



MALIÝE WE YKDYSADYÝET

FINANCE AND ECONOMY

ФИНАНСЫ И ЭКОНОМИКА



№ 3 / 2022



YKDYSADYÝETI ÖSDÜRMEKDE INNOWASIÝALARYŇ ÄHMIÝETI

Ogulnâzik MEREDOWA,

Türkmen döwlet maliýe institutynyň dosenti, ykdysady ylmlaryň kandidaty

Maral ATAÝEWA,

Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy

Hormatly Prezidentimiziň tagallasy bilen berkarar ýurdumyzyň jemgyýetçilik we döwlet durmuşunyň ähli ugurlarynda ähli ugurlarda innowasiýalaryň ulanylmagyna uly üns berilýär, innowasiýalar döwlet syýasatynyň esasy ugurlarynyň biri hasaplanýlar. Ykdysady ulgama girýän ähli kärhanalar dünýäniň iň täze tehnika we tehnologiýalary bilen üpjün edilýär. Innowasiýalaryň durmuşa ornaşdyrylmagy milli ykdysadyýeti pugtalandyrmaga, ilatyň durmuş hal-ýagdaýyny hil taýdan özgertmäge mümkinçilik berýär.

Gahryman Arkadagymyz: «Ýurdumyzy innowasiýalar ýoly bilen ösdürmegiň indiki tapgyry adamlaryň durmuşyny hil taýdan özgertmäge niýetlenen, türkmen jemgyýetiniň ösüşiniň durnuklylygyny, durmuşa ukyplylygyny we netijeliligini ýokarlandyrmaga ýardam berýän, anyk maksatlara gönükdirilen toplumlaýyn işleri alyp barmakdan ybaratdyr» diýip belleýär.

«Innowasiýa işi hakynda», «Döwlet ylmy-tehniki syýasaty hakynda», «Ylmy-tehnologiýa parklary hakynda» Türkmenistanyň kanunlarynyň we beýleki birnäçe kanunlaşdyryjy hukuk namalarynyň kabul edilmegi innowasiýalaryň möhüm ähmiýete eýedigine şaýatlyk edýär.

Dünýä tejribesinde ykdysady ulgama girýän her bir pudagyň innowasion tehnologiýalary, ylmy talap ediljek ugry boýunça güýçli depginde ösýändigini bellemek gerek. Bu ýagdaýy aýratynam ykdysady taýdan ösen döwletleriň mysalynda has aýdyň görmek bolýar. Innowasiýalara bolan islegiň artmagy ýurdumyzyň içerkil bazarynda isleg bilen teklibiň deňagramlylygyny üpjün etmäge kömek edýär. Şonuň üçin ýurdumyzda ykdysadyýetiň ähli ugurlarynda

innowasiýanyň ösmegine we ony durmuşa ornaşdyrmak meselesine uly üns berilýär.

Innowasion ösüş näme, onuň mazmuny näme? Bu sowallara, hazirki zaman ylmy nukdaýnazardan seredeniňde, dürli-dürli garaýyşlar bar.

Daşary ýurt alymlarynyň birnäçesiniň garaýyşlaryna görä, şeýle-de edebiýat çeşmelerini öwrenenimizde: innowasiýalar – bu ilki bilen täze tehnika, tehnologiýa, innowasiýanyň emele gelmegini we durmuşa ornaşdyrylmagyny üpjün edýän işdir.

Innowasion işiň netijesi aşakdaky maksada laýyk talaplary kanagatlandyrmalydyr:

- intellektual eýeçiligiň obýektiniň ýerlenilmegi;
- talap edilýän ylmy-tehniki derejä deň gelmegi;
- ilkinji gezek öndürilen ýa-da ýerine ýetirilen hyzmat häsiýetli bolmagy; eger ilkinji gezek däl bolsa, onda ony şonuň ýaly önüm, hyzmat bilen deňeşdirilende, onuň hökman ýokary ylmy, ykdysady görkezijilere eýe bolmagy;

- bäsdeşlige ukyplylyk derejesiniň ýokary bolmagy zerurdyr we şeýle birnäçe aýratynlyklary özünde jemlemelidir.

Dünýä derejesinde taýýarlanylýan hasabatlara görä, kärhananyň umumy öndüren önüminiň ýa-da ýerine ýetiren hyzmatynyň pul ölçeginde 70%-i innowasion önümiň, hyzmatyň hasabyna emele gelende, ol kärhana innowasiýalar esasynda ösýän diýip kabul edilýär. Eger-de bu ölçegi öz ýurdumyzyň ykdysadyýetiniň düzümine girýän ulgamlarda öndürilýän önümlere we ýerine ýetirilýän hyzmatlara degişlilikde seredenimizde, onda häzirki wagtda innowasiýalar esasynda öndürilýän önümleriň we ýerine ýetirilýän hyzmatlaryň möçberiniň artdyrylmagynyň zerurlygy aýdyňdyr. Şonuň üçin önümçilikde innowasion işiň işjeňleşdirilmeginiň zerurlygy ýüze çykýar. Hor-



matly Prezidentimiz öz çykyşlarynda bu meseläniň derwaýyslygyny yzygider nygtaýar.

Önümçilige innowasiýalary ornaşdyrmakda ýurdumyzda alnyp barylýan «Açyk gapylar» syýasatynyň uly ähmiýeti bardyr. Ýurdumyz dünýäniň ösen döwletleri bilen köptaraplaýyn dostlukly gatnaşyk saklaýar. Daşary ýurt maýa goýumlaryny çekmäge, maýa goýumlary goýýan ýurtlar bolsa, önümçiligiň ähli ugurlaryna täze, iň kämil innowasion tehnologiýalary giňden ornaşdyrmaklary esasynda önümçilik kuwwatlyklaryny artdyrmaga, innowasion häsiýetli goşmaça iş ýerlerini döretmäge, öňden işläp ýören hünärmenleriň hünär taýýarlygyny yzygiderli ýokarlandyrmaga, öndürilýän önümleriň we ýerine ýetirilýän hyzmatlaryň möçberini köpeltmäge, bazar bäsdeşliginiň döremegine hem-de kämilleşdirilmegine getirýänligi we ş.m. oňyn tasir edýär.

Hormatly Prezidentimiziň baştutanlygynda durmuşa geçirilýän öňdengörüjilikli we çuňňur oýlanyşykly maliýe, ykdysady özgertmeler ykdysadyýetiň düzümindäki ähli ulgamlaryň ykdysady kuwwatynyň artmagyna, ýurdumyzyň bazarlarynda haryt bolçulygyny döretmäge we durnukly ykdysady ösüşi gazanmaga gönükdirlendir.

Innowasiýalaryň önümçilikde ulanylmagy ozal öndürilmeyän täze harytlary öndürmäge, ýerine ýetirilmeyän aýratyn täze hyzmatlaryň, täze bilimiň, dolandyrmagyň täze usullarynyň döremegine getirýär, bazarда bäsleşik ukybyny ýokarlandyrmaga mümkinçilik berýär. Bu bolsa, harytlaryň we hyzmatlaryň özüne düşýän gymmatyny peseltmäge, zähmet öndürijiliginiň ýokarlanmagyna,

zähmetiň gurluşyny kämilleşdirmeklige, sarp ediş çykdajylaryň möçberini tygşytlamaga, önümçilikde öndürilýän harytlaryň hilini ýokarlandyrmaga, düşewüntliligi artdyrmaga ýardam berýär. Bir söz bilen aýdanyňda, ýokary ykdysady netijeleri gazanmakda innowasiýalaryň ähmiýeti uludyr.

Ykdysadyýetde innowasiýaly hadysalar şu ugurlara gönükdirilse, maksadalaýyk bolarlyk: ykdysadyýetiň ähli düzümleriniň sazlaşykly işleginiň hasabyna öndürilýän önümleriň möçberini köpeltmäge we olaryň hilini ýokarlandyrmaga; energiýa gorlaryny özleşdirmegiň harajatlaryny peseltmäge; tehnika we işçi güýji peýdalanmagyň netijeliligini ýokarlandyrmaga; maddy we zähmet harajatlaryny tygşytlamaga; ykdysadyýetiň ähli ulgamlarynda innowasiýalara, ylyma gönükdirilýän serişdeleriň möçberini köpeltmäge we innowasion işiň ösmegini höweslendirýän mehanizmleriň işlenip düzülmegine; önümçiligiň ösmegi netijesinde ekologiýanyň we tebigy guryşawyň hapalanmagyna ýol bermezlige; ekologiýa taýdan arassa önümleriň öndürilişiniň paýyny düýpli artdyrmaga we ş.m.

Önümçilikde innowasiýalar işiniň döwlet tarapyndan netijeli goldanylmagyny gytaklaýyn usullar arkaly, ýagny täze tehnikalary we tehnologiýalary durmuşa ornaşdyrmak üçin amatly şertleriň döredilmegi görnüşinde, şeýle-de döwletiň göni gatnaşmagy esasynda amala aşyrmak bolar.

Döwlet Baştutanymyzyň yzygiderli tagallalary netijesinde önümçilik düzümleriniň ählisinde innowasiýaly harytlaryň we hyzmatlaryň paýy barha ösýär. Ýurdumyzda öndürilýän önümleriň, ýerine ýetirilýän hyzmatlaryň dünýä bazarlarynda mynasyp orun tutmagynda innowasiýalaryň ähmiýeti uludyr. Munuň özi önümçiligiň düzümindäki ähli ulgamlarda öndürilýän önümleriň, ýerine ýetirilýän işleriň halkara hil derejesine laýyk gelmegine giň ýol açýar. Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy döwründe innowasiýaly harytlaryň we hyzmatlaryň döredilmegine, şeýle hem olary durmuşa ornaşdyrmagyň üstünlikli bolmagyna ähli şertler we esaslar bar.

Ykdysadyýeti ösdürmekde innowasiýalaryň netijeli ulanylmagy ykdysadyýetiň ähli ugurlaryna oňyn täsir etmegiň işjeň guralydyr, ilatyň ýaşaýyş-durmuş hal-ýagdaýyny has-da ýokarlandyrmagyň girewidir. Ilatyň ýaşaýyş abadançylygynyň ýokarlanmagy bolsa, hormatly Prezidentimiziň häzirki amala aşyrylan özgertmeleriniň baş maksadydyr.

DÖWLET EMLÄGINIŇ KÄRENDESINDEN ALNAN GIRDEJILERIŇ BUHGALTERÇILIK HASABA ALNYŞY

Allamyrat KEÝMIROW,

Türkmenistanyň Maliýe we ykdysadyýet ministrliginiň baş buhgalteri

Döwlet edaralarynyň hasabynda duran we ulanylmaýan emläkleriň kärendesine berilmegi goşmaça girdeji çeşmelerini döredýär. Şeýle kärende gatnaşyklarynda Türkmenistanyň Prezidentiniň 2019-njy ýylyň 1-nji noýabryndaky 1452 belgili Karary bilen tassyklanan «Döwlet emläginiň kärendesine berilmeginiň Tertibine» (Kärende tertibi) we Türkmenistanyň Maliýe we ykdysadyýet ministriň 2020-nji ýylyň 17-nji ýanwaryndaky 17-Ö belgili Buýrugy bilen tassyklanan «Döwlet emläginiň kärendesine, mugt peýdalanmaga (ssuda) berilmeginiň şertnamalaryny bellige almagyň Tertibine» (Kärendäni bellige almagyň tertibi) salgylanylýar.

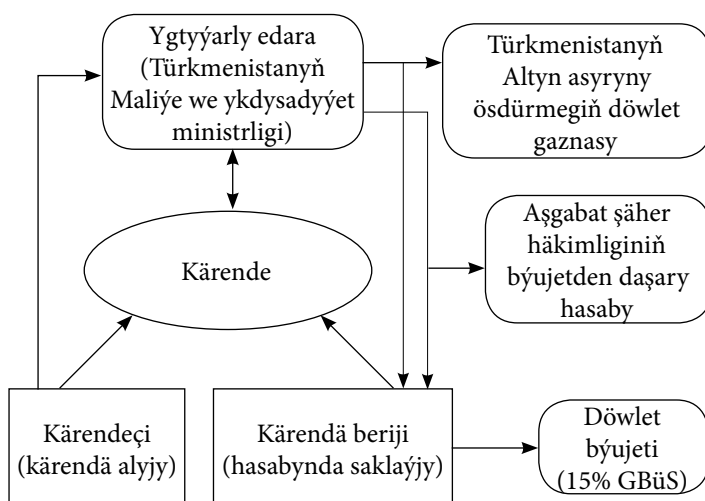
Döwlet emläginiň kärendesinden alnan girdejileriň buhgalterçilik hasaba alnyşynda käbir häsiýetli aýratynlyklar ýüze çykýar. Şeýle aýratynlyklara aşakdaky şekilde görkezilen kärende töleginiň aýlanyşygy arkaly has aýdyň göz ýetirmek bolýar:

Şekilde görnüşi ýaly, döwlet emlägi bilen bagly kärende gatnaşyklarynyň subýektleri kärendesine beriji we kärendeçi bolup durýar. Olar bilen bir hatarda, Türkmenistanyň Maliýe we ykdysadyýet ministrligi bu ugurda «Ygtyýarly edara» bolup çykyş edýär. Ygtyýarly edara kärende şertnamalaryny hasaba alýar, olar gözegçilik edýär we töleg möhletleriniň bozulan ýagdaýynda puşmana töleglerini belleýär.

Kärende tertibine laýyklykda, kärende tölegi kärendeçi tarapyndan ygtyýarly edaranyň ýörite üstaşyr hasabyna geçirilýär. Geçirilen kärende tölegi ygtyýarly edara tarapyndan degişliligine görä aşakdaky ugurlar boýunça paýlanylýar:

Şekil.

Kärende töleginiň aýlanyşygy



1. Eger-de kärendesine berilýän döwlet emlägi aşakdaky şertlere degişli bolsa, kärende töleginiň beýan edilen bölegi Aşgabat şäher häkimliginiň býujetden daşary hasabyna (AŞHBDH) geçirilýär:

- Aşgabat şäheriniň häkimliginiň özüne degişli bolsa, kärende töleginiň doly 100 göterimi;

- Aşgabat şäheriniň we etraplarynyň häkimlikleriniň garamagyndaky edara-kärhanalara degişli bolsa, kärende töleginiň peýdasynyň 50 göterimi;

- ministrlikleriň we pudaklaýyn dolandyryş edaralarynyň Aşgabat şäherindäki ýaşaýyş jaýlaryna, dükanlaryna we beýleki maksatly ýer böleklerine degişli bolsa, kärende töleginiň peýdasynyň 50 göterimi;

- Aşgabat şäheriniň we etraplarynyň häkimlikleriniň täjirçilik merkezlerine, kinoteatrlaryna, sport toplumlaryna, myhmanhana hojalyklaryna degişli bolsa, kärende töleginiň peýdasynyň 25 göterimi.

2. Eger-de kärendesine berilýän döwlet emlägi aşakdaky şertlere degişli bolsa, kärende töleginiň beýan edilen bölegi Türkmenistanyň Altyn asyryny ösdürmegiň döwlet gaznasyna (TAAÖDG) geçirilýär:

- welaýatlaryň, welaýatlardaky şäherleriň we etraplaryň häkimliklerine degişli bolsa, kärende töleginiň 100 göterimi;

- welaýatlaryň, welaýatlardaky şäherleriň we etraplaryň häkimlikleriniň garamagyndaky täjirçilik merkezlerine, kinoteatrlaryna, sport toplumlaryna, myhmanhana hojalygyna degişli bolsa, kärende töleginiň peýdasynyň 25 göterimi.

3. Ýokardaky 1-nji we 2-nji bölümlerden başga ähli döwlet emläginiň kärende tölegleriniň peýdasynyň 50 göterimi TAAÖDG-ne geçirilýär.

4. Ýokardaky kärende tölegleriniň galan göterimleri bolsa kärendä berijiniň hasabyna geçirilýär.

Ministrliklerde, pudaklaýyn dolandyryş edaralarynda, häkimliklerde şol bir ulgamdaky edara-kärhanalaryň öz aralarynda döwlet emläginiň kärendesi muzdsuz resmileşdirilýär. Döwlet emläginiň tirkeşikli kärendesine berilmegine ýol berilmeyär. Kärendeçi kärende şertnamasy bellige alnandan soňra kärende töleginiň ähli geçen aýlary üçin tölenilmeýli möçberini 10 bank gününüň dowamynda tölemedik ýagdaýynda, tölenilmedik möçbere 10 göterim puşmana puly hasaplanýlar we olar TAAÖDG-ne geçirilýär.

Kärende tertibiniň 34-nji maddasyna laýyklykda: kärende şertnamasy baglaşylmazdan ýa-da onuň önki şertnamanyň möhleti öz wagtynda uzaldylmazdan kärende obýektleri ulanylan bolsa, şol döwrüň kärende tölegi TAAÖDG-ne, goşulan baha üçin salgyt (GBÜS) tölegi bolsa, kärendä berijä ge-

çirilýär. Şeýle ýagdaý emele gelen halatynda, kärendä beriji ýitgi çekýär. Şol sebäpli hem kärendä berijiler üçin kärende şertnamalaryny öz wagtynda resmileşdirmek zerur bolýar.

Buhgalterçilik hasaba alnyşynyň «hasaplap ýazmak» ýörelgesine laýyklykda, kärende töleginiň gelip gowuşmagyna garamazdan, kärende obýekti hasabat aýynda ulanylan bolsa, şol aýda hem kärendeden girdeji ykrar edilýär. Ykrar edilen kärende girdejisine GBüS hasaplanylýar we salgyt beýannamasynda görkezilip, döwlet býujetine geçirilýär.

Eger edara birnäçe kärende obýektlerine eýe bolsa, ýokardaky talaplary takyk ýerine ýetirmek we olaryň buhgalterçilik hasaba alnyşyny talaba laýyk guramak çylşyrymlaşýar. Şeýle ýagdaýlary dürs dolandyrmak üçin zerur maglumatlary özüde jemleýän aşakdaky hasabat görnüşini doldurmak maslahat berilýär.

Hödürlenen hasabat görnüşiniň her aýda yzygiderli ýöredilmegi diňe GBüS-i aýdyňlaşdyrmak bilen çäklenmän, kärende girdejileriniň maliýe hasabatlylykda we onuň belliklerinde beýan edilmegine hem ýenillik döredýär.

Maliýe hasabatlylygynyň halkara standartlarynda (MHHS) kärende gatnaşyklaryna «amal kärendesi» we «maliýe kärendesi» görnüşinde iki aýry ulgamda seredilýär. Türkmenistanda MHHS-niň kabul edilmegi bilen, täzeçe işlenip düzülen hasap meýilnamasynda kärende üçin iki aýry girdeji hasaplary bellenildi. Şeýle-de, kärende üçin dürli häsiýetli algy-bergi hasaplary, TAAÖDG-ne we AŞHBDH-ne geçirilýän serişdeler üçin ýörite çykdajy hasaplary talaba laýyk meýilleşdirildi.

Kärende tertibine laýyklykda baglaşylýan kärende şertnamalary esasy ugurlary boýunça MHHS-de beýan edilýän amal kärendesiniň kadalaryna ýakyn. Amal kärendesiniň kadalaryndan ugur alyp, kärendä berijiniň buhgalterçilik ýazgylaryny şu görnüşde geçirmek maslahat berilýär:

Dt 621852 «Kärende şertnamalary boýunça gysga möhletli debitor algyly» hasaby;

Kt 141542 «Şertnama borçnamalarynyň bozulandygy üçin puşmana pullaryny we jerimleri goşmak bilen, amal kärendesi şertnamalary boýunça girdeji» hasaby.

Bu ýerde girdeji hasabynyň at ýazgysyndaky «puşmana pullaryny we jerimleri goşmak bilen» diýen sözler MHHS-ne laýyklykda bolup biljek umumy ýagdaýlar (hususy taraplaryň arasyndaky kärende gatnaşyklary) göz önüne tutulyp

atlandyrylýar.

MHHS-ne laýyklykda umumy ýagdaýlarda girdejiler GBüS-siz ykrar edilýär. Şol sebäpli, GBüS-niň buhgalterçilik ýazgysy şu görnüşde bolýar:

Dt 621852 «Kärende şertnamalary boýunça gysga möhletli debitor algyly» hasaby;

Kt 631951 «Tölenmäge degişli býujete tölegler» hasaby (jikme-jik hasap bilen «GBüS boýunça býujete bergi» diýlip bilner).

TAAÖDG-ne we AŞHBDH-ne geçirilýän serişdeler üçin çykdajylaryň buhgalter ýazgylary aşakdaky görnüşde bolýar:

Dt 282444 «Türkmenistanyň Altyn asyryny ösdürmegiň döwlet gaznasyna geçirimler» hasaby; ýa-da

Dt 282442 «Aşgabat şäher häkimliginiň ýörite maksatly hasabyna geçirimler» hasaby;

Kt 621852 «Kärende şertnamalary boýunça gysga möhletli debitor algyly» hasaby.

MHHS-ne laýyklykda, aktiwe eýelik etmek bilen baglanyşykly ähli töwekgelçilikleri we peýdalary bermegi göz önünde tutýan kärendä «Maliýe kärendesi» diýilýär. Bu görnüşli kärendelerde kärende möhletiniň başlanmagy bilen eýeçilik hukugy kärendeçä berilýär. Kärende möhletiniň tamamlanmagy bilen bolsa, umumy ýagdaýlarda kärende obýektiniň özi kärendeçä berilýär (ylalaşyga görä aýratyn şertler beýan edilip, berilmän hem bilýär). Maliýe kärendesi döwründe kärende emläginiň könelmesi kärendeçiniň çykdajylaryna degişli bolýar. Umumy ýagdaýlarda maliýe kärendesiniň aýlyk tölegleri ýokary, kärende möhleti bolsa, emlägiň hyzmat edýän möhletine takmynan golaý bolýar.

Kärende möhletiniň başlanýan wagtynda kärendeçiler özläriniň maliýe hasabatlylygynda maliýe kärendesini kärendä alynýan emlägiň adalatly gymmatyna ýa-da iň pes kärende tölegleriniň diskontirlenen gymmatyna deň bolan möçberde, bu ululyklaryň haýsy pes bolsa, aktiwler we borçnamalar hökmünde ykrar etmäge borçludyr, olaryň her biriniň ululygy kärende kabul edilende kesgitlenilýär.

Maliýe kärendesi dünýä tejribeçiliginde bazar ykdysadyýeti şertlerinde hususy taraplarda has ýörgünli ulanylýar. Kärendeçiniň kärende emlägine aýawly çemeleşmesi we ondan netijeli peýdalanmagy maliýe kärendesiniň amatly taraplary hökmünde bellenilýär.

Hasabat görnüşü.

«_____» edarasynyň kärende şertnamalary boýunça girdejileri anyklaýyş

HASABATY

20__ -nji ýylyň _____ aýy

t/b	Kärendeçiler	Şertnama belgisi, döwri	TAAÖDG degişli möçber	AŞHBDH degişli möçber	Edara degişli möçber		Jemi kärende (GBüS-siz)	Jemi kärende (GBüS-li)
					Girdeji	GBüS		
1								
2								
...								
	Jemi							

GYMMATLY KAGYZLAR BAZARYNY KÄMILLEŞDIRMEKDE ILATYŇ MALIÝE SOWATLYLYGYNÝŇ ÄHMIÝETI

Merjen AMANOWA,

Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy

«Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy: Türkmenistany 2022–2052-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň milli Maksatnamasynda» Türkmenistanyň maliýe-ykdysady syýasatynyň esasy wezipeleriniň biri hökmünde, halkara tejribesini ornaşdyrmak arkaly maýa goýumlaryny maliýeleşdirmek üçin zerur şertleri döretmek bilen, gymmatly kagyzlaryň görnüşlerini, şol sanda paýnamalar we obligasiýalar bazaryny giňden ösdürmekden ybaratdyr.

Bu işleri durmuşa ornaşdyrmak üçin fiziki hem-de ýuridiki şahslaryň maliýe sowatlylygyny kämilleşdirmek boýunça gymmatly kagyzlar bazarynyň hünärli gatnaşyjylary (dellallary, emitentleri, maýa goýujlary) üçin ýerli we daşary ýurtly bilermenleriň gatnaşmalarynda okuwly guralmak, hünärmenleri taýýarlamak hem-de gaýtadan taýýarlamak, olaryň hünär derejesini yzygiderli ýokarlandyrmak boýunça tejribe alyşmalaryny yzygiderli geçirmek meýilleşdirilýär.

Maliýe hyzmatlaryndan peýdalanmagyň giňelýän, täze maliýe gurallarynyň peýda bolýan häzirki şertlerinde, ilatyň maliýe sowatlylygyna degişli meseleler dünýäniň köp ýurtlary üçin örän derwaýys ugra öwrüldi. Bazar ykdysadyýeti şertlerinde maýa goýmak, süýşürintgileri toplamak we karlaşdyrmak mümkinçilikleri has-da ýokary bolýar. Bu düşüňjeleriň manysyna doly derejede düşünmeýän adam üçin maliýe gurallarynyň haýsy görnüşini nähili ýagdaýda ulanmaly we haýsy maliýe guruly ykdysady taýdan has netijeli diýen meseleleriň çözülmegi kyn bolýar. Şeýlelikde, maliýe sowatlylygynyň pes derejesi diňe aýratynlykda alnan haýsydyr bir adamyň maliýe ýagdaýyna ýaramaz täsir etmek bilen çäklenmän, eýsem bütin ýurduň ykdysadyýetine hem ýaramaz täsirini ýetirýär.

Maliýe sowatlylygynyň degişli derejesiniň bolmagy, adamda ykdysady taýdan peýdaly endikleriň toplanmagyna itergi berýär, şeýle hem şu aşakdakylara ýardam edýär:

- maşgala býujeti netijeli ulanylýar, maşgala, durmuşynyň dowamynda maliýe serişdelerini dolandyrmagyň mümkinçiligi artýar, netijede raýatlaryň ýaşaaýş-durmuş derejesi ýokarlanýar;
- maliýe bazarynyň durnukly hereket etmegine we ösmegine oňyn şert döredýär;
- ilatyň süýşürintgileriniň gazna biržasy arkaly milli ykdysadyýete gönükdirilmegi we, munuň esasynda, ykdy-

sadyýetiň hakyky pudagynyň has doly maliýeleşdirilmegine şert döredýär;

- jemgyýetiň hal-ýagdaýynyň gowulanmagyna we milli ykdysadyýetiň bäsdeşlige ukyplylygynyň ýokarlanmagyna itergi berýär.

Adam maýasy konsepsiýasynyň nukdaýnazaryndan, maliýe sowatlylygy maliýe taýdan özüni alyp barşyň görnüşlerini giňeldýär, şahsy maliýe durnuklylyga we garaşsyzlyga ýetmegiň mümkinçiliklerini artdyrýar. Başga sözler bilen aýdylanynda, maliýe sowatlylygy bilimleriň maýalaşmagyna we adamlaryň ýaşaaýş-durmuş derejeleriniň has gowulanmagyna getirýär.

Diýmek, maliýe sowatlylygy bilen bir hatarda, ilatyň süýşürintgileri toplamaga bolan meýillerini öwrenmek hem wajypdyr. Ilatyň süýşürintgileri toplamak meýli we onuň ululygy gymmatly kagyzlar bazary bilen gönüden-göni baglydyr. Daşary ýurt tejribesinde gymmatly kagyzlar bazarynyň düzümi bolan gazna biržasynda ilatyň süýşürintgileriniň möçberi esasy orun eýeleýär. Hojalygy ýöredýän subýektler, esasan hem, artykmaç serişdelerini, özünde bar bolan önümçiligi giňeltmäge gönükdirýär. Şonuň üçin ilatyň maliýe sowatlylygy we bilim derejesi näçe ýokary bolsa, gazna biržasynyň kömegi bilen ykdysadyýete gönükdirilýän maýa goýumyň möçberi şonça-da artýar.

Ýurdumyzda ilatyň maliýe sowatlylygynyň we bilimlilikiniň häzirki ýagdaýyny öwrenmek maksady bilen, awtor tarapyndan ýörite sowal-jogap soragnamasy işlenip düzüldi. «Ilatyň maliýe sowatlylygy we bilimlilikigi» boýunça geçirilen soraşma maglumat toplamak usuly arkaly ýerine ýetirildi. Bu soraşma ýurdumyzyň welaýatlarynda (Ahal, Daşoguz) we Aşgabat şäherinde 18 ýaşdan başlap 65 ýaş çenli (sowal-jogap soraşmasy boýunça iň ýokary ýaş 65-e deň boldy) soraşma gatnaşyjylaryň jemi 300-i gatnaşdy. Sowal-jogap soraşmasy 2021-nji ýylyň tomus aýlarynda geçirildi.

Soraşma zondaž (maksady: belli bir ýagdaý barada çen bilen ýa-da takmynan maglumat almak) häsiýete eýe bolmak bilen, reprezentasiýa (ortaça jemi häsiýetlendirýän adamlar toparyny seçip almak) meselesi öňde goýulmady. Derňewiň esasynda sowal-jogap, ol adamyň öz durmuşynda, maliýe örüsinde maliýe hyzmatlardan peýdalanmaga ukyplylygyny kesgitlemäge mümkinçilik berýär. Bu usul psihologiýa ylymlarynyň kandidaty A.W.Mahnaç tarapyndan işlenip taýýarlanyldy. Bu nusgalyk usulyýetiň üsti jemgyýetçilik-

demografik hadysalary kesgitlemäge mümkinçilik berýän soraglar bilen ýetirildi.

Şu aşakda sowal-jogap soragnamalarynyň käbir jogaplary diagramma we tablisa görnüşinde getirilýär.

Ýagny, diagrammanyň üçünji soragyna «hawa» diýip jogap berenleriň ählisi diýen ýaly 50 ýaşdan geçen we 1990-njy ýyldan öňki döwürde döwlet zaýomlaryny alan adamlardyr.

Derňewiň çäginde berlen nusgalaryň esasynda soraşma gatnaşanlaryň maliýe sowatlylygy babatynda öz-özünü bahalandyrmasynyň derejesi kesgitlenildi we şu toparlar ýüze çykarylady.

1) «Uýgunlaşmadyk», ýagny maliýe çygrynda biliminiň we endikleriniň ýoklugyny aňladýar.

2) «Uýgunlaşan», ýagny bu topar maliýe biliminiň we endikleriniň barlygyny görkezýär, emma jogaplaryň saýlawynyň dürlüligi sebäpli olardan:

- «ikilikçiler»: bilimi we endikleri kanagatlanarsyz;
- «üçlükçiler»: bilimi we endikleri kanagatlanarly;
- «dörtlükçiler»: bilimi we endikleri gowy;
- «başlikçiler»: bilimi we endikleri oňat.

Mundan başga-da, soragnamada «Siziň maşgalaňyzda girdejileriň we harajatlaryň hasaby ýöredilýärmi?», «Maşgala girdejilerini nähili ulanýarsyňyz?», «Eger-de Sizde süýşürintgi bar bolsa, näme maksat bilen toplaýarsyňyz?», «Gymmatly kagyz diýip nämä düşüňýärsiňiz?», «Ýurdumyzyň maliýe edaralarynyň (banklaryň, ätiýaçlandyryş guramalarynyň, biržalalaryň) hödürleýän hyzmatlary baradaky maglumatlary nireden alyarsyňyz?» ýaly we maliýe sowatlylygy bilen bagly beýleki sowallar girizildi. Ýokarda getirilen toparlanma laýyklykda, ýene-de bir sorag-jogap alyşmasynyň jogabyny şu görnüşde görkezip bolar.

Umuman, ilatyň maşgala girdejisiniň dolandyrylyşy häsiýetlendirilende, ilatyň ýarysyndan gowragy (75%) süýşürintgi toplamaga mümkinçiliginiň we isleginiň bardygyny görkezýär.

Şeýlelikde, ilatyň maliýe sowatlylygyny ýokarlandyrmak boýunça işler iki ugurda alnyp barylmalýdyr: birinjiden, ilatda olary «maliýe örüsinde emele getirmäge» kömek edýän bilimler we endikler ulgamyny toplamak we diňe bir maliýe hyzmatlary däl, eýsem maliýe önümleri peýdalan-

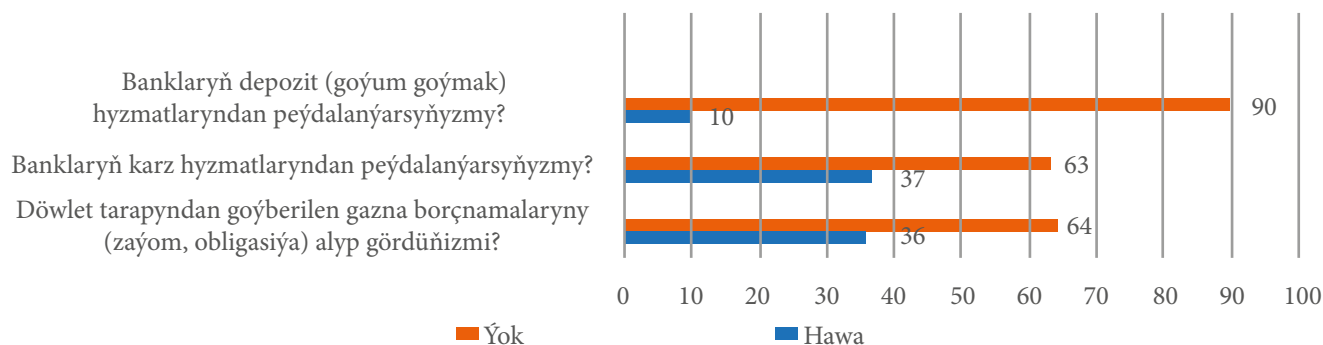
Tablisa №2.

«Eger-de Sizde süýşürintgi bar bolsa, näme maksat bilen toplaýarsyňyz?» diýen sowala soraşma gatnaşyjylaryň beren jogaplarynyň paýlanylyşy (%-de)

Jogaplaryň görnüşi	Aşgabat şäheri	Ahal welaýaty	Daşoguz welaýaty
Ýaşayyş jaý satyn almak üçin	23	20	36
Garrylykda peýdalanmak üçin	7	2	7
Belli bir maksatsyz toplaýaryn	4	3	2
Awtoulagy satyn almak üçin	5	6	9
Çagalara kömek etmek üçin	29	27	15
Dynç almak üçin	4	2	1
Saglygymy bejertmek üçin	8	7	18
Bilim almak üçin	13	12	12
Beýleki gymmatlyklary (altyn, kümüş) satyn almak üçin	6	12	-
Telekeçilik işini açmak üçin	-	-	-
Paýnama ýa-da beýleki gymmatly kagyzlary satyn almak üçin	-	-	-
Başga maksat bilen	1	9	-

Tablisa №1.

«Häzirki wagtda Siz banklaryň karz we depozit hyzmatlaryndan peýdalanýarsyňyzmy?» we «Döwlet obligasiýalaryny satyn alyp gördüňizmi?» diýen sowala soraşma gatnaşyjylaryň beren jogaplarynyň paýlanylyşy (umumy soraşylanlardan %)



Awtor tarapyndan düzülen toparlaryň ady we göwrümi

Maliýe çygryna uýgunlaşygy	Uýgunlaşmadyk	Uýgunlaşan			
Maliýe sowatlylygyny öz-özünüň bahalandyrmagy	Bilimi we endikleri ýok	Bilimi we endikleri kanagatlanarsyz	Bilimi we endikleri kanagatlanarly	Bilimi we endikleri gowy	Bilimi we endikleri oňat
Soraşmanyň esasynda işlenip taýýarlanan taraplandyrmagyň ulanylmagynda ýüze çykarylan toparyň ady	«Uýgunlaşmadyk»	«Pes uýgunlaşan- passiw» («ikilikçiler»)	«Uýgunlaşan- passiw» («üçlükçiler»)	«Uýgunlaşan- aktiw» («dörtlükçiler»)	«Ýokary derejede uýgunlaşan» («başlıkçiler»)
Umumy jemde toparyň % bölegi	20,66%	11,66%	48,66%	17,3%	1,66%

«Maşgala girdejileriňizi nähili ulanýarsyňyz?»

diýen sowala soraşylanlaryň beren jogaplarynyň olaryň öz-özünü bahalandyrmagyna gatnaşygy, %.

Siz özüňizi maliýe taýdan sowatly diýip hasaplaýarsyňyzmy?	Maşgala girdejileriňizi nähili ulanýarsyňyz?		
	Ähli girdejelerimizi gündelik harajatlara sowýarys, aýryp goýamzok	Gündelik harajatlara sowlandan soň galsa, aýryp goýarys	Girdejelerimiziň belli bir bölegini aýryp goýýarys, galanyny gündelik harajatlara sowýarys
Bilimi we endikleri ýok	32,2	46,7	20,9
Bilimi we endikleri kanagatlanarsyz	34,2	42,8	22,8
Bilimi we endikleri kanagatlanarly	22,6	51,3	26,0
Bilimi we endikleri gowy	17,3	48,0	34,6
Bilimi we endikleri oňat	-	45,0	45,0

magyň inçe ýollaryny düşündirmäge we kanunçylyk bozul-
lan, halatynda sarp edijini goramaga ukyply infrastruktura-
ny (amatlyklary) döretmek zerurdyr. Ikinjiden, oňyn daşary
ýurt tejribesinden ugur alyp, gymmatly kagyzlar bazaryny
döretmegiň başlangyç tapgyrynda ilatyň, şol sanda hususy
bölegiň maliýe bazary babatda sowatlylygyny ýokarlandy-
mak maksady bilen, döwlet derejesinde maksatnamanyň
ýa-da konsepsiýanyň (Mysal üçin «Ilatyň maliýe sowatly-
lygyny we bilimliligini ýokarlandyrmagyň Döwlet maksat-
namasy (Konsepsiýasy) bolup biler» işlenip düzülmegi we
kabul edilmegi gymmatly kagyzlar bazarynyň we umuman
maliýe-karz ulgamynyň işini has hem kämilleşdirmäge ýar-
dam berer.

Edebiýat:

1. «Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy: Türkmenistany 2022–2052-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň milli Maksatnamasy». – A.: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2022.
2. Дорждеев, А.В. Лженаука и финансовая грамотность населения / А.В. Дорждеев, Н.В.Горшкова // Вестник Волгоградского государственного университета. - Серия 7: Философия. Социология и социальные технологии. – 2015. № 3 (29).
3. Кузина, О.Е. Финансовая грамотность молодежи [Текст] / О.Е.Кузина // Мониторинг общественного мнения. – 2009. – № 4 (92).

PENSIÝA ÜPJÜNÇILIGI ÝURDUMYZYŇ DURMUŞ SYÝASATYNYŇ MÖHÜM UGRUDYR

Kakageldi BEKDURDYÝEW,

Türkmen-türk paýdarlar täjirçilik bankynyň
Karzlary bermek we dolandyrmak müdirliginiň başlygynyň orunbasary,
ykdysady ylymlaryň kandidaty alymlyk derejesine daşlaşgär

Garaşsyzlyk ýyllarynda ýurdumyzda giň gerim alan ykdysady özgertmeleriň düzüminde ynsanperwerlige eýlenen durmuş syýasatyna möhüm orunlaryň biri degişli bolmagynda galýar. Bu ugurda amala aşyrylýan toplumlaýyn çäreleriň rowaçlyga beslenmegi Türkmenistanyň durmuş ugurly, tutuş halkymyzyň hem her bir raýatyň bähbitlerine gönükdirilen syýasy ugta pugta ygrarly döwlet hökmünde ykrar edilmegini şertlendirýär.

Halkara giňişlikde durmuş ösüşi ýurt hökmünde özüni tanatmak üçin döwletde durmuş cygrynda anyk netijeleriň, kesgitli üstünlikleriň gazanylmagy zerur şertleriň biri bolup durýar. Türkmenistan özüniň durmuş-ykdysady ösüşinde bazar gatnaşyklarynyň oňyn ösüşlere itergi berýän takyk kadalary, bu ugurda toplanan oňyn dünýä tejribesini hem adam hakdaky çynlakaý aladany özünde inçeden sazlaşdyrýan ykdysady modeli saýlap aldy we ony üstünlikli durmuşa geçirýär. Bazar gatnaşyklarynyň giňden ýaýbaňlandyrylmagy, şonuň bilen birlikde milli ykdysadyýete daşarky şertleriň häzirkî dünýä ösüşi bilen bagly bolan aýry-aýry oňaýsyz täsirini peseltmek, ýeňip geçmek we aradan aýyrmak boýunça wezipeleriň ýiti durmagy, şonuň ýaly-da adam hakdaky aladanyň sütünleýin meseleleri bolan zähmet meşgullugy, ilatyň ygtybarly durmuş üpjünçiligi, ilaty durmuş taýdan goramak meseleleriniň ähmiýetiniň artmagy bu ykdysady modeliň häzirkî ösüş tapgyryndaky häsiýetli aýratynlyklaryny kesgitleýär.

Bu ylmy düşüňjeleri töwerekleýin teswirleseň, olar ilatyň ýaşayş-durmuş hal-ýagdaýyny gowulandyrmak, durmuş derejesini ýokarlandyrmak wezipelerine gönükdirilen durmuş ugurly «türkmen ykdysady ösüş nusgasynyň» baş maksadyny kesgitleýär. Islendik döwletiň durmuş ösüşiniň derejesine baha berlende, birnäçe görkezijilerden ugur alynýar. Olaryň biri hem ilatyň girdejileriniň derejesidir. Bu görkezijiniň ösüş meýline eýe bolmagy ýurtda durnukly we sagdyn ykdysady ösüşüň üpjün edilýändigine, ilatyň ýaşayş derejesiniň ýokarlanmagy, durmuş goraglylygy derejesiniň kepillendirilmegi üçin amatly şertleriň döredilendigine şaýatlyk edýär. Häzirkî döwürde ilatyň jan başyna düşýän jemi içerki önümiň ortaça möçberi ýurdumyzyň girdeji derejesi ýokary bolan ýurtlary häsiýetlendirýän umumy kabul edilen sepgitden geçen döwletdigini görkezýär.

Döwlet pensiýa ätiýaçlandyrmasy ýurdumyzda ilatyň mäh-

käm durmuş goragly bolmagyny üpjün etmegiň bir ugrudyr. Döwlet pensiýa ätiýaçlandyrmasy «Döwlet pensiýa ätiýaçlandyrmasy hakynda» Türkmenistanyň Kanunyna laýyklykda hukuk taýdan düzgünleşdirilýär. Ýurdumyzyň raýatlary pensiýa ýaşyna ýetende, maýyplyga uçran, ekleýjisini ýitiren halatlarynda olaryň durmuş goraglylygynyň üpjün edilmegine gönükdirilen hukuk, ykdysady we guramaçylyk çäreleriniň ulgamy göz önünde tutulandyr.

Döwlet pensiýa ätiýaçlandyrmasy hökmany pensiýa ätiýaçlandyrmasy, hökmany hünär pensiýa ätiýaçlandyrmasy, şeýle hem, fiziki şahsyň Türkmenistanyň Pensiýa gaznasy bilen meýletin pensiýa ätiýaçlandyrmasy hakynda baglaşylan şertnamasy esasynda, meýletin pensiýa ätiýaçlandyrmasyň öz içine alýar:

1) hökmany pensiýa ätiýaçlandyrmasy – döwlet we guramalar tarapyndan raýatlaryň pensiýa ätiýaçlandyrmasy boýunça hökmany tölegleri;

2) hökmany hünär pensiýa ätiýaçlandyrmasy – hünär aýratynlygy boýunça gulluk ýyllary ýa-da zähmetiň aýratyn (zyýanly, aýratyn agyr) şertleri bolan iş üçin pensiýa ýaşyna ýetende hökmany tölegler;

3) meýletin pensiýa ätiýaçlandyrmasy – şertnamasy boýunça raýatlar tarapyndan tölenilýän pensiýa tölegleri.

Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy döwründe Gahryman Arkadagymyzyň parasatly baştutanlygynda halkymyzyň hal-ýagdaýyny has-da ýokarlandyrmak, durmuş goraglylygyny mundan beýläk-de pugtalandyrmak maksady bilen maksatnamalaýyn işler üstünlikli durmuşa geçirilýär. Munuň şeýledigini her ýylyň 1-nji ýanwaryndan aýlyk zähmet haklarynyň, pensiýalaryň hem-de döwlet kömek pullarynyň, talyp we diňleýji haklarynyň möçberleriniň 10 göterim ýokarlandyrylmagy, her ýyl üçin Döwlet býujetiniň taslamasy düzülende, onuň çykdajylar böleginiň 70 göterimden gowragynyň durmuş ulgamyna gönükdirilýändigini hem aýdyň subut edýär.

Türkmenistanyň Milli Geňeşiniň Halk Maslahatynyň nobatdan daşary mejlisinde hormatly Gahryman Arkadagymyz ýurdumyzyň halk hojalyk toplumynyň pudaklarynda alnyp barlan işler, ýetilen sepgitler, geljekde öňde durýan wezipeler barada giň mazmunly çykyş etdi. Gahryman Arkadagymyz özüniň şol çykyşynda milli ykdysadyýetimiziň bäsdeşlik uky-

byny has-da pugtalandyrmak, «Döwlet adam üçindir!» diýen ynsanperwer şygarymyza esaslanyp, raýatlarymyzyň durmuş goraglylygyny üpjün etmek, köp çagaly maşgalalara goldaw bermek boýunça alnyp barylýan işleriň dowam etdirilmelidigini nygtady. Ýeri gelende, ýurdumyzda «Ene mähri» diýen hormatly ada mynasyp bolan eneleriň pensiýalarynyň, çaga ideg etmek boýunça döwlet kömek pullarynyň, durmuş kömek pullarynyň möçberlerini artdyrmak, sekiz we şondan köp çagany terbiýeläp ýetişdiren eneleriň has ir pensiýa çykmagy bilen baglanyşykly degişli kanunlara täze kadalary girizmek boýunça wezipeler belenlendir. Çaganyň doglandygy üçin döwlet kömek pullarynyň möçberlerine täzeden seretmek, baş we ondan köp çagany terbiýeläp ýetişdiren zenanlara berilýän döwlet kömek pullarynyň möçberini artdyrmak bilen baglanyşykly birnäçe anyk wezipeler kesgitlendi.

2013-nji ýylyň 1-nji ýanwaryndan güýje girizilen Türkmenistanyň Ilaty durmuş taýdan goramak hakynda kodeksine laýyklykda, döwletimiz tarapyndan aýallara çaga doglanda we oňa üç ýaş çenli seretmek üçin döwlet kömek pullary, pensiýa ýaşyna ýetende, pensiýalar ýa-da iş döwri bolmadyk ýagdaýynda durmuş kömek puly berilýär. Şeýle-de, çaga doglanda berilýän birwagtlaryň kömek puly hem-de çaganyň üç ýaş dolýança oňa seretmek boýunça kömek puly çaga seredýäniň işleýändigine ýa-da işlemeýändigine garamazdan belenilýär hem-de tölenilýär.

Kodekse laýyklykda, aýal maşgalalar 57 ýaş dolanda hökmany pensiýa ätiýaçlandyrmasyna gatnaşygy baş ýyldan az bolmadyk, ýagny azyndan 5 ýyl ätiýaçlandyрма gatançlaryny geçiren ýagdaýynda, olaryň umumy esaslarda pensiýa çykmaga hukugy bardyr. Şeýle-de, üç çagany dünýä indiren we olary sekiz ýaş çenli terbiýeläp ýetişdiren, hökmany pensiýa ätiýaçlandyrmasyna gatnaşygy 20 ýyldan az bolmadyk aýal maşgalalar 56 ýaş dolanda, dört çaga dogran we olary sekiz ýaş çenli terbiýeläp ýetişdiren, hökmany pensiýa ätiýaçlandyrmasyna gatnaşygy 18 ýyldan az bolmadyk aýal maşgalalar 55 ýaş dolanda, baş we şondan köp çagany ýa-da çagalygyndan maýyp çagany dogran we sekiz ýaş çenli terbiýeläp ýetişdiren, hökmany pensiýa ätiýaçlandyrmasyna gatnaşygy 15 ýyldan az bolmadyk aýal maşgalalar 54 ýaş dolanda pensiýa çykmaga hukuklydyr.

Türkmenistanyň Prezidentiniň ýörite karary esasynda 2008-nji ýylyň mart aýynda jemgyýetiň sagdyn ösüşini esaslandyran maşgala ojagynda ene mähremligini mukaddeslige deňemek ýaly ajaýyp ýörelgelerden ugur alyp, Watanymyzyň bagtyýar geljegini kepillendirýän nesli ösdürüp ýetişdirmekde enelerimiziň gujur-gaýratyna uly hormat goýup, «Türkmenistanyň «Ene mähri» diýen hormatly adyny döretmek hakynda» Türkmenistanyň Kanuny kabul edildi. Kanuna laýyklykda, «Ene mähri» diýen hormatly at sekiz we şondan köp çagany dünýä inderen, terbiýeläp ýetişdiren enelere dakylýar.

2021-nji ýylyň 12-nji noýabrynda Türkmenistanyň Milli Geňeşiniň Halk Maslahatynyň birinji çagyrylyşynyň üçünji mejlisi geçirildi. Onda Milli Geňeşiň Mejlisiniň 15-nji maslahatynyň barşynda kabul edilen kanunlara garaldy we mejlisiň garamagyna girizilen kanunlar biragyzdan makullanyldy, olar boýunça degişli kararlar kabul edildi.

Girizilen üýtgetmelere laýyklykda, 2022-nji ýylyň 1-nji ýanwaryndan başlap, çaga doglanda berilýän birwagtlaryň döwlet kömek puly şu möçberlerde töleniler:

— birinji we ikinji çaga doglanda — binýatlyk ululygyň 130 göterimi (507 manat);

— üçünji çaga doglanda — binýatlyk ululygyň 250 göterimi (975 manat);

— dördünji çaga doglanda — binýatlyk ululygyň 500 göterimi (1 950 manat);

— başynjy çaga doglanda — binýatlyk ululygyň 600 göterimi (2 340 manat);

— altynjy çaga doglanda — binýatlyk ululygyň 800 göterimi (3 120 manat);

— ýedinji çaga doglanda — binýatlyk ululygyň 1000 göterimi (3 900 manat);

— sekizinji we şondan soňky çagalar doglanda — binýatlyk ululygyň 1200 göterimi (4 680 manat).

Bulardan başga-da, çaganyň dünýä inen gününden üç ýaş çenli her aýda tölenýän çaga seretmek üçin döwlet tarapyndan berilýän kömek pulunyň mukdary artdyrylar.

Türkmenistanyň Prezidentiniň 2021-nji ýylyň 8-nji oktyabryndaky «Türkmenistanda zähmet haklarynyň, pensiýalaryň, döwlet kömek pullarynyň, talyp we diňleýji haklarynyň möçberlerini ýokarlandyrmak hakynda» Permanyna laýyklykda, 2022-nji ýylyň 1-nji ýanwaryndan başlap, çaga seretmek boýunça döwlet kömek pulunyň möçberini 10 göterim ýokarlandyrmak bellendi.

Täze girizilen üýtgetmelere we goşmaçalara laýyklykda baş, alty, ýedi çagany dogran ýa-da çagalygyndan maýyplygy bolan çagasy bar bolan (maýyplygy bolan çaga diýip ykrar edilen wagtyna garamazdan) we olary sekiz ýaş çenli terbiýeläp ýetişdiren, hökmany pensiýa ätiýaçlandyrmasyna gatnaşygy 15 ýyldan az bolmadyk, 54 ýaş dolan aýal maşgalalaryň, sekiz we şondan köp çagany dogran we olary sekiz ýaş çenli terbiýeläp ýetişdiren, hökmany pensiýa ätiýaçlandyrmasyna gatnaşygy (iş döwri) 10 ýyldan az bolmadyk, 52 ýaş dolan aýal maşgalalaryň ýaş boýunça pensiýa hukugy döreýär.

Türkmenistanyň hormatly Prezidentiniň ýolbaşçylygynda ýurdumyzyň raýatlaryna pensiýalary we döwlet kömek pullaryny bellemekde hem-de hasaplamakda takyklyk üpjün edilip, öz wagtynda tölemek boýunça degişli işleri geçirilýär.

Pensiýa gaznasyna pensiýa gatançlarynyň doly möçberde gelip gowuşmagy berk gözegçilikde saklanylýar. Gaznanyň wagtlaryň ulanylmaýan serişdelerini we pensiýa toplamalaryny maýa goýuma gönükdirip, girdejili dolandyrmagy üpjün edilýär.

Edebiýat:

1. *Gurbanguly Berdimuhamedow. Döwlet adam üçindir. – Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2009.*

2. *Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. – I, II tomlary: Ýokary okuw mekdepleri üçin okuw gollanmasy. – Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2010.*

3. *«Döwlet pensiýa ätiýaçlandyrmasy hakynda» Türkmenistanyň Kanuny. 2012.*

DURNUKLY YKDYSADY ÖSÜŞI GAZANMAKDA HASAP ULGAMYNÝŇ ORNY

Gülşat AKYÝEWA,

Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy, t.y.k.,

Maýagözel ANNAMUHAMMEDOWA,

Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallym-öwrenijisi

Ýurdumyzda Hormatly Prezidentimiziň öňde goýan maksatlaryny durmuşa geçirmegiň esaslary hökmünde «Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüşiniň 2011-2030-njy ýyllar üçin Milli Maksatnamasyny», «Türkmenistanyň Ykdysady, maliýe we bank ulgamlaryny ösdürmegiň 2019-2025-nji ýyllar üçin Maksatnamasyny», «Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasyny», «Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy: Türkmenistany 2022-2052-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Milli maksatnamasyny», beýleki milli, döwlet, sebitleýin we pudaklar boýunça maksatnamalary görkezmek bolar.

Uzak we orta möhlete niýetlenen bu maksatnamalardan ugur alyp, Hormatly Prezidentimiziň ýurdumyzy mundan beýläk-de ykdysady taýdan ösdürmek we şonuň esasynda halkymyzyň hal-ýagdaýyny yzygiderli ýokarlandyrmak boýunça ylmy taýdan esaslandyrylan pikir-garaýyşlary, halkara we sebit bähbitli başlangyçlary durmuşa netijeli ornaşdyrylýar. Bu ugra gönükdirilen ykdysady syýasatyň düzüm bölegi bolan býujet syýasaty ýurdumyzda maliýe durnuklylygynyň, durmuş-ykdysady ösüş üçin maliýe höweslendirmeleriniň döredilmegini nazarlaýan döwlet syýasatynyň ileri tutulýan bölegine öwürülýär.

Şu jähtden ol ykdysady we durmuş ulgamlarynyň üstünlikli ösdürilmegi, ilatyň ýaşaýyş-durmuş hal-ýagdaýynyň hem-de abadançylyk derejesiniň yzygiderli ýokarlanmagy, ýurduň dünýä ykdysady ulgamyna giň-

den goşulyşmagy üçin ep-esli mümkinçilikleri öňünden kesgitleýdi. Türkmenistanyň durmuş-ykdysady syýasaty maksatlaýyn häsiýete eýedir we özüniň manysy boýunça durmuş bähbitlerine gönükdirilmek bilen, Durnukly ösüş maksatlaryna doly sazlaşýar.

Halk hojalygynda zähmet çekýän işgärleriň zähmet haklarynyň, pensiýalaryň, döwlet kömek pullarynyň, talyp we diňleýji haklarynyň 10 göterim ýokarlandyrylmagyna gönükdirilen çäreler dowam etdiriler. 2022-nji ýyl üçin Türkmenistanyň Döwlet býujetinde ilatymyzyň abadan hem-de bolelin durmuşda ýaşamagyny üpjün etmegi göz önünde tutulyp, ilatymyzyň durmuş gorag-

lylygyny, iş bilen üpjünçiligini, durmuş we zähmet şertleriniň mynasyp derejesini üpjün etmek bilen bagly möhüm çäreleriň yerine ýetirilmegi göz önünde tutulýar.

Türkmenistanyň sazlaşykly ösýän ykdysadyýeti, onuň durmuş ulgamynyň ýokary derejedäki ösüşleri, ilatymyzyň maddy hal-ýagdaýynyň hem-de ýaşaýyş derejesiniň yzygiderli ýokarlandyrylmagy ýurdumyzyň

dünýäniň ykdysady ulgamyna düýpli goşulyşmagy üçin ähmiýetli esaslary kesgitleýär. Şunuň ýaly ynamly ykdysady ilerlemeleri üpjün etmekde buhgalterçilik hasaby we maliýe hasabatlylygy ulgamynyň yzygiderli kämilleşdirilmegine möhüm orun degişlidir, çünki bu ulgam islendik ykdysady işiň ahyrky netijeliligini ýokary derejede üpjün etmegiň işjeň guraly bolup çykyş edýär.

Buhgalterçilik işiniň hukuk esaslary Türkmenistanyň buhgalterçilik hasaba alnyşy we maliýe hasabatly-



lygy hakynda kanunçylygyna, Türkmenistanyň Konstitusiyasyna, beýleki kadalaşdyryjy hukuk namalaryna esaslanýar. Türkmenistanyň halkara şertnamasy baglaşylan ýagdaýynda, kanundakydan başga düzgünler bellenen bolsa, onda halkara şertnamasynyň düzgünleri ulanylýar.

Bellenilenler bilen baglylykda, hasap ulgamyny kämilleşdirmeklige hem uly ähmiýet berilýär. Buhgalterçilik hasaba alnyşy, ilkinji nobatda, islendik ykdysady işiň guraly bolup durýar, şonuň üçin ykdysadyýetiň ösmegi bilen bu ugurdaky hünärmenlere zerurlyk artýar. Egerde buhgalterleriň sanlar we hasaplamalar bilen işlemek ýaly anyk işlerinden biraz ünsümi söwsak, buhgalterçilik işiniň esasy maksadynyň belli bir ulanyjylaryň (kärhanalaryň, firmalaryň ýolbaşçylary) ykdysady taýdan dürs çözümleri çykarmagy üçin zerur maglumatlar bilen üpjün edýänligini anyklap bolar.

Görşümüz ýaly, ykdysady ylmyň taryhy özüniň asyl mazmunynda ylmy derňewleri yzygiderli kämilleşdirmegiň üznüksiz zynjyry görnüşinde dowam edipdir. Islendik ylymda bolşy ýaly, nazaryýetiň naýbaşy gazanlary amaly tejribede barlanyp, synagdan geçirilip önümçilige ornaşdyrylmaga degişli. Diňe şeýle ýagdaýda ylmy nazaryýetiň hakyky hümmetini ölçäp, bahalandyryp bolýar. Ykdysady derňewiň ýokarda garalyp geçen usulyýet tärleri hem häzirki wagtda ykdysady önümçiligiň dürli ugurlarynda takyk çaklamalary işläp düzmäge, işleri dürs meýilnamalaşdyrmaga, önümçiligiň maliýe-hojalyk işini aňrybaş netijeli guramaga, önümçilikde berk buhgalterçilik hasabyny we maliýe hasabatlylygyny alyp barmaga we pugta gözegçiligi ýola goýmaga ygtybarly binýat döredýär. Ykdysady işleriň şeýle kämil esasyda ýola goýulmagy Hormatly Prezidentimiziň öňe sürýän milli ykdysady strategiýasynyň üstünlikli amala aşyrylýandygynyň subutnamasydyr.

Netijede, buhgalteriýa hasabatyny öwrenmek, dolandyryş işiniň özüni we buhgalteriýa maglumatlaryny ulanyjylaryň aýratynlyklaryny düşünmekligi talap edýär. Mundan başga-da häzirki wagtda belli bir ulanyjy topary üçin haýsy maglumatlary gyzyklandyryandygyny bilmek we göz önünde tutmak zerurdyr.

Halkara ykdysady giňişlikde ornuny barha berkidýän Watanymyzda Hormatly Prezidentimiziň oýlanyşykly syýasatynyň binýadynda bazar gatnaşyklaryny durnuklylaşdyrmak we özara hyzmatdaşlygy sazlaşykly ösdürmek ugrunda uly işler alnyp barylýar. Strategik özgertmeleriň çäklerinde buhgalterçilik hasabyny we maliýe hasabatlylygy döwrebaplaşdyrmagyň, dünýä derejesinde bellenen ýörelgelerden hem-de halkara standartlardan ugur alynmagynyň zerurlygynyň ýüze çykmagy öz-özünden düşnükli. Munuň özi buhgalterçilik hasaby

ulgamyna halkara standartlary ornaşdyrmagyň ýokary ähmiýetini açyp görkezýär.

Häzirki wagtda hasap ulgamynda programma üpjünçiliginiň wajyplygy önümçilik pudagynyň seljerme maglumatlaryny we ýüze çykýan meseleleri çözmekde esasy wezipeleriň biri hökmünde döwrebap sanly tehnologiýalary ornaşdyrmak bilen baglanylýar. Elektron resminama dolanyşygynyň we sanly ykdysadyýetiň üstünlikli ornaşdyrylmagy bilen elektron maglumatlaryň sany artýar. Bu bolsa, öz gezeginde, kärhanada sanly tehnologiýalaryň ornaşdyrylmagynda öňden bar bolan we täze mehanizmleri ornaşdyrmakda ýokary dolandyryş guramalary bilen hemişelik aragatnaşygy saklamagyň möhüm ugry bolup durýar.

Buhgalterçilik hasaba alnyşynda kärhananyň serişdeleriniň (aktiwleriniň) emele geliş çeşmeleriniň (passiwleriniň) we pul serişdeleriniň ähli görnüşleri we olaryň hereketini döredýän ähli amallary görkezilýär, şol sebäpli serişdeleriň hereketi boýunça hojalyk amallarynyň jemini öz içine almak bilen, ony hemişe alyp barmak zerurdyr. Buhgalterçilik hasaba alnyşy ähli hojalyk amallaryny göni, üznüksiz we resminamalaýyn esasyda hasaba almak ýoly bilen emläk, kärhananyň bergileri we olaryň hereketi hakynda pulda aňladylan maglumaty ýygnamagyň, hasaba almagyň hem-de umumylaşdyrmagyň tertiplenen ulgamyny aňladýar.

Sanly tehnologiýalaryň ýurduň ähli ulgamlarynda giňden ulanylmagy ykdysady howpsuzlygy üpjün etmekde täze ýagdaýlaryň döremegine öz täsirini ýetirýär. Bir tarapdan, maliýe-ykdysady maglumatlar, harytlaryň we hyzmatlaryň esasy häsiýetnamalary müşderilere we halk köpçüligine gysga möhletlerde ýetirilýär, maglumat aragatnaşygy çalt amala aşyrylýar. Şol bir wagtda-da kiberhowpsuzlyk, maglumat howpsuzlygy bilen bagly töwekgelçilikleriň ähtimallygy ýokarlanýar.

Edebiýat:

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

2. Gurbanguly Berdimuhamedow. *Türkmenistan Durnukly ösüşiniň maksatlaryna ýetmegiň ýolunda. - Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2018.*

3. Г. И. Мансурова. *Бухгалтерское дело: Учебное пособие. - Ульяновск, 2011.*

4. G.Gulgeldiyew, A.Gurbangulyýew. *Buhgalterçilik hasaba alnyşynyň nazaryýeti: Orta hünär okuw mekdepleri üçin okuw gollanmasy. - Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2018.*

5. *Internet-maglumatlar.*

DÖWREBAP ELEKTRON TÖLEG ULGAMLARY

Dünýägözel HAÝYTOWA,

Türkmenistanyň Merkezi bankynyň Ylmy-önümçilik geňeşiniň baş hünärmeni



Hormatly Prezidentimiziň parasatly baştutanlygynda bank ulgamy yzygiderli kämilleşdirilýär. Ulgama dünýäniň öňdebaryjy döwletleriniň iş tejribesini we täzeçil usullaryny ornaşdyrmak, milli töleg ulgamynyň mümkinçiliklerini artdyrmak, banklaryň bäsdeşlige ukyplylygyny ýokarlandyrmak işleri üstünlikli durmuşa geçirilýär. Dünýä tejribesiniň gazananlaryny nazara almak bilen, sanly ulgamda hödürlenilýän bank amallarynyň sany yzygiderli artdyrylýar, hili has-da ýokarlandyrylýar.

Tiz depginde üýtgäp durýan adamzat durmuşynda wagty tygşytlýan ykjam tehnologiýalara uly isleg bildirilýär. Şol sebäpli bank ulgamynda müşderileriň gymmatly wagtyny we serişdelerini tygşytlýjy sanly bank tehnologiýalarynyň ägirt uly mümkinçilikleri bar. Sanly ulgamda ýerine ýetirilýän hyzmatlaryň geriminiň giňelmegi bankyň düşewüntliligini ýokarlandyrmak bilen bir hatarda, müşderi-bank gatnaşyklaryny döwrebaplaşdyrmaga oňaly şert döredýär. Dünýä terjibesinde giňden ulanylýan sanly bank hyzmatlaryna mysal hökmünde internet-bank, mobil-bank, galtaşyksyz töleg, QR-kod, elektron gapjyk ulgamlaryny görkezmek bolýar.

Häzirki wagtda innowasion tehnologiýalaryň yzygiderli kämilleşmegi netijesinde dünýäde QR-kodlary ulanmaklyk has giňden ýaýrady. QR-kod iki ölçegli kod bolup, başgaça «dessin tassyklanylýan kod»

(«Quick Response Code») diýlip atlandyrylýar. Onuň esasy aýratynlygy dürli ykjam programma üpjünçilikleri tarapyndan QR-koddaky maglumatlar çalt düşünilip we tanalyp bilner. Adaty bir ölçegli ştrih-koddan tapawutlylykda, ol köp mukdarda maglumatlary (7089 san ýa-da 4296 harp, san we ýörite nyşan) öz içine alyp bilýär.

Soňky ýyllarda QR-kod arkaly ýerine ýetirilýän bank hyzmatlary daşary ýurt banklarynyň iş tejribesinde uly meşhurlyga eýe boldy.

Ilkibaşda QR-kod hyzmaty Ýaponiýanyň Denso kompaniýasy tarapyndan bölek ätiýaçlyk şaýlar daşalanda, olary belgilemek üçin zawodlarda ulanylýp başlanyldy. Birnäçe wagt geçeninden soň, onuň ulanylýan ugurlarynyň sany has giňeldi. Ykjam telefonlaryň mümkinçilikleriniň ösmegi bilen QR-kod adamzat durmuşynda has hem giňden ornaşdy. Mysal hökmünde köpçülikleýin awtoulaglarda bile belgilerini anyklamak we belgilemek, harytlaryň ýüzünde haryt barada maglumaty görkezmek ýa-da haryt öndürijiniň internet sahypasyna salgylanmak, köçe belgilerinde, gollanma kitaplarynda, gaplamlarda, mahabatlarda internet sahypalarynyň salgylaryny şifrlemek üçin ulanylýandygyny görkezmek bolýar.

Dünýäde dowam edýän häzirki çylşyrymly ýagdaýlary hasaba almak bilen, QR-kod arkaly geçirilýän nagt däl hasaplaşyklar arassaçylyk kadalaryny berjaý etmek tarapdan amatly hasaplanylýar. Sanly hyzmatlaryň, şol sanda QR-kod tölegleriniň wirus ýaýradyjy keselleriň önüni almak (töleg kartlarynyň, ykjam enjamlaryň zyýansyzlandyryjy erginler bilen arassalamak zerurlygynyň aradan aýrylmagy) babatda hem amatlydygy sebäpli, bu ugra isleg bildirýän kärhanalaryň we banklaryň sany yzygiderli artdy.

Häzirki wagtda Hytaý, Fransiýa, Günorta Koreýada, Şwesiýa ýaly ýurtlarda QR-kod arkaly saglyk gözegçilik çärelerini berjaý etmek maksady bilen raýatlaryň saglygyny anyklaýyş maglumatlarynyň, saglyk kepilnamasynyň hereketini yzarlamak, şeýle hem

COVID-19 şahadatnamalaryny anyklamak bolýar. Fransiýada sanly gözegçiligi alyp barmak maksady bilen, 2020-nji ýylyň aprelinde başlap kagyz görnüşindäki resminamalar dolulygyna QR-kod arkaly ýerine ýetirilýär. Saglyk ulgamynda ýokanjyň ýaýramak derejesini peseltmek, howpsuzlygy üpjün etmek we sanjymlary çaltlaşdyrmak, şeýle hem ýurduň içinde we daşynda hereketi ýeňilleşdirmek üçin ulanylýar.

Sanly töleglere geçmegiň tizligi bazaryň ýagdaýyna, nagt pul aýlanyşygynyň azalmagyna, elektron söwdanyň kabul edilmegine we iri kärhanalaryň işjeňlik derejesine baglylykda üýtgeýär.

Hytaýda ilkinji gezek QR-kod tölegleri 2010-njy ýyllaryň başlarynda WeChat (häzirki wagtda bir milliarddan gowrak ulanyjysy bolan) hyzmaty arkaly meşhurlyga eýe boldy. Hytaýly sarp edijiler birnäçe ýyldan bäri restoranlarda we bölekleýin söwda işini alyp barýan dükanlarda töleg tölemek üçin ykjam programma üpjünçilikleri we QR-kodlary ulanýarlar. Ýurtda QR-kod arkaly hasaplaşyklary geçirmegiň giňden ýaýran görnüşlerine mysal hökmünde PayPal, WeChat, Alipay we China UnionPay çözgütlerini görkezmek bolar. Häzirki wagtda Hytaýda Alipay we WeChat onlaýn tölegleri ähli amallaryň 90 göterimini tutýar.

QR-kod arkaly tölegleri geçirmek Hindistanyň bank ulgamynda hem aýratyn meşhurlyga eýe boldy. Hindistan Milli Korporasiýasy (NPCI) 2016-njy ýylda bu ulgam arkaly tölegleri çalt we howpsuz ulanmagyň amatlylygyny ýokarlandyrmak maksady bilen BHIM (Bharat Interface for Money) ykjam programma üpjünçiligini dolanyşyga goýberdi we ýurduň ähli banklarynda ornaşdyrdy.

Alipay we WeChat ulgamlarynyň ulanyjylary bolan hytaýly syýahatçylaryň ýurda köp gelmegi bilen, ABŞ-da hem QR-kod töleglerini amala aşyrmak çaltlyk bilen ýaýrady. Häzirki wagtda ABŞ-da Walmart, Paypal, SCVNGR we Venmo ykjam programma üpjünçilikleri arkaly QR-kod tölegleri giňden ulanylýar.

QR-kod arkaly tölegleri geçirmek maliýe we bank ulgamynda aýratyn meşhurlyga eýe boldy. Sarp edijileri sanly amallara has açyk bolmaga mejbur etdi. Bu ýagdaý sanly görnüşde hyzmatlary ýerine ýetirýän taraplaryň bäsdeşligini has-da artdyrdy. Banklar üçin elektron tölegleriň mümkinçilikleri dürli ýurtlarda dürli-dürli derejede bolmak bilen, sanly töleglere geçmek islegine baglydyr.

Hytaý, Germaniýa, Fransiýa, ABŞ, Russiýa ýaly birnäçe ýurtlarda söwda we hyzmat ediş nokatlarynda müşderiler QR-kod arkaly nagt däl hasaplaşyklary geçirmäge ýokary isleg bildirýär.

Russiýada 2019-njy ýyldan başlap QR-kod arkaly töleg geçirmek has giňden ýaýrady. Ýurtda «QR töleg», «Sberbank onlaýn», «Robokassa» ykjam gapjyklarynyň üsti bilen QR-kod tölegleri geçirilýär.

Gazagystanda raýatlaryň aglaba bölegi gündelik durmuşda zerur bolan tölegleriň ählisini, şol sanda döwlet we jemagat hyzmatlary üçin tölegleri «Kaspi.kz», «Homebank» ykjam gapjyklarynyň üsti bilen QR-kod arkaly geçirýär.

2021-nji ýyldan başlap Awstriýa, Gresiýa, Belgiýa, Germaniýa, Gruziýa, Italiýa we Fransiýa ýaly ýurtlarda restoran, kafe, teatr, kinoteatr, muzeý ýaly köpçülikleýin hyzmat ediş nokatlarynda QR-kod tölegleri geçirilýär.

QR-kod, esasan hem, töleg enjamlarynyň zerurlygynyň aradan aýrylýandygy sebäpli amatly hasaplanylýar. Hyzmaty ulanyjy üçin diňe ykjam goşundy gurnalan ykjam telefonyň bolmagy ýeterlikdir. QR-kod arkaly nagt däl tölegleri geçirmek sarp edijiler üçin hem, işewürler üçin hem amatly hasaplanylýar. Sarp edijiler tarapyndan tölegleriň dessin we howpsuz ýerine ýetirilmegi amatly hasaplanylýan bolsa, telekeçiler üçin ýygymyň azlygy we birikmegiň aňsatlygy özüne çekýär.

QR-kody ulanmagyň amatlyklaryna:

- okamak we skanirlemek üçin ýönekeýligi (meselem, ykjam telefonyň kömegi bilen) munuň özi maglumaty dessin elektron görnüşe geçirmäge mümkinçilik berýär we el bilen maglumatlary girizmegi talap etmeýär (meselem, töleg geçirmek, salgylary ykjam telefonyň salgylar kitabyna goşmak, web-salgylanmalara geçmek);
- bank kartlaryny ulanmagyň zerurlygynyň aradan aýrylmagy;
- şahsy QR-kodlary döretmek we okamak üçin ýöriteleşdirilen tölegsiz programma üpjünçilikleriniň bolmagy;
- hyzmatyň ygtybarlylygy, çaltlygy we amatlylygy;
- tölegler üçin ýygymlaryň ujypsyz bolmagy;
- hyzmata ýeterlik derejede uly göwrümlü maglumatlary goşmak mümkinçiligi (raýatyň saglyk maglumatynyň hereketini yzarlamak mümkinçiligi) we beýlekiler degişlidir.

Daşary ýurt tejribesinde şu aşakdaky hyzmatlary ýerine ýetirýän kärhanalar tarapyndan QR-kod töleglerini giňden peýdalanýarlar:

- jemagat we lukmançylyk hyzmatlarynda, dermanhanalarda;
- gözelligi öýlerinde;
- restorandyr kafelerde (şol sanda garbanyşhanalarda);

- dürli görnüşli eltip berme hyzmatlaryny alyp barýan taraplarda;
- taksi sargyt etmek, awtoduralga hyzmatlarynda;
- bölekleyin söwda we hyzmat ediş nokatlarynda;
- köpçülige niýetlenen ulaglarda ýol peteklerini tölemek we beýlekiler degişlidir.

Mundan başga-da, tölegi amal etmegiň ýeňilligi sebäpli, ol töleg terminallary bolmadyk kiçi bölekleyin söwdany alyp barýan satyjylaryň we köçe söwdagärleriniň arasynda hem meşhurlyga eýedir.

Hormatly Prezidentimiziň parasatly baştutanlygynda «Türkmenistanyň ykdysady, maliýe we bank ulgamlaryny ösdürmegiň 2019-2025-nji ýyllar üçin Maksatnamasyna», «Türkmenistanda 2021-2025-nji ýyllarda sanly ykdysadyýeti ösdürmegiň Konsepsiyasyna» laýyklykda bank ulgamyna ornaşdyrylýan sanly hyzmatlaryň gerimini giňeltmek we olaryň hilini has-da ýokarlandyrmak boýunça maksatnamalaryň işler durmuşa geçirilýär.

«Rysgal» paýdarlar täjirçilik banky tarapyndan sanly ulgamda ýerine ýetirilýän hyzmatlarynyň sanyny artdyrmak we müşderilerine ýokary derejede hyzmat etmek maksady bilen QR-kod hyzmatyny işe girizdi.

Bankyň müşderileri QR-kod töleg ulgamyna birikdirmek üçin söwda dükanlaryny we hyzmat ediş nokatlaryny ýöredýän telekeçiler we edara görnüşli taraplar bank bilen şertnama baglaşyp, «Google Play Market», «Apple store» ulgamynda ýa-da bankyň resmi www.rysgalbank.com.tm internet sahypasynda ýerleşdirilen «RysgalPay» atly programma üpjünçiligini ykjam telefona, (mobil) enjama ýükläp gurnamaly. Soňra bank tarapyndan berlen açar sözi we SMS arkaly ugradylýan bir gezeklik kody girizip, programma girmeli. Programma tarapyndan generirlenilýän QR-kod ykjam enjamyň gönüden-göni özünde, internet sahypasynda görkezip ýa-da çap edip, hasaplaşyk nokadynyň önünde ýa-da başga oňaýly ýerde ýerleşdirip, müşderiniň geçirýän töleglerini kabul edip bilýär.

Töleg geçirmek üçin programmanyň «töleg geçirmek» düwmesi basylyp, ykjam enjamyň kamerasy töleg kabul edijiniň QR-koduna gönükdirilýär we ony çarçuwanyň içine ýerleşdirilýär. Soňra tölegiň möçberi girizilip, «töleg geçirmeli» düwmesine basylyar. Geçirilen töleg baradaky maglumat kabul edijiniň «RysgalPay» programmasynda dessine görünýär.

«Rysgal» paýdarlar täjirçilik banky tarapyndan geljekde hyzmaty has-da giňeldip, ony jemagat hyzmatlary boýunça tölegleri, jemgyýetçilik ulagynyň töleglerini, bank karzlaryny we ş.m. tölegleri töle-

mek üçin ulanylmagy meýilleşdirilýär. «RysgalPay» döwrebap elektron töleg hyzmatynyň ulanmaga girizilmegi ykdysadyýetimiz üçin oňaýly täsirini ýetirer, hususan-da, pul dolanyşygynyň tizligini has-da artdyrmaga, ykdysadyýetde telekeçilik subýektleri üçin zerur nagt pul serişdeleri bilen ýeterlik derejede we öz wagtynda üpjün edilmegini nagt däl pullaryň hasabyna amala aşyrmaga, işewürlük subýektleri bilen raýatlaryň arasyndaky hasaplaşyklary ýeňilleşdirmäge, kämilleşdirilen bank hyzmatlarynyň elýeterliligini üpjün etmäge, töleg terminallaryny satyn almak we bank kartlaryny taýýarlamak üçin çykajylary aradan aýyrmaga, nagt pullary saklamak, daşamak, çykarmak we ş.m. bilen bagly çykajylary azaltmaga, nagt däl tölegleriň möçberini has-da artdyrmaga mümkinçilik berer.

Mundan başga-da, ýurduň töleg hasaplaşyk ulgamyny kämilleşdirer, ilatyň maliýe taýdan sowatlylygynyň derejesini artdyrrar, şeýle hem ýurdy sanly ykdysadyýete geçirmek bilen bagly bolan ösüşleri işjeňleşdirmäge itergi berer. Fiziki we ýuridik şahslaryň arasynda özara gatnaşyklaryň sanly görnüşleriniň işjeň ösýän elektron söwdanyň maliýe bazarynda zerurlygyny has hem artdyrdy. Şeýle hem, QR-koduň kömegi bilen töleg ulgamynyň peýdalanylmagy bank hyzmatlarynyň elýeterliligini, müşderilere hyzmat edilişiniň hilini has-da ýokarlandyrmaga mümkinçilik berer.

Ýurdumyzyň maliýe bazary üçin programma üpjünçiligini girizmek arkaly «online» usulda geçirimleri we hasaplaşyklary günün islendik wagtynda haýky wagt tertibinde geçirmegi üpjün eder. QR-kod hyzmaty:

- satyn alnan harytlaryň we hyzmatlaryň töleglerini elektron usulda ýeňillikli geçirmäge;
- şahsy taraplaryň arasynda geçirimleri amala aşyrmaga;
- şahsy we edara görnüşli taraplaryň arasynda hasaplaşyklary amala aşyrmaga (şol sanda, harytlaryň we hyzmatlaryň tölegini tölemäge, hasaplar boýunça töleg geçirmäge, jemagat töleglerini tölemäge);
- tölegleriň beýleki görnüşlerini amala aşyrmaga mümkinçilik döreder.

Türkmenistanda QR-kod hyzmatyny ulanmak arkaly dessin hasaplaşyklary geçirmek ýurtda täze innowasion taslamalary durmuşa geçirmäge, milli ykdysadyýeti dünýäniň ösen döwletleriniň derejesine çykarmaga mümkinçilik berer, şeýle hem bank müşderileriniň wagtyny we pul serişdelerini tygşytlamaga ýardam eder.

TÜRKMENISTANYŇ YKDYSADY ÖSÜŞINI ÜPJÜN ETMEKDE ENERGETIKA WE ULAG ULGAMLARYNDA HYZMATDAŞLYGYŇ ORNY

Akmuhammet JUMAGULYÝEW,

Perhat ÇARYÝEW,

Türkmenistanyň Daşary işler ministrliginiň
Halkara gatnaşyklary institutynyň mugallymlary

Türkmenistanyň halkara hyzmatdaşlyga işjeň goşulýşmagy ýurdumyzyň ykdysady kuwwatynyň halklaryň bähbidine gönükdirmäge we sebitde hem-de dünýäde durnukly ösüşi, parahatçylygy gazanmaga mümkinçilik berýär. Ulag we energetika ugurly işjeň halkara hyzmatdaşlygyň çäklerinde dünýä ähmiýetli taslamalaryň durmuşa geçirilmegi Türkmenistan üçin aýratyn möhüm ähmiýetlidir. Energiýa akymalaryny diwersifikasiýalaşdyrmak, täze köpugurly turbageçiriji infastrukturany döretmek, ýurdumyzyň amatly geoykdysady artykmaçlyklaryndan peýdalanmak arkaly sebitleri we halklary birleşdirýän harytlaryň hem-de hyzmatlaryň daşalýan ugurlaryny emele getirmek Türkmenistanyň Prezidenti tarapyndan bellenen daşary ykdysady syýasatyň strategik maksatlarynyň biridir. Bu ýörelgeler «Bitarap Türkmenistanyň daşary syýasat ugrunyň 2017 - 2023-nji ýyllar üçin Konsepsiasynyň» ileri tutulýan ugurlarynyň hatarynda görkezilýär.

Bu syýasat Türkmenistanyň ählitaraplaýyn ösdürmegiň milli maksatnamalarynda mynasyp orna eýe bolup, ýurdumyzyň uzakmöhletleýin ykdysady taýdan galkynmagynyň wajyp pudagy hökmünde çykyş edýär. «Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasynyň» üstünlikli durmuşa geçirilmegi bilen, Türkmenistanda bar bolan ägirt uly tebigy baýlyklary, çäk mümkinçilikleri, geosyýasy ýagdaýlary bilen şertlendirilen heniz ulanylmadyk mümkinçilikleri hem artykmaçlyklary herekete girizmäge, bazar gatnaşyklary şertlerinde hereketlendiriji güýç hökmünde bu ugurda halkara hyzmatdaşlygy üpjün etmäge giň ýol açýar. Bu çemeleşme ýurdumyzyň sebitlerini hem-de serhetdeş döwletleri birleşdirýän ýörite ykdysady zolaklaryň, ykdysady geçelgeleriniň, daşary ýurt bazarlaryna çykmağa mümkinçiligi bolan

ulag-logistika düzümlü senagat ulgamlarynyň we senagat toplumlarynyň ösdürilmegine ýardam edýär.

Häzirki zaman şertlerde ulag pudagy dünýä ösüşine ýiti täsir edýän ugurlaryň biri bolup durýar. Ählumumy ösüşi üpjün etmegiň häzirki tapgyrynda ol sebitleri we yklymlary birleşdiriji möhüm gural hasaplanýar. Şundan ugur almak bilen, her bir döwlet özüniň milli ösüşini üpjün etmek maksady bilen, özüniň geografiki taýdan amatly ýerleşişini we onuň mümkinçiliklerini ulanmagyň hasabyna zerur bolan geosyýasy we geoykdysady bähbitleri öňe sürýär we amal edýär. Türkmenistanyň Merkezi Aziýanyň we Ýewropanyň amatly çatrygynda ýerleşmegi, ýurdumyzyň sebitdäki ornunyň ýokarlanmagyna täsirini ýetirýär we ulagyň ähli görnüşleriniň deňgyrally ösdürmegine uly mümkinçilikleri döredýär.

Durmuşa geçirilýän «Açyk gapylar» syýasaty netijesinde ýurdumyzyň ykdysadyýetiniň köpugurly ösdürilmegine gönükdirilen işler täze mazmuna eýe bolýar. Ýurdumyzyň ulag-üstaşyr mümkinçilikleriniň atdyrylmagy bilen bagly ähli taraplaryň ykdysady bähbitlerine laýyk gelýän taslamalaryň durmuşa geçirilmegi yklymda berk logistik aragatnaşyklaryň ýola goýulmagyna we halkara hyzmatdaşlygyny, durnuklylygy we ösüşi üpjün etmäge giň şertleri döredýär. Ýurdumyzyň ulag-üstaşyr düzüminiň kämilleşdirilmegi, milli we halkara ähmiýetli ulag taslamalarynyň amala aşyrylmagy netijesinde halkara ähmiýetli desgalar, täze ulag ýollary gurlup ulanylmaga berilýär. Ýurdumyzyň günorta we demirgazyk sebitlerini birleşdirýän we halkara ulag hyzmatdaşlygynyň möhüm halkasyna öwrüljek Aşgabat-Türkmenabat aralygynyň ýokary tizlikli awtobanyň gurluşygy, Lebap welaýatynyň Kerki şäherinde Halkara howa menzili gurlup ulanylmaga berilmegi, Balkan welaýatynyň Jebel şäherinde täze halkara howa menzili gurlup

magy we beýleki iri taslamalar Türkmenistanyň ulag düzüminiň işiniň ýokary derejede ýola goýulýanlygynyň möhüm görkezijisidir.

Häzirki wagtda Turkmenistan dünýä bazaryna energiýa serişdelerini uly möçberlerde eksport edýän ýurtlaryň hatarynda öňdebaryjy orunlaryň birini eýeleýär. Türkmenistanyň geografiki taýdan amatly ýerleşmegi ýurdumyzda ägirt uly gorlary bolan uglewodorod serişdelerini dünýä bazarlaryna köp ugurlar boýunça çykarmaga hem-de Aziýanyň we Ýewropanyň döwletleri bilen energetika boýunça hyzmatdaşlyk etmäge oňyn mümkinçilik döredýär. Halkara ähmiýetli iri gaz kánlerini bir bitewi gaz geçiriji ulgama birleşdiren «Gündogar-Günbatar» gaz geçirijisiniň işe girizilmegi, Türkmenistan-Özbegistan-Gazagystan-Hytaý gaz geçirijisiniň ulanylmaga berilmegi we beýleki wajyp halkara energetika taslamalary gadymy «Ýüpek ýoluny» häzirkizaman görnüşde gaýtadan dikeltmäge saldamly goşant bolýar. Türkmenistanyň geosyýasy we ulag-geografiki ýerleşişine bu işde goşmaça amatlyk döredýär. Merkezi Aziýa sebitiniň we oňa ýanaşyk ägirt uly ykdysady giňişligiň durnukly ösüşini üpjün etmekde Türkmenistan – Owganystan – Pakistan – Hindistan gaz geçiriji taslamasynyň, Türkmenistany goňşy döwletler bolan Eýran we Rusiýa bilen birleşdirýän energogeçelgeleriň bu babatda uly ähmiýeti bardyr.

Energetika ulgamynda köptaraplaýyn aragatnaşyklar şu gününň halkara hyzmatdaşlyk ulgamynyň wajyp düzüm bölegi bolup durýar. Häzirki wagtda dowam edýän çylşyrymly geosyýasy ýagdaýlarda aýry-aýry ýurtlaryň, sebitleriň we yklymlaryň ösüşine hem-de abadançylygyna gönüden-göni täsir edýän energiýa görerijileri eltmegiň täze ugurlary we görnüşleri döredýär. Tebigy gazyň ykrar edilen gorlary boýunça dünýäde öndäki orunlary eýeleýän, geografik ýerleşiş aýratynlyklaryny nazara almak bilen, Türkmenistan halkara hyzmatdaşlygy diwersifikasiýalaşdyrmak ýörelgesinde, hususan-da energetika pudagynda, türkmen uglewodorod çeşmelerine we olary daşamagyň serişdelerine hyzmatdaşlaryň deň ygtyýarlylygyny üpjün etmek esasynda alyp barýar. Türkmen energiýa geçirijilerini halkara energetika bazarlaryna çykarmak maksady bilen köpugurly ulag hem turba geçiriji infrastrukturalarynyň döredilmegi göz önünde tutulýar.

Türkmenistanyň ulag ulgamy Demirgazykdan Gündorta tarap barýan ulag geçelgeleri gurmak arkaly yzygiderli uzaldylýar. Bu işleriň netijesini 2014-nji ýylyň dekabrynda ulanmaga berlen Gazagystan-Türkmenistan-Eýran demir ýolunyň mysalynda görmek

bolýar. Bu möhüm ulag geçelgesi Türkmenistanyň çägi arkaly Ýewropa ýurtlary üçin Baltika deňzindäki portlardan Pars aýlagynyň, Ýakyn we Orta Gündogaryň haryt we çig mal bazarlaryna, Hindi ummanynyň kenaryndaky döwletlere göni çykalgany açdy. Häzirki wagtda «Demirgazyk-Gündorta» demir ýol geçelgesi diňe bir Merkezi Aziýa ýurtlarynyň bähbitlerine gulluk etmek bilen çäklenmän, eýsem Hytaý bilen sebit döwletleriniň arasynda yzygiderli haryt alyş-çalşygyny amala aşyrmaga mümkinçilik döredýär.

2017-nji ýylyň noýabr aýynyň 14-15-i aralygynda Aşgabatda geçirilen Owganystan boýunça sebit ykdysady hyzmatdaşlygynyň VII maslahatynyň (RECCA VII) möhüm üstünligi Owganystan Yslam Respubli-



kasy – Azerbaýjan Respublikasy – Gruziýa – Türkiýe Respublikasy we Türkmenistanyň arasynda Üstaşyr ulag hyzmatdaşlygy hakynda Ylalaşyga (Lapis Lazuli ugry boýunça ylalaşyk) gol çekildi. Bu taslama häzirki zaman şertlerinde Beýik Ýüpek ýolunyň ykdysady taýdan galkynmagynyň netijeli guraly hökmünde çykyş edýär. Hususan-da Owganystan – Türkmenistan – Azerbaýjan – Gruziýa – Türkiýe ulag geçelgesiniň mümkinçiliklerini peýdalanmak arkaly ýurdumyz gelejekde Azerbaýjanyň gatnaşmagynda amala aşyrylýan Baku - Tbilisi - Kars demir ýolunyň üsti bilen özüniň we üstaşyr ýükleriň Türkiýä we ondan Ýewropa ugratmaga mümkinçiligiň barlygyny hem bellemek. Şeýlelikde, Merkezi Aziýany Kawkaz, Gara deňiz we Ýewropa sebitleri bilen birleşdirjek «Gündogar

– Günbatar» ulag taslamasynyň amala aşyrylmagy sebitara hyzmatdaşlygyň möhüm guralyna öwürüljek döwletara gatnaşyklarynyň ösmegine itergi berer.

Türkmenistan sebitleri ýakynlaşdyrýan beýleki möhüm taslamalaryň durmuşa geçirilmegine hem aýratyn ähmiýet berýär. Şol taslamalaryň biri hem Merkezi Aziýa – Ýakyn Gündogar ulag-üstaşyr geçelgesidir. 2011-nji ýylda Türkmenistanda Özbegistan-Türkmenistan – Eýran – Oman ulag-üstaşyr geçelgesiniň döredilmegine degişli hökümetara ylalaşyga gol çekildi. Şu taslamany iş ýüzünde amala aşyrmagynda Oman sultanlygyň paýtagty Maskat şäherinde daşary syýasat edaralarynyň ýolbaşçylarynyň gatnaşmagynda geçirilen dört taraplaýyn duşuşygyň möhüm orny bar.



2019-njy ýylyň 4-nji martynda Rumyniýanyň Buharest şäherinde «Hazar deňzi – Gara deňiz» aralygynda halkara ulag geçelgelerini döretmegiň taslamasy boýunça Türkmenistanyň, Azerbaýjan Respublikasynyň, Gruziýanyň we Rumyniýanyň daşary işler ministrleriniň duşuşygy geçirildi. Duşuşygyň gün tertibine Türkmenbaşy, Baku, Poti, Batumi we Konstansa portlary arkaly daşalýan ýükleri artdyrmaga degişli meseleler girizildi. Ulag hyzmatlarynyň hilini ýokarlandyrmak maksady bilen, sanly tehnologiýany peýdalanmagyň we maglumat alşylmagynyň ýola goýmagyň mümkinçilikleri ara alnyp maslahatlaşyldy. Mundan başga-da, geljekde bu ugur boýunça gepleşikleri dowam etdirmek, hususan-da tehniki meseleleri öwrenmek üçin bilermenler derejesinde iş

topary döretmek teklipe edildi. Şeýle hem deňiz portlaryny ulanmak arkaly ulag geçelgesini ösdürmek boýunça Utgaşdyryjy Komiteti döretmek hakyndaky resminamanyň taslamasyny taýýarlamak teklipe edildi. Duşuşygyň jemleri boýunça Buharest Jarnamasy kabul edildi.

Energiýa serişdeleriniň howpsuz we ygtybarly üstaşyr geçirilmegi boýunça oňyn tagallalar ýurdumyzyň energetika diplomatiýasynyň özenini düzýär. Türkmenistanyň Prezidenti energiýa çeşmelerini durnukly we uzakmöhletleýin esasy dünýä bazarlaryna çykarmak üçin köpugurly turbageçirijiler ulgamyny döretmekde oňyn özara hereketiň meseleleri boýunça yzygiderli we köpugurly geňeşmeleriň geçirilmegini tarapdary bolup çykyş edýär. Şeýle gatnaşyklaryň esasy ugurlarynyň biri energiýa serişdeleriniň ygtybarly üstaşyr geçirilmegini kepillendirýän, ahlumumy we doly möçberli howpsuzlygy gazanmagyň netijeli ýollaryny işläp düzmek bolup durýar. 2008-nji ýylyň 19-njy dekabrynda we 2013-nji ýylyň 17-nji maýynda BMG-niň Baş Assambleýasy tarapyndan «Energiýa serişdeleriniň ygtybarly we durnukly üstaşyr geçirilmegi hem-de durnukly ösüşi we halkara hyzmatdaşlygyny üpjün etmekde onuň hyzmaty» Rezolýusiýalary kabul edildi. Olar Türkmenistanyň öňe sürýän oňyn başlangyçlarynyň örän wajypdygyna şaýatlyk edýär. Türkmenistanyň halkara gatnaşyklarynyň energetika çygyryndaky başlangyçlary ulgamlaryň hereketiň amala aşyrylmagynyň başyny başlady. BMG-niň Baş Assambleýasy Türkmenistanyň energetika çygyrynda gepleşiklere başlamak baradaky başlangyjyny goldady. Şeýlelik bilen, dünýäniň energiýa serişdelerini iberiş infrastrukturasynyň işlemegine ýeke-täk çemeleşmeleri işläp düzmek boýunça möhüm ädim ädildi.

Awtomobil, demir ýol, deňiz we howa ýollaryny intermodal logistika merkezleriniň we gury ýer portlarynyň üsti bilen birleşdirýän ulag ulgamynyň kemala gelmegi ýurdumyzyň dünýäniň ulag ulgamyna goşulýşmagynyň möhüm şerti bolup durýar. Bu ugurda ýurdumyzda halkara guramalaryň, ilkinji nobatda, Birleşen Milletler Guramasynyň howandarlygynda geçirilýän halkara maslahatlary global ulag hyzmatdaşlygyny üpjün etmekde Türkmenistanyň ornunyň artýanlygyny görkezýär. 2014-nji ýylyň sentýabrynda we 2016-nji ýylyň noýabrynda BMG-niň howandarlygynda Aşgabatda geçirilen ýokary derejedäki Halkara maslahatlarynyň jemleri boýunça kabul edilen Aşgabat Jarnamalary sebit we halkara hyzmatdaşlygynyň esasy ugurlaryny beýan etdi. Dünýä bazarlaryny özara birleşdirýän yklymara söwda-üstaşyr geçelgelerini döretmek babatyndaky halkara hyzmatdaşly-

gynyň giňelmegi bilen, Türkmenistan ägirt uly möçberlerdäki iri taslamalaryň önbaşçysy bolup çykyş edýär. Şeýle belent çözgütleri işläp düzmekde we öňe sürmekde Türkmenistan özüniň milli bähbitlerini we ileri tutýan daşary-syýasy garaýyşlaryny, dostlukly hem-de hoşniýetli goňuşylykly ýörelgelerini esas edinmek bilen bilelikde, umumadamzat bähbitlerini we ählumumy ösüş maksatlaryny hem hasaba alýar.

BMG-niň Baş Assambleýasy tarapyndan birnäçe kararnamalaryň kabul edilmegi ýurdumyzyň daşary syýasy başlangyçlarynyň ulgamlaryň häsiýete eýedigine şaýatlyk edýär. 2021-nji ýylyň 2-nji awgustynda Birleşen Milletler Guramasynyň Baş Assambleýasynyň 75-nji sessiýasynyň 96-njy plenar mejlisinde Türkmenistan tarapyndan öňe sürülen «Koronawirus keseliniň (COVID-19) pandemiýasy we ondan soňky döwürde durnukly ösüş üçin üznüksiz we ygtybarly halkara ulag daşamalary üpjün etmek maksady bilen ulagyň ähli görnüşleriniň arasyndaky arabaglanyşygy berkitmek» atly Kararnamasy Türkmenistanyň bu ugurda alyp barýan syýasy-diplomatik işiniň üstüni ýetirýär we ony täze mazmun bilen baýlaşdyrýar. Kararnama Türkmenistanyň ýiti ýokanç keseliň zyýanly täsirlerini ýeňip geçmek boýunça halkara we sebit tagallalary bilen utgaşýan durnukly ösüş üçin halkara ulag hyzmatdaşlygyny güýçlendirmek meselesine aýawly çemeleşmesiniň ýene bir tassyknamasy bolmak bilen, ählumumy ykdysady ösüşi gazanmagyň bähbitlerini gazanmaga ýardam eder.

Häzirki wagtda Durnukly ösüş maksatlaryny üpjün etmek ählumumy energetika howpsuzlygy we ulag hyzmatdaşlygyny yzygiderli alyp barmak bilen aýrylmaz bagly bolup, bu ýörelgeler dünýä ykdysadyýetiniň durnukly ösüş ýagdaýyna oňaly täsir edýär. Energetika, ulag-aragatnaşyk meseleleri boýunça halkara hyzmatdaşlygy häzirkizaman halkara gatnaşyklarynyň globalaşýan şertlerinde sebitleri we yklymlary birleşdirýän güýje öwrülýär. Türkmenistanyň Prezidentiniň halkara başlangyçlary durnukly ösüşi gazanmagyň hatyrasyna ulag we energetika ulgamynda hyzmatdaşlygy üpjün etmegiň möhüm guralyna öwrülýär. Şonuň bilen birlikde, sebit we halkara derejesinde ulag hem-de energetika diplomatiýasyny ösdürmekde we pugtalandyrmakda Türkmenistanyň durmuşa geçirýän daşary-syýasy işi we abraýly halkara gurmalar bilen netijeli hyzmatdaşlygy möhüm ähmiýete eýe bolýar. Türkmenistanyň energetika hem-de ulag diplomatiýasynyň netijeli amala aşyrylmagy, bu ugurdaky mümkinçilikleri we tejribesi durnukly ösüş maksatlaryny üpjün etmegiň çäklerinde energetika howpsuzlygyny, ulaglaryň özara baglanyşygyny

berkitmeklige, degişli ulgamlarda täze ylmy-tehnologik çözgüdi ulanmak arkaly bu gatnaşyklary kämilleşdirmäge ýardam edýär.

Türkmenistanyň Prezidenti energetika howpsuzlygyny üpjün etmek, ulag-üstaşyr geçelgesini ösdürmek boýunça halkara başlangyçlary halkara guramalaryň, ilkinji nobatda, Birleşen Milletler Guramasynyň Baş Assambleýasynyň degişli kararnamalarynda, maksatnamalarynda öz amaly beýanyny tapýar. Türkmenistan özüniň amatly geografik ýerleşişini we geoykdysady mümkinçiliklerini peýdalanmak bilen, täze ugurlar boýunça energetika akymalarynyň diwersifikasiýalaşdyrylmagyna, ulag-üstaşyr geçelgelerini döretmeklige hem-de ozal hereket edýän halkara ulag ugurlary boýunça ýük, haryt daşamalaryny artdyrmaklyga gönükdirilen syýasaty yzygiderli alyp barýar. Türkmenistanyň Prezidentiniň energetika howpsuzlygyny üpjün etmegiň wajyp meselelerini ählumumy derejede ara alnyp maslahatlaşmaga we degerli çözgütleri kabul etmäge gönükdirilen başlangyçlary halkara energetika gatnaşyklarynda täze çemeleşmeleriniň emele getirilmegine alyp barýar. Olar dünýä bileleşigine ulag ulgamynda bar bolan kynçylyklary ýeňip geçmegiň anyk çözgüdini hödürleýär. Halkara guramalaryň howandarlygynda ýurdumyzda geçirilen iri halkara çäreler, maslahatlar, şeýle-de 2022-nji ýylda geçirilmegi meýilleşdirilýän deňze çykalgasy bolmadyk ösüp barýan döwletleriň ulag ministrleriniň maslahaty we beýlekiler Türkmenistanyň bu işe anyk goşandynyň aýdyň subutnamasydyr.

Edebiýat:

1. *Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistan Durnukly ösüşiň maksatlaryna ýetmegiň ýolunda.* – A.: TDNG, 2018.
2. *Türkmenistanyň Prezidenti Gurbanguly Berdimuhamedowyň «Energiýa serişdeleriniň ygtybarly we durnukly üstaşyr geçirilmegi hem-de durnukly ösüşi we halkara hyzmatdaşlygy üpjün etmekde onuň hyzmaty» atly ýokary derejedäki Halkara maslahatynynda sözlän sözi (Aşgabat, 2009-njy ýylyň 23-nji apreli).* // *Türkmenistan.* – 2009-njy ýylyň 24-nji apreli.
3. *Karagýew B., Gurbanow N., Joragýew G. Türkmenistanyň daşary syýasaty.* – Aşgabat: TDNG, 2018.
4. *Jumagulyýew A. Türkmenistanyň energetika diplomatiýasy: halkara hyzmatdaşlygyny ýola goýmagyň netijeli guraly* // «Ýaşlaryň ylmy we tehnikaşy». – 2019.
5. *Джумакулиев А. Транспортная дипломатия Туркменистана.* // «Түркменистаныň даşары сыýасаты we diplomatiýasy». – 2019.

BILIM - DURNUKLY ÖSÜŞIŇ KEPILI

Ruslan JUMAYEW,

Türkmen döwlet maliýe institutynyň uly mugallymy

Ymamguly REJEPOW,

Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallym-öwrenijisi

Ykdysady ösüşiň türkmen milli nusgasynyň häsiýetli aýratynlyklarynyň biri onuň durmuş ulgamyna, hususan-da halkymyzyň ýaşayş-durmuş derejesiniň ýokarlanmagyna köp derejede maýa goýumalarynyň gönükdirilýändigini, döwlet tarapyndan üns-alada bilen gursalýandygy bilen baglydyr. Munuň subutnamasy hökmünde ýurdumyzyň baş maliýe-hukuk meýilnamasy bolan Döwlet býujetiniň çykdajylarynyň 70 göteriminden gowragynyň durmuş ugra gönükdirilýändigini görkezmek bolar. Şunda, bilim ulgamyna esasy orun degişlidir. Ýurdumyzyň bilimde, ylymda jemlenen intellektual kuwwaty durnukly ösüşiň milli nusgasynyň esasy binýady bolup durýar. Olar ösüşiň hereketlendirijileri hökmünde mynasyp derejede ykrar edildi. Türkmenistan adam maýasyny baýlaşdyrmaga, bilimler ykdysadyýetini ösdürmäge, ylym-bilim ulgamlardaky özgertmele-re uly möçberde serişdeleri gönükdirýär.

Innowasiýalary, öndebaryjy tehnologiýalary we iň gowy tejribäni ugur edinýän bilim we ylym ulgamyny kämilleşdirmek, onuň maddy-enjamlaýyn binýadyny berkitmek we ösüşiň dünýä derejesine çykarmak döwlet syýasatynyň möhüm ugurlarynyň biri bolup durýar. Jemgyýetiň intellektual mümkinçilikleriniň netijeli ulanylmagy köp babatda bilime bagly bolup durýar, şonsuz häzirki ösüşiň okgunly depginlerine goşulmak hem-de döwür bilen aýakdaş gitmek mümkin däl.

Medeni-ynsanperwer gatnaşyklaryň ösdürilmegi, hususan-da bilim hyzmatdaşlygynyň berkidilmegi uzakmöhletleýin ösüşi kemala getirmäge mümkinçilik berýär. Munuň özi «Ösüş arkaly parahatçylyk» taglymatynyň düýp many mazmunyny açyp görkezýär. Bilim hyzmatdaşlygy ýa-da bilimiň halkaralaşmagy halklaryň arasynda özara düşünişmegiň, medeni hyzmatdaşlygyň ösmegine oňaly täsir edýär. Şonuň üçin hem dünýäde parahatçylygyň, ynanyşmagyň, ösüşiň guraly hökmünde bilim-ylym hyzmatdaşlygyny ösdürmek gerek.

Taryhy tejribe jemgyýetiň hakyky ösüşiňiň halkyň bilim derejesini ýokary galdyrmazdan mümkin dældigine şaýatlyk edýär. Döwletiň geljegi, onuň ertirki keşbi ösüp

gelyän nesliň bilimine we terbiýesine gös-göni bagly bolýar. Häzirki döwürde hut döwrebap bilim ýurdy hemmetaraplaýyn ösdürmegiň esasy şerti bolup durýar.

Bilim ulgamyna dünýä ölçeglerini ornaşdyrýan ýurdumyz BMG we Ýewropa Bileleşigi bilen hyzmatdaşlygy yzygiderli güýçlendirýär. Munuň şeýledigine ýurdumyzyň ýokary okuw mekdepleri bilen dünýäniň öndebaryjylym-bilim merkezleriniň arasynda işewür gatnaşyklaryň ýola goýulmagy we ösdürilmegi, dürli taslamalaryň, mysal üçin, ERAZMUS+ ýaly bilim maksatnamalarynyň amala aşyrylmagy hem şaýatlyk edýär. Türkmenistanda hereket edýän ÝUNISEF, ÝUNESKO we ş.m. halkara guramalarynyň wekilleri bilen bilelikde işler alnyp barylýar. Muňa mysal hökmünde ýokary okuw mekdeplerimiziň birnäçesinde ÝUNESKO kafedralarynyň açylmagyny görkezmek bolar.

Häzirki wagtda ýurtda bilim ulgamyndaky düýpli özgertmeler ýaşlary okatmagyň hilini we netijeliligini ýokarlandyrmagy, şahsyýetiň sazlaşykly ösüşini we mynasyp terbiýelenmegini üpjün etmäge gönükdirilendir. Bilim ulgamyndaky özgertmeler umumadamzat we milli ruhy-etiki gymmatlyklara, halk pedagogikasynyň iň oňat däplerine, öndebaryjy dünýä tejribesine we innowasion tehnologiýalara esaslanýar. 2021-nji ýylda «Bilim hakyn-da» Türkmenistanyň Kanunynyň rejelenen görnüşiniň kabul edilmegi bilim ulgamynyň döwrebap derejede ösmegi üçin kämil kanunçylyk binýady kemala getirdi.

Berkarar döwletimizde ýaşlaryň ýokary hilli bilim we oňat terbiýe almaklary, saýlap alan hünärlerinden oňat baş çykarmaklary üçin ähli şertler döredilýär. Ýokary hünär bilim bermegiň köp basgançakly ulgamyna geçildi. Giň gözýetimli, öz işine ökde, ussat hünärmenleriň taýýarlanylmagy üçin täze okuw meýilnamalary işlenip düzüldi. Okuw dersleri boýunça okuw maksatnamalary kämilleşdirildi. Ýokary okuw mekdeplerinde döredilen bilim portalynyň mümkinçilikleri giňeldilip, elektron kitaphana gory döredildi. Talyp ýaşlarymyzyň tanyşdyryş, okuw we önümçilik tejribelikleri milli ykdysadyýetimiziň pudaklarynda okuw meýilnamalaryna laýyklyk-

da yzygiderli guralýar. Bu bolsa olaryň nazaryýetde alan bilimlerini tejribede peýdalanmaga, hünär endiklerini düýpli kämilleşdirmäge ýardam berýär.

Türkmenistanyň ýokary okuw mekdepleriniň dünýäniň önümligini düzýän ýokary okuw mekdepleriniň sanawyna girizilmegi üçin netijeli işleriň alnyp barylýandygyny belläp geçmek gerek. Elbetde, bu işi halkara bilim-ylm giňişligine netijeli goşulyşmak arkaly amala aşyrmak bolar. Şu nukdaýnazardan, hyzmatdaşlyk edýän halkara guramalaryň çäklerinde gurama agza döwletleriň ýokary okuw mekdepleriniň hyzmatdaşlygyny işjeňleşdirmek üçin bilelikde halkara maslahatlary guramak, Scopus ýa-da Web of Science halkara maglumat binýadyna girýän ylmy makalalary bilelikde taýýarlamak, professor-mugallymçylyk düzüminiň hünär kämilleşdiriş okuwlaryny geçirmek, talyplary alyşmak, gysga möhletli saparlary guramak ýaly ugurlarda işlemek zerur hasaplanýar.

Türkmenistanyň bilim ulgamyny döwrebaplaşdyrmagyň esasy maksady bazar ykdysadyýeti şertlerinde onuň hil taýdan özgerdilmegini üpjün etmekden ybaratdyr. Bilimiň döwrebaplaşdyrylmagy hukuk, ylmy-usulýet, maliýe-maddy şertleriň döredilmegini, bu ulgamda toplanan oňyn kuwwatlyklary we mümkinçilikleri saklap galmagyň esasynda döwrebaplaşdyrylmagyny, bu işi çuňlaşdyrmak we ösdürmek üçin zerur bolan ýokary hünärli işgärleriň taýýarlanylmagyny talap edýär. Şunuň bilen baglylykda, «Türkmenistanyň Prezidentiniň obalaryň, şäherçeleriň, etraplardaky şäherleriň we etrap merkezleriniň ilatynyň ýaşaýyş-durmuş şertlerini özgertmek boýunça 2020-nji ýyla çenli döwür üçin rejelenen görnüşdäki Milli maksatnamasynyň» çäklerinde bilim ulgamyna uly möçberli maýa goýumlar gönükdirildi. Munuň netijesinde döwrebap mekdebe çenli ýaşly çagalar edaralarynyň we orta mekdepleriň ýüzlerçesi gurlup ulanmaga berildi. 2018-nji ýylyň 1-nji ýanwary ýagdaýyna Oba Milli maksatnamasynyň çäklerinde ýurdumyz boýunça 256 sany mekdebe çenli ýaşly çagalar edaralary we 231 sany umumybilim berýän orta mekdepler gurlup ulanmaga berildi.

Häzirki wagtda orta mekdepleriň 66 %-den gowragy oba ýerlerinde, 34%-e golaýy şäher ýerlerinde ýerleşýär. Gurulýan mekdepleriň sany we ýerleşýän ýerleri ol ýerlerde ýaşaýan okuw ýaşyndaky çagalaryň sany bilen jebis arabaglanyşdyrylýar. Bilim ulgamynda mekdepleriň sanyny artdyrmak bilen çäklenilmän, olarda geçilýän okuwlaryň mazmunyny başlaşdyrmaga hem aýratyn üns berilýär. Munuň üçin, ösüşiň häzirki tapgyrynda bilimiň ähli derejeleriniň kadalaşdyryjy-hukuk binýady kämilleşdirilýär, bilim maksatnamalaryna üýtgetmeler girizilýär, döwletiň bilim standartlary işlenip taýýarlanylýar, okuw işinde maglumat tehnologiýalaryny ornaşdyrmak işi alnyp barylýar. Ýurtda geçirilýän ylm-bilim özgertmeleriniň kanunçylyk taýdan pugtalandyrylmagy we

okatmagyň dürli görnüşleriniň we serişdeleriniň ösdürilmegi bilen, ýaşlar üçin hünär öwrenmek babatda täze mümkinçilikler açylýar. Ýurdumyzyň umumybilim berýän orta mekdeplerinde interaktiw multimediýa enjamlary bilen enjamlaşdyrylan mekdepleriň paýy yzygiderli artdyrylýar. Orta mekdepleriň ýüzlerçesinde uzaldylan günli toparlar işleýär.

Mugallymçylyk işine kompýuter tehnologiýalaryny, okatmagyň interaktiw usullaryny işjeň ornaşdyrmak, global Internet ulgamynyň ýaşlar üçin elýeterliligini giňeltmek boýunça, synplaryň doluş derejesini peseltmek, orta mekdepleriň we ýokary mekdepleriň mugallymlarynyň iş möçberini azaltmak, olaryň zähmet hakyny ýokarlandyrmak boýunça çäreler we bu ugurdaky beýleki işler ýurduň ýaş nesliniň biliminiň hilini ýokarlandyrmak barada edilýän aladanyň netijesidir.

Soňky ýyllarda Türkmenistanda täze ýokary we ýörite orta hünär mekdepleriniň birnäçesi gurlup işe girizildi. Milli ýokary bilim ulgamyny ösdürmäge we kämilleşdirmäge uly ähmiýet berilýär. Ýurdumyzda döwrebap enjamlaşdyrylan ýokary okuw mekdepleri açylýar, täze hünär ugurlary boýunça dersler girizilýär, ýokary okuw mekdepleriniň ýanynda hünäri ýokarlandyryş fakultetleriniň işi ýola goýulýar. Ýokary okuw mekdepleri ýurdumyzyň sebitlerinde hem hereket edýärler. Welaýatlarda ýokary okuw mekdepleriniň şahamçalary hereket edýär. Ýurdumyzyň ýokary okuw mekdepleri halkara ülnüleri-ne laýyk gelýän enjamlar we okuw esbaplary bilen üpjün edilýär, olarda okuwlary daşary ýurt dilinde alyp barmaga aýratyn üns berilýär. Mysal üçin, Türkmenistanyň Oguz han adyndaky Inžener tehnologiýalary uniwersitetinde talyplara sapaklar ýapon we inlis dillerinde, Halkara ynsanperwerlik ylmylary we ösüş uniwersitetinde inlis dilinde berilýär.

Bilim ulgamynda ykdysady ugurly işgärleriň hünär derejesini ýokarlandyrmak we zähmete ukyply adamlary täze hünärlere gaýtadan taýýarlamak işi hem üns merkezinde saklanylýar. Şu maksat bilen milli ykdysadyýetiň pudaklarynda okuw merkezleri hereket edýär.

Durnukly ösüş maksatlarynyň ählisi bilen bir hatarda, «Hemmeleri öz içine alýan we adalatly hem-de ýokary hilli bilimi üpjün etmek we hemmeleriň bütin ömrüniň dowamynda okamak mümkinçiligini höweslendirmek» maksady boýunça düýpli işler durmuşa geçirilýär, bu ugurda belent sepgitler gazanyldy. Geljekde ýurdumyzda ylmly-bilimli nesilleri ösdürip ýetişdirmek boýunça işler yzygiderli dowam etdiriler. Şu maksat bilen «Türkmenistanyň Prezidentiniň ýurdumyzy 2019-2025-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Maksatnamasynda» bilim ulgamynda düýpli işler meýilleşdirilýär. Şeýle toplumlaýyn işleriň üstünlikli amala aşyrylmagy döwletimiziň halkara derejesinde abraýynyň belende göterilmegine, halkara ykrarnamalara eýe bolmagyna ýardam berer.

TÜRKMENISTANDA PUL-KARZ GATNAŞYKLARYNYŇ ÖSÜŞI

Serdar DIWANOW,

Türkmen döwlet ykdysadyýet we dolandyryş institutynyň uly mugallymy

Aýbölek KÖMEKOWA,

Türkmen döwlet ykdysadyýet we dolandyryş
institutynyň talyby

Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy döwründe hormatly Prezidentimiziň taýsyz tagallalary netijesinde ýurdumyzyň ykdysadyýetini pudaklaýyn diwersifikasiýalaşdyrmak, durmuş-ykdysady kuwwatyny artdyrmak, pul-karz syýasatynyň ähmiýetini ýokarlandyrmak, pudaklary strategik taýdan ösdürmek wezipelerini ýerine ýetirmekde bank ulgamynyň ornuny berkitmek babatynda düýpli önegidişlikler gazanylýar.

Häzirki wagtda pul dolanyşygynyň durnuklylygyny üpjün etmek we durnukly ykdysady ösüşi gazanmak üçin amatly makroykdysady şertleri döretmek, ilatyň ýaşaýyş-durmuş hal-ýagdaýyny has-da ýokarlandyrmak, milli ykdysadyýetiň bäsdeşlige ukyplylygyny has-da berkitmek, bank ulgamyny mundan beýläk hem ösdürmek we ony hal-kara maliýe bazaryna utgaşdyrmak ýaly wezipeler Türkmenistanyň pul-karz syýasatynyň esasy ugurlary bolup durýar.

Pul-karz syýasaty bellenen durmuş-ykdysady we syýasy maksatlara ýetmäge gönükdirilen pul dolanyşygy we karz babatda döwlet çäreleriniň umumy jemidir. Pul-karz syýasaty ykdysadyýeti ösdürmek babatynda döwlet syýasatynyň möhüm gurallarynyň biri bolmak bilen, bazar gatnaşyklarynda hojalygy ýöretmek ykdysadyýete täsir etmek üçin şertleri emele getirmegiň esasy guraly hasaplanýar. Häzirki zaman bazar gatnaşyklary şertlerinde pul-karz gatnaşyklaryny kadalaşdyrmak işleri ýurdumyzyň karz edaralary tarapyndan pul dolanyşygynyň netijeli guralmagyna we töleg-hasaplaşyk ulgamynyň kämilleşdirilmegine esaslanýar.

Bank işjeňliginiň häzirki döwrüň talabyna laýyk guralmagy, öz gezeginde, milli ykdysadyýeti di-

wersifikasiýaly ösdürmäge möhüm şert döredýär. Şunuň bilen baglylykda, häzirki döwürde ýurdumyzda amala aşyrylýan bank özgertmeleri milli we döwlet maksatnamalary esasynda durmuşa geçirilýär. Munuň şeýledigine «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» we onuň düzüm bölegi bolan «Türkmenistanyň ykdysady, maliýe we bank ulgamlaryny ösdürmegiň 2019–2025-nji ýyllar üçin Maksatnamasynyň», şeýle hem «Türkmenistanda 2019–2025-nji ýyllarda sanly ykdysadyýeti ösdürmegiň Konsepsiýasynyň» kabul edilmegi şaýatlyk edýär. Maksatnamalaryň we Konsepsiýanyň tassyklanyp herekete girizilmegi ýurdumyzyň bank ulgamynyň depginli ösüşini üpjün etmekde möhüm ähmiýete eýedir. Bu maksatnamalarda ýurdumyzyň ykdysady kuwwatyny pugtalandyrmaga we durnukly ykdysady ösüşi üpjün etmäge gönükdirilen özgertmeleri durmuşa geçirmek işlerini dowam etdirmek bellenenidir. Daşary ýurt tejribesini seljermek arkaly, banklar tarapyndan karz syýasaty işlenilip taýýarlananda, beriljek karzlaryň göterim derejelerini geljekde milli puluň hümmetsizlenmek derejesi bilen utgaşdyryp göz önüne tutulýandygyny belläp bileris. Başgaça aýdylanda, tejribä laýyklykda ýurtda harytlaryň we hyzmatlaryň bahalarynyň ýokarlanmagy, berilýän karzlaryň göterim derejesiniň ýokarlandyrylmagyna öz täsirini ýetirýär. Daşary ýurt tejribesinden tapawutlylykda, ýurdumyzyň banklary tarapyndan berilýän karzlaryň göterim

derejesiniň ýokarlandyrylmazlygy we Türkmenistanyň Merkezi bankynyň gaýtadan maliýeleşdiriliş derejesiniň birnäçe ýyl bäri üýtgedilmän bir derejede saklanylmagy ýurtda baha syýasatynyň belli bir derejede saklanyp galmagyna ýardam bermek bilen çäklenmän, eýsem banklaryň karz syýasatynyň ýurdumyzyň ilatynyň ýaşaaýyş-durmuş şertlerini gowulandyrmaga gönükdirilýändiginiň özbozulşy aýratynlygyny nygtaýar.

Milli ykdysadyýet durnukly we deňagramly ösdürmegiň çäklerinde Türkmenistanyň orta möhletli geljekde karz edaralarynyň ygtybarlylygyny we durnuklylygyny ýokarlandyrmak, banklaryň serişdeler binýadyny artdyrmak, banklarda elektron resminama dolanyşyk ulgamyny kämilleşdirmek boýunça degişli işler alnyp barylýar. Banklara ýokary hilli innowasiýaly tehnologiýalary ornaşdyrmak arkaly bank işjeňligini, bankara töleg-hasaplaşyk ulgamynyň hilini we tizligini ýokarlandyrmak, şeýle hem geçirilýän amallaryň goraşlylygyny üpjün etmek boýunça giň gerimli işler durmuşa geçirilýär. Ýurdumyzyň karz edaralary tarapyndan, aýratyn-da hyzmatlar bazarynda

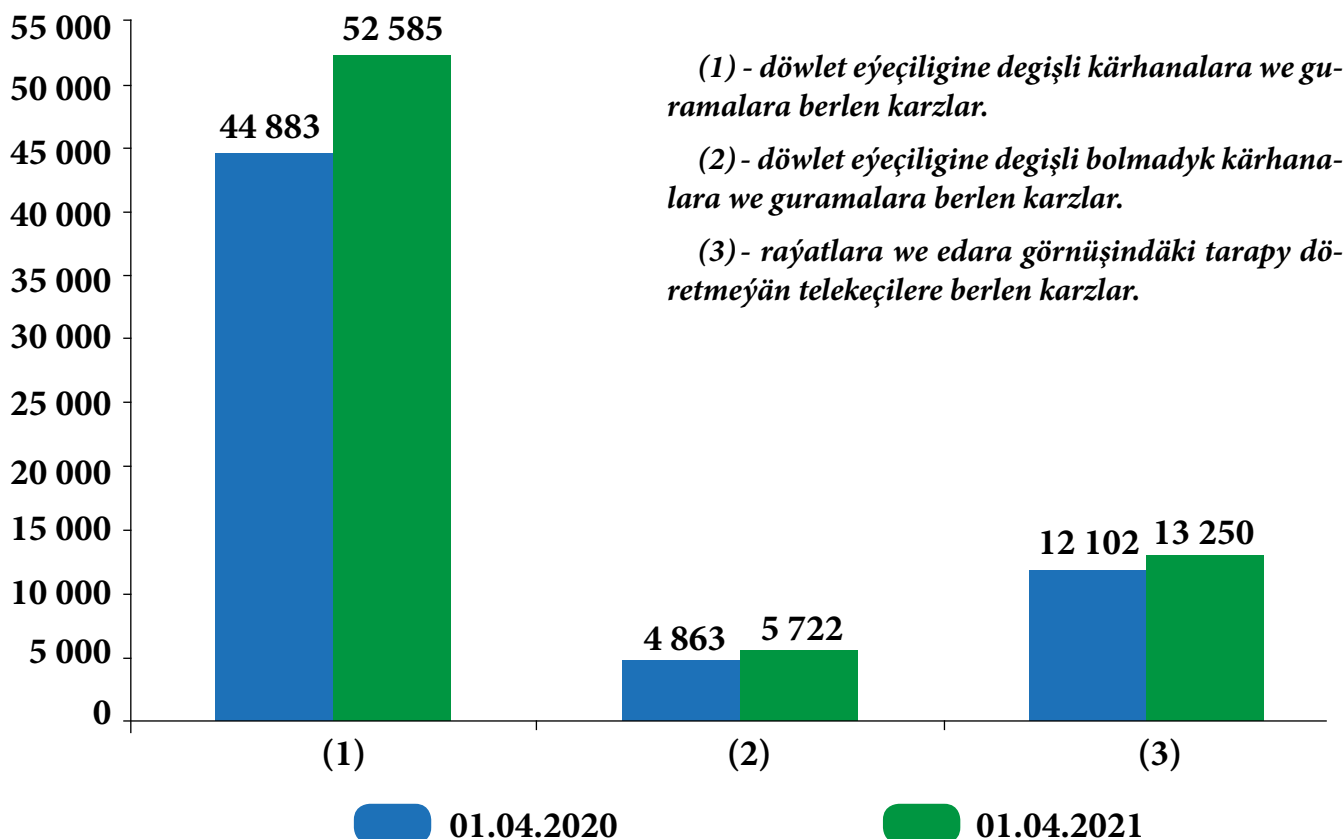
halkara karz institutlarynyň iş tejribesiniň öwrenilmegi we bu ugra degişli bolan hünärmenleriň taýýarlanylmagy maksada laýyk hasaplanylýar.

Bank karzy karz beriji bank bilen karz alyjy müşderiniň arasynda baglaşylan karz şertnamasy esasynda, bank karzlaryna mahsus bolan ýörelgeler boýunça karz edarasy tarapyndan pul serişdeleriniň karz alyja berilmegidir.

Türkmenistanda karz edaralary tarapyndan berilýän karzlaryň düzüminde uzak möhletli karzlaryň, hususan-da ösen tehnologiýalary özünde jemleýän önümçilik desgalaryny karzlaşdyrmagyň paýy düýpli artdyrylýar. Şeýle çemeleşme, öz gezeğinde, karz işiniň girdejili bolmagyny ýokarlandyryp, karzlaryň hil görkezijileri bilen utgaşdyrylýar.

Türkmenistanyň karz edaralarynda amala aşyrylýan karz işjeňliginiň esasy ugurlary ýurdumyzda azyk bolçulygyny üpjün etmeklige we ilatyň ýaşaaýyş-durmuş şertlerini has-da ýokarlandyrmaklyga gönükdirilendir. Şunuň bilen baglylykda, ýurdumyzyň karz edaralary tarapyndan döwlet eýeçiligine dahysyz kärhanalara we telekeçilere dürli ugurlar boýunça maýa goýum taslamalaryny we oba

Karz edaralary tarapyndan kärhanalara, guramalara we ilata milli pulda berlen karzlaryň eýeçiliginiň görnüşleri boýunça bölünişi (mln. manatda).



hojalyk önümlerini öndürijileri karzlaşdyrmak, şeýle hem raýatlara ýenilleşdirilen şertlerde ipoteka we sarp ediş karzlarynyň berlişini artdyrmak boýunça giň gerimli işler amala aşyrylýar. Şunlukda, ýurdumyzda telekeçiligi ösdürmek boýunça milli kanunçylyk binýadyny berkitmek boýunça netijeli işleriň alnyp barylýandygyny we birnäçe kanunlaryň kabul edilendigini bellemek ýerliklidir. 2009-njy ýylyň 15-nji awgustynda kabul edilen «Kiçi we orta telekeçiligi döwlet tarapyndan goldamak hakynda» Türkmenistanyň Kanuny telekeçilik işinde ýüze çykýan meseleleri kadalaşdyrýar we hususyýetçilik işiniň hukuk esaslaryny has-da ösdürýär.

Türkmenistanda telekeçilik ulgamynyň gerimini giňeltmek, telekeçilik işini alyp barýan taraplara döwlet goldawyny bermek, telekeçileriň netijeli işlemegi üçin amatly şertleri döretmek we olary hemmetaraplaýyn goldamak, hususyýetçileriň ilat üçin täze iş ýerlerini döretmek bilen bagly maýa goýum taslamalaryny uzak möhletli karz serişdeleri arkaly üpjün etmek işleri toplumlaýyn we yzygiderli häsiýete eýe bolmak bilen, özüniň oňyn netijesini berýär. Önümleri öndürmek, işleri we hyzmatlary ýerine ýetirmek arkaly telekeçilik işini amala aşyran hususy eýeçilikdäki edara görnüşli taraplara we hususy telekeçilere önümçiligi ösdürmek, täze iş ýerlerini döretmek bilen bagly maýa goýum taslamalaryny boýunça durmuşa geçirilýän işler ýokary hilli milli önümleriň möçberiniň hem-de görnüş sanawynyň artmagyna getirýär.

Hormatly Prezidentimiziň taýsyz tagallalary bilen ýurdumyzda kiçi we orta telekeçiligi diwersifikasiýa ýoly bilen ösdürmekde döwlet goldawynyň gerimini giňeltmek, milli ykdysadyýetiň hususyýetçilik böleginiň netijeliligini artdyrmak üçin oňaly şertler döredilýär. Häzirki wagtda degişli taraplara önümleri öndürmek, işleri hem-de hyzmatlary ýerine ýetirmek bilen bagly maýa goýum taslamalary üçin 10 ýyla, dolanyşyk serişdelerini almak üçin 1 ýyla çenli möhlete ýyllyk 5 göterim bilen bank karzlar berilýär. 2009-njy ýylyň 15-nji awgustynda kabul edilen «Kiçi we orta telekeçiligi döwlet tarapyndan goldamak hakynda» Türkmenistanyň Kanuny esasynda birnäçe taslamalar karzlaşdyrylyp, ilat üçin münlerçe iş orunlary döredildi.

Türkmenistanyň Prezidentiniň 2017-nji ýylyň 4-nji martyndaky «Ýurdumyzda oba hojalyk

önümlerini öndürijileri maliýe taýdan goldamak hakynda» Kararyna laýyklykda giň göwrümlü taslamalary amala aşyrmaga amatly mümkinçilikleri döredip, daýhan birleşiklerine we hojalyklaryna, paýdarlar jemgyýetlerine, oba hojalyk ylmy-barlag institutlaryna, mülkdarlara, kärendeçilere, oba hojalyk önümlerini öndürji hususy telekeçilere we döwlete dahylsyz edara görnüşli taraplara - dahyllylara ýyllyk 1 göterim bilen ýenilleşdirilen karzlary bermäge banklara ygtyýar berýär. Bu serişdeler oba hojalyk tehnikalaryny, gurallaryny, abzallaryny we enjamlaryny, şeýle hem suw tygşytlajy tehnikalary, suwaryşda ulanylýan geçirijileri 10 ýyla çenli möhlete, her ýylda deň paýlar bilen gaýtarmak şertinde satyn almak maksatlaryna bölünip berilýär.

Mundan başga-da, maldarçylygy we guşçulygy ösdürmek, oba hojalyk önümlerini öndürmek, gaýtadan işlemek we hyzmatlary ýerine ýetirmek bilen bagly maýa goýum taslamalaryny maliýeleşdirmek, şeýle hem esasy serişdeleri we emläkleri satyn almak üçin ýyllyk 5 göterim bilen ýenilleşdirilen karz pullaryny 10 ýyla çenli möhlete, her ýylda deň paýlar bilen gaýtarmak şertinde satyn almaga bölünip berilýär.

Ýurdumyzyň ykdysadyýetiniň islendik pudagyny we hususy telekeçiligiň ösdürilmegini bank karzlarynyň gatnaşmazyndan göz önüne getirmek mümkin däl. Bazar gatnaşyklary şertlerinde dürli eýeçilikdäki edara-kärhanalaryň döredilmegi, hususy telekeçiligiň ösdürilmegine döwlet tarapyndan dürli ugurlardan saldamly ýardamyň berilmegi müşderileriň bank karzlaryna bolan islegleriniň has-da artmagyna täsir edýär.

Häzirki döwürde Türkmenistanyň Merkezi bankynyň ýolbaşçylygynda ýurdumyzyň karz edaralary tarapyndan pul-karz syýasaty işlenip düzüldür. Her bir karz edarasynyň özüniň içerki karz syýasatyna laýyklykda, döwrüň talaplaryna görä karz hyzmatlarynyň dürli görnüşlerini müşderilere hödürleýär.

Karz edaralary tarapyndan karz amallarynyň ykdysady taýdan netijeliligine, müşderiniň bähbidine esaslandyrylan göterim syýasatynyň netijeli alnyp barylmagyna, şeýle hem berilýän karzlaryň müşderilere elýeterli bolmagyna Türkmenistanyň Merkezi banky yzygiderli gözegçiligi amala aşyrylar. Türkmenistanyň Merkezi bankynyň gaýtadan maliýeleşdiriş derejesiniň 2004-nji ýylyň 1-nji iýunyndan bäri ýokarlandyrylman, ýagny ýyllyk 5 gö-

terim derejesinde saklanylmagy munuň aýdyň mysalydyr.

Karz häzirki döwürde ykdysadyýeti ösdürmegiň esasy guraly bolmak bilen, islendik ýurduň makroykdysady ýagdaýy bilen aýrylmaz arabaglydyr. Karzdan häkimiýet, telekeçiler we raýatlar giňden peýdalanýarlar. Karz maýanyň hem-de dürli jemgyýetçilik gaznalarynyň hereketine hyzmat edýär. Karz, pul oýlanyp tapylandan soň adamzat jemgyýetiniň möhüm gazananlarynyň biridir. Karzyň peýda bolmagy bilen hojalyk we şahsy islegleri kanagatlandyrmagyň wagty gysgalýar. Karz alyjy kärhana goşmaça çekilen serişdeleriň hasabyna özüniň serişde gorlarynyň artdyrmaga, hojalygy giňeltmäge, önümçilik maksatlaryna ýetmekligi çaltlandyrmaga mümkinçilik alýar. Raýatlar karzdan peýdalanmak bilen, goşmaça alnan serişdeleri öz işlerini giňeltmeklige gönükdirýär, öz isleglerini maksadalaýyk kanagatlandyrýarlar we maddy gymmatlyklaryň satyn alynmagyny tizleşdirýärler.

Türkmenistanyň karz edaralary iri maglumat geçiriş ulgamyna eýe bolmak bilen, ýurdumyzda pul dolanyşygynyň netijeliligini ýokarlandyrmak, bank kartlary boýunça milli we halkara töleg ulgamynyň gerimini giňeltmek, halkara tejribesiniň öndebaryjy tilsimatlaryna esaslanýan nagt däl hasaplaşyklarynyň häzirkizaman görnüşlerini ýola goýmak, müşderileriň bank hasaplaryny menzillara dolandyrmak boýunça işleri ýaýbaňlandyrmak boýunça giň gerimli işleri amala aşyrýarlar.

Bank hyzmatlarynyň has kämil görnüşleriniň girizilmegi, bu ugurda daşary ýurt tejribesiniň düýpli öwrenilmegi, şeýle-de onuň, milli ykdysadyýetiň aýratynlyklary göz önünde tutulmak bilen, ýurdumyzyň bank ulgamyna ornaşdyrylmagy bank işiniň döwrüň talaplaryna laýyklykda kämilleşdirilmegine, hyzmatlaryň döwrebap görnüşleriniň döredilmegine, bank ulgamynyň müşderiler we serişdeler binýadynyň has-da berkidilmegine hem-de olaryň bäsdeşlige ukyplylygynyň ýokarlanmagyna ýardam berýär.

Häzirki wagtda milli ykdysadyýetiň durnukly ösmeginde makroykdysady görkezijileriň deňagramly ösüşini üpjün etmeklige berilýän üns ýokarydyr. Makroykdysady deňagramlylyk köp derejede maliýe araçylygyny üpjün edýän we milli puluň hümmetiniň durnuklylygyny we nyrh emele getirilişini gytaklaýyn kadalaşdyrýan milli bank ulgamynyň netijeliligi bilen kesgitlenilýär.

Ýurdumyzyň karz edaralary tarapyndan ýerine ýetirilýän amallaryň düzüminiň giňeldilmegi bank hyzmatlarynyň hilini gowulandyrmagyň, ýurdumyzyň ykdysady we durmuş ösüşinde bank ulgamynyň ähmiýetini ýokarlandyrmagyň möhüm şertleriniň biridir. Banklaryň serişde binýadyny artdyrmak, aktiwleriniň hem-de passiwleriniň düzümini talabalaýyk seljerip, olar boýunça dürli tölegli şertlerde çekilen we aktiw karz amallarynyň üsti bilen ýerleşdirilen serişdeleri olaryň möçberleri we möhletleri taýdan utgaşykly derejelerde ýola goýmak işleri karz edaralarynyň önünde möhüm wezipeler hökmünde belenilýär.

Türkmenistanyň bank ulgamyny ösdürmegiň ileri tutulýan ugurlarynyň üstünlikli durmuşa geçirilmegi döwlet eýeçiligindäki hem-de döwlete dahylsyz bölekdäki guramalara, önümçilik pudaklaryna we ilata häzirki zaman bank hyzmatlarynyň berilmegini üpjün edýär, ykdysadyýetiň ýokarlanýan isleglerine laýyklykda bank hyzmatlarynyň hilini gowulandyrmaga, pul dolanyşygyny çaltlandyrmak boýunça çäreleri amala aşyrmaga, netijeli pul-karz syýasatyny geçirmäge we milli puluň satyn alyjylyk ukybyny berkitmäge ýardam berýär.

Hormatly Prezidentimiziň parasatly ýolbaşçylygynda ykdysady we durmuş taýdan barha kuwatlanýan ýurdumyzda halkymyzyň bank hyzmatlarynyň mümkinçiliklerinden döwrüň ösen talaplaryna laýyk peýdalanmaga giň mümkinçilikler döredilýär. Bu işleriň ählisi halkymyzyň abadan durmuşyny üpjün etmäge gönükdirilen «Döwlet adam üçindir!» diýen ynsanperwer ýörelgäniň durmuşymyzyň ähli ugurlarynda öz beýanyny tapýandygyna şaýatlyk edýär.

Edebiýat:

1. *Türkmenistanyň Prezidentiniň 2011-nji ýylyň 28-nji ýanwaryndaky 11428 Karary bilen tassyklanan «Türkmenistanyň bank ulgamyny ösdürmegiň 2011-2030-njy ýyllar üçin Döwlet maksatnamasy».* – Aşgabat: Türkmenistanyň Merkezi bankynyň çaphanasy, 2011.

2. *«Fiziki şahslaryň goýumlarynyň hökmany kepilligi hakynda» Türkmenistanyň Kanuny.* – Aşgabat, 2016.

3. *«Bank habarlary».* – 2019. – №7.

4. *«Bank habarlary».* – 2020. – №7.

5. *«Bank habarlary».* – 2021. – №5.

DÖWLET BÝUJETINIŇ DURMUŞ-YKDYSADY MAZMUNY WE ORNY

Abdykerim MUHANOW,

Türkmen döwlet ykdysadyýet we dolandyryş institutynyň uly mugallymy

Islendik döwrebaý jemgyýetiň ykdysady gurluşynyň emele gelmeginde we ösmeginde esasy, kesgitleýji orun döwlet häkimiýeti tarapyndan saýlanan ykdysady syýasatyň çäginde döwlet tarapyndan amala aşyrylýan kadalaşdyрма işine degişli bolup durýar. Jemgyýetiň maliýe ulgamynyň binýatlaýyn düzümi bölegi hasaplanýan döwlet býujeti döwlete ykdysady we jemgyýetçilik kadalaşdyrmasy amala aşyrmaga mümkinçilik berýän möhüm mehanizmleriň biridir.

Maliýe nazaryýetinde we tejribeliginde «býujet» adalgasyny teswirlemekde dürli çemeleşmeler öňe sürülýär. Jemagat maliýesi çygry bilen baglylykda býujet diýip häkimiýet (döwlet we ýerli) edaralarynyň wezipesini amala aşyrmak maksady bilen aýry-aýry derejelerde döredilýän merkezleşdirilen pul gaznasyna aýdylýar. «Býujet» adalgasy inlis dilinde «halta» ýa-da «gapjyk» diýmegi aňladýar. Adalga durmuş-ykdysady hadysa hökmünde býujetiň mazmunyny, jemgyýetçilik önümçiligindäki ähmiýetini doly derejede açyp görkezýär. Şu manyda býujet döwletiň we onuň edara ediş-çäk birlikleriniň hereket edişiniň özenini düzýär hem-de döwlet we ýerli häkimiýet edaralarynyň gönüden-göni we doly ygtyýarlygyndaky pul serişdeleriniň möhüm çeşmesi bolup çykyş edýär. Býujetlerde pul serişdeleriniň merkezleşdirilmegi diňe bir maliýe serişdelerinden peýdalanmak we olary ykdysady we durmuş häsiýetli möhüm meseleleri çözmek çärelerine gönükdirmek bilen çäklenmän, eýsem döwlet tarapyndan ykdysady we maliýe syýasatyň durmuşa geçirilmegini üpjün etmäge hem mümkinçilik berýär.

Döwlet maliýe ulgamynyň üsti bilen merkezleşdirilen serişdeleri emele getirýär we merkezleşdirilmedik serişdeleriň emele gelmegine ýardam bermek bilen, döwlet häkimiýetiniň öz üstüne ýüklenen wezipeleri we işleri doly, öz wagtynda hem ýokary hilli ýerine ýetirmek ukybyny üpjün edýär.

XX asyryň 90-njy ýyllaryň başynda Türkmenistan-

da badalga berlen we yzygiderli durmuşa geçirilýän ykdysady we syýasy özgertmeler döwlet maliýesine, ilkinji nobatda, döwletiň býujet ulgamyna öz täsirini ýetirdi. Döwlet býujeti döwletiň maliýe serişdelerini toplamagyň we sarp etmegiň esasy mehanizmi bolmak bilen, ykdysadyýetiň ileri tutulýan pudaklarynyň ilerlikli ösmegini höweslendirmäge, jemgyýetiň durmuş goragyna mätäçlik çekýän toparlaryna degerli durmuş goldawyny bermäge mümkinçilik berýär.

Milli ykdysadyýetiň durnukly ösmegi köp derejede döwletiň maliýe ulgamynyň döwrebaplaşdyrylmagyna, döwlet býujet syýasatynyň döwrüň talaplaryna laýyk, ýurtda we dünýäde emele gelen ýagdaýlary hasaba almak bilen, çäýe ýöredilmegine baglydyr.

Býujet – döwlet wezipelerini we işlerini maliýe taýdan üpjün etmek üçin niýetlenen pul serişdeleriniň emele getirilmeginiň we harajat edilmeginiň görnüşidir. Býujet ýurduň maliýe ulgamynda öňdebaryjy orny eýeleýär. Ol bir tarapdan döwletiň, beýleki tarapdan kärhanalaryň we ilatyň arasynda maliýe serişdeleriniň döredilmegi we peýdalanylmagy bilen baglanyşyklydyr. Döwlet býujeti, bir tarapdan, gönüden-göni öz wezipelerini we işlerini üpjün etmek üçin esasy gurallaryň biri hökmünde, beýleki tarapdan bolsa, ykdysady we durmuş syýasaty alyp barmak üçin iň möhüm gural hökmünde çykyş edýär.

Türkmenistanyň Döwlet býujeti döwletiň meýilnama döwri üçin maliýe meýilnamasy bolup durýar. Onda gelip gowuşmaly girdejileriň we döwlet häkimiýet we dolandyryş edaralarynyň, ýerine ýetiriji häkimiýetiň ýerli we ýerli öz-özüni dolandyryş edaralarynyň işini üpjün edýän çykdajylaryň maliýeleşdirilmeli möçberleri, maýa goýum we innowasion işiň maliýeleşdirilişi kesgitlenýär.

Türkmenistanyň Döwlet býujeti merkezleşdirilen we ýerli býujetleriň serişdelerini (olaryň arasyndaky býujetara grantlary hasaba almazdan) öz içine alýar.

Türkmenistanyň Döwlet býujeti Türkmenistanyň

Kanuny görnüşinde, ýerli býujetler ýerli häkimiýetiň wekilçilikli edaralarynyň çözgütleri görnüşinde tas-syklanylýar.

Türkmenistanyň Milli Geňeşiniň Halk Maslahaty-nyň başlygy Gurbanguly Berdimuhamedowyň «Türk-menistanyň durmuş-ykdysady ösüşiniň döwlet kada-laşdyrylyşy» atly düýpli ylmy işinde «Döwlet býujeti ykdysadyýeti rejelemegiň möhüm döwlet guraly bo-lup durýar. Ol döwlet maliýe serişdelerini döretmegiň usullaryny we görnüşlerini kesgitleýär we olaryň jem-gyýetiň, aýratyn hem ilatyň gowşak goralýan gatlak-larynyň bähbitlerine laýyklykda dürs ulanylmagynyň ugurlaryny belleýär» diýip beýan edilýär. Şu nukdaý-nazardan ugur alyp, Türkmenistanyň Döwlet býujeti-ne seljerme geçirmek maksady bilen aşakda getirilen tablisada beýan edilen maglumatlara ýüzleneliň.

Tablisanyň maglumatlaryna salgylanmak bilen, Türkmenistanda 2018-2020-nji ýyllar aralygynda Döwlet býujetiniň girdejileriniň umumy pul möçbe-ri 1,09 esse, şol sanda goşulan baha üçin salgyt 1,35 esse, peýdadan alynýan salgyt 1,20 esse, ýerasty baý-lyklardan peýdalanmak üçin salgyt 1,04 esse hem-de hökmany döwlet pensiýa ätiýaçlandyrmasy üçin geçi-rilýän serişdeleriň umumy pul möçberi 1,25 esse ar-

typdyr. Şol döwürde goşmaça tölegler (aksizler) 0,98 esse we gaýry salgytlar we tölegler 0,87 esse peselip-dir. Bu girdejileriň peselmegi, ilkinji nobatda, sagdyn durmuş syýasatynyň alnyp barylmany we birnäçe ýeňillikleriň berilmegi bilen düşündirilýär. Döwlet býujetiniň girdejileriniň umumy pul möçberiniň art-magy, ilkinji nobatda, Türkmenistanda oňyn salgyt syýasatynyň geçirilmegi bilen baglanyşyklydyr.

Döwletimizde alnyp barylýan durmuş syýasatynyň esasy maksady raýatlarymyzyň ýaşayyş-durmuş dere-jesini ýokarlandyrmak, ilatymyzyň abadan we bolelin ýaşayşyny üpjün etmek, ýaşayyş-durmuş hal-ýagda-ýyny düýpli gowulandyrmak, şeýle hem durmuş go-raglylygyny, iş bilen üpjünçiligi, durmuş we zähmet şertleriniň mynasyp derejesini üpjün etmek bilen baglanyşykly möhüm çäreleri öz içine alýar. Bu çä-releri üstünlikli amala aşyrmak we ilat üçin durmuş ýeňilliklerini üpjün etmek býujet çykdajylarynyň ha-sabyna üpjün edilýär.

Ykdysadyýetiň döwlet tarapyndan kadalaşdyryl-magy býujet çykdajylaryny azaltmaga, düzümini we gurluşyny üýtgetmäge mümkinçilik berýär.

Döwlet býujetiniň möhüm ähmiýeti diňe bir önüm-çilik pudagyny maliýeleşdirmek bilen çäklenmeýär,

Tablisa.

**Türkmenistanyň 2018-2020-nji ýyllar aralygynda Döwlet býujeti,
million manat**

№	Görkezijiler	2018-nji ýyl	2019-njy ýyl	2020-nji ýyl	2018-nji ýyl bilen deňeşdireniňde, 2020-nji ýylda artmagy (+), pese düşmegi (-), esse
1	2	3	4	5	7
1.	Girdejiler-hemmesi	19888,7	21621,7	21790,7	+1,09
<i>şol sanda:</i>					
2.	Goşulan baha üçin salgyt	2925,4	4340,0	3943,6	+1,35
3.	Peýdadan alynýan salgyt	2286,3	2759,8	2734,6	+1,20
4.	Goşmaça töleg (aksizler)	1732,3	1958,0	1697,3	-0,98
5.	Ýerasty baýlyklardan peýdalanmak üçin salgyt	1324,7	1790,8	1379,0	+1,04
6.	Hökmany döwlet pen-siýa ätiýaçlandyrmasy üçin geçirilýän serişdeler	3249,6	3551,4	4061,2	+1,25
7.	Ilatdan alynýan salgytlar	1925,7	2089,5	2361,8	+1,22
8.	Gaýry salgytlar we tölegler	6444,7	5132,2	5613,2	-0,87

býujet serişdeleri önümçilik däl pudaga (bilim, saglygy gorayyş, medeniýet we ş.m.) gönükdirilýär. Döwletiň durmuş syýasatyny durmuşa geçirmekde býujet çykdajylarynyň uly ähmiýeti bardyr. Döwlet býujetiniň çykdajylary bilim ulgamyny ösdürmäge, medeniýeti maliýeleşdirmäge, raýatlaryň lukmançylyk kömegine bolan isleglerini kanagatlandyrmaga we durmuş goragyny durmuşa geçirmäge mümkinçilik berýär. Bu çykdajylar diňe bir durmuş meselelerini çözmek bilen çäklenmän, eýsem olaryň ykdysady ähmiýeti hem bardyr. Sebäbi çykdajylar raýatlaryň işe ukyplylygyny ýokarlandyrmaga, durmuş üpjünçiligini ýokarlandyrmaga hyzmat edýär.

Döwlet býujetiniň çykdajylary aşakdaky şekilde beýan edilýär. Şekiliň maglumatlaryna görä, 2018-2020-nji ýyllar aralygynda Türkmenistanyň Döwlet býujetiniň çykdajylarynyň pul möçberleriniň esasy bölegi «jemgyýetçilik we durmuş hyzmatlaryny» maliýeleşdirmäge sarp edilipdir. Ýagny 2018-nji ýylda Türkmenistanyň Döwlet býujetiniň umumy çykdajylary 19596,1 million manat bolup, olaryň 13707,7 million manady ýa-da 70%-i, 2019-njy ýylda býujetiň umumy çykdajylary 21470,3 million manat, olaryň 15854,5 million manady ýa-da 74%-i, 2020-nji ýylda býujetiň umumy çykdajylary 21551,2 million manat, olaryň 15753,8 million manady ýa-da 73%-i jemgyýetçilik we durmuş hyzmatlaryny maliýeleşdirmäge gönükdirilendir. Şekilde beýan edilen maglumatlar şular barada netije çykarmaga mümkinçilik berýär: birinjiden, Türkmenistanyň Döwlet býujetiniň girde-

jileriniň berk binýadynyň tutulandygyna; ikinjiden, Döwlet býujetiniň çykdajylarynyň 70%-inden goragynyň durmuş maksatly çykdajylara sarp edilýändigine; üçünjiden, Türkmenistanyň bazar ykdysadyýetiniň durmuşa nazarlandyrylan nusgasynyň emele getirilendigine; dördünjiden, türkmen raýatlarynyň durmuş-hal ýagdaýynyň ýokary derejesini üpjün edýän durmuş ýeňillikleriniň mundan beýläk hem saklanyp galmagyny, zähmet haklarynyň, pensiýalaryň, döwlet kömek pullarynyň, talyp we diňleýji haklarynyň ýokarlandyrylmagyny göz önünde tutýan il-ýurt baradaky alada, ynsanperwerlik, adamsöýüjilik ýaly ýörelgelere ýugrulan durmuş syýasatynyň dowam etjekdigine şaýatlyk edýär.

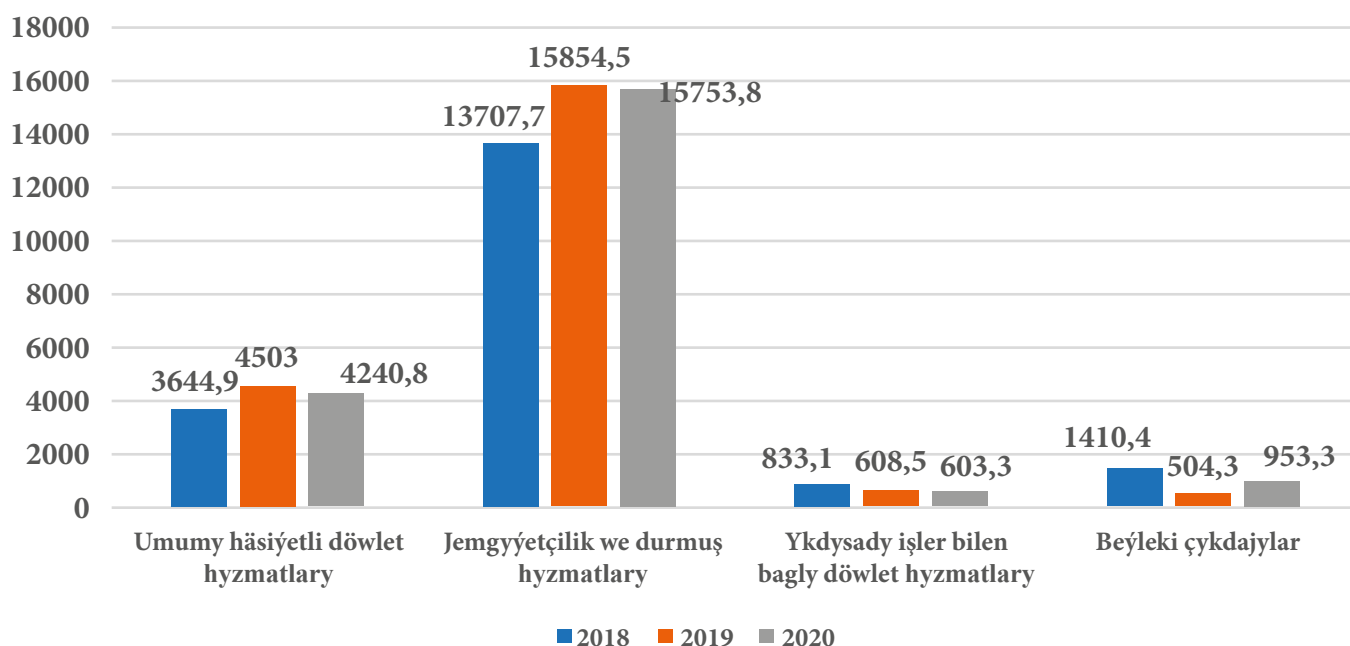
Döwlet býujeti ýurdumyzyň ykdysadyýetiniň durnukly ösüşiniň berk binýadyna öwrülýär, öňdebaryjy ösen maglumat tehnologiýalaryny jemgyýetiň ähli ugurlarynda ornaşdyrmaga, ilatymyzyň hal-ýagdaýyny we durmuş derejesini ep-esli ýokarlandyrmaga mümkinçilik berýär.

Edebiýat:

1. Gurbanguly Berdimuhamedow. *Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. - I tom.: Ýokary okuw mekdepleri üçin okuw gollanmasy. - Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2010.*
2. *Türkmenistanyň Býujet kodeksi. 2017.*
3. *Türkmenistanyň ýyllyk statistik neşiri. - A.: Türkmenistanyň Statistika baradaky döwlet komiteti, 2020.*

Şekil.

Türkmenistanyň 2018-2020-nji ýyllar aralygynda Döwlet býujetiniň çykdajylary, million manat.



RESMINAMALAŞDYRMAK BUHGALTERÇILIK HASABA ALNYŞYNYŇ ESASY HÖKMÜNDE

Bägül ORAZGELDIÝEWA,
Türkmen döwlet maliýe institutynyň mugallymy

Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy döwründe Hormatly Prezidentimiziň baştutanlygynda bazar ýörelgeleri esasynda ösüşiň täze belentliklerine ynamly barýan milli ykdysadyýetiň ösüşini dünýäniň ösen ýurtlarynyň derejesine ýetirmek ýurdumyzyň önünde durýan esasy wezipeleriň biridir. Hormatly Prezidentimiziň başlangyçlary esasynda ýurdumyzyň ykdysadyýetini, maliýe ulgamyny hemmetaraplaýyn kämilleşdirmek, buhgalterçilik hasaba alnyşynyň we auditniň milli ulgamyny halkara standartlaryna laýyk getirmek boýunça netijeli işler durmuşa geçirilýär.

Buhgalterçilik hasaba alnyşy ulgamy öz adyny nemes sözlerinden alyp gaýdýar: «Buh» – «kitap», «halten» – «saklamak; götermek», ýagny «ýöretmek» diýen manylary aňladýar.

Buhgalterçilik hasaba alnyşy ulgamynyň maksady maliýe hasabatlylygynyň düzülmegi we berilmegi üçin maglumat esasyňyň üpjün etmek bolup durýar. Buhgalterçilik hasaba alnyşy hojalyk subýektlerindäki maddy gymmatlyklaryň, algy-bergileriň, gollaryň, serişdeleriň ýagdaýy baradaky maglumatlary jemleýär. Buhgalterçilik hasaba alnyşy we maliýe hasabatlylygy ulgamyndaky resminamalar şu toparlardan ybaratdyr:

- ilkinji hasaba alyş resminamalaryndan;
- buhgalterçilik hasaba alnyş registrlerinden;
- maliýe hasabatlylygyndan ybarat bolup durýar.

Buhgalterçilik hasaba alnyşynda resminamalaşdyrmak – bu hojalyk amallarynyň ýerine ýetirilendigi, olary ýerine ýetirmek üçin hukugy tassyklaýan ýa-da özüne ynanylan gymmatlyklar üçin işgärleriň maddy jogapkärçiligini belleýän ýazmaça şahadatnamadyr.

Resminamalaşdyrmak buhgalterçilik hasaba alnyşynyň usullarynyň biri bolmak bilen, buhgalterçilik hasaba alnyşynyň obýektlerine deslapky, gündelik, soňraky gözegçiligi geçirmekligi we olaryň takyk hasaba alynmagyny üpjün edýär.

Öz amala aşyrylan yzygiderliliginde islendik hojalyk amallary buhgalter resminamalary bilen resmileşdirilýär. Bu buhgalterçilik hasaba alnyşynyň ähli obýektleriniň üznüksiz hasaba alnyşyny, delilli güýji bolan resminamalaryň esasynda edilýän buhgalter ýazgylarynyň

hukuk taýdan esaslandyrylmagyny, edaralaryň hojalyk işine gözegçilik etmek we dessin ýolbaşçylyk etmek üçin resminamalaryň ulanylmagyny, eýeçiligiň saklanyp galmagyna gözegçiligi üpjün edýär, çünki resminamalar bilen özüne ynanylan gymmatlyklar üçin işgärleriň maddy jogapkärçiligi tassyklanylýar, hukuk taýdan berkidilmegini üpjün edýär.

Resminamalar resminamalaýyn barlaglarda her hojalyk amalyňyň dogrulygyny, maksada laýyklygyny we kanunylygyny barlamak üçin maglumatlaryň esasy çeşmesi bolup hyzmat edýär.

Resminamalaryň görnüşleri we rekwizitleri. Resminamanyň görnüşi görkezijileriň (rekwizitleriň) jemi we olaryň resminamalarda ýerleşşi bilen kesgitlenýär. 2010-njy ýylda kabul edilen «Buhgalterçilik hasaba alnyşy we maliýe hasabatlylygy hakyndaky» Türkmenistanyň Kanunynyň 6-njy maddasynyň 5-nji bendine laýyklykda ykdysady subýektiň ykdysady işiniň her bir delili (hakyky hereket) barada ilkinji hasaba alyş resminamasynda hökmany bolmaly rekwizitleri barada bellenilýär. Onda resminamanyň ady we olaryň sany, esasan, görkezilýän hojalyk amalyňyň mazmunyna bagly bolýandygy beýan edilýär. Rekwizitler her bir resminama üçin hökmany bolup durýar. Olar görkezilýän amallaryň mazmunyny kesgitleýär we resminama ynandyryjy güýç berýär. Şeýle rekwizitlere resminamanyň ady, düzülen senesi, resminama haýsy edaranyň adyndan düzülen bolsa şol edaranyň ady, hojalyk amalyňyň mazmuny, hojalyk amalyňyň görkezijileri (hakyky we pul aňlatmasynda), hojalyk amalyňyň ýerine ýetirilmegine we onuň dogry düzülişine jogapkär taraplaryň ady, görkezilen taraplaryň şahsy gollary degişli edilýär. Esasy hasaba alyş resminamalaryna gol çekmek hukugy bolan adamlar, kärhananyň, edaranyň ýolbaşçysy we baş buhgalter özüniň şahsy gollary bilen tassyklaýar.

Amalyň häsiýetine we maglumatlaryň işlenip taýýarlanyş tehnologiýasyna baglylykda esasy (ilkinji) resminamalara goşmaça rekwizitler girizilip bilner. Esasy resminamalar amalyň ýerine ýetirilen pursatynda, bu mümkin bolmadyk ýagdaýynda – gönüden-göni amal gutaranyndan soň düzülmeli. Resminamalaryň öz wag-

tynda we ýokary hilli doldurylmagy, buhgalterçilik hasaba alnyşynda görkezmek üçin olaryň bellenen möhletde tabşyrylmagy, resminamalaryndaky maglumatlaryň dogrulygy üçin jogapkärçiligi şol resminamalary taýýarlan we olara gol çeken şahslar jogapkärçilik çekýär. «Buhgalterçilik hasaba alnyşy we maliýe hasabatlylygy hakynda» Türkmenistanyň Kanunynyň 12-nji maddasyna laýyklykda: «Ykdysady subýektiň Türkmenistanyň kanunçylygyna laýyklykda buhgalterçilik resminamalarynda elektron san belgili gol peýdalanmaga hukugy bardyr» diýip bellenilýär.

«Buhgalterçilik hasaba alnyşy we maliýe hasabatlylygy hakynda» Türkmenistanyň Kanunynyň 14-nji maddasyna laýyklykda ykdysady subýekt kagyz görnüşlerdäki, şonuň ýaly-da elektron görnüşlerdäki buhgalterçilik resminamalaryny Türkmenistanyň kanunçylygyna bellenen talaplara laýyklykda hem-de döwrüň dowamynda saklamaga borçludur diýip bellenilýär.

Resminamalary düzmegiň we işläp taýýarlamagyň tertibi. Resminamalary ähli rekwizitleri girizmek bilen bellenen görnüşdäki blankalarda (resmi kagyzlarda) düzmeli. Eger käbir rekwizitler girizilmedik bolsa, boş ýere çyzyk çekilýär.

Resminamalaryndaky ýazgy syýa ýa-da ýazuw we häzirki zaman kompýuter programmalarynda edilýär. Pul bilen baglanyşykly resminamalarda pul möçberi san we harp bilen görkezilýär. Resminamalar arassa doldurylmaly, tekst we sanlar dürs we düşnükli ýazylan bolmaly. Eger-de tekstde ýa-da sanlarda ýalňyşlyk goýberilen bolsa, onuň üstüni (çyzylany okap bolar ýaly edip) çyzmaly we üstünden dogry düzedişleri ýa-da pul möçberini ýazmaly. Soňra dogry düzediş (söz, adalga) ýa-da pul möçberi resminamanyň gyrasyna çykaryp ýazylmaly we resminamany resmileşdiren şahsyň goly bilen tas-syklanylmaly.

Belliknamalarda we resminamalarda ýüze çykan ýalňyşlyklary düzetmeklik şu aşakdaky usullar esasynda düzedilýär:

- korrektura (düzediş);
- goşmaça ýazgy ýazmak;
- gyzyly storno usuly.

Resminamalaryndaky ýalňyşlyklar korrektura usuly bilen düzedilende, nädogry ýazylan ýazgy san ýa-da söz görnüşlerinde bolsa, üsti bir çyzyk bilen çyzylyp, onuň üstünden dogry ýazgy edilýär.

Eger-de ýalňyşlyklar hasaplaryň gatnaşyklarynda ýüze çykan bolsa, onda gyzyly storno usuly bilen düzedilýär.

Eger hasaplaryň gatnaşyklary dogry görkezilip, ýöne hojalyk amallarynyň jemi resminamalaryndaky hakyky bolmalysyndan az görkezilen bolsa, onda bular ýaly ýalňyşlyklary düzetmek üçin goşmaça ýazmak usuly ulanylýar.

Resminamalar görnüşini boýunça barlanylýar, barla-gyň dowamynda doldurylan rekwizitleriň gerek bolan

sanyny, gollaryň barlygyny we dogrulygyny, resmina-manyň doldurylyşynyň dürlüginini we düşnükli-gini kesgitleýärler. Soňra arifmetik barlagy geçirýärler, onda resminamadaky hasaplaryň dogrulygyny kesgitleýärler. Mundan soň hojalyk amallarynyň kanunylygyny we maksada laýyklygyny kesgitleýärler. Buhgalterçilik hasaba alnyşynyň ähli resminamalary baş buhgalter tара-pynda barlanylmalydyr. Ol öz içine olara baha kesmek-ligi, olary topara bölmekligi we olaryň belgilenmegini alýar.

Toparlara bölmek – birmeňzeş resminamalary bir topara ýygnamak, bu bolsa ýazgylary jemlemekdir. Esasy resminamalaryň toparlarynyň esasynda köplenç jemleýji resminamalar düzülýär.

Belgileme – resminamalarda görkezilen her bir hojalyk amaly boýunça korrespondent (habarçy hasap) hasaplaryny kesgitleme we ýazmak işi ýerine ýetirilýär. Belgilenilenden soň, hojalyk amalary baradaky resminamalaryň maglumatlaryny sintetik (jemlenen) we analitik (jikme-jik) hasaplarda ýazýarlar, ulanylan resminamalary bolsa, arhiwe tabşyryýarlar. Çykarylan pursatyndan saklanmak üçin arhiwe tabşyrylýan pursatyna çenli resminamalaryň geçýän ýoluna «resminama dolanyşygy» diýip atlandyrylýar.

Işler emele getirilende şu şertleri berjaý etmeli: sakla-nyş möhleti hemişe we wagtlaýyn bolan resminamalary iş bukjalaryna aýratyn salmaly, asyl nusgalary göçürme-lerden, ýyllyk meýilnamalary we hasabatlary çärýekleýin we aýlyk meýilnamalaryndan, hasabatlaryndan aýyrýar-lar, işe her bir resminamanyň bir nusgasy goşulmaly.

Iş resminamalarynyň her bir görnüşini döwlet stan-dartlarynyň we beýleki kadalaşdyryjy namalaryň talap-laryna laýyklykda resmileşdirilmeli. Geçirilýän işlerden başga (mysal üçin, senenama ýyllynyň tamamlanmagy bilen ýapylmaýan şahsy işler) iş bukjasynda bir döwrüň, aýyň, çärýegiň, senenama ýyllynyň resminamalary sa-lynýar. Işde birnäçe aýyň resminamalary bolanda res-minamalar aýy görkezmek bilen kagyz bilen aýma-aý bölünýär. Olaryň tassyklanylan ýa-da düzülen senesine garamazdan, resminamalaryň goşundylary öz degişli bolan resminamalaryna goşulýar.

Şeýlelikde, resminamalaryň dogry doldurylmagy buhgalterçilik hasaba alnyşynyň maglumatlarynyň dog-ry we takyk bolmagyna ýardam eder.

Edebiýat:

1. «Buhgalterçilik hasaba alnyşy we maliýe hasabatlylygy hakynda» Türkmenistanyň Kanuny. - Aşgabat, 2010.
2. Gulgeldiýew G., Gurbangulyýew A. Buhgalterçilik hasaba alnyşynyň nazaryýeti: Okuw gollanmasy. - Aşga-bat, 2018.
3. Терентьева Т.В. Теория бухгалтерского учета. - М., 2012.
4. www.minfin.gov.tm

SANLY YKDYSADYÝET ŞERTLERINDE IŞEWÜRLIGI ÖSDÜRMEGIN KÄBIR JÄHTLERI

Gyzylgül TOÝÇYÝEWA,
Gülнар ÝARBAZOWA,

Türkmenistanyň Telekommunikasiýalar we informatika institutynyň mugallymlary

Hormatly Prezidentimiziň baştutanlygynda häzirkirki wagtda ýurdumyzda ýörite tassyklanan «Türkmenistanda 2019-2025-nji ýyllarda sanly ykdysadyýeti ösdürmegiň Konsepsiýasy» meýilnamalaýyn esasyda amala aşyrylýar. Bu resminama ykdysady pudaklary tehnologiýa taýdan düýpli döwrebaplaşdyrmagyň hem döwlet tarapyndan dolandyrmagyň, ýurdumyzda bar bolan serişde gorlaryny we önümçilik kuwwatyny netijeli peýdalanmagyň esasynda milli ykdysadyýeti ösdürmegiň özboluşly «ýol kartasy» bolup durýar.

Sanlylaşdyrmak eýýamy milli ykdysadyýetimiz üçin hil taýdan täze ösüş tapgyry bolmak bilen, durmuş-ykdysady giňişlikde döwlet Baştutanymyz tarapyndan belenilen takyk, çuňňur oýlanyşykly we ylmy taýdan eslandyrylan strategiýa doly laýyklykda amala aşyrylýar. Ol döwlet we jemgyýetçilik ulgamlarynyň ähli ugurlarynyň durnukly ösüş depginlerini üpjün etmek bilen çäklenmän, eýsem tiz-tizden üýtgap durýan ösüş we bazar şertlerine pudaklaryň we adamlaryň çäýe uýgunlaşmagyna, daşarky ýagdaýlar bilen şertlendirilen çynlakaý töwekgelçilikleriň önüni almaga, ýeňip geçmäge we olaryň oňaýsyz täsirini azaltmaga ýardam berýär.

Hormatly Prezidentimiziň ýolbaşçylygynda ýurdumyzda bu ugurda yzygiderli maksatnamalaýyn işler amala aşyrylýar, şol sanda zerur düzümi döretmek boýunça çäreler durmuşa geçirilýär. Degişli ugurda kadalaşdyryjy-hukuk binýady kämilleşdirilýär. Bu babatda «Aragatnaşyk hakynda» (2019-njy ýylda rejelenen görnüşde), «Türkmenistanda Internet torunyň ösüşini we internet-hyzmatlaryny etmegi hukuk taýdan düzgünleşdirmek hakynda», «Maglumatlar we olary goramak hakynda», «Kiberhowpsuzlyk hakynda», «Elektron resminama, elektron resminama dolanyşygy we sanly hyzmatlar hakynda» Türkmenistanyň Kanunlary hem-de beýlekiler kabul edildi. «Türkmenaragatnaşyk» agentligi degişli ygtyýarly edara hökmünde kesgitlenildi. Şeýlelikde, diwersifikasiýa ýoly bilen ösüşi we senagatlaşdyrmagy, ýokary goşulan bahaly taýýar önümiň öndürilmegini ugur edinýän ýurdumyzyň ykdysadyýetiniň düzümi üýtgeýär. Hu-

suslaşdyrmak işi dowam edýär. Ýokary tehnologiýaly, ylmy barlaglary talap edýän we innowasion pudaklaryň, hususan-da elektron senagatynyň binýady goýuldy.

Türkmenistanyň ykdysadyýetinde iri, orta we kiçi kärhanalar bilen bir hatarda, maşgala we ýekebara zähmete esaslanýan telekeçilik işleri alnyp barylýar. Döredilýän kärhanalaryň ululygy pudaklaryň aýratynlyklaryna, tehnologiýalaryň ösüş badyna bagly bolup durýar. Aýry-áýry pudaklary depginli ösdürmek işi köp möçberde maýa goýumlaryny we iri önümçilik kuwwatlyklarynyň döredilmegini talap edýär, beýleki pudaklary bolsa, tersine, uly däl-de, kiçi kärhanalaryň döredilmegi arkaly has netijeli ösdürip bolýar diýlip hasap edilýär.

Häzirkirki wagtda ýurdumyzda hususlaşdyrmaga, telekeçilige, işewürlige giň ýol açylýar. Dünýäniň döwrebap tehnologiýalaryny ornaşdyrmaklyk bilen, harydyň we hyzmatyň hiliniň ýokary bolmagy üçin şertler döredilýär. Aslynda, dünýä ýurtlarynyň aglabasy sanly ykdysadyýeti ornaşdyrmak arkaly öz milli ykdysadyýetiniň pudaklaryny we dolandyryşyny hil taýdan täze derejä çykarmagy başarýar. Sanly ykdysadyýet döp bolan ykdysady ýörelgeleriň täze many-mazmuna eýe bolmagyna itergi berýär.

Işewürligiň sanlylaşdyrylmagy edara-kärhanalarda iň täze maglumat tehnologiýalaryň işjeň ornaşdyrylmagy bilen bagly bolup, olarda çykarylýan önümleriň görnüşleriniň we hil derejesiniň düýpli üýtgemegine alyp barýar. Bu usul edara-kärhanada düýpli özgertmeleriň amala aşyrylmagyny göz önünde tutýar, ýagny: täze enjamlar satyn alynýar we işe ornaşdyrylýar, guramaçylyk medenýeti ösdürilýär, daşarky kommunikasiýa we dolandyryş ulgamynyň düýpli döwrebaplaşdyrylmagy ösüşiň zerur şerti hökmünde görkezilýär.

Işewürligiň sanlylaşdyrylmagynyň tapgyrlary:

adaty dolandyryşdaky kärhanadan täze, iri möçberli, innowasiýalar esasynda ösýän kärhana öwrülmeke birnäçe tapgyrlary geçmeli bolýar, olar:

1. Adaty işewürlük. Müşderiler we iş amallary boýunça işleri döwrebap tehnologiýalary peýdalanmak arkaly yerine ýetirmeklik.

2. **Sanlylaşdyrylmagyň ornaşdyrylmagy.** Işgärleriň sanlylaşdyrmak meselelerindäki hünär bilimlerini hem iş endiklerini kamilleşdirmek, kärhananyň ähli ulgamlarynda işewürlük iş amallarynyň has-da işjeňleşdirilmegi.

3. **Adaty sanlylaşdyrylma.** Täze tehnologiýalaryň we serişde gorlarynyň işe netijeli çekilmegi we ösüşiň geljegi uly bolan ugurlarynyň takyk kesgitlenilmegi.

4. **Strategik tapgyr.** Kärhananyň iş meýilnamalarynyň düýpli üýtgedilmegi. Işgärleriň zähmet öndürilijiligiň we ylmy barlaglaryň önjeýliliginiň ýokarlanmagy.

5. **Sanlylaşdyrmak konwergensiýasy.** İşewürligi sanlylaşdyrmak bilen meşgullanýan ýörite iş toparynyň döredilmegi. Topar ýolbaşçylar üçin täze strategiýalary işläp taýýarlaýar, ulgamlaryň ünlüleriň döredilmegine ýakyndan gatnaşýar.

6. **Innowasiýalaryň ornaşdyrylmagy.** Täze infrastrukturanyň kemala gelmegi bilen baglylykda peýda bolýan täze mümkinçilikleri ýerlikli peýdalanmagyň, täze tehnologiýalary ornaşdyrmagyň gerimi barha giňeldilýär (1-nji sur.)

Ykdysadyýetiň sanlylaşdyrylmagy işewürligi ösdürmekde täze amatly mümkinçiliklere giň ýol açýar, olar:

- müşderiler bilen gatnaşyklaryň işjeňleşmegi we ýygjamlaşmagy, işewürligiň mazmunynyň, usullarynyň we çemeleşmeleriniň düýpli özgermegi bellige alynýar, netijede önümleriň täze görnüşlerini we has ýokary hilde öndürmäge oňyn şert döreýär. Bu özgerişleriň oňyn netijelerine aýdyň göz ýetiren müşderileriň kärhana bildirýän ynamy pugtalanýar. Sanly tehnologiýalar her bir fiziki we ýuridik tarapa iş bilen bagly möhüm çözgütleri özbaşdak kabul etmede giň mümkinçilikleri döredýär. Munuň özi işgärleriň dürli meseleleriň oňyn çözgüdini tapmaga ýardam berýär we muňa sarp edilýän wagty ep-esli tygşytlaýar;

- işewürlük iş amallarynyň çeyeligi we tizligi artýar, munuň özi kärhananyň bazarda girdejili we üstünlikli işlemegine itergi berýär;

- girdeji almakda täze oňyn mümkinçilikler peýda bolýar, meselem: käbir kärhanalar täze tehnologiýalary özleşdirmegiň we öz önümçiliginde ornaşdyrmagyň çäklerinde bazarda peýda bolýan täze tehnikalara we enjamlar baradaky maglumatlary öwrenýärler, olara tehniki taýdan gözegçilik etmek we abatlamak boýunça hyzmatlary hödürlemek ugurunda netijeli iş alyp barýarlar.

1. Geçirilýän seljermeleriň we gözegçilik barlaglarynyň hiliniň we derejesiniň ýokarlandyrylmagy. Täze tehnologiýalar her bir müşderiniň maglumatyny ýygnamaga we ykjam saklamaga mümkinçilik berýär. Munuň özi her bir müşderä aýratynlykda ugur saýlamakda goşmaça amatlyk döredýär.

2. İşewürlük üçin täze mümkinçilikleriň peýda bolmagy. Sanly tehnologiýalaryň ýerlikli peýdalanylmagy dünýäniň islendik künjegindeki adamlar ýa-da ýuridik

taraplar bilen işewürlük gatnaşyklaryny ýola goýmaga we ösdürmäge, pullaryň we maglumatlaryň mäkäm gornylmagyna mümkinçilik berýär.

3. Bulut tehnologiýalaryny peýdalanmak mümkinçiliginiň artmagy: bar bolan we gelip gowuşýan ähli maglumatlar «buluda» ýüklenilýär. Bu tehnologiýa işgärlere maglumat bilen işläp bolýan islendik enjamy peýdalanmak arkaly bütindünýä maglumat toruna girmäge mümkinçilik döredýär. Munuň özi dünýäniň islendik künjeginde bolanynda-da netijeli işlemäge, işgärleriň zähmet şertlerini düýpli ýeňilleşdirmäge giň ýol açýar.

Ykdysadyýetiň sanlylaşdyrylmagy degişli iş amallarynyň awtomatlaşdyrylmagyna, şol bir wagtyň özünde-de täze hünärleriň döremegine, takyk algoritmlere tabyn däl, döredijilikli çemeleşmegi talap edýän zähmete islegiň ýokarlanmagy sebäpli birnäçe adaty hünärleriň ýitip gitmegine sebäp bolýar. Zähmet gatnaşyklarynyň we zähmet meşgullygynyň ep-esli bölegi wirtual gurşawa geçýär (zähmet çekmegiň adaty däl, bölkleýin we howply, bir gezeklik iş ýaly görnüşleriniň paýy artýar).

Sanly ykdysadyýet ykdysadyýetiň adaty pudaklarynyň durkunyň özgermegi täze bazarlaryň we ykdysady ähmiýetli zolaklaryň döremeginiň baş ugurlaryny kesgitleýär. Täze işewürlük ülnüsi müşderileriň bähbidine we amatyna gönükdirilendir (customer centric), ýagny munuň özi müşderiniň çak edilýän islegini kanagatlandyrmak maksady bilen, amatly baha teklibinden, öz wagtynda eltip bermekden (just in time) başlap, müşderiniň önümi ulanýan wagtyna görä girdeji akymalaryny düzgünleşdirmäge çenli çäreleri öz içine alýar. Uly maglumatlary ýokary tizlikli gaýtadan işlemek hakyky wagtda we köplenç bir wagtyň özünde bolup geçýänligi sebäpli, bahany döretmegiň esasy çeşmesine öwrülýär. Uly maglumatlar we täze tehnologiýalar sarp edijileriň sanly şekillerini we ykdysady taýdan özüni alyp barşynyň nusgalaryny öwrenmegiň esasynda, gymmatlyk döretmegiň täze çeşmelerini tapmaga kömek edýär. Şeýlelikde, müşderiler bilen bagly maglumatlar sanly kompaniýalaryň esasy işjeňliginiň obýektine öwrülýär, bu maglumatlaryň doly we ählumumy esasyda elýeterli edilmegi bazar bahalaryny ýokarlandyrýar. Ykdysadyýetde innowasiýaly işewürlük ünlüleriniň döremegine we ýaýramagyna itergi berýän elektron binýatlaryň, açyk maglumatlaryň (open data) ösmegi häzirki sanlylaşma eýýamynyň öňe çykarýan ýagdaýydyr. Maliýe pudagynda bu düşüňjäniň beýany üçünji taraplara maglumatlary seljermek ýa-da ulanmak, dürli amaly programmalary we hyzmatlary birleşdirmek mümkinçiligini berýän Open Banking ulgamydyr. Täze işewürlük ünlüleriniň bäsleşige ukyplylygynyň esasy alamaty hökmünde täze önümiň bazara tizden-tiz çykarylmagyna mümkinçiligiň döreýänligini görkezýärler (time to market). Öňdebaryjy önümçilik tehnologiýalaryna esaslanýan ösüşe we önümçilige häzirki zaman çemeleşmeler,

önümiň bazara çykarylmagynyň wagtyny azaltmaga we müşderiniň isleglerine uýgunlaşyp, täzelenmelere we gowulaşmalara gaýtadan çemeleşmäge mümkinçilik berýär (Tesla programma üpjünçiliginiň täzelenmeleri arkaly hakyky wagtda täze görnüşlerini işe girizýär we şikaýat edilen adamlara tiz wagtda düzedýär; Facebook günde iki gezek saýlanan ulanyjy toparlary üçin täzelenmeleri synagdan geçirýär we ş.m.). Döwrebap işewürlük ülnüleriniň iň möhüm wezipesi islendik ýerde, islendik wagtda müşderiniň isleglerini kanagatlandyrmak üçin ähli sanly we fiziki aragatnaşyk ýaýlymlarda maglumatlary sazlamaklykdyr.

Zatlar interneti, uly maglumatlar, emeli intellekt we beýleki öndebaryjy sanly tehnologiýalaryň giňden ýaýramagy işewürlük ülnüleriniň şu toparlarynyň ösmegine sebäp boldy:

- satyjylar, alyjylar we üpjün ediji hyzmatdaşlaryň arasynda göni aragatnaşyk saklaýan, amal çykdaýlaryny azaldýan we harytlary we hyzmatlary bilelikde sarp etmek üçin mümkinçilikleri giňeldýän sanly binýatlar döredilýär. Önümiň görnüşine we bazarda tutýan paýyna baglylykda, bu binýatlar aragatnaşyk, medeni-durmuş, metbugat, gözleg, gözegçilik, hyzmat, amal we beýleki ugurly bolup biler;

- «hyzmat hökmünde» – bu eýeçilik etmegiň ýerine çeşmeleriň ulanylmagyna esaslanýan hyzmat işewürlük ülnüleridir (olaryň arasynda Software-as-a-Service (SaaS), Infrastructure-as-a-Service (IaaS) we ş.m.). Häzirki wagtda «Robots-as-a-Service», «City-as-a-Service» ýaly hyzmatlar ülnüleriniň täze görnüşleri ýüze çykýar. Hyzmat ülnüleri, müşderä islenýän netijäni gazanmak üçin talap edilýän mukdarda zerur önümi sarp etmäge mümkinçilik berýän harytlaryň we hyzmatlaryň şahsylaşdyrylmagyna saldamly goşant goşýar;

- bahasy netijä bagly (outcome based models) we çylşyrymly önümleri, hyzmatlary sarp etmegiň müşderi üçin täsiri esasynda döredilen işewürlük ülnüsi. Şeýle işewürlük ülnülerini hyzmat ülnülerine meňzedip, köplenç Product-as-a-Service (PaaS) diýilýär. Meselem, BASF kompaniýasy dökünler bilen üpjün etmekden başga-da toprak, ösümlik saglygy, howa şertleri barada we beýleki maglumatlaryň gözegçiligine we seljermesine esaslanyp, belli bir döwürde haýsy dökünleri, nähili mukdarda we haýsy ösümlikler üçin ulanmalydygy barada jikme-jik maslahatlary berýär;

- işewürlük iş amallaryny amala aşyrmak üçin daşarky çeşmeleri (pul, adamlar, pikirler we ş.m.) çekmäge esaslanýan köpçülikleýin dolandyryş ülnüleri (crowdsourcing) – bulara innowasiýalary girizmek, önümi, önümçiligi, marketingi we satuwy işläp düzmek we ş.m. girizilýär;

- ulanyjylara niýetlenen mugt hyzmatlar ulanyjynyň maglumatlary sarp ediji bölekler satylanda, müşderiniň

şahsy maglumatlarynyň netijesine esaslanýan girdeji getirýän işewürlük ülnüleri bolup çykyş edýär.

Täze sanly tehnologiýalar köp iş amallaryny işjeňleşdirýär, işde amatly hem ýokary hilli çözgütleri kabul etmekde işewürlügiň mümkinçiliklerini giňeldýär. Şeýlelikde, zatlar interneti we bulut hasaplamalary maglumatlaryň ýygnaýmagyny we saklaýmagyny ep-esli işjeňleşdirýär. Maşyn öwrenmek tehnologiýalary we usullary olara has çuňdan çemeleşip işlemäge, özüni alyp barşyň algoritmlerini we çaklaýyş ülnülerini döretmäge mümkinçilik berýär. Bölekleyin satuwda işewürlük ülnüsiniň täze görnüşü, e-commerce-iň a-commerce (automated commerce) görnüşine öwürilmegi bilen baglanyşyklydyr. Onda satyjy müşderiniň çak edilýän zerurlyk esasynda sarp ediş ülnüsini suratlandyran algoritmleri döredýär we soňra önümi awtomatiki usulda oňa berýär.

Peýda bolýan täze işewürlük ülnüleriniň bäsdeşlige ukyplylyk babatynda baş artykmaçlygynyň barlygyny belläliň, ýagny olar täze önümiň tizden-tiz bazara çykarylmagyna ýardam berýär. Önümçilik amallarynyň iň täze tehnologiýalara geçirilmegi täze önümçilik çemeleşmeleriň döremegine alyp barýar, öndürilen önümi bazara çykarmakda sarp edilýän wagty we serişdeleri tygşytlamaga mümkinçilik berýär, şol bir wagtyň özünde-de täze konsepsiýalaryň netijeliligini kesgitlemäge, müşderileriň tiz-tizden üýtgap durýan sarp edililik isleglerini has doly kanagatlandyrmaga şert döredýär.

Bazar ykdysadyýeti şertlerinde işewürlük işiniň şow-lulygyny üpjün etmek üçin, ilki bilen, oňat hilli hem hyrdarly önümi öndürmek zerurdyr, munuň üçin bolsa, ylyma esaslanan öndebaryjy tilsimatlaryň, tehnologiýalaryň ornaşdyrylmagyny we giňden peýdalanylmagyny talap edýär. Gahryman Arkadagymyzyň belleýşi ýaly: «Sanylaşdyrmak işiniň esasy netijesi milli ykdysadyýetiň köpderejeli we giň gerimli gurluşyny kemala getirýänligindedir. Munuň özi milli howpsuzlygyň berkidilmegine, ýurdumyzyň dünýä hojalyk gatnaşyklary ulgamyna üstünlikli goşulyşmagyna, Watanymyzyň ykdysady kuwatynyň artmagyna hem-de mundan beýläk-de gülläp ösmegine, türkmen halkynyň ýaşayyş-durmuş hal-ýagdaýynyň ýokarlanmagyna alyp barýar».

Edebiýat:

1. «Türkmenistanda 2019–2025-nji ýyllarda sanly ykdysadyýeti ösdürmegiň Konsepsiýasy». - Aşgabat, 2018.

2. Г.И.Абдрахманова., К.О.Вишневский, Л.М.Гохберг. Что такое цифровая экономика? Тренды, компетенции, измерение. - Москва, 2019.

3. https://nbpublish.com/library_read_article.php?id=28940

4. <https://www.rpa-robin.ru/blog/cifrovizaciya>

5. <https://severstalssc.com/services/czifrovizacziya-biznes-proccessov/>

ILAT ÝAZUWYNY GEÇIRMEGIŇ USULY JÄHTLERI WE DURNUKLY ÖSÜŞ MAKSATLARYNY AMAL ETMEKDÄKI ORNY

Ýarsähet ORAZMÄMMEDOW,

Türkmen döwlet ykdysadyýet we dolandyryş institutynyň «Statistika» kafedrasynyň müdiri

Jahan SÖÝÜNOWA,

Türkmen döwlet ykdysadyýet we dolandyryş institutynyň «Statistika» kafedrasynyň mugallymy

Globallaşma hadysalary dünýä ykdysadyýetiniň subýektleriniň arabaglanşygyny güýçlendirmek bilen, ösüp barýan ýurtlary dünýä bazarlarynyň ýagdaýyna we durnuksyzlygyň ýüze çykan meýilleriniň täsirine garaşly edýär. Häzirki zaman dünýä ösüşi üç ýagdaýy – howanyň üýtgemegini, energiýa we azyk howpsuzlygyny hasaba almak bilen ösýär. Durnukly energiýa we ulag, tebigaty goramak we ekologiýa, saglygy goraýyş we sport ugurly iri möçberli taslamalary netijeli durmuşa geçirmekte aýgytly hereket edýän Türkmenistan öz-özünüň we tutuş adamzat jemgyýetiniň durnukly ösüşini häsiýetlendirýän, özboluşly we özüneçekiji nusga hökmünde doly ykrar edilýär. Türkmenistan dünýä döwletlerinden ilkinjileriň biri bolup Birleşen Milletler Guramasy tarapyndan kabul edilen Durnukly ösüş maksatlaryny durmuşa geçirmeklige işjeň girişen hem-de bu ugurda netijeli iş alyp barýan döwletdir.

Dünýä ykdysadyýetiniň globallaşýan häzirki şertlerinde milli ykdysadyýetleriň açyklygyny üpjün etmek we, şol bir wagtda-da, milli ykdysadyýeti daşarky oňaýsyz täsirlerden goramak bilen bagly meseleleriň köp ýurtlar üçin ähmiýeti barha ýokarlanýar. Dünýäniň öňdebaryjy döwletleri, bir tarapdan, durmuş-ykdysady ösüşi hasaba almak bilen, halkara zähmet bölünşigine gatnaşmaktan ykdysady bähbit gazanmaklyga ymtylýarlar. Beýleki tarapdan bolsa, milli öndürijileri gorap saklamaga, olaryň bäsdeşlige ukyplylygyny güýçlendirmäge we diňe bir milli ykdysadyýetde däl, eýsem dünýä ykdysadyetinde hem olaryň tutýan ornuny güýçlendirmäge meýil edýärler.

Azyk önümleriniň durnukly üpjünçiliginiň kepillendirilmegi halkara we milli ykdysady howpsuzlygyň ýokary ähmiýetli meseleleriniň biri bolup durýar. Dünýä döwletleriniň soňky onýyllyklarda ösüşiniň tejribesi azyk önümleriniň ýokary üpjünçilik derejesine ýeten ýurtlaryň artykmaçlyklardan peýdalanýandygyna şaýatlyk edýär. Ýurdumyzyň azyk syýasatynyň baş ugry döwletiň garaşsyzlygyny we özygtyýarlylygyny yzygiderli pugtalandyrmak, onuň ykdysady we durmuş taýdan durnuklylygyny üpjün etmek boýunça esasy şert bolan azyk howpsuzlygyna gönükdirilendir.

Diňe güýçli we garaşsyz döwlet özüniň milli hojalygynyň kadaly hereket etmegini üpjün etmegi başaýar. Ilkinji nobatda, ylmyň we bilimiň baş öndüriji güýje öwrülýändigini beläp geçmek zerur. Şu günün däl, geljegiň ylmyna, tehnikaşy-na, ykdysadyýetine nazar aýlaýan ýurtlaryň iň ýokary üstünlik

gazanyandygyny dünýä tejribesi görkezýär. Geljekki ösüşleri nazarlaýan ýurtlaryň ýokary depginli ösüş ýolunda oňyn üstünlikleri gazanyandygy mälimdir. Häzirki wagtda Türkmenistan milli hojalygyny innowasion, serişde tygşytlaýan, tebigaty goraýan tehnologiýalaryna we taslamalaryna tapgyrlyýn esasyda geçýär. Ýurdumyzyň durnukly we depginli ösüşini üpjün etmek meselesiniň üstünlikli çözülmegi köp babatda şolara baglydyr. Hususy telekeçilige we ilatyň işewürlük başlangyçlaryna döwlet tarapyndan berilýän goldawy pugtalandyrmak jemgyýetimiziň geljekki öňegidişligini üpjün etmegiň esasy ýörelgeleriniň biri bolup durýar. Bularyň ählisi milli ykdysadyýetiň hususy böleginiň ýurdumyzyň durmuş-ykdysady ösüşini hil taýdan artdyrýar.

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

Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy döwründe Durnukly ösüş maksatlarynyň ählisi bilen bir hatarda, «Hemmeleriň öz içine alýan we adalatly hem-de ýokary hilli bilimi üpjün etmek we hemmeleriň bütin ömrüniň dowamynda okamak mümkinçiligini höweslendirmek» Durnukly ösüş maksady boýunça düýpli işler durmuşa geçirilýär, bu ugurda belent sepgitler gazanyldy. Geljekde hem ýurdumyzda ylymy-bilimli nesilleri ösdürüp ýetdirmek boýunça işler yzygiderli dowam etdiriler. Milli ykdysadyýetiň pudaklarynda işleýän işgärleriň hünär derejesini ýokarlandyrmak we zähmete ukyply adamlary täze hünärlere gaýtadan taýýarlamak işi hem üns merkezinde saklanylýar.

Bilim ulgamynda Durnukly ösüş maksatlarynyň 5-nji maksady bolan «Gender deňligini üpjün etmek we aýallaryň hem-de gyzlaryň hukuklaryny we mümkinçiliklerini giňeltmek» maksada hem uly üns berilýär. Jynslaryň deňligi demokratiýanyň binýatlyk esaslarynyň biridir. Jemgyýetçilik durmuşynyň ähli ugurlarynda onuň höweslendirilmegi ýaşaýyş hilini ýokarlandyrmaga oňaly täsirini ýetirýär. Onuň iş ýüzünde durmuşa geçirilmegi Türkmenistanyň durmuş-ykdysady syýasatynyň möhüm ugurlarynyň biri bolup durýar. Ady agzalan maksatnamalaryň üstünlikli durmuşa geçirilmegi, şonuň

ýaly-da milli statistikanyň, şol sanda ilatyň sanyny we ýagdaýyny öwrenmek we bellige almak ulgamynyň işiniň kämilleşdirilmegini nazarlaýar.

Her bir döwletde ilatyň sanyny, düzümini, ýerleşýän ýerini bilmek ýurduň ykdysady we durmuş düzümini meýilnamalaşdyrmak we dolandyrmak üçin zerur bolup durýar. Şeýle maglumatlaryň esasy çeşmesi ilat ýazuwydyr. Ilat ýazuwynyň geçirilmegi netijesinde alynýan möhüm maglumatlaryň döwlet býujetini emele getirmekde, ykdysadyýeti ösdürmekde, pensiýa üpjünçiligi, saglygy goraýyş, bilim, ýol, ulag we ýaşayyş jaý gurluşygy üçin maliýe serişdeleriniň zerur möçberini gönükdirmekde hem-de çözmekde örän uly ähmiýete eýedir.

Ilatyň hasaby döwletler döräninden soň ýüze çykyp başlapdyr. Ilatyň hasaby dürli görnüşlerde Gadymy Gresiýada, Mürsürde, Rimde, Hytaýda alnyp barlypdyr. Ýöne olary ilat ýazuwy diýip hasaplap bolmaz. Sebäbi olar harby we salgyt ýygnamak maksatlary bilen geçirilensoň, olarda diňe erkek adamlar hasaba alnypdyr.

Ilatyň takyk sany ilat ýazuwlarynyň geçirilmegi netijesinde kesgitlenilýär. Dünýäde ilkinji ilat ýazuwy (ýazuw aýratynlyklaryny berjaý etmek bilen) 1790-njy ýylda Amerikanyň Birleşen Ştatlarynda geçirilipdir.

Türkmenistanda ilkinji ilat ýazuwy 1897-nji ýylyň 28-nji ýanwarynda geçirildi. Ýöne ýazuwda diňe Russiýa şadöwletiniň düzümine girýän Zakaspi welaýatynyň (häzirki Türkmenbaşy bilen Baýramaly aralygy) ilaty hasaplanypdyr. Häzirki Daşoguz we Lebap welaýatynyň ilaty, Hywa hanlygynyň hem-de Buhara emirliginiň düzümine girenligi sebäpli, hasaba alynmandyr. 1926-njy ýylyň 17-nji dekabrynda geçirilen ilat ýazuwynda Türkmenistanyň çäginde ýaşayan adamlaryň hemmesi ýazylypdyr. Soňra ilat ýazuwy 1937-nji ýylda (netijesi ýalňyş diýlip hasaplandy), 1939-njy ýylda, 1959-njy ýylda, 1970-nji ýylda, 1979-njy ýyl hem-de 1989-njy ýylda geçirildi. Ýurdu-myz Garaşsyzlygyna eýe bolanyndan soň, ilat ýazuwy 1995-nji ýylyň 12-nji ýanwarynda geçirildi.

Soňky ilat ýazuwy ýurdumyzda Gahryman Arkadagymyz Gurbanguly Berdimuhamedowyň baştutanlygynda 2012-nji ýylyň dekabr aýynyň 15-inden 26-sy aralygynda geçirildi. Ilat ýazuwyndan soňky ýyllarda Türkmenistanda bolup geçen durmuş-ykdysady özgertmeler ilatyň sanyna, jyns we ýaş düzümine, ilatyň ýurduň çäginde ýerleşiş aýratynlyklaryna öz täsirini ýetirdi. Şundan ugur alyp, 2017-nji ýylyň 25-nji oktyabrynda Türkmenistanyň Prezidentiniň «2022-nji ýylda Türkmenistanyň ilatynyň we ýaşayyş jaý gorunyň uçdantutma ýazuwyny geçirmek hakynda» Karary kabul edildi. Resminama laýyklykda, çäreleriň senenama meýilnamasy tassyklanylyp, ilat ýazuwyna taýýarlyk görmek we ony geçirmek üçin jogapkär ministrlikler pudak edaralary kesgitlenildi. 2022-nji ýylyň ilat ýazuwy «Jebislik, Bagtyýarlyk, Röwşen geljek» diýen şygar astynda geçiriler.

2022-nji ýylda ilatyň we ýaşayyş jaý gorunyň uçdantutma ýazuwynyň netijeleri boýunça Türkmenistanyň we sebitleriň gender alamatlarynyň bölünişiginde ilatyň sany, bilim derejesi, millet düzümi, dilleri bilmek, ilatyň daşky we içerki migrasiýasy, nikada duranlygy, dürli derejelerdäki bilim edaralaryna gatnamak, ykdysady işjeňligiň derejesi, ilatyň girdejisiniň çeşmeleri, öý hojalyklarynyň sany, öý hojalygynyň düzümi we onuň ortaça ululygy, binalaryň häsiýetnamasy, ýaşamak üçin

niýetlenen ýaşayyş jaýlary ýaly strategik maglumatlar geljekde ýurdumyzy we onuň sebitlerini durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň milli we döwlet maksatnamalaryny, konsepsiýalary taýýarlamakda giňden ulanylyar.

Ilat ýazuwy geçirilmeyän ýyllarda ilatyň sanyny hasaplamak üçin aşakdaky deňlemeýen peýdalanylýar:

$$S_{k+1} = S_k + (N-M) + (G-Ç)$$

bu ýerde:

S_k - K -nji ýylyň başy üçin ilatyň sany;

N - K -nji ýylda doglan çagalaryň sany;

M - K -nji ýylda ýogalan adamlaryň sany;

G - K -nji ýylda göçüp gelen adamlaryň sany;

$Ç$ - K -nji ýylda göçüp giden adamlaryň sany.

Ilatyň sany her senenama döwrüniň başy üçin kesgitlenilýändigini sebäpli, pursatlaýyn görkezijidir. Ýöne pursatlaýyn görkezijiler demografik we ykdysady oňositel görkezijileri hasaplamakda ulanylmaga ýaramsyzdyr. Şonuň üçin ortaça ululyklarynyň kömegi bilen, pursatlaýyn görkezijileri döwürleýin görkezijä öwürýärler. Eger-de ilatyň sany baradaky maglumatlar ýylyň başy we ahyry üçin belli bolsa, ortaça ululygy hasaplamak üçin ýönekeý ortaça arifmetik ululygyny deňlemesi ulanylýar:

$$\bar{S} = \frac{S_b + S_a}{2}$$

bu ýerde:

S_b - ilatyň ýylyň başyndaky sany;

S_a - ilatyň ýylyň ahyryndaky sany;

$\bar{S}$ - ilatyň ortaça ýyllyk sany.

Ilatyň sany baradaky maglumatlar her aýyň başy üçin belli bolsa, görkezijini hasaplamak üçin ortaça hronologik ululygyny deňlemesi ulanylýar:

$$\bar{S} = \frac{\frac{S_1}{2} + S_2 + S_3 + \dots + S_4 + \dots + \frac{S_n}{2}}{n - 1}$$

bu ýerde:

$S_1, S_2, \dots, S_n$ - ilatyň senenama aýlarynyň başyndaky sanlary;

n - görkezijileriň sany.

Hormatly Prezidentimiz Serdar Berdimuhamedowyň paýhasly ýolbaşçylygynda «Türkmenistanda 2019-2025-nji ýyllarda sanly ykdysadyýeti ösdürmegiň Konsepsiýasy» üstünlikli durmuşa geçirilýär. Şoňa görä-de, ykdysadyýetiň ähli pudaklarynda sanly ulgamy ornaşdyrmak boýunça uly işler alnyp barylýar. Geçiriljek ilat ýazuwynda hem sanly tehnologiýalary, ýagny elektron planşetleri ulanmak göz önünde tutulýar. Bu bolsa, wagty tygşytlamaga, çykdajylary azaltmaga ýardam berer.

Türkmenistanyň ilatynyň we ýaşayyş jaý gorunyň uçdantutma ýazuwy döwlet we jemgyýetçilik durmuşynyň ähli ugurlaryny mundan beýläk-de ösdürmek geljekki uzakmöhletleýin taslamalar üçin ygtybarly binýady we, şonuň bilen bir wagtda hem, gazanylan üstünlikleriň jemlemesi bolmalydyr.

Edebiýat:

Orazmämmedow Ý. we başg. STATISTIKA: Ýokary okuw mekdepleri üçin okuw kitaby. – Aşgabat: TDNG, 2019.

TÜRKMENISTANDA EÝEÇİLİĞIŇ GÖRNÜŞLERINIŇ YKDYSADY WE HUKUK GORAGLYLYGYNYŇ ÖSÜŞI

Aýna ÝEGENÝAZOWA,

Türkmenistanyň Döwlet, hukuk we demokratiýa institutynyň aspiranty

Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy döwründe Türkmenistanyň Prezidentiniň parasatly ýolbaşçylygynda ýurdumyzyň raýatlarynyň ýaşayş-durmuş şertlerini ýokarlandyrmak, parahat we abadan durmuşda ýaşamaklary üçin amatly şertleri döretmek ugrunda uly tagallalar edilýär. Şonuň bilen birlikde, eýeçiligiň ähli görnüşleriniň ygtybarly hukuk goraglylygyny üpjün edýän kanunçylygyň talaplarynyň berk berjaý edilmegi we kämilleşdirilmegi babatynda durmuşa geçirilýän işleriň netijesinde, raýat-hukuk gatnaşyklarynyň subýektleriniň eýeçilige ygtyýarlyk etmek bilen baglanyşykly hukuklaryny amala aşyrmaklary üçin oňaýly mümkinçilikler döredilýär.

Türkmenistanyň Konstitusiasynyň 12-nji maddasynda: «Eýeçilik eldegrilmesizdir. Türkmenistan ýere, önümçilik serişdelerine, gaýry maddy we intellektual gymmatlyklara hususy eýeçilik hukugyny ykrar edýär. Döwlet eýeçiligiň ähli görnüşleriniň deň goragyny kepillendirýär we olaryň ösmegi üçin deň şertler döredýär» diýlip bellenen. Esasy Kanunymyzyň 48-nji maddasyna laýyklykda: «Hususy eýeçilik hukugy kanun bilen goralýar. Her bir adam eýeçiliginde emläginiň bolmagyna, emlägine özbaşdak, şeýle-de beýleki şahslar bilen bilelikde eýelik etmäge, ondan peýdalanmaga we oňa ygtyýar etmäge haklydyr» diýip bellenen.

Konstitusiamyzdan gözbaş alyp gaýdýan eýeçilik gatnaşyklaryny kadalaşdyrýan birnäçe kadalaşdyryjy hukuk namalar ýurdumyza hereket edýär. Olaryň hatarynda, Türkmenistanyň Raýat kodeksi, 1992-nji ýylyň 30-njy sentýabrynda kabul edilen «Ýlmy intellektual eýeçilik hakynda» Türkmenistanyň Kanuny, 2010-njy ýylyň 12-nji martynda kabul edilen «Türkmenistanyň daşary ýurtda ýerleşýän döwlet eýeçiligi hakynda» Türkmenistanyň Kanuny, 2013-nji ýylyň 22-nji iýunynda kabul edilen «Döwlet ýaşayş jaý gaznasynyň ýaşayş jaýlarynyň hususlaşdyrylmagy hakynda» Türkmenistanyň Kanuny, 2013-nji ýylyň 18-nji dekabrynda kabul edilen «Eýeçiligiň döwletiň garamagyndan aýrylmagy we döwlet emläginiň hususlaşdyrylmagy hakynda» Türkmenistanyň Kanuny we 2015-nji ýylyň 21-nji noýabrynda kabul edilen «Eýeçilik hakynda» Türkmenistanyň Kanuny aýratyn bellenmäge mynasypdyr. Bu kadalaşdyryjy hukuk namalar 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.

Hukuk ylmlarynyň doktory, dosent Ý.M.Nuryýewiň «Türk-

menistanda raýat hukugynyň konstitusion ösüşi» atly monografiýasynda belleýşi ýaly: «Islendik ykdysady, emläkleýin we emläkleýin däl şahsy gatnaşyklary düzgünleşdirýän kadalaşdyryjy hukuk namalar raýat hukugynyň çesmesi hökmünde çykyş edýärler. Raýat hukuk gatnaşyklaryny düzgünleşdirýän şol kadalaşdyryjy hukuk namalar hem, öz gezeginde, dürli-dürli bolup, olar raýat dolanyşygynyň özlerine degişli ugurlaryny düzgünleşdirýärler. Raýat hukuk gatnaşyklaryny düzgünleşdirýän kadalaşdyryjy hukuk namalaryň çesmeleriniň içinde esasy orun Türkmenistanyň Raýat kodeksine degişlidir».

Mysal üçin, Türkmenistanyň Konstitusiasynda berkidilen eýeçiligiň eldegrilmesizligi baradaky kada Türkmenistanyň Raýat kodeksiniň 1-nji maddasynda raýat kanunçylygynyň esasy başlangyçlarynyň biri hökmünde beýan edilýär. Raýat kanunçylygy beýleki gatnaşyklar bilen bir hatarda, eýeçilik hukuklarynyň ýüze çykmagynyň esaslaryny we şol hukuklary amala aşyrmagyň tertibini kesgitleýär, beýleki emläk gatnaşyklaryny hem şolar bilen baglanyşykly emläkleýin däl şahsy gatnaşyklary düzgünleşdirýär.

Eýeçilik gatnaşyklary bilen meşgullanýan hukukçyny, ilkinji nobatda, ol ýa-da başga emlägiň belli bir adamyň ýa-da guramanyň eýeçiligi bolup durýandygy ýa-da durmaýandygy; agzalan emläge eýeçilik hukugy bilen baglanyşykly haýsydyr bir çäklandirmeleriň bardygy ýa-da ýokdugy baradaky mesele gyzyklandyrar. Şeýlekilen, eýeçilik meselesi hukuk nukdaýnazaryndan eýeçiligiň obýektiniň onuň subýektine bolan gatnaşygy baradaky meselä syrygýar. Şunda obýekt, adatça, önümçilik serişdeleri ýa-da önümçiligiň netijeleri, subýekti bolsa, fiziki ýa-da ýuridik şahs, ýa-da şahslaryň birleşigi bolup durýar.

Bu babatda Türkmenistanyň raýat kanunçylygynda emlägiň eýesiniň kanunda ýa-da şertnamada bellenilen çäklandirmeleriň çäginde emläge erkin eýelik edip we peýdalanyp, beýleki şahslaryň bu emläge eýelik etmegine, ygtyýar etmegine ýol bermän bilýändigini bellenilýär.

Eýelik etmek diýip emlägi satmak, sowgat etmek ýa-da miras galdyrmak, şeýle-de ýok etmek ýa-da gaýtadan işlemek hukugyny göz önünde tutýan, agzalan emläge hakykat ýüzünde eýelik edilmegine düşünilýär.

Ygtyýarlyk etmeklik zady üýtgetmek, kärendesine bermek ýa-da girew hökmünde ulanmak hukugyny göz önünde tutýar.

Peýdalanmak bolsa sarp etmegiň ýa-da girdeji almagyň dowamynda eýeçiligiň obýektiniň peýdaly taraplarynyň alynmagyny aňladýar.

Eýelik ediji, adatyň, eýeçiligi durmuşy geçirmeginiň sanalyň geçilen ähli hukuklaryna eýedir. Şunda eýelik ediji bolup durmaýan şahsyň, mysal üçin, hossaryň ýa-da kärendeçiniň sanalyň geçilen hukuklaryň ählisine däl-de, käbirine eýe bolýan halaty bolýar.

Eger-de eýeçilige hukuk nukdaýnazaryndan seretsek, onda durmuşy geçirmek mümkinçiligi hökmany bolmagyny bes edýär, ýagny hat-da öz eýesine hiç hili peýda getirmeýän obýekt hem eýeçilik hasaplanylýp bilner.

Ykdysady ulgamynda eýeçiligiň görnüşleriniň köpdürliligi bar. Bu köpdürliligiň sebäbi dürli pudaklarda önümçiligiň umumlaşdyrylmagynyň dürli derejesi bolup durýar. Eýeçiligiň görnüşleri «Eýeçilik hakynda» Türkmenistanyň Kanunynyň 6-njy maddasynda berkidilip, oňa laýyklykda eýeçiligiň hususy, döwlet, jemgyýetçilik birleşikleriniň, kooperativ birleşikleriniň, bilelikdäki kärhanalaryň, gatyşyk (birleşen), daşary ýurt döwletleriniň, olaryň ýuridik şahslarynyň we raýatlarynyň, halkara guramalarynyň eýeçiligi tapawutlandyrylýar. 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.

Eýeçiligiň iki sany esasy görnüşini: hususy we umumy eýeçiligi tapawutlandyryýarlar. Birinji ýagdaýda eýeçiligiň obýektleriniň hususy, ikinji ýagdaýda bolsa, jemgyýetçilik eýelenmegi göz önünde tutulýar. Käbir ýagdaýlarda obýekt bölekleýin hususy, bölekleýin bolsa, umumy eýeçilikde bolup biler. Bu ýagdaý, mysal üçin, egerde şereketiň paýnamalarynyň bukjasyň bir bölegi döwlete, beýleki bölegi bolsa, hususy paýdarlara degişli bolanda bolýar. Bu halatlarda eýeçiligiň gatyşyk görnüşü barada gürrüň edilýär.

Eýeçiligiň her bir esasy görnüşine birnäçe goşmaça görnüşler laýyk gelyär. Mysal üçin, umumy eýeçiligiň döwlet ýa-da beýleki görnüşleriniň agalyk edýän şertlerinde bazar ykdysadyýetini emele getirmek mümkin däl diýen ýalydyr. Şeýle hem tersine, hususy eýeçiligiň agalyk eden ýagdaýynda, dolandyryş-toparlaýyn ykdysady ulgamy emele getirmek üçin düýp esaslar bolmaýar.

«Eýeçilik hakynda» Türkmenistanyň Kanunyna laýyklykda, ýurdumyzda intellektual (akyl) eýeçiligiň bir görnüşü bolup durýan ylmy intellektual eýeçilik obýektleri babatynda hem degişli kanunçylyk hereket edýär. Ylmy intellektual (akyl) eýeçilik - munuň özi ylmy-barlag, taslaýyş, gözleg tejribe-gurnaw we tejribe-tehnologik işleriň netijelerine bolan eýeçilik bolup durýar. «Ylmy intellektual eýeçilik hakynda» Türkmenistanyň Kanuny ylmy intellektual eýeçilik obýektlerini döretmek we peýdalanmak maksady bilen alnyp barylýan ylmy-tehniki işde ýüze çykýan jemgyýetçilik gatnaşyklaryny düzgünleşdirýär.

Ylmy intellektual eýeçilik hukugy onuň eýesiniň öz işläp taýýarlan ylmy teklipleriniň dürli görnüşdäki obýekt görnüşine getirilen netijelerine öz isleşine görä eýelik etmäge, ondan peýdalanmaga we oňa erk etmäge kanun arkaly ykrar edilen hem-de goralýan mümkinçiligiň berilmeginden ybarat bolup durýar. Ylmy intellektual eýeçilik hukugy ynsanperwerlik maksatlar üçin amala aşyrylyp, ol döwletiň, raýatlaryň, kärhanalaryň, edaralaryň, guramalaryň hukuklaryny we kanun arkaly goralýan bähbitlerini bozmaly däl we daşky gurşawa zyýan ýetirmeli däl.

Şeýle-de ýurdumyzda hereket edýän «Türkmenistanyň daş-

ary ýurtda ýerleşýän döwlet eýeçiligi hakynda» Türkmenistanyň Kanuny hem Türkmenistanyň daşary ýurtda ýerleşýän döwlet eýeçiligini dolandyrmagyň, Türkmenistanyň eýeçilik hukugyny goramagyň, Türkmenistanyň daşary ýurtda ýerleşýän eýeçiligiň obýektlerini döretmegiň we hereket etmeginiň, hasabynyň ýöretmegiň we bellige almagyň ulgamynyň, onuň netijeli peýdalanlyşyna gözegçiligi guramagyň guramaçylyk hem-de hukuk esasyň belleýär, halkara şertnamalary baglaşylanda Türkmenistanyň döwlet eýeçilik hukugy babatynda Türkmenistana wekilçilik edýän ýerine ýetiriji häkimiýet edaralarynyň ygtyýarlyklaryny kesgitleýär.

«Türkmenistanyň daşary ýurtda ýerleşýän eýeçiliginiň obýektlerine nämeler degişli edilýär?» diýen sowala jogap bermek üçin ýokarda agzalan Kanunyň 6-njy maddasyna ýüzlenmek gerekdir. Oňa laýyklykda, Türkmenistanyň daşary ýurtda ýerleşýän eýeçiliginiň obýektlerine döwlet kärhanalarynyň, edaralarynyň we guramalarynyň hojalyk ygtyýarlygynda ýa-da hojalygy ýöredýän beýleki subýektlerde kärende, tölegsiz peýdalanmak, ynançly dolandyrmak we beýleki borçnamalaýyn gatnaşyklaryň şertlerinde olaryň ygtyýarynda bolan gozgalýan we gozgalmaýan emläk; daşary ýurtlarda bellige alnan ýuridik şahslardaky Türkmenistana degişli gymmatly kagyzzar, paýnamalar, ülüşler we paýlar; Türkmenistana degişli we daşary ýurt banklarynda saklanylýan ýa-da daşary ýurt döwletiniň çägene getirilen daşary ýurt puly we beýleki gymmatlyklar; Türkmenistanyň ýurisdiksiýasyndaky döwlet edaralarynyň we ýuridik şahslaryň daşary ýurtda ýerleşýän eýeçiliginde, peýdalanmagynda, ygtyýar etmeginde bolýan ýer bölekleri, gozgalýan we gozgalmaýan emläk; daşary döwlet (daşary ýurt) karzlary we maýa goýumlary, gaýry daşary talap hukuklary; ikitaraplaýyn we köptaraplaýyn ylalaşyklara laýyklykda, hökümetara we pudagara ylalaşyklaryny hem goşmak bilen ähli görnüşlerdäki şertnamalaýyn hem-de beýleki işleri ýerine ýetirmekden alnan döwlet hojalygy ýörediji subýektleriniň önümleri we girdejileri we başgalar degişli edilýär.

Eýeçilik bilen baglanyşykly gatnaşyklary düzgünleşdirýän hukuk namalaryň yzygiderli kämilleşdirilmegi, olaryň umumy ykrar edilen halkara hukuk kadalary bilen utgaşdyrylmagy netijesinde eýeçiligiň ähli görnüşleriniň ygtyýarly we mäkäm goragy üpjün edilýär.

Edebiýat:

1. *Türkmenistanyň Konstitusiyasy*. – A.: *Türkmen döwlet neşirýat gullugy*, 2020.
2. *Nuryýew Ý.M. Türkmenistanda raýat hukugynyň konstitusion ösüşi: Monografiýa*. – A.: *Türkmen döwlet neşirýat gullugy*, 2013.
3. *Türkmenistanyň Raýat kodeksi // Türkmenistanyň Mejlisiniň maglumatlary*. - 1998. – № 2.
4. «Eýeçilik hakynda» Türkmenistanyň Kanuny // *Türkmenistanyň Mejlisiniň maglumatlary*. – 2015. – № 4.
5. «Ylmy intellektual eýeçilik hakynda» Türkmenistanyň Kanuny // *Türkmenistanyň Mejlisiniň maglumatlary*. - 1992. - № 9.
6. «Türkmenistanyň daşary ýurtda ýerleşýän döwlet eýeçiligi hakynda» Türkmenistanyň Kanuny // *Türkmenistanyň Mejlisiniň maglumatlary*. - 2010.

THE ROLE OF INNOVATIONS IN ECONOMIC DEVELOPMENT

Ogulnyazik MEREDOVA

Candidate of Economic Sciences

Associate Professor

Turkmen State Institute of Finance

Maral ATAYEVA

Lecturer

Turkmen State Institute of Finance



The revival of a new epoch of powerful state proclaimed by the triumph of the strategic course of Honorable President of Turkmenistan marks an important milestone in implementation of the innovative strategy of our country aimed at introducing and applying the most effective innovative technologies and scientific developments. The process of technological modernization has covered all the segments, structural units of the economic sphere. The active use of innovations strengthens the foundations of the national economy, improves the quality of life of people.

Honorable Hero Arkadag, while emphasizing the important role of innovative trends in modern development, notes: «The next stage of innovative development of our country is the implementation of comprehensive, thoroughly targeted measures aimed at qualitative transformation of the life of people, contributing to the stability, viability and efficiency of development of the Turkmen society».

The sphere of the national law is perfected further consecutively; in particular, a number of new legislative acts have been developed and adopted, including the laws of Turkmenistan «On Innovation Activity», «On State Scientific and Technological Policy», «On Science-Technology Parks», some other legal documents defining the key role of innovations in the development course chosen by our country.

The focus on innovations is generally recognized as the intense global trend. The world practice shows that each industry, any segment of the economy links its own progressive growth and development with active involvement of the progressive technologies and innovations in order to establish the high-tech, knowledge-intensive manufacturing lines and productions. The developed industrial economies are the bright example of this progressive trend. The growth of demand for innovations, the obvious focus on technological progress is dictated by the urgent need of provision of optimal parity between supply and demand in the domestic consumer market. Thus, the latest technologies and innovative developments strengthen increasingly their role among the decisive factors of steady economic development of the country, provision of its innovative content.

What is the essence of innovative development? What should its content be?

Modern scientific hypotheses formulate various answers to these questions.

According to some foreign scientists, to a number of scientific sources, the innovations are interpreted primarily as a special type of activity conditioning the emergence and application of the latest models of equipment and technologies, the fundamentally new, innovative trends in our life.

The result of innovative activity must meet the following criteria of expediency:

- realization of the intellectual property object;
- compliance with the required scientific- technological level;
- exclusive nature of the product produced or the service rendered, or, if there is an identical analogue of the product, it must have better (perfect) scientific and economic parameters compared to analog samples;
- it is necessary to ensure a higher level of competitiveness and a number of unique properties (features) of the produced products (rendered services).

According to the global reports data, if the share of an innovative product or service reaches in value terms 70% of the total output of an enterprise, the latter is recognized as innovative by the nature of its development. The analysis of this parameter in terms of the products and services manufactured and rendered by structural units of the national economy reveals the urgent need of consecutive increase in the volume and expansion of manufacture/rendering of innovative products and services. Hence, there is an urgent need for purposeful stimulation of innovative activity of the production entities. These tasks are invariably among the most urgent priorities of the current economic doctrine of the head of our state.

There should be underlined the important positive role of the «open door» policy of Turkmenistan in ensuring innovative growth of the national economy. Our country supports and actively builds up the potential for mutually beneficial cooperation with the world's leading economies. The decisive steps taken in this direction contribute to successful attraction and effective use of the large foreign investments, to further expansion of the production base by establishing modern producing lines, creating new innovative job places, arranging professional training and retraining of qualified specialists, increase of the volumes of products and services, formation and improvement of healthy market competition, etc.

The deeply thought-out course initiated by Honorable President of Turkmenistan to implement the fundamental reforms in the national economic and financial spheres is designed to create favorable prerequisites for strengthening of the potential of all economic sectors and complexes, saturation of the domestic consumer market with high-quality goods and services of domestic production and, as a result, achievement of national economic stability.

The active use of innovations makes it possible to establish the production of exclusive and fundamentally new goods and services for our country, contributes to the formation of new fields of knowledge and research areas, the development of new forms and methods of administration and management, strengthening of the

market competitiveness of economic entities. Success in solving of these tasks provides for notable decrease in the cost of manufactured products and services, an increase in labor productivity, improvement of methods and forms of labor organization, significant saving in production costs, improvement of the quality characteristics of the finished product, and increase in profitability of the production, i.e. has a positive impact on the final economic indicators.

Based on the above, it seems appropriate to orient the vectors of innovation processes in the following areas: accretion of volumes and improvement of quality of products by ensuring the harmonious development of all segments of the economy; reducing energy costs; increasing the efficiency of use of machinery and labor; saving material and labor costs; increasing the amount of funds aimed at innovation and science in all areas of the economy, developing mechanisms to stimulate the development of innovation; prevention of environmental pollution and deterioration of the ecological background due to industrial growth; a noticeable increase in volumes of the environmentally friendly products. These directions are indicated among the important vectors of achieving strategic goals of the state development.

In the industrial sphere, the state support measures for innovative development are carried out indirectly through the creation of favorable prerequisites for the development and introduction of new models of equipment and technologies, as well as with direct state participation in this process.

Thanks to the efforts of Honorable President of Turkmenistan aimed at achieving confident socioeconomic progress of our country, the share of innovative products and services in all the economic segments is steadily increasing. Innovations play a key role in ensuring a decent niche for the domestic goods and services on the world market. They largely ensure that goods and services produced in various segments of production meet the international standards and requirements. At the stage of revival of a new epoch of powerful state, Turkmenistan confidently follows the course of innovative development, creating all the necessary conditions for the development and successful practical implementation of productive innovations.

The innovations become an effective mechanism for influencing the course of development of all spheres of the economy, a reliable guarantee of a steady increase of well-being of the population. These directions are indicated among the strategic priorities of the economic doctrine chosen by Honorable President of Turkmenistan.

ACCOUNTING OF RECEIPTS FROM THE LEASE OF STATE PROPERTY

Allamyrat KEIMIROV
Chief Accountant
Ministry of Finance and Economy of Turkmenistan

Lease of unused public assets of the government enterprises becomes the source for additional income. Such lease relations are subject to the «Procedure for the state-owned property lease» approved by the Decree of President of Turkmenistan №1452 of 1 November 2019 and to the «Procedure of registration of lease contracts, free of charge use of the state-owned property» approved under Order of Minister of Finance and Economy of Turkmenistan №17-Ö of 17 January 2020.

The accounting of the public assets lease receipts holds some particular peculiarities that are traced in the process of lease payment transaction shown in the Chart below.

The chart shows that the lessor and the lessee are the entities of the lease relations connected with the state property. The Ministry of Finance and Economy of Turkmenistan is the authorized agency in this configuration. The authorized agency registers the lease contracts, performs control and charges penalties in cases the payments are overdue.

In accordance with the Procedure for lease of state-owned property, the lessee transfers the payment to the special transit account of the authorized agency. The authorized agency in turn performs detailed grading of the received lease payment in the following directions:

1. The below mentioned percent sizes are transferred to

the extra budgetary account of Ashgabat city Hyakimlik, if the leased state-owned property falls under the following conditions, and namely if the property:

- belongs directly to the Hyakimlik of Ashgabat city (100% of the rent receipt);
- is referred to the enterprises, organizations subject to jurisdiction of the etrap and city hyakimliks of Ashgabat (50% of the rent receipt);
- is referred to the houses, shops and land plots of ministries and line agencies located in territory of Ashgabat (50% of the rent receipt);
- is referred to the trade centers, cinemas, sport complexes, hotels subject to jurisdiction of the etrap and city hyakimliks of Ashgabat (25% of the rent receipt).

2. The below mentioned percent sizes are transferred to the extra budgetary account of State Fund of Development of Turkmenistan's Golden Age if the leased state-owned property falls under the following conditions:

- is referred to the hyakimliks of velayats, etraps, towns in velayats (100% of the rent receipt);
- is referred to the trade centers, cinemas, sport complexes, hotels, relevant hyakimliks of velayats, etraps and towns in velayats (25% of the rent receipt).

3. 50% of the rent receipt from all kinds of the state-owned property is transferred to the State Fund of Development of Turkmenistan's Golden Age, except for the cases mentioned in points 1 and 2.

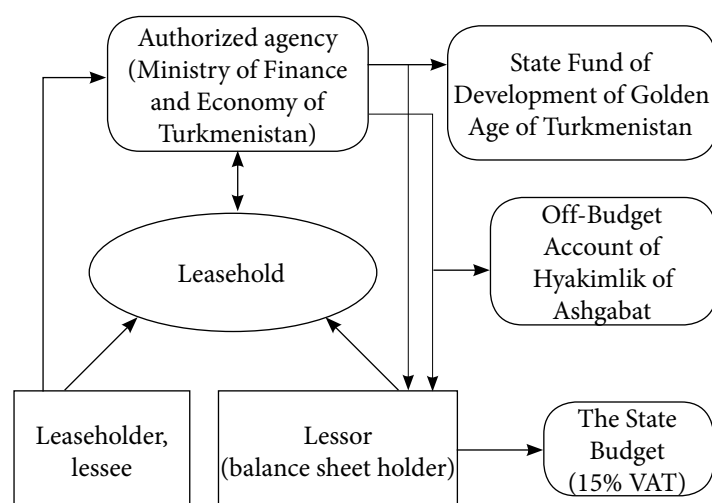
4. The remainder enters the lessor's account.

The state property lease agreement is concluded between the enterprises and organizations of the same ministry, agency, hyakimlik on a gratis basis. Sub-lease of the state property shall not be admitted. If the lessee did not pay within 10 days full amount over all the months passed upon the lease contract registration, the penalty of 10% of the not paid amount is charged and transferred to the State Fund of Development of Golden Age of Turkmenistan.

According to Article 34 of the Lease Procedure, if the object of lease is used without the lease contract or without extension of the lease contract the rent receipt over this period is transferred to the State Fund of Development of Golden Age of Turkmenistan, while the VAT amount is paid to the lessor.

In this situation, the lessor bears losses. To avoid it the lessors should conclude duly the relevant contracts.

Chart
Transaction of the state property lease payment



According to the accrual basis of accounting, no matter the rent payment arrived or not, if the object of lease is used within the reporting month the income from lease is recognized in the same period. The VAT is charged for the recognized income from lease. It is marked in the tax return and transferred to the State Budget.

If an enterprise leases not one but some number of objects, the process of accounting of all the related earnings, charges, transfers becomes more complicated. In this situation, for effective management of the processes, there is the recommendation to prepare the internal reporting form as follows.

This monthly internal report, in addition to the VAT amount adjustment, simplifies significantly writing of earnings from lease and writing of notes.

The IFRS consider the lease relations in two separate forms – «operational lease» and «financial leasing». In Turkmenistan, two separate accounts are available for lease earnings in the new chart of accounts. The special accounts are available for receivables and payables connected with lease, for reflection of transfers to Off-Budget Account of Ashgabat Hyakimlik and State Fund for Development of Golden Age of Turkmenistan.

The lease agreements concluded in accordance with the Lease Procedure are close in their main points to the norms of operating lease described in the IFRS. In accordance with the established norms of operating lease, the lessor should perform the following book entries:

Dt 621852 «short-term receivable under the lease contracts»

Ct 141542 «income from the operational lease contracts, including the penalties, fines for breach of the contract responsibilities»

The word combination «including the penalties and fines» is used in accordance with the IFRS, in view of possible general situations (lease relationship of private persons).

According to the IFRS, in common cases the income

is recognized less VAT. In this connection, the VAT is recorded as follows:

Dt 621852 «short-term receivables under the rent agreements»

Ct 631951 «payments to the budget due» (or «payables on VAT» with analytical account)

Bookkeeping entry of payments transferred to the account of Hyakimlick of Ashgabat and account of Development of Golden Age of Turkmenistan is made as follows:

Dt 282444 «transfers to the Fund of Development of Golden Age of Turkmenistan», or

Dt 282442 «transfers to special accounts of Hyakimlik of Ashgabat»

Ct 621852 «short-term receivables under the lease contracts».

In accordance with the IFRS, if the lessee receives together with the asset all the relevant risks and remunerations this rent is called the financial leasing. In the beginning of such rent the lessee acquires the right of ownership; in the end of the rent the lessee gets the asset to ownership (the asset may be not transferred to the lessee, if it is agreed earlier). Depreciation of the leased property within the financial leasing period is referred to the lessee's expenses. Generally, the monthly payment within financial leasing can be higher and the term of rent is approximately equal to the service life of the leased asset.

In the beginning of the lease term, the lessees must recognize the financial leasing in their balance sheets in the amounts equal to fair cost of the rented property, or, if these amounts are lower than the present value of minimal lease payments, the amount of which is defined when the lease is approved.

In the world practice, the financial leasing is used most often by the private economic entities in the market economy conditions. The provision of rational, careful and economically efficient use of the rented property is among the most appreciable advantages of the financial leasing.

The report sample

Report

Determination of earnings under the lease agreements «_____»

«_____» _____ 20...

(in Manat)

t/b	Leaseholders	Number, time of lease	Amount payable to Golden Age Fund	Amount payable to extra-budgetary account of Ashgabat Hyakimlik	Amount payable to an enterprise		Total lease, less VAT	Total lease, including VAT
					Earnings	VAT		
1								
2								
...								
	Total							

ACTUALITY OF FINANCIAL LITERACY OF THE POPULATION FOR THE SECURITIES MARKET FURTHER PERFECTION

Merjen AMANOVA

Lecturer

Turkmen State Institute of Finance

The strategic vectors of realization of the new national program «Revival of a new epoch of the powerful state: the National Program for Socioeconomic Development of Turkmenistan in 2022-2052» prioritize the creation of adequate conditions for financing of investments by applying the best international practices, developing the securities market through expansion of the kinds of stocks, shares, bonds.

Successful implementation of the abovementioned objectives should involve the planning and taking of measures on arrangement of special educational courses and seminars for training of specialists, advanced training of the professionals with the aim of exchange of experience, with participation of local and foreign participants of the securities market (dealers, issuers, investors) to improve permanently the financial literacy of legal entities and individuals.

In the current conditions of widening of the range of financial services and occurrence of new financial tools and mechanisms, the necessity of high level financial literacy of the population becomes the intense priority for majority of the countries. In the market economy, the potential of investments, savings, crediting grows. The persons, who have never read these notions, categories, cannot interpret appropriately their sense; choose the most optimal, cost-effective model of application of any of these financial instruments in certain situation. Thus, the poor financial literacy is a negative factor for financial soundness of not one person only but of the national economy as a whole.

An adequate level of financial literacy inspires a man to save money more effectively and apply own economically positive skills and potentials in order to promote

- efficient use of the family budget, further increase of wellbeing of the citizens by improving the possibilities of duly management of finances in context of the family life planning;

- increase of stability in the financial market functioning;

- active attraction of the household deposits to the national economy through the stock exchanges in ac-

cordance with the objectives of the real sector of the economy financing;

- further improvement of well-being of the population and increase of competitiveness of the national economy. From the position of human capital conception the financial literacy widens essentially the range of the financial behavior models, increases possibility of achievement of personal financial stability and financial independence. In other words, financial literacy is conducive to capitalization of knowledge and strengthening of social well-being.

Thus, it turns to be quite necessary to study the state of financial literacy of the population, as well as the character of interest of the people to formation of savings. The trend in household savings, increase of their volumes comes directly from the situation at the securities. The foreign practice shows that the certain part of the household deposits is accumulated at the stock exchange as the structural subdivision of the capital market. As a rule, the economic entities use their savings and the funds surplus for further development of their enterprises. Thus, the higher the financial literacy, the higher is the level of investment to the economy via the stock exchange.

To analyze the current level of financial literacy and awareness of the population of our country the special questionnaire «Financial literacy, financial awareness of public» was prepared. Three hundred persons from the Akhal velayat, Dashoguz velayat and Ashgabat city completed the questionnaires in summer of 2021. These were the people of 18-65 years old.

Questioning was of overture character (the aim was to receive approximate data for some indicators), and there was no aim of representative priorities (choice of a group of people characterizing general outcomes). The questionnaire survey allows determine the ability of a respondent to use the financial services within the financial space and in common life. Doctor of Psychology A.V. Mahnach worked up this methodology. To the classical scheme, he added the questions implying the social and demographic characteristics.

The questionnaire survey results have a form of specially prepared thematic Tables.

Thus, almost all the respondents who answered «yes» to the third question of the diagram are of age after 50 years old who within the period until 1990 acquired the public bonds.

According to the final matrix of the questionnaire survey there was prepared the gradation of self-assessment by the respondents of their financial literacy level:

1) «not adapted group» - no knowledge of financial sphere.

2) «adapted group» - certain level of financial skills and abilities is available, but the sampling of answers allows come to deeper (conditional) intra-group:

- «non-achievers» - unsatisfactory financial literacy;
- «satisfactory» - skills and knowledge are satisfactory;
- «very good» - skills and knowledge of financial manoeuvring are good;
- «excellent» - high level of financial knowledge and skills.

Also, the questionnaire included the important questions concerning financial literacy of the respondents, such as «Do you keep the family budget?», «How do you use the money of your family?», «Do you save some certain money, what for?», «How do you understand the «securities» term?», «Where do you find information on services of the financial organizations (banks, insurance offices, stock exchanges)?». According to the above classification, there is one more version of the Table with the responses to one of the mentioned questions.

When preparing general characteristics of the household incomes management processes, it comes to light that over half of the population (75%) have the possibilities and the wish to form own savings.

It would be expedient and correct to outline two main vectors of realization of the measures on improvement of the financial literacy of the population: first, it is necessary to form in consciousness of people

Table №2.

Gradation of responses to the question «Do you save some certain money, what for?» (%)

Groups of answers	Ashgabat	Akhal velayat	Dashoguz velayat
To purchase housing	23	20	36
To provide for the retirement years	7	2	7
There is no special aim	4	3	2
To buy a car	5	6	9
To help to my children	29	27	15
For travelling, recreation purposes	4	2	1
To improve the health	8	7	18
To get education	13	12	12
To buy other values (gold, silver)	6	12	-
To open own business	-	-	-
To purchase stocks, other securities	-	-	-
For other purposes	1	9	-

Table №1.

Distribution of answers to the following questions: «Do you use now the deposit services?» «Do you use now the credit services?», «Have you ever acquired the government stocks, treasury bonds?» (% of total number of the respondents)

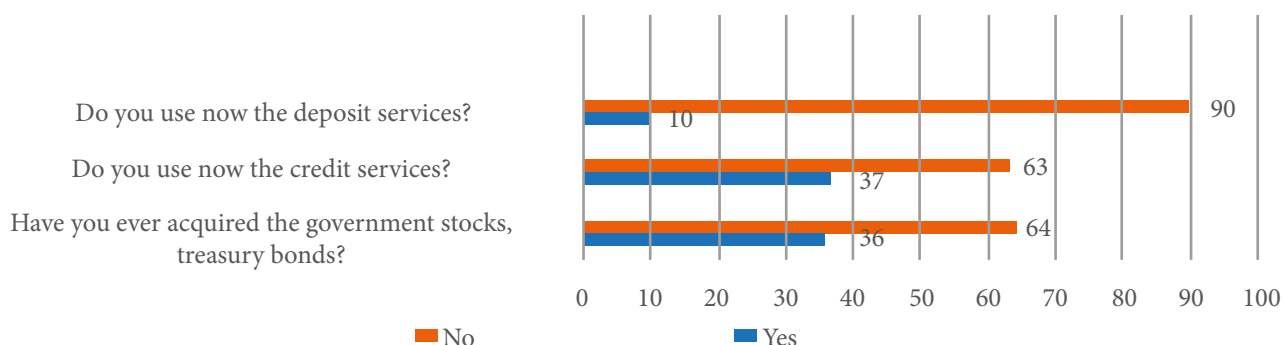


Table №3.

Names and volumes of the groups differentiated by the author

Adaptation to the financial environment	Not adapted	Adapted			
Self-assessment of financial literacy level	No skills and knowledge	Skills and knowledge are unsatisfactory	Skills and knowledge are satisfactory	Good level of knowledge	Excellent knowledge and skills
Name of a group if typology is used upon the results of the questioning	Not adapted group	Passive group of low adaptation («non-achievers»)	Adapted passive (satisfactory)	Active, adapted (good)	Highly adaptive (excellent)
share (%) of a group in overall volume	20,66%	11,66%	48,66%	17,3%	1,66%

Table №4.

Ratio of respondent answers to the question «How do you use the family income?» to their self-assessment (in %)

Do you think you are financially literate?	How do you use your family incomes?		
	All the income is spent for the daily living needs	The money left after the expenses for daily living needs is saved	First some certain amount is saved and then the remained sum is distributed for the daily living needs
No skills and knowledge	32,2	46,7	20,9
Unsatisfactory skills and knowledge	34,2	42,8	22,8
Satisfactory skills and knowledge	22,6	51,3	26,0
Good skills and knowledge	17,3	48,0	34,6
Excellent skills and knowledge	-	45,0	45,0

an integral system of the skills and proficiency «allowing them live a financial life», to teach people to secrets of appropriate use of the financial services and the financial instruments, as well as to create modern infrastructure, facilities aimed at protecting the customers in case their legal interests are violated. Secondly, due to the best foreign practices, it could be expedient to work up and introduce at the governmental level the special program or conception (e.g. Program, Conception of improvement of financial literacy of the population) in order to promote significantly the formation and consecutive perfection of the securities market and the activity of the financial system as a whole.

Literature:

1. «The revival of a new epoch of the powerful state: the National Program for Socioeconomic Development of Turkmenistan in 2022-2052». – Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2022
2. Dorjdeep A. V. Pseudoscience and financial literacy of the population /Dorjdeep A.V., Gorshkova N.V./ Bulletin of State University of Volgograd – series7: Philosophy. Sociology and social technology. –national bulletin 2015, No 3
3. Kusina O.Y. «Financial literacy of young people»/ Monitoring of public opinion – 2009, No:4

RETIREMENT INSURANCE AS THE IMPORTANT SEGMENT OF THE STATE SOCIAL STRATEGY

Kakageldi BEKDURDYEV

Deputy Head

Department of Crediting and Management

Turkmen-Turkish Joint-Stock Commercial Bank

Aspirant for the Candidate of Economic Sciences degree

Social policy is confidently becoming one of the key stages of the development strategy initiated by the leader of the nation for comprehensive reform of the national economy of Independent Turkmenistan. Successful implementation of systemic measures in this direction is the evidence of the deeply humane, socially oriented content of the strategic course chosen by the country.

High international authority of a socially oriented state should be based on the proving results, confident successes in the social sphere. In its socioeconomic doctrine, Turkmenistan has chosen and remains committed to a unique development model that harmoniously combines the most valuable, really effective mechanisms of market management, positive world experience gained in this area, as well as sincere and comprehensive care of the State for each person, raised to the status of a basic principle of the national strategy.

The purposeful, active transition to market economy, the intensive introduction of market tools against the background of the urgent need to weaken, overcome and completely eliminate the adverse impact of some negative global realities, as well as the social orientation dictating the need to address the issues of appropriate employment of the population, to provide for adequate social security system emphasize the characteristic features and criteria of this model of socioeconomic development.

A detailed interpretation of the above scientific concepts and categories reveals the most priority criteria of the «national model of economic development», among which it is necessary to indicate a consistent and steady increase in the level of well-being of the population, improvement of social and living conditions of people. The process of assessing the level of social development and well-being of almost any state involves in practice several basic indicators that invariably include the indicator of incomes of the population. The growth of this indicator is the evidence of stable and healthy development of the national economy, reliable and sustainable nature of the social guarantees provided to the population by the State. Currently, the GDP per capita in our country fully corresponds to the respective indicators of the world's leading states.

The state pension insurance is one of the most important

links in the state system of social protection of the population. It is regulated in accordance with the Law of Turkmenistan «On State Pension Insurance». Citizens of our country, who reached retirement age, either those with congenital or acquired forms of physical disability, or in case of loss of a breadwinner, remain within the designed set of legal, economic and organizational measures aimed at ensuring their reliable social protection. The Law defines the legal, economic and organizational principles for the creation and functioning of the state pension insurance system in Turkmenistan.

The state pension insurance includes compulsory pension insurance, compulsory professional pension insurance, as well as voluntary pension insurance on the basis of a voluntary pension insurance contract concluded between an individual and the Pension Fund of Turkmenistan:

1) compulsory pension insurance – compulsory payments from the state organizations for pension insurance of citizens;

2) compulsory professional pension insurance – compulsory payments upon reaching retirement age for years of service or work in special (harmful, especially difficult) working conditions;

3) voluntary pension insurance – pension payments made by insured persons under a voluntary pension insurance contract.

Under the leadership of Honorable President of Turkmenistan, at the present time of revival of the epoch of powerful state and happiness in our country, the program measures are being implemented to steadily improve the welfare of the people of Turkmenistan, strengthen their social protection. As a part of such systemic measures, it is necessary to indicate an annual 10% increase in the monthly wages of workers and employees, in the pensions, government allowances, student scholarships, as well as the formation of a significant part (over 70%) of the expenditure part of the State Budget when it is prepared and compiled for the development and strengthening of the national social sphere.

In his speech at the Assembly of Halk Maslahaty of Milli Gengesh of Turkmenistan, the leader of the nation spoke in detail about the work carried out in the national economic sectors, as well as named the main aims and objectives for their further development. The head of the state, among the

most important priorities, pointed out the need for strengthening of the competitiveness of the national economy, provision of social security for our citizens in line with the humanistic slogan of the epoch "The State is for a man!", as well as provision of comprehensive assistance and support to mothers with many children.

It should be noted that the priority vectors of the social policy of Turkmenistan involve also the focus on further improvement of the national law in view of granting additional preferences to mothers, increasing the amount of pensions paid to them, of the child care benefits, social benefits, as well as lowering the retirement age for mothers who gave birth and brought up eight or more children. The possible increase of the amounts of government allowances for the birth of a child, government allowances to women who have given birth to five or more children is under consideration as a part of further strengthening of the social security and demography.

According to the Code of Turkmenistan "On Social Protection of the Population" issued on January 1, 2013, the Government provides for guaranteed payment of the state benefits for childbirth and child care, pensions to citizens of retirement age, as well as social benefits – in the absence of work experience. Also, regardless of the desire (or unwillingness) of the caregiver, a government allowance is assigned for caring for a child until the age of 3. The right to child care allowance is in force regardless of employment in socially useful activities.

In accordance with the Law, the right to an age pension is granted to men - upon reaching the age of 62, to women - upon reaching the age of 57, with participation in mandatory pension insurance for at least 5 years; to women who have given birth and brought up 3 children under the age of eight - upon reaching the age of 56; to women who have given birth and brought up 4 children up to the age of eight - upon reaching the age of 55, with participation in mandatory pension insurance for at least 20 years; to women who have given birth and brought up 4 children up to the age of eight - upon reaching the age of 55, with participation in mandatory pension insurance for at least 18 years; to women who have given birth to and brought up 5 or more children under the age of eight or a child with a disability since childhood - upon reaching the age of 54, with participation in mandatory pension insurance for at least 15 years.

At the stage of the era of revival of a new epoch of powerful state, following the sacred principles of our ancestors and paying special tribute to the holy maternal love and care for the family hearth, which are the bases for the development of any healthy society, attaching great importance to the tireless care of our mothers for the upbringing of a generation that guarantees a happy future of our Motherland, Honorable President of Turkmenistan signed in March of 2008 The law of Turkmenistan «On establishment of the honorary title of Turkmenistan «Ene mähri». According to the law, the honorary title of Turkmenistan «Ene mähri» is awarded by the Decree of President of Turkmenistan to the mothers who have given birth and brought up eight or more children.

On November 12, 2021, the third meeting of the first call Halk Maslahaty of Milli Gengesh of Turkmenistan was held. During the meeting, the draft laws approved at the 15th session of the Milli Gengesh of Turkmenistan were discussed and unanimously approved, together with the relevant decrees.

In accordance with the amendments, since January 1, 2022, the government allowances for the birth of a child will be paid in the below mentioned amounts:

- for the birth of the first and second child -130 percent (507 Manat);
- for the birth of the third child – 250 percent (975 Manat);
- for the birth of the fourth child – 500 percent (1.950 Manat);
- for the birth of the fifth child – 600 percent (2.340 Manat);
- for the birth of the sixth child – 800 percent (3.120 Manat);
- for the birth of the seventh child – 1000 percent (3.900 Manat);
- for the birth of the eighth child and more children – 1200 percent (4.680 Manat).

In addition, the amount of the monthly government allowance for the care of a child from the day of birth until the age of three was increased.

In accordance with the Decree of President of Turkmenistan of October 8, 2021 «On increase of wages, pensions, government allowances, student scholarships in Turkmenistan», from January 1, 2022, the amount of the child care allowance was increased by 10%.

According to the newly introduced amendments to the law, the women who have given birth to and brought up 5, 6, 7 children under the age of eight or a child with a disability (regardless of the date of recognition of the child's disability) have the right to retire upon reaching the age of 54, with participation in mandatory pension insurance for at least 15 years old, as well as women who have given birth and brought up 8 or more children up to the age of eight or a child with a disability since childhood, - upon reaching the age of 52 years, with participation in compulsory pension insurance (work experience) for at least 15 years.

Under the leadership of Honorable President of Turkmenistan, the purposeful work is currently done in our country to ensure accuracy and specifics in assessing, assigning and paying the pensions and government allowances.

Timely, full receipt of pensionable payments to the pension fund is under strict control. The temporarily uncommitted finances in the pension fund are invested to the economy for the purposes of their effective management.

Literature:

1. Gurbanguly Berdimuhamedov. «The State is for a man» – Ashgabat: Turkmen State Publishing Service, 2009
2. Gurbanguly Berdimuhamedov. «The State Regulation of Socioeconomic Development of Turkmenistan», I, II volumes – Ashgabat: Turkmen State Publishing Service, 2010
3. The law of Turkmenistan «On State Pension Insurance». – Ashgabat, 2012

ROLE OF ACCOUNTING SYSTEM FOR SUSTAINABLE ECONOMIC DEVELOPMENT

Gulshat AKYYEVA

Candidate of Science, Senior Lecturer

Turkmen State Institute of Finance

Mayagozel ANNAMUKHAMMEDOVA

Intern Lecturer, Turkmen State Institute of Finance

Successful implementation, under the leadership of Honorable President of Turkmenistan, of the national economy development Plans, Programs, Conceptions, including the «National Program for Socioeconomic Development of Turkmenistan in 2011-2030», the «Program of President of Turkmenistan for Socioeconomic Development of the Country in 2019-2025» and the new Program «Revival of a new epoch of the powerful state: the National Program for Socioeconomic Development of Turkmenistan in 2022-2052», serves to be a sound platform for achievement of all the prescribed aims and objectives.

In accordance with the long- and medium-term development prospects outlined in these programs, the most priority measures stipulate providing for steady economic progress, firm rise of well-being of the population, including through the implementation of progressive, science-based ideas and initiatives of international and regional significance. The budget policy as an integral part of the national economic doctrine in this context is among the basic vectors of the state policy aimed at ensuring the financial stability of our country, creating effective incentives for sustainable socioeconomic development.

The harmonious, balanced and progressive development of the national economy, the active improvement of the national social sphere, the consistent improvement of social and living conditions and further improvement of welfare of the population determine the symbolic foundations for active and confident integration of Turkmeni-

stan in the world economy. The accounting and financial reporting system as an important tool to ensure ultimate efficiency of almost any economic enterprise plays significant role in further strengthening of sustainable economic development.

Simultaneously, the dynamically developing sphere of the economy, the steady improvement and expansion of the social environment, the gradual growth in well-being of the population and the improvement of social and living conditions of people, the progressive integration of the country in the global economy, in turn, form the determining factors and criteria. The socioeconomic strategy of Turkmenistan is of targeted, socially oriented character, thus meeting fully the UN Sustainable Development Goals. This is also proved by the annual 10% increase in the salaries, pensions, government allowances, student grants. The State Budget for 2022, in particular, stipulates also the comprehensive, effective measures to further strengthen the well-being of the population, improve the social security and employment, and ensure decent living and working conditions for people.

The legal framework in the field of accounting and financial reporting is based on the Constitution of Turkmenistan and consists of relevant regulatory legal acts of Turkmenistan. In the meantime, if an international treaty of Turkmenistan establishes rules other than those contained in the said legislative and other normative legal acts, the rules of the international treaty shall apply.

In connection with the above, the relevance of pur-



poseful improvement of the accounting system increases. Accounting is in first turn a tool of any economic activity, and therefore, the obvious economic growth significantly increases the demand for high qualification personnel of this profession. If you do not focus on the basic profile of a professional accountant that assumes the ability to masterfully work with figures, a specific user audience of the final product of accounting work (heads of enterprises, firms) emerges, using accounting and financial reporting data to develop and make economically competent, verified decisions.

Thus, the whole history of economic science is built in a continuous chain of consistent perfection of research work mainly. As in any other science, the most productive and progressive theoretical computations are tested in practice, and only according to the test results are introduced into production. Only such sequence, in which each subsequent unit is linked directly to the previous one, becomes a logical platform for the next one, capable of determining the true value of a scientific theory. The methodological aspects of economic analysis discussed above still form a reliable basis for developing accurate forecasts for various production areas, effective planning, effective organization of the financial and economic basis of production, establishing and maintaining the most accurate, reliable accounting and reporting, as well as continuous monitoring and control in the production sector. Such an effective establishment of economic activity serves as a clear evidence of successful implementation of the state economic doctrine initiated by Honorable President of Turkmenistan.

As a result, research in the field of accounting requires an understanding of the features of the management process itself and the user audience of the accounting information. In addition, it is necessary to have a clear idea of what information is currently of interest to a specific group of users.

Within the framework of strategic reforms carried out under the leadership of Honorable President in the conditions of active strengthening of the positions of sovereign Turkmenistan in the field of international economic cooperation, and aimed at further stabilization of market relations and harmonious development of mutually beneficial partnership, the need for progressive improvement of the accounting and financial reporting system in line with modern realities and trends, taking into account the norms of international standards and principles, becomes quite natural and understandable. It, in turn, reasons the importance of introducing modern standards into the accounting practice.

The importance of modern software in the field of

accounting is dictated by the need to actively introduce and use the latest digital technologies as one of the basic functions for collection of analytical data and successful solution of emerging problems in the manufacturing industries. The successful implementation of electronic document management and the digital economy lead to rapid growth of electronic data. This fact, in turn, underlines the need to maintain continuous contacts with higher administrative structures in matters of effective use of the existing mechanisms and introduction of new ones.

Accounting documents reflect all types of capital goods (assets), liabilities and sources of monetary resources, as well as all operations that form their movement and flows, for this reason, this documentation should be kept consistently, with full involvement of all the results of economic operations on the movement of funds. Accounting policy is a set of specific methods and ways of primary observation, cost measurement, registration, current grouping and final generalization of the facts of economic activity of an economic entity established by national and international financial reporting standards.

The widespread use of digital economy formats in all spheres of the public life of the country significantly influences the formation of new realities and criteria for ensuring economic security. On the one hand, the digital format creates unprecedented convenience in collecting, registering and distributing financial and economic data, in widely and promptly informing the users and consumers about new products and services, providing dynamic information exchange and communication. At the same time, the urgency of constant improvement of the risk management mechanisms in the field of cybersecurity is visibly increasing. The leader of the nation pays big attention to permanent perfection of the system of protection against cyber-attacks, provision for reliable cybersecurity in the virtual sphere.

Literature:

1. Gurbanguly Berdimuhamedov. «State regulation of socioeconomic development of Turkmenistan» - Part I: study-guide for the higher educational institutions - Ashgabat: Turkmen State Publishing Service, 2010
2. Gurbanguly Berdimuhamedov. «Turkmenistan: towards achieving the Sustainable Development Goals» - Ashgabat: Turkmen State Publishing Service, 2018
3. G. I. Mansurova. «Accounting» - the textbook - Ulyanovsk, 2011
4. G. Gulgeldiyev, A. Gurbangulyyev. «Accounting theory» - study-guide for the vocational schools - Ashgabat: Turkmen State Publishing Service, 2018
5. Internet information

THE STREAMLINED PAYMENT SYSTEMS

Dunyagozel HAYITOVA

Chief Specialist, Research Council, Central Bank of Turkmenistan



Under the leadership of Honorable President of Turkmenistan, the big job is done to develop further the national bank system, to bring to this sphere the best world practices, the latest technologies for the purposes of further strengthening of the competitiveness of the country's credit institutions. In line with the global trends, the number of digital banking operations is increasing, and their quality is improving.

We begin to live much more intense life full of mobile technologies of high efficiency. This fact influences perceptibly the needs of the bank sector for the advanced banking technologies that would save the time and money of the customers. Growth of the volume and range of digital services increases the profitability of a bank institution, leads to further improvement of the interaction between the bank and the customers.

The QR code system is one of the most signified innovative trends in the digital area. By its structure, the QR code is a two-level digital code («Quick Response Code»). The QR code is distinctive with high efficiency of reading and identification of it through various mobile applications. In contrast to the ordinary one-dimensional barcode, the QR code includes a large volume of data (7089 digital or 4296 alphabetic, digital and special symbols). The system of QR codes is especially widespread within the services of the foreign banks.

Initially, the Japanese company Denso started to apply the QR code to mark the piecework spare parts issued at its factories. Over time, the range of use of the technology has expanded. The expansion of the cell phones potentials promoted the transformation of QR code technology into an integral part of our daily lives. Now it is used to mark and recognize the tickets for various types of public transport, to label the goods, or to identify via Internet the commodity producers, as well as for encryption and reading of website indices, geo-location data, guides, for the goods shipping and advertising.

In the current pandemic conditions, the use of the QR code becomes the most optimal service to ensure sanitary norms when performing the non-cash payments. This newest digital service does not require direct tactile contacts at all, i.e. the use of payment cards, as well as the application of special disinfectants, thus increasing significantly the demand for this technology from the banks and enterprises.

Today, the QR-code system is operated actively in China, France, South Korea, Sweden and other countries to implement strict sanitary control, to monitor data on the health of the citizens, on issuance and movement of medical certificates for vaccination of the population, as well as on issuance of special COVID certificates. For the purpose of digital control, in France, since April 2020, all paper documentation has been digitized on QR code basis. This technology has already shown its effectiveness in lowering the epidemic thresholds in a society, ensuring sanitary safety, stimulating vaccination among the population, as well as in promoting the sanitary regulation of the internal and international migration.

The dynamics of transition to digital format depends directly on the market conditions, on cash turnover volumes, public awareness with respect to the benefits of e-commerce, the economic activity of enterprises.

In China, the QR code technology is especially popular since 2010 within the WeChat service (now, more than 1 billion people). The Chinese people use actively various mobile applications and the QR code system to pay for services in restaurants and retail outlets. Paypal, WeChat, Alipay and China UnionPay solutions are the examples of the most common types of payments based on QR codes. To date, Alipay and WeChat online payments account for 90% of all the transactions in China.

The QR code technology is used actively in the Indian banking environment. In order to improve further the convenience of conduction of prompt and secure settlements through this system, the National Corporation of India launched the BHIM (Bharat Interface for Money) mobile software in 2016, introducing it in all the banks of the country.

The steady growth of the number of the Chinese tourists using actively the Alipay and Wechat payment platforms has intensified the spread of QR code technology in the United States as well. Currently, in the United States, the QR-code payments based on the virtual platforms Walmart, Paypal, SCVNGR and Venmomobil are widely practiced.

The payment system based on QR codes remains in high de-

mand in the national financial and banking sector. The users are open to the digital format of operations, thus increasing competition between the digital services providers. The electronic payment systems potentials in different countries differs and depends on the focus of transition to digital payments.

High interest in a dynamic transition to the non-cash settlements based on QR code is seen in the trading and servicing points in China, Germany, France, Russia. In Russia, the virtual system of QR codes has gained special development since 2019. These are mainly the e-wallet platforms «QR-payment», «Sberbank-online», «Robokassa».

Most of the citizens of Kazakhstan, when making everyday payments, especially when paying for the municipal services, actively use the QR-code system of the mobile platform «Kaspi.kz» and «Home bank» electronic wallets. In Austria, Greece, Belgium, Germany, Georgia, Italy, France and some other countries the virtual payment system based on QR code is applied when paying in the restaurants, cafes, theaters, cinemas and museums.

The advantage of the QR code is that using of it does not require special equipment to perform payments. It is enough to install the relevant mobile application into a phone of the service user. The QR code-based non-cash payments are convenient both for the consumers and for the business entities. The QR code adds efficiency and mobility to a payment, while the charged interest is indeed low against simplicity and accessibility of the system.

The QR code is easy for reading and scanning (e.g. with a mobile phone), ensures instant transfer of data in electronic format, without any manual input of information (e.g. when making a payment, including an address in the phone's address book, navigating to web links, etc.);

- does not require using bank cards;
- has special software for creating and reading personal QR codes;
- ensures reliable, efficient service;
- provides for minimal deductions on payments;
- is convenient in adding rather capacious data volumes (the ability to monitor the health of citizens and other conveniences).

In foreign practice, QR codes are widely used in the following areas of social service:

- municipal and medical services, pharmacy;
- beauty saloons;
- cafes and restaurants (including fast food outlets);
- various delivery services for goods and services;
- ordering taxi services, paying for parking services;
- points of retail trade of goods and services;
- payment for travel in public transport.

The simplicity and convenience of this technology determines high demand for it among the small retail trade and street vendors.

The «Program for Development of the Economic, Financial and Banking Spheres of Turkmenistan in 2019-2025» and the «Conception for Development of Digital Economy in Turkmenistan in 2021-2025» stipulate the comprehensive measures on steady enhancement of the range and improvement of the

quality of introduction and use of innovative technologies in the national banking institutions. The Rysgal Joint Stock Commercial Bank has reached good progress in introducing the QR code service for their clients.

To join the QR code-based payment system the bank customers have to conclude an agreement with an individual or a legal entity operating in the field of trade and services to input the RysgalPay software to their mobile phones on the basis of the virtual platforms «Google Play Market», «Apple store» or at the bank's official website www.rysgalbank.com.tm. Then, the password provided by the bank and the assigned one-time personal code are input through the SMS. The QR code generated by the program is published on the mobile device or on the website on the official site of the payment point or in another place convenient for perception, thus ensuring the acceptance of payments. To make a payment, press the «payment» button, while the camera of the mobile device is on the image of the QR code that accepts the payment. The program «RysgalPay» displays the relevant information.

The Joint Stock Commercial Bank «Rysgal» is planning to increase the volume of these services in future, including the payments for utilities, bank credits, etc. The introduction of the electronic service «RysgalPay» should provide favorable conditions for the economy development by speeding up the processes of cash circulation, increasing the full and timely satisfaction of needs of the private entrepreneurial economic entities in cash. This service simplifies the process of mutual settlements between the business entities and the citizens, ensures the availability of modern, high-quality services, helps reduce the costs for purchase of payment terminals and production of bankcards, reduce the costs for issuing, storing, transporting cash, and promotes growth of non-cash payments number.

The national payment system, the level of public awareness turn to be more and more perfect, the measures on transition to digital economy become more and more intensive. The digital interaction between individuals and legal entities is growing; the relevance of electronic commerce in the financial and market space is increasing. The use of a payment system on mobile platforms of a QR code also significantly increases the availability of banking services and improves the quality of customer service.

Improving the software of the financial market allows you effectively make payments and settlements in real time at any time of the day. The QR code service allows you to:

- simply and conveniently to conduct electronic payment for purchased goods and services;
- make money transfers between individuals;
- carry out mutual settlements between individuals and legal entities (including payment for goods and services, pay bills, pay utility bills);
- create favorable conditions for making other payments.

The introduction of the QR-code system in Turkmenistan is an additional incentive to active fulfillment of innovative projects in the field of operational payments, to further integration of our country in the number of the developed states of the world and to significant saving of time and money of the customers.

THE ROLE OF COOPERATION IN THE ENERGY AND TRANSPORT SECTORS FOR FURTHER GROWTH OF THE ECONOMY OF TURKMENISTAN

Akmuhammet JUMAGULYYEV

Perhat CHARYYEV

Lecturers

Institute of International Relations

Ministry of Foreign Affairs of Turkmenistan

The active integration of Turkmenistan in the international partnership promotes applying the impressive economic potential of our country for benefit of the peoples, achieving the regional and global peace and stability. The important priority of international cooperation today for Turkmenistan and the entire region is to perform the large energy and transport-logistics projects of global importance contributing to diversification of energy resources flows, forming a qualitatively new pipeline infrastructure, establishing effective logistics corridors for active promotion of goods and services in view of implementation of the foreign economic relations doctrine initiated by Honorable President of Turkmenistan aimed at bringing countries and peoples closer, including through the use of own geopolitical location. These principles are the fundamental vectors of the «Conception of Foreign Policy Strategy of Neutral Turkmenistan for 2017-2023».

This policy is reflected in the national programs of comprehensive development of Turkmenistan among the strategic vectors of the long-term progress provision. Successful implementation of the «Program of President of Turkmenistan for Socioeconomic Development of the Country in 2019-2025» stipulates active involvement of the impressive reserve potential of our country endowed with the richest natural resources, having convenient territorial and geopolitical location being within the market economy a driving force for the development and deepening of positive international cooperation. This should be facilitated by taking the measures to create special economic zones in certain regions of our country and cross-border territories, economic corridors, industrial transport and

logistics systems that would enable access to foreign markets. Currently, the transport sector is becoming one of the key factors of global development, acting as a universal instrument of integration within the framework of ensuring universal progress. At the same time, each state primarily determines and implements its own geo-economic and geopolitical priorities in the context of its own national development through the use of the advantages of its geographical location. From this position, Turkmenistan's convenient location at the junction strengthens the positions of our state in the regional configuration and creates favorable prerequisites for the balanced development of all modes of transport.

The policy of «open doors» of Turkmenistan saturates the measures to diversify the national economy with qualitatively new content. The implementation by our country of large-scale projects to increase its own transport and transit potential, optimally taking into account the economic interests of all parties, contributes to the establishment of reliable and strong logistics communications, forming a favorable background for ensuring international partnership, stability and progress.

As part of the improvement of the domestic transport and transit infrastructure, the implementation of logistics projects of national and international importance, the new specialized infrastructure facilities and modern transport highways are being built and put into operation in Turkmenistan. Among them are the construction of the Ashgabat-Turkmenabat highway connecting the southern and northern regions of our country and designed to become an important link in international transport cooperation, the construction of new, modern international airports in Kerki town of the Lebap

velayat, in Jebel town of the Balkan velayat, the implementation of other large-scale transport projects serve as an indicator of the steady intensification and purposeful modernization of the logistics infrastructure of Turkmenistan.

Turkmenistan today is among the world leaders in the field of large-scale energy resources export. The convenient geopolitical location of our country is very positive factor for diversification of the export routes to the foreign consumer markets and for active build-up of positive partnership in the energy sector with the European and Asian continents. The commissioning of the large East-West gas pipeline, which made it possible to unite the largest gas fields of Turkmenistan in a single network, the commissioning of the largest gas transit pipeline "Turkmenistan-Uzbekistan-Kazakhstan-China", the implementation of other strategic international energy projects create favorable prerequisites and additional advantages in using the geopolitical and transport-geographical advantages of our country for the historic reconstruction of the Great Silk Road. At the same time, it is necessary to mention the strategic importance of the Turkmenistan-Afghanistan-Pakistan-India energy transit project, energy corridors within the framework of Turkmenistan's fruitful economic partnership with Iran, Russia, ensuring the sustainable development of the Central Asia region and the vast economic space adjacent to it.

Multi-vector cooperation in the energy sector is an integral part of the modern system of international cooperation. In today's complex geopolitical conditions, new routes of transportation of energy resources are being formed, directly leading to growth and well-being of the countries and the entire regions. Taking into account its position as one of the leading energy powers in the world, as well as the favors of its geographical location, Turkmenistan implements its own doctrine of diversification of international partnership, in particular, in the energy segment. It emphasizes the provision of equal powers and opportunities for all partners in the development of domestic hydrocarbon deposits and the use of the facilities of transportation of energy resources. This provides for the creation of a diversified transport pipeline infrastructure in order to promote Turkmen energy resources delivery to the international energy markets.

The leader of the nation pays big attention to further improvement of the country's logistics system,

including through transport corridors stretching from north to south. This is for example the Kazakhstan-Turkmenistan-Iran railway line launched in December 2014. By the logistics routes laid through the territory of Turkmenistan, it connects European countries with the raw materials and commodity markets of the Persian Gulf states, the Middle East, and further to the coast of the Indian Ocean through the large European seaports of the Baltic states. Currently, the North-South railway corridor serves not only to satisfy the interests of the Central Asia states, but also creates additional opportunities for establishing an active commodities exchange between China and the region states.

The landmark achievement of the VII Regional Economic Cooperation Conference for Afghanistan (RECCA VII) held on November 14-15, 2017 was the signing of the Transport Cooperation Agreement between the Islamic Republic of Afghanistan, the Republic of Azerbaijan, Georgia, the Republic of Turkey and Turkmenistan (Lapis Lazuli logistics route). Today, this project is becoming an effective tool for the economic intensification of the Great Silk Road. In particular, using the positive potential of the Afghanistan-Turkmenistan-Azerbaijan-Georgia-Turkey transport corridor, through the Baku-Tbilisi-Kars railway line, being built with the participation of the Republic of Azerbaijan, a real possibility of transferring own and transit cargo to Turkey and further to Europe is being considered. Thus, the implementation of the East-West transport project designed to unite Central Asia, the Caucasus, the Black Sea regions and Europe will become a powerful driver for further expansion of the range of interstate partnership.

Turkmenistan considers the possibility of even closer mutual integration of the regions when implementing the other projects as well. Among them is the transport and logistics corridor «Central Asia - Middle East». In 2011, a corresponding interstate agreement was signed on establishment of the Uzbekistan-Turkmenistan-Iran-Oman transport and transit corridor. An important step in this undertaking was the holding of a quadrilateral meeting of the heads of foreign ministries of the countries in the capital of the Sultanate of Oman, Muscat. In 2019, a meeting of the Foreign Ministers of Turkmenistan, the Republic of Azerbaijan, Georgia and Romania was held in Bucharest, the capital of Romania, dedicated to creation of the international transport corridor «Caspian Sea – Black Sea». The agenda of the

forum included the matters of increasing the volume of cargo transportation through the seaports of Turkmenbashi, Baku, Poti, Batumi and Constance. The possibilities of using digital technologies and information exchange were discussed. In addition, a proposal was made to continue the dialogue in this direction, in particular, to create an expert committee to study the logistical matters. It was also proposed to prepare a draft document on establishment of a Coordinating Committee for development of a transport corridor through the seaports. Following the summit, the Bucharest Declaration was adopted.

Turkmenistan's efforts to ensure safe and reliable transit of energy resources form the basic axis of the national energy diplomacy. Honorable President of Turkmenistan follows consistently the earlier put forward positive initiatives to hold regular and full-scale discussions on the issues of mutual coordination of efforts within the framework of ensuring the safe and long-term promotion of energy resources to the world markets. One of the priority vectors is the development of effective ways to achieve universal and complete security that guarantees reliable energy transit. On December 19, 2008, the Resolution of the United Nations General Assembly «Reliable and stable transit of energy carriers and its sustainable development and role in ensuring international cooperation» was adopted and re-adopted on May 17, 2013 to confirm the importance of the initiatives put forward by sovereign Turkmenistan on laying the foundation for practical implementation of systemic actions in the energy segment of international cooperation. Turkmenistan's initiative was supported by the UN General Assembly. Thus, a decisive step was taken to develop common approaches to the functioning of the energy transit infrastructure in the world.

The formation of an extensive transport system designed to build a single chain of road, rail, sea and air communication lines of Turkmenistan through intermodal hubs and land ports is becoming an effective factor in the successful integration of our country into the global logistics space. The representative international forums held in Turkmenistan under the auspices of major international structures, primarily the United Nations, clearly reflect the growing international authority of our country. The Ashgabat Declaration adopted following the Global Conference on Sustainable Development, as well as relevant Resolutions adopted following High-level International Conferences held in Sep-

tember 2014 and November 2016 in the Turkmen capital under the auspices of the United Nations, defined strategic vectors of regional and international cooperation in this area. The expansion of the range of cooperation in the creation of interregional trade and transit corridors encourages Turkmenistan to initiate large-scale projects. When developing and promoting such landmark decisions, Turkmenistan, along with taking into account the national interests and the foreign policy priorities, focusing on the basic principles of friendship and kindness, strives to achieve an optimal consensus of universal interests and goals of universal progress.



The adoption by the General Assembly of a number of Resolutions certifies the systemic nature of Turkmenistan's foreign policy initiatives. The Resolution initiated by Turkmenistan on August 2, 2021 at the 75th session of the UN General Assembly «Strengthening the ties between all modes of transport to ensure stable and reliable international transportation for sustainable development during and after the coronavirus disease pandemic (COVID-19)» complements and saturates organically the package of political and diplomatic steps of Turkmenistan in this direction. The Resolution is another confirmation of the close integration of positive international and regional efforts to overcome the negative consequences of a dangerous viral pan-

demical with a rational approach to strengthening international transport cooperation for sustainable development, which, without any doubt, will contribute to achieving universal progress.

Today, the achievement of the Sustainable Development Goals is linked inextricably with subsequent steps to ensure energy security and develop partnership in the transport sector. This principle has a beneficial effect on the stability of global economic growth. International cooperation in the segments of energy and transport and logistics cooperation in the context of real globalization is becoming a powerful incentive for mutual savings of regions and



entire continents. The creative international initiatives of Honorable President of Turkmenistan are an effective tool for promoting positive cooperation in the transport and energy sectors in the name of sustainable development. Meanwhile, the relevance of subsequent expansion of the range of practical foreign trade steps of Turkmenistan and diplomatic dialogue with the leading international organizations aimed at further development and strengthening of regional and international transport, logistics and energy diplomacy is increasing. The positive energy and transport diplomacy of Turkmenistan, which has real capabilities and experience accumulated in this direction, significantly contributes to achieving high goals of cooperation based on tar-

geted strengthening of energy security, close mutual transport and logistics integration, active development and comprehensive implementation of scientific and technological solutions in specialized industries within the framework of ensuring sustainable development goals.

The creative ideas formulated by Honorable President of Turkmenistan to ensure energy security, development of transport and logistics corridors are reflected in the relevant Resolutions and policy documents of the United Nations General Assembly. Owing to the convenient geopolitical position and geo-economic advantages, Turkmenistan resolutely follows the course of diversification of energy supply routes, creation of transport and logistics corridors, increase of the volumes of cargo and goods transportation. The initiatives formulated by the leader of the nation on establishment of global platforms to discuss important aspects of ensuring energy security and make appropriate decisions will help in forming up of fundamentally new approaches to international energy cooperation, active and successful search of constructive coping of difficulties in the transport sector. The impressive list of representative forums, conferences, summits organized under the auspices of the key global structures, including the Conference of the landlocked countries to be held in 2022, actually confirms the convincing contribution of sovereign Turkmenistan to solving the pressing problems of our time.

Literature:

1. Gurbanguly Berdimuhamedov. «Turkmenistan: towards achieving the Sustainable Development Goals» - Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2018
2. «Reliable and stable transit of energy carriers and its sustainable development and role in ensuring international cooperation» – the speech of President of Turkmenistan at the High Level International Conference held in Ashgabat on 23 April 2009
3. Karayev B., Gurbanov N., Jorayyev G. «Foreign Policy of Turkmenistan» - Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2018
4. Jumagulyyev A. «Energy Diplomacy of Turkmenistan: effective instrument for development of international cooperation» – «Science and Engineering», 2019
5. Jumagulyyev A. «Transport diplomacy of Turkmenistan» // «Foreign Policy of Turkmenistan and Diplomacy», 2019

EDUCATION AS THE EFFECTIVE FACTOR OF SUSTAINABLE DEVELOPMENT

Ruslan JUMAYEV

Senior Lecturer

Ymamguly REJEPOV

Intern Lecturer

Turkmen State Institute of Finance

The evident orientation on social development of the national economy is one of the specific distinctions of the economic development model chosen by our country and it is confirmed by the growing volumes of investments to implementation of the aims and objectives aimed at improving steadily the life of the citizens, at increasing the standard of living in the country. Over 70% of the State Budget expenditures are designed for the social sphere. The sphere of education is one of the key segments in the process of allocation of expenditures within the main financial document of the country, as far as just the intellectual potential formed due to significant breakthroughs in the development of science and education lays the foundation for sustainable progress of the national economic model. The intellectual potential of the nation is recognized as the main driver of progressive development. This fact determines the strategic vector of Turkmenistan in investment of considerable funds for development of the knowledge economy, for fundamental reform of the national spheres of science and education.

Further development of the education sphere aimed at attracting the latest advanced technologies and the best world experience, at modernizing this sphere with the ultimate focus on bringing it to a qualitatively new level of the world trends is now a priority vector of the state strategy. The effectiveness of involvement of the existing intellectual potential depends largely on the level of development of education, out of which it is unthinkable to build an algorithm of matching the global progress, the today's world realities as a whole.

The development of the humanitarian and cultural sphere, especially cooperation in the field of education, is recognized as an effective factor in providing for the long-term development. This configuration determines the sense of the basic concept «Peace through Development» formulated by the leader of the nation. Cooperation in the education segment becomes a mechanism for internationalization of the education, establishment of positive international communications based on the principles of creation and mutual understanding. In this regard, the education is recognized as an instru-

ment of world-building, mutual trust, confident progress in all sensitive areas of interaction.

The historic experience of social civilization proves actually the key role of education in ensuring ongoing progress. The future of practically any country, of each nation depends directly on the level of education and mental culture of its younger generation. It is the education that in modern realities becomes a key factor in comprehensive development of a country.

Turkmenistan actively implements the world standards of the education and supports successive deepening of humanitarian cooperation with the countries of the European Union. Our country has close contacts with the national universities and the world's leading scientific and educational centers, participates in more and more joint projects, in particular, the ERAZMUS+ educational program. The range of cooperation between Turkmenistan and such key international structures as UNICEF, UNESCO and others is expanding. A clear example is the creation of a number of UNESCO departments on the basis of national higher educational institutions.

The current fundamental reforms in the national sphere of education are aimed at increasing the effectiveness of education of the youth in the context of providing for harmonious development, upbringing of a person. This reforming is based on the universal and traditional national ethical, cultural values, on the best traditions of the national pedagogical school, the advanced world experience and innovative technologies. In 2021, a new version of the law of Turkmenistan «On Education» was adopted to form a reliable legal base for modern development of the national education system.

In our country, all the necessary conditions are being created for high-quality education, professional education of young people in their chosen field of activity. A multi-stage structure of higher professional education has been formed. New curricula and plans to prepare highly qualified specialists have been made up and applied. The educational portals created on the basis of the national universities have been expanded, and an impressive potential of electronic libraries has been created. Algorithms for organizing presentations,

educational and lecture classes and work practice for student youth in the structural subdivisions of economic sectors have been established. This approach promotes harmonious combination of the theory and practice of education, the most complete applied consolidation of the knowledge they have received.

The government of the country takes certain purposeful steps for the national universities could be included to the number of the world's leading institutions of higher professional education, primarily through active integration in the global spectrum of education and science. The priority vectors in this context are the work to promote, under the auspices of the leading international structures, the partnerships between member countries in such areas as the organization of international conferences, the joint preparation of research articles based on the Scopus or Web of Science information platforms, the organization and holding of training seminars and educational modules as part of the advanced training of the teaching staff, active student exchange, organization of short-term business trips and visits, and others.

The main aim of modernizing the national educational system is its qualitative improvement in line with the current market trends. The modernization of the education sector requires creation of appropriate legal, scientific, methodological, financial and technical conditions and criteria, as well as modern staffing for all specialized departments in order to involve the most of the positive potential and opportunities. In order to successfully resolve these tasks, within the framework of implementation of the revised «National Program on improvement of social conditions in villages, towns of etraps and in etrap centers until 2020», impressive amounts of targeted funding were allocated. As a result, hundreds of new schools and kindergartens were built and put into operation. As of January 1, 2018, the buildings for 256 preschool institutions and 231 secondary schools were built, equipped and put into operation throughout the country.

According to the statistics, today over 66% of total number of the secondary schools are located in the rural areas, about 34% - respectively, in urban areas. When planning the number and choosing the sites for construction of new schools, the data on the number of children of preschool and school age in the respective human settlements are strictly taken into account. Great importance is attached to the issues of completeness of content of the educational process within the framework of the general education stage. For this purpose, the profile segment of the national law is improved further consecutively, the regulatory framework for all levels of education is developed in detail, changes are inserted to the curricula and plans, the state standards in the field of education and training are developed, progressive information technologies are actively introduced in this area. New opportunities are proposed for the vocational education of young people through purposeful strengthening of the legal framework of the current educational reforms in the country, by active development and introduction of new forms and means of education. The share of modern multimedia

schools in the total number of the national educational institutions is growing. The prolonged day groups function at the hundreds of the secondary schools.

An important step in improving further the national education system was the transition to a 12-year secondary school, as well as to a 5-year higher professional education (the term for medical specialties and certain types of art is 6 years). Active involvement of teachers in using the latest computer technologies, interactive forms of education; increase of availability of the global Internet for young people, limiting of the number of students in classrooms, calibration of the teaching load of teachers and lecturers and respective increase of their salaries complement organically the set of measures to improve the national education sphere.

In recent years, a number of new institutions of higher, secondary, vocational education have been established in Turkmenistan. Further development of the national system of professional advanced training of personnel remains among the state priorities. New, fully modernized, educational buildings and laboratories equipped with the latest models of science, engineering and technology being put into operation, new faculties and specialties are opened, faculties, courses and seminars are organized, the curricula and plans are optimized. Some higher education institutions, as well as the branches of the national central universities operate in the regions of the country.

The adequate instrumentation availability in the educational institutions promotes further improvement of the teaching process, including the lessons in foreign languages. At the faculties of the Engineering and Technology University of Turkmenistan named after Oguzkhan, in particular, the lectures, practical lessons are held in English and Japanese. At the departments of the International University for the Humanities and Development the lessons are held in English. The focus is on the issues of training and retraining of qualified personnel for various segments of the national economy, the improvement of specialized educational programs, with involvement into the modern realities and trends. For these purposes, the specialized training centers are created in structural subdivisions of the economic sectors.

The measures being taken in Turkmenistan to raise the quality level of the national sphere of education and advanced professional training in the epoch of powerful state and happiness correspond to the Sustainable Development Goals of the United Nations, namely the Goal 4. «Ensure inclusive and equitable quality education and promote lifelong learning opportunities for all».

In the long view, the measures on further improvement of the educational level of the people will be increased in volumes consecutively. In the context of this goal, the whole range of objectives has been outlined within the framework of implementation of the «Program of President of Turkmenistan for Socioeconomic Development of the Country in 2019-2025» to further strengthen the international authority and universal recognition of Turkmenistan as a dynamically developing, modern, people-centered state.

DEVELOPMENT OF MONETARY AND CREDIT RELATIONS IN TURKMENISTAN

Serdar DIVANOV

Senior Lecturer

Turkmen State Institute of Economics and Management

Aibolek KOMEKOVA

Student

Turkmen State Institute of Economics and Management

Today, at the time of revival of a new epoch of the powerful state, owing to the efforts of Honorable President of Turkmenistan, the fundamental reforms are getting on to diversify further the national economy, increase the socioeconomic potential, realize effectively the monetary policy, including further development of the national banking sector. Currently, the tasks on creating favorable macroeconomic conditions, achieving stable economic development, improving the standard of living of the people of the state, strengthening the competitiveness of the national economy, improving further the banking sector in line with the advanced trends of the international financial market determine the strategic vectors of the monetary policy of Turkmenistan.

Monetary policy is a set of the government measures in the field of establishing and regulating the money turnover and the credit, aimed at achieving the intended socioeconomic and political goals. In the economic projection, the monetary policy remains among the effective instruments of the state policy, forms the basic platform of economic activity in the conditions of market relations, determining the directions and degree of purposeful impact on the economy. In the present conditions of market relations, the activity of regulating monetary relations relies on effective organization of money turnover by the domestic credit institutions, on improvement of the payment system.

Stimulation of banking activity in line with the modern realities, forms, in turn, an important criterion for the progressive and diversified development of the national economy. The banking reforms of the present stage correspond fully to the main vectors of the national programs of comprehensive development. These are the «National Program for Socioeconomic Development of Turkmenistan in 2011-2030», «State Program for Development of the Country's Bank System in 2011-2030», «Program of President of Turkmenistan for Socioeconomic Development of Turkmenistan in 2019-2025», «Program for development of economic, financial and bank spheres of Turkmenistan in 2019-2025», as well as «Conception for Digital Economy Development in Turkmenistan in 2019-2025».

These programs, conceptions form a basis for ensuring

sustainable growth rates in the domestic bank sector as well. These policy documents provide for the continuation of the reforms aimed at strengthening further the economic potential and ensuring sustainable development of the country. It is important to note that when developing their credit policy the domestic banks take into account the results of the analysis of foreign experience to make it possible to link the interest rates of the granted loans with the level of possible devaluation of the national currency. Experience shows that an increase in the price of goods and services at the domestic market leads to an increase in the interest rates on loans. Unlike the foreign practice, the interest rates on loans provided by the domestic banks are not increased. The refinance rate of the Central Bank of Turkmenistan also remains unchanged for a number of years. This makes it possible to regulate effectively and maintain the pricing policy at a certain level; it emphasizes the explicit, socially oriented nature of the national credit policy aimed at improving the living conditions of the population.

Active work is underway to improve the reliability and stability of the credit institutions of Turkmenistan in the medium term, increase the resource base and improve the electronic document management system in the banks. These measures are aimed at ensuring sustainable development of the national economy. When implementing the tasks on active stimulation of the bank activity, improvement of the quality and speed of the interbank system of payments and settlements, on further strengthening of security of the bank operations, the central place is given to speedy, widespread introduction of the advanced technologies, effective innovations within the banks. The matters of studying and mastering by the national credit institutions of positive experience of the key international financial institutions, of the global market conjuncture, clear trends in the field of training and advanced training of specialists remain under permanent attention.

A bank loan is the provision by a credit institution of funds to a borrower in accordance with the banking principles, due to a loan agreement concluded between the lending bank and the client.

Currently, a visible increase in the share of long-term lend-

ing is noticed in the structure of the loans provided by the credit institutions of Turkmenistan. In particular, the volume of lending of high-tech production enterprises is growing. This measure adds to increase of the credit activities profitability, to parallel improvement of quality characteristics of a loan.

The ends and means of the credit activity of the banks of Turkmenistan imply above all further augmentation of food abundance in our country, further improvement of the social and living conditions of the citizens of the state. Simultaneously, the big job is done on provision of credits to the investment projects of the private enterprises and entrepreneurs in various economic sectors; issuing of credits to the agricultural producers, provision of preferential mortgage lending, consumer credits to the citizens, as well as on expansion of the range of the consumer loans. Purposeful work is carried out to further strengthen and improve the relevant national legal base. Among the legislative acts adopted in this area, it is necessary to mention the law of Turkmenistan «On State support to the small and medium-sized enterprises» of August 15, 2009 regulating the relations in the field of private entrepreneurship and privatization activities.

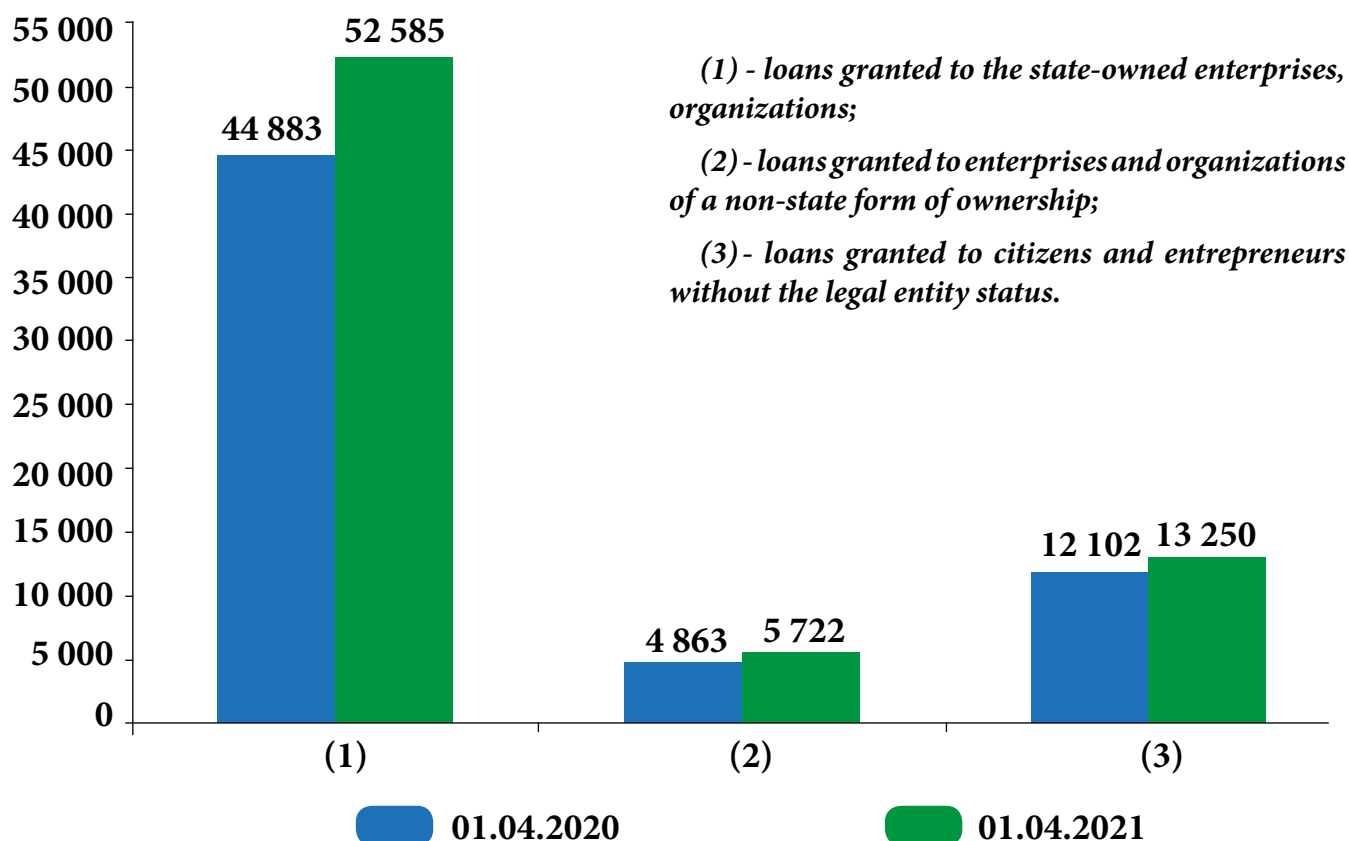
The importance in further activities will still be attached to the entrepreneurial initiatives of the citizens, to the sphere of governmental support to the small and medium-sized business, to creation of favorable climate in establishment and expansion of business projects, to effective financing of private entrepreneurial investment initiatives, long-term lending of

business projects providing for additional job places for the population. Financing of investment projects of the legal entities of private entrepreneurship and individual private producers of goods, works and services certainly adds to the increase of the volumes, assortments, to improvement of the quality of domestic products.

Due to the permanent concern of Honorable President of Turkmenistan, very favorable conditions are created in the country for expanding the scope and range of the measures of governmental support to the small and medium-sized businesses, increasing the efficiency of the private sector. Currently, in order to implement the investment projects for the production of products, works and services, the loans are granted for a period of 10 years; for the formation of working capital - for a period of 1 year at 5 percent per annum. The law of Turkmenistan «On State support to the small and medium-sized enterprises» of August 15, 2009 regulates in details the issues and relations in this area, contributing to the expansion of the business sphere and the creation of hundreds and thousands of job places for the population.

The Decree of President of Turkmenistan «On financial support to the agricultural producers of the country» of March 4, 2017 stipulated the creation of favorable opportunities for successful implementation of the large-scale projects in the agricultural sector. The banks were authorized to provide preferential loans (at 1% interest rate, of 10 year maturity) to the farmers' associations, private farmers, joint-stock companies, agricultural research institutes, leasehold-

Gradation of loans granted by the national credit institutions to enterprises, organizations and households



ers producing agricultural products, as well as to individual entrepreneurs and non-state legal entities – residents to purchase agricultural machinery, equipment and tools, irrigation communication systems.

In addition, funds are allocated to finance investment projects related to the development of animal husbandry and poultry farming, the production and processing of agricultural products, the provision of services, as well as the purchase of fixed assets and property. For these purposes preferential loans are provided at a rate of 5% per annum, subject to annual repayment in equal installments.

Bank lending is an integral element for almost every branch of the state sector of the economy and for private entrepreneurship. The system of effective governmental support to the small and medium-sized business serves to an increase in the number of enterprises and organizations of various forms of ownership, to the growth of volumes and expansion of the spheres of activity of private entrepreneurship, multiplying, in turn, the number of bank customers and the demand for credit.

Today, under the leadership of the Central Bank of Turkmenistan, the country's credit institutions have developed the monetary policy. Each credit institution, according to its own internal credit policy, offers the customers various forms of credit services in accordance with the requirements of the time. The Central Bank of Turkmenistan consistently monitors the economic efficiency of the credit operations, the effectiveness of the interest rate policy based on the interests of customers, as well as the availability and acceptability of credit terms for the customers. The clear evidence is that the refinance rate of the Central Bank of Turkmenistan has been remaining unchanged since June 1, 2004, at the level of 5% per annum.

As a basic instrument of financial regulation of the modern economy development, the crediting directly influences the macroeconomic situation in the country. The state institutions and enterprises, the private business entities and the citizens apply for the credit services actively. Lending generates financial flows, ensures the movement of capital and the functioning of various public funds. Credit is rightfully the most important discovery, after the invention of money, in the financial sphere history. Effective lending significantly accelerates the process of meeting the economic and individual demand. The borrower gets the opportunity to increase the initial capital necessary for expansion of the business owing to the received additional funds. The citizens, based on the results of the lending, get the opportunity to invest the additional funds to expand the scale of their own activities, to meet their personal needs, including the acquisition of the material and cultural goods.

The credit institutions of Turkmenistan possess today an impressive communication base for the purposes of further intensive improvement of efficiency of money turnover in the country, for strengthening of the national and international payments systems potential, expansion of the assortment and volumes of the banking services. The banks work intensive-

ly on further development of the non-cash payments with a glance to the best international practices and innovative technologies. They upgrade actively the system of remote administration of the bank accounts of clients.

The introduction of the advanced forms of banking services, the detailed study and active introduction of positive foreign experience in this area with taking into account the peculiarities of the national economy bring along the modernization of banking in the new realities. As a result, new forms of modern services are being introduced into the practice of financial and banking institutions, the customer and resource base of banking institutions is being strengthened, and their competitiveness is increasing.

Currently, much attention is paid to ensuring the parity of macroeconomic indicators as a factor of sustainable development of the national economy. The optimality of macroeconomic proportions is determined, among other things, by the effectiveness of the national banking system, which carries out financial intermediation and regulates indirectly the stability of the national currency exchange rate and pricing processes.

Among the important criteria of expanding the range of financial transactions performed by the national credit institutions, improving the quality of banking services, strengthening the role of the financial and banking sector in the socio-economic development of the country, the steady increase in the resource potential of banking institutions is also indicated. The weighted analysis of the structure and condition of assets and liabilities, the harmonization of volumes and a clear gradation in terms of the use of funds attracted under different payment terms and placed through active credit operations are indicated among the significant tasks set for the credit institutions of the country.

Successful implementation of the strategy of the banking sector of Turkmenistan development in the near, medium and long term is designed to promote achievement of modern level and quality of banking services rendered to the state institutions, organizations and enterprises, private sector entities, manufacturing industries and the population as a whole. The steps taken in this direction make it possible to ensure that the content and quality of banking services meet the growing needs of the economy, stimulate the acceleration of monetary circulation processes, increase the effectiveness of monetary policy and have a beneficial effect on strengthening of the purchasing power of the national currency.

Literature:

1. «The State Program for Development of the Country's Bank System in 2011-2030» - approved by the Decree of President of Turkmenistan No.11428 of January 28, 2011. – Ashgabat: Printing House of the Central Bank of Turkmenistan, 2011
2. The law of Turkmenistan «On insurance of the deposits of individuals» – Ashgabat, 2016
3. «Banking news». – 2019. № 7
4. «Banking news». – 2020. № 7
5. «Banking news». – 2021. № 7

SOCIOECONOMIC ESSENTIALS OF THE STATE BUDGET

Abdykerim MUHANOV

Senior Lecturer

Turkmen State Institute of Economics and Management

The state regulation system of the country, being realized within framework of the thoroughly worked up national economic doctrine, serves to be the key, defining category in building and forming purposefully the structure and configuration of the modern development. The national financial system, with the State Budget as its main component element, is recognized rightfully as one of the most important mechanisms allowing the State to carry out purposefully the economic and social regulation. It is through the financial system that the State forms the centralized funds and regulates the formation of decentralized monetary funds, thus enabling the government institutions to perform their functions.

The economic and political reforms implemented in Turkmenistan since the 1990s, touch upon the sphere of public finances certainly, and, first of all, the budgetary system. The State Budget, as the main tool of mobilizing and spending the public monetary resources, provides the government of the State with real opportunity to influence the economy, finance its restructuring, stimulate the development of priority sectors of the economy, provide for social support to the vulnerable groups of the population.

It is quite clear that the success of economic reform in our country depends mostly on the ways and directions of the national financial system development, on the level of conformance of the State Budget policy with the trends and realities of our time.

The budget is a form of buildup and spending of a fund of money intended for provision of financial support to fulfillment of the tasks and functions of the Central and local governments of the country. The Budget as an economic category is a set of eco-

nomic relations that arise in the process of creating, distributing and using the state centralized fund of monetary resources.

The Budget plays a key role in the national financial system. It represents a part of the distributing relations between the Government on the one hand, and the enterprises, the population on the other hand, concerning the formation and use of the nationwide fund of financial resources. The Government applies the Budget as one of the main instruments to support its direct activities and as the most important tool for implementation of the economic and social policy.

The budget system is the aggregation of the Central Budget, region budgets, local budgets and budgets of the state extra-budgetary funds, which is based on the economic relations and the state system regulated by the rule of law.

The budgetary funds are applied for implementation of the investment policy, for subsidizing of enterprises, financing of conversion of the defense industries. Budget expenditures in the field of economy are designed to contribute to the formation of a rational structure of social production, to build up scientific and technological potential, and to upgrade the material and engineering base. By applying various forms of influence on the economy, the State can significantly change the existing national economic proportions, for example, to liquidate unprofitable enterprises or re-profile them.

State regulation of the economy can significantly reduce the budget expenditures, change their composition and structure.

The important role of the State Budget is not limited to financing of the sphere of material production. Budgetary resources are directed to the non-productive sphere (education, health care,

culture, etc.). Enterprises and institutions of the social and cultural assignment are financed at the expense of the budgetary and extra-budgetary funds. Budget expenditures due to the implementation of the social policy of the State are of great importance. They allow the State to develop the system of public education, finance culture, meet the needs of citizens in medical care, and implement social protection.

Socio-cultural budget expenditures are not only social, but also of economic significance, as they constitute the most important part of the costs of reproduction of the labor force and serve to improve the material and cultural standard of living of the population. The effectiveness of financial support for the functioning of the State, on the one hand, is an important component of sovereignty; on the other hand, it guarantees the performance by the State and its institutions of social, political, organizational and other functions necessary for the maintenance of sovereignty.

In this context, we can conclude that the main economic role of the Budget is expressed precisely

in the fact that it forms the financial basis for the functioning of the state and local governments. At the same time, the essence of the Budget is manifested in those social relations that are associated with the concentration and use of its funds. In its turn, these relations, being economic in nature, cannot exist outside the legal framework.

In general, these relations are formed in the process of functioning of the budget system - that is, in the course of the activities of the State and municipalities in the formation, distribution and use of monetary funds (financial resources) in order to implement their tasks.

Budgetary relations are the financial relations of the State at the federal, regional (agents of the federation) and local levels with the state-owned, joint-stock and other enterprises and organizations, as well as the population regarding the formation and use of a centralized fund of monetary resources.

The public finance science studies the budgetary relations from the point of view of economic science. The norms of budgetary law and social rela-

Table

**The State Budget of Turkmenistan for 2018-2020
(in millions of Manat)**

№	Items	2018-nji ýyl	2019-njy ýyl	2020-nji ýyl	Surplus (+), deficit (-) in 2020 compared to 2018
1	2	3	4	5	7
1.	All the items	19888,7	21621,7	21790,7	+1,09
	<i>Of which:</i>				
2.	Value added tax	2925,4	4340,0	3943,6	+1,35
3.	Profits tax	2286,3	2759,8	2734,6	+1,20
4.	Excise taxes	1732,3	1958,0	1697,3	-0,98
5.	Natural resources tax	1324,7	1790,8	1379,0	+1,04
6.	Funds paid to the compulsory retirement insurance	3249,6	3551,4	4061,2	+1,25
7.	Withholding tax	1925,7	2089,5	2361,8	+1,22
8.	Other taxes and obligatory fees	6444,7	5132,2	5613,2	-0,87

tions that arise in the process of functioning of the budgetary system, in their interconnection and interdependence are the main points of these studies.

The Budget as an economic-legal phenomenon performs the following functions:

- redistribution of GDP;
- distributive;
- general theoretical;
- analytical;
- controlling;
- critical.

The meaning of the first two of these functions arises from the fact that the formation of public finances and their distribution (use) take place through the Budget.

The general theoretical function of the Budget lies in its mission to promote the development of economic (financial) and legal (budgetary law) science, and the science of society, the state and the economy in general (for example, to promote the development of the science of public administration, the general theory of finance, etc.)

In its turn, the analytical and control functions of the Budget imply classification and systematization of the existing needs and capabilities; control of their volumes.

The critical function of the Budget implies mostly identification in the budget relations process of shortcomings in the current legislation and gaps in the positive law concerning budgetary activity,

identification of contradictions between the legal norms and the economic realities, the state regulation of the economy, the interests of the state as a whole. Therefore, in a broad context, this function implies improving the effectiveness of the current legislation norms.

These functions of the Budget are interdependent. In addition, since the science of budgetary activity develops within the framework of financial science, it is closely interconnected and implements actively the advanced scientific achievements of the law and economics.

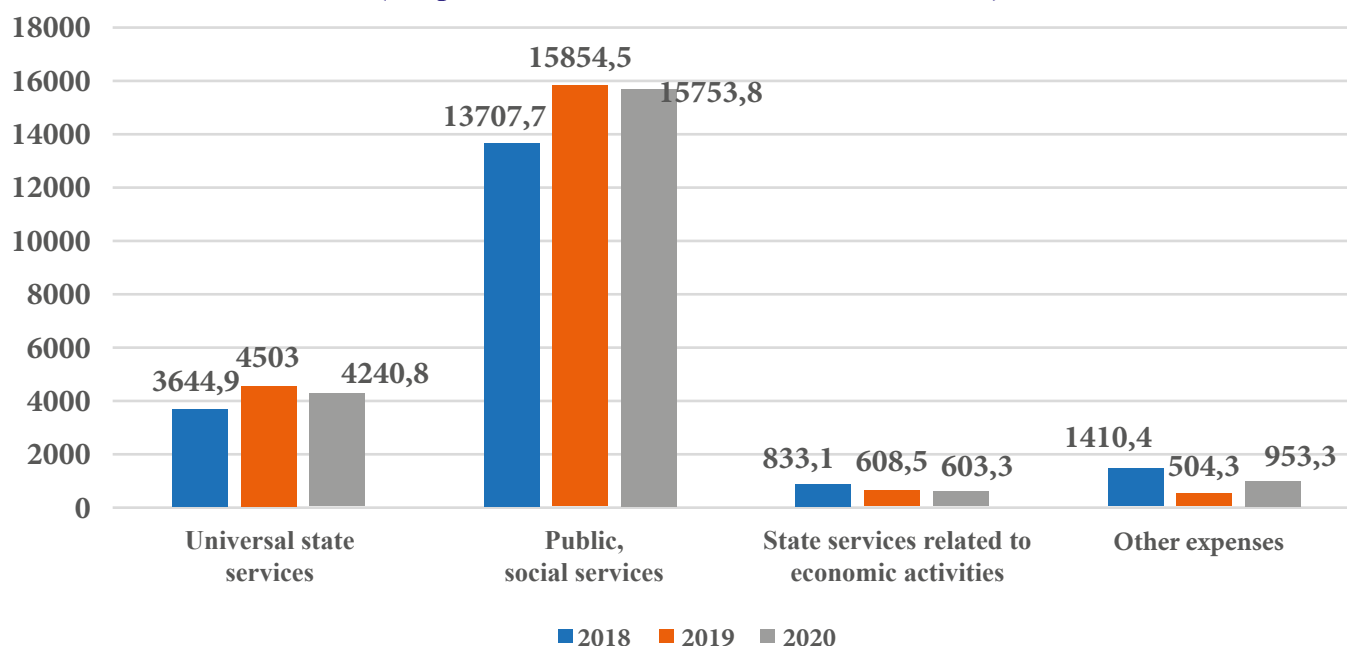
In conclusion, it seems to be expedient to once again focus on the conceptual relevance and key role of the Budget in the life of the country, which determines the urgent need to master the finest mechanism for the formation and execution of budget parameters within the framework of a science-based budget policy.

Literature:

1. Gurbanguly Berdimuhamedov. «State Regulation of Socioeconomic Development of Turkmenistan» - study guide for higher education institutions, Part I. Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2010
2. The Budget Code of Turkmenistan. 2017
3. The Yearly Statistical Book of 2020. Ashgabat. The State Committee of Turkmenistan for Statistics

The Chart

**The State Budget expenditures structure
(the period of 2018-2020/in millions of Manat)**



DOCUMENTATION AS THE BASIS OF ACCOUNTING

Byagul ORAZGELDYEVA

Lecturer

Turkmen State Institute of Finance

Successive strengthening of the positions of sovereign Turkmenistan among the developed states of the world is the strategic priority of development of our country that masters confidently under guidance of the leader of the nation the new heights of socioeconomic progress based on the principles of market economy within the era of revival of a new epoch of the powerful state. The political course of Turkmenistan is aimed at comprehensive reform of the national economy, the financial and banking systems; at further development of the accounting and auditing areas in accordance with the international standards.

The term «accounting system» comes from two German root words: «Buh» - meaning a «book» and «halten» – meaning «keep records».

The functional purpose of the accounting system is the collection of data and formation of a database for the preparation and presentation of financial statements. Accounting includes data on material values in the balance sheet of economic entities, on debit and credit, on the finances and holdings. The package of documentation in the field of accounting and financial reporting includes:

- forms of primary accounting;
- accounting registers;
- financial reports.

Documenting financial accounting is a written certification of the performance of business operations, as well as of the legal right of persons to carry out these operations and the material responsibility of the persons for the safety of the valuables entrusted to them.

As one of the basic accounting methods, documentary registration provides preliminary, current, consolidated control of the state of the accounting objects, their accurate and reliable accounting.

All the economic transactions in their respective sequence are subject to strict accounting, which is reflected in the relevant accounting documentation. Documenting on the basis of fully reasoned and competent documents ensures the legal validity of accounting records for the

continuous accounting of all the objects, the collection of a complete package of documents necessary for the control and operational management of the economic activities of enterprises and institutions, allows continuous monitoring of the safety of property, as detailed documentation establishes, confirms and legislates the financial responsibility of persons for the values entrusted to them.

Documentation serves as the main source of information in the implementation of examination of documents for the correctness, expediency and legality of each economic operation.

Let's focus on the types and details of documents. The type of document is determined by the set of details and the manner of their placement in the document. According to paragraph 5 of Article 6 of the law of Turkmenistan "On Accounting and Financial Reporting" of 2010, each fact of economic activity of an economic entity is subject to registration with a primary accounting document. The accounting document includes such mandatory details as: the name of the document; the date of the document; the name of the economic entity or the surname and initials of the individual entrepreneur who prepared the document; the individual tax number of the taxpayer; the content of the fact of economic activity; the value of the natural and (or) monetary measurement of the fact of economic activity, indicating the units of measurement. Accounting documents are secured by the signature of the persons responsible for the commission of the fact of economic activity and the preparation of the document, indicating their positions, surnames, initials.

Depending on the nature of the fact of economic activity and the method of processing of the accounting information, additional details may be included in the primary accounting documents.

The basic documents are compiled at the time of the transaction, and in case when this is not possible – immediately upon completion of the operation. Responsibility for the timely and high-quality completion of all documents and forms, compliance with the deadlines for their

submission for reflection in the accounting statements, for the accuracy of the data in the accounting documentation is the responsibility of the persons who directly prepared these documents and signed them. The Law of Turkmenistan "On Accounting and Financial Reporting» specifies the right of an economic entity to use an electronic signature in the accounting documents, in accordance with the legislation of Turkmenistan.

At the same time, according to Article 14 of the Law of Turkmenistan «On Accounting and Financial Reporting» «an economic entity must keep the accounting documents both in hard and in electronic copies, in accordance with the requirements and during the period established by the legislation of Turkmenistan».

There is the established procedure for drawing up the documents. All the details must be inserted into the documents of appropriate format and forms. In the absence of any details, a dash is marked in the corresponding column.

Writing in documents is done in ink or with the help of modern computer equipment. In the forms for direct accounting of funds, the monetary amounts are indicated in figures and in words. Documents must be filled out without errors, blots and corrections; the text and figures are written clearly, legibly. In case of inaccuracies in the documents, the error is crossed out carefully (with one stroke, so that the crossed out text can be read), and a corrected version of the text or the amount of money is written on top.

Then the correct text or the amount of money is indicated additionally on the margins of the document, and the correction is fixed with the personal signature of the person who drafted the document.

Errors and omissions identified in documents or forms are corrected by the method of:

- proofreading;
- making additional records;
- red ink entry.

When applying the proofreading method, the erroneous information in the document inserted in the form of text or digital symbols is crossed out with a single stroke, on top of which the corrected data are written down.

If an error occurred in the calculated ratios, corrections are made by the reversing entry. If the calculated ratios are indicated correctly, but the results of economic activity indicated in the document turn out to be underestimated, then the method of making additional entries is used to correct such omissions.

All the forms of the documentation are checked separately. During the check, the really demanded number and types of the details to be filled in, the availability and authenticity of signatures, literacy and legibility of fill-

ing out the document are determined in detail. Then an arithmetic check is carried out, during which the correctness of the calculations is checked. After that, the legal jurisdiction and expediency of business operations are established. All the accounting documentation is examined by the chief accountant. This process includes procedures for assessing completeness and quality, classifying documents by types and forms, as well as their numbering.

Classification of documentation is the process of grouping the accounting documents of the same type, which, in fact, is the process of data aggregation. Summary documentation is often compiled based on the differentiation of documents.

Numbering – this procedure includes the determination and written registration of correspondent accounts for each business transaction specified in the documents. Upon completion of numbering, the data of documents on business transactions are inserted into synthesized (summary) and analytical (detailed) reports, and the used documents are archived. The path of documents from the moment of release until they are put into archival storage is called document flow.

When forming separate files, there should be observed the rule of placing in separate folders of documents of temporary and permanent storage; the folders of originals; of annual, quarterly, monthly reporting forms should be separate.

Each form of documentation is compiled and filled out in strict compliance with the state standards and the requirements of other regulatory documents. In addition to the current procedures (for example, personal files that are not subject to closure at the end of a calendar year), documents for a separate period, quarter, calendar year are inserted to the separate file. If the documents on outcomes of several months are concentrated in one file, then the documents are separated by paper bookmarks, indicating the corresponding month. Irrespective of the date of their approval or compilation, the additions and appendices to the documents are filed together with the relevant document.

Thus, the competent completion and keeping of documentation ensures the accuracy, correctness and reliability of the data in the accounting statements.

Literature:

1. *The Law of Turkmenistan «On Accounting and Financial Reporting»*. – Ashgabat, 2010
2. Gulgeldyyev G., Gurbangulyyev A. «*Theory of Accounting*» – study guide – Ashgabat, 2018
3. Terentyeva T. V. *Theory of Accounting* - M., 2012
4. www.minfin.gov.tm

PRIVATE ENTREPRENEURSHIP DEVELOPMENT IN THE DIGITAL ECONOMY CONDITIONS

Gyzylgul TOICHIYEVA
Gulnar YARBAZOVA

Lecturers

Turkmen State Institute of Telecommunications and Informatics

Today, our country, under the leadership of Honorable President of Turkmenistan, implements successfully the «Conception for Development of Digital Economy in Turkmenistan in 2019-2025». This document is the certain kind of «roadmap» for implementation of comprehensive measures to modernize technologically the economic sectors, develop further the public administration system, intensify development of the national economy, including through active involvement of the existing reserve resource and production potential.

Digitalization is the essentially new stage in development of the national economy, which is performed in full accordance with the thoroughly verified, science-based strategy outlined by the leader of the nation. This strategy, in addition to providing for progressive, sustainable development of all segments of the state and public life, envisages leveling of adaptability of industries and people to the dynamics of market transformations and conjuncture, preventing, overcoming and mitigating the negative repercussions and serious risks from the external factors.

Under the leadership of Honorable President of Turkmenistan, the country materializes these measures in accordance with the national development programs, including those concerning the formation of core infrastructure. The national respective legal base undergoes further perfection. These are, for instance, the laws of Turkmenistan «On Communications» (2019 as amended), «On legal regulation of development of the Internet and provision of Internet services in Turkmenistan», «On information security», «On cybersecurity», «On electronic document, electronic document management and digital services», other basic legislative acts. The agency «Türkmenaragatnaşyk» is the institution named to be the authorized body for the development of digital economy. The national economy undergoes structural reform strictly for diversified development, for industrialization, establishment of full-cycle production of finished goods with a high share of value added. The process of privatization of the state property is going on. The foundations

of high-tech, inherently innovative industries, including the electronics industry, begin to appear in the national economy.

The development of private entrepreneurship in Turkmenistan is of the multi-vector nature. Along with the small, medium and large enterprises, various forms of family and individual business are successfully functioning. Among the factors influencing the calibration of private enterprises, it is necessary to indicate the economic branch peculiarities, as well as the dynamics of technological progress. In particular, the intensification of a number of economic sectors and segments requires large investment injections and establishment of large production capacities, while others, by their nature, require a greater degree of adaptability, and the relatively small volumes of the existing and newly created productions promote it. Currently, the process of privatization of the state property is going on in the country, the scale of private entrepreneurship and business is expanding, all required conditions begin to appear to improve the quality of products through active introduction of the advanced technologies. In general, the trend of sectorial structuring of the economy and further development of the sphere of administration is distinctive in a big number of the countries. The digital economy indeed enriches and transforms the sense and content of the traditional economic principles and directives.

Digitalization of the business sphere implies directly the active introduction of technological innovations at enterprises to renew significantly the mix and the quality of products. This approach stipulates radical reform of the production cycle, the important criteria of which include the purchase and installation of fundamentally new equipment, improvement of corporate culture, modernization of external communication and management segments.

The stages of digitalization of business within the framework of transformation of an enterprise of the traditional administrative model into a new, large, innovative and high-tech company include:

1. Traditional business. It stipulates implementation of all procedures for the client base and operations while using modern technologies.

2. Digitalization. Improvement of professional literacy and practical skills of employees in matters of digitalization; purposeful activation of business operations in all segments and units of the enterprise.

3. Common digitalization. Effective involvement of advanced technologies and resource base, identification of perspective areas of the activity.

4. Strategic stage. The work plans and schedules of an enterprise are transformed. Improvement of productivity of the employees and effectiveness of the scientific research.

5. Digitalization convergence. Creation of a special working group on digitalization of the business sphere. The group works up new strategies for the administrative staff, actively participates in the formation of system models.

6. Introduction of innovations. The range of application of new opportunities due to the process of forming a new infrastructure, introducing new technologies is purposefully expanding.

Digitalization of the economy opens new optimal opportunities for the development of private entrepreneurship, and namely:

- the possibility of more active and intensive interaction with the client audience, of radical transformation of the content, methods and approaches of private business, and as a result, there is an additional potential for expanding the range and improving the quality of products. The evident success of the reforms initiated in this direction becomes a weighty argument for strengthening of customer's confidence in the company. Digital technologies help the individuals and legal entities make independent, verified decisions on the most pressing issues and problems, including those directly related to the employees of the enterprise, with significant savings in time and in money spent for these purposes;

- the degree of flexibility, adaptability and speed of operations visibly increases, thus providing higher economic efficiency and final profitability of enterprises;

- new opportunities for making profits are emerging, when, for example, a number of enterprises, as part of the study and development of innovative technologies within their own production cycle, collect and analyze data based on the results of which they often attempt to establish comprehensive maintenance of the latest technical and technological processes.

1. Improvement of the quality of analytical research and monitoring. New technologies make it possible to efficiently collect and store information data, contributing to a more in-depth personification of the client audience.

2. Emergence of new opportunities for business activation. The skillful use of digital technologies makes it

possible to quickly and effectively establish and develop fruitful interaction between individuals and legal entities of private entrepreneurship, regardless of their mutual remoteness and vast distances, ensuring reliable protection of data and financial resources.

3. The range of possibilities for using cloud technologies is expanding: all available and newly received information is uploaded to the «cloud». This technology provides users with the opportunity to join the worldwide information network using almost any equipment that allows them to work with information data. In other words, this technology allows you to work efficiently and greatly facilitates working conditions, regardless of where in the world a person is.

Digitalization of the economy intensifies the processes of automation of relevant processing operations, while simultaneously causing the emergence of new professions and qualifications against the background of gradual decline and complete disappearance of some specialties. The demand grows for certain types of work not related to the established algorithms but requiring creative initiatives and creative abilities. A significant part of labor relations and employment comes to the virtual format (against the background of increase of non-traditional forms of labor, partial, one-time and other forms of employment).

Digitalization fundamentally transforms the traditional sectors of the economy, defines the main vectors of formation of new markets and economically active spaces. The newly emerging business models focus explicitly on satisfaction of needs and interests of the users (customer centric), including the whole range of measures – beginning with good price offer for timely delivery (just in time) within the framework of meeting the consumer demand up to regulation of cash flows in the context of receipt of the requested product (service). Taking into account the fact that the operational processing of big data occurs simultaneously and in real time, it is itself the source of pricing. Big data and digital technologies help a lot to the successful search for new sources of pricing. Thus, information related to the user audience becomes the object of main activity of the digital companies. The provision of complete, overall consideration of the needed data leads to increase in market prices. The rapid development of digital platforms, transparent data stimulating the emergence and spread of innovative business models in the economic space should be considered as a reality of the modern era of digitalization.

In the financial industry, the interpretation of this concept is linked to the Open Banking system providing the third parties with the opportunity to analyze or use information, combine various processing programs and services. As a basic criterion for the competitiveness of new business models, they indicate the opportunity they provide for accelerated promotion of marketable products (time to market). Modern approaches to development of

production in line with progressive producing technologies significantly reduce the time of sale of marketable products, increase the flexibility and adaptability of the production segment to the rapidly changing consumer demand. They adjust production cycles and business strategies to market conditions (for example, a company updates its own product range in real time through updated software, flexibly adjusting the results of rapid response to incoming consumer feedback and comments; Facebook monitors the updates twice a day for segregated user audiences, etc.). The collection and storage of large amounts of information on all physical and digitized channels within the most complete satisfaction of consumer requests at any time, in any corner of the planet is the most important function of the modern business models.

The widespread use of such progressive technologies as the Internet of Things, Big Data, Artificial Intelligence and others have led to intensive development of the following aspects and business areas:

- digital platforms are being formed to support direct communication between sellers, buyers and suppliers, reduce processing costs expanding the possibilities of integrated consumption of goods and services. Depending on the type of product and the market niche it occupies, these platforms can be profiled according to such vectors as communication, socio-cultural sphere, mass media, monitoring and control, service segment, processing and others;

- «the services» - these business schemes represent a private entrepreneur model based not on ownership, but on the use of sources (including: Software-as-a-Service (SaaS), Infrastructure-as-a-Service (IaaS), etc.). Currently, absolutely new service schemes appear, for example: «Robots-as-a-Service», «City-as-a-Service» and others. The use of such models makes it possible to create digital indicators of quantity and algorithm of consumption of goods and services within the most optimal satisfaction of consumer demand;

- a business model created with taking into account the impact of consumption of complex, cost-oriented types of products and services on the client (outcome based models). Given the similarity of these business models with service modules, they are often called Product-as-a-Service (PaaS). In addition to supplying the fertilizers directly, BASF provides advice and recommendations on the selection and calibration of fertilizers for individual plant species based on a detailed study, observations and analyses of a large volume of data on healthy vegetation of plants in various climatic zones and conditions, other relevant information;

- corporate governance models based on the involvement of external sources (financial resources, people, ideas, etc.) within the framework of business operations (crowdsourcing) - these include measures to introduce innovations, product development, production algo-

rithm, marketing, sales strategy, etc.;

- business models designed to make a profit based on the analysis of personal data and consumer preferences of customers when distributing the information about users of free of charge services in the context of consumer segments.

Technological progress simplifies largely a big number of production processes, expands the capabilities of business entities in making optimal, highly effective decisions. Thus, the Internet of Things and cloud technologies visibly intensify the processes of collecting and storing the information. Machine processing technologies allow the use of an automated mode of information in-depth analysis and processing, followed by the construction of behavior algorithms and predictive models. A fundamentally new business model in the retail sector is associated with replacement of the traditional e-commerce technology with a-commerce (automated commerce) technology. In this case, the seller, with reference to the predicted consumer demand, forms a consumer algorithm, automated delivery of products.

It should be noted that there is an important advantage of the newly emerging business schemes in the context of ensuring high competitiveness of the enterprise. This advantage is associated with the possibility of accelerated market promotion of manufactured products. The transfer of production cycles to an innovative technological basis leads to the formation of fundamentally new production algorithms and approaches saving significantly the time and money for promotion of marketable products, while at the same time allowing monitor the degree of effectiveness of new concepts and satisfy dynamically the growing and transforming consumer demands.

Successful business in the economy digitalization conditions requires, first of all, ensuring high quality and marketing of products, which, in turn, dictates the need of active study, extensive development and effective application of progressive industrial developments and technologies. The measures taken in this regard should add to strengthening of the foundations of national security, integration of Turkmenistan in the system of global economic cooperation, strengthening of economic power and prosperity of our country, further rise of wellbeing of the Turkmen people.

Literature:

1. «Conception for Digital Economy Development in Turkmenistan in 2019–2025» - Ashgabat, 2018
2. Abdrakhmanova G.I., Vishnevsky K.O., Gokhberg L. M. «What is the digital economy? Trends, competencies, measurement» - Moscow, 2019
3. https://nbpublish.com/library_read_article.php?id=28940
4. <https://www.rpa-robin.ru/blog/cifrovizaciya>
5. <https://severstalssc.com/services/czifrovizaciya-biznes-procессov/>

METHODOLOGICAL ASPECTS OF THE POPULATION CENSUS AND ITS ROLE IN THE SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS IMPLEMENTATION

Yarsakhet ORAZMAMMEDOV

Head of Department

Turkmen State Institute of Economics and Management

Jahan SOYUNOVA

Lecturer

Turkmen State Institute of Economics and Management

Globalization deepens interrelationship of the world economy agents, thus bringing the developing community to dependence on the world markets positions, on the rising negative trends. Modern development is progressing based on close interconnection of three components: climate change, energy preparedness and food security. Turkmenistan implements the large-scale projects in the field of sustainable energy and transport, nature protection and ecology, health and sports, thus representing a good example in forming a solid foundation for the sustainable development of the country and the society as a whole. Following the chosen policy, Turkmenistan is among the first states of the world that started actively the UN Sustainable Development Goals implementation.

In the context of globalization of the world economy, the problems related to ensuring the openness of national economies, protecting these economies from external challenges become increasingly important for most countries. The leading countries seek, on the one hand, to gain economic advantages from participation in the international division of labor, including the socioeconomic growth. On the other hand, it is to protect national producers, strengthen their competitiveness and positions not only in the national, but also in the global economy.

A stable level of food security is one of the priority issues of the international and national economic security. The experience of development of the states within the recent decades shows that countries that have achieved a high level of food security enjoy a number of advantages. The food strategy of our country in the epoch of powerful state and happiness envisages achieving food security as an important condition for preserving the sovereignty and independence of the state, ensuring its economic and social stability.

Only a strong, independent state can ensure normal functioning of the national economy. First, it should be noted that science and education are becoming the main productive force. World experience shows that the countries achieving great success in development are those that take into account not the current, but the future achievements of science, technology, and economy. Currently, Turkmenistan is implementing grad-

ual introduction to the national economy of the innovative, resource-saving, environmentally safe technologies and projects to reach sustainable development of the country. Strengthening of state support to the entrepreneurship and development of business initiatives of the population is also one of the main principles of further progress of the national society. All this makes it possible to increase the contribution of the private sector to the socioeconomic development of our country.

Turkmenistan confidently follows the path of economic and social progress. Methods, technologies of the state property management become more appropriate. The «National Program for Socioeconomic Development of the Country in 2011-2030» is implemented successfully to increase the standard of living of the population, ensure firm positions of Turkmenistan among the developed economies of the world.

Under the wise leadership of Honorable President of Turkmenistan, the decisive steps are taken to implement the UN Sustainable Development Goals within the country, including in the field of education and gender equality. The impressive results achieved in this direction serve as a reliable platform for further systematic work on education of highly intelligent generations of young people who will further strengthen the intellectual potential of the nation. The process of reforming the education system is not limited to increasing the number of schools; special attention is paid to improvement of the quality and content of the educational process itself. The regulatory legal framework for all levels of education was reviewed; the educational programs and the state educational standards have been improved further; the progressive information technologies are introduced intensively into the teaching process.

Big attention is paid to the measures to implement the Sustainable Development Goal 5 «Achievement of gender equality and empowerment of all women and girls». Gender equality is one of the foundations of democracy. Its encouragement in all spheres of life of the society favors to further improvement of the quality of life. Its practical implementation is one of the most important directions of the socioeconomic policy of Turkmenistan. Successful implementation of the set goals and objectives in these areas implies also the establishment and

improvement of the national sphere of statistics, including in the field of accounting and demography.

The knowledge and registration of the number, composition, characteristics and factors of the geographical population is among the top priorities of each country in context of effective economic and social planning and administration measures. The population census should be the main source of such data. Important and well-verified data obtained in a result of the population census become the fundamental indicators for accumulation of sufficient financial flows for such significant priorities as the formation of the State Budget, provision of steady economic growth, pensions, constructive resolution of problems and achievement of the planned milestones in the development of healthcare, education, road, transport and housing construction.

The practice of registering the demography data comes up in the process of formation of the nations. This activity existed in Ancient Greece, Egypt, Rome and China in various historic periods, in various forms. However, this practice was not a direct attempt to perform the population census, since that was the collection of data for military and tax purposes, and therefore, that census concerned the male population only.

The exact population is determined based on results of the population census. The first ever population census (in compliance with the relevant census criteria) took place in 1790 in the United States of America.

The first population census in Turkmenistan took place on January 28, 1897. One distinctive feature: during that census, the population of the Trans-Caspian region (the modern territory from Turkmenbashi to Bayram-Ali), which at that time was a part of the Russian Empire, was taken into account. The territory of modern Dashoguz and Lebap velayats belonged respectively to the Khanate of Khiva and the Emirate of Bukhara, so the population living there was not registered. During the census of December 17, 1926, the population living on the entire territory of Turkmenistan was registered and censured. The next population censuses were held in 1937 (the results were found to be inaccurate), 1939, 1959, 1970, 1979 and in 1989. In Independent Turkmenistan, the first population census took place on January 12, 1995.

The latest population census took place on December 15-26, 2012. The large-scale achievements in the national economy of the period after the last population census certainly influenced the number and demographic structure of the population, as well as the peculiarities of location in the territory of the country. Taking into account this factor, on October 25, 2017, the Decree of President of Turkmenistan «On arranging in 2022 the census of the population and the available housing of Turkmenistan» was issued. According to the document, a calendar plan of events was approved and a list of ministries and sector departments responsible for the preparation and conduction of the population census was prepared. The slogan «Population Census – 2022: unity, happiness, bright future» was chosen as the basic credo of the upcoming census.

The final data of the population and housing census of Turkmenistan of 2022 will be used in the context of ensuring the confident, progressive development of Turkmenistan and its regions in accordance with the national socioeconomic development programs, basic development plans and conceptions. Such demographic criteria and parameters will be taken into account as the gender ratio, education level, nationalities, languages, external and internal migration, marital status, the

economic activities, sources of income of the population, as well as the number of households, the structure and average size of a household, characteristics of buildings and parameters of residential buildings.

To estimate the population of the years when the census was not held the following formula is used:

$$S_{k+1} = S_k + (N-M) + (G-\zeta)$$

where:

S_k is the population at the beginning of the year K ;

N is the number of babies born during the year K ;

M is the number of people who died during the year K ;

G is the number of people who arrived during the year K ;

ζ is the number of people who left during the year K .

Taking into account the fact that the population is determined as of beginning of a calendar period, this is the one-time indicator. However, one-time indicators are unsuitable for calculating relative demographic and economic indicators. For this reason, while using averaged values, one-time indicators are transformed to indicators by periods. If the population data are set as of the beginning and end of a year, the linear equation of the arithmetic mean is used to calculate the average value:

$$\bar{S} = \frac{S_b + S_a}{2}$$

where:

S_b – population at the beginning of the year;

S_a – population at the end of the year;

$\bar{S}$ is the average population.

In the case when population data are prepared at the beginning of each month, the equation of the average chronological value is used to calculate the indicator:

$$\bar{S} = \frac{\frac{S_1}{2} + S_2 + S_3 + \dots + S_4 + \dots + \frac{S_n}{2}}{n - 1}$$

where

$S_1, S_2, \dots, S_n$ – population in beginning of calendar months

n – quantity of indicators

Under the leadership of Honorable President of Turkmenistan Serdar Berdimuhamedov, the implementation of the «Conception for Development of Digital Economy in Turkmenistan in 2019-2025» is going on. Comprehensive measures are taken to thoroughly digitalize all sectors and segments of the national economy. The most advanced digital gadgets, in particular, computers and iPads will be used during the coming complete population census. Such equipment and technologies will help significantly save the time and the money spent for special processing operations.

The complete census of the population and the housing stock of Turkmenistan will imply creating an additional solid platform for successful implementation of the long-term projects and development programs of all aspects of the life of the country, while acting as a kind of statement of impressive progress and achievements of the country.

Literature:

Orazmammedov and others. «Statistics» – study guide for students of the higher educational institutions – Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2019

DEVELOPMENT OF ECONOMIC AND LEGAL PROTECTION OF THE FORMS OF OWNERSHIP IN TURKMENISTAN

Aina YEGENYAZOVA

Aspirant

Institute of State, Law and Democracy of Turkmenistan

The measures taken to improve further the social and living conditions of the country's citizens, create comfortable conditions for their peaceful, prosperous life turned to become the significant achievements of the year «Turkmenistan is the Country of Peace and Trust» - one of the important periods of the progressive epoch of powerful state and happiness. At the same time, based on the results of effective work to ensure strict compliance and consistent improvement of legislation in the field of reliable legal protection of all forms of property, favorable prerequisites are created for the full-scale implementation by subjects of civil law relations of their own rights related to ownership and disposal of property.

Article 12 of the Constitution of Turkmenistan states: «Property is inviolable. Turkmenistan recognizes the right of private ownership for land, capital goods, and other tangible and intellectual values. They may also belong to the associations of citizens and the state. The law names the objects being the exclusive property of the state». According to Article 48 of the Constitution of the country, «everyone has the right to own some property; own, use and dispose of it both individually and jointly with other persons».

The legislation concerning the ownership relations in our country involves the Civil Code of Turkmenistan and such laws of Turkmenistan as «On intellectual property» (1992), «On state property of Turkmenistan located abroad» (2010), «On privatization of areas of the State Housing Fund» (2013), «On denationalization and privatization of the state property» (2013) and «On ownership» of 2015.

These regulatory legal acts define the forms of ownership in Turkmenistan, the legal and economic foundations of property relations, the conditions for the emergence of property rights and are aimed at ensuring the development of property relations, the preservation and protection of property rights.

Doctor of Law, Associate Professor Ya. Nuriyev in his scientific monograph «Constitutional development of civil law in Turkmenistan» notes: «Normative legal acts regulating any economic, property and non-property

subjective relations are the source of civil law. These normative legal acts regulating civil legal relations, being, in turn, different in nature, regulate the core areas of civil turnover. The Civil Code of Turkmenistan occupies a central place in the vast range of legal sources regulating the civil legal relations». For example, the legal norm on the inviolability of property, enshrined in the Constitution of Turkmenistan, is reflected in Article 1 of the Civil Code of Turkmenistan as one of the basic principles of civil legislation. Civil legislation is based on the recognition of the equality of participants in the relations regulated by it, the inviolability of property, freedom of contract, the inadmissibility of arbitrary interference by anyone in private affairs, the need for unhindered exercise of civil rights, ensuring the restoration of violated rights, their judicial protection.

A lawyer in the field of property relations is primarily interested in whether or not this or that property is the property of a particular person or organization; whether or not there are any restrictions related to this property. Thus, from a legal point of view, the matter of property implies mostly the relation of an individual, a group of individuals or a legal entity to the object of property expressed usually in a form of means or results of the production.

In this context, civil legislation stipulates that the owner of the property, within the limits of the restrictions established by law or agreement, can freely own and use the property, preventing the possession, disposal of it by other persons.

Possession of property means real possession of property, which provides for the right to sell, donate or transfer it to inheritance, as well as to destruct or process.

The disposition provides for the right to transform the property, lease it or use it as collateral.

Use is the right of personal use of the useful features of the property in the process of consumption or obtaining of profit.

The owner, as a rule, has all the named above property rights. At the same time, in some cases, a person who is not an owner, but for example, a relative, a tenant, does not have all, but only a part of the named rights.

If we consider property with reference to the law, the factor of complaisance of ability of sale disappears, in other words, even an object that does not bring any profit to the owner can be a property.

Various forms of ownership coexist harmoniously in the economy. This diversity reflects the varying degree of socialization of production in various industries and segments. The list of forms of ownership is mentioned in Article 6 of the law of Turkmenistan «On ownership», which states: «Ownership in Turkmenistan has the following forms: private ownership; state property; property of public associations; property of cooperative associations; property of joint ventures; mixed property; property of foreign states, their legal entities and citizens; property of international organizations». This law defines the forms of ownership in Turkmenistan, the legal and economic foundations of property relations, the conditions for the emergence of property rights and is aimed at developing property relations, ensuring the protection of property rights.

There are two main types of property: private and general or public ownership of property. In some cases, an object may be to some extent private and to some extent in common ownership. For example, a similar situation arises when a part of the main stake in an enterprise belongs to the state, while the other part is owned by a private shareholder. In this case, it is a mixed form of ownership.

Each type of property has a number of forms of ownership. For example, in conditions of explicit prevalence of the state or other forms of public ownership, the formation of a market economy becomes almost impossible. Alternatively, the absolute priority of private property does not leave much space for the formation of a corporate administrative management system.

According to the law of Turkmenistan «On scientific intellectual property», as one of the forms of intellectual property, the scientific intellectual property is the ownership of the results of research, design, survey, experimental design and experimental technological work (hereinafter referred to as «scientific work»). This law regulates the public relations arising in the field of scientific and technological activity when creating and using objects of scientific intellectual property as one of the types of intellectual property.

The right of scientific intellectual property implies the recognized and legally protected ability of the owner to own, use and dispose of the results of scientific work objectified in various forms at his discretion. The exercise of scientific intellectual property rights should serve humane purposes, not violate the rights and legally protected interests of the state, citizens, enterprises, institutions, organizations, and not cause damage to the environment.

Also, the law of Turkmenistan «On state property of Turkmenistan located abroad» establishes the organiza-

tional and legal basis for the management of state property (hereinafter - property) of Turkmenistan located abroad, the protection of ownership rights of Turkmenistan, the creation and operation of a system of accounting and registration of foreign property, the organization of control over the effectiveness of its use, determines the powers of executive authorities representing Turkmenistan in relation to the right of state property of Turkmenistan when concluding international treaties.

In respect of determining the objects of property of Turkmenistan located abroad, it is necessary to refer to Article 6 of the said law. It reads: «Movable and immovable property owned by state-owned enterprises, institutions and organizations on the right of economic management or owned by economic entities on the terms of lease, gratuitous use, trust management, and other binding relations are recognized as objects of property of Turkmenistan located abroad; securities, stocks, shares and participatory interests in legal entities registered abroad and owned by Turkmenistan; foreign currency and other valuables belonging to Turkmenistan and stored in foreign banks or imported into the territory of a foreign state; land plots, movable and immovable property abroad that are owned, used and disposed of by state bodies and legal entities under the jurisdiction of Turkmenistan; state foreign loans and investments, other external rights of claim; products and incomes of state economic entities received from the performance of all types of contractual and other work in accordance with bilateral and multilateral agreements, including intergovernmental and interdepartmental and other property objects».

Consecutive and purposeful further development of legal acts in the field of regulation of ownership issues, active implementation of international legal norms in the system of the national law should ensure reliable and strong protection of all forms of ownership to promote their harmonious development.

Literature:

1. *The Constitution of Turkmenistan*. – Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2020
2. Nuryyev M. «*Constitutional Development of Civil Law in Turkmenistan*». Monograph. Ashgabat, Turkmen State Publishing Service, 2013
3. *Civil Code of Turkmenistan*. Bulletin of Mejlis of Turkmenistan, № 2 of 1998
4. *The law of Turkmenistan «On ownership»*// Bulletin of Mejlis of Turkmenistan No: 4, 2015
5. *The law of Turkmenistan «On intellectual property»*// Bulletin of Mejlis of Turkmenistan No: 9, 1992
6. *The law of Turkmenistan «On state property of Turkmenistan located abroad»*//Bulletin of Mejlis of Turkmenistan No: 1, 2010

РОЛЬ ИННОВАЦИЙ В ЭКОНОМИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ

Огулнязик МЕРЕДОВА,

доцент Туркменского государственного финансового института, кандидат экономических наук

Марал АТАЕВА,

преподаватель Туркменского государственного финансового института



Возрождение новой эпохи могущественного государства провозглашённое торжеством стратегического курса уважаемого Президента Туркменистана, знаменует собой важную веху в реализации инновационной стратегии нашей страны, в основу которой заложена нацеленность на освоение, применение наиболее эффективных инновационных технологий и научных разработок. Процесс технико-технологической модернизации охватил все сегменты, структурные подразделения экономической сферы. Активное использование инноваций укрепляет основы национальной экономики, улучшают качество жизни людей.

Уважаемый Герой Аркадаг, подчёркивая важную роль инновационных тенденций в современном развитии, в частности, отмечает: «Очередной этап инновационного развития нашей страны заключается в реализации комплексных, детально нацеленных мер, направленных на качественное преобразование жизни людей, способствующих повышению стабильности, жизнеспособности и эффективности развития туркменского общества».

Последовательно совершенствуется сфера национального права, в частности, разработан и принят целый ряд важных законодательных актов, в числе которых Законы

Туркменистана «Об инновационной деятельности», «О государственной научно-технической политике», «О научно-технологических парках», другие правовые документы, свидетельствующие о ключевой роли инновационного направлении в избранном нашей страной курсе развития.

Нацеленность на инновации вообще признаётся выраженным глобальным трендом. Мировая практика показывает, что каждая отрасль, практически любой сегмент экономики увязывает собственный поступательный рост и развитие с активным вовлечением прогрессивных технологий и инноваций в целях налаживания высокотехнологичных, наукоёмких линий и производств. Подобная установка особенно выражена на примере экономически развитых мировых держав. Рост спроса на инновации, выраженная нацеленность на технологический прогресс продиктованы насущной необходимостью обеспечения оптимального паритета между спросом и предложением на внутреннем потребительском рынке. Таким образом, новейшие технологии и инновационные разработки всё более укрепляют свою роль в числе решающих факторов уверенного экономического развития страны и обеспечения его инновационного содержания.

В чём суть инновационного развития? Каковым должно быть его содержание?

Современные научные гипотезы формулируют различные варианты ответа на эти вопросы.

По мнению отдельной группы зарубежных учёных, а также согласно данным целого ряда научных источников, инновации трактуются в первую очередь как особого характера деятельность, обуславливающая появление и прикладную реализацию новейших образцов техники и технологий, принципиально новых, инновационных тенденций в нашей жизни.

Результат инновационной деятельности должен удовлетворять следующим критериям целесообразности:

- реализация объекта интеллектуальной собственности;
- соответствие востребованному научно-техническому уровню;
- эксклюзивный характер произведённого продукта либо оказанной услуги, либо в случае, если имеется идентичный аналог продукта, он должен обладать более высокими (совершенными), по сравнению с аналоговыми

образцами, научными и экономическими параметрами;

- необходимо обеспечить более высокий уровень конкурентоспособности и целый ряд уникальных свойств (признаков) производимой продукции (выполняемых услуг).

Согласно данным глобальных отчётов, в случае, если доля инновационного продукта, услуги в денежном эквиваленте совокупного объёма продукции предприятия достигает 70%, предприятие признаётся инновационным по характеру своего развития. Анализ данного параметра в проекции продукции и услуг, производимых структурными подразделениями отечественной экономики, выявляет острую необходимость последовательного наращивания объёмов и расширения производства инновационной продукции и услуг. Отсюда возникает острая потребность в целенаправленном стимулировании инновационной активности субъектов производственной деятельности. Эти задачи неизменно входят в число наиболее актуальных приоритетов современной экономической доктрины главы нашего государства.

Следует подчеркнуть важную позитивную роль реализуемой Туркменистаном политики «открытых дверей» в обеспечении инновационного роста национальной экономики. Наша страна поддерживает и активно наращивает потенциал взаимопольного сотрудничества с ведущими мировыми экономическими державами. Осуществляемые в данном направлении решительные шаги способствуют успешному привлечению и эффективному освоению крупных зарубежных инвестиций, дальнейшему расширению современной производственной базы за счёт налаживания модернизированных производственных линий за счёт освоения и внедрения наиболее совершенных и продуктивных научно-технологических образцов, а также созданию новых инновационных рабочих мест для населения, профессиональной подготовке и переподготовке квалифицированных специалистов, увеличению объёмов производимой продукции и услуг, формированию и совершенствованию здоровой рыночной конкуренции и т.д.

Инициированный уважаемым Президентом Туркменистана глубоко продуманный курс на осуществление коренных преобразований в отечественной экономической и финансовой сферах призван создать благоприятные предпосылки для уверенного упрочения потенциала всех экономических отраслей и комплексов, насыщению внутреннего потребительского рынка высококачественными товарами и услугами отечественного производства и, как следствие, достижению национальной экономической устойчивости.

Активное использование инноваций позволяет наладить производство и выпуск эксклюзивных и принципиально новых для нашей страны товаров и услуг, способствует формированию новых областей знания и научно-исследовательских направлений, выработке новых форм и методик административного управления и менеджмента, укреплению рыночной конкурентоспособ-

ности хозяйствующих субъектов. Успех в разрешении перечисленных задач обеспечивает ощутимое снижение себестоимости производимой продукции и услуг, повышение производительности труда, совершенствование способов и форм организации труда, существенную экономию производственных затрат, улучшение качественных характеристик конечной продукции, увеличение показателей рентабельности производства, т.е. оказывает позитивное влияние на конечные экономические показатели.

Исходя из вышеизложенного, видится целесообразным ориентировать векторы инновационных процессов по следующим направлениям: наращивание объёмов и повышение качества производимой продукции за счёт обеспечения гармоничного развития всех сегментов экономики; сокращение энергоресурсных затрат; повышение эффективности использования техники и рабочей силы; экономия материальных и трудовых расходов; увеличение объёмов средств, нацеливаемых на инновации и науку во всех сферах экономики, разработка механизмов стимулирования развития инновационной деятельности; профилактика загрязнения окружающей среды и ухудшения экологического фона вследствие производственного роста; ощутимое увеличение доли экологически чистой продукции. Эти направления указываются в числе важных векторов достижения стратегических целей государственного развития.

В производственной сфере меры государственной поддержки инновационного развития осуществляются в косвенном порядке через создание благоприятных предпосылок для освоения и внедрения новых образцов техники и технологий, а также при прямом государственном участии в данном процессе.

Благодаря неустанным усилиям уважаемого Президента Туркменистана, направленным на уверенный социально-экономический прогресс нашей страны, доля инновационной продукции и услуг во всех экономических сегментах уверенно возрастает. Инновациям отводится ключевая роль в обеспечении достойной ниши отечественных товаров и услуг на мировом рынке. Они в большой мере обеспечивают соответствие товаров и услуг, производимых в различных сегментах производства, высоким международным нормам и требованиям. На современном этапе Возрождение новой эпохи могущественного государства Туркменистан уверенно следует курсом инновационного развития, создавая все необходимые условия для разработки, создания и успешного практического внедрения продуктивных инноваций.

Таким образом, инновации становятся действенным механизмом влияния на ход развития всех сфер экономики, надёжным залогом неуклонного повышения уровня благосостояния населения. Именно эти направления указываются в числе стратегических приоритетов избранной уважаемым Президентом Туркменистана экономической доктрины.

БУХГАЛТЕРСКИЙ УЧЁТ ДОХОДОВ ОТ АРЕНДЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ИМУЩЕСТВА

Алламырат КЕЙМИРОВ,

главный бухгалтер Министерства финансов и экономики Туркменистана

Сдача в аренду неиспользуемого государственного имущества, состоящего на балансе государственных учреждений, формирует источники дополнительных доходов. При таких арендных отношениях руководствуются «Порядком сдачи в аренду государственного имущества» (Порядок аренды), утверждённого Постановлением Президента Туркменистана №1452 от 1 ноября 2019 года и «Порядком регистрации договоров аренды, бесплатного пользования (ссуды) государственного имущества» (Порядком регистрации аренды), утверждённого Приказом министра финансов и экономики Туркменистана №17-Ö от 17 января 2020 года.

Следует отметить возникновение некоторых характерных особенностей в бухгалтерском учёте доходов от аренды государственного имущества. Наглядно указанные особенности прослеживаются в процессе оборота арендной платы, отражённого в приводимой ниже Схеме.

Данные схемы показывают, что субъектами арендных отношений, связанных с государственным имуществом, являются арендодатель и арендатор. Одновременно, Министерство финансов и экономики Туркменистана выступает в данной конфигурации «Уполномоченным органом». Уполномоченный орган проводит регистрацию договоров аренды, осуществляет контроль и, в случае допущения нарушений сроков оплаты, начисляет пени.

В соответствии с Порядком аренды, арендная оплата перечисляется арендатором на специальный транзитный счёт Уполномоченного органа. Далее Уполномоченный орган осуществляет детальное профилирование переведённой аренд-

ной платы по следующим направлениям:

1. В случае, если передаваемое в аренду государственное имущество подпадает под следующие условия, указанная часть арендной платы перечисляется на внебюджетный счёт хякимлика города Ашхабада (ВБСХГА), в частности, если имущество:

- относится непосредственно к хякимлику города Ашхабада, полностью все 100% арендной платы;
- относится к предприятиям, организациям подведомственным хякимликам города и этрапов Ашхабада, 50% прибыли от арендной платы;
- относится к жилым домам, магазинам и другим целевым земельным участкам министерств и отраслевых ведомств расположенных на территории города Ашхабада, 50% прибыли от арендной платы;
- относится к торговым центрам, кинотеатрам, спортивным комплексам, гостиничным хозяйствам подведомственных хякимликам города Ашхабада и его этрапов, 25% прибыли от арендной платы.

2. В случае, если передаваемое в аренду государственное имущество подпадает под следующие условия, указанная часть арендной платы перечисляется в Государственный Фонд развития Золотого века Туркменистана (ГФРЗВТ), в частности, если имущество:

- относится к хякимликам веляатов, этрапов и городов в велятах полностью все 100% арендной платы;
- относится к торговым центрам, кинотеатрам, спортивным комплексам, гостиничным хозяйствам подведомственных хякимликов веляатов, этрапов и городов в велятах, 25% прибыли от арендной платы.

3. 50% прибыли от арендной платы всех видов государственного имущества перечисляется в ГФРЗВТ, кроме случаев, указанных выше в пунктах 1. и 2.

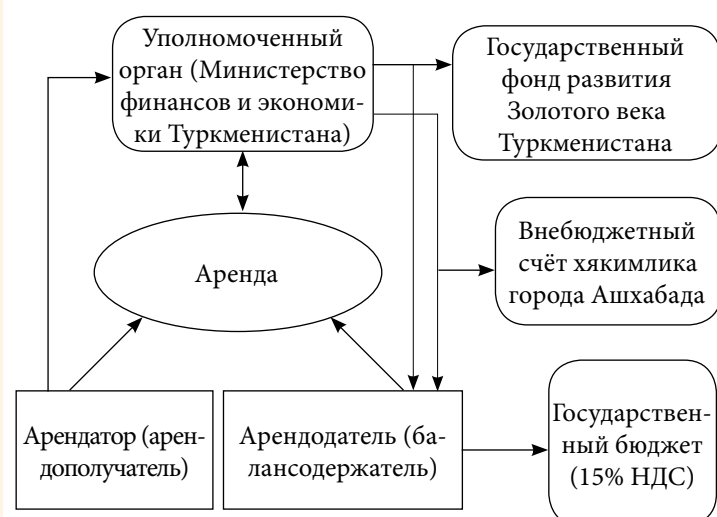
4. Оставшаяся часть указанной выше арендной платы перечисляется в счёт арендодателя.

Аренда государственного имущества между предприятиями и организациями одного и того же министерства, отраслевого ведомства, хякимлика оформляется безвозмездно. Не допускается субаренда государственного имущества. В случае, если арендатор в течении 10 банковских дней не уплатил полностью всю сумму за все месяцы, истекшие после регистрации договора аренды, взимается пеня в размере 10% от неуплаченной суммы, которое перечисляется в Государственный фонд развития Золотого века Туркменистана.

Согласно статье 34 Порядка аренды, в случае, если объект аренды используется без заключения договора аренды, либо используется без продления сроков предыдущего до-

Схема.

Оборот арендной платы государственного имущества



говора аренды, арендная плата за этот период перечисляется в ГФРЗВТ, а сумма налога на добавленную стоимость (НДС) уплачивается арендодателю. В данной ситуации арендодатель несёт убытки. С учётом этого арендодателям необходимо своевременно и должным образом оформлять договоры аренды.

Согласно принципу «начисления» бухгалтерского учёта, вне зависимости поступления арендной платы, если объект аренды используется в отчетном месяце, в том же периоде признаётся доход от аренды. На признанную сумму дохода от аренды начисляется НДС, который отражается в налоговой декларации и перечисляется в государственный бюджет.

В случае, если в организации имеются несколько объектов аренды, процесс соблюдения указанных выше условий и обеспечение должного уровня их бухгалтерского учёта существенно усложняется. В такой ситуации в целях эффективного управления процессами рекомендуется составлять внутреннюю отчётную форму с необходимыми данными, образец которой приводится ниже.

Ежемесячное ведение представленного выше внутреннего отчета не ограничивается одним лишь уточнением суммы НДС, оно существенно упрощает отражения доходов от аренды на финансовой отчётности и её примечаний.

В международных стандартах финансовой отчётности (МСФО) арендные отношения рассматриваются в двух обособленных формах – «операционная аренда» и «финансовая аренда». В Туркменистане с принятием новой редакции МСФО в плане счетов предусмотрены два отдельных счета для учёта доходов от аренды. Также, запланированы специальные счета дебиторских и кредиторских задолженностей от аренды и счета расходов, причитающихся к перечислению в ГФРЗВТ и ВБСХГА.

Договоры аренды, заключаемые согласно Порядку аренды, по основным направлениям близки нормам операционной аренды, отражённым в НСФО. Следуя установленным нормам, бухгалтерские записи арендодателя по операционной аренде рекомендуется осуществлять в следующей форме:

Dt 621852 «Краткосрочная дебиторская задолженность по договорам аренды»;

Kt 141542 «Доход по договорам операционной аренды, включая пени и штрафы за нарушение договорных обязательств».

Здесь словосочетание «включая пени и штрафы» используется в соответствии МСФО, с учётом возможных общих

ситуаций (арендные взаимоотношения частных субъектов).

Согласно нормам МСФО, в общих случаях доходы признаются без учёта НДС. В связи с этим бухгалтерская запись НДС отражается в следующей форме:

Dt 621852 «Краткосрочные дебиторские задолженности по договорам аренды»;

Kt 631951 «Платежи в бюджет к оплате» (может именоваться также «Кредиторская задолженность по НДС» с аналитическим счетом).

Бухгалтерская запись расходов, перечисляемых средств в ГФРЗВТ или ВБСХГА, осуществляется в следующем виде:

Dt 282444 «Перечисления в Фонд развития Золотого века Туркменистана», или

Dt 282442 «Перечисления на специальные счета хаким-лика города Ашхабада»;

Kt 621852 «Краткосрочные дебиторские задолженности по договорам аренды».

В соответствии МСФО, если в рамках владения активом происходит передача арендатору всех соответствующих рисков и вознаграждений, то такая аренда признаётся финансовой арендой. В начале срока такой аренды право собственности переходит к арендатору. К концу её срока, в общих ситуациях арендатору передаётся непосредственно объект аренды (по согласованию с отражением особых условий возможно и без передачи объекта). Износ арендного имущества в период финансовой аренды относится к расходам арендатора. При общих обстоятельствах ежемесячная оплата по финансовой аренде бывает выше и срок аренды приблизительно идентичен сроку службы арендного имущества.

На начало срока аренды арендаторы обязаны признавать финансовую аренду в качестве активов и обязательств в своей финансовой отчетности в суммах, равных справедливой стоимости арендуемого имущества, или если эти суммы ниже дисконтированной стоимости минимальных арендных платежей, величина каждой из которых определяется при принятии аренды.

В мировой практике финансовая аренда чаще других используется в условиях рыночной экономики частными субъектами. В числе ощутимых преимуществ финансовой аренды указываются также обеспечение рационального, бережного и экономически максимально эффективного использования арендуемого имущества.

Образец отчётной формы.

ОТЧЁТ

об определении доходов по договорам аренды «_____»

«_____» _____ 20__ г.

п/н	Арендаторы	Номер, период аренды	Сумма причитающаяся ГФРЗВТ	Сумма причитающаяся ВБСХГА	Сумма причитающаяся предприятию		Всего аренда (без НДС)	Всего аренда (с НДС)
					Доход	НДС		
1								
2								
...								
	Итого							

АКТУАЛЬНОСТЬ ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ НАСЕЛЕНИЯ В СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ РЫНКА ЦЕННЫХ БУМАГ

Мерджен АМАНОВА,

преподаватель Туркменского государственного финансового института

В числе стратегических векторов реализации комплексной программы уверенного развития нашей страны - «Возрождение новой эпохи могущественного государства: Программы социально-экономического развития Туркменистана на 2022-2052 г.г.» важное место отводится вопросам создания необходимых условий для финансирования инвестиций через активное применение международного опыта, целенаправленное развитие рынка ценных бумаг, расширение их видового диапазона, в том числе за счёт акций и облигаций.

В рамках успешной реализации целей и задач, намеченных в данном направлении, следует указать планирование и осуществление мер по организации специальных учебных курсов и семинаров по подготовке и переподготовке специалистов, повышению квалификации профильных специалистов в рамках обмена позитивным опытом, с участием местных и зарубежных участников рынка ценных бумаг (дилеров, эмитентов, инвесторов) в целях неуклонного совершенствования финансовой грамотности физических и юридических лиц.

В современных условиях расширения диапазона использования финансовых услуг и появления новых финансовых инструментов и механизмов, вопросы повышения уровня финансовой грамотности населения становятся выраженным приоритетом для большинства мировых стран. На пространстве рыночных отношений потенциал возможностей инвестирования, накопления и кредитования существенно увеличивается. Человеку далёкому от грамотной трактовки глубинного смысла этих понятий и категорий представляется сложным совершить правильный выбор наиболее оптимальной и экономически рентабельной модели использования того или иного финансового инструмента в той или иной ситуации. Таким образом, низкий уровень финансовой грамотности негативно влияет на финансовое благополучие не просто отдельно взятого индивида, но и всей национальной экономики.

Наличие должного уровня финансовой грамотности подвигает к наиболее эффективному накоплению и применению человеком собственных экономически позитивных навыков и потенциала, способствуя:

- эффективному использованию семейного бюджета, повышению уровня благосостояния граждан за счёт повышения возможностей умелого управления финансовыми

средствами в контексте планирования жизнедеятельности семьи;

- повышению устойчивости и стабильности функционирования финансового рынка;

- активному привлечению сбережений населения в отечественную экономику через фондовые биржи, в рамках задач финансирования реального сектора экономики;

- улучшению уровня благосостояния населения и повышению конкурентоспособности национальной экономики на рыночном пространстве.

С позиций концепции человеческого капитала, финансовая грамотность существенно расширяет диапазон моделей финансового поведения, увеличивает возможности достижения личной финансовой стабильности и финансовой независимости. Иными словами, финансовая грамотность ведёт к капитализации знаний и укреплению социального благополучия личности.

Таким образом, возникает выраженная необходимость изучения как состояния финансовой грамотности населения, так и характера, заинтересованности людей к формированию накоплений. Тенденция накопления населением сбережений, их объёмы напрямую связаны с состоянием и развитием рынка ценных бумаг. Как показывает зарубежная практика, составная часть сбережений населения аккумулируется на фондовой бирже, являющейся структурным подразделением рынка ценных бумаг. Ибо хозяйствующие субъекты, как правило, используют собственные накопления и излишки средств для последовательного расширения собственного производства. Отсюда закономерность: чем выше финансовая грамотность и уровень образования, тем выше уровень капитала, инвестируемого в экономику через фондовую биржу.

В целях изучения современного уровня финансовой грамотности и финансовой информированности населения в нашей стране автором статьи была составлена специальная анкета-опросник «Финансовая грамотность населения». Анкетирование проводилось методом сбора информации. В анкетировании приняли участие 300 респондентов, проживающих в велаятах (Ахалском, Дашогузском), а также столице нашей страны городе Ашхабаде. Возрастной состав опрошенной группы составил 18-65 лет (самому старшему респонденту исполнилось 65 лет). Анкетный опрос был осуществлён летом 2021 года.

Анкетирование носило зондажный (цель: получение приблизительных либо приближённых данных по какому-либо индикатору) характер, не преследовал репрезентативных (отбор группы людей, характеризующих генеральные итоги) приоритетов. В основу исследования заложен анкетированный опрос, позволяющий определить способность человека пользоваться финансовыми услугами на финансовом пространстве и в повседневной жизни. Данная методика была разработана кандидатом психологических наук А.В. Махначом. Данная классическая схема была дополнена вопросными позициями, позволяющими определить социально-демографические характеристики.

Ниже приводятся итоги анкетного опроса респондентов, изображённые в виде специально разработанной диаграммы и тематической таблицы.

Таким образом, почти все респонденты, ответившие «Да» на третий вопрос данной диаграммы, оказываются в возрастной группе старше 50 лет, которые в период до 1990 года приобретали облигации государственного займа.

Согласно итоговой матрице проведённого исследования была установлена градация самооценки респондентами собственного уровня финансовой грамотности, на основе которой составлена следующая групповая классификация:

1) «Неадаптированная группа», обозначающая полное отсутствие знаний и навыков в финансовой сфере.

2) «Адаптированная группа» - указывает на наличие определённого уровня финансовых знаний и навыков, однако выборка ответов позволяет сделать более углублённую (условную) внутригрупповую градацию:

- «двоечники»: финансовая грамотность и навыки неудовлетворительного уровня;
- «троечники»: финансовые знания и навыки оцениваются как удовлетворительные;
- «твёрдая «четвёрка»: знания и навыки финансового маневрирования оцениваются как хорошие;
- «отличники»: высокий уровень финансовых знаний и практических навыков.

Кроме того, в анкету были включены такие важные для определения уровня финансовой грамотности респондентов вопросы как: «Ведёт ли вы бюджет семейных доходов и расходов?», «Как используются ваши семейные

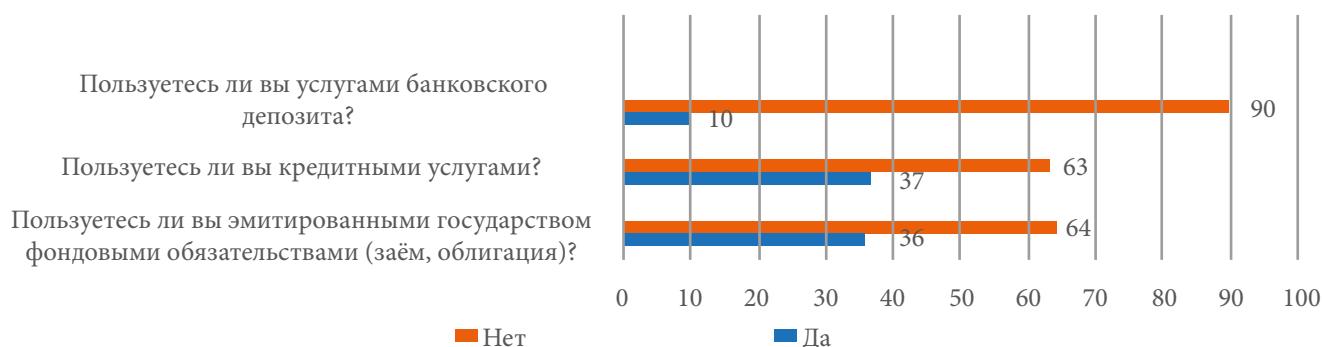
Таблица №2.

Градация респондентских ответов на вопрос: «Есть ли у вас сбережения и с какой целью вы их копите?» (в %)

Группы ответов	г. Ашхабад	Ахалский велаят	Дашогузский велаят
На приобретение жилья	23	20	36
Для обеспечения собственной старости	7	2	7
Коплю без определённой цели	4	3	2
На покупку автомобиля	5	6	9
Коплю, чтобы помочь детям	29	27	15
На отдых	4	2	1
Чтобы поправить здоровье	8	7	18
На получение образования	13	12	12
На покупку других ценностей (золото, серебро)	6	12	-
Чтобы открыть собственное дело	-	-	-
На покупку акций или других ценных бумаг	-	-	-
С другими целями	1	9	-

Таблица №1.

Распределение ответов респондентов на поставленные вопросы: «Пользуетесь ли вы в настоящее время услугами кредитного и депозитного банковского обслуживания?» и «Есть ли у вас опыт покупки государственных облигаций?» (% от общего числа опрошенных)



Названия и объёмы дифференцированных автором групп

Адаптированность в финансовую среду	Неадаптированные	Адаптированные			
		Знания и навыки	Удовлетворительный уровень знаний и навыков	Хороший уровень знаний и навыков	Отличные знания и навыки
Самооценка собственного уровня финансовой грамотности	Знания и навыки отсутствуют	Знания и навыки неудовлетворительные	Удовлетворительный уровень знаний и навыков	Хороший уровень знаний и навыков	Отличные знания и навыки
Название группы при использовании типологии, составленной по итогам анкетирования	«Неадаптированная группа»	«Низкоадаптированная-пассивная группа» («двоечники»)	«Адаптированная-пассивная» («троечники»)	«Активно-адаптированная» («твёрдая четвёрка»)	«Высокоадаптированная» («отличники»)
Доля (%) группы в совокупном объёме	20,66%	11,66%	48,66%	17,3%	1,66%

Таблица №4.

Соотношение респондентских ответов на поставленный вопрос: «Как вы используете семейные доходы?» к их самооценке (в %)

Считаете ли вы себя финансово грамотным человеком?	Как вы используете семейные доходы?		
	Все доходы, не откладывая, тратим на повседневные нужды	Откладываем впрок, если остаётся после оплаты повседневных нужд	Вначале откладываем определённую сумму, остальное тратится на текущие нужды
Знания и навыки отсутствуют	32,2	46,7	20,9
Знания и навыки неудовлетворительные	34,2	42,8	22,8
Знания и навыки удовлетворительны	22,6	51,3	26,0
Хорошие знания и навыки	17,3	48,0	34,6
Отличные знания и навыки	-	45,0	45,0

доходы?», «Есть ли у вас сбережения и с какой целью вы их копите?», «Что вы понимаете под термином «Ценные бумаги»?», «Где вы черпаете информацию об услугах финансовых учреждений (банков, страховых организаций, бирж)?». Согласно приведённой классификации, даётся ещё один вариант таблицы с респондентскими ответами на один из указанных анкетных вопросов.

При составлении сводной характеристики процессов управления семейными доходами населения выясняется, что более половины (75%) населения имеют возможность и желание формировать собственные накопления.

Таким образом, видится целесообразным и правильным наметить два основных вектора реализации мер по повышению уровня финансовой грамотности населения: во-первых, необходимо формировать в сознании людей целостную систему профильных знаний и навыков, помогающих им жить «финансовой жизнью», учить людей тонким секретам умелого пользования не только финансовыми услугами, но и финансовыми инструментами, а также создавать современную инфраструктуру (удобства), призванные и способные защитить потребителей в случае нарушения законодательства по соблюдению их интересов. Во-вторых, следуя позитивной зарубежной практике, на начальной стадии формирования рынка ценных бумаг в

целях повышения финансовой грамотности населения, в том числе частного сектора было бы целесообразно разработать и на государственном уровне внедрить специальную профильную программу или концепцию (к примеру, «Программу (Концепцию) повышения уровня финансовой грамотности и информированности населения»). Такая мера призвана ощутимо способствовать формированию и последовательному совершенствованию рынка ценных бумаг и деятельности всей финансово-кредитной системы в целом.

Литература:

1. «Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy: Türkmenistany 2022–2052-nji ýyllarda durmuş-ykdysady taýdan ösdürmegiň Milli maksatnamasy. – А.: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2022.
2. Дорждеев, А.В. Лженаука и финансовая грамотность населения / А.В. Дорждеев, Н.В. Горшкова // «Вестник Волгоградского государственного университета». – Серия 7: Философия. Социология и социальные технологии. – 2015. – № 3 (29).
3. Кузина, О.Е. Финансовая грамотность молодежи [Текст] / О.Е. Кузина // Мониторинг общественного мнения. – 2009. – № 4 (92).

ПЕНСИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАК ВАЖНЫЙ СЕГМЕНТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ СОЦИАЛЬНОЙ СТРАТЕГИИ

Какагелди БЕКДУРДЫЕВ,

заместитель начальника Управления кредитования и управления Туркмено-турецкого акционерного коммерческого банка, соискатель учёной степени к.э.н.

Социальная политика уверенно становится одним из ключевых звеньев инициированной комплексной доктрины по коренному реформированию отечественной экономической сферы в эпоху Независимости. Успешная реализация осуществляемых в данном направлении системных мер свидетельствует о глубоко гуманной, социальной ориентированной сути избранного и реализуемого современным Туркменистаном стратегического курса.

Высокий международный авторитет страны в качестве социально-ориентированного государства должен опираться на выраженные результаты, уверенные успехи в социальной сфере. В своей социально-экономической доктрине Туркменистан избрал и остаётся приверженным уникальной модели развития, гармонично сочетающей в себе наиболее ценные, реально эффективные и действенные механизмы рыночного хозяйствования, накопленный в данном направлении позитивный мировой опыт, а также искреннюю и всестороннюю заботу государства о каждом человеке, возведённую в статус базового принципа государственной стратегии. Целенаправленный и активный переход к рынку, интенсивное внедрение рыночного инструментария на фоне насущной необходимости ослабления, преодоления и полного устранения отрицательного влияния некоторых негативных глобальных реалий, а также социальная направленность, диктующая необходимость решения вопросов наиболее полной трудовой занятости населения, обеспечения надёжной социальной защиты людей, подчёркивают характерные особенности и критерии данной модели социально-экономического развития.

Детальная интерпретация приведённых выше научных понятий и категорий выявляет наиболее приоритетные критерии «национальной модели экономического развития», в числе которых следует указать последовательное и неуклонное повышение уровня благосостояния населения, улучшение социально-бытовых условий жизни людей. Процесс оценки уровня социального развития и благополучия любого государства на практике складывается из нескольких базовых индикаторов. К таким индикаторам неизменно причисляют показатель доходов населения. Рост данного индикатора свидетельствует о стабильном и здоровом развитии национальной экономики, надёжном и устойчивом характере предоставляемых населению государством социальных гарантий. В настоящее время средний показатель ВВП на душу населения в нашей стране полностью соответствует профильному индикатору ведущих мировых государств.

Государственное пенсионное страхование является одним

из ключевых по своей значимости звеньев государственной системы социальной защиты населения. Правовое регулирование государственного пенсионного страхования осуществляется в соответствии нормам Закона Туркменистана «О государственном пенсионном страховании». Граждане нашей страны, достигшие пенсионного возраста, либо с врождённой или приобретённой формами инвалидности, либо в случае потери кормильца, остаются в орбите комплекса правовых, экономических и организационных мер, направленных на обеспечение их надёжной социальной защиты. Закон определяет правовые, экономические и организационные основы создания и функционирования системы государственного пенсионного страхования в Туркменистане.

Государственное пенсионное страхование включает в себя обязательное пенсионное страхование, обязательное профессиональное пенсионное страхование, а также добровольное пенсионное страхование на основе договора добровольного пенсионного страхования, заключённого между физическим лицом и Пенсионным фондом Туркменистана:

- 1) обязательное пенсионное страхование – обязательные выплаты со стороны государства и организаций по пенсионному страхованию граждан;
- 2) обязательное профессиональное пенсионное страхование – обязательные выплаты при достижении пенсионного возраста за выслугу лет или работу с особыми (вредными, особо тяжёлыми) условиями труда;
- 3) добровольное пенсионное страхование – пенсионные выплаты, вносимые застрахованными лицами по договору добровольного пенсионного страхования.

Под руководством уважаемого Президента на современном этапе Возрождение новой эпохи могущественного государства в нашей стране реализуются программные меры по неуклонному повышению уровня благосостояния туркменского народа, укреплению социальной защиты людей. В рамках таких системных мер следует указать ежегодное 10 процентное повышение размера ежемесячной заработной платы рабочих и служащих, пенсий, государственных пособий, студенческих и слушательских стипендий, а также формирование весомой части (более 70 процентов) расходной части Государственного бюджета при его разработке и составлении на целевое развитие и укрепление отечественной социальной сферы.

В ходе состоявшегося внеочередного заседания Халк Маслахаты Национального Генгеша Туркменистана детально акцентировалось внимание на работе, проведённой в народнохозяйственных отраслях, а также на рассмотрении предсто-

ящих на современном этапе целей и задач по их дальнейшему развитию. В выступлении в числе важнейших приоритетов указывалась необходимость последовательного укрепления конкурентоспособности национальной экономики, надёжного обеспечения социальной защиты наших граждан в русле гуманистического лозунга эпохи – «Государство – для человека!», а также оказания всесторонней помощи и поддержки многодетных матерей.

Следует отметить, что приоритетными векторами социальной политики в Туркменистане признаётся также нацеленность на дальнейшее совершенствование национального права в проекции предоставления дополнительных преференций матерям, повышения размера выплачиваемых им пенсий, государственных пособий по уходу за ребёнком, социальных пособий, а также понижения пенсионного возраста матерям, родившим и воспитавшим восемь и более детей. Пересмотр размера государственных пособий по рождению ребёнка, увеличения объёма пособий женщинам, родившим пять и более детей, также рассматриваются в рамках дальнейшего укрепления социальной защиты населения и демографии.

Согласно нормам Кодекса Туркменистана «О социальной защите населения», введённого в действие 1 января 2013 года, государство обеспечивает гарантированную выплату государственных пособий по родам и по уходу за ребёнком, пенсий гражданам по достижении ими пенсионного возраста, а также социальных пособий – в случае отсутствия трудового стажа. Также, вне зависимости от желания лица, осуществляющего уход, назначается государственное пособие по уходу за ребёнком до достижения им 3 летнего возраста. Право на пособие по уходу за ребёнком независимо от занятости общественно полезной деятельностью.

В соответствии с Законом, право на пенсию по возрасту имеют: мужчины - по достижении возраста 62 лет, женщины - по достижении возраста 57 лет, при участии в обязательном пенсионном страховании в течение не менее чем 5 лет; женщины, родившие и воспитавшие 3-х детей до восьмилетнего возраста, - по достижении возраста 56 лет, при участии в обязательном пенсионном страховании в течение не менее чем 20 лет; женщины, родившие и воспитавшие 4-х детей до восьмилетнего возраста, - по достижении возраста 55 лет, при участии в обязательном пенсионном страховании в течение не менее чем 18 лет; женщины, родившие и воспитавшие 5 и более детей до восьмилетнего возраста либо ребёнка с инвалидностью с детства, - по достижении возраста 54 лет, при участии в обязательном пенсионном страховании в течение не менее чем 15 лет.

На современном этапе Возрождения новой эпохи могущественного государства следуя священным принципам наших предков и отдавая особую дань уважения святой материнской любви и заботе о семейном очаге, являющимся основой развития любого здорового общества, придавая большое значение неустанной заботе наших гордых матерей о воспитании поколения, гарантирующего обеспечение счастливого будущего нашей Родины, специальным постановлением Президента Туркменистана в марте 2008 года принят Закон Туркменистана «Об учреждении почётного звания Туркменистана «Ене мәһри». Согласно Закону, Почётное звание Туркменистана «Ене мәһри» присваивается Указом Президента Туркменистана матерям, родившим и воспитавшим восьмерых и более детей.

12 ноября 2021 года состоялось третье заседание первого созыва Халк Маслахаты Национального Генгеша Туркме-

нистана. В ходе заседания были рассмотрены и единогласно одобрены проекты законов, принятых на 15-ом заседании Национального Генгеша Туркменистана, по результатам рассмотрения приняты соответствующие постановления.

В соответствии с внесёнными изменениями, с 1 января 2022 года государственное пособие при рождении ребёнка будет выплачиваться в размере:

- при рождении первого и второго ребёнка – 130 процентов (507 манат);
- при рождении третьего ребёнка – 250 процентов (975 манат);
- при рождении четвёртого ребёнка – 500 процентов (1 950 манат);
- при рождении пятого ребёнка – 600 процентов (2 340 манат);
- при рождении шестого ребёнка – 800 процентов (3 120 манат);
- при рождении седьмого ребёнка – 1000 процентов (3 900 манат);
- при рождении восьмого ребёнка и последующих детей – 1200 процентов (4 680 манат).

Кроме того, увеличивается размер ежемесячного государственного пособия по уходу за ребёнком со дня его рождения до достижения им трёх лет.

В соответствии Указу Президента Туркменистана от 8 октября 2021 года «О повышении размеров заработной платы, пенсий, государственных пособий, студенческих и слушательских стипендий в Туркменистане», с 1 января 2022 года размер государственного пособия по уходу за ребёнком повышен на 10 процентов.

Согласно вновь введённым изменениям и дополнениям, право выхода на пенсию по возрасту имеют женщины, родившие и воспитавшие 5, 6, 7 детей до восьмилетнего возраста либо ребёнка с инвалидностью (вне зависимости от даты признания наличия у ребёнка инвалидности), - по достижении возраста 54 лет, при участии в обязательном пенсионном страховании в течение не менее чем 15 лет, а также женщины, родившие и воспитавшие 8 и более детей до восьмилетнего возраста либо ребёнка с инвалидностью с детства, - по достижении возраста 52 лет, при участии в обязательном пенсионном страховании (наличии трудового стажа) в течение не менее чем 15 лет.

Под руководством уважаемого Президента Туркменистана в настоящее время в нашей стране ведётся целенаправленная работа по обеспечению точности и конкретики в расчётах, назначении и своевременной выплате пенсий и государственных пособий.

Обеспечивается строгий контроль своевременного, в полном объёме, поступления пенсионных отчислений в пенсионный фонд. Обеспечивается инвестиционное использование и экономически эффективное управление указанных средств.

Литература:

1. *Gurbanguly Berdimuhamedow. Döwlet adam üçindir. – Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2009.*
2. *Гурбангулы Бердымухамедов. Государственное регулирование социально-экономического развития Туркменистана. - I, II томы. – Ашхабад: Туркменская государственная издательская служба, 2010.*
3. *Закон Туркменистана «О государственном пенсионном страховании». – Ашхабад, 2012.*

РОЛЬ УЧЁТНОЙ СИСТЕМЫ В ДОСТИЖЕНИИ УСТОЙЧИВОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ

Гульшат АКЫЕВА,

старший преподаватель Туркменского государственного финансового института, к.т.н.

Маягозель АННАМУХАММЕДОВА,

преподаватель-стажёр Туркменского государственного финансового института

Надёжной платформой в деле достижения намеченных уважаемым Президентом Туркменистана стратегических целей и задач является успешная реализация «Национальной программы социально-экономического развития Туркменистана на 2011-2030 г.г.», «Программы Президента Туркменистана по социально-экономическому развитию страны на 2019-2025 годы», «Возрождение новой эпохи суверенного Туркменистана: Национальная программа социально-экономического развития Туркменистана на 2022-2052 г.г.», а также других программ, планов и концепций общенационального, государственного, регионального и отраслевого развития.

В соответствии с долгосрочными и среднесрочными перспективами развития, намеченными этими программами, в числе важнейших приоритетов в обеспечении уверенного экономического прогресса указываются меры по неуклонному повышению уровня благосостояния населения, в том числе через претворение в жизнь прогрессивных, научно-обоснованных идей и инициатив международного и регионального значения. Бюджетная политика в качестве составной части национальной экономической доктрины в данном контексте входит в число базовых векторов государственной политики, нацеленной на обеспечение финансовой стабильности нашей страны, создание действенных стимулов для устойчивого социально-экономического развития.

Гармоничное, сбалансированное и поступательное развитие национальной экономики, активное совершенствование отечественной социальной сферы, последовательное улучшение социально-бытовых условий и повышение благосостояния населения определяют знаковые основы для активного и уверенного интегрирования Туркменистана в мировую плоскость экономических координат. Важная роль в обеспечении такого устойчивого экономического развития отводится системе бухгалтерского учёта и финансовой отчётности как важного инструмента обеспечения конечной эффективности практически любого экономического

предприятия.

Одновременно, динамично развивающаяся сфера экономики, уверенное совершенствование и расширение социальной среды, постепенное повышение уровня благосостояния населения и улучшение социально-бытовых условий жизни людей, поступательное интегрирование страны в глобальную экономическую систему, в свою очередь, формируют целый комплекс определяющих факторов и критериев. Социально-экономическая стратегия Туркменистана носит целевой характер и по своей сути социально ориентирована, что обуславливает её полное соответствие Целям устойчивого развития ООН. Об этом свидетельствует также ежегодное десятипроцентное повышение размеров заработной платы работников и служащих, пенсий, государственных пособий, студенческих и слушательских стипендий. В проекте Государственного бюджета на 2022 год, в частности, также предусмотрены комплексные, эффективные меры по дальнейшему укреплению благополучия населения, повышению надёжной социальной защиты и трудовой занятости, обеспечению достойных условий жизни и труда людей.

Правовая основа в сфере бухгалтерского учёта и финансовой отчётности основывается на нормах Конституции Туркменистана и состоит из профильных законодательных и иных нормативно-правовых актов Туркменистана. В случае, если международным договором Туркменистана установлены иные правила, чем содержащиеся в указанных законодательных и иных нормативно-правовых актах, то применяются правила международного договора.

В связи с указанным выше, возрастает актуальность целенаправленного совершенствования учётной системы. Бухгалтерский учёт – это, прежде всего, инструмент контроля и регулирования любой экономической деятельности, поэтому выраженный экономический рост существенно усиливает востребованность профессиональных кадров данного профиля. Если не фокусировать внимание на базовый профиль кадрового бухгалтера, который заключается в умении мастерски

работать с цифрами, вырисовывается конкретная пользовательская аудитория конечного продукта бухгалтерской работы (руководители предприятий, фирм), использующая данные учёта и финансовой отчётности для разработки и принятия экономически грамотных, выверенных решений.

Таким образом, вся история экономической науки в основной своей сути выстраивается в непрерывную цепь последовательного совершенствования научных исследований. Как в любой другой науке, наиболее продуктивные и прогрессивные теоретические выкладки проверяются практикой, и только по результатам прикладных испытаний внедряются в производство. Только такая последовательность, в которой каждое последующее звено напрямую увязывается с предыдущим и становится логической платформой для последующего, способна определить истинную ценность научной теории. Рассматриваемые выше методологические аспекты экономического анализа и в наши дни формируют надёжную основу для разработки точных прогнозов по различным производственным направлениям, эффективного планирования, организации финансово-хозяйственной основы производства, налаживания и ведения максимально точного, достоверного бухгалтерского учёта и отчётности, а также непрерывного мониторинга и контроля в производственной сфере. Подобное налаживание эффективной экономической деятельности служит наглядным свидетельством успешной реализации инициативной уважаемым Президентом Туркменистана государственной экономической доктрины.

Исследования в области бухгалтерского учёта требуют понимания особенностей непосредственно процесса управления и пользовательской аудитории бухгалтерской информации. Кроме того, необходимо ясное представление того, какая информация интересует в данный момент конкретную группу пользователей.

В рамках стратегических реформ, осуществляемых под руководством уважаемого Президента в современных условиях активного упрочения позиций суверенного Туркменистана в плоскости международного экономического взаимодействия и направленных на дальнейшую стабилизацию рыночных отношений, гармоничное развитие взаимовыгодного партнёрства, необходимость поступательного совершенствования системы бухгалтерского учёта и финансовой отчётности в русле современных реалий и тенденций, с учётом норм международных стандартов и принципов, становится вполне естественной и понятной. Она, в свою очередь, аргументирует значимость внедрения современных стандартов в практику бухгалтерского учёта.

Важное значение современного программного обеспечения в сфере бухгалтерского учёта продиктована необходимостью активного внедрения и использования новейших цифровых технологий в качестве одной из базовых функций сбора аналитических данных и успешного разрешения возникающих проблем в произ-

водственных отраслях. Успешное внедрение электронного документооборота и цифровой экономики обусловливает стремительный рост объёма электронных данных. Данный факт, в свою очередь, подчёркивает необходимость поддержания непрерывных контактов с вышестоящими административными структурами в вопросах эффективного использования действующих и внедрения новых механизмов.

В документах бухгалтерского учёта отражаются все виды производственных средств (активов), пассивов и источников денежных ресурсов, а также все операции, формирующие их движение и потоки, по этой причине данную документацию следует вести последовательно, с полным вовлечением всех итогов хозяйственных операций по движению средств. Учётная политика представляет собой совокупность конкретных методов и способов осуществления первичного наблюдения, стоимостного измерения, регистрации, текущей группировки и итогового обобщения фактов экономической деятельности экономического субъекта, установленных национальными и международными стандартами финансовой отчётности.

Широкое использование форматов цифровой экономики во всех сферах государственной и общественной жизни страны ощутимо влияет на формирование новых реалий и критериев обеспечения экономической безопасности. С одной стороны, цифровой формат создаёт беспрецедентные удобства в сборе, регистрации и распространении финансово-экономических данных, в широком и оперативном информировании пользователей и потребителей о новинках в сфере товаров и услуг, обеспечивая динамичный информационный обмен и коммуникации. Одновременно, зримо возрастает актуальность постоянного совершенствования механизмов успешного противостояния возникающим рискам в сфере кибербезопасности. Совершенствование системы защиты от кибератак, обеспечение надёжной кибербезопасности в виртуальной сфере были и остаются в фокусе неослабного внимания главы государства.

Литература:

1. Гурбангулы Бердымухамедов. Государственное регулирование социально-экономического развития Туркменистана. - I том: Учебное пособие для высших учебных заведений. – Ашхабад: Туркменская государственная издательская служба, 2010.
2. Gurbanguly Berdimuhamedow. Türkmenistan Durnukly ösüşiniň maksatlaryna ýetmegiň ýolunda. – Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2018.
3. Г. И. Мансурова. Бухгалтерское дело: Учебное пособие. – Ульяновск, 2011.
4. G.Gulgeldiýew, A.Gurbangulyýew. Buhgalterçilik hasaba alnyşynyň nazaryýeti: Orta hünär okuw mekdepleri üçin okuw gollanmasy. – Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2018.
5. Интернет-данные.

МОДЕРНИЗИРОВАННЫЕ ЭЛЕКТРОННЫЕ ПЛАТЁЖНЫЕ СИСТЕМЫ

Дунягозель ХАЙТОВА,

главный специалист Научно-производственного совета Центрального банка Туркменистана



Под мудрым руководством уважаемого Президента Туркменистана происходит последовательное совершенствование национальной банковской системы, ведётся большая работа по активному вовлечению в данную сферу накопленный позитивный мировой опыт, новейшие разработки, наращивание потенциала отечественной платёжной системы, укрепление конкурентоспособности банковских учреждений страны. В русле глобальных тенденций наращивается объём банковских операций в цифровом формате, повышается их качество.

Растёт темп нашей жизни, вызывая высокий интерес к мобильным технологиям высокого уровня оперативности. Данный факт ощутимо повышает запрос банковской сферы к наиболее перспективным банковским технологиям, позволяющим экономить время и средства клиентов. Расширение объёмов и диапазона цифровых услуг не только увеличивает доходность банковского учреждения, но и ведёт к дальнейшему совершенствованию взаимодействия между банком и клиентами.

Одним из выраженных современных инновационных трендов в цифровом пространстве следует указать систему QR-кодов. По своей структуре QR-код представляет собой двухуровневый цифровой код, который именуются также «Код моментального подтверждения» («Quick Response Code»). Характерной особенностью QR-кода указывают высокую степень оперативности его считывания и идентификации через различные мобильные программные прило-

жения. В отличие от обычного одномерного штрих-кода, QR-код включает в себя большой объём данных (7089 цифровых или 4296 буквенных, цифровых и специальных обозначений). Особенно широкое распространение система QR-кодов обретает в сервисной среде зарубежных банков.

Первоначально услуга QR-кода стала применяться японской компанией Denso для заводской маркировки штучных запасных частей. Со временем диапазон использования технологии только расширялся. Расширение потенциала сотовых телефонов способствовало превращению технологии QR-кода в неотъемлемую часть нашей повседневной жизни. Теперь его используют для маркировки и распознавания проездных билетов на различных видах общественного транспорта, товарной маркировки продукции либо интернет-идентификации товаропроизводителей, шифровки и считывания индексов веб-сайтов, данных геолокации, путеводителей, товарного сопровождения и рекламы.

В нынешних сложных эпидемических условиях использование услуги QR-кода признаётся наиболее оптимальным для обеспечения санитарных условий при проведении безналичных платежей. Новейшая цифровая услуга устраняет необходимость непосредственных тактильных контактов (использование платёжных карт), а также применения специальных дезинфицирующих средств, что существенно повышает востребованность данной технологии со стороны банков и предприятий.

В настоящее время система QR-кодов активно используется в Китае, Франции, Южной Корее, Швеции и в других государствах для осуществления строгого санитарного контроля, мониторинга данных о состоянии здоровья граждан, оформлении и движении медицинских справок о вакцинации населения, а также для выдачи специальных COVID-сертификатов. В целях цифрового контроля во Франции с апреля 2020 года вся бумажная документация была заменена на цифровой формат QR-кода. Эта технология показала

высокую степень эффективности в снижении эпидемического порога в обществе, обеспечении санитарной безопасности и стимулировании вакцинации среди населения, а также санитарного регулирования внутренней и международной миграции.

Динамика перехода к цифровому формату напрямую зависит от рыночной конъюнктуры, объёмов наличного денежного оборота, степени осознания обществом преимуществ электронной торговли, а также экономической активности предприятий.

На территории Китая технология QR-кода достигла наибольшей популярности с 2010 года в рамках услуги WeChat (на сегодняшний день число пользователей превысило 1 миллиард людей). Китайские потребители уже несколько лет активно применяют различные мобильные приложения и систему QR-кода для оплаты услуг в ресторанах и в пунктах розничной торговли. Примером наиболее распространённых видов расчётов с использованием QR-кодов можно указать решения PayPal, WeChat, Alipay и China UnionPay. На сегодняшний день в Китае онлайн-платежи Alipay и WeChat составляют 90% всех операций.

Технология QR-кодов активно применяется также в банковской среде Индии. Национальная корпорация Индии в целях повышения удобства проведения оперативных и безопасных расчётов через эту систему в 2016 году запустила в оборот мобильное программное обеспечение BHIM (Bharat Interface for Money), внедрив её во всех банках страны.

Постоянное увеличение притока китайских туристов, активно использующих платёжные платформы Alipay и Wechat, обусловило ускоренное распространение технологии QR-кода также и в США. В настоящее время в США широко практикуются расчёты в формате QR-кода на базе виртуальных платформ Walmart, PayPal, SCVNGR и Venmo mobil.

Платёжная система на основе QR-кодов остаётся в высокой степени востребованной в отечественной финансово-банковской сфере, располагая пользователей к большей открытости к цифровому формату операций и усиливая конкуренцию между субъектами, оказывающими цифровые услуги. Потенциал банковских электронных платёжных систем в различных странах остаётся различным и зависит от нацеленности перехода к цифровым платежам.

Высокая заинтересованность в динамичном переходе к безналичным взаиморасчётам на основе QR-кода регистрируется в пунктах торговли и обслуживания таких развитых государств как Китай, Германия, Франция, Россия. В России особое разви-

тие виртуальная система QR-кодов обретает с 2019 года. В стране расчёты на основе QR-кода осуществляются на платформе электронных кошельков «QR-оплата», «Сбербанк-онлайн», «Робокасса».

Большая часть населения Казахстана при проведении необходимых в быту повседневных платежей, особенно для оплаты государственных и коммунальных услуг активно использует систему QR-кодов на мобильной платформе электронных кошельков «Kaspi.kz» и «Homebank». В Австрии, Греции, Бельгии, Германии, Грузии, Италии, Франции и некоторых других странах виртуальная платёжная система QR-кодов широко применяется при оплате в пунктах массового общественного сервиса – в ресторанах, кафе, театрах, кинотеатрах и музеях.

Большим преимуществом QR-кода является то, что его использование не требует применения специального платёжного оборудования. Достаточно установить соответствующее мобильное приложение на телефоне пользователя услуги. Безналичные расчёты на основе QR-кода удобны как для потребителей, так и для субъектов бизнеса: он обеспечивает высокую оперативность и мобильность оплаты потребителями, при этом ощутимо низким остаётся процент сбора на фоне простоты и доступности присоединения к системе.

В числе преимуществ QR-кода указывают:

- простоту считывания и сканирования (к примеру, с помощью мобильного телефона), это обеспечивает моментальную передачу данных в электронном формате, исключая необходимость ручного ввода информации (к примеру, при проведении платежа, включении адреса в адресную книгу телефона, переходе к веб-ссылкам и т.д.);
- нет необходимости пользоваться банковскими картами;
- наличие бесплатного специализированного программного обеспечения для создания и считывания персональных QR-кодов;
- надёжность, оперативность и удобство услуги;
- минимальные отчисления по платежам;
- возможность добавления в достаточной степени ёмких объёмов данных (возможность контроля состояния здоровья граждан и другие удобства).

В зарубежной практике QR-коды достаточно широко используются по следующим направлениям социального сервиса:

- коммунальное и медицинское обслуживание, аптечная сфера;
- салоны красоты;
- кафе и рестораны (в том числе в пункты фаст-

фуда);

- различные службы доставки товаров и услуг;
- заказ услуг такси, оплата услуг автостоянок;
- пункты розничной торговли товаров и услуг;
- оплата за проезд на общественном транспорте и другие направления.

Кроме того, простота и удобство данной технологии обуславливает её высокую востребованность в сфере малой розничной торговли и уличными торговцами.

Под мудрым руководством уважаемого Президента Туркменистана в рамках успешной реализации «Программы развития экономической, финансовой и банковской сфер Туркменистана на 2019-2025 г.г.», «Концепции развития цифровой экономики в Туркменистане на 2021-2025 г.г.» предусмотрены комплексные меры по неуклонному расширению диапазона и повышению качества внедрения и использования инновационных технологий в отечественных банковских учреждениях. Ощутимые подвижки в данном направлении регистрируются в работе Акционерного коммерческого банка «Рысгал», в частности, в целях увеличения объёма услуг, оказываемых в цифровом формате, повышения качества обслуживания клиентов введена в действие система QR-кодов.

Для присоединения к платёжной системе на основе QR-кодов клиентам банка достаточно заключить договор с физическим либо юридическим лицом, осуществляющим свою деятельность в сфере торговли и услуг, загрузить и настроить на своём мобильном телефоне программное обеспечение «RysgalPay» на виртуальной платформе «Google Play Market», «Apple store» либо на официальном веб-сайте банка www.rysgalbank.com.tm. Затем вводится предоставленный банком пароль и присваиваемый через СМС-сообщение одноразовый персональный код. Генерируемый программой QR-код публикуется непосредственно на мобильном устройстве либо указывается на интернет-сайте, располагается на официальной вывеске расчётного пункта или в другом удобном для восприятия месте, обеспечивая приём осуществляемых клиентами платежей. Для проведения оплаты нажимают кнопку «платёж», при этом камера мобильного устройства фокусируется на изображение QR-кода принимающего оплату. Затем вводится сумма платежа и нажимается кнопка «провести оплату». Информация об оплате моментально высвечивается принимающей программой «RysgalPay».

Акционерный коммерческий банк «Rysgal» пла-

нирует в будущем ещё более нарастить объём этих услуг, включив в её диапазон оплату коммунальных услуг, банковских кредитов и т.д. Введение в действие современной электронной услуги «RysgalPay» призвано создать благоприятные предпосылки для развития экономики, в частности, ускорить процессы денежного оборота, повысить полное и своевременное обеспечение запросов частнопредпринимательских субъектов экономического хозяйствования в наличных деньгах за счёт виртуальных денег, упростить процесс взаиморасчётов между субъектами бизнеса и гражданами, обеспечить доступность современных, качественных услуг, устранить расходы по закупке платёжных терминалов и изготовлению банковских карт, снизить издержки по эмиссии, хранению, транспортировке наличных денег, позволит нарастить объём безналичных платежей.

Кроме того, совершенствуется национальная платёжная система, повышается уровень финансовой грамотности населения, активизируются меры по переходу к цифровой экономике. Растёт цифровой формат взаимодействия физических и юридических лиц, повышается актуальность электронной торговли на финансово-рыночном пространстве. Также, использование платёжной системы на мобильных платформах QR-кода существенно повышает доступность банковских услуг, позволяет совершенствовать качество клиентского обслуживания.

Совершенствование программного обеспечения финансового рынка позволяет эффективно проводить платежи и взаиморасчёты в режиме реального времени в любое время суток. Услуга QR-кода позволяет:

- просто и удобно проводить электронную оплату приобретённых товаров и услуг;
- осуществлять денежные переводы между физлицами;
- осуществлять взаимные расчёты между физическими и юридическими лицами (в том числе, оплату за товары и услуги, залатить по счетам, оплатить коммунальные услуги);
- создаст благоприятные предпосылки для проведения других платежей.

Внедрение системы QR-кода в Туркменистан призвано способствовать активному освоению инновационных проектов в области оперативных платежей, выведению нашей страны в число высокоразвитых мировых государств, обеспечить существенную экономию времени и средств клиентов.

РОЛЬ СОТРУДНИЧЕСТВА В СФЕРАХ ЭНЕРГЕТИКИ И ТРАНСПОРТА В ОБЕСПЕЧЕНИИ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА ТУРКМЕНИСТАНА

Акмухаммет ДЖУМАГУЛЫЕВ,

Перхат ЧАРЫЕВ,

преподаватели Института международных отношений Министерства иностранных дел Туркменистана

Активное интегрирование Туркменистана в пространство международного партнёрства способствует использованию внушительного экономического потенциала нашей страны в интересах народов, достижение регионального и глобального мира и стабильности. Важным для Туркменистана и всего региона приоритетом международного сотрудничества становится реализация масштабных энергетических и транспортно-логистических проектов мировой значимости, способствующих диверсификации энергетических потоков, формированию качественно новой трубопроводной инфраструктуры, налаживанию эффективных логистических коридоров для активного продвижения товаров и услуг в рамках инициированной уважаемым Президентом Туркменистана позитивной внешнеэкономической доктрины, нацеленной на сближение стран и народов, в том числе через использование возможностей собственного геополитического расположения. Данные принципы являются основополагающими векторами «Концепции внешнеполитической стратегии нейтрального Туркменистана на 2017-2023 годы».

Данная политика находит отражение в национальных программах всестороннего развития Туркменистана в числе стратегических векторов обеспечения долгосрочного прогресса. Успешная реализация «Программы Президента Туркменистана по социально-экономическому развитию страны на 2019-2025 г.г.» предусматривает активное вовлечение внушительного резервного потенциала нашей страны, обусловленного наличием богатейших природных ресурсов, удобством территориального и геополитического расположения, выступающих в условиях рыночного хозяйствования ощутимой движущей силой развития и углубления позитивного международного взаимодействия. Этому призваны способствовать меры по созданию особых экономических зон, включающих в себя отдельные регионы нашей страны и трансграничные территории, экономических коридоров, индустриальных систем транспортно-логистического профиля, дающих возможность вы-

хода на зарубежные рынки. В современных условиях транспортный сектор становится одним из ключевых факторов мирового развития, выступая универсальным инструментом интегрирования в рамках обеспечения всеобщего прогресса. При этом, каждое государство в первую очередь определяет и реализует собственные геоэкономические и геополитические приоритеты в контексте собственно национального развития через использование преимуществ своего географического расположения. С данной позиции удобное расположение Туркменистана на стыке упрочает позиции нашего государства в региональной конфигурации и создаёт благоприятные предпосылки для сбалансированного развития всех видов транспорта.

Избранная Туркменистаном политика «Открытых дверей» насыщает качественно новым содержанием меры по диверсификации национальной экономики. Реализация нашей страной масштабных проектов по наращиванию собственного транспортно-транзитного потенциала, оптимально учитывающие экономические интересы всех сторон, способствует налаживанию надёжных и крепких логистических коммуникаций, формируя благоприятный фон для обеспечения международного партнёрства, стабильности и прогресса. В рамках совершенствования отечественной транспортно-транзитной инфраструктуры, осуществления логистических проектов национального и международного значения в Туркменистане возводятся и вводятся в строй новые, современные профильные инфраструктурные объекты и транспортные магистрали мирового уровня. В их числе – строительство высокоскоростного автобана Ашхабад-Туркменабат, объединяющего южные и северные регионы нашей страны и призванного стать важным звеном международного транспортного взаимодействия, строительство новых, суперсовременных международных воздушных гаваней в городе Керки Лебапского велаята, городе Джебел Балканского велаята, реализация других масштабных транспортных проектов служат индикатором неуклонной

интенсификации и целенаправленной модернизации логистической инфраструктуры Туркменистана.

Современный Туркменистан уверенно входит в число мировых лидеров в области масштабного энергетического экспорта. Удобное геополитическое расположение нашей страны способствует диверсифицированному экспортированию имеющегося в наличии внушительного углеводородного потенциала на крупнейшие зарубежные потребительские рынки, активно наращивать позитивное партнёрство в сфере энергетики с государствами европейского и азиатского континентов. Сдача в эксплуатацию крупного газопровода «Восток-Запад», позволившего объединить в единую сеть крупнейшие газовые месторождения Туркменистана, ввод в строй крупнейшей газотранзитной магистрали «Туркменистан-Узбекистан-Казахстан-Китай», претворение в жизнь других стратегических международных энергетических проектов создаёт благоприятные предпосылки и дополнительные преимущества в использовании геополитических и транспортно-географических преимуществ нашей страны в целях исторической реконструкции Великого Шёлкового пути. Одновременно следует отметить стратегическую значимость энерготранзитного проекта Туркменистан-Афганистан-Пакистан-Индия, энергетических коридоров в рамках плодотворного экономического партнёрства Туркменистана с Ираном, Россией, обеспечения устойчивого развития Центрально-Азиатского региона и прилегающего к нему огромного экономического пространства.

Многовекторное взаимодействие в сфере энергетики является неотъемлемой составляющей современной системы международного сотрудничества. В современных сложных геополитических условиях формируются новые маршруты и формы транспортировки энергоресурсов, напрямую влияющие на рост и благополучие отдельных стран и целых регионов. С учётом лидирующих позиций Туркменистана в качестве одного из ведущих мировых энергетических держав, а также особенностей его географической расположенности, Туркменистан реализует собственную доктрину диверсификации международного партнёрства, в частности, в энергетическом сегменте, с акцентом на обеспечение равных полномочий и возможностей для всех партнёров в освоении отечественных углеводородных залежей и использовании средств транспортировки энергоресурсов. Это предусматривает создание диверсифицированной транспортной трубопроводной инфраструктуры в целях продвижения туркменских энергоносителей на международные энергетические рынки.

Неустанной заботой лидера нации отечественная логистическая система последовательно совершенствуется, в том числе, за счёт транспортных ко-

ридоров, протянувшихся с севера на юг. В их числе – введённая в декабре 2014 года железнодорожная магистраль «Казахстан-Туркменистан-Иран». Через логистические маршруты, проложенные через территорию Туркменистана, она посредством крупных европейских морских портов Балтии связывает страны Европы с сырьевыми и товарными рынками государств Персидского залива, Ближнего и Среднего Востока, и далее – к побережью Индийского океана. В настоящее время железнодорожный коридор «Север-Юг» служит не только удовлетворению интересов Центрально-Азиатских государств, но и создаёт дополнительные возможности для налаживания активного товарообмена между Китаем и региональными государствами.

Знаковым достижением VII Конференции реги-



онального экономического сотрудничества по Афганистану (RECCA VII), состоявшейся 14-15 ноября 2017 года, явилось подписание Соглашения о транспортном сотрудничестве между Исламской Республикой Афганистан, Республикой Азербайджан, Грузией, Турецкой Республикой и Туркменистаном (логистический маршрут Lapis Lazuli). В современных условиях данный проект становится эффективным инструментом экономической интенсификации Великого Шёлкового пути. В частности, с использованием позитивного потенциала транспортного коридора Афганистан-Туркменистан-Азербайджан-Грузия-Турция, через железнодорожную ветку Баку-Тбилиси-Карс, возводимую при участии Республики Азербайджан, рассматривается реальная возможность трансфера собственных и транзитных грузов в Турцию, и далее – в Европу. Таким образом,

реализация транспортного проекта «Восток-Запад», призванного соединить воедино Центральную Азию, Кавказ, регионы Чёрного моря и Европы, станет мощным драйвером дальнейшего расширения диапазона межгосударственного партнёрства.

Туркменистан придаёт важное значение реализации также и других проектов, служащих ещё более тесной интеграции регионов. В их числе – транспортно-логистический коридор «Центральная Азия – Ближний Восток». В 2011 году было подписано соответствующее межгосударственное соглашение о создании транспортно-транзитного коридора «Узбекистан-Туркменистан-Иран-Оман». Важным шагом в данном начинании явилось проведение четырёхсторонней встречи руководителей внешнеполитических ведомств стран в столице



султаната Оман городе Маскат. В 2019 году в столице Румынии городе Бухаресте состоялась встреча министров иностранных дел Туркменистана, Республики Азербайджан, Грузии и Румынии, посвящённая созданию международного транспортного коридора «Каспийское море – Чёрное море». В повестку дня форума были включены вопросы наращивания объёмов грузоперевозок через морские порты Туркменбаши, Баку, Потти, Батуми и Констанцы. Состоялось обсуждение возможностей использования цифровых технологий и информационного обмена. Кроме того, было внесено предложение о продолжении диалога в данном направлении, в частности, о создании экспертной комиссии по изучению технических вопросов. Было предложено также подготовить проект документа о создании Координационного Комитета по разви-

тию транспортного коридора через использование морских портов. По итогам саммита была принята Бухарестская Декларация.

Усилия Туркменистана по обеспечению безопасного и надёжного транзита энергоносителей формируют базовую ось национальной энергетической дипломатии. Уважаемый Президент Туркменистана последовательно выдвигает позитивные инициативы о проведении регулярных и полноформатных обсуждений по вопросам взаимной координации усилий в рамках обеспечения безопасного и долгосрочного продвижения энергоресурсов на мировые рынки. Одним из приоритетных векторов является разработка эффективных путей достижения всеобщей и полной безопасности, гарантирующей надёжный энерго-транзит. 19 декабря 2008 года была принята и 17 мая 2013 года повторно принята Резолюция Генеральной Ассамблеи Организации Объединённых Наций «Надёжный и стабильный транзит энергоносителей и его устойчивое развитие и роль в обеспечении международного сотрудничества», что свидетельствует о важной значимости выдвигаемых суверенным Туркменистаном инициатив, заложивших основу практической реализации системных действий в энергетическом сегменте международного взаимодействия. Инициатива Туркменистана была поддержана Генассамблеей ООН. Таким образом, был сделан решительный шаг по разработке единых подходов в функционировании инфраструктуры транзита энергоносителей на мировые рынки.

Формирование разветвлённой транспортной системы, призванной выстроить единой цепью автомобильные, железнодорожные, морские и воздушные линии сообщения Туркменистана через интермодальные узлы и сухопутные порты, становится действенным фактором успешного интегрирования нашей страны в глобальное логистическое пространство. Представительные международные форумы, проводимые в Туркменистане под эгидой крупных международных структур, прежде всего Организации Объединённых Наций, наглядно отражают крепнущий международный авторитет нашей страны. Ашхабадская Декларация, принятая по итогам Глобальной конференции по устойчивому развитию, а также профильные Резолюции, принятые по итогам международных конференций высокого уровня, состоявшихся в сентябре 2014 года и в ноябре 2016 года в туркменской столице под эгидой Организации Объединённых Наций, определили стратегические векторы регионального и международного сотрудничества в данной сфере. Расширение диапазона взаимодействия в вопросах создания межрегиональных торгово-транзитных коридоров стимулирует инициирование Туркменистаном масштабных проектов. При разработке и продвижении таких знаковых решений Туркменистан, наряду с

учётом собственных национальных интересов и приоритетных внешнеполитических приоритетов, акцентированием внимания на базовые принципы дружбы и добросердечия, стремится к достижению оптимального консенсуса общечеловеческих интересов и целей всеобщего прогресса.

Принятие Генеральной Ассамблеей целого ряда Резолюций свидетельствует о системном характере внешнеполитических инициатив Туркменистана. Инициированная Туркменистаном 2 августа 2021 года на 96-м пленарном заседании 75-й сессии Генассамблеи ООН Резолюция «Укрепление связей между всеми видами транспорта для обеспечения стабильных и надёжных международных перевозок в целях устойчивого развития в период и после пандемии коронавирусного заболевания (COVID-19)» органично дополняет и зримо насыщает пакет политико-дипломатических шагов Туркменистана в данном направлении новыми позитивными инициативами. Резолюция является очередным подтверждением тесной интеграции позитивных международных и региональных усилий по преодолению негативных последствий опасной вирусной пандемии с рациональным подходом в вопросах усиления международного транспортного сотрудничества для устойчивого развития, которая, вне всякого сомнения, будет способствовать достижению всеобщего прогресса.

В современных условиях достижение Целей устойчивого развития неразрывно связано с последовательными шагами по обеспечению энергетической безопасности и развитию партнёрства в транспортной сфере. Данный принцип благотворно влияет на стабильность глобального экономического роста. Международное сотрудничество в сегментах энергетики и транспортно-логистического взаимодействия в контексте реалий глобализации становится мощным стимулом для взаимного сближения регионов и целых континентов. Выдвигаемые уважаемым Президентом Туркменистана созидательные международные инициативы выступают действенным инструментом углубления позитивного сотрудничества в транспортной и энергетической сферах во имя устойчивого развития. Одновременно, зримо возрастает актуальность последовательного расширения диапазона практических внешнеполитических шагов Туркменистана и дипломатического диалога с ведущими международными организациями, направленных на дальнейшее развитие и укрепление региональной и межгосударственной транспортно-логистической и энергетической дипломатии. Осуществляемая Туркменистаном позитивная энергетическая и транспортная дипломатия, имеющиеся реальные возможности и накопленный в данном направлении опыт зримо способствуют достижению высоких целей совершенствования взаимопольного взаимодействия на основе целенаправленного укрепления энерге-

тической безопасности, тесной взаимной транспортно-логистической интеграции, активного освоения и всестороннего внедрения научно-технологических решений в профильных отраслях в рамках обеспечения Целей устойчивого развития.

Формулируемые уважаемым Президентом Туркменистана созидательные идеи по обеспечению энергетической безопасности, развитию транспортно-логистических коридоров находят своё отражение в соответствующих Резолюциях, программных документах Генеральной Ассамблеи Организации Объединённых Наций. Используя удобное геополитическое расположение и геоэкономические преимущества, Туркменистан решительно следует курсом диверсификации маршрутов энергопотоков, создания транспортно-логистических коридоров, наращивания объёмов перевозки грузов, товаров по ранее действующим логистическим маршрутам. Формулируемые нашей страной инициативы по налаживанию глобальных площадок по обсуждению важных аспектов обеспечения энергетической безопасности и принятию соответствующих решений способствуют выстраиванию принципиально новых подходов в плоскости международного энергетического взаимодействия, активному и успешному поиску конструктивных преодоления трудностей, возникающих перед мировым сообществом в транспортной сфере. Об этом наглядно свидетельствует внушительный список представительных форумов, конференций, саммитов, организуемых под эгидой ключевым глобальных структур, а также запланированная к проведению в 2022 году Конференция развивающихся стран, не имеющих выхода к морю и других форумов, на деле подтверждающих весомый вклад суверенного Туркменистана в решение насущных проблем современности.

Литература:

1. Gurbanguly Berdimuhamedow. *Türkmenistan Durnukly ösüşiň maksatlaryna ýetmegiň ýolunda*. – A.: TDNG, 2018.
2. *Türkmenistanyň Prezidenti Gurbanguly Berdimuhamedowyň «Energiýa serişdeleriniň ygtybarly we durnukly üstaşyr geçirilmegi hem-de durnukly ösüşi we halkara hyzmatdaşlygy üpjün etmekde onuň hyzmaty» atly ýokary derejedäki Halkara maslahatynda sözlän sözi (Aşgabat, 2009-njy ýylyň 23-nji apreli)*. // *Türkmenistan*. – 2009-njy ýylyň 24-nji apreli.
3. Karaýew B., Gurbanow N., Joraýew G. *Türkmenistanyň daşary syýasaty*. – Aşgabat: TDNG, 2018.
4. A. Jumagulyýew. *Türkmenistanyň energetika diplomatiýasy: halkara hyzmatdaşlygy ýola goýmagyň netijeli guraly* // «Ýaşlaryň ylmy we tehnikasy». – 2019.
5. А. Джумакулиев. *Транспортная дипломатия Туркменистана*. // «*Türkmenistanyň daşary syýasaty we diplomatiýasy*». – 2019.

ОБРАЗОВАНИЕ КАК ДЕЙСТВЕННЫЙ ФАКТОР УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Руслан ДЖУМАЕВ,

старший преподаватель Туркменского государственного финансового института

Ымамгулы РЕДЖЕПОВ,

преподаватель-стажёр Туркменского государственного финансового института

Одним из характерных отличий избранной нашей страной модели социально-экономического развития указывается её выраженная социальная направленность, подтверждаемая нарастающими объёмами инвестирования в цели и задачи по неуклонному повышению уровня благосостояния населения, неустанной заботой государства о благополучии граждан. Это подтверждается весомой долей (более 70 процентов расходной части) социальной сферы в структуре расходов государственного бюджета, являющегося главным финансово-правовым документом нашей страны. Ключевым сегментом в данном процессе указывается сфера образования, ведь именно интеллектуальный потенциал, формируемый за счёт весомых прорывов в развитии науки и образования, закладывает основу устойчивого прогресса национальной экономической модели. Интеллектуальный потенциал нации признаётся главным драйвером поступательного развития. Данный факт определяет стратегический вектор Туркменистана в нацеливании значительных инвестиционных средств на развитие экономики знаний, коренное реформирование отечественной сферы наук и образования.

Совершенствование образовательной сферы, нацеленное на самые передовые технологические разработки и позитивный прикладной опыт, её технико-технологическая модернизация с конечной нацеленностью на выведение на качественно новый уровень, соответствующий мировым трендам, ныне составляет приоритетный вектор государственной стратегии. Эффективность задействования имеющегося интеллектуального потенциала во многом зависит от уровня развития образования, в отрыве от которого немислимо выстраивать алгоритм соответствия современному глобальному прогрессу, сегодняшним мировым реалиям в целом.

Развитие гуманитарно-культурной сферы, особенно сотрудничество в области образования признаётся действенным фактором обеспечения долгосрочного развития. Данная установка определяет суть сформулированной базовой концепции «Мир через развитие». Сотрудничество в образовательном сегменте выступает механизмом интернационализации образования, налаживания позитивных международных коммуникаций, основанной на принципах созидания и взаимопонимания. В данной взаимосвязи образование признаётся инструментом мирозидания, взаимного доверия, уверенного и ощутимого прогресса по всем чувствительным направлениям взаимодействия.

Исторический опыт общественной цивилизации на деле

доказывает ключевую роль образования в обеспечении поступательного прогресса. Будущее практически любой страны, каждого народа напрямую зависит от уровня образования и ментальной культуры его подрастающего поколения. Именно образование в современных реалиях становится ключевым фактором всестороннего государственного развития.

Туркменистан активно внедряет мировые стандарты образования, выступает сторонником последовательного углубления гуманитарного сотрудничества со странами Европейского Союза. Об этом свидетельствуют тесные контакты, налаживаемые и развиваемые между отечественными вузами и ведущими мировыми научно-образовательными центрами, увеличение числа успешно реализуемых совместных проектов, в частности, образовательной программы ERAZMUS+. Ширится диапазон сотрудничества нашей страны с такими ключевыми международными структурами, как ЮНИСЕФ, ЮНЕСКО и другие. Наглядным примером служит создание на базе отечественных высших учебных заведений целого ряда кафедр ЮНЕСКО.

Осуществляемые в настоящее время коренные преобразования в отечественной сфере образования нацелены на повышение эффективности обучения молодёжи в контексте обеспечения гармоничного развития и достойного воспитания личности. В основу этих преобразований заложены общечеловеческие и традиционные национальные духовно-этические ценности, лучшие традиции национальной педагогической школы, передовой мировой опыт и инновационные технологии. В 2021 году была принята новая редакция Закона Туркменистана «Об образовании», формирующего надёжную правовую основу для современного развития национальной системы образования.

В нашей стране создаются все необходимые условия для качественного обучения, профессионального образования молодёжи в избранной области деятельности. Сформирована многоступенчатая структура высшего профессионального образования. Разработаны и применяются новые учебные программы и планы подготовки высококвалифицированных специалистов. Расширен объём образовательных порталов, созданных на базе отечественных вузов, создан внушительный потенциал электронных библиотек. Налажены алгоритмы организации презентаций, учебно-лекционных занятий и производственной практики студенческой молодёжи в структурных подразделениях экономических отраслей. Такой подход способствует гармоничному сочетанию теории и

практики образования, наиболее полному прикладному закреплению полученных ими знаний.

Следует отметить целенаправленные усилия нашего государства по включению отечественных вузов в число передовых мировых учреждений высшего профессионального образования, прежде всего, через активное интегрирование в глобальную плоскость образования и науки. Приоритетными в данном контексте векторами указывается работа по активизации под эгидой ведущих международных структур партнёрского взаимодействия стран-членов по таким значимым направлениям как организация международных конференций, совместная подготовка научных статей на базе информационных платформ Scopus либо Web of Science, организация и проведение обучающих семинаров и учебных модулей в рамках повышения квалификации профессорско-преподавательского состава, активный студенческий обмен, организация краткосрочных служебных командировок и посещений и другие.

Основной целью модернизации национальной образовательной системы указывается её качественное совершенствование в русле современных рыночных тенденций. Модернизация сферы образования требует создания соответствующих правовых, научно-методических, финансово-технических условий и критериев, а также современного кадрового обеспечения всех профильных подразделений в целях наиболее полного задействования позитивного потенциала и возможностей. В целях успешного разрешения указанных задач в рамках реализации «Национальной программы Президента Туркменистана по преобразованию условий жизни населения сёл, посёлков, городов в этрапах и этрапских центров на период до 2020 года в новой редакции» были направлены внушительные объёмы целевого финансирования. В результате были построены и введены в строй сотни новых школ и детских садов. По состоянию на 1 января 2018 года в целом по стране было построено и введено в строй 256 дошкольных учреждений и 231 среднеобразовательная школа.

Согласно статистическим данным, на сегодняшний день более 66 процентов общего количества средних школ располагаются в сельской местности, около 34 процентов – соответственно, в городской местности. При планировании числа и выборе места строительства новых школ строго учитываются данные о количестве в данной местности детей дошкольного и школьного возраста. Важное значение отводится вопросам содержательного насыщения учебного и воспитательно-образовательного процесса в рамках общеобразовательного образования. С этой целью последовательно совершенствуется профильный сегмент национального права, детально разрабатываются нормативно-правовая база всех уровней образования, вносятся изменения в учебные программы и планы, разрабатываются государственные стандарты в области образования и обучения, активно внедряются прогрессивные информационные технологии в данной сфере. Создаются новые возможности для профессионального образования молодёжи через целенаправленное укрепление нормативно-правовой основы осуществляемых в стране образовательных реформ, активное освоение и внедрение новых форм и средств обучения. Растёт доля современных, полностью модернизированных мультимедийных школ в общем числе отечественных общеобразовательных учреждений. На базе сотен средних школ действуют группы продлённого дня.

Важным шагом в совершенствовании национальной системы образования явился переход к 12 летней средней школе, а также к 5-летнему высшему профессиональному образованию (срок обучения по медицинским специальностям и отдельным видам искусства составляет 6 лет). Активное вовлечение в работу преподавателей новейших компьютерных технологий, интерактивных форм обучения, повышение доступности для молодёжи глобальной сети Интернет, ограничение количества учащихся в учебных классах, калибровка учебной нагрузки учителей и преподавателей, последовательное повышение размеров их заработной платы органично дополняют комплекс мер по совершенствованию отечественной сферы образования.

В последние годы в Туркменистане был образован целый ряд учреждений высшего, средне-специального профессионального образования. Совершенствование национальной системы профессиональной подготовки кадров остаётся в числе важнейших государственных приоритетов. Вводятся в строй новые, полностью модернизированные, оснащённые по новейшим образцам науки, техники и технологий, учебные корпуса и лаборатории, открываются новые факультеты и специальности, организуются факультеты, курсы и семинары повышения квалификации специалистов, оптимизируются и расширяются учебные программы и планы. Самостоятельные учреждения высшей профессиональной школы, а также филиалы отечественных центральных вузов действуют также и в регионах страны.

Новейшее технико-технологическое оснащение образовательных учреждений обеспечивает высокий уровень качества преподавания, в отдельных вузах обучение ведётся на иностранных языках. На факультетах Инженерно-технологического университета Туркменистана имени Огузхана, в частности, преподавание ведётся на английском и японском языках, на кафедрах Международного университета гуманитарных наук и развития уроки ведутся полностью на английском языке. В центре внимания остаются вопросы подготовки и переподготовки квалифицированных кадров для различных сегментов отечественной сферы, совершенствованию профильных учебных программ, с учётом современных реалий и тенденций. В рамках этой работы создаются специализированные учебные центры в структурных подразделениях экономических отраслей.

Осуществляемые в Туркменистане меры по совершенствованию национальной сферы образования и профессиональной подготовки полностью имплементируются Цели устойчивого развития Организации Объединённых Наций – «Обеспечение всеохватного и справедливого, а также высококачественного образования и стимулирование возможности обучения всех в течение всей жизни». В перспективе намечено последовательно наращивать объём осуществляемых в данном направлении меры в рамках повышения образовательного уровня населения. В контексте избранной цели намечен целый комплекс задач в рамках реализации «Программы Президента Туркменистана по социально-экономическому развитию страны на 2019-2025 годы», успешное претворение которых призвано ещё более укрепить международный авторитет и всеобщее признание Туркменистана в качестве динамично развивающегося, современного, социально ориентированного государства.

РАЗВИТИЕ ДЕНЕЖНО-КРЕДИТНЫХ ОТНОШЕНИЙ В ТУРКМЕНИСТАНЕ

Сердар ДИВАНОВ,

старший преподаватель Туркменского
государственного института экономики и управления

Айболек КОМЕКОВА,

студентка Туркменского государственного института экономики и управления

Неустанными усилиями уважаемого Президента Туркменистана осуществляются коренные преобразования, направленные на отраслевую диверсификацию национальной экономики, приумножение социально-экономического потенциала, наиболее полную и эффективную реализацию денежно-кредитной политики, выполнение намеченных отраслевых стратегических задач, в том числе по развитию отечественной банковской сферы. В настоящее время задачи по формированию благоприятных макроэкономических условий для обеспечения стабильности денежных отношений, достижению стабильного экономического развития, повышению уровня жизни населения, укреплению конкурентоспособности национальной экономики, дальнейшего совершенствованию банковской сферы в русле передовых тенденций международного финансового рынка определяют стратегические векторы денежно-кредитной политики Туркменистана.

Денежно-кредитная политика – это совокупность государственных мер в области налаживания и регулирования денежного оборота и кредита, направленных на достижение намеченных социально-экономических и политических целей. В экономической проекции денежно-кредитная политика остаётся в числе действенных инструментов государственной политики, формирует базовую платформу хозяйственной деятельности в условиях рыночных отношений, определяя направления и степень целенаправленного воздействия на экономику. В современных условиях рыночных отношений деятельность по регулированию денежно-кредитных отношений опирается на эффективную организацию денежного обращения отечественными кредитными учреждениями и совершенствование

расчётно-платежной системы.

Стимулирование банковской активности в русле современных реалий, в свою очередь, формирует важный критерий для поступательного и диверсифицированного развития национальной экономики. Осуществляемые на современном этапе банковские преобразования полностью соответствуют основным векторам национальных и государственных программ комплексного развития. Важным шагом в данном направлении явилось принятие «Национальной программы социально-экономического развития Туркменистана на 2011-2030 годы», «Государственной программы развития банковской системы страны на 2011-2030 годы», «Программы Президента Туркменистана по социально-экономическому развитию Туркменистана на 2019-2025 годы», «Программы развития экономической, финансовой и банковских сфер Туркменистана на период 2019-2025 годы» как её составной части, а также «Концепции развития цифровой экономики в Туркменистане в 2019-2025 годы».

Данные программы и концепции призваны сформировать базисную основу при обеспечении устойчивых темпов роста также и отечественной банковской сферы. Этими программными документами предусматривается продолжение преобразований, направленных на дальнейшее укрепление экономического потенциала и обеспечение устойчивого развития страны. Важно подчеркнуть: при разработке отечественными банками кредитной политики учитываются результаты анализа зарубежного опыта, что позволяет при определении процентных ставок предоставляемых кредитов увязывать с прогнозируемым на будущее уровнем потенциальной девальвации национальной валюты. Как показывает опыт, повышение цены на товары и услуги на

внутреннем рынке ведёт к увеличению процентных ставок по кредитам. В отличие от зарубежной практики, процентные ставки по кредитам, предоставляемым отечественными банками, не повышаются. В течение ряда лет сохраняется неизменным также объём рефинансирования Центральным банком Туркменистана. Это позволяет не только эффективно регулировать и поддерживать на определённом уровне ценовую политику, но и подчёркивает выраженный социально-ориентированный характер отечественной банковской кредитной политики, направленной на улучшение социально-бытовых условий населения.

Ведётся активная работа по повышению надёжности и стабильности кредитных учреждений Туркменистана в среднесрочной перспективе, увеличению ресурсной базы и совершенствованию системы электронного документооборота в банках. Эти меры направлены на обеспечение устойчивого и паритетного развития национальной экономики. В решении задач по активному стимулированию банковской активности, улучшению качества и скорости межбанковской платёжно-расчётной системы, повышению степени защищённости осуществляемых банковских операций центральное место отводится ускоренному, широкоформатному вне-

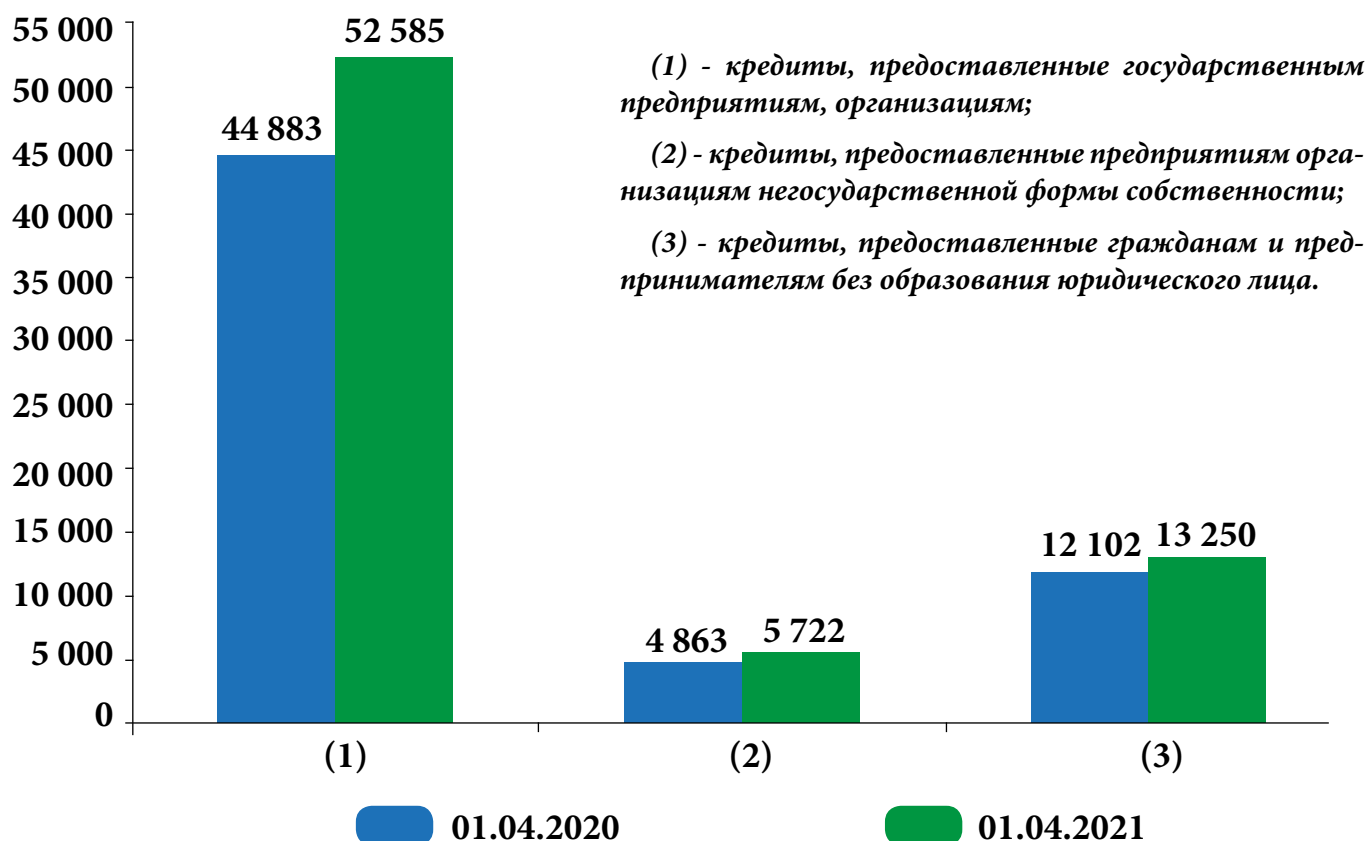
дрению в банковских учреждениях наиболее прогрессивных технологий и эффективных инноваций. В фокусе неослабного внимания остаются вопросы изучения и освоения отечественными кредитными учреждениями позитивного опыта ключевых международных финансово-кредитных институтов, конъюнктуры глобального рынка услуг, также выраженных тенденций в сфере подготовки и переподготовки профильных специалистов.

Банковский кредит – это предоставление кредитным учреждением денежных средств заёмщику по принципам, свойственным банковским учреждениям, на основании кредитного договора, заключённого между банком-кредитором и клиентом-заёмщиком.

В настоящее время в структуре кредитов, предоставляемых кредитными учреждениями Туркменистана, регистрируется зримое увеличение доли долгосрочного кредитования, в частности, растут объёмы кредитования высокотехнологичных производственных объектов. Данная мера способствует повышению доходности кредитной деятельности, параллельно улучшая качественные характеристики кредита.

Основные подходы кредитной активности, осуществляемой в кредитных учреждениях Туркме-

Градации кредитов, предоставленных отечественными кредитными учреждениями, предприятиям, организациям и населению



нистана, направлены на обеспечение продовольственного изобилия в нашей стране, дальнейшее повышение социально-бытовых условий населения. Одновременно ведётся масштабная работа по кредитованию инвестиционных проектов, реализуемых частными предприятиями и предпринимателями в различных экономических отраслях, аграрных товаропроизводителей, льготного ипотечного кредитования граждан, расширению спектра предоставляемых населению потребительских кредитов. Целенаправленно ведётся работа по дальнейшему укреплению и совершенствованию национального права. В числе принятых в данном направлении законодательных актов следует указать введенный в действие от 15 августа 2009 года Закон Туркменистана «О государственной поддержке малого и среднего предпринимательства», регулирующий отношения в сфере частного предпринимательства и приватизационной деятельности.

Важным направлением остаётся развитие частнопредпринимательской инициативы граждан, последовательно совершенствуется сфера государственной поддержки малого и среднего предпринимательства, созданию благоприятного климата для налаживания и расширения бизнес-проектов, эффективного финансирования частнопредпринимательских инвестиционных инициатив, долгосрочного кредитования бизнес-проектов, предусматривающих создание дополнительных рабочих мест для населения. Финансирование инвестиционных проектов юридических субъектов частного предпринимательства и индивидуальных частных производителей товаров, работ и услуг способствует увеличению объёма, ассортимента и совершенствованию качества отечественной продукции.

Неустанной заботой уважаемого Президента Туркменистана в стране создаются благоприятные условия для расширения объёмов и спектра мер государственной поддержки малого и среднего предпринимательства, повышения эффективности частного сектора, в том числе через отраслевую диверсификацию экономики. В настоящее время в целях реализации инвестиционных проектов по производству продукции, выполнению работ и оказанию услуг предоставляются кредиты сроком на 10 лет, для формирования оборотных средств сроком на 1 год при ставке 5 процентов годовых. Закон Туркменистана «О государственной поддержке малого и среднего предпринимательства» от 15 августа 2009 года детально регулирует вопросы и отношения в данной сфере, способствуя расширению бизнес-сферы, созданию сотен и тысяч рабочих

мест для населения.

Важным шагом в данном направлении явилось подписание Постановления Президента Туркменистана «О финансовой поддержке сельскохозяйственных производителей страны» от 4 марта 2017 года, предусматривающего создание благоприятных возможностей успешной реализации масштабных проектов в аграрной сфере. Банкам предоставляются полномочия по выдаче дайханским объединениям и хозяйствам, акционерным обществам, сельскохозяйственным научно-исследовательским институтам, фермерам, арендаторам, производящим сельскохозяйственную продукцию индивидуальным предпринимателям и негосударственным юридическим лицам - резидентам льготных кредитов с 1 процентной годовой ставкой. Эти средства выделяются для покупки сельскохозяйственной техники, оборудования, оснащения и инструментов, а также водосберегающей техники и систем оросительной коммуникации, сроком на 10 лет при условии ежегодного возврата в равных долях.

Кроме того, выделяются средства для финансирования инвестиционных проектов, связанных с развитием животноводства и птицеводства, производством и переработкой сельскохозяйственной продукции, оказанием услуг, а также с покупкой основных средств и имущества, на эти цели предоставляются льготные кредиты со ставкой 5 процентов годовых при условии ежегодного возврата равными долями.

Банковское кредитование является неотъемлемым элементом практически каждого отраслевого направления государственной экономики и частного предпринимательства. Комплексная система действенной государственной поддержки малого и среднего предпринимательства способствует увеличению числа предприятий и организаций различных форм собственности, росту объёмов и расширению сферы деятельности частного предпринимательства, приумножая, в свою очередь, число банковских клиентов и спроса на продукты банковского кредитования.

В настоящее время под руководством Центрального банка Туркменистана кредитными учреждениями страны разработана денежная-кредитная политика. Каждое кредитное учреждение, руководствуясь собственной внутренней кредитной политикой, предлагает клиентам разные формы кредитных услуг в соответствии с требованиями времени. Центральный банк Туркменистана осуществляет последовательный контроль экономической рентабельности кредитных операций, эффективно-

го ведения процентной политики, основанной на интересах клиентов, а также доступности и приемлемости для клиентов условий предоставления кредитов. Наглядным свидетельством является сохранение Центральным банком Туркменистана неизменным условий рефинансирования с 1 июня 2004 года на уровне 5 процентов годовых.

В качестве базового инструмента финансового регулирования развития современной экономики, кредитование напрямую влияет на макроэкономическую ситуацию в стране. Кредитными услугами активно пользуются государственные органы и учреждения, субъекты частного предпринимательства и граждане. Кредитование формирует финансовые потоки, обеспечивает перемещение капитала и функционирование различных общественных фондов. Кредит по праву признаётся важнейшим после изобретения денег открытием человечества в финансовой сфере. Эффективное кредитование существенно ускоряет процесс удовлетворения хозяйственного и индивидуального спроса. Заемщик получает возможность приумножить исходный капитал, необходимый для расширения хозяйства, за счет дополнительно привлеченных предприятием средств, что позволяет ускорить достижение производственных целей. Граждане по результатам кредитования получают возможность направлять дополнительные средства на расширение масштаба собственной деятельности, полнее удовлетворять личные потребности, в том числе в приобретении материальных и духовных благ.

Обладая внушительной информационно-коммуникационной базой, кредитные учреждения Туркменистана ведут масштабную деятельность по повышению эффективности денежного оборота в стране, укреплению потенциала национальной и международной платежных систем, расширению объёмов и спектра банковского обслуживания, в том числе в сфере безналичных расчетов на основе передового международного опыта и инновационных технологий, совершенствуется система дистанционного администрирования банковских счетов клиентов.

Внедрение более совершенных форм банковских услуг, детальное изучение и активное, с учетом особенностей национальной экономики, освоение позитивного зарубежного опыта в этой сфере, способствуют модернизации банковской деятельности в новых реалиях. В результате, в практику финансово-банковских учреждений внедряются новые формы современных услуг, укрепляется клиентская и ресурсная база банковских учреждений, повышается их конкурентоспособность.

В настоящее время большое внимание уделяется вопросам обеспечения паритета макроэкономических индикаторов как фактора устойчивого развития национальной экономики. Оптимальность макроэкономических пропорций определяется, в том числе, эффективностью национальной банковской системы, осуществляющей финансовое посредничество, а также косвенно регулирующей стабильность курса национальной валюты и процессы ценообразования.

В числе важных критериев расширения спектра финансовых операций, выполняемых отечественными кредитными учреждениями, улучшения качества банковских услуг, укрепления роли финансово-банковской сферы в социально-экономическом развитии страны указывается также неуклонное наращивание ресурсного потенциала банковских учреждений. Взвешенный анализ структуры и состояния активов и пассивов, гармонизация объёмов и чёткая градация по срокам использования средств, привлекаемых по разным условиям платежа и размещенных через активные кредитные операции, указываются в числе значимых задач, намеченных перед кредитными учреждениями страны.

Успешная реализация стратегии развития банковской сферы Туркменистана на ближайшую, среднесрочную и долгосрочную перспективу призвана способствовать обеспечению современного уровня и качества банковских услуг, оказываемым государственным учреждениям, организациям и предприятиям, субъектам негосударственного сектора, производственным отраслям и населению в целом. Предпринимаемые в данном направлении шаги позволяют обеспечить соответствие содержания и качества банковских услуг растущим потребностям экономики, стимулируют ускорение процессов денежного обращения, повышают эффективность денежно-кредитной политики и благотворно влияют на укрепление покупательской способности национальной валюты.

Литература:

1. «Государственная программа развития банковской системы страны на 2011-2030 годы». Утверждена Постановлением Президента Туркменистана № 11428 от 28 января 2011 года. – Ашхабад: Типография Центрального банка Туркменистана, 2011.
2. Закон Туркменистана «Об обязательной гарантии вкладов физических лиц». – Ашхабад, 2016.
3. «Банковские вести». – 2019. - № 7.
4. «Банковские вести». – 2020. - № 7.
5. «Банковские вести». – 2-21. - № 7.

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СУЩНОСТЬ И РОЛЬ БЮДЖЕТА

Абдыкерим МУХАНОВ,

старший преподаватель Туркменского государственного института экономики и управления

Системе государственного регулирования, реализуемой в рамках намеченной и последовательно претворяемой в жизнь государственной экономической доктрины, отводится ключевая, определяющая роль в выстраивании и целенаправленном формировании структуры и конфигурации современного общественного обустройства. Национальная финансовая система, главным звеном которой является государственный бюджет, по праву признаётся в числе наиболее важных механизмов, позволяющих государству целенаправленно осуществлять экономическое и социальное регулирование. Именно посредством финансовой системы государство формирует централизованные и воздействует на формирование децентрализованных фондов денежных средств, обеспечивая возможность выполнения возложенных на государственные органы функций.

Экономические и политические реформы, реализуемые в Туркменистане с 90-х годов XX века, не могли не затронуть сферу государственных финансов и, в первую очередь, бюджетную систему. Государственный бюджет, являясь главным средством мобилизации и расходования ресурсов государства, обеспечивает политической власти реальную возможность воздействовать на экономику, финансировать ее структурную перестройку, стимулировать развитие приоритетных секторов экономики, обеспечивать социальную поддержку уязвимым слоям населения.

Очевидно, что успех экономического реформирования в нашей стране в большой степени зависит от того, в каких направлениях пойдет преобразование национальной финансовой системы, насколько бюджетная политика государства соответствует тенденциям и реалиям современности.

Бюджет – форма образования и расходования фонда денежных средств, предназначенных для финансового обеспечения задач и функций государства и местного управления. Бюджет как экономическая категория представляет собой совокупность экономических отношений, возникающих в процессе

создания, распределения и использования государственного централизованного фонда денежных средств.

Бюджету отводится ключевая роль в структуре отечественной финансовой системы. Он выражает часть распределительных отношений между государством, с одной стороны, предприятиями и населением – с другой, которые связаны с формированием и использованием общегосударственного фонда финансовых ресурсов. Государство использует бюджет в качестве одного из основных инструментов обеспечения как непосредственно своей деятельности, так и в качестве важнейшего инструмента проведения экономической и социальной политики.

Бюджетная система – это основанная на экономических отношениях и государственном устройстве, регулируемая нормами права совокупность федерального бюджета, бюджетов субъектов, местных бюджетов и бюджетов государственных внебюджетных фондов.

Средства бюджета направляются на осуществление инвестиционной политики, субсидирование предприятий, финансирование конверсии оборонных отраслей. Расходы бюджета в области экономики призваны способствовать формированию рациональной структуры общественного производства, наращиванию научно-технического потенциала, обновлению материально-технической базы. Применяя различные формы воздействия на экономику, государство способно существенно изменить сложившиеся народнохозяйственные пропорции, например, ликвидировать нерентабельные предприятия или их перепрофилировать.

Государственное регулирование экономики позволяет существенно сократить бюджетные расходы, изменить их состав и структуру.

Важная роль государственного бюджета не ограничивается финансированием сферы материального производства. Бюджетные ресурсы направляются также и в непроизводственную сферу (образование, здравоохранение, культура и др.) За счет бюджетных и внебюджетных фондов финансируются предприя-

тия и учреждения социально-культурного направления. Расходы бюджета, обусловленные реализацией социальной политики государства, имеют огромное значение. Они позволяют государству развивать систему народного образования, финансировать культуру, удовлетворять потребности граждан в медицинском обслуживании, осуществлять социальную защиту.

Социально-культурным расходам бюджета присуще не только социальное, но и экономическое значение, так как они составляют важнейшую часть затрат на воспроизводство рабочей силы и служат для повышения материального и культурного уровня жизни населения. Эффективность финансового обеспечения функционирования государства, с одной стороны, является важной составляющей суверенитета, с другой – гарантирует выполнение государством и его органами публичных социальных, политических, организационных и иных функций, необходимых для уверенного поддержания суверенитета.

В данном контексте можно сделать заключение: главная экономическая роль бюджета выражается именно в том, что он формирует финансовую базу

для функционирования органов государства и местного самоуправления. При этом сущность бюджета проявляется в тех общественных отношениях, которые связаны с концентрацией и использованием его средств. В свою очередь, указанные отношения, являясь экономическими по своей природе, при этом не могут существовать вне правовых рамок.

В целом рассматриваемые отношения формируются в процессе функционирования бюджетной системы, то есть в ходе деятельности государства и муниципальных образований по планомерному образованию (формированию), распределению и использованию денежных фондов (финансовых ресурсов) в целях реализации своих задач.

Бюджетные отношения представляют собой финансовые отношения государства на федеральном, региональном (субъектов федерации) и местном уровнях с государственными, акционерными и иными предприятиями и организациями, а также населением по поводу формирования и использования централизованного фонда денежных ресурсов.

Бюджетные отношения с точки зрения экономической науки являются предметной областью изучения науки о государственных финансах. Предметом

Таблица.

Структура Государственного бюджета Туркменистана на 2018-2020 г.г.
МИЛЛИОНОВ МАНАТ

№	Показатели	2018 г.	2019 г.	2020 г.	профицит (+), дефицит в 2020 году, по сравнению с 2018 годом
1	2	3	4	5	7
1.	Показатели, все	19888,7	21621,7	21790,7	+1,09
	<i>в том числе:</i>				
2.	Налог на добавленную стоимость	2925,4	4340,0	3943,6	+1,35
3.	Налог на прибыль	2286,3	2759,8	2734,6	+1,20
4.	Акцизы	1732,3	1958,0	1697,3	-0,98
5.	Налог на пользование недрами	1324,7	1790,8	1379,0	+1,04
6.	Средства, поступающие по обязательному пенсионному страхованию	3249,6	3551,4	4061,2	+1,25
7.	Налоги, взимаемые у населения	1925,7	2089,5	2361,8	+1,22
8.	Прочие налоги и выплаты	6444,7	5132,2	5613,2	-0,87

настоящего исследования выступают нормы бюджетного права и общественные отношения, возникающие в процессе функционирования бюджетной системы, в их взаимосвязи и взаимозависимости.

Бюджет как экономико-правовое явление выполняет следующие функции:

- перераспределение ВВП;
- распределительную;
- общетеоретическую;
- аналитическую;
- контрольную;
- критическую.

Значение первых двух из перечисленных функций обуславливаются тем, что через бюджет осуществляется формирование государственных финансов и их распределение (использование).

Общетеоретическая функция бюджета заключается в его назначении способствовать развитию экономической (финансовой) и юридической (бюджетное право) науки, и науки об обществе, государстве и экономики вообще (например, способствовать развитию науки государственного управления, общей теории финансов и т.д.)

В свою очередь, аналитическая и контрольная функции бюджета заключаются в классификации и систематизации действующих потребностей и возможностей, контроле над их объемами.

Значение критической функции бюджета заключается, прежде всего, в выявлении в процессе бюджетных отношений недостатков действующего законодательства и пробелов позитивного права в сфере

бюджетной деятельности, установлении несоответствий правовых норм реалиям экономической действительности, задачам государственного регулирования экономики и интересам государства в целом. Поэтому в широком контексте данная функция нацелена на повышение эффективности норм действующего законодательства.

Указанные функции бюджета взаимозависимы. Кроме того, так как наука о бюджетной деятельности развивается в рамках финансовой науки, она тесно взаимосвязана и активно использует (претворяет в жизнь, реализуя на практике) передовые научные достижения права и экономической мысли.

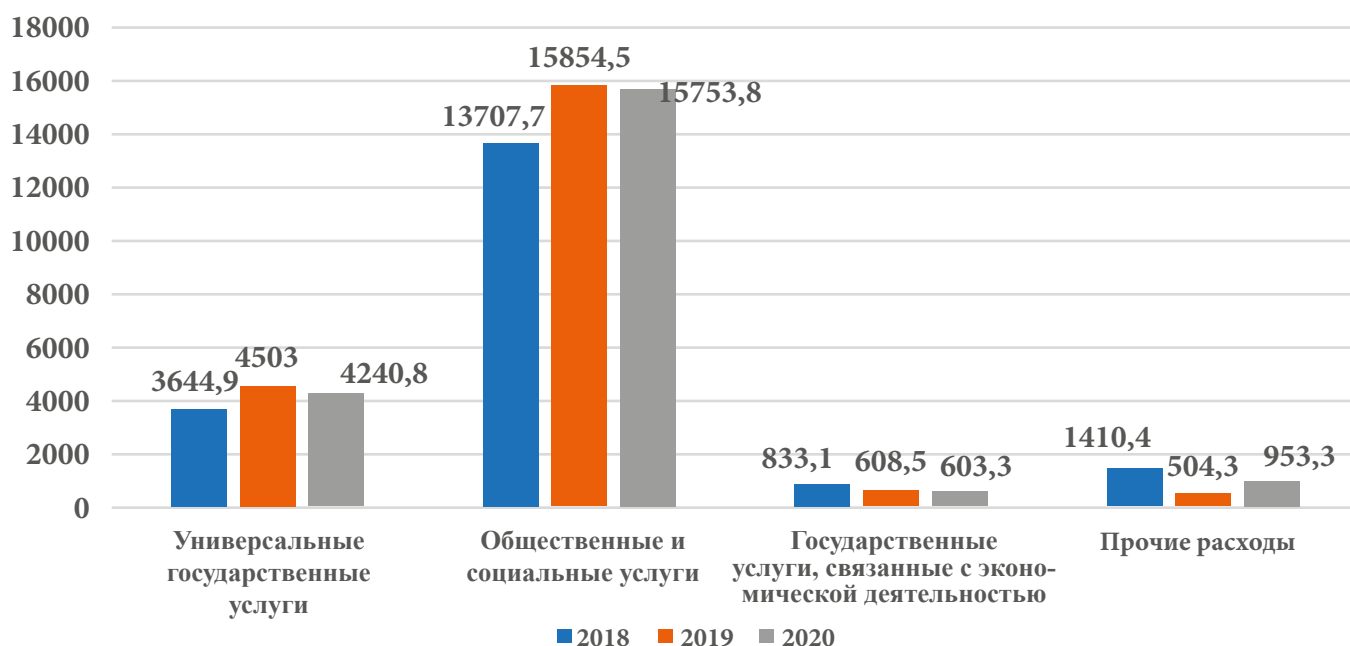
В заключение видится целесообразным ещё раз сфокусировать внимание на концептуальной актуальности и ключевой роли бюджета в жизни страны, обуславливающей насущную необходимость овладения тончайшим механизмом формирования и исполнения бюджетных параметров в рамках научно обоснованной бюджетной политики.

Литература:

1. Gurbanguly Berdimuhamedow. *Türkmenistanyň durmuş-ykdysady ösüşiniň döwlet kadalaşdyrylyşy. - I tom: Ýokary okuw mekdepleri üçin okuw gollanmasy. - Aşgabat: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2010.*
2. *Türkmenistanyň Býujet kodeksi. – 2017.*
3. *Türkmenistanyň ýyllyk statistik neşiri.- A.: Türkmenistanyň Statistika baradaky döwlet komiteti, 2020.*

Схема.

Структура расходов Государственного бюджета в период 2018-2020 гг



ДОКУМЕНТАЦИЯ КАК ОСНОВА БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЁТА

Бягуль ОРАЗГЕЛЬДЫЕВА,

преподаватель Туркменского государственного финансового института

Последовательное укрепление позиций суверенного Туркменистана в числе развитых мировых государств указывается стратегическим приоритетом развития нашей страны, уверенно осваивающей под мудрым руководством главы государства новые рубежи социально-экономического прогресса на основе принципов рыночного хозяйствования. Инициированный уважаемым Президентом Туркменистана политический курс нацелен на всестороннее реформирование национальной экономики, национальной финансово-банковской системы, последовательное совершенствование системы бухгалтерского учёта и аудита в соответствии с нормами международных стандартов.

Непосредственно термин «Система бухгалтерского учёта» происходит от слияния немецких коренных слов: «Buch» - в обозначении «книга» и «halten» – «держат, вести записи».

Функциональной целью системы бухгалтерского учёта указываются сбор и формирование базы данных для составления и представления финансовой отчётности. Бухгалтерский учёт включает в себя данные по материальным ценностям на балансе хозяйствующих субъектов, дебету и кредиту, состоянию фондов и средств. Пакет документации в сфере бухгалтерского учёта и финансовой отчётности включает в себя:

- бланки первичного учёта;
- регистры бухгалтерского учёта;
- финансовые отчёты.

Документирование финансового учёта – это письменное освидетельствование выполнения хозяйственных операций, а также юридического права лиц на их осуществление и материальной ответственности лиц за сохранность вверенных им ценностей.

В качестве одного из базовых методов бухгалтерского учёта, документальная регистрация обеспечивает предварительный, текущий, сводный контроль состояния объектов бухгалтерского учёта, их точный и достоверный учёт.

Любые хозяйственные операции в их соответствующей последовательности подвергаются строгому учёту, который отражается в соответствующей учётной документации. Официальная фиксация на основе полностью аргументированных и дееспособных документов обеспечивает правовую обоснованность бухгалтерских записей по непрерывному учёту всех объектов бухгал-

терского учёта, сбор полного пакета документов, необходимого для осуществления контроля и оперативного управления хозяйственной деятельностью предприятий и учреждений, позволяет вести непрерывный мониторинг сохранности собственности, так как детальная документация устанавливает, подтверждает и законодательно закрепляет материальную ответственность лиц за вверенные им ценности.

Документация служит основным источником информации при осуществлении документальных проверок на предмет правильности, целесообразности и законности каждой осуществляемой хозяйственной операции.

Остановимся на видах и реквизитах документов. Вид документа определяется комплектом реквизитов и особенностями их размещения в документе. Согласно пункту 5 статьи 6-й Закона Туркменистана «О бухгалтерском учёте и финансовой отчётности», принятого в 2010 году, каждый факт экономической деятельности экономического субъекта подлежит оформлению первичным учётным документом. Учётный документ включает в себя такие обязательные реквизиты, как: наименование документа; дата составления документа; наименование экономического субъекта или фамилия и инициалы индивидуального предпринимателя, составившего документ; индивидуальный налоговый номер налогоплательщика; содержание факта экономической деятельности; величина натурального и (или) денежного измерения факта экономической деятельности с указанием единиц измерения. Учётные документы закрепляются подписью лиц, ответственных за совершение факта экономической деятельности и составление документа, с указанием их должностей, фамилий, инициалов.

В зависимости от характера факта экономической деятельности и способа обработки учётной информации в первичные учётные документы могут быть включены дополнительные реквизиты.

Базовые документы составляются на момент совершения операции, в случае, когда это невозможно – непосредственно по завершении операции. Ответственность за своевременное и качественное заполнение всех документов и бланков, соблюдение сроков их подачи для отражения в бухгалтерской отчётности, за достоверность занесённые в учётную документацию данных отвечают лица, непосредственно составляющие эту документы и

скрепившие их своей подписью. Статья 12 Закона Туркменистана «О бухгалтерском учёте и финансовой отчётности» гласит: «Экономический субъект имеет право использовать электронную цифровую подпись на бухгалтерских документах в соответствии с законодательством Туркменистана».

Одновременно, согласно статье 14 Закона Туркменистана «О бухгалтерском учёте и финансовой отчётности»: «Экономический субъект обязан хранить бухгалтерскую документацию как на бумажных, так и на электронных носителях, в соответствии с требованиями и в течение периода, установленными законодательством Туркменистана».

Существует установленный порядок составления и подготовки документов. В процессе документирования в обязательном порядке вносят в соответствующие формы и бланки все реквизиты. В случае отсутствия каких-либо реквизитов в соответствующей графе ставится прочерк.

Запись в документах осуществляется чернилами либо при помощи современного компьютерного оборудования. В бланках по непосредственному учёту денежных средств денежные суммы указываются в цифрах и прописью. Документы должны быть заполнены чисто, без ошибок, помарок и исправлений, текст и цифры пишутся чётко, разборчиво. В случае допущения неточностей в документах, ошибка зачёркивается аккуратно (одним росчерком, таким образом, чтобы зачёркнутое можно было прочесть), и сверху вносится исправленный вариант текста или денежной суммы. Затем правильный текст либо размер денежной суммы указывают дополнительно на полях документа, причём исправление закрепляется личной подписью лица, составившего документ.

Выявленные в документах либо бланках ошибки и упущения исправляются методом:

- корректуры;
- внесения дополнительных записей;
- красным «сторно».

При применении метода корректуры занесённая в документ ошибочная информация в форме текста либо цифровых обозначений перечёркивается одним росчерком, поверх которого вносятся исправленные данные.

Если ошибка возникла в расчётных соотношениях, исправления вносятся методом «сторно». В случае, если расчётные соотношения указаны верно, однако результаты хозяйственной деятельности, указанные в документе, оказываются заниженными по сравнению с реальными, то для исправления таких упущений применяется метод внесения дополнительных записей.

Проверка документации осуществляется по отдельным бланкам и формам. В ходе проверки детально определяют реально востребованное количество и виды заполняемых и вносимых реквизитов, наличие и верность подписей, грамотность и разборчивость заполнения документа. Затем проводят арифметическую проверку,

в ходе которой проверяют правильность проведённых расчётов. После этого устанавливают правовую юрисдикцию и целесообразность хозяйственных операций. Проверку всей документации по бухгалтерскому учёту осуществляет главный бухгалтер. Данный процесс включает в себя процедуры оценки полноты и качества, классификации документов по видам и формам, а также их нумерации.

Классификация документации – это процесс группировки одинаковых по виду учётных документов, что по сути является процессом сведения данных. На основе дифференциации документов часто составляются сводная документация.

Нумерация включает в себя определение и письменную регистрацию корреспондентских счетов по каждой хозяйственной операции, указанной в документах. По завершении нумерации данные документов по хозяйственным операциям вносят в синтезированные (сводные) и аналитические (детальные) отчёты, а использованные документы сдают в архив. Путь документов с момента выпуска вплоть до сдачи на архивное хранение именуется документооборотом.

При формировании отдельных папок (дел) следует соблюдать следующие правила, помещая в обособленные папки: документы временного и постоянного хранения; копии – от оригиналов; годовые планы и отчёты – от квартальных и месячных планов; в каждую папку дела вкладывается по одной копии каждого документа.

Каждая форма, каждый бланк документации составляется и заполняется в строгом соответствии нормам государственных стандартов и требованиям иных нормативных документов. Помимо текущих процедур (например, личные дела, не подлежащие закрытию по истечению календарного года), в дело вносятся документы по отдельным периоду, кварталу, календарному году. Если в одном деле концентрируются документы по итогам нескольких месяцев, то документы разделяются бумажными закладками, с указанием соответствующего месяца. Вне зависимости от даты их утверждения либо составления, дополнения и приложения к документам подшиваются вместе с соответствующим документом.

Таким образом, грамотное и выверенное заполнение и ведение документации обеспечивает точность, корректность и достоверность данных, заносимых в бухгалтерскую отчётность.

Литература:

1. Закон Туркменистана «О бухгалтерском учёте и финансовой отчётности». – Ашхабад, 2010.
2. Gulgeldiyew G., Gurbangulyyew A. *Buhalterçilik hasaba alnyşynyň nazaryýeti: Okuw gollanmasy*. – Aşgabat, 2018.
3. Терентьева Т. В. *Теория бухгалтерского учета*. – М., 2012.
4. www.minfin.gov.tm

НЕКОТОРЫЕ АСПЕКТЫ РАЗВИТИЯ ЧАСТНОГО ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСТВА В УСЛОВИЯХ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Гызылгуль ТОЙЧИЕВА,
Гульнар ЯРБАЗОВА,

преподаватели Туркменского института телекоммуникаций и информатики

Под руководством уважаемого Президента Туркменистана в настоящее время в нашей стране успешно, на плановой основе реализуется «Концепция развития цифровой экономики в Туркменистане на 2019-2025 годы». Документ является своеобразной «дорожной картой» осуществления комплексных мер по коренной технико-технологической модернизации экономических отраслей, совершенствованию системы государственного управления, дальнейшей интенсификации национальной экономики, в том числе за счёт активного вовлечения имеющегося резервного ресурсного и производственного потенциала.

Цифровизация по своей сути является принципиально новой стадией развития национальной экономики, осуществляемой в отечественной социально-экономической сфере в полном соответствии с детально выверенной, продуманной и научно-обоснованной стратегией. Данная стратегия не ограничивается обеспечением поступательного и устойчивого развития всех сегментов государственной и общественной жизни, она направлена на нивелирование адаптивности отраслей и людей к динамике рыночных преобразований и конъюнктуры, предотвращение, преодоление и ослабление негативных последствий и серьёзных рисков, вызванных объективными внешними факторами.

Под руководством уважаемого Президента Туркменистана в нашей стране указанные меры осуществляются на основе комплексных программ, в том числе по формированию целостной профильной инфраструктуры. Совершенствуется профильная национальная правовая база. В числе важных законодательных актов следует указать Законы Туркменистана «О связи» (принят в 2019 году в новой редакции), «О правовом регулировании развития сети Интернет и оказания интернет-услуг в Туркменистане», «Об информации и защите данных», «О кибербезопасности», «Об электронном документе, электронном документообороте и цифровых услугах», другие базовые законодательно-правовые акты. Агентство «Türkmenaragatnaýyk» назначено уполномоченным органом по развитию цифровой экономики. Таким образом, происходит структурное реформирование национальной экономики, строго профилированной на диверсифицированное развитие, индустриализацию, налаживание производств полного цикла, нацеленного на выпуск готовой продукции с высокой долей добавленной стоимости. Продолжается процесс приватизации собственности. Заложена основа для развития высо-

котехнологичных, инновационных по своей сути, наукоёмких отраслей, в том числе электронной промышленности.

Развитие частного предпринимательства в Туркменистане носит многовекторный характер. Наряду с малыми, средними и крупными предприятиями успешно функционируют различные формы семейного и индивидуального бизнеса. В числе факторов, влияющих на калибровку частных предприятий, следует указать отраслевые особенности, а также динамику технологического прогресса. В частности, интенсификация целого ряда экономических отраслей и сегментов требует больших инвестиционных вливаний и налаживания крупных производственных мощностей, другие же в силу своей природы требуют большей степени адаптивности, чему способствуют относительно небольшие объёмы действующих и вновь создаваемых производств. В настоящее время в стране продолжается процесс приватизации собственности, ширятся масштабы частного предпринимательства и бизнеса, создаются все условия для совершенствования качества производимой продукции через активное освоение передовых технологий. Тенденция отраслевого структурирования собственной экономики и совершенствования сферы администрирования вообще характерна для большого числа мировых стран. Цифровая экономика зримо обогащает и трансформирует суть и содержание ставших традиционными экономических принципов и установок.

Цифровизация бизнес-сферы непосредственно связана с активным внедрением на предприятиях технологических инноваций и ведёт к существенному обновлению ассортимента и качества выпускаемой продукции. Этот подход предусматривает коренное реформирование производственного цикла, важными критериями которого указывают: закупку и монтаж принципиально нового оборудования, совершенствование корпоративной культуры, модернизацию сегментов внешней коммуникации и управления.

Стадии цифровизации бизнеса в рамках превращения предприятия традиционной административной модели в новую, крупную, инновационно развивающуюся, высокотехнологичную компанию включают в себя:

1. Традиционный бизнес. Он предусматривает осуществление всех процедур по клиентской базе и операциям с использованием современных технологий.

2. Цифровизация. Совершенствование профессиональной грамоты и практических навыков работников в

вопросах цифровизации, целенаправленная активизация бизнес-операций во всех сегментах и звеньях предприятия.

3. Обычная цифровизация. Эффективное вовлечение прогрессивных технологий и ресурсной базы, определение перспективных направлений деятельности.

4. Стратегический этап. Коренная трансформация рабочих планов и графиков предприятия. Повышение производительности труда работников и эффективности научных исследований.

5. Цифровизационная конвергенция. Создание специальной рабочей группы по вопросам цифровизации бизнес-сферы. Она разрабатывает новые стратегии для административного состава, активно участвует в формировании системных моделей.

6. Внедрение инноваций. Целенаправленно расширяется диапазон применения новых возможностей, продиктованных процессом формирования новой инфраструктуры, а также внедрения новейших технологий.

Цифровизация экономики открывает новые оптимальные возможности для развития частного предпринимательства, в их числе:

- регистрируется зримая активизация и интенсификация взаимодействия с клиентской аудиторией, коренная трансформация содержания, методов и подходов частного бизнеса, в результате появляется дополнительный потенциал для расширения ассортимента и совершенствования качества продукции. Наглядный успех инициированных в данном направлении реформ становится весомым аргументом укрепления доверия клиентов к предприятию. Цифровые технологии способствуют принятию физическими и юридическими лицами самостоятельных, выверенных решений по самым насущным вопросам и проблемам, в том числе непосредственно связанным с работниками и служащими предприятия, при существенной экономии затрачиваемых на указанные цели времени и средств;

- зримо возрастает степень гибкости, адаптивности и скорость операций, обеспечивая более высокую экономическую эффективность и конечную рентабельность предприятий;

- появляются новые возможности получения прибылей, к примеру: целый ряд предприятий в рамках изучения и освоения инновационных технологий в границах собственного производственного цикла осуществляют сбор и анализ данных, по результатам которых предпринимают нередко успешную попытку налаживания комплексного сервисного обслуживания новейших технологических процессов.

1. Повышение уровня и качества осуществляемых аналитических исследований и мониторинга. Новые технологии позволяют эффективно собирать и хранить информационные данные, способствуя более углублённой персонализации клиентской аудитории.

2. Появление новых возможностей для активизации бизнеса. Умелое применение цифровых технологий позволяет быстро и эффективно налаживать и развивать плодотворное взаимодействие между физическими и юридическими субъектами частного предпринимательства, не взирая на их взаимную удалённость и обширные расстояния, обеспечивая надёжную защиту данных и финансо-

вых средств.

3. Ширится спектр возможностей использования облачных технологий: вся имеющаяся и вновь поступающая информация загружается в «облако». Данная технология предоставляет пользователям возможность присоединиться ко всемирной информационной сети, используя практически любое оборудование, позволяющее работать с информационными данными. Иными словами, данная технология позволяет эффективно работать и значительно облегчает условия труда, вне зависимости от того, в какой бы точке мира человек ни находился.

Цифровизация экономики стимулирует процессы автоматизации соответствующих процессинговых операций, одновременно вызывая появление новых профессий и квалификаций на фоне постепенного спада спроса и полного исчезновения некоторых специальностей, вызванного выраженным ростом потребности в отдельных видах трудовой деятельности, не связанных с устоявшимися алгоритмами, требующих и приветствующих творческую инициативу и креативные способности. Весомая часть трудовых отношений и трудовой занятости переносится в виртуальную плоскость (на фоне роста доли нетрадиционных форм труда, частичной, одноразовой и прочих форм трудовой занятости).

Цифровизация в корне трансформирует и заново формирует традиционные отрасли экономики, определяет основные векторы формирования новых рынков и экономически активных пространств. Вновь появляющиеся бизнес-модели несут выраженную ориентированность на удовлетворение запросов и интересов пользователей (customer centric), включая в себя весь спектр мер – начиная с удобного ценового предложения своевременной доставки (just in time) в рамках удовлетворения прогнозируемого потребительского спроса, до регулирования потоков прибыли в разрезе сроков получения клиентом затребованного продукта (услуги). С учётом этого, оперативная обработка больших данных происходит одновременно и в режиме реального времени, она сама по себе выступает источником ценообразования. На основе изучения цифровых профилей и моделей экономического поведения пользователей, большие данные и цифровые технологии способствуют успешному поиску новых источников ценообразования. Таким образом, связанные с пользовательской аудиторией информационные данные становятся объектом основной активности цифровых компаний. Обеспечение полной и всеобщей указанных данных ведут к повышению рыночных цен. Стремительное развитие цифровых платформ, прозрачных (открытых) данных (open data), стимулирующих появление и распространение инновационных бизнес-моделей и экономическом пространстве, следует рассматривать как реалию современной эпохи цифровизации.

В финансовой отрасли трактовка данного понятия увязывается с системой Open Banking, предоставляющей третьим сторонам возможность анализировать либо использовать информационные данные, сочетать различные процессинговые программы и услуги. В качестве базового критерия конкурентоспособности новых бизнес-моделей указывают предоставляемую ими возможность ускоренного рыночного продвижения товарной продукции (time to market). Современные подходы в вопросах развития

производства в русле прогрессивных производственных технологий ощутимо сокращают сроки рыночной реализации товарной продукции, повышают гибкость и адаптивность производственного сегмента к стремительно меняющемуся потребительскому спросу, корректируя производственные циклы и бизнес-стратегии под рыночную конъюнктуру (к примеру, компания через обновление программного обеспечения в режиме реального времени обновляет ассортимент собственной продукции, гибко внося коррективы по результатам оперативного реагирования на поступающие потребительские отзывы и замечания; компания Facebook дважды в день осуществляет мониторинг обновлений для сегрегированных пользовательских аудиторий и т.д.). Важнейшей функцией современных бизнес-моделей следует указать сбор и хранение больших объёмов информации по всем физическим и цифровизованным каналам в рамках наиболее полного удовлетворения запросов потребителей в любое время, в любом уголке планеты.

Широкое распространение таких прогрессивных технологий как Интернет вещей, большие данные, искусственный интеллект и другие, обусловили интенсивное развитие следующих аспектов и направлений бизнеса:

- формируются цифровые платформы, позволяющие поддерживать прямые, непосредственные коммуникации между продавцами, покупателями и поставщиками, снизить процессинговые расходы, расширяющие возможности интегрированного потребления товаров и услуг. В зависимости от вида продукции и занимаемой ею рыночной ниши, данные платформы могут быть профилированы по таким векторам как коммуникация, социально-культурная сфера, массовая печать, мониторинг и контроль, сегмент услуг, процессинг и другие;

- «в качестве услуги» - эти бизнес-схемы представляют собой частнопредпринимательскую модель, опирающуюся не на владение, а на применение источников (в их числе: Software-as-a-Service (SaaS), Infrastructure-as-a-Service (IaaS) we ş.m.). В настоящее время появляются принципиально новые схемы обслуживания, например: «Robots-as-a-Service», «City-as-a-Service» и другие. Применение таких моделей позволяет в рамках наиболее оптимального удовлетворения потребительского спроса создавать цифровые индикаторы количества и алгоритма потребления товаров и услуг;

- бизнес-модель, созданная с учётом влияния потребления сложных, стоимостно-ориентированных видов продукции, услуг на клиента (outcome based models). Учитывая схожесть указанных бизнес-моделей с модулями услуг, их нередко называют Product-as-a-Service (PaaS). Компания BASF помимо непосредственного обеспечения удобрением, на основе детального изучения, наблюдений и анализа большого объёма данных о здоровой вегетации растений в различных климатических поясах и условиях, другой профильной информации, предоставляет советы и рекомендации по подбору и калибровке удобрений для отдельных групп и видов растений;

- модели корпоративного управления, опирающиеся на привлечение внешних источников (финансовых средств, людей, идей и т.д.) в рамках осуществления бизнес-операций (crowdsourcing) – к ним относят меры по внедрению инноваций, разработке продукции, алгоритма производства, маркетинга, стратегии продаж и т.д.;

- бизнес-модели, рассчитанные на получение прибыли на основе анализа личных данных и потребительских предпочтений клиентов при распределении информации о пользователях бесплатных адресных услуг в разрезе потребительских сегментов.

Технологический прогресс способствует существенному упрощению большого числа производственных процессов, расширяют возможности субъектов предпринимательства в принятии оптимальных, высокоэффективных решений. Таким образом, интернет вещей и облачные технологии зримо активизируют процессы сбора и хранения информации. Технологии машинного процессинга позволяют применять автоматизированный режим глубинного анализа и обработки информации, с последующим выстраиванием алгоритмов поведения и прогнозистических моделей. Принципиально новая бизнес-модель в сфере розничной торговли связана с замещением ставшей традиционной технологии e-commerce технологией a-commerce (automated commerce). В данном случае продавец со ссылкой на прогнозируемый потребительский спрос формирует потребительский алгоритм автоматизированной доставки продукции.

Следует отметить наличие важного преимущества вновь появляющихся бизнес-схем в контексте обеспечения высокой конкурентоспособности предприятия. Это преимущество связано с возможностью ускоренного рыночного продвижения произведённой продукции. Перевод производственных циклов на инновационно-технологическую основу ведёт к формированию принципиально новых производственных алгоритмов и подходов, способствуя существенной экономии времени и средств по продвижению товарной продукции на рынок, одновременно позволяя мониторить степень эффективности новых концепций и, в конечном итоге, наиболее полно удовлетворять динамично растущие и трансформирующиеся потребительские запросы.

Успешный бизнес в условиях цифровизации экономики требует, в первую очередь, обеспечения высокого качества и конъюнктурности выпускаемой продукции, что в свою очередь диктует необходимость активного изучения, обширного освоения и эффективного применения прогрессивных производственных разработок и технологий. Осуществляемые в данном направлении меры призваны способствовать дальнейшему укреплению основ национальной безопасности, успешному интегрированию Туркменистана в систему глобального хозяйственного взаимодействия, упрочению экономической мощи и процветанию нашей страны, неуклонному повышению уровня благосостояния туркменского народа.

Литература:

1. «Türkmenistanda 2019–2025-nji ýyllarda sanly ykdysadyýeti ösdürmegiň Konsepsiyasy». - Aşgabat, 2018.
2. Г.И.Абдрахманова., К.О.Вишневский, Л.М.Гохберг. Что такое цифровая экономика? Тренды, компетенции, измерение. – Москва, 2019.
3. https://nbpublish.com/library_read_article.php?id=28940
4. <https://www.rpa-robin.ru/blog/cifrovizaciya>
5. <https://severstalssc.com/services/czifrovizacziya-biznes-procессov/>

МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПЕРЕПИСИ НАСЕЛЕНИЯ И ЕЁ РОЛЬ В РЕАЛИЗАЦИИ ЦЕЛЕЙ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Ярсахет ОРАЗМАММЕДОВ,

заведующий кафедрой Туркменского государственного института экономики и управления

Джахан СОЮНОВА,

преподаватель Туркменского государственного института экономики и управления

Усиливая взаимосвязанность субъектов мировой экономики, глобализация ставит развивающийся мир в зависимое положение от конъюнктуры мировых рынков и влияния возросших негативных тенденций. Современное мировое развитие прогрессирует с учётом тесной взаимосвязи трех компонентов: изменения климата, вопросов энергетической и продовольственной безопасности. Туркменистан, реализующий крупномасштабные проекты в области устойчивой энергетики и транспорта, охраны природы и экологии, здравоохранения и спорта, является притягательным примером в деле формирования прочной основы устойчивого развития страны и общества в целом. Следуя избранному курсу, Туркменистан в числе первых среди мировых государств приступил к активному претворению в жизнь Целей устойчивого развития, провозглашённых Организацией Объединённых Наций.

В условиях глобализации мировой экономики для большинства стран все более важными становятся проблемы, связанные с обеспечением открытости национальных экономик и, одновременно, защиты национальной экономики от внешних вызовов. Ведущие страны стремятся, с одной стороны, извлечь экономические выгоды от участия в международном разделении труда, включая социально-экономический рост. С другой стороны – защитить национальных производителей, усилить их конкурентоспособность и позиции не только в национальной, но и в мировой экономике.

Стабильный уровень продовольственного обеспечения является одним из приоритетных вопросов международной и национальной экономической безопасности. Опыт развития государств последних десятилетий свидетельствует о том, что страны, достигшие высокого уровня продоволь-

ственного обеспечения, пользуются рядом преимуществ. Продовольственная стратегия нашей страны в эпоху могущества и счастья нацелена на достижение продовольственной безопасности – важного условия сохранения суверенитета и независимости государства, обеспечения его экономической и социальной стабильности.

Только сильное и независимое государство способно обеспечить нормальное функционирование национального хозяйства. В первую очередь необходимо отметить, что наука и образование становятся главной производительной силой. Мировой опыт показывает, что наибольших успехов добиваются на пути ускоренного развития те страны, которые учитывают не нынешние, но будущие высоты развития науки, техники, экономики. В настоящее время в Туркменистане осуществляется поэтапный перевод национального хозяйства к инновационным, ресурсосберегающим, природоохранным технологиям и проектам. Именно они способны обеспечить устойчивое и стабильное развитие страны. Усиление государственной поддержки предпринимательства и развитие деловой инициативы населения также является одним из основных принципов дальнейшего прогресса национального общества. Всё это позволяет качественно увеличить вклад частного сектора в социально-экономическое развитие нашей страны.

Туркменистан уверенно следует по пути экономического и социального прогресса. Совершенствуются методы, способы, технологии управления государственной собственностью. Успешно реализуется «Национальная программа социально-экономического развития страны на 2011-2030 годы», основной целью которой является значительное повышение уровня жизни населения, обеспечение уверенных позиций Туркменистана в

числе экономически развитых стран мира.

Под мудрым руководством уважаемого Президента в Туркменистане осуществляются решительные шаги по реализации Целей устойчивого развития Организации Объединенных Наций, в том числе в области образования и соблюдения гендерного равенства. Достигнутые в данном направлении внушительные результаты служат надежной платформой для дальнейшей систематической работы по подготовке высокоинтеллектуальных поколений молодежи, призванных ещё более укрепить интеллектуальный потенциал нации. Процесс реформирования системы образования не ограничивается одним лишь увеличением числа школ, особое внимание уделяется вопросам повышения качества и содержательного насыщения непосредственно учебного процесса. Совершенствуется нормативно-правовая база всех ступеней образования, внесены изменения в образовательные программы, разработаны государственные образовательные стандарты, ведется ускоренное внедрение прогрессивных информационных технологий в процесс обучения.

Большое внимание отводится также мерам по реализации индикаторов в области пятой Цели устойчивого развития - «Обеспечение гендерного равенства и расширение прав и возможностей всех женщин и девочек». Равенство полов – одна из базовых основ демократии. Его поощрение во всех сферах жизни общества благоприятствует повышению качества жизни. Его практическое воплощение составляет одно из важнейших направлений социально-экономической политики Туркменистана. Успешная реализация намеченных целей и задач по указанным направлениям подразумевает также налаживание и совершенствование национальной сферы статистики, в том числе в области учёта и состояния демографии.

Чёткое знание и регистрация численности, состава, особенностей и факторов географического населения входит в число важнейших приоритетов каждой страны в контексте мер эффективного экономического и социального планирования и администрирования. Основным источником таких данных следует указать перепись населения. Важные и чётко выверенные данные, получаемые по итогам переписи населения, становятся основополагающими индикаторами для аккумуляции и грамотного направления необходимых и достаточных финансовых потоков на такие значимые приоритеты как формирование государственного

бюджета, обеспечение уверенного экономического роста, пенсионное обеспечение, конструктивное разрешение проблем и достижение намеченных рубежей развития сфер здравоохранения, образования, дорожного, транспортного и жилищного строительства.

Практика регистрация данных в области демографии возникает в процессе формирования государств. В различные исторические периоды и в различной форме эта деятельность регистрировалась в Древней Греции, Египте, Риме, Китае. Однако данную практику всё же нельзя назвать непосредственно попыткой переписи населения, так как целевыми приоритетами указанных мер являлся сбор данных для военных и налоговых целей, поэтому учитывали и переписывали, в основном, мужское население.

Точная численность населения устанавливается по итогам проведения переписи населения. Первая в истории перепись населения (с соблюдением соответствующих критериев переписи) состоялась в 1790 году в Соединённых Штатах Америки.

На территории Туркменистана перепись населения впервые была проведена 28 января 1897 года. Одна особенность: в ходе этой переписи было учтено население Закаспийской области (современная территория от Туркменбаши до Байрам-Али), входившей на то время в состав Российской империи. Территория современного Дашогузского и Лебапского велаятов входила в состав, соответственно, Хивинского ханства и Бухарского эмирата, поэтому проживавшее там население не переписывали. В ходе переписи, проведённой 17 декабря 1926 года, учёту и переписи подверглось население, проживавшее на всей территории Туркменистана. В последующем переписи населения проводились в 1937 (её итоги были признаны неточными), 1939, 1959, 1970, 1979 и в 1989 годах. С обретением Независимости перепись населения была осуществлена 12 января 1995 года.

Последняя по счёту сплошная перепись населения была осуществлена под мудрым руководством Героя Аркадага Гурбангулы Бердымухамедова в период 15-26 декабря 2012 года. Масштабные свершения и преобразования, произошедшие в отечественной социально-экономической сфере в период после последней переписи населения, оказали ощутимое влияние на численность и демографическую структуру населения, а также особенности его размещения и локации на территории страны. С учётом данного фактора, 25 октября 2017 года

было принято Постановление Президента Туркменистана «О проведении в 2022 году сплошной переписи населения и жилищного фонда Туркменистана». Согласно документу, утверждён календарный план мероприятий, определён перечень министерств и отраслевых ведомств, ответственных за подготовку и проведение переписи населения. Базовым кредо предстоящей переписи избран лозунг – «Перепись населения – 2022: единство, счастье, светлое будущее».

Итоговые данные, собранные и систематизированные по итогам сплошной переписи населения и жилищного фонда Туркменистана 2022 года, будут использованы в контексте обеспечения уверенного, поступательного развития Туркменистана в целом и его регионов в рамках подготовки и успешной реализации национальных и государственных программ социально-экономического развития, базовых планов и концепций развития с учётом таких демографических критериев и параметров как гендерное соотношение, уровень образования, национальный состав, языкознание, внешняя и внутренняя миграция, состояние в браке, участие в различных образовательных учреждениях, степень экономической активности, источники доходов населения, а также количество домовых хозяйств, структура и средняя величина домового владения, характеристика зданий, объём и параметры домов, предназначенных для проживания людей.

Для расчёта численности населения в годы, когда перепись населения не проводится, используют следующую формулу:

$$S_{k+1} = S_k + (N-M) + (G-Ç)$$

здесь:

S_k - численность населения на начало года К;

N - число младенцев, родившихся в течение года К;

M - число людей, умерших в течение года К;

G - число людей, приехавших в течение года К;

$Ç$ - число людей, уехавших в течение года К.

С учётом того, что численность населения устанавливается по состоянию на начало календарного периода, данный индикатор является одномоментным. Однако одномоментные индикаторы непригодны для использования в расчёте относительных демографических и экономических показателей. По этой причине, с использованием усреднённых величин, одномоментные показатели трансформируются в показатели по периодам. Если данные по численности населения устанавливаются

по состоянию на начало и конец года, для расчёта средней величины применяют линейное уравнение среднеарифметической величины:

$$\bar{S} = \frac{S_n + S_a}{2}$$

здесь:

S_n - численность населения на начало года;

S_a - численность населения на конец года;

$\bar{S}$ - средняя численность населения.

В случае, когда данные по численности населения готовятся в начале каждого месяца, для исчисления показателя используют уравнение средней хронологической величины:

$$\bar{S} = \frac{\frac{S_1}{2} + S_2 + S_3 + \dots + S_4 + \dots + \frac{S_n}{2}}{n - 1}$$

Здесь:

$S_1, S_2, \dots, S_n$ - численность населения на начало календарных месяцев;

n - число индикаторов.

Под мудрым руководством уважаемого Президента Туркменистана Сердара Бердымухамедова в Туркменистане продолжается работа по реализации «Концепции развития цифровой экономики в Туркменистане на 2019-2025 г.г.». Претворяются в жизнь комплексные меры по основательной цифровизации всех отраслей и сегментов национальной экономики. Наиболее прогрессивные цифровые наработки, в частности, компьютеры и электронные планшеты планируется активно использовать и в рамках предстоящей сплошной переписи населения. Такое оборудование и технологии помогут ощутимо экономить как время, так и средства, затрачиваемые на профильные процессинговые операции.

Сплошная перепись населения и жилищного фонда Туркменистана призвана создать дополнительную прочную платформу для успешной реализации долгосрочных проектов и программ развития всех сторон государственной и общественной жизни страны, одновременно выступая своеобразной констатацией внушительных достижений и рубежей.

Литература:

1. Orazmämmedow Ý. we başg. STATISTIKA: Ýokary okuw mekdepleri üçin okuw kitaby. – Aşgabat: TDNG, 2019.

РАЗВИТИЕ ЭКОНОМИЧЕСКОЙ И ПРАВОВОЙ ЗАЩИТЫ ФОРМ СОБСТВЕННОСТИ В ТУРКМЕНИСТАНЕ

Айна ЕГЕНЯЗОВА,

аспирант Института государства, права и демократии Туркменистана

В числе знаковых достижений современной прогрессивной эпохи первостепенное значение отводится мерам по дальнейшему улучшению социально-бытовых условий граждан страны, созданию комфортных условий для их мирной, благополучной жизни. Одновременно, по результатам эффективной работы по обеспечению строгого соблюдения и последовательному совершенствованию законодательства в области надёжной правовой защиты всех форм собственности, создаются благоприятные предпосылки для полноформатной реализации субъектами гражданско-правовых отношений собственных прав, связанных с владением и распоряжением собственностью.

Статья 12 Конституции Туркменистана гласит: «Собственность неприкосновенна. Туркменистан признаёт 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». Согласно статье 48 Основного Закона страны: «Каждый человек вправе иметь в собственности имущество, владеть, пользоваться и распоряжаться им как единолично, так и совместно с другими лицами».

В нашей стране действует целый ряд конституционно подкреплённых законодательных актов, регулирующих отношения собственности. В их числе: Гражданский кодекс Туркменистана, Законы Туркменистана «О научной интеллектуальной собственности» (30 сентября 1992 года), «О государственной собственности Туркменистана, находящейся за рубежом» (12 марта 2010 года), «О приватизации жилищных помещений государственного жилищного фонда» (22 июня 2013 года), «О разгосударствлении и приватизации государственного имущества» (18 декабря 2013 года), а также Закон Туркменистана «О собственности» (21 ноября 2015 года). Указанные нормативные правовые акты определяют формы собственности в Туркменистане, правовые и экономические основы отношений собственности, условия возникновения прав собственности и направлены на обеспечение развития отношений собственности, сохранение и защиту прав собственности.

Доктор права, доцент Я.Нуриев в своей научной монографии «Конституционное развитие гражданского права в Туркменистане» отмечает: «Нормативные правовые акты, регулирующие любые экономические, имущественные и неимущественные субъективные отношения, выступают источником гражданского права. Указанные нормативные правовые акты, регулирующие гражданские правовые отно-

шения, в свою очередь, будучи различны по своему характеру, регулируют профильные направления гражданского оборота. Центральное место в обширном спектре нормативных правовых источников, регулирующих гражданские правовые отношения, занимает Гражданский кодекс Туркменистана». К примеру, правовая норма о неприкосновенности собственности, закреплённая Конституцией Туркменистана, отражена в статье 1 Гражданского кодекса Туркменистана в качестве одной из базовых принципов гражданского законодательства. Гражданское законодательство основывается на признании равенства участников регулируемых им отношений, неприкосновенности собственности, свободы договора, недопустимости произвольного вмешательства кого-либо в частные дела, необходимости беспрепятственного осуществления гражданских прав, обеспечения восстановления нарушенных прав, их судебной защиты.

Правоведов в области отношений собственности интересует, прежде всего, вопрос о то, является или не является то или иное имущество собственностью конкретного человека либо организации; имеются или не имеются какие-либо ограничения, связанные с указанным имуществом. Таким образом, с правовой точки зрения вопрос собственности сводится к отношению объекта собственности к её субъекту. При этом объектом, как правило, выступает средства или результаты производства, субъектом – соответственно, физическое или юридическое лицо, группа физических лиц.

В данном контексте гражданским законодательством оговаривается, что владелец имущества в рамках ограничений, установленных законом либо соглашением, может свободно владеть и пользоваться имуществом, не допуская владения, распоряжения им другими лицами.

Владение имуществом означает реальное обладание указанным имуществом, предусматривающим право его продажи, дарения либо передачи в наследство, а также утилизации либо переработки.

Распоряжение предусматривает право преобразования имущества, сдачи его в аренду либо использование в качестве залога.

Использование - право личного использования полезных свойств имущества в процессе потребления либо получения прибыли.

Владелец, как правило, обладает всеми перечисленными правами реализации собственности. При этом, в некоторых случаях лицо, не являющееся владельцем, к примеру, родственник либо арендатор обладает не всеми, а лишь частью перечисленных прав.

Если рассматривать собственность в проекции права,

исчезает фактор обязательности возможности реализации, иными словами, собственностью может выступать даже объект, не приносящий владельцу никакой прибыли.

На экономическом пространстве гармонично сосуществуют различные формы собственности. Такое многообразие отражает различную степень обобществления производства в различных отраслях и сегментах. Перечень форм собственности закреплён статьёй 6 Закона Туркменистана «О собственности», которая гласит: «Собственность в Туркменистане выступает в следующих формах: частная; государственная; собственность общественных объединений; собственность кооперативных объединений; собственность совместных предприятий; смешанная (объединённая) собственность; собственность иностранных государств, их юридических лиц и граждан; собственность международных организаций. 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.

Различают два основных типа собственности: частную и общую. В первом случае подразумевается частное, во втором – общественное владение собственностью. В некоторых случаях объект может находиться частью – в частной, частью – в общей собственности. Например, подобная ситуация возникает в случае, когда часть основного пакета акций предприятия принадлежит государству, другой же частью владеет частный акционер. В данном случае говорят о смешанной форме собственности.

Каждому типу собственности присущ целый ряд форм собственности. Например, в условиях выраженного превалирования государственной или иных форм общественного типа собственности формирование рыночной экономики становится почти невозможным. И наоборот, безусловная приоритетность частной собственности не оставляет особого пространства для формирования корпоративно-административной системы управления.

Согласно Закону Туркменистана «О научной интеллектуальной собственности», в качестве одной из форм интеллектуальной собственности научная интеллектуальная собственность – это собственность на результаты научно-исследовательских, проектных, изыскательских, опытно-конструкторских и опытно-технологических работ (в дальнейшем – «научные работы»). Закон регламентирует общественные отношения, возникающие в сфере научно-технической деятельности при создании и использовании объектов научной интеллектуальной собственности как одного из видов интеллектуальной собственности.

Право научной интеллектуальной собственности состоит в признанной и охраняемой законом возможности собственника по своему усмотрению владеть, пользоваться и распоряжаться объективированными в различной форме результатами научных работ. Осуществление права научной интеллектуальной собственности должно служить гуманным целям, не нарушать права и охраняемые законом интересы государства, граждан, предприятий, учреждений, организаций, не причинять ущерба окружающей среде.

Также, Закон Туркменистана «О государственной соб-

ственности Туркменистана, находящейся за рубежом» устанавливает организационную и правовую основу управления государственной собственностью Туркменистана, находящейся за рубежом, защиты права собственности Туркменистана, создания и функционирования системы учёта и регистрации объектов зарубежной собственности, организации контроля за эффективностью её использования, определяет полномочия органов исполнительной власти, представляющих Туркменистан в отношении права государственной собственности Туркменистана при заключении международных договоров.

В вопросе определения объектов собственности Туркменистана, находящейся за рубежом, следует обратиться к статье 6 указанного Закона. Она гласит: «Объектами собственности Туркменистана, находящимися за рубежом, признаются движимое и недвижимое имущество, находящееся у государственных предприятий, учреждений и организаций на праве хозяйственного ведения или находящееся у хозяйствующих субъектов на условиях аренды, безвозмездного пользования, доверительного управления, иных обязательственных отношениях; ценные бумаги, акции, доли и паи в зарегистрированных за рубежом юридических лицах и принадлежащие Туркменистану; иностранная валюта и другие ценности, принадлежащие Туркменистану и хранящиеся в зарубежных банках либо ввезённые на территорию иностранного государства; земельные участки, движимое и недвижимое имущество за рубежом, которые находятся во владении, пользовании и распоряжении государственных органов и юридических лиц, находящихся под юрисдикцией Туркменистана; государственные внешние (зарубежные) кредиты и инвестиции, иные внешние права требования; продукция и доходы государственных хозяйствующих субъектов, полученные от выполнения всех видов договорных и других работ в соответствии с двусторонними и многосторонними соглашениями, включая межправительственные и межведомственные и иные объекты собственности».

Последовательное и целенаправленное совершенствование правовых актов в области регулирования вопросов собственности, активная имплементация международных правовых норм в систему национального права призваны способствовать обеспечению надёжной и крепкой защиты всех форм собственности, содействовать их гармоничному развитию.

Литература:

1. Конституция Туркменистана. – Ашхабад: Туркменская государственная издательская служба, 2020.
2. Nuryýew Ý.M. *Türkmenistanda raýat hukugynyň konstitusion ösüşi: Monografiýa*. – A.: Türkmen döwlet neşirýat gullugy, 2013.
3. *Türkmenistanyň Raýat kodeksi // Türkmenistanyň Mejlisiniň maglumatlary*. – 1998. – № 2.
4. «*Eýeçilik hakynda*» *Türkmenistanyň Kanuny // Türkmenistanyň Mejlisiniň maglumatlary*. – 2015. – № 4.
5. «*Ylmy-intellektual eýeçilik hakynda*» *Türkmenistanyň Kanuny // Türkmenistanyň Mejlisiniň maglumatlary*. – 1992. – № 9.
6. «*Türkmenistanyň daşary ýurtda ýerleşýän döwlet eýeçiligi hakynda*» *Türkmenistanyň Kanuny // Türkmenistanyň Mejlisiniň maglumatlary*. – 2010. – №1.

MAZMUNY

Ogultnázik MEREDOWA Maral ATAÝEWA Ykdysadyýeti ösdürmekde innowasiýalaryň ähmiýeti	1
Allamyrat KEÝMIROW Döwlet emläginiň kärendesinden alnan girdejileriň buhgalterçilik hasaba alnyşy	3
Merjen AMANOWA Gymmatly kagyzzar bazaryny kämilleş- dirmekde ilatyň maliýe sowatlylygynyň ähmiýeti	5
Kakageldi BEKDURDYÝEW Pensiýa üpjünçiligi ýurdumyzyň durmuş syýasatynyň möhüm ugrudyr	8
Gülşat AKYÝEWA Maýagözel ANNAMUHAMEDOWA Durnukly ykdysady ösüşi gazanmakda hasap ulgamynyň orny	10
Dünýägözel HAYÝTOWA Döwrebap elektron töleg ulgamlary	12
Akmuhammet JUMAGULYÝEW Perhat ÇARYÝEW Türkmenistanyň ykdysady ösüşini üp- jün etmekde energetika we ulag ulgam- larynda hyzmatdaşlygyň orny	15
Ruslan JUMAYEW Ymamguly REJEPOW Bilim – durnukly ösüşiň kepili	19
Serdar DIWANOW Aýbökler KÖMEKOWA Türkmenistanda pul-karz gatnaşyklarynyň ösüşi	21
Abdykerim MUHANOW Döwlet býujetiniň durmuş-ykdysady mazmuny we orny	25
Bägül ORAZGELDIÝEWA Resminamalaşdyrmak buhgalterçilik hasaba alnyşynyň esasy hökmünde	28
Gyzylgül TOÝÇYÝEWA Gülner ÝARBAZOWA Sanly ykdysadyýet şertlerinde işewür- ligi ösdürmegiň käbir jähtleri	30
Ýarsähet ORAZMÄMMEDOW Jahan SÖÝÜNOWA Ilat ýazuwyny geçirmegiň usuly jäht- leri we durnukly ösüş maksatlaryny amal etmekdäki orny	33
Aýna ÝEGENÝAZOWA Türkmenistanda eýeçiligiň görnüşleri- niň ykdysady we hukuk goraglylygynyň ösüşi	35

CONTENTS

Ogultnyazik MEREDOVA Maral ATAYEVA The role of innovations in economic development	37
Allamyrat KEIMIROV Accounting of receipts from the lease of state property	39
Merjen AMANOVA Actuality of financial literacy of the population for the securities market further perfection	41
Kakageldi BEKDURDYEV Retirement insurance as the important segment of the state social strategy	44
Gulshat AKYIEVA Mayagozel ANNAMUKHAMMEDOVA Role of accounting system for sustainable economic development	46
Dunyagozel HAYITOVA The streamlined payment systems	48
Akmuhammet JUMAGULYEV Perhat CHARYEV The role of cooperation in the energy and transport sectors for further growth of the economy of Turkmenistan	50
Ruslan JUMAYEV Ymamguly REJEPOV Education as the effective factor of sustainable development	54
Serdar DIVANOV Aibolek KOMEKOVA Development of monetary and credit relations in Turkmenistan	56
Abdykerim MUHANOV Socioeconomic essentials of the State Budget	59
Byagul ORAZGELDYIEVA Documentation as the basis of accounting	62
Gyzylgul TOICHIYEVA Gulnar YARBAZOVA Private entrepreneurship development in the digital economy conditions	64
Yarsakhet ORAZMAMMEDOV Jahan SOYUNOVA Methodological aspects of the population census and its role in the sustainable development goals implementation	67
Aina YEGENYAZOVA Development of economic and legal protection of the forms of ownership in Turkmenistan	69

СОДЕРЖАНИЕ

Огулнязик МЕРЕДОВА Марал АТАЕВА Роль инноваций в экономическом развитии	71
Алламырат КЕЙМИРОВ Бухгалтерский учёт доходов от аренды государственного имущества	73
Мерджен АМАНОВА Актуальность финансовой грамотности населения в совершенствовании рынка ценных бумаг	75
Какагелди БЕКДУРДЫЕВ Пенсионное обеспечение как важный сегмент государственной социальной стратегии	78
Гульшат АКЫЕВА Маягозель АннаМУХАММЕДОВА Роль учётной системы в достижении устойчивого экономического развития	80
Дунягозель ХАЙТОВА Модернизированные электронные платёжные системы	82
Акмухаммет ДЖУМАГУЛЫЕВ Перхат ЧАРЫЕВ Роль сотрудничества в сферах энергетики и транспорта в обеспечении экономического роста Туркменистана	85
Руслан ДЖУМАЕВ Ымамгулы РЕДЖЕПОВ Образование как действенный фактор устойчивого развития	89
Сердар ДИВАНОВ Айбөлек КОМЕКОВА Развитие денежно-кредитных отношений в Туркменистане	91
Абдыкерим МУХАНОВ Социально-экономическая сущность и роль бюджета	95
Бягуль ОРАЗГЕЛЬДЫЕВА Документация как основа бухгалтерского учёта	98
Гызылгуль ТОЙЧИЕВА Гульнар ЯРБАЗОВА Некоторые аспекты развития частного предпринимательства в условиях цифровой экономики	100
Ярсакхет ОРАЗМАММЕДОВ Джахан СОЮНОВА Методологические аспекты переписи населения и её роль в реализации целей устойчивого развития	103
Айна ЕГЕНЯЗОВА Развитие экономической и правовой защиты форм собственности в Туркменистане	106

«Maliýe we ykdysadyýet» № 3 (27)

«Finance and Economy» № 3 (27)

«Финансы и экономика» № 3 (27)

ESASLANDYRYJYSY —
TÜRKMENISTANYŇ MALIÝE WE
YKDYSADYÝET MINISTRIGI

Ylmy-amaly žurnal iki aýda bir gezek
türkmen, inlis we rus dillerinde çap
edilýär.

№ 3. Maý-iýun, 2022 ý.

2018-nji ýylyň ýanwar aýyndan
neşir edilip başlandy

Baş redaktoryň wezipesini
ýerine ýetiriji:

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-109582. Çarçuwasy 60x90 1/8.

Çap listi - 13,5. Sany 6537. Sargyt №1883.

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.

№3, 2022 May-June.

Published since January, 2018

Acting editor-in-chief:

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-109582. Format 60x90 1/8.

Printed sheets - 13,5.

Number of copies 6537. Order №1883.

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.

№ 3. Май-июнь, 2022 г.

Издаётся с января месяца
2018 года.

Исполняющий обязанности
главного редактора:
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-109582. Формат 60x90 1/8.

Печатный лист - 13,5.

Тираж 6537. Заказ №1883.

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.

