tarapyndan berilýär. Şonuň üçin kepil berijini kepillik alyan bank hukuk we maliýe tarapdan doly öwrenmelidir. Kepilnama gol çeken şahsyň guramanyň dörediş resminamasy ýa-da döredijileriň maslahaty esasynda, kepillik bermek hukugynyň bardygyny ýa-da ýoklugyny täjirçilik banklary hökman anyklamaýdyr.

Şunuň bilen baglylykda, Türkmenistanyň ygtyýarlylandyrylan banklarynyň alyp barýan karz syýasaty milli ykdysadyýetimizde durmuşa geçirilýän düýpli özgertmeler, gazanylýan oňyn ösüşler bilen aýrylmaz baglydyr. Ahyrky netijede bolsa, ýurdumyzda karz işjeňligi dünýä ülnülerine laýyk gelýän derejede ýola goýmagyň we karz hyzmatlarynyň gerimini giňeltmegiň hasabyna milli ykdysadyýetiň esasy pudaklaryny, şeýle hususy eýeçilikdäki bölegini maliýe taýdan goldamakda ýola goýulýan mümkinçilikleriň netijesinde halkymyzyň hal-ýagdaýyny yzygiderli gowulandyrmak boýunça bellenen wezipeler üstünlikli çözülýär.

Hormatly Prezidentimiziň taýsyz tagallalary netijesinde milli ykdysadyýetimiz täze ösüslere eýe bolýar. Amala aşyrylýan düýpli özgertmeler syýasaty, döwletimiziň ykdysady kuwwatyny has hem berkitmäge we ilatyň ýaşaýyş-durmuş derejesini yzygiderli ýokarlandyrmaga ähli amatlyklary döredýär.

Edebiýat:

1. *Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy: Ýokary okuw mekdeplri üçin okuw gollanmasy. - I tom. - Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2010.*

2. *Taýharow B., Hajygurbanow H. Pul, karz we banklar. - Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2010.*

3. *Eýeberdiyew, G. Hajygurbanow H. Bank işi. - Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2012.*

4. *A. Kazygulyýew, H. Baýramow, T. Allanazarow we beýlekiler. Dünýä ykdysadyýeti. - Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2016.*

5. *«Karz edaralary we bank işi hakynda» Türkmenistanyň Kanuny. - A., 2011.*

STABLE GROWTH OF MACROECONOMIC INDICATORS

On April 3, 2020, Honorable President Gurbanguly Berdimuhamedov convened the video conference of the Cabinet Ministers of Turkmenistan to discuss the results of work of the Government over Q1 of the current year.

In Q1, 2020 the main macroeconomic indicators of the country showed dynamic growth. The GDP rose by 6.3% compared to Q1 of last year.

Over the first three months of the current year the volume of retail goods turnover in comparison with the similar period of time of 2019 rose by 19.8% and foreign trade by 6.1%.

The average monthly wage of the large and medium enterprises of the country rose by 10.1% compared to the similar period of last year. In accordance with the Program of President of Turkmenistan for Socioeconomic Development of the Country in 2020-2025, from beginning of the current year, out of 259 objects intended for construction and reconstruction, 14 objects were completed in Q1, and at 139 construction sites the building work and the preparatory work were continued.

During the conference, the leader of the nation listened to the detailed reports from the ministries and agencies concerning the economic indicators reached over the first three months of 2020. Particularly, it was informed that compared to the similar period of 2019 the output by many kinds of products increased.

As of 1 April 2020, the revenue of the State Budget of the country accounted for 104.8%, the expenditure – 90.3%. The Investment Program for 2020 was performed for 12.1% over the period under review. Out of the used investments, 48.5% had been directed for the construction of industrial objects, 51.5 % – for objects of social-cultural purpose. Meanwhile, it was reported on fulfillment of the work outlined in the revised «National Program on improvement of social conditions in villages, towns of etrap and in etrap centers until 2020»;

While summing up what had been reported, the head of the state asked to carry out daily monitoring of the economy position and analyze in detail the expectations until the end of the year. There was also given the instruction to prepare proposals on adjustment of the State Budget, the expenditures and submit these proposals to the Cabinet of Ministers of Turkmenistan.

There was underlined the necessity of elaboration and adoption of operative and medium-term measures to mitigate negative impacts to entrepreneurial activity in our country in consequence of instability in the global economy because of the corona-virus pandemic. Also, there was underlined the necessity of undertaking some certain steps to provide stable development of the national economy branches.

The leader of the nation advised to expand the lending program for the small and medium business and prepare the list of the entities needing postponement of tax payments and repayments of credits.

Underlying the necessity of additional sources of finances for implementation of the national development programs, Honorable President Gurbanguly Berdimuhamedov instructed to work up further the matter of attraction of investments to the economy, to think over duly solution of the defined tasks.

Addressing the participants of the meeting, Honorable President of Turkmenistan drew everybody's attention to the very complicated situation in the world connected with the corona-virus pandemic that according to the international experts from different agencies could lead to the global economy recession.

In this context, Honorable President pointed out the necessity of taking additional relevant measures to keep the operating production and the job places. Sustainable development of the national economy should be achieved through high rates of growth of the domestic production and increase of the level of industrial self-sufficiency, reduction of import and increase of export. At the same time, the support should be given to the small and medium enterprises.

There should be promoted further implementation of the National Programs on import substitution and increase of export volumes, maximal use of huge potential of the branches of the national economy. The leader of the nation underlined that success in fulfillment of these tasks would depend on conscientious work of our people.

During the meeting, there were considered some more important matters of the life of the country, and the appropriate decisions were taken.

«Finance and Economy»

STRATEGIC VECTOR OF SOCIAL POLICY

Aksona ATAYEVA

Student, The Civil Service Academy under President of Turkmenistan

The Turkmen people inspired by permanent support on the part of Honorable President of Turkmenistan and by plans for the year «Turkmenistan – Country of Neutrality» move confidently to new heights of well-being and happiness. Every new initiative is aimed at providing the worthy life of each man, adequate standard of living of the nation. On 26 February 2020, at the meeting discussing the important issues of realization of the youth policy of the state, Honorable President of Turkmenistan Gurbanguly Berdimuhamedov put forward the next positive initiative referred to further increase of the well-being level. The Chairman of Mejlis of Turkmenistan, the Deputy Chairman of Cabinet of Ministers of Turkmenistan responsible for development of the national culture and mass media, as well as Minister of Education of Turkmenistan, Chairman of Trade Unions and Women's Union Central Council and Chairman of Central Council of Turkmenistan Youth Union named after Magtymguly participated in this meeting.

The leader of the nation in his address to the participants of the meeting marked confident steps of our state and the complex measures on provision of duly education of the youth, on strengthening of the family and marriage essentials, provision of wellbeing of the population as a factor of consecutive augmentation of economic power of the country. The head of the state underlined in particular the importance of finding and effective support of talented young people interested in science, in obtaining progressive knowledge, learning the latest technologies. In this connection, big attention is paid to attraction of the youth to the work on digitalization, to further strengthening of intellectual potential of the country.

Training of qualified specialists for the information and technology spheres is one of the central points. The head of the state drew attention of the participants of the meeting to particular role of the capable, talented young people in successful achievement of the aims outlined in this direction. Realization of these aims and objectives is connected directly with constructive solution of the problem of employment of the population, strengthening of competitiveness of the youth at the labor market. Labor resources are the main entity of the labor market due to their educational and professional level determining the quality of the labor market functioning.

There should be mentioned here the purposeful work on consecutive perfection of the national legal base, on successful implementation of the international law standards in the national legislation. Detailed regulation of the employment sphere, improvement of labor relations in the tideway of modern realities are recognized as the effective factor of progressive economic development, economy stability.

Nowadays, the legal base concerning the employment involves the Constitution of Turkmenistan, the laws of Turkmenistan «On education», «On the national youth policy of Turkmenistan», the «State Program for the national youth policy in Turkmenistan in 2015-2020» and the Action Plan for implementation of this Program, as well as the «Program of perfection of employment sphere and creation of new job places in Turkmenistan in 2015-2020», the Action Plan 2017-2020 for realization of disabled people's rights for employment» and the «Program 2018-2020 for further development of the system of young specialists employment in Turkmenistan».

On 14 June 2019, on the instructions of Honorable President of Turkmenistan the «Program of adaptation of young people to labor market and improvement of employment of young people in Turkmenistan» was adopted. All the measures outlined in the Program suggest the evidence of permanent attention of the government to constructive solution of the problems of employment and welfare of the youth. There should be underlined the visual interrelation between successful resolution of the problems in these two directions confirming the attention of the state to the issues of professional education, employment, social welfare of the population.

In this context, it becomes much more topical to create efficient mechanism of fulfillment of the tasks in area of professional orientation of the young people, consecutive perfection of their professional knowledge and employment. The measures specified in the «Program of perfection of employment sphere and creation of new job places in Turkmenistan in 2015-2020» envisage realization of all these tasks. The Action Plan for the Program implementation stipulates provision of detailed harmonization of activity of the professional education spheres as a factor of self-realization of young specialists at labor market, employment and professional orientation of the youth.

The issues of consecutive strengthening of the young people's competitiveness at the labor market and increase of employment level are closely interrelated. Observance of this interrelation is the criterion of efficient functioning of the labor market. Meanwhile, the government judges from demographic realities, strategic vectors of own economic doctrine, branch structure of economic development, dynamics of main macroeconomic indicators and other basic criteria. At present, the number of young people prevails in structure of the population of our country (18-29 years old), which is the evidence of favorable demographic climate.

Increase of share of the employable population in the national demography structure, and improvement of level of education and professional training of the working people create favorable prerequisites for valid growth of the macroeconomic indicators. Progress in number of intellectual specialists of high qualification gives place

to quantitative and qualitative perfection of labor forces. On the other hand, our country realizes steadily the social model of the national economy, and this fact leads to notable transformation of factors, criteria, conditions, requirements and norms proposed at the labor market. The demand for new professions increases, the criteria and requirements to quality of professional qualification of workforce become stricter. Also, it is critical to take into account close interconnection of the issues of employment and social security.

There is a variety of causes and conditions confirming the experts' opinion who call the third millennium «the century of information». These factors and criteria influence directly the situation at the labor market. The world practice shows that at present in solution of the issues of employment more and more states emphasize not simply the increase of number of additional job places, which is closely connected with large investments, but combine these measures with the actions on formation of fully modernized, generally accessible information platform.

Successful professional self-actualization of a man within the market economy space is directly connected with his education level, professional qualification, capabilities in learning of working practices, as well as in readiness to accept progressive innovations and adapt for them. Just these indicators determine competitive advantages of a specialist at the labor market. Simultaneously, successful and maximally efficient employment of professional specialists in the current conditions of tight competition requires improvement of information about the labor market, criteria, conditions and norms for quality of professional training of the personnel. Appropriate knowledge of the newest digital technologies increases competitiveness of the young people, which is additional advantage within the market space.

The important points discussed during the meeting, the taken constructive decisions, the planned complex aims and objectives are obligatory for all the officials concerned to the processes of realization of the national youth policy, for each man in mobilization of own forces, capabilities, skills, in search and development of new, maximally effective methods and approaches to social work.

NOTEWORTHY SEGMENT OF STABLE GROWTH

(following the work trip of President of Turkmenistan Gurbanguly BERDIMUHAMEDOV to Lebap velayat on 12 March 2020)



The region policy is the important aspect of the stable development policy pursued by Honorable President of Turkmenistan. The region policy of Honorable President of Turkmenistan envisages dynamic socioeconomic development in all the velayats to modernize the national economy evenly, form effective systems of transport and communication, as well as create appropriate production of products for the domestic market and for export that would promote welfare of the people.

The work trip of the leader of the nation on 12 March 2020 to Lebap velayat covered all the aims of stable development of the region of the country. Honorable President of Turkmenistan stated that the work trip was fulfilled to see the life of people of the region, the progress in construction of large industrial objects, and he confirmed once again the commitment to rational and effective use of rich natural resources in combination with solution of the social and environmental problems.

Lebap velayat is among the forward areas of the country in context of achievement of high economic growth. The Koitendag zone is among the most perspective regions of the velayat. This zone is endowed with natural mineral resources, solid raw materials, and it gradually turns

to one of priority zones of economic growth of the country. Honorable President of Turkmenistan visited during the trip the Koitendag etrap and convened the business meeting.

In the recent years, due to the initiatives of Honorable President of Turkmenistan, a number of large investment projects have been performed in the region, thus contributing to further development of productive forces and production relations. The Garlyk mining-dressing complex and cement plant in Koitendag etrap were the most important projects.

Honorable President of Turkmenistan appreciated highly the operation of the cement plant contributing substantially to development of construction material production industry. The cement production enterprises established in many parts of our country allowed provide in full the construction industry with this high quality building material. The Portland cement produced at these enterprises is used in construction of high-rise houses and other buildings in seismic zone. Also, the enterprises of the country started to produce oil-well cement and sulfate-resistant cement. In this connection, the leader of the nation mentioned that the capacity of «Lebap» plant of «Turkmencement» complex would be increased up to 1 million tons per year by expanding this plant.

In this context, there were delivered the reports during the meeting on fulfillment of objectives defined in the «Program of President of Turkmenistan for Socioeconomic Development of the Country in 2019-2025». Honorable President of Turkmenistan underscored in this context the

necessity of overall use of mineral resources of this region and gave certain instructions on further construction at the Garlyk mining-dressing complex.

Honorable President of Turkmenistan underlined special significance of creation of new enterprises and modernization of the existing production capacities, their importance in respect of creation of new job places and increase of the standard of living as a whole.

As for the Garlyk mining-dressing works, Honorable President of Turkmenistan underlined that the production capacities of the enterprise were still used not at enough level, the work was performed in not profitable manner, with low output.

As it was mentioned above, the Lebap velayat, and first of all the Koitendag etrap, is rich with natural resources. Over the short period of time, due to the initiatives of Honorable President of Turkmenistan, the well-developed transport and logistics system has been created in the velayat. Human resources and first of all high qualification specialists, personnel are available in the velayat. In this connection, when using the natural resources of the regions of the country rationally, we should use the latest, advanced technologies, on the basis of digital economy principles since the supply of high quality competitive products to the foreign markets is the crucial objective of the economy at the current stage of its development.

«Finance and Economy».



MAIN PRINCIPLES TO ADVANCE THE CAPITAL INVESTMENTS EFFICIENCY

Muhammetgeldy ATAYEV
Doctor of Economics, Professor
Ministry of Finance and Economy of Turkmenistan

The sustainable development strategy of the country initiated by Honorable President of Turkmenistan Gurbanguly Berdimuhamedov lays stress on promotion of investment activity in the economy. Effective implementation of the national socioeconomic development plans and programs proves the significance of attraction of capital investments in big amounts. As a consequence, dynamic economic growth and high investment activeness turn to crucial macroeconomic indicators of the country.

Usually, the investment activity level is determined as relation of the investments volume to

the GDP. The Table 1 data are the investment activity levels reached by main sectors and segments of the economy of Turkmenistan over the recent seven years on average.

According to the Table, in 2012-2018, the extent of investment activity on average in the national economy accounted for 42.6%. High investment activity was marked in industrial sector, transport and communication, other branches.

In the epoch of powerful state and happiness, the investments structure is regularly perfected by financing sources in our country. Naturally, the own funds of the enterprises

Table 1
Main indicators characterizing the investment activity of Turkmenistan in 2012-2018 in whole

Sectors, segments	GDP, % to final result	Capital investments, % to final result	Ratio rating – capital investments to GDP, %	GDP per unit of capital investments, Manat
All sectors	100,0	100,0	42,6	2,3
Industrial sector	39,8	38,7	41,5	2,4
Agriculture	8,7	2,7	13,3	7,5
Construction	15,1	5,2	14,8	6,8
Transport and communication	7,6	16,5	91,9	1,1
Other	28,8	36,9	54,5	1,8

and organizations are as previously the main sources of capital investment financing. Also, owing to the market economy reforms, within separate years, the most important financing sources include foreign investments, borrowings, the central and local budget funds, as well as the household deposits. In 2018, in the capital investments structure the percentage of own funds of enterprises and organizations accounted for 23.4%, percentage of borrowings – 16.3%, foreign investments – 11.2%, household funds – 20.9%, the central and local budget funds – 6.2%. Other financing sources accounted for 22.0%.

Gradual, stage-by-stage transition to market economy is reflected primarily in the investment structure by forms of ownership. In the investment projects structure the share of funds of the state-owned enterprises and organizations decreases, while the share of contributions from the non-state enterprises and organizations, individual entrepreneurs increases. For instance, if in 2012, the share of the state-owned enterprises and organizations accounted for 77.6% of the total capital investments, the share of non-state enterprises and organizations 17.6%, and the share of individual building owners and individual entrepreneurs – 4.8%, then in 2018, these indicators accounted accordingly for 49.2%, 29.9% and 20.9%.

For the investment policy efficiency the ratio of shares of funds for the objects of industrial and non-industrial purpose is important too. To achieve comparative efficiency of the capital investments their substantial part is sent to the industrial sectors. At the same time, to improve regularly the standard of living and the social conditions of the population the considerable part of finances is allocated to creation of social purpose objects. Within separate years of the epoch of powerful state and happiness the capital investments sent for the social purpose objects accounted for 35-40%. Currently, the job is done to increase the volumes of investments to the industrial objects and the objects of transport and engineering infrastructure. Honorable President of Turkmenistan con-

siders the matter of perfection of ratio of the investments to industrial and social objects within implementation of the UN SDG in our country.

Further development of the sectoral structure of capital investments is important for the economy diversification, as far as the investments of present time will be the fixed assets of the economy tomorrow. Of course, to maintain the industrial-innovation character of stable development of the economy the considerable part of the capital investments is sent to the industrial sector. Meanwhile, the tendency of the recent years is the increase of investments to the transport and communication system, construction, branches of social infrastructure, particularly construction of houses, municipal services, education and health care.

In 2018, in the industry, 43.0% were invested to the gas industry, 15.4% - to the oil extraction industry, 8.5% - to power engineering, 6.4% - to chemical industry, 4.5% - to light industry, 3.1% - to food production industry. In future, due to further development of the economy diversification and the industrial sector, there may be expected the increase of shares of the machine-building and the building materials production industries.

Sufficient deal of interest is given to further development of technological structure of the capital investments. In general volume of the investments the share of other work and expenses declines gradually. If in 2008 the share of this work and expenses equaled to 22%, then in 2018 it was reduced to 9%. Currently, in total volume of the capital investments the construction and assembling work makes up 48% and the costs for purchase of equipment, tools equals 43%.

There should be performed certain job in perspective to improve further the technological structure of the investments. The share of acquisition of equipment, inventory and tools should increase in future. However, this increase should take place not due to higher prices for this equipment, but on account of acquisition of innovative equipment, advanced

technologies. Such approach should be applied also when estimating the cost of construction - assembling work.

At the industrial objects it is important to improve further the reproduction structure of the capital investments. At present, the main share of the capital investments (77.2%) is allocated to new construction. At the same time, the objects constructed 10-15 years ago need today reconstruction, upgrading, increase of capacities. Transfer of the industries to digital economy principles will also require fulfillment of this work in modern manner.

Dynamic growth of the economy provides for the relevant development of the construction industry. In 2018, the share of value added created in the construction sector accounted for 12.7% of the GDP. Today, in the construction industry, the share of non-state enterprises and organizations increase in overall volume of contractor's work. Owing to the support on the part of Honorable President of Turkmenistan, ample opportunities occur in the construction industry for further development of the public private partnership. In 2018, the share of non-state enterprises and organizations accounted for 88% in the contractors work.

Economic effectiveness of capital investments is linked closely with the commissioning of the physical assets, as far as the commissioning of physical assets at scheduled time and full use of the production capacities is the main condition for return on the investments. In 2015-2017, the capital investments volumes and the volumes of the physical assets put into operation changed in equal proportions. In the meantime, in 2018 this figure made up 73%. These trends do not mean that the capital investments volumes must match with the volumes of physical assets launched into operation, as some objects are constructed within 2-3 years and during some years these volumes may differ. Thus, the physical assets should be put into operation due to the scheduled period to use in full the designed production capacities and issue the high quality product needed at the market.

The other important aspect of the problem of increase of the capital investments efficiency is connected with the payback period of completed investment projects. It is important in this case for the designed production capacities to be used in accordance with the set time-limits and paid their way in time.

The capital investments efficiency depends largely on the ratio of commissioning of production and non-production physical assets. In 2018, the commissioned production and non-production physical assets accounted for 68% and 32% accordingly. The same year, 40% of total fixed assets were launched into operation by the state-owned enterprises and organizations, 32% - by the non-state enterprises, 28% - by individuals.

The Investment Program of Turkmenistan 2020 for the year named «Turkmenistan - Country of Neutrality» specifies the integrated measures on creation and development of modern industrial branches, establishment of large-scale work for production of innovative products, development of export-oriented and import substitution industrial enterprises, improvement of provision of food products to the population due to the reforms in agriculture, creation of new modern job places and social security.

The Investment Program of Turkmenistan 2020 is the integral part of the «Program of President of Turkmenistan for Socioeconomic Development of the Country in 2019-2025», the revised «National Program of President of Turkmenistan on improvement of social conditions in villages, towns of etraps and in etrap centers until 2020». Realization of the measures outlined in the Investment Program of Turkmenistan 2020 will add significantly to strengthening of positions of the country in the Sustainable Development Goals implementation.

Literature:

1. Gurbanguly Berdimuhamedov. «*Turkmenistan: towards achieving the Sustainable Development Goals*». Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2018
2. *The Statistical Yearbook of Turkmenistan 2018*. Ashgabat, 2019

PERFECTING FURTHER THE SYSTEM OF TECHNICAL REGULATION OF MEASURES ON STANDARDIZATION IN MARKET ECONOMY

Aikamar MYALIKGULYYEVA

Chairman of National Bar-Code Organization of Turkmenistan

Director of the National Technical Committee «Automatic identification and collection of data»



The economic development strategy of Turkmenistan initiated by Honorable President Gurbanguly Berdimuhamedov and being put into effect under his leadership envisages the industrial innovative type of economic growth, the provision of high competitiveness of the national economy and further rise of well-being of the population.

In his speech at the first Assembly of Halk Maslakhaty of Turkmenistan on 25 September 2018, Honorable President Gurbanguly Berdimuhamedov underscored that the new economic development conditions of our Independent State determined new objectives requiring well-judged solutions. According to the head of the state «the requirements of

the present day involve efficient use of natural and economic resources, adaptation of the society, government and every man to the market economy».

Implementation of the «Conception of Digital Economy Development in Turkmenistan for 2019-2025» approved under Decree of President of Turkmenistan of 30.11.2018 as a road map for technological modernization of all spheres of the public life and the system of public administration becomes one of the key factors of further progressive development of all the industries.

The digital technologies advantages are obvious in context of achievement of the Sustainable Development Goals integrated in all the national programs, large economic projects and in the social policy.

In this connection, President of Turkmenistan encourages development in the country of innovative technologies in tele-medicine, online-education and distance learning, as well as e-government instruments, etc.

Today, due to successful realization of the national strategy of Turkmen economy development, efficient introduction of advanced technologies to production process, Turkmenistan supplies to the world markets the high quality competitive products. First of all, these are the national goods of the fuel-energy complex, textile industry and other manufacturing branches.

The system of technical regulation connected directly with certification of products and services plays special role in development of export potential of the country and achievement of economic progress.

As is known, the national standards harmonized with the international requirements to product quality remove technical barriers in trade and therefore favor the development of economic relationship between the countries. Standards promote further improvement of various products quality; they do not allow reduce the products and services quality, thus contributing to health of people, to solution of global ecological problems.

The national system of standardization and quality certification in Turkmenistan has its own history.

The mechanism of planned, directive management of economy effective during many years (before our country gained Independence) had certain requirements to a product properties (quality parameters) prescribed in the documents of obligatory nature. State standards were the main legal instrument of norming the requirements to quality. The state supervision over observance of these requirements was the main method of evaluation of the product quality indicators correspondence to these requirements; and this supervision is applied to all the stages of creation and use of a product.

Independent Turkmenistan started to form the national system of certification and standardization embodying the best performances of the previous period. The state inspection involving the quality control and acceptance of a product at any stage of production as well as testing of this product in accordance with the standard requirements and other specifications is still applied as the method of evaluation of correspondence.

The history of the national certification system

begins when the state authority for standardization and engineering supervision called now as Main State Service «Turkmenstandartlary» was established. The central office, the certification bodies and the accredited test laboratories make the structure of the national certification system.

From the outset, the main aims and objectives of the Main State Service «Turkmenstandartlary» were defined as 1) product quality control, 2) provision of uniformity and reliability of measurements, traceability, 3) conservancy and rational use of earth resources; labor safety. The state control, supervision was performed at all stages of a product life cycle. There was introduced obligatory certification and the development of voluntary certification started. In the meantime, the requirements of the state standards and the standards of industries were compulsory. There was established the form of confirmation of correspondence – obligatory certification defined as confirmation by an authorized body of correspondence of a product (work, service) to obligatory requirements. To this end, there was created the appropriate legal base, prepared the lists of products (work, services) subject to compulsory certification.

For the purposes of quickest integration of Turkmenistan in the world economy the Main State Service «Turkmenstandartlary» joined the International Standard Organization in 1993 as the correspondent member. There was done the job on introduction of the internationally recognized system of the international standards of quality ISO 9000 series at the national enterprises of textile complex, chemical and petroleum processing industry. It is well known that the international standards series ISO 9000 contains the terms and definitions, the main principles of quality management, the requirements to management of organizations and enterprises quality, as well as the manual on attainment of well-balanced result.

It is also important to note that the Main State Service «Turkmenstandartlary» is the member of the Interstate Council on Standardization, Metrology and Certification where around 250-300 interstate standards are worked up annually; and also it is the member of the Interregional Association on Standardization.

In accordance with the multilateral and bilateral agreements concluded with the foreign bodies of standardization the certificate of correspondence of Turkmenistan is recognized in 13 states. Thus, the Turkmen producers and businessmen have oppor-

tunity to save the time and money since the repeated control of quality is not required for their products. Accordingly, they do not pay for certification process when exporting their goods to these countries.

Further development of legislation for standardization in accordance with the international norms contributes notably to formation of modern system of technical regulation of the standardization measures in Turkmenistan.

Technical regulation in Turkmenistan is performed in accordance with the prevailing legislation concerning standardization and certification, and namely the laws of Turkmenistan «On certification», «On standardization», «On uniformity of measurements», «On protection of consumers», «On underground resources».

Formation of modern system of technical regulation in Turkmenistan is before everything else connected with the law of Turkmenistan «On certification» issued in December, 2013 and aimed at perfecting further the legal relations in area of certification, at developing further the related legislation in accordance with the international standards. This document has become the legal base for reform of the relations occurring within formation of compulsory and voluntary requirements to products, processes of their production, exploitation, storage, as well as within evaluation of correspondence of the products to the established requirements in area of certification.

The current stage of the national certification system development is connected directly with the socioeconomic development policy of the country and is notable with introduction of technical regulation of the measures characteristic for market economy. The requirements of security, compatibility and exchangeability, as well as the environmental requirements become obligatory.

The national certification system favors the intensive integration of our country in the world economy. Digitalization of this sphere will intensify further the process of integration. In this connection, it should be mentioned that within the recent years the number of enterprises with foreign investments in Turkmenistan increased. Modern technologies, engineering, the latest communications systems applied at these enterprises require further improvement of approaches to the matter of quality.

Meanwhile, based on the latest achievements of the science and practical experience the standardization determines in many instances the reached

level of progress and becomes itself one of the stimuluses to progress. The Conception for digitalization of the economy and the government operations suggests inter alia the set of measures on perfection of standardization mechanisms for the digital economy regulation; in other words the new method of creation of standards in digital format.

Market economy relations being developed and strengthened in our country determine the necessity of introduction of the international system of accounting and statistics. In this connection, automatic identification as the basis of material flow management becomes especially meaningful.

The National Bar Code Organization of Turkmenistan is planning to speed up the work on provision of support to efficient use of different kinds of automatic identification in the industries of the economy, to increase of number of verification laboratories to trace the marked products for identification of safety and quality of various kinds of products within the integrated «single window» framework.

As it was mentioned above, performance of the large national programs, introduction of market economy relations, development of international contacts in the economy dictate new requirements to the standardization system. At present, it is necessary to develop further the legal relations in our country in area of certification, modernize the related prevailing legal base and work out new documents in accordance with the international standards.

Literature:

1. *Speech of President of Turkmenistan Gurbanguly Berdimuhamedov at the first Assembly of Halk Maslakhaty of Turkmenistan.* «Neutral Turkmenistan» newspaper of 26 September 2018
2. *Gurbanguly Berdimuhamedov. «Turkmenistan: towards achieving the Sustainable Development Goals»* - Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2018
3. *Decree of President of Turkmenistan «Concerning approval of «Conception of Digital Economy Development in Turkmenistan for 2019-2025»»* // *Mejlis of Turkmenistan Bulletin* - Ashgabat, 2018
4. *The Law of Turkmenistan «On certification»* - Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2013
5. *The Law of Turkmenistan «On standardization»* - Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2012
6. *The Law of Turkmenistan «On protection of the consumers».* *Mejlis of Turkmenistan Bulletin* - Ashgabat, 2014

FINANCIAL-BANKING SYSTEM OF THE EPOCH OF NEUTRALITY

Bairamdurdy TAIKHAROV

Professor

Head of «Banking» Department

Turkmen State Institute of Economics and Management

On 7 February 2020, Honorable President of Turkmenistan chaired the large meeting of the Cabinet of Ministers of Turkmenistan discussing the economic results of 2019 and defining the aims and objectives of development of the economy in 2020. The indicators named during the meeting suggested the evidence of solid well-being of the people of Turkmenistan.

In 2019, the GDP as the basic macroeconomic indicator of economic development of the country reached 6.3%, including 4.1% growth in industry, 14.2% – in trade, 10.1% – in transport and communication sphere. High rates of development were common to all the branches and segments of the national economy.

Turkmenistan moves confidently to new heights of the progressive development. The ways, methods, approaches and mechanisms of public administration are perfected consistently. The «National Program for Socioeconomic Development of Turkmenistan in 2011-2030» aimed at improving radically the social and living conditions of the population of the country, providing for steady positions of Turkmenistan among the developed states of the world is implemented successfully.

Development of the national financial and banking system is among the priorities in implementation of the tasks on provision of high rates of growth. Big fruitful job is done to establish and develop further the activity of the financial and banking system in the tideway of modern norms and trends, to bring the content and quality of this system activity to the international standards level by means of active introduction of the latest digital technologies, most efficient innovations.

The negative occurrences and trends still existing in the global economy impact the growth and de-

velopment of the countries and cause serious complications in achieving their State Budgets balance. Although the global economic environment is relatively adverse, owing to effective management of all the branches and segments of the national economy and to strict observance of financial discipline and legal acts by all enterprises and organizations, the State Budget of Turkmenistan 2019 was performed by end of the year with revenue at 100.6% and expenditure at 99.9%. The State Budget surplus amount is sent to the Stabilization Fund of the country to be used for efficient economic development of the industries and regions of the country.

Within the framework of gradual transition of the country to market economy relations big attention is paid to harmonious development of various ownership forms, first of all small and medium entrepreneurial business, and it allows reach significant results. In 2019, the share of the private entrepreneurship accounted for 65.3% in the structure of overall production. It is planned to bring this indicator to 70% this year.

Following the instructions of Honorable President of Turkmenistan, the system of comprehensive support to private entrepreneurship is in operation in our country; favorable climate (tax privileges, low interest rates on credits) is created for their activity.

Compared to 2018, in 2019 the share of credits granted to the non-state-sector made up 28.3% in overall bank credits; credits to private goods producers rose by 11.3%. Such preferences boosted development of private entrepreneurship. Compared to 2018, in 2019, the number of private enterprises reached 18866, of which 35% in Ashgabat, 12.1% – in Akhal velayat, 7% – in Balkan velayat, 9.6% – in Dashoguz, 25% – in Lebap velayat, 11.3% – in Mary velayat.

The private sector becomes a real stimulus to eco-

conomic growth of the country, an impelling force in production of high quality, competitive products, in studying, active using and effective introducing of the latest technologies.

The current stage of economic development of the country is characteristic with such notable events as intense tendency of science-engineering, innovative development of the industries, active digitalization, introduction of the latest advanced technologies in the production process, strengthening of inter-industry integration. In 2019, the national export of products rose as a whole by 4.6 % compared to 2018 and exceeded 9 billion Manat. It creates favorable conditions for provision of optimal balance of payments of the country, for growth of the foreign exchange proceeds within the centralized foundations, for further strengthening of economic potential of the state.

At the meeting of the Cabinet of Ministers of Turkmenistan held under chairmanship of Honorable President on 7 February 2020 the Investment Program 2020 was adopted. According to this document, in 2020, it is planned to invest 39.5 billion Manat to the economy of Turkmenistan.

Consecutive increase of investment volumes for the industries and segments of the national economy allows forecast the economy growth of this year at level of 6.5%. So, main point here is not only the investment volumes, but also the formation of powers and possibilities in their effective use, in increase of the investments profitability.

President of Turkmenistan told in his speech, «For the purposes of formation of favorable conditions for attraction of investments, including the foreign investments, it is necessary also to improve further the legal acts specifying juridical, financial and other criteria concerning attraction of investments». We see real growth of the economy, of well-being of the population, deepening of multiple-vector partnership with the states of the world. In this regard, the matters of implementation of the national regulatory legal acts in accordance with the international law acquire high actuality. Also, in his speech, the leader of the nation underlined, «It is necessary to revise the law of Turkmenistan «On foreign investments». The law should stipulate promotion of creation of hi-tech enterprises issuing competitive products».

In accordance with the «Program of President of Turkmenistan for Socioeconomic Development of the Country in 2019-2025» defining the near-term strategy of socioeconomic development of Turkmenistan, it is planned to invest over 229.3 billion Manat

for the national economy development. Such impressive amount will boost perceptibly further strengthening and modernization of the national production capacities, further development of the social sphere.

Effective implementation of the Program should result in the 8.2 % growth of the GDP by 2025, where the share of the industrial sector will account for 33.8%, agrarian sector – 8.9%, construction industry – 11.5%, services sphere – accordingly 45.8%. Achievement of such notable growth should boost the increase of the indicator of commodity backing for the national currency, the indicator of cash flow profitability.

Currently, the processes of the national financial and banking systems digitalization demonstrate high dynamics and good results. We see successive expansion of positive cooperation between the national financial and banking institutions and the leading international financial organizations, national financial and banking systems of the developed states. The national financial and bank systems integrate effectively in the global financial market.

Honorable President of Turkmenistan convened on 5 March 2020 the working conference to listen to reports of the economic complex managerial staff, Governor of the Central Bank of Turkmenistan; define particular objectives on further development of the financial and banking sphere of the country. There were marked among crucial vectors the measures in area of education of skilled specialists for the financial- economic sector.

The teaching staff of the Turkmen State Institute of Economics and Management, one of the basic national educational institutions for economic sciences professions, recognize fully their responsibility and will make every effort, all their skills for education of high qualification specialists of international standard being aware of the newest global ideas and progressive trends, ready to contribute professionally to the work on bringing the national financial and economic sphere to the world standard level, achieving further triumph of the domestic and foreign policy of our country within the year named « Turkmenistan – Country of Neutrality».

We wish our Honorable President strong health, long life and big success in the performances for the welfare of the people, the Motherland.

Literature:

1. «Neutral Turkmenistan» newspaper of 8 February 2020 and 12 February 2020.

STRATEGIC VECTORS OF THE IMPORT SUBSTITUTION POLICY

Nuryagdy AINAZAROV

Lecturer

Turkmen State Institute of Finance

Under the leadership of Honorable President of Turkmenistan, the complex import substitution turns to one of the basic principles of the socioeconomic strategy of our state. The «Program of President of Turkmenistan for Socioeconomic Development of the Country in 2019-2025» stipulates consistent establishment and broadening of volumes of the import substitution and export-oriented production as one of the top priorities. The State Program for production of import substitution goods in Turkmenistan defines the similar aims and objectives as well.

In context of important role of the import substitution policy in realization of the national socioeconomic development model it is important to carry out detailed studies to identify positive and negative factors.

The world practice demonstrates the long enough history of occurrence and development of the import substitution conception. In the 1960s, the American economist H. Chenery names import substitution strategy among such key factors of economic development as domestic demand and export demand. In 1970, American economist R. Nurkse mentions the import substitution policy as reliable mechanism of protection of the developing states from stagnation of their economies. After the World War II many developing states took advantage of foreign support for realization of the import substitution policy.

Nowadays, most economists agree with the

trend of classification of measures on development of import substitution in a number of areas. For example, partial «replacement» of imported goods with similar national products is coded as absolute evidence of import substitution. Relative growth of import substitution may be stated only if the rates of national production growth prevail over the domestic consumption.

Russian scientist of economics V.K. Faltzman classifies the import substitution process by three groups:

- 1) Innovative import substitution aimed at improving the product quality or decreasing its production cost;
- 2) Necessary, induced import substitution with taking into account the possible increase of price, decline of quality or postponement of dates of innovation projects realization;
- 3) Import substitution fraught with worsening in future of economic interaction with other countries.

In 1958, American economist A.O. Hirshman identified 4 factors triggering the process of the import substitution realization in practice, and namely occurrence of war conflict, worsening of the balance of payments, successive growth of public incomes and development of growth strategies in the country.

The policy of innovative import substitution is performed due to the results of the people's incomes growth and it is of voluntary character. The policy of involuntary import substitution is implemented as the preventive measure to over-

come the balance of payments deterioration.

It should not be left out of account that the import substitution process is launched not only in line with increase of real incomes of the households, but also in connection with reduction of these incomes. Since the 1960s, most developing states of the world have chosen just the import substitution as the priority vector of their development strategies.

1. Solid foundation for stable economic growth has been created in the country. Decrease of goods purchase volumes redounded to saving of considerable foreign exchange amounts, and it was possible to invest them to the industrial segment of the national economy. In turn, it served to advance the economic activity within the country, create additional job places and as a consequence strengthen the atmosphere of economic stability. In addition, the subsidies from the State Budget are appropriated for further development of import substitution production, and as a result the value added share in the above mentioned segments rose notably

2. Positive multiplicative effect. Targeted governmental subsidizing of the import substitution branches creates favorable conditions for reduction of costs both in the import substitution branches and in the related branches and segments. For instance, reduction of costs of the raw materials suppliers leads to reduction of the prime cost of semi-products and consequently to the prices of the finished goods.

3. Decrease of dependence on the import from other states. High dynamics of the world markets positions impacts adversely often the volumes and structure of the export, of the foreign exchange proceeds from export of the goods. To provide stability of these foreign exchange proceeds the relevant enterprises are created to produce the goods stimulating the demand at the domestic market.

4. Optimization of the balance of payments. Realization of the import substitution plans helps save notably the foreign exchange reserves of the state. In the meantime, decline of demand for the foreign currency promotes strengthening of the national currency exchange rate.

However, there should be mentioned the existence of some certain adverse (risky) aspects and some shortages of the import substitution policy:

1. Decline of quality and growth of prime cost of the product. If the followers of the import substitution policy convince us that this policy leads to reduction of production costs, their opponents underline negative impact of introduction of additional duties and excises that frustrate the production efficiency. As a result, the prime cost grows, while the quality of goods worsens.

2. Following the first positive effect of the import substitution policy is the beginning of gradual economic recession. At the initial stage, the successful realization of the import substitution policy seems to be the cure-all solution of provision of steady economic progress. However, very soon the needs of the domestic consumer market begin to fail and restrain notably the growth rates.

3. Negative impact on development of not import substitution branches. At the time of large-scale realization of the import substitution policy considerable subsidies are allocated to relevant import substitution enterprises that could potentially be distributed equally to all the branches and segments of the economy. Thus, the dynamics of development of the not import substitution branches goes down.

4. Negative impact of the import substitution policy on export growth. Insufficient reasoning of the taken steps for import substitution may become negative for export. It was mentioned above that successful replacement of import stabilizes the exchange rate of national currency, causes increase of prices for export goods, weakening accordingly their competitiveness.

Despite the relatively recent adoption of the State Program for Import Substitution Products Production in Turkmenistan, it is obvious that the confident progress is reached in this direction under wise guidance of Honorable President of Turkmenistan. According to the official statistical data of socioeconomic development of the country in 2018, the foreign

trade turnover amounted to US\$16 973 million, where the overall export equaled US\$11 650.9 million, import – US\$5 322.9 million. The foreign trade surplus of January-October 2019 made US\$3 235.8 million. The sequence of such positive indicators creates favorable conditions for augmentation of gold and foreign exchange reserves of the State.

In accordance with the Program under consideration, the mix of goods planned for import substitution production includes various construction materials, vegetables, melons, fruit, processed fruit and vegetables, rice, fish, meat, milk and their products, jams, broad assortment

of confectionary goods. Effectiveness of the steps of Turkmenistan in this direction is confirmed by the results of compared analysis of statistical data registered for goods structure and dynamics of the import volumes before and after adoption of the «State Program for Production of Import Substitution Products in Turkmenistan». The comparative analysis was performed on the basis of data taken from the «Statistical Bulletin of Foreign Trade of Turkmenistan of January-October 2014» and «Statistical Bulletin of Foreign Trade of Turkmenistan of January-October 2019» (Table).

These Tables show that the physical volumes

Table

Analysis of import of products envisaged for replacement with local goods in accordance with the State Program for Production of Import Substitution Products in Turkmenistan (in millions of U.S. dollars)

Names of goods	Import to Turkmenistan in January-October 2014		Import to Turkmenistan in January-October 2019	
	Physical volumes	In value terms	Physical volumes	In value terms
I. Building materials:				
Cement, thousand tons	515,9	56,5	171,6	9,2
Articles of stone, gypsum, cement, thousand tons	443,6	401,8	78,3	79,7
Ceramic items (bricks, blocs, tiles) thousand tons	112,5	98,3	48,6	28,8
II. Food products				
Processed vegetables and fruit, thousand tons; of which:	17,2	30,9	5,768	12,22
tomato paste, thousand tons	-	-	0,078	0,02
fruit and vegetable juices, thousand tons	-	-	0,710	2,8
canned fruit and vegetables (other), thousand tons	-	-	2,714	5,9
additives, sauce, ketchup, mustard, thousand tons	-	-	2,266	3,5

vegetables, thousand tons	181,3	59,4	118,794	39,4
Fruit and nuts, thousand tons	90,1	78,1	56,219	37,1
Rice, thousand tons	25,2	21,8	15,847	17,2
Meat and meat products, thousand tons	46,0	109,0	47,536	93,2
Bread products and confectionary, thousand tons	29,5	55,0	13,612	14,0

and monetary values of import by each kind of product envisaged to substitute import in accordance with the State Program for Import Substitution Production Development in Turkmenistan have declined substantially. This fact is the evidence of successful realization of the tasks defined in this Program.

Simultaneously, it should be underlined that the level of these goods consumption even grows within the country as a whole. Comparative analysis of the relevant results of the years 2014 and 2018 suggests growth of this indicator by 96.7%.

Also, the statistical data are applied to record increase of issue of products planned for import substitution. For instance, the comparative analysis of the 2014-2018 period data showed that the vegetable products volume increased by 13.3%; fruit and berries – by 39.5%; canned vegetables and fruit – by 21.2%. The land area under rice crop was increased by 6%.

Realization of the import substitution strategy in Turkmenistan is supported significantly by the respective Decrees of President of Turkmenistan issued to protect and help the national goods producers. Particularly, in accordance with the Decree of President of Turkmenistan of 4 September 2015 «On customs excises for import of some kinds of goods to territory of Turkmenistan», introduction of customs excises to the imported sausages, meat or meat containing products, fruit, canned vegetables, fruit and nuts, fruit and vegetable juices, tomato paste, still mineral water, mineral beverages with sugar and other soft drinks resulted in sharp reduction of import of these goods and accordingly promoted their production within the country.

Literature:

1. «Program of President of Turkmenistan for Socioeconomic Development of the Country in 2019-2025». Ashgabat, Turkmen State Publishing Service
2. Decree of President of Turkmenistan «Concerning approval of State Program for Import Substitution Products Production in Turkmenistan» of 15 May 2015 // Collected volume of Decrees and Orders of President of Turkmenistan and Resolutions of Government of Turkmenistan – 2015 - №5.
3. Statistical Yearbook of Turkmenistan – Ashgabat, Turkmenstat, 2015
4. Statistical Yearbook of Turkmenistan. – Ashgabat, Turkmenstat, 2019
5. «Statistical Bulletin of Foreign Trade of Turkmenistan of January-October 2019». The State Committee of Turkmenistan for Statistics, 2019
6. «Statistical Bulletin of Foreign Trade of Turkmenistan of January-October 2014». The State Committee of Turkmenistan for Statistics, 2019.
7. Faltzman V. Import substitution in fuel complex and agriculture // «Economic matters» journal – 2015, № 1
8. Chenery H.B. Patterns of Industrial Growth, American Economic Review, September, 1960.
9. Leela P. Import Substitution and Economic Efficiency (a microlevel study), Himalaya Publishing House, 1984.
10. Hirschman A.O. The Strategy of Economic Development, Yale-University Press, 1958

ADVANTAGES OF THE ELECTRONIC DOCUMENT MANAGEMENT

Durpolat HEMRAYEV

Senior Lecturer

Turkmen State Institute of Finance

In the epoch of powerful state and happiness in the conditions of rapid development of the market relations the most progressive achievements of modern time, including the system of non-cash payments, electronic money transfers, plastic cards and interactive teaching aids become the everyday realities of our life. It is necessary to note the significance of the measures taken for formation of stable regulatory legal framework promoting successful realization of the «Conception of digital economy development in Turkmenistan in 2019-2025». The most meaningful legal acts worked up and adopted within the relevant reform carried out under leadership of Honorable President of Turkmenistan Gurbanguly Berdimuhamedov include the laws of Turkmenistan «On electronic document, electronic document management and digital services», «On telecommunications sphere», «On legal regulation of Internet network development and Internet services in Turkmenistan», «On information security».

Electronic document management (EDM) is the concept entering confidently the modern life. At present, the documents of paperless format are used not only at the enterprises, institutions, but also in the relationship of private entrepreneurs, other individuals. Perceptible intensity of the information flows and further development of the communication technologies expand substantially the potentials for transition to the system of electronic document management. In this regard, it is very important to possess hi-tech server machines to link structural subdivisions of the public administration and the private entrepreneurship entities.

The most spread element of electronic document management is the system of non-cash payments

intended, first of all, for payment for goods and services, including transport, salaries of employees, paying taxes, as well as other payments and fees.

The present time economists name the transition to electronic document management among more actual criteria of stable economic renovation and growth. Turkmen scientists of economics pay big attention in their research papers to the matter of electronic document management introduction.

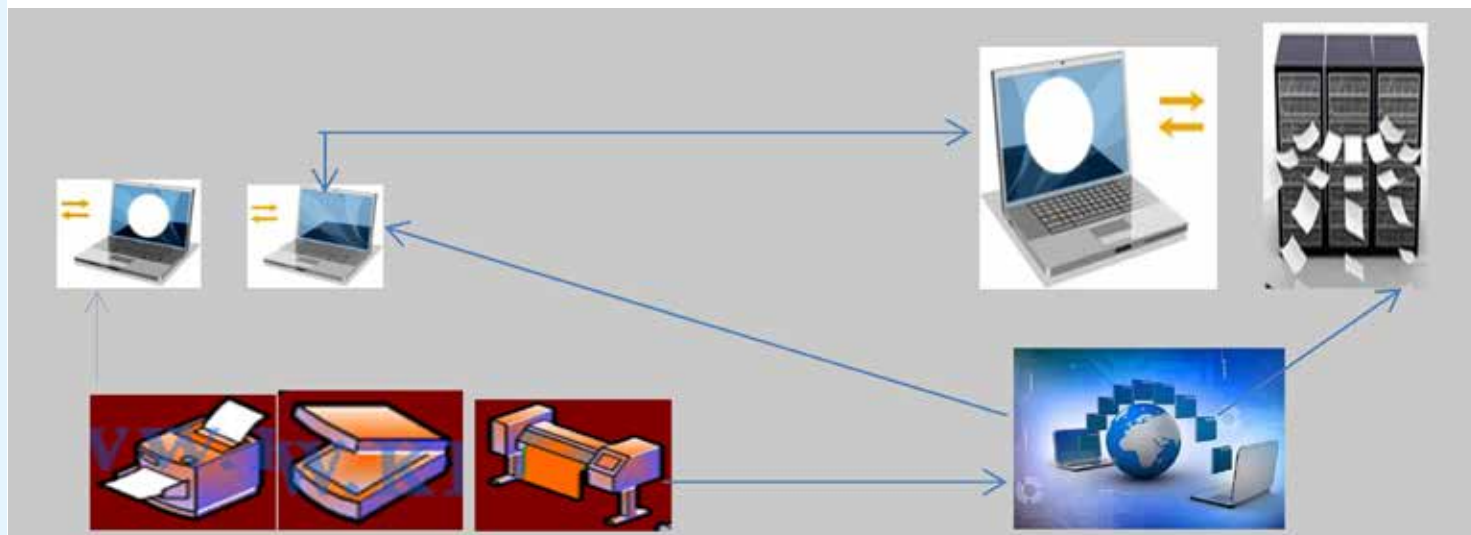
The world practice shows that the process of perfecting the electronic document management system includes the following directions:

- introduction of server machines at the government authorities;
- creation of private virtual office by a participant of the electronic document management;
- introduction of the system of electronic signature identification in compliance with the relevant paper specimens.

There should also be mentioned the advantages of introduction and use of electronic document management system. The flow of exchange of documents at the institutions, enterprises and organizations, and between them increases steadily and gets a complicated pattern that confirms the labor intensity and duration in time of searching, revelation, identification, coordination, approval of different documents. Introduction of modern, computer technologies (Chart1) becomes the only instrument of simplifying and arranging of all these processes and providing of their final effectiveness.

Furthermore, intensive development of modern computer capacities and availability of proper software boost by all means efficient, cost-effective introduction of the electronic document management system. Workflow computerization increases

Algorithm of electronic document management system



effectiveness of the activity of institutions, enterprises, organizations. Computerization simplifies significantly the process of scanning, identification of information on electronic and hard copies, as well as allows carry forward any information from electronic media to paper and vice versa.

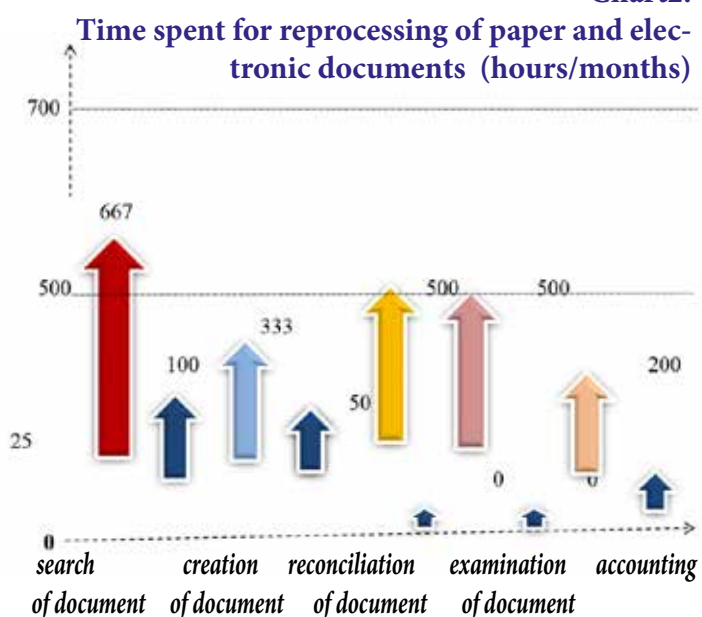
The electronic document management excludes the necessity of printing a paper document, thus expediting the transfer of information. Implementation of EDM increases the level of quality of operation of all the branches and segments of the national economy. Mechanism of application of virtual online regime provides for such advantages of document management as geographical autonomy, increase of labor productivity in sphere of accounting and financial reporting, decrease of the costs of office administration.

The electronic document management allows decrease and gradually eliminate fully the costs of printing out, transporting and keeping big volumes of hard copies. The employees of enterprises, institutions, organizations applying the electronic document management system have the opportunity to find, identify, copy and format the necessary information, as well as compile and present various forms of reporting. The application of this technology simplifies and speeds up the process of document preparation and coordination, thus strengthening the trust of partners to the entities that use the EDM.

The system of EDM suggests the methodical process of compilation and reconciliation of practically all documents of an enterprise, the automated re-

game of information dissemination, broad access of consumers to the information sources, targeted identification and authentication of data, organization of process of autonomous taking of decision and execution of other specialized functions of an enterprise. Introduction of EDM system allows computerize the process of exchange of a document changing within one enterprise and between enterprises, institutions and organizations, thus reducing the time of reprocessing of the received documents and simplifying their registration, providing simultaneously effectiveness of almost all the process – from moment of acceptance of original document up to sending it to addressee. Difference of time spent for processing of paper and electronic documents is shown at Chart 2.

Chart2.



The other advantage of the EDM system is favorable opportunity of a uniform, full and frontal control of all production processes. In addition to reduction of the time of document processing and coordination the EDM system allows a manager control all the employees of an enterprise, save the work time, control the proper quality and productivity of labor, assess and prevent expenses linked with production defects, delays, standing time.

Economists estimate economic efficiency of EDM (efficiency of automated system) with two traditional indicators: direct and indirect efficiency. It is difficult to calculate indirect effectiveness, not because of impossibility of precise quantitative assessment, but due to the expertize characteristics (often doubtful). In practice, it is much higher than the cost cutout from implementation of EDM system (volume of unused paper, saving of labor).

To model the indicator of efficiency of EDM system introduction it is necessary first of all to define the procedure of calculating the costs. For example, letter N will mean some enterprise, the variable L will mean the cost of licensed software. Often, the cost varies within 150-800 Manat and depends on quantity of purchased licenses (number of working elements in the EDM system). Cost of additional equipment for implementation of the EDM system (computers, printers, scanners, etc.) – H, and its value is proportional to the indicator N. In case, when purchase of expensive technological equipment (commercial scanners, automated libraries for compilation of electronic archive) is not needed the balance is practically achieved.

Equilibrium coefficient depends directly on the level of technological equipment. Preliminarily, before introduction, the cost of technological equipment per one employee is 1 500 Manat (average cost of the equipment). Coefficient of incomplete equipment can vary within 10-40%, and for most enterprises the value of this indicator does not exceed the mentioned numbers.

Cost of V-system on EDM introduction is marked as a variable N. This variable is not proportional to a volume of an enterprise, institution, but, undoubtedly is connected with it. The cost of introduction remains high and directly connected with the introduction level, who will perform it and how long.

It is possible to assume the cost of introduction as the following value:

$$V=M*W+M*W*F(N),$$

here:

M - time required for implementation (usually 4-6 months);

W – average cost of work performed within 1 month (preparing of designs, estimates, professional training of personnel and so on):

F(N) – function characterizing the scales (volume) of an institution (expenses potentially arising due to size of an institution).

At the stage of transition to EDM system, the enterprises, organizations, institutions should naturally combine for some time the practice of paper and electronic documents management. Electronic management reduces substantially the time of work with documents, and therefore the enterprises, institutions begin to think on refusing from paper documents that in addition will allow save the paper, office accessories and postal charges, simplify significantly the internal (within one enterprise, institution) document management and, as a consequence, will lead to growth of economic profitability of the enterprise.

Literature:

1. Hayitova D. *Electronic money: history, types and ways of development* // «Economy of Golden Age» journal, 2017, № 01
2. Hemrayev D. *World practices of development of electronic document management*// «Education». 2016, № 5
3. Vladychansky T.V. *Electronic document management at SME*// «Science symbol. 2016»
4. Ivanova Y. V. *Electronic document management as a form of modern office administration*// «Scholar of Russia South», 2017, № 1
5. Golovashenko A.A., Popova I.V. *Development of tax culture in tax competition conditions* // «Taxes and taxation», <http://elibrary.ru> – official site
6. Krashennnikova M.A. *Transition to EDM (electronic document management)* // «Tax policy and practice», 2017, № 4
7. Levchenko B.B., Agrikova Y.V., Voronina M. A. *Formation of academic communication skills: work organization* // «Higher education in Russia», 2017, № 4

THE DIGITAL ECONOMY OUTLINES AND THE WORLD EXPERIENCE

Myrat AKMAMMEDOV

Lecturer

The Banking Studies School named after Hero of Turkmenistan A. Niyazov
Central Bank of Turkmenistan

Today, in the epoch of powerful state and happiness, Turkmenistan develops effectively new economic branches, builds a lot of unique industrial and social objects. The «Conception of Digital Economy Development in Turkmenistan for 2019-2025» approved by Honorable President of Turkmenistan specifies the aims and objectives, and principal areas of development of digital economy of the country, as well as the steps and measures to be taken to enlarge the significance of information technologies in the gross domestic production formation, to improve further the national economy digitalization.

Development of the country on digital basis envisages three stages. The first stage was performed in 2019 as the preparatory work. The second stage will cover the years 2020-2023 when the main guidelines of digital economy will be defined and the system of indicators and methods of digital economy will be introduced. At the third stage (2024-2025) main job will be aimed at further perfection of digital economy. Pursuant to the conception of the economy digitalization stages the latest advanced information technologies should constitute the foundation in this matter. Further development of the national legal base in accordance with the international rules and norms will continue as well. Digitalization will allow not connect the iPad gadgets to the Internet.

Our Honorable President keeps under his permanent attention the progress of the economy digitalization. In line with the innovative development of our country the big job is done to provide all the levels of the education with high quality information to improve further the teaching process on the basis of digital means in the educational institutions.

Recently, our Honorable President initiated the construction of «digital» towns and «digital houses, «digital» parks in these towns being the prototypes of

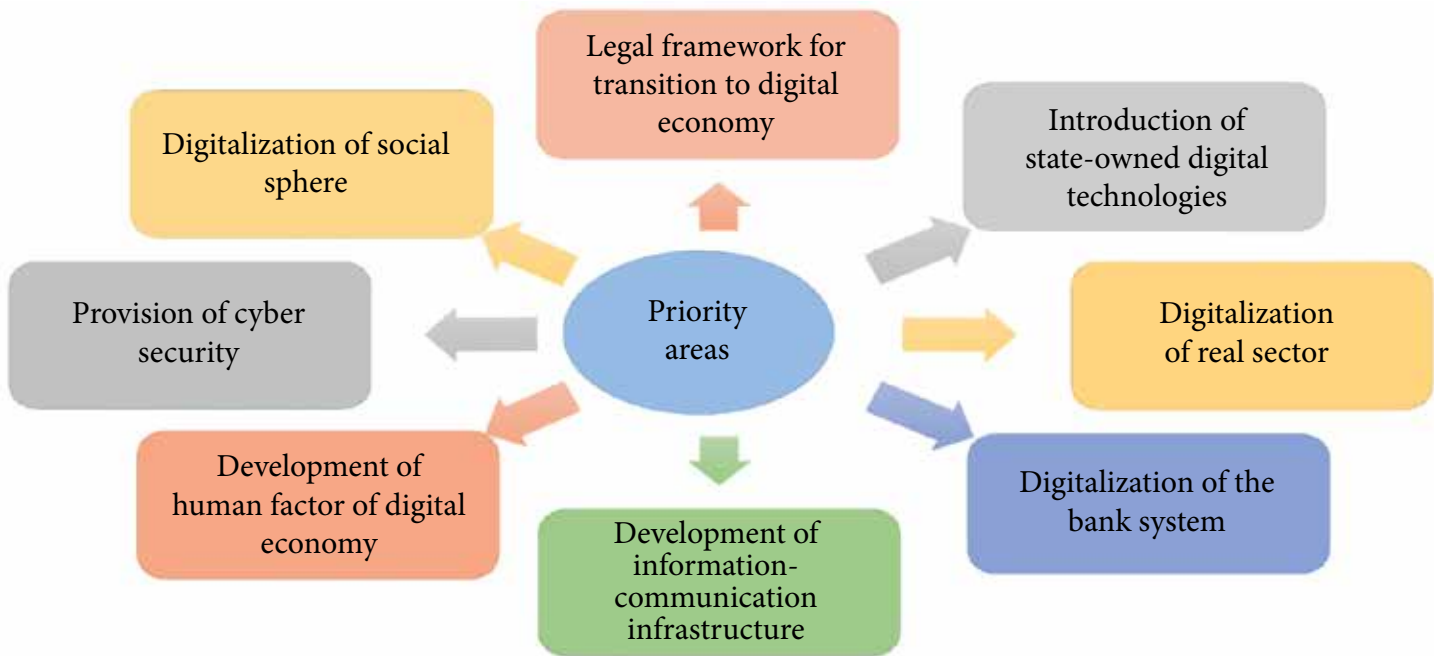
«green economy». The housing estate «Ashgabat city» envisaged for construction in the northern part of the capital city will become the first «digital» town in our country. It is intended to use in this «town» the non-traditional energy sources – solar energy, wind-driven energy, rain water; to create modern urban environment with introduction of innovation technologies on the basis of the national architectural norms and rules.

In Turkmenistan, a number of elements in various spheres have already been functioning successfully. In this connection, studying of the best practices of the world is necessary when introducing further the digital economy.

Digital economy is the economic activity based on such key tool of production as digital data the processing and using of which in big volumes allows increase substantially, compared to the traditional forms of economic activity, the efficiency of various kinds of production, technologies, equipment, storage, sale, delivery of goods and services.

The potential of information-communication technologies development gained by the XXI century is the reason of essential changes in functioning of various levels economic systems - from world economy up to separate economic entities, while digitalization is the significant instrument of economic growth of the national economies and the global economy. This is the transition from introduction of separate digital technologies to comprehensive construction of digital ecosystem. The digitalization process is especially important with its determining value during transition to the fourth industrial revolution and the sixth technological mode. In this connection, digitalization is important component of economic development of most countries and simultaneously it is the basis of stable growth of production, growth of competitiveness and increase of the standard of living.

Priorities in digital economy formation



There may be emphasized two polar approaches to construction of digital economy: centrally planned economy and market economy. All the strategies of the real life are the combination of these two approaches. These names were chosen not randomly, and they are associated with the planned economy and market economy not randomly too.

The market-based approach to establishment of digital economy presumes that the government creates optimal conditions, first of all appropriate environment for the digital economy functioning, to encourage business for transition to this new sector. Optimal conditions imply the set of interrelated measures of legal, economic and social character and the availability of technological base. Since positive effect of digital economy depends largely on the scale, this process realization requires availability of sufficient number of independent economic entities – private business.

In new environment, the private business participates actively, in cooperation with the government institutions, in further development of the digital economy space. A variety of growth points are formed and each of these points has some specifics serving the interests of a certain industry or company. While enlarging gradually, the growth points form a complete «mosaic carpet», thus realizing the digital economy project in all the activity spheres, which is main advantage of this approach.

Expedient approach to the economy digitalization presumes phased development of the infrastructure under the governmental guidance and purposeful «fill-in» of a respective sector with all required economic entities. The infrastructure and technological basis for the digital economy functioning are formed simultaneously (or even ahead of) with creation of favorable conditions for development of the small and medium entrepreneurial business.

Technological basis develops in case of centrally-planned approach in narrow-directed manner, in accordance with the priorities of digital economy.

Digital economy anticipates solution of three interconnected objectives.

The first objective is creation of a uniform information list of all resources in the digital economy (materials, engineering, intellectual, human resources, infrastructure resources and others).

The second objective is creation and introduction of technology of recording of all processes that lead to changes of these resources. This is not new objective, but it should be solved at the most advanced scientific-technological level.

At last, the third objective is the most difficult. It is necessary to update the uniform register of resources by completing it with actual, reliable, objective data.

It appears that such approach to the digital economy concept could provide efficiency of the managerial decisions at all levels. Naturally, realization of this approach will lead to minimization of the human fac-

tor and reduction of number of levels in the management system hierarchy. Thus, the information technologies are especially meaningful in the conditions of the digital economy development.

The digital economy platform is the digital space (software and hardware) with a set of functions and information base providing for the needs of users and producers, realizing the possibilities of direct interaction between them.

Value of the Platform is in provision of opportunity of direct communication and in facilitation of interaction of the participants. Platforms reduce costs and provide additional comfort for suppliers and consumers. Also, they presume the information exchange between the parties that would promote cooperation essentially and cooperation of innovation products and solutions.

«Platform» as the business model exists for a long time. Quite simple example is the classical market where buyers and sellers (producers and consumers) find each other. Today, there are many actively growing companies that prefer the principles of the Platform (Uber, Airbus companies).

Briefly about the starting positions in digital economy:

The USA, China, Germany, Japan, Great Britain are the leaders of digital economy, while Great Britain is the first among them by the share of digital economy (around 18%) in its GDP. In this country, the Science Department is responsible for correct choice of the strategic priorities (but not for their fulfilment). They determine a number of key technologies of digital economy (satellites, storage facilities for energy, robot technology, autonomous systems, agricultural sciences, regeneration medicine, big data, synthetic biology).

In the USA, in Chicago, the Institute of Digital Production and Innovation Design was established, and

now it is one of the largest centers of digital economy. The share of digital economy in the GDP is nearly 11%. The term «Industry 4.0» appeared in Germany and is used today in many publications, documents, at the conferences.

Japan is actively engaged in studying the area of robotic technology. In November, 2017, the Japanese Nippon Telegraph and Telephone Company (NTT) launched into operation officially the prototype of quantum computer system. Japanese Prime-Minister Shinzo Abe used the concept «Industry 5.0» at the annual IT-conference CeBIT in Hannover in March 2017.

China denoted in digital economy development the long-term strategic prospects, until 2050; with ambitious aim – to become the leading technological country in the world. These aims and prospects are backed with particular regulatory legal acts. The share of China in the digital economy GDP is around 10%. Russia is around 4%. According to the OECD, the products of Russia in annual global turnover at the market of hi-tech and science-intensive goods make up 0.3% only (the USA products – 35%, Japanese – 20%, German – 13%, Chinese – 12%, South Korea – 5%). If the average number of robots is 65 per each 10 000 employed people, it is only 2 in Russia, 478 in South Korea, 314 in Japan, 292 in Germany, 64 in the USA and 36 in China.

The countries leading in «digitalization» process chose different approaches: the USA declares the market-based way, while China chose the centrally planned approach. Other countries adhere to some intermediate options. In the meantime, both the program of the USA and the Chinese program have the signs of new stage of globalization. Globalization is good for these two most strong economies in the world since the strongest players will always be able to realize their advantages.



As for the strategy of the USA, the process of establishment of digital economy may be divided to 4 blocs:

1. creation of conditions for economy digitalization (legal base);
2. initiation of platforms of digital economy in the mostly prepared industries;
3. competition of platforms and their gradual integration;
4. replication of the best solutions for the whole economy.

This strategy turns to be feasible for the USA by force of the following circumstances:

- The USA possesses the considerable economic and technological advantage over the rest world;
- When creating the digital economy infrastructure, the USA can rely on the hi-tech transnational corporations such as Google, Face Book, Amazon, Intel and others.

There is a necessary critical quantity of private companies in the USA that will be able to implement spontaneous development of digital economy, to realize its potential for own benefit and benefit of the country.

The other unofficial leader - China - chose in many ways just opposite strategy: expedient development of digital economy. Upon a closer view, the strategy of China contains two parallel directions:

1. Digitization of production through introduction of industrial Internet;

2. Using of Internet capacities for further expansion of market outlets.

The chosen strategy assumes 4 basic components:

- total digitization of production and logistics;
- working up of legal framework;
- digitization of management systems, creation of digital platforms;
- integration of digital platforms and ecosystems to uniform space.

Digital economy offers ample opportunities for development of the public administration system. Modern technologies will allow create in near future the environment of hi-tech digital platform of public administration that will provide minimization of human factor and the related to it corruption and errors, as well as computerization of collection of statistical, tax and other reports, as well as will provide taking of decisions on the basis of real situation analysis.

Rendering of government services will be arranged on the basis of a single digital cloudy platform with open machine-machine interface allowing expand the interaction of the citizens with the government through the respective applications created by them (with obligatory certification of safety and observance of the legislation).

In the conditions of strengthening further the national economy under wise leadership of Honorable President of Turkmenistan the digital technologies are actively introduced to the bank system of the country, thus adding to realization of the prevailing principle «the State is for a man».



BANK SYSTEM: CONTACTLESS PAYMENT TECHNOLOGY

Ata MAHMUDOV

Chief Specialist of Information Technologies Department
Central Bank of Turkmenistan

In the epoch of powerful state and happiness, through permanent support on the part of Honorable President of Turkmenistan, the effective work is performed in our country on diversification of the national economy, further improvement of the standard of living, further development of the payment system in accordance with the international standards. Innovative technologies introduced in the national bank system become a favorable basis for formation of a modern bank pattern, for further increase of the bank services quality to meet the needs of the clients in duly manner.

Within framework of the «National Program of socioeconomic development of Turkmenistan in 2011-2030», «State Program for development of the bank system of Turkmenistan in 2011-2030», «Program of President of Turkmenistan for socioeconomic development of the country in 2019-2025», «Program for development of economic, financial and bank systems of Turkmenistan in 2019-2025», as well as the «Conception for development of digital economy in Turkmenistan in 2019-2025», the credit institutions of the country take effective measures to introduce gradually digital economy, develop further the national economy, broaden the range of the bank services for the population.

The «Program for development of economic, financial and bank systems of Turkmenistan in 2019-2025» defines for the bank system such objectives as perfection of software for the bank card system, purchase and introduction of software and relevant equipment to launch contact-

less payment operation and the QR code operation.

Contactless payment system is one of the types of payment for goods and services performed by setting (contactless) a bank card or mobile phones (devices) to terminal (POS, scanner «QR code») without adding PIN-code.

At present, contactless payments are performed via the technologies «RFID» and «NFC». RFID is abbreviation of English term «Radio Frequency Identification» meaning the work of devices on the basis of radio waves. In RFID technology the reading units and transponders (they are RFID-marks) are applied. The POS is a reading unit, while the chips in bank cards are the information carriers.

NFC is abbreviation of English term «Near field communication» meaning «contactless communication at a short distance» possible on the basis of RFID technology. This technology is used mostly in modern mobile phones. The POS is a reading unit, while the mobile phone is the paying device.

For contactless payments the special payment terminal, as well as special bank cards or mobile phones with software of NFC technology are required.

There is a chip in bank cards intended for contactless payment technology and small «antenna» for provision of payment terminal communication. When using mobile phones the bank card data are added to payment programs (software «Internet-bank», «Google Wallet», «Android Pay» and so on), and payment for goods and ser-

vices is performed through the NFC system of mobile phone.

Contactless cards and mobile phones with NFC technology are set to a payment terminal distantly (0 - 10 cm). The PIN-code and signature are not required. The limit of such payments is fixed by the issuing banks.

As foreign experience shows the limits are various in different countries. The limit of contactless payments performed by means of bank cards is fixed for the purposes of security of a bank card and money on it.

Contactless payments first were used in 1995 in Seoul, South Korea. The Seoul Company of bus transport suggested to its clients contactless cards «Upass» to pay for road services, and in 1996 these cards were fully introduced into turnover.

In 1997, «ExxonMobil» company offered its clients some small key «Speed pass» working at

contactless technology. Drivers inserted the data of bank cards to the special key «Speed pass» to pay for gasoline at gas stations. Big companies as «ExxonMobil» still offer such services to people.

Initially, contactless payments via mobile phones (telephones) were performed by means of text messages (SMS message). For example, «Coca Cola» company on its trading equipment accepted the payment due to the SMS message from mobile phone. The same year, some banks started to offer the service «Mobile bank».

The other type of contactless payments is the payments on the basis of «QR code» technology. Through this technology the payments are effected by scanning of special QR code. For this type of payment the mobile device with camera and software for scanning are applied. The data of bank cards are linked to the mobile device («Internet-bank» and so on.).

Thus, there are several types of contactless technologies. Their main specifications are compared in the following Table.



Figure 1

№	Characteristics	Types of contactless payments		
		By bank cards	By mobile phone through the NFC	through «QR code»
1	Necessity of bank card to perform a payment	Necessary	No necessity	No necessity
2	Requirements to mobile device	-	Smart mobile devices with the NFC technology	Any smart mobile devices
3	Necessity of additional software installation	-	No necessity	Software for scanning «QR code»
4	Risk of loss, quick wear and tear of the bank card	available	n/a	n/a

5	Payment fulfillment	Touching the relevant terminal	Scanning of «QR code»
6	Security	Daily limit of payment is established	Scanning is possible from distance
7	Time saving	Some seconds touching of bank card to respective POS	Time necessary for scanning
8	Additional requirements	PIN code setting is required if the payment amount exceeds the limit	-

In the world, the of contactless payments are used mainly at high-traffic areas, where the speed of payment is important: in transport (bus, taxi, train), shops and markets, canteens, gas stations, etc. Compared with payments performed through other bank cards, the contactless payment technology saves time, helps prevent queues and provides comfort for non-cash payment development.

The advantages of contactless payment are:

- the quick execution of payment (as far as it is not needed to nest a bank card into the POS reader and dial the PIN code);
- the absence of necessity to use the bank card (when applying the NFC);
- security of the payments (connection with equipment accepting the payment from bank card or mobile phone at distance of 0-10 cm when using the contactless technology);
- removal of risk when the bank card is swallowed to ATM.

Unfavorable sign of the contactless payments is the risk of theft of money from the bank card since the contactless payments are not big amounts as a rule, and they are performed without setting the PIN code.

Given the above-mentioned, the issuing bank defines daily limits for contactless payments. For example, up to certain amount the payment may

be done by means of a contactless payment forms. When amount of payment exceeds the limit, the payment requires PIN-code.

At the bank cards and terminals designated for contactless payment there is the special sign.

At present, the credit institutions of the country issue contactless bank cards. These are the cards of the Joint Stock Commercial Bank «Sena-gat», Joint-Stock Commercial Bank «Rysgal», the international card «VISA» of the State Bank of Foreign Economic Affairs of Turkmenistan. All these bank cards have the sign of «contactless». The other credit institutions of our country also have the plans to issue contactless bank cards.

Under wise leadership of Honorable President of Turkmenistan, most efficient measures are taken to develop further the bank sector of the country, to introduce the most advanced modern bank services into practice. This job suggests the evidence that the principle «State is for a man» declared by the leader of the nation is reflected in all the spheres of our life.

Literature:

1. «Program of President of Turkmenistan for socioeconomic development of the country in 2019-2025»
2. «Conception for Development of Digital Economy in Turkmenistan in 2019-2025»

RENTAL LEASE OF STATE PROPERTY

Zamira BABANAZAROVA

Postgraduate Student

Institute of State, Law and Democracy of Turkmenistan



State-owned property is one of the main forms of ownership. Article 12 of the Constitution of Turkmenistan incorporates the fundamental norms of proprietary right, defines the inviolability of property and recognizes the right of private ownership for land, capital goods, and other physical and intellectual values in Turkmenistan. These values can also belong to associations of citizens and to the State. The law names objects being the exclusive property of the State.

Meanwhile, the Fundamental Law defines that «the State guarantees equal protection of all forms of ownership and creates equal conditions for their development».

The above mentioned constitutional norms are more widely defined in Articles 15-18, Chapter III of the law of Turkmenistan «On property».

In general, this law specifies the forms of ownership in Turkmenistan, the legal and economic foundations of property relations, the conditions for emergence of property rights and is aimed at developing property relations, ensuring the protection of property rights.

Article 16 of this law specifies that the state-owned property is the province of the people of Turkmenistan. Thus, the

state-owned property belongs to the people, and the State exercises the right of ownership in accordance with the interests of the people.

As we know from the theory of law, the essence of ownership right is grounded on the concepts of possession, use and disposal. The ownership relations are the powers of the owner to his own thing, property. The objects are the main structural units of the ownership right content.

In accordance with Article 14 of the Constitution of Turkmenistan, «the land and subsoil resources, the water, flora and fauna, as well as other natural resources are the national wealth of Turkmenistan, which are protected by the State and are subject to rational use». At the same time, Articles 15 and 16 of the law of Turkmenistan «On property» detail the land and other natural resources, the objects of national cultural heritage of Turkmenistan, as well as other kinds of objects of state-owned property as the objects of state-owned property right.

Paragraph 4 of Article 16 states that the «the state-owned property management is carried out by the relevant authorized government bodies».

Currently, in the conditions of market economy relations

development, the temporary lease of the state-owned property on the basis of a contract is one of the kinds of management. The lease agreement for the state-owned property has some specific features.

As is known, the contracts for transfer of property to temporary possession are rather common kinds of agreements in the market economy. In general, these agreements are named as property lease agreements. In the Civil Code of Turkmenistan, the transfer of property for rent is stipulated in separate Chapter in Articles 555-598, 599-603 - leasing, and in Articles 604-628 – rental lease. It means that these Articles take into account the peculiarities of transfer of various types of property for rent. It is explicitly seen in the difference between hiring and renting. Hiring concerns movable and immovable things only, while renting concerns the rights and things. Secondly, if the purpose of the hiring contract is using of a thing by the hirer, then the rental lease contract is directed on getting the fruits and profits, for example, to rent agricultural land to grow cotton. Under a rental lease agreement, not only the right to use a thing, but also the right to receive fruits and profits are transferred on a paid basis (Civil Code Articles 172, 604). In this regard, if the fruits and profits are the subject of the rental lease agreement, then in accordance with the hiring agreement it is not stipulated to receive fruits and profits from hired property.

At the present time, the lease of state property is one of the measures aimed at improving the efficiency of use of this property. Rent is primarily the main type of use of state-owned buildings, facilities that can generate revenues to the Budget.

Lease of property not used productively makes it possible to launch this property into economic circulation that is useful for the State and the society.

The prevailing legislation for lease relations, including the lease of state-owned property, involves the Constitution of Turkmenistan, the law of Turkmenistan «On lease» adopted on February 14, 2017 and some other regulatory legal acts.

Effective management of state-owned property should be aimed not only at making a profit, but also at obtaining the highest possible everyday efficiency from use of this property.

The main goals of the state-owned property management include the increase of the Budget revenues by effective management, the provision of opportunity of economic growth by promoting the ownership structures, as well as the attraction of investments to the economy.

Science and experience confirm that lease is the most effective use of state-owned property. In particular, in lease relations, the rights, obligations, and powers of the lesser and lessee are aimed at one goal – the effective use of property.

In accordance with Article 1 of the law of Turkmenistan «On lease», the lease is understood as the transfer by the

owner of property or by the authorized agent to an individual and (or) to a legal entity of a certain property or part of it (land, other isolated natural resources) on a paid basis for temporary independent economic or other activities. This definition implies the main, distinctive features of lease of the state-owned property. First, the lease relations are of contractual nature. Second, the property is leased for some certain time, at a charge. The contract expires at the end of the lease term and upon request of one of the parties. The lessee cannot only use the property, but also manage it.

The law of Turkmenistan «On lease» regulates two groups of such relations: 1) an organization that includes the provisions on the lease of state-owned property and 2) a property that regulates the use of state-owned property between the lesser and the lessee.

Currently, the certain consecutive work is performed within the country to perfect further the legal base covering the socioeconomic reforms.

In accordance with the law «On lease», on November 1, 2019 the Decree of President of Turkmenistan «Concerning the procedure of lease of state-owned property» was issued. The document is based on the goals of regulating economic, legal and organizational relations in this system, transition to market economy, bringing of existing regulatory acts in line with the requirements of the time due to development of entrepreneurship.

In accordance with the «Regulation on lease of state-owned property, conclusion of contracts and their registration» issued under the above mentioned Decree of President of Turkmenistan, the lease of state-owned property is carried out in two forms - as a direct transfer to the lessee for particular purposes or upon result of a tender. The State, being the lesser of the property, acts as the holder of the property (hereinafter referred to as the lesser) at its account (balance sheet). In accordance with the legislation of Turkmenistan, the Ministry of Finance and Economy of Turkmenistan acts as the lesser of certain objects and types of state-owned property.

In accordance with the Regulation, the registration of the lease agreements for state-owned property and free transfer of this property are performed by the authorized body – General Offices of Finance and Economy in the velayats and in Ashgabat.

The Division of Property Relations and Support to Entrepreneurship of the Ministry of Finance and Economy of Turkmenistan, as well as the Divisions of Property Relations and Support to Entrepreneurship in General Offices of Finance and Economy in the velayats and in Ashgabat keep special records of the registered contracts.

An application of established form for obtaining of state-owned property for rent is submitted to the lesser. These are the documents confirming the solvency of the lessee, if the

rent payment under the contract is not effected in advance, the absence of overdue tax payments to the budget, as well as the documents confirming the legality of the lessee, and in certain cases, the information about the price of the property in a format established by the authorized body.

The accepted applications are registered by the lesser, saved in electronic forms and in hard copies and are recorded in the «Registry of applications for rent of the state-owned property».

The notice on rejecting the application, with indication of the reasons, is sent in writing to the applicant within 3 business days. If there are two or more applications for the same property, the contract is concluded with the winner of the tender.

Execution, conclusion and registration of the lease agreements for state-owned property are performed within 30 business days.

The lease agreement is signed in 3 original copies of equal legal force supplemented by the technical characteristics of the property, the act of acceptance, the rent payment calculation and the circuit design of the property, all being the integral part of the lease agreement.

The lease agreement will contain the name of the leased property, the indications of the property, composition, quantities, price and aim of use of property, the conditions and procedure of transfer of the leased property, the period of lease, the rent payment amount, the manner and terms of mutual settlements, the names of the parties of the lease agreement, legal address and information on the rights, obligations and responsibilities of the parties, the procedure and conditions for modification or termination of the lease agreement, extension and (or) change of period of the agreement.

In this regard, the amount of rent payment with consent of the parties may be changed within the period stipulated in the agreement.

In the event of change of the rent payment, upon request of one of the parties, the amount of rent payment may be reviewed earlier, but not more often than once within one year.

In accordance with the law, a lease agreement concluded on the principles of gratuitousness and equality of rights serves to be the basis for establishment, modification, cancellation of the lease relations between the lesser and the lessee.

The law of Turkmenistan «on lease» states that a lease agreement can be concluded for a period of up to a year, five or more years, as well as in some certain cases described in the legislation of Turkmenistan.

In accordance with the law, the transfer of state-owned property to sub-lease is not allowed.

The lease agreement signed by the parties for a state-owned property is effective from the moment of its registration by the authorized body. The lease relations begin from

the date specified in the act of acceptance. Payment for rent starts from the date of the lease relations beginning. Keeping of records on changes and amendments to the registered lease agreements, as well as monitoring of fulfillment of rent payment are performed by the lesser and the authorized body by means of entry of information in the electronic database.

Lease agreement is a good basis for more efficient use of the state-owned property; it does not stipulate the change of the owner, but regulates the legal relations of using of this property.

This is especially helpful for the newly established legal entities and private entrepreneurs, as it allows them use their existing funds for other purposes.

Therefore, the interest to the lease agreements in various legal relationships increases within the country.

In particular, the lease relations allow resolve important economic issues of the small and medium entrepreneurial business. The lessee can use for example expensive property, for purchase of which he has no money yet.

In turn, the lesser reduces its risk by remaining the owner of the property and receiving the rent.

In addition, the law specifies that the lessee can fully or partially buy the leased property after end of the lease term, and this prescription is attractive for the small and medium entrepreneurs who initially did not have enough money to purchase the property.

However, the lease agreements for the state-owned property and the land plots do not provide for the obligation to transfer ownership of the leased property by the lesser to the lessee and do not give him the right to sell this property in cases not stipulated in the legislation of Turkmenistan.

In whole, the main goal of the state-owned property management is to raise the efficiency of the right of ownership. It is necessary to use rationally all kinds of ownership to ensure sustainable economic development.

Literature:

1. *Constitution of Turkmenistan*. Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2018
2. *The law of Turkmenistan «On ownership»*. Bulletin of Mejlis, № 4, 2015
3. *Scientific-Practical Interpretations to the Civil Code of Turkmenistan*. Vol. IV, Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2019
4. «Neutral Turkmenistan» newspaper, 02.11.2019
5. «Regulation on lease of state property, conclusion of contracts and their registration». 2019
6. Nuryyev Y., Atayev S., Charyyev A. *Civil Law (general part)*,
7. *The law of Turkmenistan «On lease»*. Bulletin of Mejlis № 1, 2017

EFFICIENT CREDIT RISK MANAGEMENT IS THE SECURITY OF INCOME

Rejepmammed ATAYEV

Senior Lecturer

Turkmen State Institute of Economics and Management

In context of ensuring stable banking and successive strengthening of the social welfare big importance is attached to the bank credits, likewise to other effective economic instruments. The enterprises and organizations may use the borrowed funds to form reserve resources and incur seasonal expenses. It should be mentioned in particular that attraction of borrowed funds by the industrial enterprises helps improve the production process and creates favorable preconditions for rational usage of own resources of the enterprises.

In all the countries, banks play key role in regulation of cash turnover and credit relations. Intensive development of the banking sphere creates favorable conditions for strengthening of economic situation of a country. In this regard, reserve funds are created to cover potential risks on active operations. The reserve funds are formed in accordance with the law of Turkmenistan "On credit institutions and banking», regulatory acts governing the activity of the Central Bank of Turkmenistan.

Risks can occur practically in any segment of bank activity, with difference only in their volumes and extent of danger. The reasons of risks occurrence are different; the danger and adverse impact of the risks are determined by micro and macro factors of the banks functioning.

Efficient management of the credit risks is one of main criteria of optimal and efficient activities of the credit institutions. Principal objective of a bank in such conditions is duly forecasting of potential risks and working up of their minimization conception. As a structural component of the bank risks the credit risk appears when the



conditions agreed within the loan contract are not observed or observed partly.

Today, in economics, the concept «risk» has various formulations. Traditionally, credit risk is interpreted as a certain action directed on weakening of potential failure in combination with certain extent of hope for favorable outcome.

What is the content of «risk» category for a bank? Essentially, risk is connected with potential hazard of occurrence of additional costs referred to partial or full loss by the bank of own assets, liabilities due to results of performed credit operations, with simultaneous adequate reduction of profit. In turn, it leads to reduction of the bank assets cost because of decline in creditworthiness of the clients who cannot repay the loan at due time.

Credit risk in its content is the occasion of decline or loss of a part of bank assets in an amount of the issued credits, or occasion of indeed low amount of real profit from the amount of the issued credits.

Risk as the occasion of occurrence of unfore-

seen losses restrains in its nature the interest of the credit institutions in profit obtaining. Real risk arises as the preliminarily predicted difference of the present and perspective situations with a credit.

Negative impact of the risks is expressed in decline of profit of the bank due to non-repayment of the credits or due to delay in repayment of principal and interest amounts of the credits issued by the bank.

Credit risk is never a zero risk. One of the main tasks of a bank is to keep the risks at predictable level. Excess of real level of risk over the predictable (foreseeable) level leads to upset of optimal balance between the risk and profit.

Extension of a large credit to one borrower or to a group of related borrowers is one of the most spread credit risks.

Extension of trust implies higher risk as well. Such risk occurs for example when the credit is extended to the co-founders of the authorized capital or to the authorized persons of bank supervision.

These are the kinds of credit risk:

- a) loan repayment risk;
- b) non-execution of the loan agreement conditions by the borrower, particularly non-repayment in full or in a part of the principal and the interest;
- c) comfortable circumstances risk implies occurrence of occasion of non-repayment of the credit. The nature of such risk is expressed in impossibility of satisfaction of claims of the bank when the latter will not be able to cover the loan losses because of insufficient proceeds obtained from sale of the pledged assets.

The credit risk level may depend also on the kind of the credit. These are short-term and long-term credits depending on a period for which the credit is issued; secured and unsecured loans depending on collateral; credits to state-owned borrowers or to the private sector.

When taking a decision on granting of a credit, it is necessary to take into account the possibility of occurrence of negative situation in the potential borrower's activity. For the purpose of development and introduction of effective mechanism on timely mitigation of the credit risks the banks should identify and evaluate as early as possible

the bankruptcy risks and refrain from extension of credit if the bankruptcy risk is high.

The credit risk evaluation is performed at a number of stages. The application is considered thoroughly and the attention is paid first of all to the business qualities of the potential client, especially of a new client. Then the project to be credited is analyzed. It is studied how the project can impact the credit portfolio of the bank, whether the credit will cause further diversification of the credit portfolio, mitigation of the risks, or on the contrary will increase risk exposure if the credits are issued mainly to one economic branch.

At the stage of credit risk evaluation a bank requests to provide detailed financial information on financial and other positions of the client to come to conclusion about the level of creditworthiness of the client, about reasonable volumes of crediting, optimal method of calculation and size of interest rate, about maturity and security of the credit.

In the international banking practice the non-activated assets mean non-profitable assets with 90 and more days of overdue repayment. The repaid amounts on assets are the credits with recognized losses and qualified for repayment in future period.

Methodology of credit risk measurement may be defined on the following basis:

- non-activated assets to general volume of credits ratio (including commitments);
- repaid amount of credit to general volumes of credits ratio (including other commitments).

Growth of these two indicators entails increase of risks and potential bankruptcy.

The credit risk volume is expressed by the final amount of the loss emerged because of delay in repayment of the loan. Non-observance of the payment dates does not lead to direct loss. However, it turns to be difficult to perform active operations and therefore to obtain additional profit. Non-performing loans have very high level of risk where full loss of the credited money is quite probable.

Maximal reduction of the bad credit risks is one of the main objectives of the credit institutions. The credit risk level may depend on the following criteria:

- predominantly one-field concentration of

credits in some «sensitive» for the national economy sector;

- belonging of bigger part of the credit portfolio to the clients of especially sophisticated spheres;
- concentration of bank credits in insufficiently developed branches of the economy or in fully undeveloped spheres;
- very frequent or detailed correction of the bank strategy on generation of the set of credits and securities;
- very intensive or detailed correction of the credit strategy of a bank, or introduction of new kinds of services to the bank's practice.

The international practice applies the whole number of economic indicators of the credit risk evaluation including in particular availability of own strategy of a credit institution, rules of risk management, obligatory economic classifiers worked up by the Central Bank of Turkmenistan. Main classifiers of the credit risk extent determination include:

- credit losses/credit commitments ratio. The losses are classified as the volume of redeemed indebtedness in a form of non-performing loans;
- overdue credits/credit commitments ratio. Here, the volume of overdue credit amounts is defined in accordance with the credit contract;
- credit with interest accrual suspension/credit commitments ratio;
- loan loss provisions amount/credit commitments ratio;
- credit to one borrower/authorized capital of the bank ratio;
- credit issued to a group of borrowers/authorized capital ratio.

Credit risk is the expression of potential decline of cost of the bank assets when a borrower cannot repay the credit or does not wish to repay fully or in part the principal amount or the interest. In general, the credit risk may be classified as the risk of the bank to lose its own assets due to the default.

In this connection, the crediting activity requires objective evaluation of creditworthiness of a client. Even in case of the most adequate preliminary evaluation the creditworthiness of potential borrower can change materially within the loan period due to a number of objective reasons.

Credit risk does not concern only the process

of crediting. It concerns directly the other operations the results of which are in the structure of the bank balance or off-balance accounting (investment to securities, bank guarantees, etc.).

The job of credit risk management is important, as it determines in many respects the final efficiency of the bank activity.

The credit risk management process involves detailed analysis of the credit file and work with non-performing credits.

Credit operations are the most profitable segment of banking business. Credit operations provide a part of the bank profit. In the meantime, just the credit operations are recognized as the most risky in respect of occurrence of potential losses.

Credit risk management is the integral part of the strategy referred to functioning and development of credit institutions. Efficient credit risk management is connected directly with the well-thought credit strategy, appropriate management of credit file of the bank, as well as with absolutely strict control of the process of lending.

Main principles of the lending activity of a bank are referred to elaboration and use of most optimal regime of attraction of funds to deposits, efficient placement of attracted funds with the aim of provision of positive interest rate (margin). In addition, these principles include the aim of reduction of the risk of losses through adequate selection of potential borrowers and extension of credits against sound guarantees.

The peculiarities of issuing credits to legal entities include first of all the compulsory detailed analysis of financial reporting of the legal entity applying for a bank loan. The factors that may lead to taking wrong decisions on issuing a credit to a legal entity and lead as a consequence to increase of risks are the following ones:

- high amount of payables of the borrower (sale of goods and services under the cash on delivery conditions);
- shallow analysis of a potential client's creditworthiness;
- incomplete indication of data or willful corruption of data in financial statements of a borrower.

Main structural points of the credit risk management system are as follows:

- development of detailed credit strategy of a bank;
- establishment within the organizational structure of a bank of special unit on risk management, selection of personnel and provision of taking of well-thought decisions;
- expanded, detailed analysis of financial position of the potential clients;
- in-depth study of credit history and business dealings of a client;
- work-up of a model loan agreement form;
- detailed analysis of overdue credit payments and identification of the reason of their occurrence;
- taking of effective measures to provide recovery of overdue credits and realization of pledged property;
- observance of classifiers established by the Central Bank of Turkmenistan.

Pledge, guarantees and insurance are the tools mitigating the credit risk.

Pledge is one of the routine methods of protection from credit risk. Pledge is supplied to the creditor. In separate cases, the pledge remains at the borrower's premises, and the credit is issued on the basis of a contract concluded between the bank and the borrower.

It is necessary in this regard to pay close attention to legal formulation of the contract conditions. The crediting bank must know in details which assets may be used as a pledge, how the real value of the credit is calculated. To this end, the commercial banks work up special regulatory acts indicating the following features of the assets:

- procedure of assessment of a pledge value and regular reconciliation of this indicator with the credit value;
- the credit liquidity.

Banks prefer to possess financial assets, expensive items or real estate, while for the transport vehicles the long-term parking should be found.

Risks on secured credits are also evaluated thoroughly. Guarantees do not optimize quality of the credit and do not reduce the risk of non-performance. Therefore it is not expedient to issue credit against a warranty only. In banking the secured and unsecured guarantees are accepted. Acceptance of non-secured guarantee is recog-

nized as the high risk decision and therefore the banks should mostly follow the principle of priority of the secured guarantees. Also, it is necessary to monitor regularly the guarantee security. In most cases the guarantees are extended by the higher authorities. In this respect, the bank receiving the guarantee must study the legal and financial aspects of the guarantor's activity. The commercial bank should analyze thoroughly the constituency documents and make a correct conclusion concerning the transactional capacity of guarantor (either physical person or legal entity).

Thus, the credit policy of the authorized banks of Turkmenistan influences directly the processes of the national economy reforming, the provision of steady economic progress of the country. Ultimately, active and purposeful perfection of crediting activity of the banks on the basis of implementation of the world standards, successive expansion of the mix of bank services with the aim of most efficient use of the available reserves in financing of the basic branches of the economy and of the private sector promotes successful solution of the social tasks.

Due to permanent attention of the leader of the nation, the economy of Turkmenistan moves confidently along the way of progressive advance. The comprehensive reforms promote further growth of the national economy and create favorable conditions for social security of the population.

Literature:

1. Gurbanguly Berdimuhamedov. «*State Regulation of Socioeconomic Development of Turkmenistan*» - study guide for higher education institutions, Parts I, II. Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2010
2. Taikharov B., Hajigurbanov H. «*Money, Credit and Banks*». Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2010
3. Eyeberdyev G., Hajigurbanov H. «*Banking*». Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2012
4. A. Kazygulyyev A., Bairamov H., T. Allanazarov T. and others. «*World Economy*». Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2016
5. Law of Turkmenistan «*On credit institutions and banking*» – Ashgabat, 2011

ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ УСТОЙЧИВЫЙ РОСТ МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

3 апреля 2020 года Президент Туркменистана Гурбангулы Бердымухамедов в формате видеоконференции провёл расширенное заседание Кабинета Министров, на котором подведены итоги работы Правительства за первый квартал текущего года.

В первом квартале 2020 года обеспечен динамичный рост основных макроэкономических показателей страны. Так, обобщающий показатель устойчивого роста страны валовой внутренний продукт за отчетный период, по сравнению с аналогичным периодом прошлого года, возрос на 6,3%.

По итогам трёх месяцев объём розничного товарооборота в сопоставлении с соответствующим периодом 2019 года увеличился на 19,8%, внешнеторгового – на 6,1%.

Размеры среднемесячной заработной платы по крупным и средним предприятиям страны по сравнению с тем же периодом прошлого года выше на 10,1 процента. В рамках реализации «Программы Президента Туркменистана по социально-экономическому развитию страны на 2020-2025 годы» с начала года из 259 объектов, предусмотренных к строительству и реконструкции, на 14 – работы завершены, на 139 – ведутся строительно-монтажные работы, по остальным – осуществляются подготовительные мероприятия.

Лидеру Нации был дан подробный отчет об экономических показателях, достигнутых министерствами и отраслевыми ведомствами страны за три месяца 2020 года. В частности, сообщалось, что по сравнению с аналогичным периодом 2019 года обеспечено увеличение объёмов производства многих видов продукции.

По состоянию на 1 апреля 2020 года доходная часть Государственного бюджета страны выполнена на 104,8%, расходной – на 90,3%. Реализация Инвестиционной программы на 2020 год за рассматриваемый период составила 12,1%. 48,5% освоенных капвложений направлены на возведение производственных объектов, 51,5% – объектов социально-культурного назначения. Наряду с этим, прозвучал отчет о ходе выполнения работ, определённых в новой редакции «Национальной программы по преобразованию социально-бытовых условий населения сёл, посёлков, городов этрапов и этрапских центров на период до 2020 года».

Резюмируя отчёты, глава государства поручил ежедневно осуществлять мониторинг состояния экономики, а также, исходя из сложившейся ситуации, в кратчайшие сроки провести детальный анализ ожидаемых в нынешнем году результатов социально-экономического развития страны. Вместе с тем, было дано распоряжение подготовить предложения по пересмотру Государственного бюджета и бюджет-

ных расходов и представить их на рассмотрение Кабинета Министров.

Особый акцент сделан на необходимости разработки и принятия оперативных и среднесрочных мер по снижению негативного влияния на предпринимательскую деятельность в нашей стране из-за возникшей нестабильности в глобальной экономике в связи с эпидемией коронавируса. Наряду с этим, подчёркивалась важность реализации практических шагов для обеспечения устойчивого развития отраслей народнохозяйственного комплекса.

Также даны указания расширить программу кредитования малого и среднего бизнеса, составить список предприятий, которым нужно предоставить льготы по отсрочке выплаты налогов и задолженностей по кредитам.

Отметив необходимость поиска дополнительных источников финансирования для воплощения в жизнь намеченных планов в рамках государственных и национальных программ, Президент Туркменистана Гурбангулы Бердымухамедов поручил проработать вопрос о привлечении в экономику инвестиций, ответственно подойти к решению поставленных задач.

Обращаясь к участникам заседания, уважаемый Президент Туркменистана отметил, что, как известно, в настоящее время в мире наблюдается чрезвычайно сложная обстановка. Международные эксперты различных агентств прогнозируют спад глобальной экономики в нынешнем году, причиной чему является негативное влияние, оказываемое пандемией коронавируса.

В данном контексте Президент указал на необходимость принятия соответствующих дополнительных мер, сохранения действующих производств и рабочих мест. Устойчивое развитие национальной экономики должно быть достигнуто за счёт высоких темпов роста внутреннего производства, повышения уровня промышленного самообеспечения, сокращения импорта и увеличения экспорта. Вместе с тем, одним из важнейших направлений является поддержка и развитие малого и среднего бизнеса.

Необходимо придать дополнительный импульс государственным программам по импортозамещению и увеличению объёмов экспортируемой продукции, максимально использовать имеющийся в отраслях огромный потенциал. Решение этих задач, подчеркнул, туркменский лидер, зависит от нашего добросовестного труда.

В ходе заседания также были рассмотрены другие важные вопросы государственной жизни, по которым приняты соответствующие решения.

«Финансы и экономика».

СТРАТЕГИЧЕСКИЙ ВЕКТОР СОЦИАЛЬНОЙ ПОЛИТИКИ

Аксона АТАЕВА,

слушатель Академии государственной службы при Президенте Туркменистана

Туркменский народ, черпающий неиссякаемое вдохновение в неустанной заботе Героя Аркадага и выдающихся свершениях года «Туркменистан – родина Нейтралитета», уверенными шагами осваивает новые высоты счастья и благополучия. Каждая новая инициатива, каждое начинание нацелены во имя и на благо нации, обеспечение благосостояния каждого человека. Очередная позитивная инициатива, направленная на дальнейшее повышение уровня благосостояния населения, была озвучена уважаемым Президентом Туркменистана Гурбангулы Бердымухамедовым в ходе совещания, состоявшегося под руководством лидера нации 26 февраля текущего года и посвященного важным вопросам реализации государственной молодёжной политики. В совещании приняли участие председатель Меджлиса Туркменистана, заместитель Председателя Кабинета Министров, курирующий вопросы развития национальной культуры и средств массовой информации, а также министр образования Туркменистана, председатель Центрального совета Профессиональных Союзов и Союза женщин Туркменистана, председатель Центрального совета Союза молодёжи Туркменистана имени Махтумкули.

Обращаясь к участникам совещания, лидер нации отметил решительные шаги нашего государства и предпринимаемые комплексные меры по обеспечению достойного воспитания молодёжи, упрочению основ семьи и брака, обеспечению благосостояния населения как фактора последовательного наращивания экономической мощи страны. Глава государства, в частности, подчеркнул важное значение работы по выявлению и действенной поддержке талантливой молодёжи, проявляющей глубокий интерес к изучению наук, овладению прогрессивными знаниями и технологиями. В данной связи центральное место отводится привлечению молодёжи к работам по цифровизации, дальнейшему укреплению интеллектуального потенциала страны.

Одно из центральных мест отводится подготовке

высококвалифицированных специалистов в информационно-коммуникационной и цифровой сферах. Глава государства акцентировал внимание собравшихся на особой роли талантливой и одарённой молодёжи в успешном осуществлении намеченных в данном направлении целей. Реализация указанных задач напрямую связана с конструктивным решением вопросов повышения трудовой занятости населения, укрепления конкурентоспособности молодёжи на пространстве рынка труда. Трудовые ресурсы выступают одним из основных субъектов рынка труда, одновременно своим образовательным и профессиональным уровнем определяющим показатели качества функционирования рынка труда.

Значимым вектором осуществляемых в данном направлении мер следует указать целенаправленную работу по последовательному совершенствованию национальной правовой базы, успешной имплементации общепризнанных международных правовых норм в национальную систему права. Детальное регулирование сферы трудовой занятости населения, совершенствование трудовых отношений в русле современных реалий признаются в качестве действенных факторов поступательного экономического развития, стабильности национальной экономики.

В настоящее время правовую базу трудовой занятости населения формируют Конституция Туркменистана, Законы Туркменистана «Об образовании», «О государственной молодёжной политике Туркменистана», «Государственная программа на 2015-2020 в области государственной молодёжной политики в Туркменистане» и план осуществления мероприятий по реализации данной программы, «Программа совершенствования сферы трудовой занятости и создания новых рабочих мест в Туркменистане на 2015-2020 годы», «План мероприятий по обеспечению полной реализации прав инвалидов в области труда и занятости на 2017-2020 годы», «Программа совершенствования системы трудоустройства молодых специалистов в Туркменистане на 2018-2020 годы».

14 июня 2019 года по специальному поручению уважаемого Президента Туркменистана была разработана и принята «Программа адаптации молодёжи к рынку труда и совершенствования её трудоустройства в Туркменистане». Все эти меры свидетельствуют о неустанном внимании и заботе государства к конструктивному решению вопросов трудового обеспечения и социального благополучия молодёжи. Следует подчеркнуть прослеживаемую в указанных документах зримую взаимосвязь между успешным разрешением задач в этих двух направлениях, свидетельствующую о неослабном внимании государства к вопросам профессионального образования, трудоустройства, социальной защиты и благополучия населения.

В данном контексте существенно возрастает актуальность создания эффективного механизма разрешения задач в области профессиональной ориентации, последовательного совершенствования профессиональной подготовки и трудового обеспечения молодёжи. Комплексные меры, намеченные программами совершенствования сферы трудовой занятости и создания новых рабочих мест в Туркменистане, нацелены на успешную реализацию всех этих задач. Планом действий по реализации Программы в числе важнейших приоритетов предусматривается обеспечение детальной гармонизации деятельности сфер профессионального образования как фактора самореализации молодых специалистов на рынке труда, трудового обеспечения, профессиональной ориентации молодёжи.

Вопросы последовательного укрепления конкурентоспособности молодёжи на рынке труда и повышения уровня трудовой занятости находятся в тесной взаимосвязи. Соблюдение данной взаимосвязи при их реализации служит критерием эффективного функционирования рынка труда. При этом государство исходит из фактических демографических реалий, стратегических векторов собственной экономической доктрины, отраслевой структуры экономического развития, динамики основных макроэкономических индикаторов и других базовых критериев. В настоящее время в структуре населения нашей страны преобладает молодёжь (возрастная амплитуда 18-29 лет), что само по себе является свидетельством благоприятного демографического климата.

Увеличение доли трудоспособного населения в структуре национальной демографии, повышение уровня образования и профессиональной подготовки рабочей силы создаёт благоприятные предпосылки для основательного роста макроэкономических индикаторов. Рост числа высокоинтеллектуальных, квалифицированных специалистов обуславливает количественное и качественное совершенствование

трудовых ресурсов. С другой стороны, наша страна уверенно реализует социально ориентированную модель национальной экономики, данный факт ведёт к существенной трансформации факторов, критериев, условий, требований и норм, выдвигаемых на рынке труда. Наблюдается рост спроса на новые профессии, повышаются критерии и требования к качеству профессиональной квалификации рабочей силы. Кроме того, важно учитывать тесную взаимоувязанность вопросов трудового обеспечения и социальной защиты населения.

Существует целый ряд причин и условий, подтверждающих расхожее мнение экспертов, называющих третье тысячелетие «веком информации». Указанные факторы и критерии оказывают непосредственное влияние на состояние рынка труда. Мировая практика показывает, что в настоящее время в решении вопросов трудового обеспечения населения всё большее число государств делает акцент не на элементарное увеличение числа дополнительных рабочих мест, что само по себе связано со значительными инвестиционными вливаниями, а сочетает эти меры с работой по формированию полностью модернизированной, общедоступной информационной платформы.

Успешная трудовая и профессиональная самореализация человека на рыночном пространстве напрямую связана с уровнем его образования, профессиональной квалификации, способностей в овладении трудовыми навыками, а также готовности принимать прогрессивные инновационные разработки и адаптивности к ним. Именно эти индикаторы в прямом смысле определяют конкурентные преимущества специалиста на рынке труда. Одновременно, успешное и максимально эффективное трудоустройство квалифицированного специалиста в современных условиях жёсткой рыночной конкуренции необходимо повышать уровень информированности о конъюнктуре рынка труда, критериях, условиях и нормах, предъявляемых им к качеству профессиональной подготовки кадров. Умелое владение новейшими цифровыми технологиями повышает степень конкурентоспособности молодёжи, создавая дополнительные преимущества на рыночном пространстве.

Рассмотренные в ходе совещания важные вопросы, принятые конструктивные решения, намеченные комплексные цели и задачи обязывают всех руководителей, причастных к процессам реализации государственной молодёжной политики, каждого человека мобилизовать все свои силы, умение и способности, искать и разрабатывать новые, максимально эффективные методы и подходы в общественной работе.

ВАЖНЫЙ СЕГМЕНТ УСТОЙЧИВОГО РОСТА

(К итогам рабочей поездки Президента Туркменистана
Гурбангулы Бердымухамедова в Лебапский велаят 12 марта 2020 года)



Региональная политика составляет важный аспект проводимой Героем Аркадагом стратегии устойчивого развития. Региональная политика уважаемого Президента Туркменистана позволяет обеспечить динамичный социально-экономический рост во всех велаятах, вносить лепту в модернизацию экономики страны, формировать высокоэффективные системы транспорта и связи, создавать высококачественные производства как для заполнения внутреннего рынка, так и для наращивания объёмов экспорта продукции, повышать уровень социально-бытовых условий населения, качественного его приближения до международных стандартов.

Рабочая поездка Лидера нации состоявшаяся 12 марта 2020 года в Лебапский велаят, охватила все указанные цели устойчивого развития на внутрирегиональном уровне. Уважаемый Президент Туркменистана отметил, что рабочая поездка осуществляется в целях ознакомления с жизнью населения региона, ознакомления с ходом строительства крупных производственных объектов, еще раз подтвердил приверженность экономической политики нашей страны к рациональному и эффективному использованию богатых природных ресурсов в сочетании с решением социальных и экологических проблем.

Лебапский велаят относится к числу важнейших регионов в контексте достижения высоких темпов экономического роста страны. При этом зона Койтендага относится к числу перспективных регионов велаята. Обладая богатыми месторождениями минерально-сырьевых ресурсов и твердых ископаемых, этот регион постепенно превращается в одну из приоритетных зон экономического роста страны. В связи с этим, в ходе своей рабочей поездки в Лебапский велаят уважаемый Президент посетил Койтендагский этрап и провел рабочее совещание.

Благодаря инициативам уважаемого Президента Туркменистана за последние годы в этом регионе был реализован ряд крупных инвестиционных проектов, вносящих серьезный вклад в развитие производительных сил и совершенствование производственных отношений. В числе наиболее важных — Гарлыкский горно-обогатительный комплекс и цементный завод, расположенные в Койтендагском этрапе.

Уважаемый Президент высоко оценил работу цементного завода, который вносит существенный вклад в развитие промышленности строительных материалов. Созданные во всех уголках нашей страны производственные мощности по выпуску этой высококачественной продукции позволили обеспечить данный сегмент строительной индустрии. Производимый на указанных предприятиях высококачественный портланд цемент используется при строительстве высотных домов и многих других зданий в сейсмичной зоне. На предприятиях нашей страны налажено производство тампонажного и устойчивого сульфату цемента. В этой связи Лидер нации отметил, что в целях доведения мощностей завода до 1 миллиона в год намечается строительство второй очереди цементного завода «Лебап» производственного объединения «Туркменцемент».

В этом контексте в ходе рабочего совещания были заслушаны отчеты по выполнению задач,

определенных Программой социально-экономического развития страны на период до 2025 года. Особо отмечая необходимость комплексного освоения минерально-сырьевых ресурсов региона, были даны конкретные поручения по строительству второй очереди Гарлыкского горно-обогатительного комплекса.

Уважаемый Президент Туркменистана, подчеркивая особую значимость создания новых и модернизации действующих производственных мощностей, отметил их важность в плане создания новых рабочих мест, улучшения социально-бытовых условий и уровня жизни населения в целом. При строительстве новых предприятий необходимо обратить особое внимание и этим аспектам решаемых задач.

Уважаемый Президент, остановившись на положении дел на Гарлыкском горно-обогатительном комплексе, обратил внимание, что производственные мощности предприятия в настоящее время используются недостаточно, работа осуществляется нерентабельно, низким остаётся объем выпуска продукции.

Как отмечалось ранее, Лебапский велаят, и в первую очередь Койтендагский этрап, богаты природными богатствами. За короткий промежуток времени благодаря инициативам уважаемого Президента Туркменистана в велаяте создана развитая транспортно-логистическая система. В регионе в достаточном объёме имеются людские ресурсы, в первую очередь, высококвалифицированные кадры и специалисты. При рациональном и бережном использовании природных богатств регионов страны мы должны применять самые передовые технологии, с опорой на принципы цифровой экономики. Важнейшей задачей экономики на современном этапе ее развития становится успешное продвижение на мировые рынки высококачественной, конкурентоспособной продукции.

«Финансы и экономика».



ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИЙ В ОСНОВНОЙ КАПИТАЛ

**Мухамметгельды АТАЕВ,
Министерство финансов и экономики Туркменистана,
доктор экономических наук, профессор**

В стратегии устойчивого развития страны глубокого уважения Президента Туркменистана Гурбангулы Бердымухамедова особое значение отводится осуществлению высокой инвестиционной активности в экономике. Успешная реализация инициированных Лидером нации программ и планов по социально-экономическому развитию страны диктует необходимость привлечения крупных инвестиций в основной капитал. Динамичный экономический рост и высокая инвестиционная активность становятся важнейшими макроэкономическими индикаторами страны.

Обычно уровень инвестиционной активности

экономики определяется как соотношение объема инвестиций к валовому внутреннему продукту (ВВП). Достигнутые уровни инвестиционной активности по основным отраслевым сегментам экономики Туркменистана в среднем за последние семь лет характеризуются данными таблицы №1.

Как видно из данных таблицы, за 2012-2018 годы степень инвестиционной активности в среднем по экономике страны составила 42,6%. Высокая инвестиционная активность наблюдалась в промышленности, транспорте и связи, других отраслях.

В эпоху могущества и счастья в нашей стране систематически совершенствуется структура ин-

Таблица №1.

**Основные показатели, характеризующие инвестиционную активность
в Туркменистане в 2012-2018 годы**

Отрасли	Валовый внутренний продукт (ВВП) , % к итогу	Инвестиции в основной капитал, % к итого	Соотношение инвестиций в основной капитал к ВВП, %	ВВП на единицу инвестиций в основной капитал, манат
Все отрасли	100,0	100,0	42,6	2,3
промышленность	39,8	38,7	41,5	2,4
сельское хозяйство	8,7	2,7	13,3	7,5
строительство	15,1	5,2	14,8	6,8
транспорт и связь	7,6	16,5	91,9	1,1
прочие	28,8	36,9	54,5	1,8

вестиционных средств по источникам финансирования. Естественно, основным источником финансирования капитальных вложений по-прежнему являются собственные средства предприятий и организаций. В то же время, в силу проводимых рыночных преобразований в отдельные годы к числу важнейших источников финансирования инвестиций входят и иностранные инвестиции, заемные средства, средства централизованного и местных бюджетов, а также средства населения. В 2018 году в структуре инвестиций в основной капитал удельный вес собственных средств предприятий и организаций составил 23,4%, заемных средств — 16,3%, иностранных инвестиций — 11,2%, средства населения — 20,9%, средства централизованного и местных бюджетов — 6,2%. За счет прочих средств было освоено 22,0% инвестиций.

Постепенный и поэтапный переход к рыночным отношениям, в первую очередь, отражается на структуре инвестиций по формам собственности. В структуре реализуемых инвестиционных проектов снижается доля вложений государственных предприятий и организаций, и наоборот, увеличивается доля негосударственных предприятий и организаций, а также индивидуальных застройщиков и индивидуальных предпринимателей. Например, если в 2012 году в общем объеме инвестиций в основной капитал доля средств государственных предприятий и организаций составила 77,6%, доля негосударственных предприятий и организаций — 17,6%, индивидуальных застройщиков и индивидуальных предпринимателей — 4,8%, то в 2018 году эти показатели составляли, соответственно, 49,2%, 29,9% и 20,9%.

В повышении эффективности инвестиционной политики важное значение имеет также соотношение доли средств по объектам производственного и непроизводственного назначения. В целях достижения сравнительной эффективности инвестиций в основной капитал значительная их доля направляется в отрасли производственного назначения. В то же время, в целях систематического повышения социального уровня и жилищно-бытовых условий населения, значительная часть средств выделяется и по объектам непроизводственного назначения. В эпоху могущества и счастья значительные объемы инвестиций направляются в объекты производственного назначения. В некоторые периоды, с целью реализации социальных программ их доля в общем объеме инвестиций в основной капитал достигает 35-40%. В настоящее время ведутся работы по наращиванию объемов инвестиций, направляемых в объекты производственного назначения, транспортной и инженерной инфраструктуры. Ува-

жаемый Президент Туркменистана рассматривает вопросы совершенствования соотношения объемов выделяемых средств по производственному и непроизводственному назначению в качестве важнейшего направления имплементации целей устойчивого развития, провозглашенных Организацией Объединенных Наций.

В контексте диверсификации экономики страны важная роль отводится совершенствованию отраслевой структуры инвестиций в основной капитал, ибо сегодняшние капитальные вложения завтра становятся основными фондами отраслей экономики. Разумеется, в целях поддержания индустриально-инновационного характера устойчивого развития в стране значительная часть инвестиций в основной капитал направляется в отрасли промышленности. В то же время, в последние годы наблюдается тенденция роста объемов выделяемых инвестиций в транспортно-коммуникационную систему, строительство, отрасли социальной инфраструктуры, в частности, в жилищное строительство и коммунальное хозяйство, образование, здравоохранение, ряд других сфер и отраслей.

В промышленности в 2018 году 43,0% вложений направлялись в газовую промышленность, 15,4% — в нефтедобывающую промышленность, 8,5% — в электроэнергетику, 6,4% — в химическую промышленность, 4,5% — в легкую промышленность, 3,1% — в пищевую промышленность. В перспективе, в связи с внушительными достижениями по диверсификации отраслевой и продуктовой структур промышленности можно ожидать увеличения долей машиностроения и промышленности строительных материалов.

В стране уделяется достаточное внимание к вопросам совершенствования технологической структуры капитальных вложений. В общем объеме инвестиций постепенно снижается доля прочих работ и затрат. Если в 2008 году доля этих работ и затрат была равна 22%, то в 2018 году они снизились до 9%. В настоящее время в общем объеме инвестиций в основной капитал доля строительно-монтажных работ составляет 48%, а затраты на приобретение оборудования, инструментов и инвентаря составила 43%.

В перспективе необходимо провести соответствующую работу по совершенствованию технологической структуры инвестиций. Разумеется, и в перспективе должна расти доля приобретения оборудования, инструментов и инвентаря, т.е. активной части инвестиционных средств. Но это увеличение не должно происходить за счет повышения цен на них, а за счет приобретения более производительного оборудования на инновационной основе, а

также использования информационно-цифровых технологий. Такой подход должен быть применен и в определении объемов затрат на строительно-монтажные работы.

В объектах производственного назначения важное значение отводится совершенствованию воспроизводственной структуры инвестиций в основной капитал. В настоящее время основная доля (77,2%) инвестиций в основной капитал направляется на новое строительство. В то же время объекты, построенные 10-15 лет назад, сегодня нуждаются в техническом перевооружении, реконструкции и расширении действующих мощностей. Перевод отраслей экономики на цифровую платформу диктует необходимость проведения этих работ на современной основе.

Динамичные темпы экономического роста обуславливают соответствующие темпы развития строительной индустрии. В 2018 году доля добавленной стоимости строительства в общем объеме валового внутреннего продукта страны составила 12,7%. Характерной чертой строительной индустрии за последние годы является повышение доли негосударственных предприятий и организаций в общем объеме подрядных работ. В эпоху могущества и счастья благодаря усилиям уважаемого Президента Туркменистана в строительной отрасли открываются широкие возможности для дальнейшего развития государственно-частного партнерства. В 2018 году в объеме подрядных работ доля негосударственных предприятий и организаций составила 88%.

Экономическая эффективность инвестиций в основной капитал тесно взаимосвязана с вводом в действие основных фондов. Введение в действие в установленные сроки основных фондов, а также более полное использование производственных мощностей являются главным условием повышения капиталотдачи. В 2015-2017 годы объемы капитальных вложений и введенных в действие основных фондов менялись в равных пропорциях. В то же время, в 2018 году эта цифра формировалась на уровне 73%. Отмеченные выше тенденции не означают, что объем инвестиций в основной капитал обязательно должен совпадать с объемами вводимых основных фондов, ибо некоторые объекты строятся в течении 2-3 лет, и они могут разниться между собой в отдельные годы. Речь ведётся о необходимости ввода основных фондов строго в установленные сроки, с тем, чтобы освоить выпуск высококачественной продукции, затребованной рынком. А для этого производственные (проектные) мощности должны быть использованы в полной мере.

Здесь возникает еще один важный аспект проблемы повышения эффективности капитальных вложений. Связан он с вопросами обеспечения срока окупаемости вводимых в строй производственных мощностей. При этом важно добиваться того, чтобы введенные проектные мощности были использованы в соответствии с нормативными сроками и окупались своевременно.

Эффективность инвестиций в основной капитал в значительной мере зависит и от соотношения ввода основных фондов производственного и непроизводственного назначения. В 2018 году 68% вводимых в действие основных фондов имели производственное и 32% — непроизводственное назначение. В том же году из общего объема вводимых основных фондов 40% были введены предприятиями и организациями государственного сектора, 32% — негосударственными предприятиями и организациями, 28% — населением.

Инвестиционная программа нашей страны на 2020 год, который проходит под девизом «Туркменистан – Родина Нейтралитета», предусматривает комплексные меры по созданию и развитию современных промышленных отраслей, налаживанию масштабной работы по производству инновационной продукции, развитию экспортоориентированных и импортозамещающих производств, улучшению продовольственного обеспечения населения на основе аграрных преобразований, созданию во всех уголках нашей страны новых современных рабочих мест, надёжному социальному обеспечению населения.

Инвестиционная программа Туркменистана на 2020 год является составной частью «Программы Президента Туркменистана по социально-экономическому развитию Туркменистана на 2019-2025 годы», «Национальной программы Президента Туркменистана по преобразованию социально-бытовых условий населения сел, городов, городов в этрапах и этрапских центров на период до 2020 года в новой редакции». Реализация намеченных Инвестиционной программой Туркменистана на 2020 год мер позволит значительно укрепить возможности страны по имплементации Целей устойчивого развития.

Литература:

1. Гурбангулы Бердымухамедов. *Туркменистан на пути достижения Целей устойчивого развития*. – Ашхабад: Туркменская государственная издательская служба, 2018.
2. *Türkmenistanyň ýyllyk statistik neşiri*. 2018 ýyl. — Aşgabat, 2019.

ПЕРСПЕКТИВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ СИСТЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ МЕР ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ В УСЛОВИЯХ РЫНОЧНОЙ ЭКОНОМИКИ

Айкамар МЯЛИКГУЛЫЕВА,

Председатель Национальной организации Туркменистана по штрих-кодам, руководитель Национального технического комитета «Автоматическая идентификация и сбор данных»

Стратегический курс экономического развития Туркменистана, разработанный и претворяемый в жизнь уважаемым Президентом Гурбангулы Бердымухамедовым, ориентирован на индустриально-инновационный тип экономического роста, обеспечение высокой конкурентоспособности национальной экономики, повышение благосостояния народа.

В своём программном выступлении на первом заседании Халк Маслахаты Туркменистана, состоявшемся 25 сентября 2018 года, уважаемый Президент Туркменистана подчеркнул, что новые экономические условия развития независимого нейтрального Отечества определяют и новые задачи, требующие продуманного решения. Как заявил глава государства: «Требования сегодняшнего дня – эффективное использование природных и экономических ресурсов, адаптация общества, государства и каждого человека к рыночной экономике».

Одним из ключевых факторов дальнейшего поступательного развития всех отраслей является стартовавшая в Туркменистане реализация «Концепции развития цифровой экономики в Туркменистане на 2019-2025 годы», утверждённой Постановлением Президента Туркменистана от 30 ноября 2018 года и представляющую собой «дорожную карту» технологической трансформации и модернизации всех сфер государственной и общественной жизни, системы государственного управления.

Преимущества цифровых технологий очевидны в контексте достижения Целей устойчивого развития,



интегрированных во все государственные программы и крупные экономические проекты, а также в социальную политику. Поэтому Президент Туркменистана стимулирует развитие в стране инновационных технологий в сфере телемедицины, онлайн-образования и дистанционного обучения, инструментов электронного правительства и т.д.

Сегодня, благодаря успешной реализации национальной концепции развития туркменской экономики, внедрению в производство современных технологий, отвечающих международным стандартам, Туркменистан продвигает на мировой рынок высококачественную, конкурентоспособную продукцию. Прежде всего, это касается отечественных товаров топливно-энергетического комплекса, текстильной и других отраслей промышленности, широко востребованных в различных странах мира.

Особую роль в достижении экономического прогресса и развития экспортного потенциала страны играет система технического регулирования, напрямую связанная с вопросами сертификации продукции и услуг.

Как известно, национальные стандарты, гармони-

зированные с международными требованиями к качеству продукции, служат развитию экономических взаимоотношений между странами, устраняя технические барьеры в торговле товарами. Стандарты обеспечивают совершенствование качества различной продукции, не позволяют снижать качество потребляемой населением продукции, товаров, услуг, способствуя безопасности жизни и здоровья людей, а также решению глобальных экологических проблем.

Национальная система стандартизации и сертификации качества в Туркменистане имеет свою историю.

Действующий многие годы (до обретения нашей страной независимости) механизм планового, директивного управления экономикой обусловил и требования к свойствам продукции (показателям качества), которые закреплялись в документах, имевших обязательный характер. Основным правовым инструментом государственного нормирования требований к качеству были государственные стандарты. Основным методом оценки соответствия показателей качества продукции установленным требованиям являлся государственный надзор за их соблюдением, распространявшийся на все стадии создания и использования продукции.

С обретением Туркменистаном независимости начала формироваться национальная система сертификации и стандартизации, которая включила в себя лучшие наработки предшествующего периода. Так, методом оценки соответствия, который был сформирован ещё в прошлом столетии, стала государственная приёмка продукции, в рамках которой проводится контроль качества, приёмка продукции на любой стадии изготовления, проверка её соответствия требованиям стандартов и другой нормативно-технической документации.

Началом отсчета истории национальной системы сертификации является дата образования государственного органа по стандартизации и техническому надзору, в настоящее время именуемого Главной государственной службой «Туркменстандартлары». Структуру национальной системы сертификации составляют центральный орган, органы по сертификации и аккредитованные испытательные лаборатории.

Изначально основными задачами ГТС «Туркменстандартлары» были определены: 1. контроль качества продукции; 2. обеспечение единства и достоверности измерений; 3. охрана и рациональное использование недр обеспечение безопасности труда. Государственный контроль и надзор осуществлялся на всех стадиях жизненного цикла продукции: была введена обязательная сертификация, начала разви-

ваться добровольная сертификация. При этом обязательными являлись требования государственных стандартов и стандартов отраслей. Была установлена форма подтверждения соответствия – обязательная сертификация, которая определялась как подтверждение уполномоченным на то органом соответствия товара (работы, услуги) обязательным требованиям. В этих целях создана соответствующая законодательная база, определены перечни продукции (работ, услуг), подлежащих обязательной сертификации.

В целях скорейшей интеграции Туркменистана в мировую экономику ГТС «Туркменстандартлары» в 1993 году стала членом-корреспондентом ИСО. Была организована работа по внедрению признанной во всем мире системы качества, соответствующей международным стандартам серии ISO 9000, на отечественных предприятиях текстильного комплекса, химической и нефтеперерабатывающей промышленности. (Как известно, серия международных стандартов ISO 9000 содержит термины и определения, основные принципы менеджмента качества, требования к системе менеджмента качества организаций и предприятий, а также руководство по достижению устойчивого результата).

Важно также отметить, что ГТС «Туркменстандартлары» является членом Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (МГС), разрабатывающего в год около 250-300 межгосударственных стандартов, а также членом Межрегиональной Ассоциации по Стандартизации (МАС).

В соответствии с достигнутыми многосторонними и двусторонними соглашениями с зарубежными органами стандартизации сертификат соответствия Туркменистана признан в 13 государствах. Таким образом, туркменские товаропроизводители и бизнесмены получили возможность экономить время и средства, так как их продукция не подвергается повторной проверке качества. Соответственно, они не оплачивают дополнительно сертификационные услуги при ввозе отечественных товаров в указанные страны.

Формированию современной системы технического регулирования мер по стандартизации в Туркменистане способствовало совершенствование законодательства в этой сфере, его приведение в соответствие с международными нормами.

Техническое регулирование в Туркменистане осуществляется методами и способами управления в соответствии с действующим законодательством. Сегодня правовые отношения в области стандартизации и сертификации регулируют Законы Туркменистана: «О сертификации», «О стандартизации», «Об обеспе-

чении единства измерений», «О защите прав потребителей», «О недрах».

Формирование современной системы технического регулирования в Туркменистане, прежде всего, связано с Законом Туркменистана «О сертификации», вступившим в силу в декабре 2013 года и нацеленным на дальнейшее совершенствование правовых отношений в области сертификации, укрепление законодательной базы в данной сфере и приведение её в соответствие с международными стандартами. Этот документ стал законодательной базой реформирования отношений, возникающих при формировании обязательных и добровольных требований к продукции, процессам её производства, эксплуатации, хранения и др., при проведении оценки соответствия продукции установленным требованиям нормативных правовых актов в области сертификации.

Современный этап развития национальной системы сертификации напрямую связан с реализуемой в настоящее время социально-экономической политикой и отмечен введением в практику технического регулирования мер, характерных для рыночной экономики. Обязательными стали требования безопасности, совместимости и взаимозаменяемости, а также экологические требования – показатель отношения производителя к решению глобальных экологических проблем.

Национальная система сертификации способствует скорейшей интеграции нашей страны в мировую экономику. Цифровизация данной сферы будет способствовать ускорению этого процесса. В данной связи следует также отметить, что в последние годы в Туркменистане выросло число предприятий с иностранными инвестициями, на которых используются современные технологии и техника, системы связи и информации, требующие совершенствования подходов к вопросам качества.

Вместе с тем, базируясь на последних достижениях науки, техники и практического опыта, стандартизация во многом не только определяет достигнутый уровень производства, но и является одним из стимулов прогресса. Очевидно, что стандарты имеют и первостепенное значение в процессе цифровизации экономики. Вместе с тем, Концепция по цифровизации экономики и государственных операций среди прочих шагов включает в себя комплекс мер по совершенствованию непосредственно механизмов стандартизации в целях регулирования цифровой экономики, иными словами, предполагает новый способ создания стандартов в цифровом формате.

Рыночные отношения, неуклонное развитие и укрепление которых происходит в нашей стране, определяют необходимость внедрения широко используемой в международной практике системы учёта и статистики. В этой связи особое значение обретает автоматическая идентификация как основа управления материальными потоками.

В перспективе Национальной организацией Туркменистана по штрих-кодам планируется активизировать работу по поддержке эффективного применения разных видов автоматической идентификации в отраслях народного хозяйства, увеличению количества верификационных лабораторий по прослеживаемости маркированной продукции для идентификации безопасности и качества различных видов продукции в рамках интегрированного «Единого окна».

Как указывалось выше, реализация крупных государственных программ, внедрение в национальную экономику рыночных отношений, развитие международных контактов в экономике, диктуют новые требования к системе стандартизации. В настоящее время отмечается необходимость совершенствования используемых в нашей стране правовых отношений в области сертификации, укрепления и модернизации действующей законодательной базы и разработки новых документов, соответствующих мировым стандартам.

Литература:

1. *Выступление Президента Туркменистана Гурбангулы Бердымухамедова на первом заседании Халк Маслахаты Туркменистана // «Нейтральный Туркменистан». - 26 сентября 2018.*
2. *Гурбангулы Бердымухамедов. Туркменистан на пути достижения Целей устойчивого развития. – Ашхабад: Туркменская государственная издательская служба, 2018.*
3. *Постановление Президента Туркменистана «Об утверждении «Концепции развития цифровой экономики в Туркменистане на 2019-2025 годы» // Ведомости Меджлиса Туркменистана. – Ашхабад, 2018.*
4. *Закон Туркменистана «О сертификации». – Ашхабад: Туркменская государственная издательская служба, 2013.*
5. *Закон Туркменистана «О стандартизации». – Ашхабад: Туркменская государственная издательская служба, 2012.*
6. *Закон Туркменистана «О защите прав потребителей» // Ведомости Меджлиса Туркменистана. – Ашхабад, 2014.*

ФИНАНСОВО-БАНКОВСКАЯ СИСТЕМА ЭПОХИ НЕЙТРАЛИТЕТА

Байрамдурды ТАЙХАРОВ,

заведующий кафедрой «Банковское дело»

Туркменского государственного института экономики и управления, профессор



Под руководством уважаемого Президента Туркменистана 7 февраля 2020 года состоялось расширенное заседание Кабинета Министров Туркменистана, посвященное итогам развития всех отраслей национальной экономики в 2020 году, а также определению стратегических целей и задач развития страны на 2020 год. Озвученные в ходе заседания цифры и показатели свидетельствуют о позитивных достижениях, являющихся индикатором подлинного благополучия туркменского народа.

В 2019 году объём валового внутреннего продукта, являющийся базовым макроэкономическим индикатором экономического развития страны, по сравнению с 2018 годом достиг 6,3 процента, в том числе в промышленности прирост составил 4,1 процента, торговле – 14,2 процента, в сфере транспорта и связи – 10,1 процен-

та. Высокие темпы развития характерны для всех отраслей и сегментов национальной экономики.

Туркменистан уверенно осваивает новые высоты поступательного развития. Последовательно совершенствуются пути, методы, подходы и механизмы государственного управления. Успешно ведётся реализация «Национальной программы социально-экономического развития Туркменистана на 2011-2030 годы», стратегическими векторами которой определены коренное улучшение социально-бытовых условий населения страны, обеспечение уверенных позиций Туркменистана в числе экономически развитых мировых государств.

В конструктивном решении задач по обеспечению стабильно высоких темпов роста особое место отводится вопросам развития национальной финансово-банковской системы. Ведётся большая, плодотворная работа по налаживанию

и совершенствованию деятельности финансово-банковской системы в русле современных норм и тенденций, выведения содержания и качества её работы на уровень мировых достижений, активно внедряются новейшие цифровые технологии, самые эффективные инновационные разработки. Данный подход обеспечивает ощутимый позитивный эффект в работе отраслевых подразделений.

Сохраняющиеся отдельные негативные явления и тенденции в глобальной экономике напрямую влияют на рост и развитие стран, вызывают серьёзные сложности в обеспечении сбалансированности бюджета, являющегося основным финансовым документом государств. Несмотря на относительно неблагоприятную глобальную экономическую среду, благодаря эффективному и рациональному управлению всеми отраслями и сегментами национальной экономики, строгому соблюдению всеми предприятиями и организациями финансовой дисциплины, а также правовых норм и законодательных установок, Государственный бюджет Туркменистана по итогам 2019 года исполнен по статье доходов – на 100,6 процента, расходов – 99,9 процента. Профицит Государственного бюджета направляется в Стабилизационный фонд страны, на средства которого обеспечиваются эффективные, стабильные показатели отраслевого и регионального экономического развития.

В обеспечении поэтапного перехода страны на рыночные отношения большое внимание отводится гармоничному развитию различных форм собственности, прежде всего малого и среднего предпринимательства, что позволяет достичь внушительных результатов. По итогам 2019 года доля частного предпринимательства в структуре совокупного производства составила 65,3 процента. В год, проходящий под девизом «Туркменистан – родина Нейтралитета», данный показатель планируется довести до 70 процентов.

Следуя поручениям уважаемого Президента Туркменистана, в нашей стране действует система всесторонней государственной поддержки частного предпринимательства, создаётся благоприятный климат (обеспечение налоговых преференций, низкие процентные ставки при предоставлении объёмных, долгосрочных кредитов) для их деятельности.

По сравнению с 2018 годом, в 2019 году доля кредитования негосударственного сектора в общей структуре банковского кредитования соста-

вила 28,3 процента; объём кредитования частных товаропроизводителей возрос на 11,3 процента. Создание таких преференций придало ощутимый импульс развитию частного предпринимательства. По сравнению с 2018 годом, в 2019 году количество предприятий частной формы собственности достигло 18866, из них: 35 процентов – по городу Ашхабаду, 12,1 процента – Ахалскому велаяту, 7 процентов – Балканскому велаяту, 9,6 процента – Дашогузскому велаяту, 25 процентов – Лебапскому велаяту, 11,3 процента – Марыйскому велаяту.

Частный сектор становится настоящим драйвером экономического роста страны, мощным локомотивом в производстве высококачественной, конкурентоспособной на мировых рынках продукции, а также в изучении, активном освоении и эффективном внедрении самых прогрессивных технологий.

Современный этап экономического развития страны характеризуется такими знаковыми событиями, как выраженная тенденция научно-технического, инновационного развития отраслей, ускоренная цифровизация, активное изучение и внедрение в производство наиболее прогрессивных технологий и продуктивных инноваций, усиление межотраслевой интеграции. Осуществление таких комплексных, системных мер способствует укреплению экономической мощи страны, достижению новых высот роста. В 2019 году объём экспорта продукции в целом по стране по сравнению с 2018 годом возрос на 4,6 процента и превысил 9 миллиардов манат. Это создаёт благоприятные предпосылки в обеспечении оптимального платёжного баланса страны, увеличении притока свободно конвертируемой валюты на баланс централизованных фондов, дальнейшем укреплении экономического потенциала государства.

На заседании Кабинета Министров Туркменистана, состоявшемся под руководством уважаемого Президента 7 февраля 2020 года, была принята Инвестиционная программа на 2020 год. Согласно документу, в 2020 году в экономику Туркменистана планируется направить инвестиции на сумму 39,5 миллиарда манат.

Последовательное увеличение объёмов инвестирования отраслей и сегментов национальной экономики позволяет прогнозировать ожидаемый темп роста в текущем году на уровне 6,5 процента. Таким образом, основное место здесь отво-

дится не только объёмам инвестируемых средств, но и формированию полномочий и возможностей в их эффективном освоении и использовании, а также повышении показателя рентабельности инвестиций.

В своём выступлении уважаемый Президент Туркменистана, в частности, отметил: «В целях формирования благоприятных условий для привлечения инвестиций, в том числе зарубежных инвестиций необходимо также совершенствовать законодательные акты, формирующие правовые, финансовые и другие критерии в привлечении инвестиционного капитала». Мы наблюдаем фактический рост экономики, уровня благосостояния населения, налаживается и углубляется многовекторное партнёрство с мировыми государствами. С учётом данных обстоятельств, вопросы имплементации принимаемых в нашей стране законодательных актов нормам международного права обретают высокую степень актуальности. В продолжении своей речи лидер нации подчеркнул: «Необходимо отредактировать Закон Туркменистана «Об иностранных инвестициях». Необходимо предусмотреть в данном Законе стимулирование создания высокотехнологических предприятий, производящих конкурентоспособную продукцию».

В соответствии с «Программой Президента Туркменистана по социально-экономическому развитию Туркменистана на 2019-2025 годы», определяющей стратегию социально-экономического развития страны на ближайшую перспективу, на развитие национальной экономики планируется инвестировать более 229,3 миллиардов манат. Такой внушительный объём капиталовложений придаст ощутимый импульс дальнейшему укреплению и модернизации отечественных производственных мощностей, развитию социальной сферы.

В результате успешной реализации задач, намеченных Президентской программой, к 2025 году ожидается достижение темпов роста объёмов валового внутреннего продукта на уровне 8,2 процента, в его структурном разрезе: доля промышленности составит 33,8 процента; аграрного сектора составит 8,9 процента, строительной индустрии – 11,5 процента, сферы услуг – соответственно 45,8 процента. Достижение такого внушительного роста обеспечит повышение показателя товарного обеспечения национальной валюты, рентабельности денежных потоков.

В настоящее время процессы цифровизации национальной финансово-банковской системы демонстрируют высокий динамизм и ощутимые результаты. Налаживается и последовательно расширяется позитивное сотрудничество между отечественными финансово-банковскими учреждениями и ведущими международными финансово-банковскими институтами, национальными финансово-банковскими системами развитых мировых государств, обеспечивается эффективное интегрирование в плоскость глобального финансового рынка.

Уважаемый Президент Туркменистана 5 марта 2020 года провёл рабочее совещание, посвящённое вопросам развития национальной экономики, на котором были заслушаны отчёты руководителей, курирующих экономический комплекс и деятельность Центрального банка Туркменистана, определены конкретные задачи по дальнейшему развитию финансово-банковской сферы страны. В числе важнейших векторов были отмечены ответственные меры в области подготовки квалифицированных специалистов для финансово-экономической отрасли.

Профессорско-преподавательский состав Туркменского государственного института экономики и управления, являющегося одним из базовых отечественных образовательных учреждений, осуществляющих подготовку специалистов экономического профиля, полностью осознаёт свою ответственность и впредь будет прилагать все силы и способности для воспитания и подготовки специалистов высокого класса, в совершенстве владеющих профессиональными навыками мирового уровня, остающихся в русле новейших глобальных веяний и прогрессивных тенденций, призванных внести весомый вклад в дело выведения национальной финансово-экономической сферы на уровень мировых стандартов, дальнейшего торжества внутренней и внешней политики родного Отечества в год, проходящий под девизом — «Туркменистан — родина Нейтралитета».

Желаем нашему уважаемому Герою Аркадагу крепкого здоровья и долголетия, больших успехов в выдающихся свершениях во благо родного народа и суверенного Отечества!

Литература:

1. «Нейтральный Туркменистан». — 8 февраля, 12 февраля 2020 года.

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ВЕКТОРЫ ПОЛИТИКИ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ

Нуриягды АЙНАЗАРОВ,

преподаватель Туркменского государственного финансового института

Под руководством уважаемого Президента Туркменистана комплексное импортозамещение превращается в одну из базовых концепций социально-экономической стратегии нашего государства. Последовательная реализация мер по налаживанию и расширению объемов импортозамещающих и экспорториентированных производств указывается в числе важнейших приоритетов «Программы Президента Туркменистана по социально-экономическому развитию страны на 2019-2025 годы». Также, в рамках избранной лидером нации социально-экономической стратегии наращивание объемов производства в Туркменистане импортозамещающей продукции намечено в качестве стратегической цели «Государственной программы по производству импортозамещающей продукции в Туркменистане».

В контексте важной роли политики импортозамещения в реализации национальной социально-экономической модели, актуальность детальных исследований в целях выявления позитивных и негативных аспектов и факторов существенно возрастает.

Мировая практика демонстрирует достаточно длительную по времени историю возникновения и развития концепции импортозамещения. Уже в 60-х годах XX века американский экономист Х. Чинери указывает стратегию импортозамещения наряду с внутренним спросом и экспортным спросом в числе ключевых факторов экономического развития. В 1970 году американский экономист Р. Нурксе указывает политику импортозамещения в качестве надёжного средства защиты развивающихся стран, испытывающих определённые трудности в осуществлении товарного экспорта, от неминуемой экономической стагнации. После второй мировой войны многие развивающиеся страны мира воспользовались иностранной поддержкой для реали-

зации политики импортозамещения.

В настоящее время большинство экономистов придерживаются тенденции классификации мер по налаживанию импортозамещения по ряду направлений. Например, частичное «выдавливание» национальными товарами соответствующих импортных образцов кодифицируется как абсолютное проявление импортозамещения. Об относительном росте импортозамещения приходится говорить лишь в случае превалирования темпов роста национального производства над внутренним потреблением.

Российский учёный-экономист В.К. Фальцман классифицирует процесс импортозамещения на три группы:

- 1) Инновационное импортозамещение, направленное на повышение качества продукции либо снижение её производственной себестоимости;
- 2) вынужденное импортозамещение, учитывающее потенциальное повышение цен, снижение качества либо пролонгацию сроков реализации инновационных проектов;
- 3) импортозамещение, чреватое в перспективе привести к ухудшению экономического взаимодействия с другими странами.

Следует отметить, что ещё в 1958 году американским экономистом А.О. Хиршманом были выявлены 4 фактора, запускающие процесс практической реализации импортозамещения. В их числе: возникновение военного конфликта; ухудшение платёжного баланса; последовательный рост внутренних доходов; разработка в стране стратегий роста.

Политика инновационного импортозамещения реализуется по результатам роста доходов населения и носит добровольный характер. Политика вынужденного импортозамещения осуществляется в рамках превентивной меры по преодолению последовательного ухудшения платёжного баланса.

Не стоит упускать из виду тот факт, что процесс

импортозамещения запускается в увязке не только с увеличением реальных доходов населения, но также и с их снижением. Уже с начала 60-х годов прошлого столетия большинство развивающихся стран мира избрали именно импортозамещение приоритетным вектором собственной стратегии развития. Эта политика во многом дала свой позитивный эффект.

1. В стране создан прочный фундамент стабильного экономического роста. Понижение объёмов товарного экспорта способствовало сбережению значительных валютных средств, появилась возможность их инвестирования в производственный сегмент национальной экономики. Это, в свою очередь, служит драйвером внутренней экономической активности, создания дополнительных рабочих мест для населения и, как следствие, укреплению атмосферы экономической стабильности. Кроме того, из государственного бюджета адресно направляются дополнительные субсидии на дальнейшее развитие импортозамещающих производств, что обеспечило ощутимое увеличение доли добавленной стоимости в указанных сегментах.

2. Положительный мультипликативный эффект. Целенаправленное государственное субсидирование импортозамещающих отраслей создаёт благоприятные предпосылки для снижения расходов как непосредственно в них самих, так и в смежных с ними экономических отраслях и сегментах. Например, снижение расходов у поставщиков сырья ведёт к понижению себестоимости изготавливаемых из этого сырья полуфабрикатов, что неизбежно сказывается на рыночной цене конечной товарной продукции.

3. Снижение зависимости от других государств. Высокая динамика конъюнктуры мировых рынков часто негативно влияет на объёмы и структуру экспорта, в том числе ведёт к уменьшению прибылей от экспорта товаров. В целях обеспечения стабильности указанных прибылей создаются производства, стимулирующие спрос на внутреннем рынке.

4. Оптимизация платёжного баланса. Реализация мер по импортозамещению способствует значительной экономии валютных средств государства. Кроме того, снижение спроса на иностранную валюту служит укреплению курса национальной валюты.

В то же самое время, следует отметить существование некоторых негативных (рисковых) аспектов и отдельных издержек политики импортозамещения. Рассмотрим их:

1. Снижение качества и рост себестоимости производимой продукции. Если сторонники политики импортозамещения убеждают нас в том, что она ведёт к снижению производственных расходов по выпуску импортозамещающей продукции, то их оппоненты, напротив, отмечают негативное влияние введения дополнительных пошлин и акцизов, которые сводят на «нет» эффективность производства. Как результат – растёт себестоимость и ухудшаются качественные характеристики товаров.

2. Вслед за первым положительным эффектом политики импортозамещения – наступление постепенного экономического спада. На первоначальной стадии успешная реализация политики импортозамещения выглядит как «панацея» обеспечения уверенного экономического прогресса. Однако уже вскоре потребности внутреннего потребительского рынка постепенно иссякают, существенно тормозя темпы роста.

3. Негативное влияние на развитие не импортозамещающих отраслей. В ходе масштабной реализации политики импортозамещения в соответствующие импортозамещающие отрасли направляются значительные объёмы целевого субсидирования, которые потенциально могли бы в рамках обеспечения паритетного отраслевого развития могли быть равномерно распределены по всем отраслям и сегментам экономического блока. В результате, динамика развития не импортозамещающих отраслей понижается.

4. Негативное воздействие политики импортозамещения на наращивание объёмов экспорта. Недостаточная продуманность предпринимаемых шагов по импортозамещению может отрицательно повлиять на поддержание экспорта. Выше уже отмечалось, что успешное замещение импорта стабилизирует курс национальной валюты, одновременно обуславливая повышение цен на экспортируемые товары и, как следствие, ослабляя степень их рыночной конкурентоспособности.

Под мудрым руководством уважаемого Президента Туркменистана достигается уверенный прогресс реализации «Государственной программы по производству импортозамещающей продукции в Туркменистане». Обратимся к конкретным цифрам. Данные официальной статистики по итогам социально-экономического развития Туркменистана в 2018 году свидетельствуют: объём внешнеторгового оборота страны составил 16 973 миллионов долларов США. При этом совокупный объём экспорта достиг 11 650,9 миллионов

долларов США, импорта – 5 322,9 миллионов долларов США. Таким образом, сальдо между экспортом и импортом в период январь-октябрь 2019 года составил 3 235,8 миллионов долларов США. Обеспечение последовательности таких

позитивных показателей создаёт благоприятные предпосылки для наращивания золотовалютных запасов государства.

В соответствии с рассматриваемой программой, в товарном ассортименте импортозамещающих про-

Таблица №1.

Название товара	Импорт Туркменистана в январе-октябре 2014 года		Импорт Туркменистана в январе-октябре 2019 года	
	Физический объём	Стоимостный объём	Физический объём	Стоимостный объём
I.Строительные материалы:				
Цемент, тысяч тонн	515,9	56,5	171,6	9,2
Изделия из камня, гипса, цемента, тысяч тонн	443,6	401,8	78,3	79,7
Керамические изделия (кирпичи, блоки, плитки), тысяч тонн	112,5	98,3	48,6	28,8
II. Продовольственные товары				
Продукты переработки овощей и фруктов, тысяч тонн; из них:	17,2	30,9	5,768	12,22
томатная паста, тысяч тонн	-	-	0,078	0,02
фруктовые и овощные соки, тысяч тонн	-	-	0,710	2,8
консервированные фрукты и овощи (прочие), тысяч тонн	-	-	2,714	5,9
приправы, соусы, кетчуп, горчица, тысяч тонн.	-	-	2,266	3,5
овощи, тысяч тонн.	181,3	59,4	118,794	39,4
фрукты и орехи, тысяч тонн	90,1	78,1	56,219	37,1
рис, тысяч тонн	25,2	21,8	15,847	17,2
мясо и мясные продукты, тысяч тонн	46,0	109,0	47,536	93,2
Мучные и кондитерские изделия, тысяч тонн	29,5	55,0	13,612	14,0

изготовств, рассчитанных на выпуск местных товарных аналогов, указаны: различные строительные материалы, овощи и бахчевые, фрукты, переработанная овоще-плодная продукция, рис, рыба, мясо, молоко и их производные, варенья и повидла, широкий ассортимент кондитерских изделий. Успешность и эффективность предпринимаемых Туркменистаном шагов в данном направлении наглядно подтверждается результатами сравнительного анализа статистических данных, регистрируемых по товарной структуре и динамике объемов импорта до и после принятия «Государственной программы по производству импортозамещающей продукции в Туркменистане». Для сравнительного анализа использованы данные, отраженные в Статистическом сборнике по внешней торговле Туркменистана за январь-октябрь 2014 года, а также в Статистическом сборнике по внешней торговле Туркменистана за январь-октябрь 2019 года (Таблица №1).

Данные таблицы наглядно показывают, что физический и стоимостный объёмы импорта по каждому виду продукции, запланированной к замещению местными товарами в соответствии с «Государственной программой по производству импортозамещающей продукции в Туркменистане», ощутимо снизились. Данный факт свидетельствует об успешной реализации задач, намеченных Государственной программой.

Одновременно целесообразно подчеркнуть, что уровень потребления указанных товаров в целом по стране не только не уменьшается, а наоборот, растёт. Это подтверждается ростом показателей розничного товарооборота, характеризующим уровень потребления населения. Сравнительный анализ соответствующих результатов по итогам 2014 и 2018 годов показывает рост данного показателя на 96,7%.

Кроме того, статистическими данными в соответствующем периоде фиксируется увеличение объемов производства в стране продукции, запланированной к замещению местными товарами. Точнее, обратимся вновь к сравнительному анализу показателей за 2014-2018 годы: объём произведенной овощной продукции вырос на 13,3%; плодов и ягод – на 39,5%; овощных и фруктовых консервов – на 21,2%. Площади, отведённые под сев риса, увеличились на 6%.

Существенным подспорьем в успешной реализации стратегии импортозамещения в Туркменистане становятся принимаемые уважаемым Президентом Туркменистана в целях защиты и поддержки отечественных товаропроизводителей специальные

Постановления о введении таможенных акцизов на ввозимые из зарубежных стран товары. В частности, в соответствии с Постановлением Президента Туркменистана от 4 сентября 2015 года «О таможенных акцизах на ввоз некоторых видов товаров на территорию Туркменистана», введение таможенных акцизов на ввозимые в Туркменистан колбасы, мясные или мясосодержащие изделия, фрукты, маринованные овощи, плоды и орехи или другие растения, томатную пасту, овощные и фруктовые соки, не газированные минеральные воды, минеральные напитки с добавлением сахара или других подсластителей и прочие безалкогольные напитки привело к резкому снижению объёмов импорта перечисленных товаров в нашу страну и, соответственно, способствовало увеличению показателей их внутреннего производства.

Литература:

1. «Программа Президента Туркменистана по социально-экономическому развитию страны на 2019-2025 годы».- А.: Туркменская государственная издательская служба, 2019.
2. Постановление Президента Туркменистана «Об утверждении Государственной программы по производству импортозамещающей продукции в Туркменистане» от 15 мая 2015 года //Сборник актов Президента Туркменистана и решений Правительства Туркменистана. – 2015. - №5.
3. Статистический ежегодник Туркменистана. – Ашхабад: Туркменстат, 2015.
4. Статистический ежегодник Туркменистана. – Ашхабад: Туркменстат, 2019.
5. 2019-njy ýylyň ýanwar-oktyabr aýlarynda Türkmenistanyň daşary söwdasy: Statistik ýygyny. - А.: Türkmenistanyň Statistika baradaky döwlet komiteti, 2019.
6. 2014-nji ýylyň ýanwar-oktyabr aýlarynda Türkmenistanyň daşary söwdasy: Statistik ýygyny. - А.: Türkmenistanyň Statistika baradaky döwlet komiteti, 2019.
7. Фальцман В. Импортозамещение в ТЭК и ОПК // «Вопросы экономики». – 2015. - № 1.
8. Chenery H.B. Patterns of Industrial Growth, American Economic Review, September, 1960.
9. Leela P. Import Substitution and Economic Efficiency (a microlevel study), Himalaya Publishing House, 1984.
10. Hirschman A.O. The Strategy of Economic Development, Yale-University Press, 1958.

ПРЕИМУЩЕСТВА И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА

Дурполат ХЕМРАЕВ,

старший преподаватель Туркменского государственного финансового института

В эпоху могущества и счастья в условиях стремительного роста рыночных отношений наиболее прогрессивные разработки современности, в том числе система безналичных платежей, электронные денежные переводы, пластиковые электронные карты, интерактивные электронные средства обучения становятся обыденными реалиями нашей жизни. Следует отметить важное значение осуществлённых мер по формированию надёжной нормативно-правовой базы, призванной способствовать успешной реализации «Концепции развития цифровой экономики в Туркменистане в 2019-2025 г.г.». В числе важнейших профильных правовых актов, разработанных и введенных в действие в рамках осуществляемых уважаемым Президентом Туркменистана Гурбангулы Бердымухамедовым правовых реформ, следует указать Законы Туркменистана «Об электронном документе, электронном документообороте и цифровых услугах», «О связи», «О правовом регулировании развития Интернет-сети и оказания Интернет-слуг в Туркменистане», «Об информации и её защите».

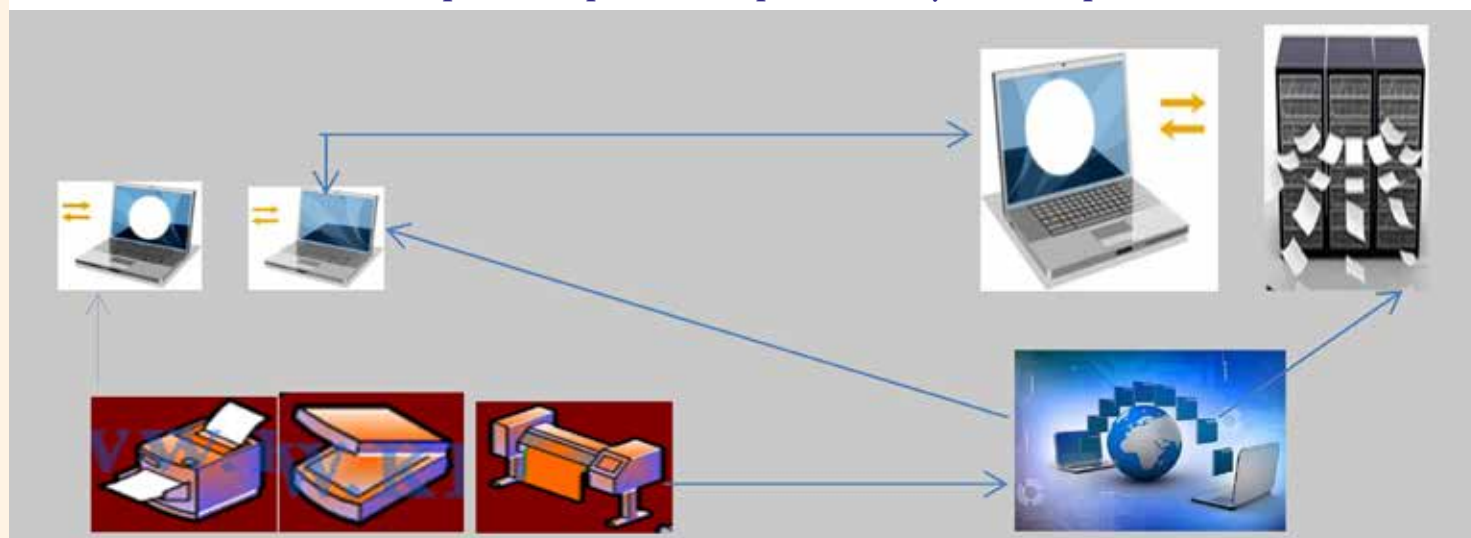
Электронный документооборот (ЭДО) – понятие, все более уверенно входящее в жизнь современного общества. В настоящее время документы небумажного формата широко используются не только на предприятиях и в различных учреждениях, но также во взаимоотношениях частных предпринимателей и физических лиц. Ощутимая интенсификация информационных потоков, развитие коммуникационных технологий существенно расширяет возможности перехода к системе электронного документооборота. Таким образом, важное значение обретают вопросы налаживания полностью модернизированных серверов электронной связи между структурными подразделениями государственного управления и субъектами частного предпринимательства.

В числе наиболее распространенных элементов электронного документооборота следует указать систему безналичных платежей, предназначенных, прежде всего, для оплаты приобретенных товаров и услуг, в том числе транспортных, а также заработной платы рабочих и служащих, внесения налогов, прочих выплат и сборов.

Современные экономисты указывают переход на электронный документооборот в числе наиболее акту-

Рис 1.

Алгоритм внедрения электронного документооборота



альных критериев уверенного экономического обновления и роста. Туркменские учёные-экономисты в своих работах уделяют большое внимание вопросам интенсивного внедрения электронного документооборота.

Мировая практика показывает, что процесс совершенствования системы электронного документооборота включает в себя следующие направления:

- внедрение электронных серверов органами государственного управления;
- создание личного виртуального кабинета участником электронного документообмена;
- внедрение системы идентификации электронной подписи (и других реквизитов) с соответствующими образцами на бумажных носителях.

Следует также отметить важные преимущества внедрения и использования системы электронного документооборота. Поток документообмена в современных учреждениях, на предприятиях, в организациях и между ними неуклонно возрастает и обретает чрезвычайно сложную конфигурацию, подчеркивая степень трудоёмкости и продолжительности во времени процессов поиска, выявления, идентификации, координации, согласования различных документов. Единственным средством упрощения и упорядочения перечисленных процессов и обеспечения их конечной эффективности нередко становится внедрение современных, в высокой степени автоматизированных технологий (рис.1).

Кроме того, активному, эффективному и экономически рентабельному внедрению системы электронного документооборота призвано способствовать также бурное развитие современных вычислительных мощностей и наличие достаточного уровня компьютерного программного обеспечения. Автоматизация документооборота повышает показатели эффективности деятельности организаций и предприятий. Автоматизация существенно упрощает процесс сканирования, идентификации информации на электронных и бумажных носителях, а также позволяет с лёгкостью переносить при помощи издательских технологий информацию с электронного носителя на бумажный, и наоборот.

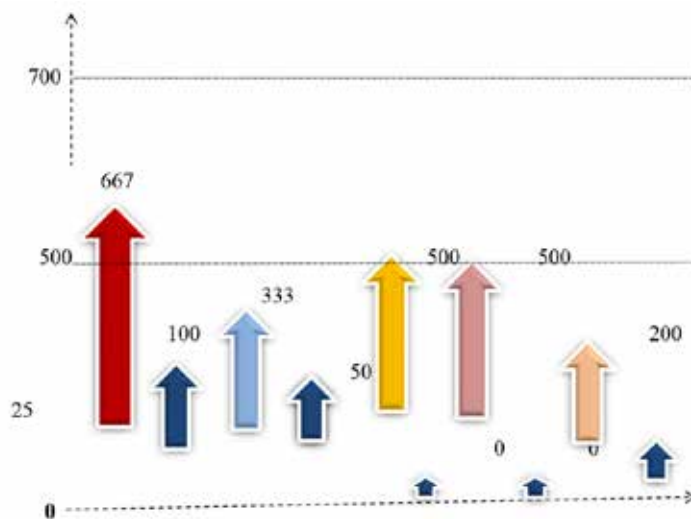
Таким образом, электронный оборот документов исключает необходимость бумажной распечатки документа для обеспечения быстрой и достоверной передачи содержащейся в нем информации. Внедрение системы ЭДО призвано вывести на качественно новый уровень работу практически всех отраслей и сегментов национальной экономики. Механизм применения виртуального онлайн-режима обеспечивает следующие преимущества документооборота: географическая автономия, повышение продуктивности труда в сфере бухгалтерского учета и финансовой отчётности, экономия средств и расходов по делопроизводству.

В числе преимуществ использования электронного документооборота следует указать снижение и по-

степенное полное исключение расходов по распечатке, транспортировке и хранению большого объема бумажных носителей. Работники предприятий и учреждений, подключившихся к системе электронного документооборота, получают возможность беспрепятственно и быстро находить, идентифицировать, копировать и форматировать необходимую информацию, а также составлять и представлять различные формы отчётности. Применение данной технологии существенно упрощает и ускоряет процесс подготовки и согласования документов, призвано ещё более укрепить доверие партнёров к субъектам, практикующим ЭДО.

Система ЭДО обеспечивает упорядоченный процесс составления и согласования практически всей документации учреждения, автоматизированный режим распространения информации, широкого и адресного доступа потребителей к информационным источникам, целенаправленной идентификации и сверки данных, налаживания процесса автономного принятия решения и выполнения прочих узкоспециальных функций предприятия. Внедрение системы ЭДО позволяет автоматизировать процесс обмена документами как внутри одного предприятия, так и между различными предприятиями и учреждениями, существенно сокращая время повторной обработки поступающих документов и упрощая порядок их регистрации, одновременно обеспечивая прозрачность и эффективность практически всего процесса – с момента принятия исходного документа до его адресной отправки. Разница времени, затрачиваемого на обработку бумажных и электронных документов, схематически изображена на рис. 2.

Рис.2.
Время, затрачиваемое на повторную
обработку бумажных и электронных
документов, (часов/месяц)



Другим значимым преимуществом системы ЭДО следует указать благоприятную возможность единого, полного и фронтального контроля всех производ-

ственных процессов. Помимо экономии времени обработки и согласования документов, электронный документооборот позволяет руководителю контролировать практически всех сотрудников курируемого подразделения, обеспечивая экономию производственного времени и труда, поддержание должного качества и продуктивности труда, оценить и предотвратить издержки от производственного брака, опоздания и простоя.

Экономисты рассчитывают экономическую эффективность ЭДО (эффективность автоматизированной системы) двумя традиционными индикаторами: прямая и косвенная эффективность. Сложнее всего рассчитать косвенную эффективность. Эта сложность продиктована не отсутствием возможности её точной количественной оценки, а её экспертной характеристикой. На практике она оказывается существенно выше показателей экономии от внедрения системы ЭДО (объем неиспользованной бумаги, экономия средств труда).

Попробуем смоделировать индикатор эффективности внедрения системы ЭДО. Прежде всего, определимся с порядком расчёта расходов. Допустим существование некоего учреждения с порядковым номером N, стоимость лицензированного программного обеспечения обозначим переменной L. Чаще его стоимость варьируется в пределах 150-800 манат и зависит от количества закупаемых лицензий (числа рабочих ячеек в системе ЭДО). Стоимость дополнительного технического оснащения для внедрения системы ЭДО (компьютеры, принтеры, сканеры и т.д.) – H, её величина чаще всего пропорциональна индикатору N. В случае, когда закупки дорогостоящего технического оборудования (промышленные сканеры, автоматизированные библиотеки для составления электронного архива) не требуется, достигается практически равновесие.

Коэффициент равновесия напрямую зависит от уровня технического оснащения. Пусть предварительно, до запуска процессов внедрения, стоимость доли технического оснащения на одного работника составляет 1 500 манат (берётся цена в пределах средней стоимости техники). Коэффициент неполного оснащения может варьироваться в пределах 10-40%, для большинства предприятий величина данного показателя не превышает указанных цифр.

Стоимость V-системы по внедрению ЭДО обозначим переменной H. Данная величина не пропорциональна объёму учреждения, однако, вне всякого сомнения, связана с ним. Стоимость внедрения остаётся высокой и напрямую увязывается со степенью внедрения, от того, чьими силами и во

сколько ступеней оно осуществляется.

В целях включения какого-либо определения можно принять стоимость внедрения равной следующей величине:

$$V=M*W+M*W*F(N),$$

здесь:

M – время, требуемое на внедрение (обычно 4-6 месяцев);

W – средняя стоимость работы, выполненной за 1 месяц (подготовка проекта и сметы, профессиональное обучение работников и т.д.);

F(N) – функция, характеризующая масштабы (объём) организации (расходы, потенциально возникающие за счет величины организации).

На стадии перехода к системе ЭДО предприятиям и организациям, естественно, какое-то время придется сочетать практику бумажного и электронного документооборота. Электронный оборот существенно сокращает время работы с документами, что также дополнительно стимулирует предприятия отходить от бумажного формата документов, что ведёт к ощутимой экономии средств (бумаги, канцелярских изделий и почтовых расходов), значительному упрощению внутреннего (в пределах одного учреждения) документооборота и, как следствие, повышению конечной экономической рентабельности предприятия.

Литература:

1. *Наўытова D. Elektron pul: taryhy, görnüşleri we kämilleşdirmegiň ýollary* // «Altyn Asyryň ykdysadyýeti». - 2017. – № 01. – S. 26-32.
2. *Hemraýew D. Elektron resminama dolanyşygyny kämilleşdirmegiň diňýä tejribesi* // «Bilim». - 2016. – № 5. – S. 65-67.
3. *Владычанский Т. В. Электронный документооборот предприятий малого бизнеса* // «Символ науки. 2016». – Вып. 5-2. - С. 246-248.
4. *Иванова Е. В. Электронный документооборот как форма современного делопроизводства* // «Гуманитарий юга России». - 2017. - № 1. - С. 196-206.
5. *Головащенко А.А., Попова И.В. Развитие налоговой культуры в условиях налоговой конкуренции* // «Налоги и налогообложение». – М.: «НБ-Медиа», 2017. - № 1. - С. 52-62. <http://elibrary.ru> – официальный сайт.
6. *Крашенинникова М.А. Переход на ЭДО (электронный документооборот) – весьма окупаемый проект* // «Налоговая политика и практика». - 2017. - № 4.
7. *Левченко В.В., Азрикова Е.В., Воронина М.А. Формирование навыков академической коммуникации: организация работы* // «Высшее образование в России». - 2017. - № 4. - С. 58-62. <http://vovr.ru>

ОСНОВЫ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И МИРОВОЙ ОПЫТ

Мырат АКМАММЕДОВ,
преподаватель Специализированной банковской школы
имени Героя Туркменистана А.Ниязова
Центрального банка Туркменистана

В эпоху могущества и счастья Туркменистан успешно развивает свою экономику, создавая новые отрасли, строя целый ряд уникальных объектов в промышленной и социально-культурной сферах. В утвержденной Президентом Туркменистана «Концепции развития цифровой экономики в стране в 2019-2025 годах» обозначены цели, задачи и основные направления развития цифровой экономики в стране, а также мероприятия по увеличению вклада информационно-коммуникационных технологий в формирование валового внутреннего продукта, совершенствованию цифровой платформы национальной экономики.

Программа развития страны на цифровой основе состоит из трех этапов. Первый этап осуществляется в 2019 г. и включает в себя подготовительные работы. Второй этап охватывает 2020-2023 гг.: в этот период будут определены основные направления цифровой экономики, введена система показателей и методов цифровой экономики. На третьем этапе – 2024-2025 гг. основная работа будет направлена на совершенствование цифровой экономики. В соответствии с Концепцией на всех этапах перехода на цифровую экономику фундаментом являются информационно-коммуникационные технологии, ориентирующиеся на дальнейшее развитие экономики нашей страны, продолжится совершенствование законодательной базы развития экономики. Она включает разработку и принятие законов, правил, соответствующих международным стандартам. Всё это доказывает важность освоения современных достижений науки.

При реализации данного подхода планшетным устройствам не требуется подключения к

сети интернет. Благодаря усилиям уважаемого Президента в нашей стране успешно реализуются задачи по переходу на цифровую экономику. В соответствии с программами по инновационному развитию нашей страны осуществляется масштабная работа по обеспечению всех ступеней системы образования высококачественной электронной образовательной информацией, обогащению содержания обучения в образовательных учреждениях, повышению качества обучения и совершенствованию методов преподавания, с использованием цифровых ресурсов. Уважаемый Президент дал старт строительству в нашей стране «цифровых» городов, «цифровых» домов, «цифровых» парков, являвшихся прообразом «зеленой экономики». Жилой массив «Ашгабат-сити», строительство которого намечается в северной части столицы, станет первым «цифровым» городом нашей страны. В этом городе предусматривается применение таких нетрадиционных источников энергии, как солнечная и ветряная энергия, использование дождевой воды, создание современной городской среды с внедрением инновационных технологий в русле национальных архитектурных традиций.

В Туркменистане уже успешно функционирует ряд цифровых элементов в различных сферах. В этой связи при внедрении цифровой экономики в нашей стране необходимо изучать мировой опыт.

Цифровая экономика - хозяйственная деятельность, в которой ключевым инструментом производства являются данные цифрового формата, обработка больших объемов и использование результатов анализа которых по сравнению с традиционными формами хозяйствования по-

звolyют существенно повысить эффективность различных видов производства, технологий, оборудования, хранения, продажи, доставки товаров и услуг.

Накопленный к XXI в. потенциал развития информационно-коммуникационных технологий является причиной существенных перемен в функционировании экономических систем разного уровня – от мировой экономики до отдельных субъектов хозяйствования, а цифровизация – важнейшим инструментом экономического роста национальных и глобальной экономики. Под их воздействием происходит переход от внедрения отдельных цифровых технологий к комплексному построению цифровой экосистемы. Особую важность процессу цифровизации придает ее определяющее значение в переходе к четвертой промышленной революции и к шестому технологическому укладу. В связи с этим цифровизация является важной составляющей экономического развития большинства стран и,

ассоциации с плановой и рыночной экономикой.

Рыночный подход к построению цифровой экономики предполагает, что государство создает оптимальные условия, в первую очередь благоприятную среду для функционирования цифровой экономики, чем стимулирует бизнес к переходу в этот новый сектор. Оптимальные условия предполагают комплекс взаимосвязанных мер нормативно-правового, экономического, социального характера и наличия технологической базы. Поскольку положительный эффект цифровой экономики существенно зависит от масштаба, для реализации данного подхода необходимым условием является наличие достаточного количества независимых субъектов экономики – частных бизнесов.

Оказавшись в новой среде, частный бизнес в сотрудничестве с государственными институтами развития стимулирует дальнейшее развитие среды цифровой экономики. В общем правовом поле формируется множество точек роста,

Приоритеты по формированию цифровой экономики



одновременно, становится основой устойчивого роста производства, повышения конкурентоспособности и уровня жизни населения.

Можно выделить два полярных подхода к построению цифровой экономики: плановый и рыночный. Все стратегии, осуществляющиеся в реальной жизни, являются комбинацией этих двух подходов. Данные названия выбраны не случайно, и так же не случайно они вызывают

каждая из которых содержит некоторую специфику, отвечающую интересам соответствующей индустрии или компании. Постепенно расширяясь, точки роста образуют сплошной «мозаичный ковер», который заполнит все возможное пространство, реализуя цифровую экономику во всех сферах деятельности, что и является главным преимуществом данного подхода.

Плановый подход к построению цифровой

экономики предполагает поэтапное развитие инфраструктуры под руководством государства и целенаправленное «заполнение» соответствующего сектора различными экономическими субъектами. При этом формирование инфраструктуры и технологического базиса для функционирования цифровой экономики происходит одновременно (или даже опережает) создание условий, благоприятствующих развитию частного бизнеса (в первую очередь, малого и среднего).

Технологический базис в рамках планового подхода развивается узконаправленно, в соответствии с приоритетными направлениями плановой цифровой экономики.

Цифровая экономика предполагает решение трех взаимосвязанных задач:

первая состоит в создании единого информационного реестра всех ресурсов в цифровой экономике (материалы, техника, интеллектуальные, человеческие ресурсы, инфраструктурные и другие ресурсы);

вторая задача – создание и внедрение технологии учета всех процессов, которые приводят к тем или иным изменениям этих ресурсов. Эта задача не новая, но ее решение должно быть получено на самом современном научно-технологическом уровне;

наконец, третья задача – самая сложная — заключается в том, чтобы обеспечить наполнение и оперативное обновление единого реестра ресурсов актуальными, достоверными и объективными исходными данными. Представляется, что такой подход к понятию цифровой экономики может обеспечить эффективность управленческих решений на всех уровнях. Естественно, что реализация этого подхода приведет к минимизации человеческого фактора и сокращению числа уровней в иерархии системы управления. Отсюда следует, что информационные технологии приобретают особую значимость в условиях взятого курса на цифровую экономику.

Платформа цифровой экономики – это цифровая среда (программное обеспечение и комплекс оборудования) с набором функций и комплексом информационной базы, обеспечивающая потребности потребителей и производителей, а также реализующая возможности прямого взаимодействия между ними.

Ценность платформы — в предоставлении самой возможности прямой коммуникации и

облегчении процедуры взаимодействия между участниками. Платформы снижают издержки и предоставляют дополнительное удобство как для поставщиков, так и для потребителей. Также они предполагают обмен информацией между действующими лицами, что должно существенно улучшить сотрудничество и способствовать созданию инновационных продуктов и решений.

«Платформа» как бизнес-модель существует давно. Простым примером может служить классический рынок, на котором продавцы и покупатели (производители и потребители) находят друг друга. В современном мире можно привести много активно растущих компаний, в основе которых функционируют принципы Платформенной бизнес-модели и самые яркие — это Uber и Airbnb.

Остановимся кратко на состоянии в мире и стартовых позициях в цифровой экономике.

В числе лидеров цифровой экономики называют США, Китай, Германию, Японию, Великобританию. Вместе с тем, в силу того, что наибольшей доли цифровой экономики в ВВП достигла Великобритания (порядка 18%), именно ее часто называют лидером. Заметим, что в этой стране стратегические приоритеты определяет департамент науки и несет ответственность за их правильный выбор (но не за исполнение). Департаментом определен ряд ключевых технологий цифровой экономики (передовые информации, спутники, хранилища энергии, робототехника и автономные системы, агронаука, регенеративная медицина, большие данные, синтетическая биология).

В США создан Институт цифрового производства и инновационного дизайна в Чикаго, который в настоящее время является одним из крупнейших центров цифровой экономики. Доля в ВВП цифровой экономики – почти 11%. В Германии появился термин «Индустрия 4.0», которым сегодня оперируют во многих публикациях, на конференциях и даже в документах.

В рамках проектирования будущего Япония традиционно активно занимается исследованиями в области робототехники. В ноябре 2017 г. японская компания Nippon Telegraph and Telephone Company (NTT) официально запустила в эксплуатацию прототип квантовой вычислительной системы. Японский премьер-министр Синдзо Абэ на ежегодно проводимой

IT-конференции CeBIT в Ганновере в марте 2017 года использовал понятие «Индустрия 5.0».

Китай в цифровой экономике обозначил стратегические перспективы на длительный срок – до 2050 года. Поставлена очень амбициозная цель – стать ведущей технологической державой в мире. Эти цели подкреплены конкретными нормативными государственными документами. Доля КНР в ВВП цифровой экономики – около 10%, России – менее 4% ВВП в цифровой экономике. По данным Организации экономического сотрудничества и развития (ОЭСР), продукция России в ежегодном мировом обороте на рынке высоких технологий и наукоемкой продукции составляет всего 0,3% (продукция США – 35%, Японии – 20%, Германии – 13%, Китая – 12%, Южной Кореи – 5%). При среднем мировом числе роботов на 10 тыс. занятых, равном 65, в России всего 2 робота (по данным Международной федерации робототехники IFR), в Южной Корее – 478, Японии – 314, Германии – 292, США – 64, Китае – 36.

Страны-лидеры процесса цифровизации избрали противоположные подходы: США декларирует рыночный путь, в то время как Китай избрал плановый. Остальные страны придерживаются некоторых промежуточных вариантов. Хотелось бы обратить внимание, что в подтексте программы США, равно как и в программе Китая, мы видим новый этап глобализации. Для США и Китая, как для двух самых сильных экономик в мире, глобализация выгодна, поскольку экономически более сильный игрок всегда получает возможность еще раз реализовать свое преимущество.

Если мы рассмотрим стратегию США чуть подробнее, то окажется, что процесс построения цифровой экономики можно разбить на 4 блока:

1. Создание условий развития цифровой экономики (нормативно-правовой базы).
2. Зарождение платформ цифровой экономики в наиболее подготовленных индустриях;
3. Конкурентная борьба платформ и их постепенная интеграция.
4. Тиражирование наиболее удачных решений на всю экономику.

Данная стратегия представляется оправданной для США в силу следующих обстоятельств:

- США обладают значительным экономическим и технологическим преимуществом перед остальным миром;

- в вопросе построения инфраструктуры цифровой экономики США может опереться на высокотехнологичные транснациональные корпорации, такие как Google, FaceBook, Amazon, Intel и прочие;

В США имеется необходимая критическая масса частных компаний, которые смогут реализовать стихийное развитие цифровой экономики для того, чтобы реализовать ее потенциал с выгодой для себя и страны

Другой неофициальный лидер – Китай – выбрал во многом противоположную стратегию: плановое развитие цифровой экономики. При ближайшем рассмотрении оказывается, что стратегия, декларируемая Китаем, содержит два параллельных, почти не связанных направления:

1. Цифровизация производства за счет внедрения промышленного Интернета.
2. Использование возможностей Интернета для дальнейшего расширения рынков сбыта.

Выбранная стратегия предполагает следующие 4 основных компонента:

- тотальная цифровизация производства и логистики;
- разработка нормативно-правовой базы;
- цифровизация систем управления, создание цифровых платформ;
- интеграция цифровых платформ и экосистем в единое пространство.

Цифровая экономика предлагает широкие возможности для развития системы государственного управления. Современные технологии позволяют в ближайшем будущем создать среду высокотехнологичной цифровой платформы государственного управления, которая обеспечит минимизацию человеческого фактора, сопутствующей ему коррупции и ошибок, автоматизирует сбор статистической, налоговой и иной отчетности, обеспечит принятие решений на основе анализа реальной ситуации.

Оказание государственных услуг будет строиться на базе единой цифровой облачной платформы, имеющей открытые интерфейсы межмашинного взаимодействия и позволяющей расширять возможности взаимодействия граждан с государством путем создания ими собственных приложений, работающих на базе этой платформы (с обязательной сертификацией по безопасности и соблюдению законодательных норм).

БАНКОВСКАЯ СИСТЕМА: БЕСКОНТАКТНАЯ ПЛАТЕЖНАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

Ата МАХМУДОВ,
главный специалист Управления автоматизации банковской деятельности
Центрального банка Туркменистана

В эпоху могущества и счастья в результате неустанной деятельности уважаемого Президента в нашей стране ведется эффективная работа по диверсификации национальной экономики, доведению платежной системы до уровня передовых государств мира, дальнейшему повышению социально-бытовых условий населения. Инновационные технологии, внедряемые в банковскую систему, создают благоприятные условия для формирования образа современного банка, дальнейшего повышения качества банковских услуг, а также наиболее полного удовлетворения потребностей граждан.

В рамках «Национальной программы социально-экономического развития Туркменистана на 2011-2030 годы», «Государственной программы развития банковской системы Туркменистана на 2011-2030 годы», «Программы Президента Туркменистана по социально-экономическому развитию страны на 2019-2025 годы», «Программы развития экономической, финансовой и банковской систем Туркменистана на 2019-2025 годы», а также «Концепции развития цифровой экономики в Туркменистане на 2019-2025 годы» кредитными учреждениями страны претворяются в жизнь эффективные меры по поэтапному внедрению цифровой экономики, коренному развитию национальной экономики, повышению качества и расширению спектра оказываемых населению банковских услуг.

В соответствии с «Программой развития экономической, финансовой и банковской систем Туркменистана на 2019-2025 годы» среди работ, которые необходимо выполнить в банковской системе, обозначен курс на совершенствование программного

обеспечения банковской карточной системы, закупку и внедрение оборудования программного обеспечения для пуска бесконтактной платежной технологии и технологии «QR код».

Бесконтактная платежная система считается одним из видов платежа за товары и услуги. Она осуществляется (бесконтактным) поднесением соответствующей банковской карты или мобильного телефона (устройства) к платежеприемному оборудованию (платежному терминалу, считывателю «QR кода») без введения ПИН-кода.

В настоящее время бесконтактные платежи работают через технологии «RFID» и «NFC». RFID – сокращение английского термина «Radio Frequency Identification, радиочастотная идентификация», под которым понимается работа устройств посредством радиоволн. В технологии RFID используются считывающие устройства и транспондеры (они же RFID-метки). В качестве считывающего устройства можно показать платежные терминалы, а носителя информации – чипы в банковских картах.

NFC – аббревиатура английского терминала «Near field communication», означающего «бесконтактная связь на близком расстоянии», возможная на основе технологии RFID. Данная технология, в основном, используется на основе современных мобильных телефонов. В качестве считывающего устройства можно указать платежный терминал, а в качестве оплачивающего устройства – мобильный телефон.

Для осуществления бесконтактного платежа необходим специальный платежный терминал, работающий бесконтактно, а также специальные банковские карты, предназначенные для бескон-

тактных платежей или мобильный телефон с мобильным программным обеспечением на основе NFC-технологий.

В банковских картах устанавливается чип, предназначенный для бесконтактной платежной технологии, и небольшая антенна для обеспечения связи платежного терминала. При использовании мобильного телефона данные банковской карты вводятся в платежные программы (программное обеспечение «Интернет-банк», «Google Wallet», «Android Pay» и т.п.), платеж за товары и услуги производится через NFC-систему мобильного телефона.

Бесконтактные карты и мобильные телефоны с NFC-технологией работают с платежным терминалом на расстоянии от 0 до 10 см. При этом устраняется необходимость ввода ПИН-кода и подписи. Лимит таких видов платежей устанавливается банком-эмитентом.

Как показывает зарубежный опыт, названные ограничения варьируются в каждой стране. Лимит бесконтактных платежей, выполняемых банковскими картами, устанавливается для обеспечения безопасности банковской карты и денежных средств на ней.

Бесконтактные платежи впервые были использованы в 1995 году в городе Сеул Южной Кореи. Сеульское объединение автобусного транспорта стало предлагать клиентам для расчета за дорожные услуги бесконтактные карты «Upass», которые в 1996 году были полностью введены в оборот.

В 1997 году компания «ЕхонMobil» предлагает своим клиентам небольшой ключ «Speedpass», работающий на бесконтактной технологии. Водители, введя данные банковских карт в специальный ключ «Speedpass», предоставляемый соответствующей компанией, осуществляли платеж за бензин на заправочных станциях, поднося указанный ключ к специальному устройству. Крупные компании такие как «ЕхонMobil», до сих пор предлагают гражданам такие услуги.

Изначально бесконтактные платежи через мобильные устройства (телефоны) выполнялись через тексты (СМС-сообщения). Например, компания «Coca-cola» на своем торговом оборудовании принимала платеж путем направления текста с мобильного телефона. В том же году некоторыми банками стала предлагаться услуга «Мобильный банк».

Ещё одним видом бесконтактных платежей являются платежи, выполняемые на основе технологии «QR-код». Платежи осуществляются сканиро-

ванием специального QR-кода, т.е. моментально подтверждаемого кода. Для данного вида платежа необходимы мобильное устройство с камерой и программное обеспечение для сканирования. Данные банковских карт подсоединяются к программному обеспечению на мобильном устройстве («Интернет-банк» и т.п.).

В мировой практике бесконтактные платежи используются, в основном, в многолюдных местах и там, где требуется оперативное оказание услуг на транспорте (автобус, такси, поезд), в магазинах и на рынках, в столовых, на заправочных станциях и т.п. По сравнению с платежами, выполняемыми с использованием других видов банковских карт, бесконтактная платежная технология экономит время клиента, предупреждает возникновение очередей, создает удобства в эффективном использовании безналичных платежей.

К преимуществу бесконтактных платежей относятся:

- быстрое выполнение расчётов и экономия времени (из-за исключения необходимости вставки банковской карты в ридер платежного терминала и ввода ПИН-кода сокращается время на производство платежа);
- устранение необходимости использования банковской карты и хранения её с собой (при использовании NFC-системы);
- безопасность выполняемых платежей (из-за осуществления связи принимающего платеж оборудования с банковской картой или мобильным телефоном на расстоянии 0-10 см при бесконтактной платежной технологии);
- устранение риска заглатывания карты банкоматом и др.

В числе недостатков бесконтактных платежей можно показать риск кражи посторонними лицами денежных средств с банковской карты, так как эта услуга рассчитана на небольшие платежи и они осуществляются без ввода ПИН-кода.

С учётом указанного, банком-эмитентом карты устанавливаются ежедневные ограничения для бесконтактных платежей. Например, до определенной суммы платеж можно осуществлять без ввода ПИН-кода, поднося карту (мобильное устройство) к принимающему платеж аппарату. Если сумма платежа превышает лимит, процесс платежа требует ввода ПИН-кода.

На банковских картах и платежных терминалах, работающих на основе бесконтактной технологии, размещается значок, указанный на рисунке (рис. 1).



Виды бесконтактных технологий и сравнение их основных характеристик

п/п	Характеристика	Виды бесконтактных платежей		
		С использованием банковской карты	Через мобильный телефон (устройство) с помощью NFC	С применением «QR-кода»
1	Необходимость банковской карты при совершении платежа	Необходима	Нет необходимости	Нет необходимости
2	Требование к мобильному устройству	-	«Умные» мобильные устройства с новейшей NFC-технологией	Любые «умные» мобильные устройства
3	Необходимость установки дополнительного программного обеспечения	-	Необходимость отсутствует	Программное обеспечение для сканирования «QR-кода»
4	Риск утери, быстрого износа банковской карты	Имеется	Отсутствует	Отсутствует
5	Выполнение платежа	Поднесение к соответствующему платежному терминалу		Сканирование «QR-кода»
6	Защищенность	Устанавливается ежедневный лимит платежа		Возможно сканирование с дальнего расстояния
7	Экономия времени	Несколько секунд путем поднесения к соответствующему платежному терминалу		Время, которое требуется для сканирования
8	Дополнительные требования	Необходимость ввода ПИН-кода в случае, если сумма платежа превысит лимит		-

Он обозначает возможность осуществления платежа на основе бесконтактной технологии.

В настоящее время бесконтактные банковские карты начали запускаться в оборот кредитными учреждениями страны. В качестве примера можно показать банковские карты Акционерно-коммерческого банка «Сенагат», Акционерно-коммерческого банка «Рысгал», а также международные банковские карты «VISA» Государственного банка внешней экономической деятельности Туркменистана. На всех этих банковских картах располагается значок «бесконтактная». Другие кредитные учреждения

страны также планируют ввести бесконтактные банковские карты в оборот.

Под мудрым руководством уважаемого Президента претворяются в жизнь эффективные меры по развитию отечественной банковской системы, внедрению в банковскую сферу современных способов оказания гражданам качественных и быстрых банковских услуг. Вся эта работа свидетельствует о торжестве гуманного принципа «Государство — для человека!», провозглашенного Героем Аркадагом, прилагающим неустанные усилия для обеспечения благополучной жизни народа.

ОСОБЕННОСТИ АРЕНДЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ИМУЩЕСТВА

Замира БАБАНАЗАРОВА,

аспирант Института государства, права и демократии Туркменистана



Государственная собственность — одна из основных форм собственности. Статья 12 Конституции Туркменистана вобрала в себя принципиальные нормы права собственности, определяет неприкосновенность собственности и признает в Туркменистане право частной собственности на землю, средства производства, иные материальные и интеллектуальные ценности. Они могут принадлежать также объединениям граждан и государству. Законом устанавливаются объекты, являющиеся исключительной собственностью государства

Вместе с тем, в Основном Законе отмечается: «Государство гарантирует равную защиту всех форм собственности и создаёт равные условия для их развития».

Вышеупомянутые конституционные нормы более широко раскрываются в 15-18-й статьях

III главы Закона Туркменистана «О собственности».

В целом, Закон определяет формы собственности в Туркменистане, правовые и экономические основы отношений собственности, условия возникновения права собственности и направлен на развитие отношений собственности, обеспечение охраны и защиты права собственности.

В статье 16 Закона определено, что государственная собственность является достоянием народа Туркменистана. Таким образом, имущество государственной собственности является достоянием народа. Государство в соответствии с интересами народа осуществляет право собственности.

Как известно из теории права, сущность права собственности составляют понятия: владение, пользование и распоряжение. Отношения собственности заключаются в полномочиях соб-

ственика к своей вещи, имуществу. Основная структурная единица содержания права собственности — его объекты.

В соответствии со статьей 14 Конституции Туркменистана: «Земля и недра, воды, растительный и животный мир, а также другие природные богатства являются общенациональным богатством Туркменистана, охраняются государством и подлежат рациональному использованию». Вместе с тем в статьях 15, 16 Закона Туркменистана «О собственности» подробно изложены относящиеся к объектам права государственной собственности: земля, другие природные средства, государственные объекты национального культурного достояния Туркменистана и иные вещные права, а также виды объектов права государственной собственности.

В пункте 4 статьи 16 Закона определено: «Распоряжение и управление объектами государственной собственности осуществляют соответствующие уполномоченные государственные органы».

В настоящее время в условиях рыночной экономики одним из видов управления является передача на время в аренду имущества на основании договора. Договору аренды государственного имущества свойственны специфические особенности.

Как известно, договор по передаче имущества во временное владение обретает широкое распространение в условиях рыночной экономики. В общем виде он именуется как договор аренды имущества. В Гражданском кодексе Туркменистана передача имущества в наём регулируется отдельной главой в статьи 555-598, 599-603 - лизинг, а аренда — статьями 604-628. В них учтены особенности передачи различных видов имущества в аренду. Это ясно проявляется в различиях между наймом и арендой: во-первых, предметом договора найма могут быть только движимые и недвижимые вещи, предметом договора аренды могут быть вещи и права; во-вторых, если целью договора найма является использование вещи наемателем, то в договоре аренды основная цель — получить плоды и прибыль, например, взять в аренду сельскохозяйственные земли для выращивания хлопка. По договору аренды на платной основе передаются права не только на пользование вещью, но и право получения плодов и прибыли (ГКТ, статьи 172, 604). В этой связи, если предметом договора аренды могут быть только плоды, то в соответствии с договором найма имущество, получение плодов и прибыли с наёмного имущества

не предусматриваются.

В настоящее время передача государственного имущества в аренду является одной из мер, направленных на повышение эффективности его использования. Аренда, в первую очередь, является основным видом использования сооружений, находящихся в государственной собственности, способным приносить доход в бюджет.

Передача в аренду имущества, неиспользуемого производительно, дает возможность введения этого имущества в хозяйственный оборот, полезный для государства и общества.

Основное законодательство, регулирующее арендные отношения, в том числе и аренду государственного имущества, опирается на нормы Конституции Туркменистана, принятого 14 февраля 2017 года Закона Туркменистана «Об аренде», а также других нормативных правовых актов.

Эффективное управление государственным имуществом должно быть направлено на получение не только прибыли, но и по возможности высокой социальной эффективности использования государственного имущества.

Основными целями управления государственным имуществом указываются: повышение доходов бюджета через более эффективное управление, обеспечение возможности экономического роста путем активизации структур владения, привлечения инвестиций в экономическую сферу.

Наука и опыт подтверждают, что аренда является наиболее эффективным видом использования государственного имущества. В частности, при арендных отношениях права, обязанности, полномочия арендодателя и арендатора направлены на одну цель – эффективное использование имущества.

В соответствии со статьёй 1 Закона Туркменистана «Об аренде» под арендой понимается: передача собственником или уполномоченным им лицом физическому и (или) юридическому лицу определённого имущества (в том числе земли, иных обособленных природных ресурсов) или его части в возмездное временное пользование для самостоятельного осуществления хозяйственной или иной деятельности на основании договора аренды. Из этого определения можно выделить основные особенности аренды государственного имущества: во-первых, арендные отношения имеют только договорной характер; во-вторых, имущества передается в пользование в аренду на время. В связи с тем, что предмет аренды яв-

ляется имуществом, переданным во временное пользование, договор прекращается по истечению срока аренды или по заявлению одной из сторон; в-третьих, арендные отношения носят возмездный характер; в-четвертых, арендное имущество предусматривается передавать во временное пользование. В то же время, арендатор получает возможность не только пользоваться имуществом, но и управлять им.

Закон Туркменистана «Об аренде» регулирует две группы таких отношений: 1) организация — она включает в себя положения об аренде государственного имущества; 2) имущество — регулирует порядок пользования государственным имуществом между арендодателем и арендатором.

В настоящее время в стране ведётся последовательная работа по укреплению законодательной базы социально-экономических преобразований, совершенствованию национального законодательства в целом.

1 ноября 2019 года уважаемый Президент Туркменистана подписал Постановление «Об утверждении порядка передачи в аренду государственного имущества». Документ подготовлен в соответствии с Законом Туркменистана «Об аренде» и исходит из целей регулирования в данной сфере экономических, правовых отношений и организационных основ, обеспечения перехода на рыночные отношения, приведения действующих нормативных актов в соответствие требованиям времени, с учётом уровня развития предпринимательства.

В соответствии с ним было поручено регистрировать договора аренды государственного имущества в соответствующем порядке.

На основании Положения «О передаче государственного имущества в аренду, заключении договоров и их регистрации»: передача государственного имущества в аренду осуществляется в двух формах - в порядке прямой (адресной) передачи арендатору для конкретных целей или по результатам тендера. Государство, являясь арендодателем имущества, выступает в качестве держателя имущества (далее арендодатель) на своем счете (балансе). В соответствии с законодательством Туркменистана, Министерство финансов и экономики выступает как арендодатель некоторых объектов, видов государственного имущества.

В соответствии с Положением, регистрация заключенных в установленном порядке договоров аренды государственного имущества и его бес-

платная передача (ссуда) осуществляются уполномоченным органом – Главными финансовыми и экономическими управлениями велаятов и города Ашхабада.

Отделом имущественных отношений и поддержки предпринимательства Министерства финансов и экономики, а также на местах, Отделами имущественных отношений и поддержки предпринимательства Главных финансовых и экономических управлений велаятов и города Ашхабада ведется специальный учет зарегистрированных договоров – реестр.

Обращение установленного вида для получения государственного имущества в аренду выдается арендодателю держателем на своем счете (балансе) или уполномоченным органом.

Данное обращение, документы, подтверждающие платежеспособность арендатора, в случае, если оплата аренды по договору не осуществляется в порядке предоплаты, отсутствие просроченных долгов в бюджет по налоговым платежам, дополняются документами, подтверждающими законность арендатора, а в соответствующих случаях — информацией о цене арендного имущества, засвидетельствованной держателем на своем счете (балансе) в установленном уполномоченным органом виде.

Принятые обращения принимаются арендодателем, ведутся в электронном виде и на бумажных носителях и регистрируются в «Книге учета обращений по передаче государственного имущества в аренду».

Уведомление об отказе в приеме обращения вручается с указанием причины в письменном виде обратившемуся лицу в течении 3 рабочих дней. В случае наличия двух и более уведомлений, переданных и зарегистрированных в качестве информации по одному имуществу, договор заключается с победителем тендера.

Составление, заключение, регистрация договоров аренды государственного имущества осуществляются в течении 30 рабочих дней.

Составленные 3 образца договора аренды, обладающие одинаковой юридической силой, дополняются результатами осмотра арендного имущества (технической характеристикой), актом приема-передачи, расчетом оплаты арендной платы и схемой площади арендного имущества, являющимися его неотъемлемой частью.

В договоре аренды указываются наименование имущества, показатели объекта аренды, состав,

количество, цена и цель использования объекта аренды, условия и порядок передачи арендного имущества, условия и период аренды, размер оплаты аренды, порядок и сроки взаиморасчетов, наименование сторон, юридический адрес и информация о правах, обязанностях и ответственности сторон, порядок и условия изменения или прекращения договора аренды, условия продления и (или) изменения срока, в необходимых случаях — иные условия.

В связи с этим, размер оплаты аренды по соглашению сторон может изменяться в предусмотренном в договоре сроке.

В случае изменения размера рыночной оплаты арендных услуг, по требованию одной из сторон размер оплаты аренды может быть рассмотрен до срока, но не чаще чем раз в годовой период аренды.

В соответствии с законодательством, основанием для возникновения, изменения, отмены арендных отношений между арендодателем и арендатором является заключенный на принципах добровольности и равноправия договор аренды.

В Законе «Об аренде» отмечается, что договор аренды может заключаться на срок до года, до пяти лет, а также в некоторых случаях, предусмотренных в законодательстве Туркменистана — от пяти и более лет.

В соответствии с законодательством не допускается передача государственного имущества в субаренду.

Подписанный сторонами договор аренды государственного имущества вступает в силу с момента его регистрации уполномоченным органом. Арендные отношения начинаются с момента срока указанного в акте приёма-передачи. Оплата за аренду начинается с даты начала арендных отношений. Учет изменений и дополнений в договор аренды, зарегистрированных уполномоченным органом, а также контроль осуществления оплаты за аренду путем внесения информации на электронных носителях в автоматизированную базу производится арендодателем и уполномоченным органом.

Договор аренды даёт возможность более эффективного использования имущества и ведения хозяйственных дел. Договор аренды не предусматривает замены собственника имущества и регулирует отношения, возникающие по поводу какой-либо вещи в качестве товара, а также правоотношения, возникающие в ходе использования этой вещи.

Это особенно полезно для вновь созданных юридических сторон и частных предпринимателей, так как дает возможность направлять имеющиеся у них средства для других целей, поэтому в стране повышается интерес к использованию договоров аренды в различных правоотношениях. В особенности, арендные отношения позволяют решать важные экономические вопросы в сфере среднего и малого предпринимательства. Арендатор может использовать дорогостоящее имущество, которое он по каким-то причинам не мог приобрести. В свою очередь, арендодатель уменьшает степень риска, оставаясь собственником имущества и получает арендную плату.

Кроме того в случае, предусмотренном законодательством, арендатор после окончания срока аренды может полностью или частично купить арендованное имущество, что обеспечивает привлекательность для малых и средних предпринимателей, у которых изначально не было финансовых средств на его покупку.

Но договор аренды государственного имущества и участков земли не предусматривает обязательства передачи арендодателем права собственности на арендуемое имущество арендатору и не дает ему права продажи этого имущества, случаи их возникновения на основании, предусмотренном в законодательстве Туркменистана, к ним не относятся.

В целом, основной целью управления государственным имуществом является повышение эффективности права собственности. Это вытекает из необходимости рационального использования всех видов собственности для обеспечения устойчивого экономического развития.

Литература:

1. Конституция Туркменистана. – А.: ТГИС, 2018.
2. Закон Туркменистана «О собственности» // *Ведомости Меджлиса Туркменистана*. – 2015. – № 4.
3. *Türkmenistanyň Raýat kodeksine ylmy-tejribe düşündirişler*. – Tom IV 1b. – A:TDNG, 2019.
4. «Türkmenistan» gazetiniň, 02.11.2019ý.
5. «Döwlet emläginiň kärendesine berilmeginiň, şertnamalary baglaşmagyň we olary bellige almagyň Düzgünnamasy». – 2019.
6. Nuryýew Ý., Ataýew S., Çaryýew A. *Raýat hukugy. (Umumy bölek)*. – А.: TDNG, 2013.
7. «Kärende hakynda» *Türkmenistanyň Kanuny*// *Türkmenistanyň Mejlisiniň Maglumatlary*. – 2017. – №1.

ЭФФЕКТИВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ КРЕДИТНЫМИ РИСКАМИ – ГАРАНТИЯ ПРИБЫЛЕЙ

Реджепмаммед АТАЕВ,

старший преподаватель Туркменского государственного института экономики и управления

В контексте обеспечения устойчивого банковского роста, и на этой основе – последовательного укрепления уровня социального благополучия населения, наряду с прочими действенными экономическими инструментами особая роль отводится банковским кредитам. Использование кредитных средств позволяет отраслевым предприятиям и организациям формировать резервные ресурсы и потреблять сезонные расходы. Необходимо особо отметить, что привлечение кредитных средств производственными предприятиями не только способствует совершенствованию условий производства, но и создаёт благоприятные предпосылки для рационального, рентабельного использования предприятием собственных ресурсов.

Практически в любом государстве банки занимают ключевую роль в регулировании оборота денежной массы и кредитных отношений. Интенсивное развитие банковской сферы создаёт благоприятные условия для укрепления экономической сферы государства. В данной связи важное значение отводится вопросам создания обязательных резервных фондов для компенсирования потенциальных рисков по активным операциям, формирование которых осуществляется в соответствии с Законом Туркменистана «О кредитных учреждениях и банковской деятельности», а также согласно нормативно-правовым актам, регулирующим деятельность Центрального банка Туркменистана.

Риски способны возникнуть практически в любом сегменте банковской активности, различаются они между собой лишь по своему объёму и степени конечной чреватости. Риски



могут возникнуть по разным причинам, их конечная чреватость и степень негативного влияния определяются микро- и макро-факторами функционирования банковской среды.

Эффективное управление кредитными рисками является одним из базовых критериев оптимальной и эффективной деятельности кредитных учреждений. Главной задачей банка в данных условиях становится грамотное прогнозирование потенциальных рисков и разработка концепции их минимизации.

В качестве структурной составляющей банковских рисков, непосредственно кредитный риск возникает по причине неисполнения либо неполного исполнения оговорённых в кредитном договоре обязательств перед кредитным учреждением, характеризующегося возникновением риска непредвиденных потерь для кредитного учреждения.

В современной научной литературе можно встретить различные формулировки понятия «риск». Традиционно, кредитный риск трактуется как определённое действие, направленное на преодоление (ослабление) потенциальной

опасности, неудачи, в сочетании с определённой степенью надежды на благоприятный исход предприятия.

Каково содержание категории «риск» для банковского учреждения? — Риск, по сути, связан с возникновением потенциальной опасности возникновения дополнительных издержек (убытка), связанных с частичной либо полной утерей банком собственных активов и пассивов по результатам проведённых кредитных операций, с одновременным адекватным уменьшением прибыли. Это, в свою очередь, ведёт к снижению стоимости банковских активов по причине понижения уровня кредитоспособности клиентов либо их неспособности своевременно погашать собственные задолженности по кредитам.

Кредитный риск по своему содержанию является потенциальной возможностью понижения или утери доли банковских активов на сумму выданных кредитов, либо ощутимо низким объёмом реальной прибыли от ожидаемой по указанной доле активов.

Риски как потенциальная возможность возникновения непредвиденных потерь (убытка) в силу своей природы ограничивают заинтересованность кредитных учреждений в получении прибыли. Реальный риск возникает как предварительно спрогнозированная разница современного и перспективного состояния кредита.

Негативный результат рисков выражается в снижении конечного объёма банковской прибыли в связи с кредитным невозвратом, который впоследствии погашается за счёт страхового резерва банка, либо в связи с задержкой выплат основного кредита и начисляемых по нему процентов.

Кредитный риск никогда не бывает нулевым. Удержание рисков на определённом (прогнозируемом) уровне является одной из главных задач банка. Превышение реального уровня риска над прогнозируемым (ожидаемым) ведёт к нарушению оптимального баланса между риском и прибылью.

Предоставление крупного кредитного займа одному клиенту либо группе взаимосвязанных клиентов является одним из наиболее распространённых видов кредитного риска.

Предоставление кредитов на доверии также ведёт к повышению доли кредитных рисков. Такой риск возникает, к примеру, в случае пре-

доставления кредита сторонам-соучредителям уставного капитала либо сторонам, уполномоченным по банковскому надзору.

Различают следующие виды кредитного риска:

а) риск, связанный с возвратом кредита;

б) невыполнение задолженностей заемщиком условий кредитного договора, в частности, невыполнение обязательств по полной и своевременной оплате основного кредита и начисляемых по нему процентов;

в) риск, связанный с кредитной обеспеченностью – возникает при наличии основания для невозврата кредита. Суть данного вида рисков выражается в невозможности удовлетворения претензий банка к кредитору по причине недостаточности объёма полученной от реализации залогового имущества прибыли для погашения задолженности по предоставленным кредитам.

Степень кредитного риска может зависеть также от разновидности предоставляемого банком кредита. По срокам предоставления различают: краткосрочные и долгосрочные кредиты; по форме обеспечения: обеспеченные и необеспеченные кредиты; в зависимости от задолженности заемщиков: банковские учреждения, государственные предприятия, частные предприятия и другие.

При принятии решения о предоставлении кредитов необходимо принимать во внимание возможность возникновения не позитивной, а негативной тенденции в деятельности потенциального заемщика. В целях разработки и реализации действенного механизма по своевременному снижению и преодолению рисков банковского кредитования банкам необходимо в максимально ранние сроки выявлять и грамотно оценивать риск банкротства заемщиков, и воздерживаться от предоставления кредитов в случае высокого уровня риска банкротства.

Процесс оценки кредитного риска осуществляется в несколько этапов, согласно которым банк стремится реально и грамотно оценить кредитные запросы клиента. Прежде всего, обращают внимание на деловые качества потенциального заемщика. Особо важен данный критерий в отношении новых клиентов банка. Затем проводится детальный экономический анализ кредитуемого проекта. На следующей стадии изучается потенциальное влияние номинируемого на кредитование проекта на со-

стояние кредитного пакета банка: приведет ли кредитное действие банка к дальнейшей диверсификации кредитного пакета и снижению общего уровня рисков либо наоборот, обусловит узко отраслевую концентрацию кредитного пакета и, как следствие, существенному увеличению потенциальных рисков.

На стадии оценки кредитного риска банк запрашивает детальную финансовую информацию о финансовом и прочем состоянии клиента, на основании которых делается заключение об уровне кредитоспособности клиента, целесообразном объеме его кредитования, оптимальном методе определения и размере кредитной ставки, сроках возврата и обеспеченности кредита.

В международной банковской практике не активированные активы – это неприбыльные активы, срок задолженности по возврату которых просрочен на 90 и более дней. Погашенная задолженность по активам – это кредиты без основания на возвратность и признанные в качестве потерь и квалифицированные к возврату в будущем периоде.

Методологию измерения степени кредитного риска можно определить на следующих основаниях:

- соотношения не активированных активов к общему объему кредитов (включая обязательства);
- соотношения погашенных кредитных задолженностей к общему объему кредитов (включая прочие обязательства).

Увеличение этих двух показателей ведет к повышению степени рисков и потенциальному банкротству.

Объем кредитного риска выражается конечной суммой убытка, образовавшегося по результатам неуплаты либо просроченных платежей по кредитным выплатам. Несоблюдение сроков платежей не ведет к прямому убытку. Однако исчезает возможность проведения активных операций по таким средствам, что исключает возможность получения дополнительной прибыли. Более высокая степень риска характерна для ненадежных кредитов, в отношении которых сохраняется потенциальная возможность полной утери кредитных средств.

Одной из основных задач кредитных учреждений в данном контексте является максимальное понижение рисков по ненадежным креди-

там. Степень кредитного риска может зависеть от следующих критериев:

- преимущественно однопрофильная концентрация кредитов в какой-либо одной, «чувствительной» для национальной экономики отрасли;
- принадлежность большей части кредитного пакета к клиентам в области особо высокой сложности;
- концентрация банковских кредитов в недостаточно освоенных отраслях либо полностью неизученной сферах;
- слишком частая либо основательная коррекция банковской стратегии по генерированию пакета кредитов и ценных бумаг;
- слишком интенсивная либо основательная коррекция банковской кредитной стратегии, либо внедрение в банковскую практику новых видов услуг.

Кроме того, в международной практике применяется целый ряд экономических индикаторов оценки степени кредитного риска, включающий в себя, в частности, собственную стратегию кредитного учреждения, правила управления рисками, обязательные для соблюдения экономические классификаторы, разрабатываемые Центральным банком. В числе базовых классификаторов определения степени рискованности кредита следует указать:

- соотношение кредитных потерь к объему кредитных обязательств. Такие убытки классифицируются как объем погашенных задолженностей в качестве невозвратных кредитов;
- соотношение просроченных кредитов к кредитным обязательствам. Здесь объем просроченных кредитных задолженностей определяется согласно порядку, установленному кредитным договором;
- соотношение кредитов, по которым приостановлено начисление процентов, к кредитным обязательствам;
- соотношение страхового ресурса, сформированного для покрытия потенциальных убытков по кредитам, к кредитным обязательствам;
- соотношение кредитов, выданного одному заемщику, к объему уставного капитала банка;
- соотношение кредитов, выданных консолидированным заемщикам, к уставному капиталу банка.

Кредитный риск по своему содержательно-

му наполнению является выражением потенциального снижения стоимости банковских активов по причине некредитоспособности либо нежелания заемщиков полного либо частичного погашения кредитных задолженностей по кредитному договору, включающих в себя основные кредитные обязательства и процентные начисления по кредиту. В более обобщенном виде кредитные риски можно классифицировать как риск утери банком собственных активов по причине невыполнения взятых на себя обязательств.

В связи с данной установкой кредитная деятельность требует максимально объективной оценки кредитоспособности клиента. И даже в случае максимально грамотно проведенной предварительной оценки, кредитоспособность потенциального заемщика в течение кредитного периода в силу целого ряда объективных причин может существенно меняться.

Кредитный риск относится не только непосредственно к процессу кредитования, оно напрямую отражается на состоянии других операций, результаты которых включаются в структуру банковского баланса либо внебалансового учета (инвестирование в ценные бумаги, банковские гарантии и другие).

Отдельного рассмотрения требует деятельность по управлению кредитными рисками, так как именно она во многом определяет конечную эффективность банковской деятельности.

Процесс управления кредитными рисками включает в себя детальный анализ состояния кредитного пакета и целенаправленной работы с проблемными кредитами.

Кредитные операции составляют наиболее прибыльный сегмент банковского бизнеса. Кредитные операции обеспечивают составную часть банковской прибыли. В свою очередь, именно кредитные операции признаются наиболее рискованными в плане возникновения потенциальных убытков.

Управление кредитными рисками являются неотъемлемой составляющей стратегии, связанной с функционированием и развитием кредитных учреждений. Эффективное управление кредитными рисками напрямую связано с грамотно выстроенной кредитной стратегией, умелым управлением кредитным пакетом банка, а также с максимально строгим контро-

лем и надзором за процессом кредитования.

Базовые принципы, используемые в кредитной деятельности банка, связаны с разработкой и использованием наиболее оптимального режима привлечения средств по вкладам и эффективному размещению привлеченных средств в целях обеспечения положительной конечной процентной ставки (маржи). Кроме того, к указанным принципам нужно отнести нацеленность на снижение риска потерь за счет грамотного отбора потенциальных заемщиков и предоставления кредитов под надежные гарантии.

Существует целый ряд характерных особенностей банковского кредитования юридических лиц. К ним, прежде всего, следует отнести обязательный детальный анализ финансовой отчетности юридического лица-искателя кредита. В числе факторов, ведущих к принятию ошибочных решений о кредитовании юридического лица, и, как следствие, повышению рисков, относят:

- увеличение кредиторской задолженности заемщика (реализация товаров и услуг на условиях наложенной оплаты);
- поверхностный анализ кредитоспособности потенциального клиента;
- указание неполных данных либо сознательное искажение данных в финансовой отчетности заемщика.

Основными структурными единицами системы управления кредитными рисками являются:

- разработка детально продуманной кредитной стратегии банка;
- создание в структуре административного аппарата банка специального подразделения по управлению рисками, качественный отбор персонала и обеспечение принятия максимально взвешенных решений;
- развернутый и детальный анализ финансового состояния потенциальных клиентов;
- глубинное изучение кредитной истории и деловых связей клиента;
- разработка единого образца кредитного договора;
- детальный анализ случаев просроченных кредитных платежей и выяснение причины их возникновения;
- осуществление действенных мер по обеспечению возвратности просроченных креди-

тов и реализации залогового имущества;

- применение и соблюдение классификаторов, установленных Центральным банком Туркменистана.

В инструментарий защиты от кредитных рисков включают: залог, гарантии и страхование.

Залог является одним из наиболее распространенных методов защиты от кредитного риска. Залог предоставляется стороне, предоставляющей активы в кредит. В отдельных случаях залог остаётся непосредственно у самого заемщика, а основанием для предоставления кредита становится заключение соглашения между банком и заемщиком.

При этом необходимо уделять пристальное внимание правовой формулировке условий договора. Банку-кредитору необходимо детально знать, какие активы могут быть использованы в качестве залога, а также как рассчитывают нынешнюю (реальную) стоимость кредита. С этой целью коммерческие банки разрабатывают специальные Положения, в которых указывают следующие характеристики активов:

- порядок определения стоимости залога и регулярную сверку этого показателя с размером кредита;

- степень ликвидности кредита.

Банку удобнее владеть финансовыми либо дорогостоящими активами и недвижимостью, в случае же с транспортными средствами приходится выискивать возможность их долгосрочной парковки.

Детальной оценке подвергают также риски по гарантированным кредитам. Гарантии не оптимизируют качество кредита и не понижают степень его невозвратности. Поэтому не целесообразно предоставлять кредит, основываясь на одних лишь гарантиях. В банковской практике применяют следующие виды гарантий:

- прием обеспеченных либо не обеспеченных гарантий. Приём не обеспеченных гарантий по праву признаётся в высокой степени рисковым решением, поэтому банкам следует преимущественно придерживаться принципа приоритетности обеспеченных гарантий. Мало того, необходимо вести регулярный мониторинг обеспеченности гарантий. В большинстве случаев гарантии предоставляются вышестоящей инстанцией. Отсюда возникает необходимость изучения банком-получателем гарантий правовых и финансовых аспектов деятельности га-

ранта. Кредитующий коммерческий банк на основе анализа учредительных документов либо совещания соучредителей обязан основательно изучить и сделать максимально безошибочное заключение о дееспособности (либо недееспособности) гаранта (физического либо юридического лица), заверяющего справку, в предоставлении соответствующих гарантий.

Таким образом, реализуемая уполномоченными банками Туркменистана кредитная политика напрямую влияет на успех процессов коренного реформирования национальной экономики, обеспечения уверенного экономического прогресса страны. В конечном итоге, активное и целенаправленное совершенствование кредитной деятельности банков на основе имплементации наиболее прогрессивных мировых стандартов, последовательного расширения ассортимента банковских услуг в целях максимально эффективного задействования имеющихся в наличии резервов в финансировании базовых отраслей национальной экономики и частного сектора способствует успешному разрешению задач по неуклонному повышению уровня благосостояния нашего народа.

Благодаря неустанным усилиям уважаемого Президента экономика Туркменистана уверенно осваивает качественно новые рубежи поступательного развития. Осуществляемые коренные преобразования способствуют дальнейшему наращиванию экономической мощи страны, создают благоприятные предпосылки для укрепления социального благополучия населения.

Литература:

1. *Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy: ýokary okuw mekdeplri üçin okuw gollanmasy. - I tom. - Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2010.*

2. *Taýharow B., Hajygurbanow H. Pul, karz we banklar. - Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2010.*

3. *Eýeberdiyew G., Hajygurbanow H. Bank işi. - Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2012.*

4. *A.Kazygulyýew., H.Baýramow., T.Allanazarow we beýlekiler. Dünýä ykdysadyýeti. - Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2016.*

5. *Закон Туркменистана «О кредитных учреждениях и банковской деятельности». - А., 2011.*

MAZMUNY

«Maliýe we ykdysadyýet»	
Makrokydysady görkezijileriniň ösüşi durnukly saklanylýar	1
Aksona ATAÝEWA	
Durmuş syýasatynyň möhüm ugry	3
«Maliýe we ykdysadyýet»	
Durnukly ösüşiň möhüm düzümleri	4
Muhammetgeldi ATAÝEW	
Maýa goýumlarynyň netijeliligini ýokarlandyrmagyň esasy ýörelgeleri	6
Aýkamar MÄLIKGULYÝEWA	
Standartlaşdyrmak çärelerini tehniki taýdan düzgünleşdirmek ulgamy-ny bazar şertlerinde kämilleşdirmegiň geljegi uly bolan ugurlary	9
Baýramdurdy TAÝHAROW	
Bitaraplyk döwriň maliýe-bank ulgamy	13
Nuryagdy AÝNAZAROW	
Importyň ornuny tutmak syýasatynyň derwaýys meseleleri	15
Dürpolat HEMRAÝEW	
Elektron resminama dolanyşygynyň artykmaçlygy we netijeliligi	19
Myrat AKMÄMMEDOW	
Sanly ykdysadyýetiň esaslary we dünýä tejribesi	22
Ata MAHMUDOW	
Bank ulgamy: galtasysyz töleg tehnologiýasy	26
Zamira BABANAZAROWA	
Döwlet emlägini kärendä bermegiň aýratynlyklary	29
Rejepmämmed ATAÝEW	
Karz töwekgelçiliginiň netijeli dolandyrylmagy — düşewüntligiň kepi	33

CONTENTS

«Finance and Economy»	
Stable growth of macroeconomic indicators	37
Aksona ATAYEVA	
Strategic vector of social policy	38
«Finance and Economy»	
Noteworthy segment of stable growth	40
Muhammetgeldi ATAYEV	
Main principles to advance the capital investments efficiency	42
Aikamar MYALIKGULYYEVA	
Perfecting further the system of technical regulation of measures on standardization in market economy	45
Bairamdurdy TAIKHAROV	
Financial-banking system of the epoch of neutrality	48
Nuryagdy AINAZAROV	
Strategic vectors of the import substitution policy	50
Durpolat HEMRAYEV	
Advantages of the electronic document management	54
Myrat AKMAMMEDOV	
The digital economy outlines and the world experience	57
Ata MAHMUDOV	
Bank system: contactless payment technology	61
Zamira BABANAZAROVA	
Rental lease of state property	64
Rejepmammed ATAYEV	
Efficient credit risk management is the security of income	67

СОДЕРЖАНИЕ

«Финансы и экономика»	
Обеспечивается устойчивый рост макроэкономических показателей	71
Аксона АТАЕВА	
Стратегический вектор социальной политики	72
«Финансы и экономика»	
Важный сегмент устойчивого роста	74
Мухамметгельды АТАЕВ	
Основные принципы повышения эффективности инвестиций в основной капитал	76
Айкамар МЯЛИКУЛЫЕВА	
Перспективные направления совершенствования системы технического регулирования мер по стандартизации в условиях рыночной экономики	79
Байрамдурды ТАЙХАРОВ	
Финансово-банковская система эпохи Нейтралитета	82
Нуриягды АЙНАЗАРОВ	
Стратегические векторы политики импортозамещения	85
Дурполат ХЕМРАЕВ	
Преимущества и эффективность электронного документооборота	89
Мырат АКМАММЕДОВ	
Основы цифровой экономики и мировой опыт	92
Ата МАХМУДОВ	
Банковская система: бесконтактная платежная технология	96
Замира БАБАНАЗАРОВА	
Особенности аренды государственного имущества	99
Реджепмаммед АТАЕВ	
Эффективное управление кредитными рисками – гарантия прибылей	103

«Maliýe we ykdysadyýet» № 2 (14)

«Finance and Economy» № 2 (14)

«Финансы и экономика» № 2 (14)

ESASLANDYRYJYSY —
TÜRKMENISTANYŇ MALIÝE WE
YKDYSADYÝET MINISTRIGI

Ylmy-amaly žurnal iki aýda bir gezek
türkmen, inlis we rus dillerinde çap
edilýär.

№ 2. Mart-aprel, 2020 ý.

2018-nji ýylyň ýanwar aýyndan
neşir edilip başlandy

Baş redaktor:
Muhammetgeldi Ataýew

Jogapkär kätip:
Myratdurdy Haşaýew

Kompýuterde bezän:
Meret Hallaýew

Golýazmalar, fotosuratlar yzyna
gaýtarylmaýar, olara jogap hem-de syn
berilmeýär. «Maliýe we ykdysadyýet»
žurnalyndan maglumatlar, suratlar
göçürilip çap edilende, žurnala sal-
gylanmak hökmandyr.

A-102730. Çarçuwasy 60x90 1/8.

Çap listi - 13,5. Sany 12379. Sargyt №1366.

Abuna ýazylyşygynyň 6 aýlygynyň
bahasy 54 manat.

Redaksiýanyň salgysy:

Aşgabat şäheri, Arçabil şaýoly, 156

Telefonlar: 39-46-90; 39-46-91; 39-46-93;

Žurnal Türkmenistanyň Metbugat merkezinde
çap edildi. Çap edilişiniň hiline
Metbugat merkezi jogap berýär.

39-95-36, 39-95-37.

THE MINISTRY OF FINANCE AND
ECONOMY OF TURKMENISTAN
IS THE FOUNDER

Magazine is published in Turkmen,
English and Russian languages,
once in two mounths.

№ 2, 2020 March-April.

Published since January, 2018

Editor-in-chief:
Muhammetgeldi Atayev

Managing editor:
Muratdurdy Hashayev

Computer design by:
Meret Hallayev

Manuscripts, photos are not returned,
they are not reviewed.

All the materials, photos published
from magazine «Finance and Economy»
must be referred to the magazine.

A-102730. Format 60x90 1/8.

Printed sheets - 13,5.

Number of copies 12379. Order №1366.

The price of subscription
for the six months is 54 manats.

The address of the editorial office:

Ashgabat, Archabil avenue 156

Telephones: 39-46-90; 39-46-91; 39-46-93;

The magazine is printed at the
Publishing Centre of Turkmenistan.
The Publishing Centre is responsible for the
quality of printing of the magazine.

39-95-36, 39-95-37.

УЧРЕДИТЕЛЬ — МИНИСТЕРСТВО
ФИНАНСОВ И ЭКОНОМИКИ
ТУРКМЕНИСТАНА

Научно-практический журнал
выходит раз в два месяца на
туркменском, английском и
русском языках.

№ 2. Март-апрель, 2020 г.

Издаётся с января месяца
2018 года.

Главный редактор:
Мухамметгельды Атаев

Ответственный секретарь:
Муратдурды Хашаев

Компьютерное оформление:
Мерет Халлаев

Рукописи и фотоснимки не
возвращаются и не
рецензируются. При перепечатке
материалов и снимков из журнала
ссылка на редакцию обязательна.

A-102730. Формат 60x90 1/8.

Печатный лист - 13,5.

Тираж 12379. Заказ №1366.

Стоимость подписки
на 6 месяцев 54 манат.

Адрес редакции:

Ашхабад, проспект Арчабиль, 156

Tel: 39-46-90; 39-46-91; 39-46-93;

Журнал отпечатан в Центре печати
Туркменистана. Ответственность за
качество печати несет Центр печати.

Тел: 39-95-36, 39-95-37.

