

«7/24.tm»:
«Türkmenistan Sport» halkara
žurnalynyň elektron
goşundysy

No 49 (236)
02.12.2024



TÜRKMENISTANYŇ KÝORLING
FEDERASIÝASYNYŇ GURAMAGYNDÀ
TÜRGENLERIMIZ HALKARA ÝARYŞLARYŇ
SYNAĞYNDAN GEÇMÄGE TAÝÝARLANÝARLAR



HEPDÄNIŇ HABARLARY

25.11.2024 ý. Türkmen halkynyň Milli Lideri, Türkmenistanyň Halk Maslahatyň Başlygy Gurbanguly Berdimuhamedow bilen Türk Döwletleriň Guramasynyň Aksakgallar geňeşiniň başlygy Binalı Yıldyrumyň arasynda telefon arkaly sôhbetdeşlik boldy.

25.11.2024 ý. Türkmen halkynyň Milli Lideri, Türkmenistanyň Halk Maslahatyň Başlygy Gurbanguly Berdimuhamedow Birleşen Arap Emirlikleriniň energetika we infrastruktura ministri Suheýl Al Mazruin hem-de senagat we öndebarujy tehnologiyalar ministri, Abu-Dabiniň milli nebit kompanijasynyň Baş direktory Soltan Ahmed Al-Jaber bilen duşuşdy.

25.11.2024 ý. Gahryman Arkadagymyz Halk Maslahatyň Diwanynyň iş dolandyryjisy, Gurbanguly Berdimuhamedow adyndaky Howandarlyga mätäç çagalara hemaýat bermek boýunça haýrsahawat gaznasynyň wise-prezidenti R.Bazarowyň we Türkmenistanyň Ylymlar akademiyasynyň prezidenti A.Aşirowyň gatnaşmagynda iş maslahatyny geçirdi.

25.11.2024 ý. Hormatly Prezidentimiz Serdar Berdimuhamedow Amerikanyň Birleşen Ştatlarynyň Senatynyň Energetika we tebigy serişdeler boýunça komitetiniň agzasy, Montana ştatynyň senatory Stiwi Deýnsi kabul etdi.

25.11.2024 ý. Hormatly Prezidentimiz Serdar Berdimuhamedow Birleşen Arap Emirlikleriniň Energetika we infrastruktura ministri Suheýl Al Mazruini hem-de senagat we öndebarujy tehnologiyalar ministri, Abu-Dabiniň milli nebit kompanijasynyň Baş direktory Soltan Ahmed Al-Jaberi kabul etdi.

25.11.2024 ý. Hormatly Prezidentimiz Serdar Berdimuhamedow Ministrler Kabinetiniň Başlygynyň orunbasary T.Atahallyýewiň hem-de welaýatlaryň häkimleriniň gatnaşmagynda iş maslahatyny geçirdi.

26.11.2024 ý. Türkmen halkynyň Milli Lideri, Türkmenistanyň Halk Maslahatyň Başlygy, Hormatly İl ğaşulusy Gurbanguly Berdimuhamedow Arkadag şäherine iş saparyny amala aşyrdy.

27.11.2024 ý. Hormatly Prezidentimiz Serdar Berdimuhamedow Birleşen Milletler Guramasynyň Baş sekretarynyň ýol howpsuzlygy boýunça ýörte wekili Žan Tödty kabul etdi.

27.11.2024 ý. Hormatly Prezidentimiz Serdar Berdimuhamedow Yewropada Howpsuzlyk we Hyzmatdaşlyk Guramasynyň Parlament Assambleýasynyň Başlygy hanym Pia Kaumany kabul etdi.

29.11.2024 ý. Türkmen halkynyň Milli Lideri, Türkmenistanyň Halk Maslahatyň Başlygy Gurbanguly Berdimuhamedow Türk Döwletleriň Guramasynyň Aksakgalar geňeşiniň başlygy Binalı Yıldyrumyň çakylygy boýunça bu düzümň agzasы, şeýle hem hormatly myhman hökmünde geňeşin 16-njy mejlisine gatnaşmak maksady bilen, Wengrija iş saparyny amala aşyrdy.

29.11.2024 ý. Hormatly Prezidentimiz Serdar Berdimuhamedow sanlı ulgam arkaly Ministrler Kabinetiniň nobatdaky mejlisini geçirdi. Onda döwlet durmuşynyň birnäçe meselelerine garaldy.

BITARAPLYK ÝOLY — GELJEGIMIZIŇ NURY

✓ Baky bagtyýar zamanamyzda ata Watanymyzyň ösüşiň belent sepgitlerine ýetmegi ugrunda öneýli zähmet çekýän halkymyz pederlerimiziň nesillerine miras goýan asylly ýörelgelerine eýerip, ony döwrün bagt saçýan şuglasyna çagyyp, düýpgöter täzeçilik esasynda asuda asmanamyzyň astynda, iň beýik bagt mukammy bolan çaga gulküsiniň belentden ýaňlanýan döwründe erkana ýasaýar, halal zähmet çekýär, döredýär. Bitaraplyk döwletimize, halkymyzыň çeken zähmetine berlen Hakyň peşgeşidir. Döwürleriň synagynadan geçen milli ýörelgelerimizi Berkarar döwletiň taze eýýamynyň Galkynyşy döwründe bütün dünýäde dabaralandyrmak, dünýä jemgyétcilikini ynsanperwerlik, dost-doganlyk, ynanymak ýaly milli ruhda terbiýelemek babatynda Türkmenistan gö-

relede mekdebi bolup durýar. Bu ýörelgeler Bitaraplyk ýörelgeleridir. Sebäbi türkmen paýtagty Aşgabat Birleşen Milletler Guramasynyň ylaşdyryjy merkezidir. Şu nukdaýnazardan hem, «Türkmenistan — para-hatçlygyny we ynanymagyp Watany» dijip aýtmaga doly esas bar.

Hemmämiziň buýsanjymyzy goşalan-dyrýan hakykat, Türkmenistan Bitarap döwlet hökmünde BMG-niň baş Assambleýasy tarapyndan ilkinji we iki gezek ykrar edilen döwletdir. Şeýle hem Türkmenistan bu günüki gün dünýäniň ýüzlerce döwletleri bilen hoşniýetli, parahatsöýjilikli we bi-rek-birege goldaw bermek maksady bilen dostlukly gatnaşyklary ýola goýmak üçin uzak geljegi nazarlaýan daşary syýasy strategiyasyny üstünlikli durmuşa geçirýär. Bu ugurda alnyp baryljan işler geljek-

de nesilleriň bagtyýarlygyny halklaryň we ýúrtlaryň abadançylygyna gönükdirilmegi ýokardaky aýdanalarymyzyň subutnamasy bolup huzmat edýär.

2024-nji «Pähim-paýhas ummany Mag-tymguly Pyragy» ýlynda hemişelik Bitaraplygymyzyň 29 ýlligyna uly taýýarlyk görülýär. Biz hem mugallymçylyk kärímiziň Bitaraplyk ýörelgeleri bilen baglydygyndan ruhlanyp, şanly toýa baýramçylyk sow-gady hökmünde ýüregimiziň buýsanjyny halka ýetirmek, bu babatda ýaş nesilleriň ýörelgelerimizi gadyr-gymmatyны has-da pugtalandyrmakda öz goşandymyzy goşmaga çalyşýarys. Goý, toýlar toýa ulaşsyn!

**Ogulsuraý ORAZGELDİÝEWA,
Türkmen döwlet bedenterbiye we sport
institutynyň mugallymy.**

KÝORLINGÇILER HALKARA ÝARYŞLARYNYŇ SYNAGYNDAN GEÇÝÄRLER



✓ Türkmenistanyň kýorling federasiýasy 2025-nji ýylда Harbinde geçiriljek gyşky Aziýa oýunlaryna taýýarlyk görmek üçin dörlü çareler geçirýär. Bu maksat bilen toparlarymyzyň üstünlik gazañmak üçin güýjuni we tehniki taýýarlygyny ýokarlandyrmak ugrunda alnyp baryljan işler güýcli depginde dowam etdirilýär. Mundan öñ türkmenistanly kýorlingçiler Norwegiýada okuw-türgenleşiklerine gatnaşyp, tejribe gazañpdylar. Häzirki wagtda bolsa halkara ýaryşlarynyň synaglaryndan geçmek üçin taýýarlyk görjärler. Bu çareler Aziadada ýokary netijeleri gazañmak üçin möhüm ädimler bolup durýar.

Gyşky Aziýa oýunlary sportuň gyşky görünüşleriniň wekilleriniň arasynda esasy iri sport festiwaly hökmünde möhüm ähmiyete eýedir. Şu maksat bilen Türkmenistanyň kýorling federasiýasy milli ýygynzymyzy abraýly ýaryşa ýokary derejede taýýarlamak üçin tagalla edýär.

2024-nji ýylýň ahyrynda türkmen türgenleri ýörite okuw-türgenleşiklere gatnaşmak üçin Norwegiýa gitdiler. Norwegiýada kýorlingiň beýik taryhynyň bolandygy üçin bu ýurtta geçirilen okuw-türgenleşikler ýurdumyzyň türgenleriniň sportuň bu görünüşini has gowý öwrenmäge we tejribe gazañmaga mümkünçilik berdi. Norwegiýada dünýäniň öndebarlyjy hünärmenleriniň we tälimçileriniň ýolbaşçyligynда geçirilen okuwlار, türgenleriň diňe tehniki taýdan däl, eýsem psihologik taýdan hem taýýarlyk görmegine ýardam etdi.

Şu günler Türkmenistanyň kýorling federasiýasy 2025-nji ýylда geçiriljek Gyşky Aziýa oýunlaryna uly taýýarlyk görjär. Bu synag ýaryşlarynda türgenlerimiz oýunlaryň derejesine laýgıklykdaky bäsleşiklere gatnaşyp, özleriniň mümkünçiliklerini synap görerler. Şeýlede, halkara ýaryşlary türgenleriň arasyndaky dostlukly gatnaşyklary pugtalandyrmak üçin köpsanly mümkünçilikleri açar.

**Begmyrat JEPBAROW,
Türkmenistanyň kýorling federasiýasynyň başlygy.**

TÜRKMENISTANYŇ
KÝORLING FEDERASIÝASY

10-14
ÝAS

Çagalary sport
mekdebiň kýorling
bölmىne çagyryarys!

Halkara derejeli tolımcı:
Sakina Gulamalyewa

Sağymyz: Gyşky oyunlar sport toplumy

+993 71 591541 +993 61 668175

DERS OLIMPIADASY

✓ Bilim ulgamynda halkara hyzmatdaşlygynyň giň gerimde dabaranýandygynyň aýdyn subutnamasy hökmünde 2024-nji «Pähim-paýhas ummany Magtymguly Pyragy» úylynyň 25 — 30-nju noýabry aralygynda Magtymguly adyndaky Türkmen döwlet universitetinde ýokary okuň mekdepleriniň taýplarynyň arasynda himiúá dersi boýunça III halkara olimpiadasy geçirildi. Bu halkara derejesinde geçirilen olimpiada Russiýadan, Hytaýdan, Ýaponiýadan, Rumuniýadan, Eýran Yslam Respublikasyndan, Türkiýeden, Belarusdan, Gazagystandan, Ermenistandan, Täjigistan dan, Azerbaýjandan, Özbegistandan ýokary okuň mekdepleriniň 23-sinden we úrdumusyň ýokary okuň mekdepleriniň 21-sinden taýplarynyň jemi 220-ä golaýy gaňasdylar.

Olimpiada halkara ülňülerine laýyklykda, şahsy we toparlaýyn görnüşde A we B derejede türkmen, iňlis we rus dillerinde geçiriliň, oňa úrdumusyň ylym-bilim edaralarynyň professor-mugallymlary, alymlary, hünärmenleri bilen birlikde daşary ýurtlaryň ýokary okuň mekdepleriniň professor-mugallymlary, alymlary emintlik edip, Ýaponiýanyň alymlary synçy hökmünde gaňasdylar.

Himiúá dersi boýunça III halkara olimpiadasyna we onuň çägide geçirilen «Himiúany okatmagyň usulyjetiniň döwrebap kämilleşdirilmegi we himiki tehnologiyalaryň häzirki zaman ösüsü» atly halkara ylmy-amaly maslahatyna gaňasanlar Magtymguly adyndaky Türkmen döwlet universitetiniň eýwanında bilim-ylym ulgamynda, şeýle hem himiki tehnologiyalaryň ösüsiniň üstünlüklerine bagışlanan, milli amaly-haşam sungatynyň gymmatlyklarynyň sergisine aýlanyp gördüler, universitetinň «Bagtyýarlyk owazlary» medeni merkezinň dutarcýlar toparynyň Arkadagly Gahryman Serdarymyzy, berkarar Watanymyzy, milli gymmatlyklarymyzy, türkmen ýaşlaryny wasp edýän aýdym-sazlaryna tomaşa etdiler.

Halkara olimpiadanyň dowam edýän günlerinde oňa gaňasujy daşary ýurtly myhmanlar Magtymguly adyndaky Türkmen döwlet universitetiniň Magtymguly, Taryhy we Geologiýa muzeýlerine aýlanyp gördüler. Olar muzeý gymmatlyklary bilen ýakyndan tanışdyryldy. Şeýle hem «Himiúany okatmagyň usulyjetiniň döwrebap kämilleşdirilmegi we himiki tehnologiyalaryň häzirki zaman ösüsü» atly halkara ylmy-amaly maslahatynyň maksatnamasynyň çäklerinde gaňasujyjalar üçin «Nusaý» döwlet taryhy-medeni goraghanasynyň çägindäki Nusaý ýadygärlilikler toplumyna gezelençler guraldy.

**Laçyn BEGZADAÝEWA,
Magtymguly adyndaky TDU-nyň
žurnalistika hünarınıň talyby.**

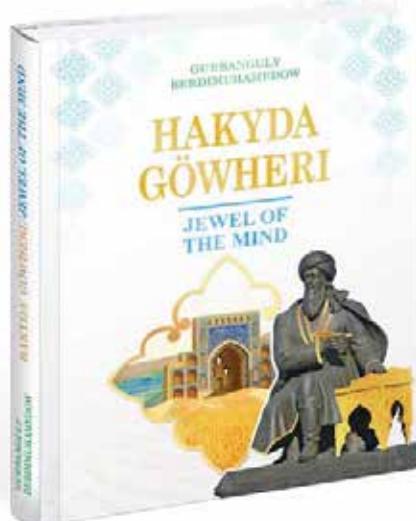
HOŞ HABAR

✓ 25-nji noýabrda türkmen halky-nyň Milli Lideri, Türkmenistanyň Halk Maslahatyň Başlygy Gurbanguly Berdimuhamedow iş maslahatyň geçirdi. Möhüm ähmiýetli iş maslahatyň dowamynda Gahryman Arkadagymyz zähmet rugsadynda wagty döredjilik bilen meşgullanyp, şöhratly taryhy-myzy hakynnda toplan maglumatlaryny kagyza geçirip, täze kitabyny ýazyp tamamlandygy barada hoş habary aýtdy.

«Hakyda göwheri» diýip atlandyran kitaby türkmeniň akyldar şahyry Magtymguly Pyragynyň döreden eserleriň adamzat gymmatlyklaryna ýetiren täsiri, şöhratly taryhy-myzyň beýany, medeniýetimiziň dünýä siwilizasiýasyna goşan goşandy baradaky maglumatlary beýan edýändigini nygtap, bu gymmatly kitabyň ilkinji nusgasyny görkezdi.

Gahryman Arkadagymyz «Pähim-paýhas ummany Magtymguly Pyragy» úylunda neşir edilen «Hakyda göwheri» atly kitabynyň ilkinji nusgasyny horamatly Prezidentimize sowgatlyk hökmünde ýollady.

30-nju noýabrda Arkadag şäheriniň häkimliginde Gahryman Arkadagymyzыň



«Hakyda göwheri» atly täze kitabynyň tanyşdyrylyş dabarası geçirildi. Türkmen we iňlis dillerinde neşir edilen kitap Gahryman Arkadagymyzыň ozalky döreden ajaýyp eserleriniň hatarynda mynasyp orun eýeledi. Gahryman Arkadagymyzыň zehininden döreýän eserler türkmen halky we dünýä okyjylary üçin ähmiýetli gollanma bolup hyzmat edýär.

Gahryman Arkadagymyzыň döreden täze eseri gutly bolsun! Şeýle ajaýyp eserleriniň höwri köp bolsun!

**Akmalar ARBATOWA,
Türkmen oba hojalyk institutynyň
mugallymy.**

TÜRKMEN-HYTAÝ YLMY-INNOWASION FORUMY

✓ 2024-nji úylyň 26-27-nji noýabrynda paýtagtymyz Aşgabatda «Innowasiýalar, täze tehnologiyalar we olary önemciliğe ornaşdyrmagyň meseleleri» atly III türkmen-hytaý ylmy-innowasion forumy geçirildi.

Forumuň geçirilmeginiň esasy maksady ýurduň ykdysadyjetiniň dürlü pudaklarynda öndebarlyjy innowasion çözgütleri durmuşa geçirimegiň we milli innowasiýa ulgamyny ösdürmegiň aýratynlyklarynyň amaly meselelerini ara alyp maslahatlaşmak hem-de Türkmenistan bilen Hytaý Halk Respublikasynyň arasynda ylmy-tehniki hyzmatdaşlygy işeňleşdirmek barada gazanylan ylalaşygy ýerine ýetirmekdir.

Forumda dostlukly Hytaý Halk Respublikasynyň ylymda gazananlaryny, ylmy barlaglaryň netijelerini önemciliğe işeň ornaşdyrmak, halkara ylmy-tehnologik hyzmatdaşlygy has-da giňeltmek bilen bagly meselelere garaldy. Şeýle hem forumda nanotehnologiyalar, himiki tehnologiyalar,

täze materiallary öwrenmek we energetika, bioteknologiya, molekulýjar biologýja, oba hojalygy, ekologiya we genetika, maglumat-aragatnaşy磕 ulgamlary, kompýuter tehnologiyalary, häzirki zaman lükmançylyk we derman serişdelerini öndürmek tehnologiyalary, innowasion ykdysadyjet, ynsanperwer ylymlar boýunça türkmen-hytaý hyzmatdaşlygynyň giň ugurlary ara alnyp maslahatlaşyldy.

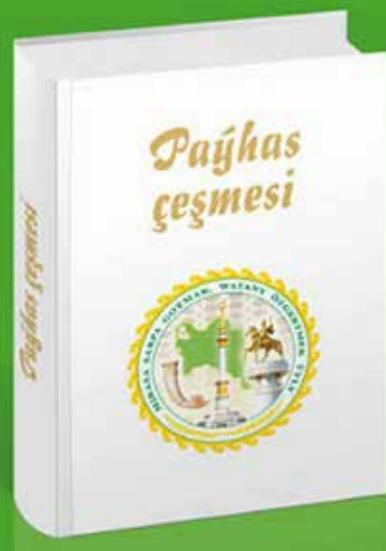
«Innowasiýalar, täze tehnologiyalar we olary önemciliğe ornaşdyrmagyň meseleleri» atly III türkmen-hytaý ylmy-innowasion forumuň ýurdumyzda geçirilmegi önemciliğe täze tehnologiyalary girizmek boýunça tejribe alyşmaga we täze hyzmatdaşlygy ýola goýmaga itergi berjekdigine uly ynam bildirýäris.

**Ahmet MUHAMMETKULYÝEW,
Türkmenistanyň Serhet
institutynyň harby talyby.**

«PAÝHAS ÇEŞMESI»: DOST HAKYNDÀ NAKYLLAR

- Dost — dost, mamlı — rast.**
- Dost arasyň söz bozar, ýer-ýurdu — suw.**
- Dost atan daş baş ýarmaz.**
- Dost başa gözlär, duşman — aýaga.**
- Dost başyňa iş düşende tanalar.**
- Dost — dostuň aýnasy.**
- Dost geňeşde belli, semiz — ýörişde.**
- Dosta «bolar» diýme, «ýagşy» diý, duşmana «ýagşy» diýme, «göreris» diý.**
- Dosta bereniň sorama, goňşa bereniň dileme.**
- Dostsuz başym — duzsuz aşym.**
- Dostdan sözün gizleme.**
- Dost — ekiz, duşman — sekiz.**
- Dost naharyny duşman ýaly iý, duşman naharyndan asla datma.**
- «Dostuň» (duşmanyň) tilki bolsa, gapanyň gurulgy bolsun.**
- Dostuň — ýüzüňe, duşmanyň — yzyňa.**
- Dostuň dost bolsun, hasabyň — dürs.**
- Dostuň geldi — baýram boldy.**
- Dostuň müň bolsa-da az, duşmanyň bir bolsa-da köp.**
- Dostuňa syryň berme, onuňam özge dosty bar.**
- Dostuň saklama — nepden galmasyn, Duşmanyň saklama — syryň bilmesin.**

Toplan Jahan NURIDDINOWA, talyb.



NEW BOOK BY HERO-ARKADAG

On November 25, National Leader of the Turkmen people, Chairman of Halk Maslahaty of Turkmenistan Gurbanguly Berdimuhamedov held a working meeting. The agenda focused on the current issues, including the implementation of large-scale reforms in the economic sectors, the welfare of the people and production stability.

Hero-Arkadag shared an exciting news during the meeting. While on leave, he finished a new book that contains valuable information about the glorious history of the Turkmen nation.

Presenting The Pearl of Memory, Arkadag emphasised that his book studies the influence of the works by the great Turkmen poet and philosopher Magtymguly Pyragy on universal values. It also delves into the glorious history of the Turkmen people and the contribution

of Turkmen culture to global civilization. He proudly demonstrated the first copy of the book.

Hero-Arkadag presented the first copy of The Pearl of Memory, published in the Year «The Fount of Wisdom of Magtymguly Pyragy», as a gift to the esteemed President.

The works by Hero-Arkadag serve as a guide for the Turkmen people and readers worldwide.

Let Hero-Arkadag's new book bring joy! Let many more invaluable books of his see the light of day in the future!

**Translated by Mayagul KOMEKOVA,
A senior lecturer, S. A. Niyazov Turkmen
Agricultural University**

ULAG ULGAMYNA BAGYŞLANAN HALKARA FORUM

25-26-njy noýabrda paýtagty-mız Aşgabatdaky Söwda-senagat edarasyň binasynda «Halkara ulag-üstaşyr geçelgeleri: özara arabaglanyşyk we ösus — 2024» (ITTC-2024) atly halkara maslahat we sergi geçirildi. Bu ýokary derejeli çäräni Türkmenistanyň Ministrler Kabinetiniň Ulag we kommunikasiýalar agentligi we «Bellî» hojalyk jemgyýeti bilelikde gurady.

Türkmenistanyň Prezidentiniň gatnaşyylara ugradan gutlagynda bu çä-räniň ulag ulgamynda sebitara hyzmatdaşlygyny ösdürmekdäki wajyp orny barada aýdylýar. Şeýle hem maslahatyň sebitde ygtybarly ulag infrastrukturasyň döretmäge ýardam berjekdigine uly ynam bildirýär.

Ýokary derejede guralan sergide ulag pudagynda bar bolan täze tehnologiyalar we önümler, demir ýol infrastrukturasy, durnukly demir ýol ulgamynda gazanylanlar, netijeli we ekologiýa taýdan aras-

sa logistika üçin çözgütlər, döwrebap ulag ulgamlarynyň we enjamlarynyň ählı görünüşleri, ýük we ýolagçy daşamak boýunça hyzmatlar, dolandyryş ulgamlary, şeýle hem ulag we logistika üçin maglumat we hyzmat ulgamlary bilen tanyşdyryldy. Şeýle forumlaryň geçirilmegi ýerli we daşary ýurt kompaniýalarynyň arasında işewürlük gatnaşyklaryny guramaklyga mümkünçilik döredýär.

Bütindünýä durnukly ulag günü mynasybetli geçirilen «Halkara ulag-üstaşyr geçelgeleri: özara arabaglanyşyk we ösus — 2024» atly halkara maslahat we sergisi ulag we logistika ulgamynda halkara hyzmatdaşlygyny ösdürmekde, oňa gatnaşyjy ýurtlaryň arasında ulag gatnaşyklaryny has-da berkemeginde uly ýardam berer.

**Orazbibi HAJYAMANOWA,
Türkmen döwlet bedenterbiye we
sport institutynyň talyby.**



ПОДАРОК



✓ 25 ноября Национальный лидер туркменского народа, Председатель Халк Маслахаты Туркменистана Гурбангулы Бердымухамедов провёл рабочее совещание. Во время значимого рабочего совещания Герой-Аркадаг сообщил радостную новость: находясь в творческом отпуске, он завершил работу над новой книгой, в которой изложил собранные им материалы о славной истории туркменского народа.

Аркадаг представил свою книгу, названную «Жемчужина памяти», отметив, что она посвящена влиянию произведений великого туркменского поэта и мыслителя Махтумкули Фраги на мировые ценности, описанию славной истории нашего народа и вкладу нашей культуры в мировую цивилизацию. Он также продемонстрировал первый экземпляр книги.

Герой-Аркадаг передал первый экземпляр своей новой книги, «Жемчужина памяти», изданной в Год «Махтумкули Фраги – океан мудрости», в качестве подарка уважаемому Президенту.

30 ноября в хакимлике города Аркадаг состоялась презентация нового произведения Героя-Аркадага «Накыда гөвхери». Изданная на туркменском и английском языках книга заняла достойное место среди ранее созданных замечательных трудов Аркадага. Произведения, созданные Героем-Аркадагом, являются важными руководствами для туркменского народа и читателей во всём мире.

Пусть новая работа Героя-Аркадага принесёт радость! Пусть и впредь выходят в свет столь ценные книги!

Селим ХОДЖАБАЕВ,
студент Туркменского
сельскохозяйственного
университета.

КҮШТ ОÝNUNYŇ TARYHY

✓ Yaşaýuş üçin açık howanyň, iýimitiň, suwuň gerek bolşy ýaly, islendik döwletde, islendik ugur boýunça ösüş gazanmak üçin şartteriniň döredilmegi ge-rek. Hormatly Prezidentimiziň parasatly ýolbaşçyligygnda ýurdumuzýň ähli pu-dagynada bolşy ýaly, sport ulgamynda hem belent sepgitlere, uly ösüslere ýetil-yär. Ýurdumuzýň sportdaky at-abraýyny dünýä derejesine çykarmak döwlet sy-ýasatyňň aýrylmaz bir bölegine öwrül-yär. Küst hem sport görnüşleriniň naýba-şylarynyň biridir.

Türkmen küsdüniň uzak taryhy bar. Taryhy maglumatlara salgylansak, häzırkı döwürde oýnalýan küst oýunu-nyň düzgüninden tapawutly ýerleriniň bardygyny görýäris. Gadymy türkmen küsdünde pyýada elmydama diňe bir öýjük öne göçyär. «Rokirovka» düzgü-ni türkmen küsdünde düýpgöter üýtge-yär. Oýun başlananda gadymy türkmen küsdünde iki göçüm birden, soň bolsa bir göçüm edilýär. Häzırkı döwürde «pat» deňlikdir. Emma türkmen küsdünde bu ýeňiş hasap edilýär. Bu bolsa türkmen küsdüniň gadymdan gelýändi-gini subut edýär.

Türkmen küsdüniň taryhy 1939-nýjy úylda Moskwanıň Halk hojalygynyň ga-zanarlarynyň sergisinde geçirilen ýaryş-

dan başlanýar. Şonda on respublikanyň güýcli oba küstçüleriniň arasında Ahal welaýatynda mirap bolup zähmet çeken Täşli Taúlyýew garşıdaşlarynyň hemmesini ýeňip, SSSR-iň çempiony bolma-gy başarıyar. Täşli aga şol wagt elli ýa-şında eken. Onuň bu üstünligini 1974-nji we 1981-nji úyllarda Russiýanyň Kaluga hem-de Mahaçgala şäherlerinde küst us-sady Amanmyrat Kakageldijew gaýtalá-ýar. Ol halkara derejeli sport ussady bolup, ýurdumuzý 24 gezek çempionydyr. Us-sat grossmeýster Mähri Öwezowa bolsa 1996-nýjy úylda Yerewanda, 1998-nji úylda Elistada Bütindünjä küst Olimpiadasyny altyn medalyna mynasyp bolýar.

«Sport — parahatçyligyiñ ilçisi» diýen ajaýyp jümleden ugur alýan türkmen tür-genleri türgenleşik işleri bilen bir hatarda ýurt derejesindäki we dürli halkara ýa-ryşlaryna uly höwes bilen gatnaşýarlar. Yaşlary sporta we köpçülükleýin beden-terbiye bilen meşgullanmaga çekmekde, türgenlerimiziň ussatlygyny artdyrmak-da ýurdumuzda geçirilýän dürli ýaryşlar hem uly ähmiýete eýedir. Bu küst sporty babatynda hem şeýledir.

**Mergen ÖWEZOW,
TMÝG-niň Köneürgenç
etrap Geňeşiniň başlygy.**

GADYMY ÝADYGÄRLIK

✓ Ýurdumuzda ata-babalarymzdan bize miras galan taryhy-medeni ýadygärliliklerimizi, ýlym-bilim eserlerini, taryhy ga-lalarymyzy gorap saklamak we olara aýawly seretmek hem-de durkuny dikeltmek işleri ýurdumuzýň alyp barýan syýa-satyňy ileri tutulýan ugurlarynyň birine öwrüldi.

Beýik Ýüpek ýolunyň ugrunda bin-yat tapan, dünýä ýlmynnyň, taryhyň we medeniýetiniň gülläp ösmegine saldamly goşant goşan gadymy ýlmy ojaklarynyň biri-de Köneürgenç şäheridir. Ol ýurdumuzýň demirgazyk welaýatyň adybir et-rabynyň merkezi bolmak bilen, Daşoguz şäherinden 120 kilometr uzaklykda ýer-leşýär. Köneürgenç taryhy-medeni döwlet goraghanasyň ýadygärlilikleri 2005-nji úylda ÝUNESKO-nyň Bütindünjä medeni mirasynyň sanawyna girizildi. Bu bolsa, müňýllyklaryň şaýady bolan arheologiya we arhitektura ýadygärliliklerini dünýäniň taryhçylary we alymlary tarapyndan has içgin öwrenmäge we syýahatçyliga uly mümkünçilikleri açdy.

Köneürgenjiň taryhy-medeni goraghana-syna daşary ýurt syýahatçylar hem-de ýurdumuzýň ähli ýerlerinden myhmanlar gelip, uly höwes bilen zyýarat edýärler. Go-laýda TMÝG-niň Daşoguz welaýat, şäher, etrap Geňeşleri tarapyndan geçirilen geze-leşen çäresi hem giň many-mazmuna eýe boldy. «Türkmen halkynyň şöhratly taryhy — Arkadagly Gahryman Serdarly ýaşla-ryň beýik buýsanju» atly şygarastynda gu-ralan gezelenç çäresine Türkmenistanyň Magtymguly adyndaky Yaşlar guramasy-nyň Merkezi Geňeşiniň, Aşgabat, Arkadag şäher Geňeşleriniň hem-de welaýatlaryň wekilleri gatnaşdylar.

Gezelenç çäresine gatnaşyjylar milli medeniýetimizi we sungatymyzy ösdürmeklige, geçmiş taryhymyzy içgin öwrenmeklige giň mümkünçilikler döredip ber-ýän Gahryman Arkadagymza, hormatly Prezidentimize alkyş aýtdylar.

**Altyn ATAKOWA,
TMÝG-niň Görogly etrap Geňeşiniň
bölüm müdürü.**

TURKMENISTAN AND UNICEF DISCUSS PROSPECTS FOR COOPERATION

The United Nations Children's Fund (UNICEF) Turkmenistan Country Office held a working meeting with the national partners to discuss the draft cooperation programme for 2026-2030. The programme is aimed at improving children's well-being across various areas, including healthcare and nutrition, early childhood development, education, social protection and integrating children with disabilities into society. The UNICEF programme will align with the strategic priorities of the United Nations Sustainable Development Cooperation Framework.

Building on the outcomes of previous programmes, UNICEF's work reflects an expanded scope of cooperation with the Government of Turkmenistan.

Translated by Halnepes HYDYROV,
A student, Turkmen Agricultural University



SPORT – BAGTYÝARLYGA BADALGA

Gahryman Arkadagymyzyň peder ýoluny mynasyp dowam etdirýän Arkadagly Gahryman Serdarymyzyň taýsyz tagallalary we ýaş nesiller baradaky aladalary netijesinde ýurdumyzda ösüp gelýän ýaş nesiller söýgi we mähir bilen gurşalýar. Olaryň ählitaraplaýyn sagdyn-sazlaşyklı ösüp kemala gelmekleri üçin giň möçberli işler durmuşa ornaşdyrylýar. Hormatly Prezidentimiziň ýaşlary köpçülükleyín sporta we bedenterbiýä çekmek baradaky önde goýýan wezipelerinden ugur alnyp, ýurdumyzda sporty ösdürmeklige we ýaşlaryň sportuň dörlü görnüşleri boýunça türgenleşip, sport äleminde ökde türgenler bolmaklaryny gazanmak ugrunda uly işler durmuşa geçirilýär.



Türkmenistanyň Magtymguly adyndaky Yaşlar guramasynyň Daşoguz welaýatynyň Akdepe etrap Geňeşiniň guramagynda 6-njy

sport mekdebiniň türgenleriniň gatnaşmagynda «Sport — sagdynlyga we bagtyýarlyga badalga» atly wagyz-nesihat duşuşygy geçirildi. Duşuşykda fiziki taýdan sagdyn nesilleri kemala getirmegiň döwlet syýasaty myzda ileri tutulýan ugurlaryň biri bolup durýandygyny, geçirilýän sport çäreleri sagaldyş we terbiyeçilik, ekologiya abadançyligyu üpjün etmek, daşky gurşawy goramak ýaly ugurlarda möhüm orny eýeleýär, şonuň üçin ýaşlary köpçülükleyín sporta çekmek üçin alnyp barylýan işlere mynasyp goşant goşmalydygy häkyländir. Gürrüňler edildi.

Akjaǵul AMANOWA,
TMÝG-niň Akdepe etrap Geňeşiniň
guramaçylyk bölümünüň baş hünärmeni.

SAGDYNLYK – RUHUBELENTLIK

Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy döwründe sagdyn durmuş ýörelgelerine eýerip ýaşamak biziň her birimiziň ruhumyzy belende göterýär. Şonuň üçin hem ýurdumyzda sportuň dörlü görnüşleri bilen meşgullanmak ugrunda biz ýaşlara ählí mümkinqilikler döredilendir. Hormatly Prezidentimiziň ynsan saglygynyň esasy girewi hasaplanýan bedenterbiýäni we sporty ösdürmek, milli sportumazyň dünýä sportuna goşulmagyny gazanmak baradaky başlangyczlarynyň netijesinde bitirilen ägirt uly işler, sportda ýetilen belent sepgitler Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy döwründe öz beýanyny tapdy.

Ekologiya taýdan arassa ulag hasaplanylýan welosiped bu günüki günde ýurdumazyň ýasaýjylary üçin sportuň gyzykly görnüşine öwrüldi. Saglyk üçin diýseň peýdaly bolan welosiped sürmek, onda dynç almak, aýlanmak diňe ýaşlar üçin gyzykly bolman, eýsem, ähli ýaşdaky ildeşlerimizde sportuň bu görnüşine bolan söýgüsini artdyrar. Biziň hem okuň mekdebimizde talyplaryň arasynda yzygiderli welosipedli bäsleşikler geçirilýär. Bu geçirilýän

sport türgenleşikleri ruhumyzy belende gösterip, okuň sapaklarynyza işjeň gatnaşmaga höwes döredýär. Adamyň ýaşyna, saglyk ýagdaýyna, ukyplaryna görä sport bilen yzygiderli meşgullanmak birnäçe keseliň öňünü almaga ýardam edýär.

Gahryman Arkadagymyz we hormatly Prezidentimiz sport he-reketiniň öňünü çekip we onuň ählilik häsiyetine eýe bolmagyny üpjün edip, göreldesi bilen diňe bir beden taýdan sagdynlyga we ýokary netijeleri gazanmaga däl, eýsem, şahsyjetiň sazlaşyklı ösmegine hem çağyrýär. Şunda ilkinji nobatda, adamyň ruhy, ah-lak dünýäsi, belent oý-pikirleriniň ulgamy aýratyn ähmiýete eýedir. Onuň esasynda bolsa Watanymyza bolan çäksiz söýgi duýgusy hem-de ony has-da kuwwatly we rowaç döwlete öwürmek islegi düzýär.

Leýli BEKİÝEWA,
Türkmen döwlet medeniýet we sungat mekdebiniň
kitaphanaçylyk işi hünäriniň talyby.

KIDS EXPO 2024 INTERNATIONAL EXHIBITION

The Kids Expo 2024 International Exhibition was held at the Doha Exhibition and Convention Centre in Qatar in the last decade of November. The event focused on various aspects of childhood, including education, healthcare, culture and recreation. It brought together representatives from ministries, organisations and private companies from all over the world. Turkmenistan participated in this major event; a delegation of the Ministry of Education and the Ministry of Health and Medical Industry attended the exhibition.

The visit of the Turkmen delegation aimed to study modern approaches and solutions in various areas related to children's well-being. The representatives of Turkmenistan sought to gain new ideas that could be tailored for national childhood development programmes.

The Turkmen delegation visited the exhibition pavilions of different countries, giving special attention to innovations in school and preschool education. They thoroughly reviewed modern educational technologies, interactive platforms and instructional materials that could help improve the quality of education.

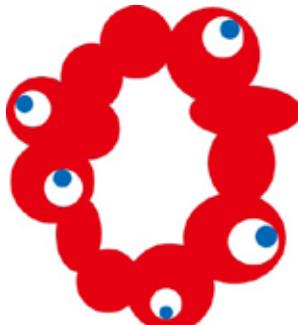
The visit of the Turkmen delegation provided valuable experience and an opportunity to learn about the best international practices in child protection and development, contributing to the further improvement of Turkmenistan's initiatives in this field. The visit to Kids Expo 2024 served as an important step to strengthen international cooperation in the protection of children's rights and interests.

The delegation of the Ministry of Education held a series of important meetings at the educational institutions during the official visit to the State of Qatar. The meetings and talks took place in an atmosphere of mutual understanding, focusing on promoting partnerships and exchanging experiences in implementing educational policies.

**Translated by Nuryagdy
AYDOGDYEV,
A lecturer, S. A. Niyazov Turkmen
Agricultural University**

ВСЕМИРНАЯ ВЫСТАВКА «ЭКСПО-2025»

ВСЕМИРНАЯ ВЫСТАВКА ПРОЙДЁТ В ОСАКЕ, В НЕЙ ПРИМУТ УЧАСТИЕ БОЛЕЕ 160 СТРАН.



OSAKA, KANSAI, JAPAN
EXPO 2025

До начала Всемирной выставки «Экспо-2025» в Осаке осталось чуть меньше пяти месяцев, и подготовка к ней идёт полным ходом.

Делегаты со всего мира встретились в штаб-квартире в Париже, чтобы обсудить последние события и найти решения проблем, с которыми столкнулись организаторы.

Всемирная выставка — одно из старейших и крупнейших международных мероприятий, которое проводится каждые пять лет, начиная с 1851 года.

На «Экспо» в Японии 160 стран представляют свои последние достижения в сфере инноваций и технологий.

Тема предстоящей Всемирной выставки — «Проектирование будущего общества для нашей жизни».

Генеральный секретарь Международного бюро выставок (МБВ) Дмитрий Керкенцес назвал старение населения

и масштабную урбанизацию важнейшими вызовами, которые стоят перед международным сообществом.

К ноябрю было продано всего 7,3 миллиона билетов на выставку. Японские власти решили скорректировать коммуникационную стратегию, сделав ставку на привлечение европейских посетителей.

Между тем, Дмитрий Керкенцес выразил уверенность в том, что продажи билетов обязательно возрастут ближе ко дню открытия выставки (13 апреля).

Всемирная выставка в Осаке пройдёт с апреля по октябрь 2025 года и, по оценкам японских властей, примет около 28 миллионов посетителей.

**Подготовил Деръя БЕГМЕДОВ,
преподаватель Туркменского
сельскохозяйственного университета.**

ÝAŞLARYŇ BAŞYNY JEMLÄN MASLAHAT

TMÝG-niň Daşoguz welaýat Geňeşiniň guramagynda «Türkmen halkynyň şöhratly taryhy — Arkadagly Gahryman Serdarly ýaşlaryň beýik buýsanju» atly maslahat guraldy. Bu maslahata TMÝG-niň Aşgabat hem-de Arkadag şäher Geňeşlerinden, TMÝG-niň Balkan, Ahal, Mary, Lebap welaýat Geňeşlerinden wekiller gatnaşdylar. Maslahat Daşoguz welaýatyň Taryhy we ülkäni öwreniş muzeýinde guraldy. Diýarymyzyň dörlü künjeklerinden gelen wekiller muzeýin eksponatlaryna syn etdiler. Şeýle-de, maslahata gatnaşmaga gelen wekilleriniň ÝUNESKO-nyň Bütindünýä mirasynyň sanawyna girizilen Köneürgeň ýadygärliliklerine gezelençler guraldy.

Häzirki wagtda ýadygärliliklerimizi aýawly gorap saklamak we geljekki nesillere ýetirmek barada uly aladalar edilýär. Bu babatda duşuşyklar, dabaraly çäreler yzygiderli dowam edýär. Milli gymmatlyklarymyza uly sarpa goýjan Gahryman Arkadagymyzyň, Arkadagly Gahryman Serdarymyzyň janlary sag, ömürleri uzak bolsun!

**Güljahan GARAÝEWA,
TMÝG-niň Gyzylarbat etrap Geňeşiniň guramaçulyk bölümünüň esasy hünärmeni.**

TÜRKMENISTAN — SPORT YURDY

✓ «Pähim-paýhas ummany Magtymguly Pyragy» ýlynda Türkmen döwlet bedenterbiýe we sport institutyň köpugurly sport toplumynda Türkmenistanyň Dzýudo we Karate-do federasiýalarynyň meýilnamasyna laúyklykda, sportuň dzýudo we karate-do görnüşleri boýunça Türkmenistanyň Kubogyny almak ugrundaky ýaryş uly ruhubelentlige beslendi. Geçirilen ýaryşlar sport bilermenlerinde aýratyn gyzyklanma döretti.

Türkmen döwlet bedenterbiýe we sport institutynda ýurdumyzyň sport federasiýalary bilen sazlaşkly işleriň ýola goýulmagy netijesinde geçiriljän milli ýaryşlar aýratyn zehinli türgenleriň ýuze çykarylmasında möhüm orny eýeleýär. Ýurdumyza geçiriljän sport ýaryşlarynda ýokary netijeleri görkezjän şeýle türgenler halkara ýaryşlarynda hem Watanyemyzyň abraýyny mynasyp goramagy başarýarlar.

Türkmen döwlet bedenterbiýe we sport instituty.

✓ Aşgabat şäherindäki «Görogly» fitnes klubunda «Planetanyň saglygy» atly festivalı geçirildi. Paýtagtymyzyň ýasaýylary we myhmanlar Türkmenistanyň Bedenterbiýe we sport baradaky döwlet komitetiniň hem-de Aşgabatdaky Rus öýüniň ýardam bermeginde gurnalan ilatyň arasynda sagdyn durmuş ýörelgelerini, fiziki işjeňligi wagyz etmek boýunça çärä gatnaşdylar. Festiwala köpsanly adamlar, maşgalalar gelip, dürli sport çärelerinden lezzet aldylar. Fitnes klubunyň dürli zallarynda myhmanlar üçin ýörite maksatnama işleniliп düzüldi. Festiwalyň ýasaýyk gatnaşyjylary üçin hem gyzykly ýaryşlar we tanslar gurnaldy. Türgenlesik zallaryndaky ýaryşlar we ussatlyk sapaklary aýratyn gyzyklanma döretti.

Çäräniň ýokary guramaçlykly geçirilmegine ýardam beren Türkmen döwlet bedenterbiýe we sport institutyň talyplary üçin «Planetanyň saglygy» festiwaly beden bilen işlemegiň, fiziki taýdan sagdynlygy we fitnesi üpjün etmegiň, şeýle-de dikeldiç çärelerini geçirilmegiň usullaryndan tejribelerini artdyrmakda uly ähmiýete eýe boldy.

Arslan MYRADOW, Türkmen döwlet bedenterbiýe we sport institutyň Ylym bölmeliň hünärmeni.

✓ Balkan welaýatyň bedenterbiýe we sport baradaky Baş müdirligi Gyzylarbat etrabynyň bedenterbiýe we sport bölmeliň 1-nji sport mekdebi bilen bilelikde



sportuň futzal görnüşi boýunça 2011-2012-nji ýylla doğlan ýetginjekleriň arasynda Balkan welaýatyň birinjılıgi boýunça bäsleşik geçirdi. Bu bäsleşige Balkan welaýatyň şäherleridir etraplaryndan birnäçe toparlar gatnaşdylar. Bäsleşikde 1-nji orna Gyzylarbat etrabynyň «Arkaç» topary, 2-nji orna Gyzylarbat etrabynyň «Sary daş» topary, 3-nji orna bolsa Balkanabat şäheriniň «Köpetdag» topary mynasyp boldular. Garaşsyz, baky Bitarap ýurdumyza şunuň ýaly çäreler yzygiderli geçirilip, ýaşlary sporta we sagdyn durmuş ýörelgesine çekmäge uly mümkünçilikler dörediljär. Hormatly Prezidentimizň parasatly baştutanlıgynda ýurdumyza ýaşlarymyzy sagdyn durmuş ýörelgesine çekmek üçin döwletli işler alnyp barylýar.

Ýakup BERDİÝEW, Gyzylarbat etrabynyň bedenterbiýe we sport bölmeliň 1-nji sport mekdebiniň okuwy-sport işleri boýunça müdiriň orunbasary, Ilkinji Yaşlar guramasynyň başlygy.

✓ Astanada geçirilen Sambo boýunça 49-nji dünýä çempionatynда Türkmenistandan wekilçilik eden türgenlerimiz jemi 6 medal gazandylar. Milli ýygynzymdzan 71 kilograma çenli agram derejesinde çykyş eden Muminjan Arzykulow söweş sambosy boýunça altın medal gazandy.

Şeýle-de söweş sambosy boýunça kümüs medallara milli ýygyndy toparymyzyň türgenleri Bägül Nuryýewa 50 kilograma çenli agram derejesinde, Sabina Agajanowa 80 kilogramdan ýokary agram derejesinde çykyş etmek bilen mynasyp boldular.

54 kilogram agram derejesinde çykyş eden Zarina Abdyrahmanowa we 72 kilog-

rama çenli agram derejesinde çykyş eden Gylzada Jorakulyýewa söweş sambosy boýunça bürünç medallary eýelediler. Türgen ýigitlerimizden Kambar Umarow bolsa sport sambosy boýunça 71 kilograma çenli agram derejesinde çykyş edip, bürünç medal gazandy.

Dünýä çempionatyna 80 döwletden 470 türgeniň gatnaşandygyny hasabaalsaň, milli türgenlerimiziň üstünlikli çykyş edendiklerini bellemek bolar.

Şu pursatda Sambo boýunça nobatdaky 50-nji ýubiley dünýä çempionatynă 2025-nji ýylla Aşgabatda geçirilmäge taýýarlyk görülýändigini ýatlap geçmek bolar. Halkara Sambo federasiýasyň Astanada bolup geçen kongresinde türkmen paýtagtynyň 2025-nji ýylla nobatdaky kongresiň geçiriljek ýeri hökmünde kesgitlenendigini belläp geçmek hem ýakymlydyr. Şol kongresde şeýle hem Halkara sambo federasiýasyň prezidenti hökmünde Wasiliý Şestakowyň ygtyýarlyklary 2029-nju ýyla çenli uzaldylandyr.

Mahym ORAZMEDOWA, Türkmen döwlet bedenterbiýe we sport institutyň Sportuň köpçüklikleğin görnüşleri kafedrasynyň mugallamy.

✓ Döwlet Baştutanymyzyň sportuň dürli görnüşleri bilen meşgullanmagy, ilkinji nobatda bolsa, oňa ynsan saglygyny goramagyň iň gowy serişdesi hökmünde garamagy yzygiderli alyp barylýan durmuş syýasatynda öz beýanyny tapýar. Halkmyzyň hal-ýagdaýyny gowulanadyrmak, beden we ruhy taýdan kämil nesli kemala getirmek üçin ähli şartları döremek şol syýasatyň maksady bolup durýar. Bular barada şäherimizde hem uly işler alnyp barylýar.

Yakynda TDP-niň Türkmenbaşy şäher komiteli şäheriň bedenterbiýe we sport bölmeli bilen bilelikde guramagynda şäherimiziň 2-nji sport mekdebinde sportuň gandbol görnüşi boýunça ýaşlaryň arasynda ýaryş geçirildi. Yaryşyň dowamynda sportuň bu görnüşi bilen gyzyklanýan ýaşlaryň ençemesi çykyş edip, olaryň arasynda iň ökdeleler saýlandylar.

Çekeleşikli geçen ýaryşyň jemleri boýunça ýeniji bolanlara TDP-niň Türkmenbaşy şäher komiteli tarapyndan höweslendiriji baýraklar gowşuryldy.

Begençmyrat PYHYÝEW, TDP-niň Türkmenbaşy şäher komitetiniň bölüm müdiri.

DÖWREBAP HYZMATLAR

Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy döwründe Türkmenistanda maliéje hyzmatlarynyň halkara derejesinde giňeldilmegi içerki bazardaky durnuklylyga ýardam berýär we milli manadymyzyň hümmetini saklamaga uly goşant goşýar. Bank kartlary arkaly amala aşyrylyan amallar Türkmenistanyň ykdysadyjetine täze tehnologiyalary yzygiderli ornaşdyrmakda we halkara tejribesini özleşdirmekde möhüm ähmiyete eýedir.

Ykdysadyjetimiziň durnukly ösüşini alamatlandyrýan milli manadymyzyň 1993-nji ýylyň 1-nji noýabrynda dolanyşyga girizilmegi bilen dünýä jemgyjetçiliği üçin nusga alarlyk tejribe toplandy. Bank hyzmatlarynyň eljetereliligiň artmagy we VISA ýaly halkara kart hyzmatlarynyň giňden ornaşdyrylmagy bilen baglanışykly alnyp barylýan işler Türkmenistan Watanyň içerki bazarynyň we halkyň gündelik durmuşynyň ykdysady durnuklylyga eýe bolmagyna gönükdirilendir.

VISA kartlarynyň ata Watanyň myzyň maliéje ulgamyna giřizilmegi bilen, türkmenistanlılar halkara söwdasyna, daşary ýurtlarda syúahat we bilim maksatlary üçin maliéje amallaryny geçirimegi giň mümkünçilik gazandylar. Bu kartlaryň halkara ulgamyna laýyk gelmegi türkmenistanlılar üçin milli manadymyzy dünýä bazaryna çykarmakda hem möhüm gural bolup hyzmat edýär. VISA ulgamynyň ösmegi netijesinde Türkmenistanyň raýatlary bank hyzmatlarynyň sanawynda halkara pul geçirimleri, sówda amallary, daşary ýurtlarda edilýän hyzmatlaryň elýeterliliği we başga-da ençeme amatlylyklar bilen üpjün edildi. Munuň özi milli manadyň halkara bazarynda ornunyň pugtalangan magyna oňyn mümkünçilikleri doretdi.

**Bağül SAPAROWA,
Türkmen döwlet maliéje institutynyň talyby.**

MILLI MIRASA SÖÝGI

Türkmen halkynyň dünýä medeniyetine goşan gymmatlyklarynyň arasynda keçäniň aýratyn orny bardyr. Türkmen keçesi hiç wagt sowuk geçirimeyär. Güýzlük ýüňden taýýarlanylan keçe adamyň endamyndaky agyryny dessine aýyrýar. Türkmen öýüniň bezegi bolan türkmen keçeleri öýleri mör-möjeklerden goraýar. Keçe etmek hem uly ussatlyk talap edýär, şol ussatlyk biziň zenanlarymyzda jemlenen. Ussatlyk bilen ýerine ýetirilýan bu el hünäri başga halklarda gabat gelmeýän, türkmen zenanlaryna mahsus el hünärleriniň birdir. Keçe edilende türkmen halkyň öz topragunda ösýän ösümliklerden boýaglar alynýar. Şonuň üçin hem adam saglygyna täsiri juda ýokary.

Keçe biziň gadymdan geljän mirasymyz. Keçe etmek el zähmetini köp talap edýär. Keçä dürlü owadan nagyşlar salynýar. Keçe etmek üçin ilki bilen gurallar taýýarlanmaly. Saýar ýaly ýüňüň aşagyna galdyrym, ýüň darak, dürlü boýaglar taýýarlanmaly. Boýaglar taýýarlanandan soňra iki dürlü ýüň, ýagny ýaz ýüňi we güýz ýüňünü saýlap seçmeli. Keçe güllemek üçin gülüni ýaz ýüňünden taýýarlamaly. Boýalan ýaz ýüňini alandan soňra ony daramaly. Darakda darap, sümek etmeli. Sümek biziň keçede saljak nagyşlarymyzıň

gapdalynda alaja ýaly bolýar. Güýzlük ýüň keçäni gülläp bolandan soň ýüzüne ýüzlemek üçin ulanylýar. Ol ýüni darakda daraman, saýyğçada saýmaly. Biziň ene-mamalarymyz: «Ýaz ýüňünden keçe bolmaz, näçe bassaň taba gelmez» diýipdirler. Munuň sebäbi ýaz ýüňünden edilen keçe gowşak bolýar. Şonuň üçin ýaz ýüňünü diňe güllemek üçin ulanyp, güýz ýüňünü hem garmaly. Bu maglumatlar nesilden-nesle geçip, şu günlerimize gelip ýetipdir.

Ene-mamalarymyz keçeleri döretmek üçin öz yhlasyn, akyllaýhasyn ulanypdyrlar. Türkmenler «Mirasyma sarpam bar, dagdan beýik arkam bar» diýip, mirasyna uly sarpa goýupdyrlar. Házırkı döwürde keçe sungat derejesine ýetdi. Bu sungaty geljekki nesle ýetirmek üçin wagyz-nesihat çäreleriniň we geçirilýän bäsleşikleriň ähmiyeti uludyr. Milli mirasymyzy öwrenmäge hem-de ony wagyz etmäge giň mümkünçilikleri döredjän Gahryman Arkadagymaza hem-de Arkadagly Gahryman Serdarymyza alkyş aýdýarys!

**Çemen TAJOWA,
Görogly etrabynyň daşary ýurt dillerine
ýöriteleşdirilen 65-nji orta mekdebiniň mugallymy,
TMÝG-niň Görogly etrap Geňeşiniň işjeň agzasы.**

SAGDYN DURMUŞYŇ HÖZIRI

Türkmenistan sagdynlygyň we ruhubelentliyiň ýurdudyr. Mähriban Watanyň mazdasda her bir raýatyň sagdyn durmuş ýörelgesi bilen meşgullanmagy üçin zerur şertler döredildi. Ähli etraplarda we şäherlerde sagaldyş meýdançalary bar. Sport toplumlary, seýilgähler, deňiz kenaryndaqy Awazada we welaýatlardaky şypahalar halkyňyň hyzmatynda bolup, halkyňyza saglygyny berkidýärler.

Gahryman Arkadagymyz we hormatly Prezidentimiz sagdyn durmuş ýörelgesiň öňbaşçylary we bu işde halkyňyza nusga bolýarlar. Bu ýaşlary üstünliklere ruhlandyrýar. Türgenleriniň halkara ýaryşlarynda gazarýan ýeňisleri halkyňyza buýsandyrýar. Asuda döwletde, bagtyýär durmuşda ýasaýanlygymyz üçin Gahryman Arkadagymaza we Arkadagly

Gahryman Serdarymyza halkyňyzyň hoşallygynyň çägi ýokdur.

Az hereketlilik dürlü keselleriň döremegine getirýär. Biz munuň hut şeýledigine gowy düşünýäris. Şonuň üçin her bir taýlybyň, mugallymyň we raýatyň bedenterbiye bilen yzygiderli meşgullanmagyny wagyz edýäris we gazarýarys. Sport saglykdyr. Onuň gadyr-gymmaty başga bolýar. Bedenterbiye we sport bilen meşgulanýanlar hemise ruhubelent bolýarlar we uzak ömür sürüjärler. Geliň, ählimiz sagdyn durmuş ýörelgesi bilen meşgul bolalyň. Ata-babalarymyzıň aýdyşy ýaly, sagdyn bedende sagdyn ruh bolmalydyr.

**Oguljahan GYLYJOWA,
Türkmenbaşy şäherindäki Deňizçilik
orta hünär okuw mekdebiniň mugallymy.**



ÝAŞLARYŇ GÖRELDESİ

✓ Ynsan öz ýasaýşynda döwrüň gaza-nlaryny durmuşyna ornaşdyryp, tejribe-sinde özleşdirip, has amatly, has oňaýly ýa-şaýşy üpjün etmeklige ymtylýar. Bu günü günde halkmyzy dünýä tanaýan bolsa onuň aňyrsynda türkmen halkynyň dünýä medeniýetine saldamly goşant goşmagy baþaran milli döredijiliği bardyr. Halkmyzyň milli gymmatlyklaryny, ata-babalary-myzyň agzybirlik, zähmetsöýerlik, halal ýa-şamak, ynsaplylyk, dost-doganlyk hem-de myhmansöýerlik ýaly asylly ýörelgelerini ýaşlaryň çuňňur düşünmegini gazar mak bolsa biz üçin mukaddes borçdur.

Gahryman Arkadagymyzyň «Türkme-niň döwletlilik ýörelgesi» atly kitabyny okanymyzda ýokarda belläp geçen asylly ýörelgelerimiziň ynsan durmuşynda näderejede wajypliggyna aňryýany bilen göz ýetirýär. Gahryman Arkadagymyz «Türkmeniň döwletlilik ýörelgesi» atly kitabynda: «Taryhda bina edilen kuwwatlı türkmen döwletlerinde ylym-bilim ýo-kary derejelerde ösdürülipdir. Ylym-bilim baýlygy bolsa, edil adamy adam edýän altyn ýörelgeleriň, ynsaplylyk, adala-tlylyk, lebzine wepalylyk, edermenlik, halallyk, şükürlilik, gaýratlylyk ýaly hää-siýetleriň ynsan üçin umumy bolşy ýaly, adamlaryň köňlünü açyp görkezýän baý-lykdyr» dijip belläp geçýär. Bu setirlerde ýaş nesliň terbiýesinde milli gymmatlyklarymyzyň, ylym-bilimiň hem-de asylly ýörelgeleriň iňňän uly ähmiýetiniň bardygyna göz ýetirmek bolýar.



Gahryman Arkadagymyzyň «Halky-myzyda ynsap adamkarçılığıň iň gymmatly ölçegi hasap edilýär. Ene-atadan nesle miras geçýän iň asylly gymmatlyk ynsapdyr» diýyän parasaşly setirleri bolsa kitabyň has-da terbiyeçilik ähmiýetini artdyrýar. Çünkü ynsaply bolmak, halal ýaşamak ýaly ahlak durmuş kadalary tu-tuş adamzat ýaşaýşynyň esasyny kes-gitleýän gymmatly ölçeg birligidir. Gahryman Arkadagymyzyň belleýsi ýaly, halallyk, ynsaplylyk maşgalanyň sütünü, ynsany adam edýän nusga. Şol nusga,

şol häsiýet, şol terbiye, şol asyllylyk — ynsanlygyň ölçegi. Şeýlelikde, halallyk we ynsaplylyk durmuşyň baş gymmatly-gy diýmäge esas döredýär.

Ata-babalarymuz perzentlerine terbi-ye berenlerinde, olaryň halal we ynsap-ly bolmaklary ugrunda yzygiderli alada edipdirler. Olar jemgyýetde özüni alyp barmak bilen baglanyşykly edep-kadala-rynyň ulgamyny «ahlak kadalary» ýa-da «türkmençilik» dijip baha bermek bilen olaryň geljekde ynsanperwer, adalatly, şol bir wagtyň özünde ynsaply bolmaklaryny jemgyýetiň baş gymmatlygy hökmünde hasap edipdirler.

Merdana pederlerimiziň halal we yn-saply ýaşamak baradaky wesýetleri umu-madamzat ähmiýetli gymmatlyk bolup durýar. Çünkü arassa, pák ahlakly nesilleri ösdürüp ýetişdirmekde ata-babalarymuzdan gelýän milli ýol-ýörelgelerimiz iňňän uly ähmiýete eýedir. Milli ýol-ýörelge-rimizi, asylly däplerimizi hem-de onuň gadyr-gymmatyng geljekki nesillere ýe-tirmekde Gahryman Arkadagymyzyň mil-lilige ýugrulan her bir eserleriniň ähmiýeti örän uludyr. Çünkü Gahryman Arkadagymyzyň pähim-parasada, çuňňur many-mazmuna baý bolan her bir kitaby ýolu-myza şamçyragdyr.

**Rejepmyrat ANNAÝEW,
Türkmenistanyň Döwlet
gümruk gullugynyň harby
gullukçysy, kapitan.**

HALALLYK HAKYNDA

✓ Halallyk hakynda gürrüň edilende, bu mukaddes düşünjaniň dünýä halklarynyň her biriniň könlünde üzülmez-mizemez kök urandygyny ynam bilen aýtmak bolar. Her bir halk bu mukaddes düşünjaniň aňlat-makda, wagyz etmekde öz ýasaýan jemgy-ýetçilik durmuşynyň, tebigy şertleriniň öz-boluşlylyklaryndan peýdalanýar.

Mertlik, gaýratlylyk, watançylyk, halal-lyk, zähmetsöýerlik, dosta wepalylyk ýaly hää-siýetleri terbiyelemek üçin ertekilerde her halkyň özüne mahsus allegoriýaçlyk: pikirleri ösümlikleriň we janly-jandarlaryň keşpleri arkaly aňlatmak kada girendir. Çagalıykda okan şeýle bir ertekim ýady-ma düşýär. Leňneç bilen tilki dost bolýar. Tilkiň gözi leňnejiň keteğindäki towuk-laryndan aýrylmaýan eken. Muny duýan leňneç tilkä:

— Sen meniň öýüme myhman bolup gel, men seni towukly palaw bilen hezzetläjyin — diýyär.

Tilki aýdyylan gün dostunyň öýüne myh-man bolmak üçin ugraýar. Leňnejiň öýüne

barýan ýodajyk onuň towuk keteğiniň üs-tünden geçýän eken. Tilki keteğiniň deňinden geçirip gidiberjegem bolýar. Ol leňnejiň öýü-ne barsa, gadyrdan dost, hormatly myh-man hökmünde hezzetlenjek. Yöne ol tilkidi ahyry. Ol yzyna dolanyp, özünü ketege urýar-da, leňnejiň towuklarynyň birini ogurlap gaçyp gidýär.

Ogurlygyň tilkiden başga hiç kimsäniň işi däldigini duýan leňneç hiç zat bil-mejänden bolup, tilkini ikinji gezek hem myhman çagyrýar. Yene-de öñki ýagdaý gaýtalanýar. Üçünji gezekde leňneç duýdurman, towuk keteğiniň ýanynda gapan gurup goýýar. Ogurlykdan agzy tagam ta-pan tilki ýene-de ketege girjek bolup gapa-na düşýär.

Ogurlygynyň, dosta biwepalygynyň üstünde tutulan tilki leňneje günäsini ötmegini haýyış edip ýalbarmaga başlaýar. Yöne leňneç:

— Dostum dijip saňa niýetiň düzetmek üçin şunça mümkinçilik döretdim. Emma sen düzelmediň. Hem öýüň, hem ýüregiň

töründen orun berlip hezzetlenmegiňi mas-garaçylykly ogruluga çalyşdyň. İndi seniň jezaň agyrdyr. Gidiber, indi seniň dostoň ýok — diýyär.

Şu sanaýmalýja jümlelerden ybarat er-tekiide ata-babalarymzyň umumadamzat aň derejesinden dostluga, dosta cemeleş-mäge beren belent bahalary jemlenipdir. Olara gulak goýsaň, dosta malyna-baý-lygyna göz gyzdyryp dost bolunmaýar. Wepaly dost boljak bolsaň, dostoň öz göwnünden çykaryp bagyş eden hyzma-tyna togap etmeli. Onuň özüň üçin niýet-lenilmedik baýlygyny aldaw, hile ýoly bi-len özüne aljak ýa-da başga birine geçirjek bolmaly däl.

Halallyk, wepalylyk, dogruçylyk, ada-la-tlylyk häsiýetlerimiz biziň hemise dostla-rymzy köpeldýär. Dost bolsa daşyň gala-sydyr. Ol galany hiç kim goparyp bilmeýär.

**Läle ANNAMYRADOWA,
Türkmen döwlet bedenterbiýe we sport
institutynyň Zenanlar guramasynyň başlygy.**



ÄHЛИ DÖWÜRLERIŇ ŞAHYRY

✓ Üstümzdäki dowam edýän ýylymyzyň «Pähim-paýhas ummany Magtymguly Pyragy» ýyly diýlip atlandyrılmagy, Gahryman Arkadagymyzyň türkmeniň beýik akyldary, şahyr Magtymguly Pyragyny hormatlap döreden şygrynyň ýylyň şygaryna öwrülmegi diňe bir biziň ýurdumyzda däl, goňşy döwletlerde, dünýäniň köp ýurtlarynda uly goldawa eýe boldy. Umumadamzat gymmatlyklaryna saldamly goşant goşan Magtymguly atamyzyň giň ummana deňeljän köptaraply döredijiliği islendik adam, islendik okyjyny özüne çekýär. Şahyryň döredijiliğine degişli bolan goşguları

okap manysyna düşünmekçi bolanyňda ýekeje setiriň hem uly bir mana eýe bolup, bu manynyň aňyrsynda uly bir rowaýatyň ýatandygyna köp gezek göz ýetirýärsiň. Uly bir rowaýaty bir ýa-da iki setire, bende ýerleşdirip, many berdirmegi başarmak ussatlykdan nyşan hasaplanýar.

Öz okan, öwrenen, bilen zatlaryny çeper sözüň üsti bilen setirlere siňdirip, ajaýyp goşgulara öwürip, halkymza gymmatly miras galdyran Magtymguly atamyzyň goşgulary bu günü günde medeni gymmatlyga öwrülip, bütün dünýäniň halklaryna ýetirilýär. Gündogaryň

beýik akyldary, ähli döwürleriň şahyry Magtymguly Pyragynyň şygylaryny dünýäniň dürli dillerine terjime edip, dünýä ýaýmakda taýsyz tagallalary edýän Gahryman Arkadagymyzyň, peder ýoluň mynasyp dowam etdirýän hormatly Prezidentimiziň janlary sag, ömürleri uzak bolsun, tutuş adamzadıň bähbitlerine gönükdirilen tutumlu işleri rowaçlyklara beslensin!

**Serdar GARLYÝEW,
TMÝG-niň Boldumsaz etrap
Geňeşiniň bölüm müdiri.**

ÝAGÝAR ÝAGYŞ...

✓ Durmuşyň özenini düzjän iň esasy aýratyňlyk hökmünde görkeziljän hem-de diňe suwdan emele geljän ýagış azyndan 2,7 milliard ýyl bari ýer ýüzüne ýagyp gelýär.

✓ Geçirilen barlaglaryň netijsesinde dünýä ýüzüne ýagan ilkjinji ýagşyň düzümimde demriň bardygy anykanylardy.

✓ Dünýädäki iň köp ýagış ýagýan ýer hökmünde Hindistanyň Çerapunji şäherçesi 2014-nji ýilda ýagan 48 sagatlyk ýagış bilen birinji ýerde durýar. Bu ýer 1860-1861-nji ýyllarda 12 aýlap yzygiderli ýagşyň ýagan ýeri hökmünde hem bellidir.

✓ Köpimiz ýagşyň damjajylary gözýaşa menzeýär diýip pikir edýäris. Emma tersine,

ýagış damjasynyň ýokarsı aýlawly çiș, aşaýy bolsa gönüdür. Ýagış damjalarynyň möçberi 0,1 – 0,9 mm aralıgynda ölçelýär. Bu ölçegden ulurak damjalar bolsa ýaýbaňlanyp gidýär. Has kiçikek damjalara bolsa bulut damjajylary diňip, olar küre şeñilinde bolýarlar.

✓ Ýagşyň bir damjasy ýer ýüzüne 10 m/s tizlik bilen düşýär.

✓ Alymlaryň geçirilen bir barlagynyň netijsesinde tolkunlara degýän damjajylaryň sesi hasaba alnyp, ummanlara düşýän ýagşyň mukdary kesgitlendi. Ummanlara düşýän ýagşyň mukdaryny ölçemek kyn hem-de örän wajypdyr. Sebäbi dünýäniň ýagış ýagýan ýerleriniň 80 göterimi ummanlardan durýar.

✓ Dünýäniň suw aýlanyşygy ýerden bugarýan suwuň tăzeden ýagış bolup ýer ýüzüne düşmeginden emele gelýär. Sekundta 16 million tonna suw ýer ýüzünden bugarýar we her sekundta 16 million tonna suw ýene-de ýer ýüzüne gaýdyp gelýär.

✓ Atmosferada hemise suw buglanmasý emele gelip durýar. Mylaúym howalarda suw buglanmasý ýygy-ýygydan bolýandygy sebäpli, tomus aýlarynda çyglylyk has hem ýokary bolýar.

**Taýýarlan Taýly ÖWEZOW,
Türkmenistanyň Goranmak ministrliginiň
Harby-deňiz institutyň talyby.**

SPORT — RUHUBELENT YASLYGYŇ HEMRASY

✓ Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Galkynyşy döwründe jemgyýetimizde sagdyn durmuş ýörelgesiniň hasam giň ýaýbaňlanmagy, köpcülikleýin bedenterbiýe-sport hereketiniň rowaçlanmagy, ýurdumyzyň sport abraýynyň dünýäde ýokarlanmagy Gahryman Arkadagymyz we hormatly Prezidentimiz tarapyndan döwlet derejesinde ileri tutulýan wajyp wezipelere degişlidir. İlatyň sport bilen meşgullanmagy, ussat türgenleriň kemala gelmegi, mekdep okuwcylarynyň, talyp ýaşlaryň we ählî raýatlaryň sport çärelerine hem-de bäslesiklerine giňden çekilmegi üçin barha amatly şertler döredilýär. Netijede, häzirki döwürde sport bilen çagalykdan dostlaşan sagdyn, berk bedenli hem-de syratly ýaşlarymyzyň sany gitdigiye artýär.

«Türkmenistanda 2021 — 2025-nji úyllarda bedenterbiýäni we sporty goldamagyň hem-de ösdürmegiň Maksatnamasyny» durmuşa geçirimekde kenarýaka şäherimiziň bedenterbiýe we sport bölmminiň garamagyndaky sport mekdepleridir sport des-galary, orta mekdeplerde we beýleki bilim edaralarynda hereket edýän sport gurnaklary bilen yzygiderli hyzmatdaşlyk edýän Türkmenistanyň Kärdeşler arkalaşyklarynyň Türkmenbaşy şäher birleşigi bu sport ojaktarynda terbiýelenýän ýaş ösdürimleriň dörlü ugurly sport zehinlerini ýuze çykarmaga ýardam edýän bedenterbiýe-sport çärelerini guramaklyga işeňir hemaýat berip gelýär.

Golaýda Türkmenbaşy şäheriniň 3-nji sport mekdebinde TKA-nyň Türkmenbaşy şäher birleşiginiň we şäheriň bedenterbiýe we sport komitetiniň bilelikde guramagynda geçirilen boks boýunça Türkmenbaşy şäheriniň açık çempionatyne kenarýaka

şäheriniň ýasaýjylary bolan, şeýle hem welaýatymyzyň dürli etrap-şäherlerinden gelen 2008 — 2013-nji úyllarda doglan ýaş boksçular gatnaşdylar. Yaryş boks sportunyň hereket edýän hal-kara kadalaryna laýyklykda, Bütindünýä Boks Assosiasiýasyň (AIBA) düzgünnamasы esasynda geçirildi.

Gyzykly we çekeleşikli geçen bäslesikleriň dowamynda çempionata gatnaşan ýaş türgenler ýurdumyzyň ýaşlarynyň arasynda uly meşhurylykdan peýdalanýan bu sport görnüşi boýunça öz ukyp-başarnyklaryny görkezip, köpsanly janköýerleriniň alkyşlaryna mynasyp boldular. Türkmenbaşy şäheriniň 3-nji sport mekdebiniň boks boýunça tälümçisi Tuwak Tuwakow tarapyndan türgenleşdirilen ýaş boksçularyň has üstünlilik çykyşlary ýoka-ry netijelere getirdi. Olardan Türkmenbaşy şäheriniň 4-nji orta mekdebiniň 8-nji synp okuwçysy Polatbaý Haneldiýewiň, Türkmenbaşy etrabynыň 18-nji orta mekdebiniň 9-nji synp okuwçysy Nesim Hudaýberdiýewiň we şol mekdebiň 9-nji synp okuwçysy Akmämmet Berdinyýazowyň öz agramlyk derejelerinde birinji orna eýje bolandyklary yylan edildi.

Yaryşyň ýeňijileri şäheriň bedenterbiýe we sport komitetiniň diplomalaryna we Kärdeşler arkalaşyklarynyň Türkmenbaşy şäher birleşiginiň ýadygärlik sowgatlaryna mynasyp boldular. Bäs-leşigiň beýleki gatnaşyjylaryna hem höweslendiriji baýraklardyr ýadygärlik sowgatlar gowşuryldy.

**Şirinnabat SARJAGULOWA,
TKA-nyň Türkmenbaşy şäher birleşmesiniň esasy hünärmeni.**

TÜRKMENISTANDA ATÇYLYK SPORTY

✓ Türkmenistan — dünýäniň atçylyk medeniýetiniň we sportunyň gadymy merkezlerinden biridir. Bu ýerde meşhur ahalteke bedewleri, atçylyk sporty we Aba Annaýew adyndaky Halkara atçylyk akademiyasy Türkmenistana aýratyň şöhrat getiren aýratynlyklaryň biridir. Türkmen halkynyň asyrlaryň dowamyn-da ösdürüp gelen bu atçylyk medeniýeti häzirki döwürde döwrebap ýörelgeler bilen utgaşyp, täze menzillere ýetýär. Şeýle-de, lukmançylykda ulanylýan ippoterapiýa ady bilen tanalýan täsirli sagaldyş usulynyň Türkmenistandaky ösüşi aýratyň ähmiýete eýje bolup durýär.

Ahalteke bedewleri — gadymy döwürlerden bari türkmen topragynда ösdürilip ýetişdirilen dünýäniň iň arassa ganly, owadan we ýyndam atlarynyň biridir. Türkmenistanda ahalteke bedewleri diňe bir ýaryşlar üçin däl, eýsem medeni miras hökmünde hem goralýar. Bedewleriň owadan durky, güýçli bedeni we çeýeligi olary häzirki wagtda-da atçylyk sportunyň esasy nyşany hökmünde görkezip, türkmen halkynyň milli buýsanjy-nyň beýanydyr.

Türkmenistanda Aba Annaýew adyndaky Halkara atçylyk akademiyasy möhüm orny eýeleýär. Bu akademija ýaş atşynalary, türgenleri we alymlary taýýarlamaqdak möhüm orun tutýar. Aba Annaýew adyndaky Halkara atçylyk akademiyasynyň maksady, atçylyk pudagynda hünärmenleri taýýarlamaq, şeýle-de ahalteke atlaryny ösdürmek we ylmy taýdan öwrenmekdir.

Bu akademija ahalteke atlarynyň saglygy, ýetişdirilmezi we talmi bilen meşgullanýan ýaşlary taýýarlaýar. Türkmen bedewle-riniň dünýä derejesinde tanalmagy üçin bu akademija atçylykda tecrübe we innowasiýa-ny birləşdirip, hünärmenleriň taýýarlanşy-na uly goşant goşýar.

Türkmenistanda atçylyk diňe sport bilen çäklenmän, adamalaryň saglygyny dikeltmekde we psihologik bejergi bermekde hem uly ähmiýete eýedir. Ippoterapiýa diňlip atlandyrylýan bu sagaldoş usulý atlaryň psihologiki we fiziki saglyga ýetirýän täsirini göz öñünde tutup, dörlü keselleri bejermekde ulanylýar.

Häzirki wagtda Türkmenistan ahalteke bedewleriniň YUNESKO-nyň maddy däl medeni mirasynyň sanawyna goşulma-gy ugrunda möhüm tagallalary edýär. Bu ugurda geçirilýän ylmy-barlag işlerinde Aba Annaýew adyndaky Halkara atçylyk akademiyasy, Türkmen bedewiniň milli

baýramy mynasypetli geçirilýän çäreler we döwlet tarapyndan gurnalan atçylyk sergileri uly ähmiýete eýedir.

Türkmenistanda atçylyk sporty we ahalteke bedewleri halkynň buýsanjyny, türkmen halkynyň medeni mirasyny we ruhy gymmatlyklaryny görkezjän ajaýyp baýlyk bolup durýär. Türkmenler atçylyk mirasyny dünýä ýaýmak, bedewleriň güzel keşbini, çydam-lylygyny we edermenligini nesillerboýy saklap gelýärler. Bu ugurda alnyp barylýan işler Türkmenistanyň diňe bir bedewleriň ajaýyp-lygyny we aýratynlygyny dünýä tanatman, eýsem atçylyk mirasyny geljekki nesillere ýetirmekde we bu ugurda täze nesilleri taýýarlamakda möhüm ähmiýete eýedir.

**Hezretguly BÄSIMOW,
Aba Annaýew adyndaky Halkara
atçylyk akademiyasynyň
bedenterbiýe mugallymy.**



DOSTLARY YAKYNLAŞDÝRÝAN FORUM

✓ Gahryman Arkadagymyzyň ýurduňyň üstaşyr ulag geçirijiliğini ösdürmek, halkara ulag-logistika ulgamynda dünýä döwletleri bilen ikitaraplaýyn we köpugurly hyzmatdaşlygyň gerimini giňeltmek boýunça amala aşyran möhüm başlangyçlary hormatly Belent Serkerdebaşyymyzyň ýolbaşçylygyndá üstünlikli dowam etdirilip, ýokary derejede amala aşyrylýar. Merkezi Aziýa we Hazar ýakasy sebitinde ulag-logistikä ugurlaryny döretmek we ösdürmek boýunça Türkmenistanyň birnäçe möhüm başlangyçlary dünýä jemgyüetçiliğinde giň goldawa eýe boldy. Munuň özi Beýik Yüpek ýoluňy häzirki döwre laýyk derejede täzeden dikeldilmegine giň ýol açýar.

Türkmenistanyň gümrük serhedinden geçirilýän ulag serişdeleriniň we ýükleriň möçberleriniň barha artmagy, ýurdumyzyň çağindan geçýän üstaşyr ulag geçelgeleliniň uğrunda ýerleşýän döwlet serhediňiň gözegçilik-geçiriş ýerlerindäki gümrük nokatlarynyň işiniň häzirki döwrüň ösýän talaplaryna laýyk guralmagyyny şertlendirýär. Hormatly Belent Serkerdebaşyymyzyň tagallalary bilen bolsa, häzirki wagtda gümrük nokatlary has-da döwrebaplaşdyrylyp, olaryň maddy-enjamlaýyn binýa-

dy yzygiderli pugtalandyrylýar. Bu bolsa gümrük edaralarynyň işini halkara derejelerine laýyklykda alyp barmaga, üstaşyr geçirijilik mümkünçiliklerimiň has-da ýokarlandyrma uly itergi berýär.

Şu ýyl üçünji gezek geçirilen «Halkara ulag-üstaşyr geçelgeleri: özara arabaglanışyk we ösusş» atly halkara maslahaty we sergisi ýurdumyzyň ulag-aragatnaşyk topłumynyň has-da belentliklerine ýetmegine, döwletimiziň sówda-haryt dolanyşygynyň artmagyna hem-de bu möhüm pudaklaryň işiniň halkara derejelerine laýyklykda guralmagyna uly mümkünçilikler döredér. Bu halkara sergisine Döwlet gümrük gullugy hem özünüň sergi diwarlygy bilen gatnaşyp, bu ýerde ýurdumyzyň gümrük edaralary tarapyndan alnyp barylýan işler, döredilen şertler we sanly ulgam enjamalarynyň aýratynlyklary barada giňden tanışmaga mümkünçilikler döredildi.

Ulaglaryň özara baglanışygyny ýokarlandyrma, strategik hyzmatdaşlygy ösdürmek, «ýaşyl» tehnologiyalary ornaşdymak, ekologik taýdan arassa logistikany goldamak we durnukly ulag barada jemgyüetçiliğin habarlylygyny artdyrmak bu iri halkara çäräniň esasy maksadydyr. Paýtagtymyzdaky Sówda-senagat eda-

rasynda geçirilen bu halkara maslahatyne we sergisiň dünýäniň 40-dan gowrak ýurdunden 600-e golaý wekil gatnaşdy. Bu halkara forumy ýurdumyzyň üstaşyr geçirijilik mümkünçiliklerini ýokarlandyrma, häzirki zaman tejribelerini özleşdirmäge, taze gözütemimleri açmaga we durmuşa ornaşdymaga uly badalga bolar.

**Kadyrberdi ÖRÄÝEW,
Türkmenistanyň Döwlet gümrük
gullugynyň Ahal welaǵat
gümrükhanasynyň harby gullukçysy,
maýor.**



SAZ WE SPORT



✓ **Saz we sport adamzat medeniýetiniň in möhüm iki gymmatlygy hökmünde birek-birege utgaşykyly täsir edip, bedeniň we ruhuň bitewüligini üpjün edýär. Bu iki ugruň birləşmeginde gazanylýan üstünlikler diňe bir sport ýaryşlarynda däl, eýsem adamyň gündelik durmuşynda hem uly ähmiýete eýedir. Sazyň türgenlere ruhy güýç bermegi, olaryň saglygyny berkitmegi we sportuň hem-de sazyň adamy kämilleşdirmegi ýaly ugurlar giňişleýin öwrenilmäge mynasypdyr.**

Saz adamyň ruhy saglygyny ösdürmekde möhüm orny eýeleýär. Ylmy barlaglar sazyň ýürege, nerw ulgamyna we emosional ýagdaúlara täsir edip bilýändigini subut etdi. Türkmen milli sazlary, aýratyn-da, dutar ýa-da gyjak sazlary, rahatlandyrıjy täsir edip, stresiň derejesini azaltmaga kömek edýär. Şeýle-de, dürlü sazlar endorfın diýlip atlandyrylýan «şatlyk gormonynyň» işlenip çykmagyyna itergi berýär.

Sazyň saglyga ýetirýän täsiriniň kabir aýratynlygy:

✓ **Stresi azaldýar:** Pessaý sazlar adamlaryň rahatlanmagyna, gündelik aladalary unudyp, dynç almagyna mümkünçilik döredýär.

✓ **Yürek-damar saglygyny ösdürýär:** Aram belentlikde ýaňlanýan sazlar ýuregiň ritmini kadalaşdyryp, gan basyşyny durnuklaşdırýar.

✓ **Ýatkeşligi gowulandyryýär:** Saz diňlemek beýiniň işjeňligini artdyryp, adamyň ýatkeşligini we üns jemleýiš ukybyny ýokarlandyrýar.

✓ **Bedeniň ritmini kadalaşdyryýär:** Sport türgenleri üçin saz bilen sazlaşyklary hereket etmek bedeniň durnuklylygyny we türgenleşigiň netijeliligidini artdyrýar.

✓ **Türkmen milli sazları hem sport çärelerinde we türgenleşiklerde möhüm ähmiýete eýedir.** Milli sazları ýa-da bagşyalaryň aýdymalary diňe bir tomaşاقylaryň ruhunu galdyrmak bilen çäklenmän, türgenlere hem ruhy goldaw berýär. Şeýle-de, Türkmenistanda geçirilen dürlü halkara sport ýaryşlaryndaky aýdym-saz çykuşlar halkymyzyň milli gymmatlyklarynyň dünýä tanadylmagyna goşant goşýar.

**Ilhama ÇOLUKOWA,
Aşgabat şäher Medeniýet müdirliginiň
1-nji çagalar sungat mekdebiniň
mugallymy.**

SPORTA SÖÝGI — DURMUŞA SÖÝGI

Kalby joşgundan, ýüregi buýsançdan doly agzybir türkmen halkymyz Gahryman Arkadagymyzyň, Arkadagly Gahryman Serdarymyzyň peşgeş beren zamanasynda bagtyýar durmuşyň hözirini görüp ýaşaýar.

Sagdyn durmuş ýörelgelerini kemala getiriip, asuda asmanyň astynda şadyújan döwran súrýärис.

Saglyk ynsan durmuşynyň bezegidir, başnyň täjidir. Sport bolsa sagdynlygyň gözbaşydyr. Sporta bolan söýgi durmuşa bolan söýgüdir. Sporta bolan söýgi ýaşaýsa bolan söýgüdir.

Öz-özüni beden we ruhy taýdan taplamak, sagdyn ýaşamak bolsa türkmen halkynuň umumydünýä medeniýetinde galdyran nusgalyk milli ýörelgesidir.

Sagdyn durmuşyň tarapdary hem-de ru-

landyryjysy bolan Gahryman Arkadagymyzyň, Arkadagly Gahryman Serdarymyzyň görkezýän şahsy göreldesi biziň her birimiz üçin nusgalyk mekdepdir. Eziz Diýarymyzdä gurulýan sport desgalarynyň, iri sport toplumlarynyň, sport mekdepleriniň sanynyň barha artyp barmagy köpçülükleyin bedenterbiýäniň we sportuň ähmiýetiniň ýokarlanýandygyyny açyk-aýdyň görkezýär.

Türkmen sportuny dünjä tanatmaka da ähli mümkünçilikleri döredip berýän Gahryman Arkadagymyza hem-de hormatly Prezidentimize ýaş nesillerimiziň adyndan köp sagbolsun aýdýarys!

**Şemşat DURDYÝEWA,
Türkmen döwlet medeniýet we sunbat
mekdebiniň kitaphanaçylyk işi bölümünüň
mugallymy.**



ŽURNALIST WE GÖNI ÝAÝLYM

Arkadagly Gahryman Serdarymyz «Ýaşlar — Watanyň daýanju» atly kitabynda: «Türkmen ýaşlarynyň zehin örusini giňeltmek maksady bilen täze gazet-žurnallary, teleýaýlymlary döredýäris, çeber döredijilik saýtlaryny açýarys» diýip bellemek bilen, ýurdumyzda köpçülükleyin habar beris serişdelerini ösdürmekde, maddy-tehniki we hünärmenler binýadyny berkitmekde alnyp barylýan işlere ýokary baha berýär.

Bu köpçülükleyin habar beris serişdelerinde işlemek, ajaýyp zamanamyzdaky belent ösüş-özgerişleri wasp etmek üçin teleradio-ýaýlymlarda, gazet-žurnal neşirlerinde işlejek zamanabap bilimli we tejribeli žurnalistleri taýýarlamakda biz — mugallymlaryň üstüne uly jogapkärçilik düşgäř. Şundan ugur alyp, biz şu gezekki «Žurnalist we gönü ýaýlym» atly göwrümlü makalamyzda ýas hünärmenleriň gönü tele we radio ýaýlymlarda, şeýle hem internet saýtlarynda gepleşikleri guramaklary üçin bilim we tejribe endiklerini baýlaşdırýan maglumatlary beýan etmegi maksat edindik.

GÖNI ÝAÝLYM — JANLY ÝAÝLYM

Gönü ýaýlymda gepleşik wakany, täzeligi geçip duran ýerinden, gyzgyny bilen, edil şol pursat alınan maglumatlar arkaly habar bermek üçin guralýar. Onda habar beris ýanrynyň wakany ýerinden habar bermek (reportaž), söhbetdeşlik (interwýu) we tesvir (kommentari) ýaly görnüşleri ulanylýar.

Žurnalistikada «gönü ýaýlym» («prýamoý efir») düşünjesi «gönü alyp görkeziliş», «gönü alyp eşitdiriliş» («prýamaýa translýasiýa») düşünjesi bilen eriş-argaç baglanyşyklıdyr. «Gönü ýaýlym» diýleninde, esasan, studijada ýa-da studijadan başga ýerde bolup duran gepleşigini ýa-da dowam edip duran çäräniň, saklanmazdan, arasy bölünmezden, yzygiderli dowam etdirilmegine düşünilýän bolsa, «gönü alnyp görkeziliş» ýa-da «gönü alnyp eşitdiriliş» diýleninde, olaryň tehniki enjamlaryň, telediňleriň mümkünçilikleri esa-synda dowam edip duran pursadynda gönüden-gönü ýurdun we beýleki döwletleriň teleradioýaýlymlarynda görkezilmegine we eşitdirilmegine düşünilýär.

Diýmek, «gönü ýaýlym» gepleşigini edebi we guramaçylyk çygyrlaryny, «gönü alnyp görkeziliş» we «gönü alnyp eşitdiriliş» bolsa tehniki çygyrlaryny özünde jemleýär.

Gönü ýaýlymda guralýan gepleşiklerde kebşirleme (montaž) işlerini geçirmäge, gowşak, hil, tehniki, ysyklandyrış babatda pes düşüren bölekleri gaýtadan ýazyp syntylamaga, edebi, çeberçilik

we tekniki taýdan redaktirlemäge mümkünçilik bolmaýar. Şol sebäpli gönü ýaýlym gepleşiklerini taýýarlamak, adatça, ilki ýazgy edilip, sonra timarlaýış, syntylama, redaktirleme işleri geçirilýän gündelik gepleşikleri taýýarlamaga garanynda, gepleşigi taýýarlaýan awtordanam, gepleşigini redaktoryndan, režissýoryndan saz, sahna we ysyklandyrış bezeglerine jogap berýän hünärmenlerden hem ýokary derejeli taýýarlygy talap edýär. Munuň üçin gepleşikde çykyş etjeklere beriljek sowallar öňünden gowşurylyp, olara taýýarlanmak üçin möhlet berilmelidir. Şeýle-de, çykyş etjekler hem berlen sowallar boýunça gürرүň etjek temasynyň materialyny úatdan gowy bilýän we gepleşigini dowamynda ýüze çykyp biläýek täze sowallara hem jogap bermäge taýýar hünärmenler bolmalydyr.

Gönü ýaýlymda taýýarlanlyýan gepleşikleriň üstünlikli tarapları hökmünde olarda täzelikleriň, wakalaryň dessin (operatiw) berilýänligidir. Tomaşaçýalar ýa-da diňleýjiler wakalaryň, täzelikleriň bolup geçip duran ýerinden görünýän videoşekiller, audiomaglumatlar bilen baýlaşdırýan tesvirlemeleri, söhbetdeşlikleri diňläp, berilýän habarlaryň doğrulýlygyna has berk ynanýarlar we gzyzkylanýarlar. Şeýle-de bu gepleşiklerde: bäsleşiklerde, sowal-jogaply gepleşiklerde tomaşaçýalar we diňleýjiler telefon jaňlary, sms habarlar arkaly gepleşige gatnaşyp, özlerini gzyklandyrýan sowallary berip we olara jogaplary alyp bilýärler.

Gönü ýaýlymda guralýan gepleşikleriň sanynyň artmagy ýurdumyzda köpçülükleyin habar beris serişdeleriniň maddy-enjamalayýın we hünärmenler binýadynyň yzygiderli kämillesýändigini aňladýar.

Şeýlelikde, gönü ýaýlymda gepleşikleri taýýarlamagyň şu hili oňaýly taraplaryny bellimek bolar:

- wakalary, täzelikleri dessin tertipde köpçülige ýetirip bolýanlygy;
- bolup geçýän ýerinden gönü habar berilýänligi sebäpli wakalaryň, täzelikleriň ynandyryjy häsiýete eýe bolýanlygy;
- tomaşaçy, diňleýjiler bilen ikitaraplaýyn aragatnaşyga çykyp bolýanlygy.

(Dowamy bar)

**Mähri GAÝYPOWA,
Magtymguly adyndaky TDU-nyň
žurnalistika kafedrasynyň mugallymy.**

«DOGDY ASMANYŇ ZÖHRESI»

✓ Magtymguly Pyragynyň döredijiliginin dünýä dolan şöhratyny has-da beýgeltmek we ony giňden wagyz etmek, bu ugurda halkara hyzmatdaşlygyny pugtalandyrmak boýunça ýurdumysza giň gerimli işler alnyp barylýar.

Berkarar döwletiň täze eýýamynyň Gal-kynuşy döwründe milli mirasymyza sarpa goýmak, Watany myzy mundan beýlak-de özgertmek, şan-şöhratyny we halkara abra-ýyny artdyrmak, ýaş nesli Magtymguly Pyragynyň ömrüni we döredijiliğini, edebi mirasyny öwretmekde, terbiýelemekde, dünýä ýaýmakda nusgalyk derejesidir.

Köpetdagyr eteginde Magtymguly Pyragynyň ägirt uly heýkeliniň gurulmagy beýik şahyryň ömrüne, döredijilikl mirasyna häzirki döwrüň nesilleri tarapyndan uly sarpa goýulýandygynyň aýdyň nuşanydyr.

Beýik akyldaryň «Berkarar döwlet istäriň» diňip, özbaşdak döwlet, halkomyzyň agzybir, asuda we abadan durmuşda ýaşamagy hakynda eden arzuwlary hasyl boldy. Dünýä medeniýetiniň baý genji-hazynasy-na öwrülen Magtymguly Pyragynyň çuňňur pähim-paýhasa ýugrulan eserleri hem-de pelsepewi garaýýşlary, agzybirlik, sahawat-lylyk hakyndaky pikirleri, öwüt-ündewleri türkmen jemgyýetiniň ruhy taýdan kämillige ne ýugrulýar.

Gahryman Arkadagymyzyň ýiti zehinden, jöwher paýhasyndan dörän «Pähim-paýhas ummany Magtymguly Pyragy» atly goşusy biziň her birimiz üçin ylham çeşmesidir.

**Baş egip külli türkmeniň eziz jana-janyňa,
Müň togap bilen biz barýarys ýanyna.
Barymyzy şärik edýär ägirt şöhrat-şanyna,
Pähim-paýhas ummany Magtymguly Pyragy.**

Gahryman Arkadagymyzyň, Arkadagly Gahryman Serdarymyzyň halkomyza peşgeş berýän çuňňur paýhasa ýugrulan eserleriniň ähmiyeti, Magtymguly Pyragynyň eserlerinde öne sürülyän ynsanperwer ýörelgeleri giňden wagyz-nesihat edilýär. Şeýlelikde, türkmen edebiýatynyň nusgawy şahyryna bagışlanıp geçirilýän çäreleriň maksady beýik söz ussadyňň şan-şöhratyny belende göstermekden, dünýä jemgyýetçiliginı Magtymguly Pyragynyň döredijiliği bilen has giňden tanышdymakdan, onuň zehininin çuňlugyny düşündirmekden, ynsanperwer hyzmatdaşlygy, halklaryň arasyndaky dostluklu gatnaşyklary, özara düşünişmegi pugtalandyrmakdan ybaratdyr. Munuň özi dünýäde parahatçylyk medeniýetini we ynanyşmagy dabaralandyrmagyň möhümüdiginı aňladýar.

Döredijiliği Jemşidiň jamyna deňelýän Magtymguly Pyragy milletimiziň buýsanjydyr, onuň umman ýaly giň döredijiliği halkomyzyň ruhy baýlygydyr, bütin adamzadyň gymmatly hazynasydyr. Çünkü beýik akyldaryň döredijiliği bütin adamzady agzybirlige, jebislige, ynsanperwerlige çağyrýar.

Şundan ugur alsak, Arkadagly Gahryman Serdarymyzyň nygtaýşy ýaly, şahyryň eserlerine siňdiren berkarar ýurt gurmak, haýyr-sahawatlyk, edep-ekram, sylag-hormat, sa-

hylyk, myhmansöýerlik, agzybirlik baradaky pelsepewi pikirleri, ynsanperwer garaýýşlary, şahyraña öwüt-ündewleri biziň milletimiziň müdimi ýörelge edinen durmuş mekdebidir.

Berkarar döwletimizde dana Pyragynyň şygyrýet älemine, parasatly garaýýşlaryna türkmen halkomyz uly hormat goýýar. Magtymguly Pyragy diňe bir şahyr bolman, eýsem zergärçilik bilen hem meşgullanypdyr. Şahyryň:

**Meňli gyzyň güzügine,
Gaşlar goýsam kümüş bile**

— diýen setirleri ussadyň zergärçilik sun-gatyny sarpalandygyna güwä geçýär.

Magtymguly Pyragy ynsan kalbyny ýagsylyk nuruna bezemegi başaran türkmeniň akyldar ogludyr. Magtymguly Pyragynyň öz döwrüniň hemmetaraplaýyn kämillige yeten şahsyýetidigi dünýäde ykrar edilýär.

Türkmen ýaşlary döwlet Baştutanymyzyň «Magtymguly — taryhy köklerden, milli däppessurlardan aýagyň üzmän, döwrüň täzeçiliklerine, belent ösüşlerine uýup ýaşamakdyr» diýen sözlerinden ruhlanıp okaýarlar, öwren-ýärler, döredýärler. «Watan diňe halky bilen Watandy! Döwlet diňe halky bilen döwletdir!» diýen şygarymyza eýerip, «Pähim-paýhas ummany Magtymguly Pyragy» úylyny ajaýyp üstünliklere besleýärler.

**Gulkamar SHIMOWA,
Türkmen döwlet medeniýet
institutynyň talyby.**

PANDALARYŇ SANNY HASAPLADYLAR

✓ Hytaýyň Milli tokaú hojalygy we öri meýdanlary dolandyryş edarasy äpet pandalaryň sanyny gorap saklamak boýunça amala aşyrylan maksatnamanyň netijelerini mälim etdi. Global Times gazetiniň habar bermegine görä, bu maksatnamanyň çägide ýurt boýunça bu haýwanlar üçin 67 goraghananyň döredilmegi üpjün edildi. Netijede, tebigatda ýasaýan pandalaryň sany 1900-e ýetdi.

Howandarlyk şertlerinde bolsa häzirki wagtda 757 äpet panda ýaşaýar. Bilermenler pandalaryň sanynyň barha köpelýändigini nygtadylar. Hytaý äpet pandalary gorap saklamak boýunça 20 döwletiň 26 edarasy bilen hyzmatdaşlyk edýär. Şol tagallalaryň netijesinde häzirki wagtda 71 sany panda dünýä indi.

Mundan başga-da, hünärmenler Hytaýyň 2003-nji ýylda pandalary tebigata gaýtadan girizmek maksatnamasynyň başlandygyny ýatlatdylar. Bu maksatnama haýwanlaryň howandarlyk şertlerinden tebigy gurşawa höwrükmechine taýýarlyk görmegi göz öňünde tutýar. Şu wagta čenli 12 panda bu maksatnama boýunça taýýarlyk gördi we tebigata goýberildi. Olaryň 10-sy diri galdy.

Mundan ozal, äpet pandalar ýitip gitmek howpy abanýan görnüş hökmünde hasaba alnypdy. Emma 2021-nji ýylda olaryň gorag derejesi ýokarlanyp, indi olaryň sany köpelip başladы.

**Nurmyrat ARAZDURDYÝEW,
Türkmen oba hojalyk institutynyň mugallamy.**



HÜNÄRE HORMAT — WATANA SÖÝGI

✓ Gözbaşyny asyralaryň čuň gatlaryndan alyp gaýdýan türkmen halkymyzyň asyrlaryň dowamynda döredilen, nesiller tarapyn dan ýoredilen asylly ýörelgeleriň biri hem, haýsy-da bolsa bir hünär saúlap almak, öwrenmek we özüňden soňky nesillere bu hünäri öwretmek bolupdyr. Hüt şu ýörelgeleriň esasynda ýurdumyza hünärmentçilik ösüpdir. Öz hünäriniň çyn ussady bolan halypalar hormatlanypdyr. Gadymy döwürlerde demirçilik, kúýzegärlik, seýisçilik, at esbaplaryny úasamak, zergärcilik, halyçylýk, mallaryň derilerini gaýtadan işlemek, aýakgap ussaçylagy ýaly hünärler has meşhur bolupdyr. Wagtyň geçmegi bilen gurluşyk-binagärlük sungatyň ösüp başlapdyr. Yurdumyzyň çägindäki gadymy döwürlerden bäre geçmiş şaaýady bolup, şu gunki günlerimize čenli ýetip gelen taryhy ýadygärliklerimizi synlanymyzda, taryhy çeşmelere nazar aýlanymyzda iŕki we orta asyrarda Türkmenistan döwletimiziň çäginde gurluşyk-binagärcilik sungatyňň gülläp ösendiginiň şaaýady bolýarys.

Dana pederlerimiz öz nesilleriniň hünär öwrenmeklerini, öz saýlan hünärini jandan söýüp, şol hünär bilen halk arasında uly abraýa eýe bolmagyny gazanmak maksadýnda «Ata kesbi — oglar halal», «Yigide mün hünär hem azdyr», «Hünäri öwren-de ýigren», «Hünärlı ýigit hor bolmaz» diýen ýaly atalar sözlerini döredipdirler. Mundan başga-da, türkmen halkymyzyň milli egin-eşikleri bolan, telpegiň dürlü görnüşlerini, deriden taýgarlanýan possunlary, içmekleri synlanymyzda gadymyýetden habar berýän sungatyň ýylar geçdigice hasam kämilleşip gelendigine,

halypa-şägirtlik ýolunyň ýokary derejede dowam etdirilendigine göz ýetirýäris. Özem irräk döwürleriň halypalary her bir önümi gózi bilen synlanynda aýdaly, dutar bolsa şol dutaryň haýsy ussanyň ýasandygyyny, ýa-da bolmasa, telpegi, ýa bagana possuny haýsy possunçynyň elinden çykandygyyny ýalňışman aýdyp bilmegi başarypdyrlar. Bu bolsa ol adamyň öz saýlan hünäriniň ussadygyndan, şägirtlikden halypalyga ýetişendiginden habar beripdir.

Gahryman Arkadagymyzyň, peder ýoluny mynasyp dowam etdirýän Arkadagly Gahryman Serdarymyzyň tagallalary netijesinde halkymyzyň milli ýörelgelerini mynasyp ýöremeklige örän ýokary derejede üns berilýär. Türkmen ýaşlaryna bilim almaga, hünär saúlamaga, belli bir hünärin eýesi bolmaga, döredjilikli zähmet çekmäge giň mümkinçilikleri döredlip berilýär. Şol döredilýän mümkinçilikleriň berýän oňyn netijelerini bolsa ýurdumyza gazanylýan ösüşlere bilimli, kämil, zähmetsöýer ýaşlarymyzyň goşýan onjeýli góşantlarynda görýäris.

Ata Watanymyzyň geljegi bolan türkmen ýaşlaryna okama, bilim almaga, öz saýlan hünärleriniň ejeleri bolmaga giň mümkinçilikleri döredip berýän Gahryman Arkadagymyzyň, Arkadagly Gahryman Serdarymyzyň janlary sag, ömürleri uzak bolsun!

**Arslan NAZAROW,
Türkmenistanyň Döwlet migrasiýa
gullugynyň Daşoguz welaýaty
boýunça müdirliginiň gullukçysy.**

BIRTHDAY OF A KIND STORYTELLER

✓ A solo exhibition opened at the Ashgabat Exhibition Centre of the Union of Artists to celebrate the 80th anniversary of People's Artist of Turkmenistan and a member of the Union of Cinematographers of Turkmenistan Mejek Charyyev. It features around 90 works, including landscapes, portraits, graphics, illustrations, caricatures and sketches, showcasing the artist's multi-faceted creative activity.

Mejek Charyyev is the founder of Turkmen animation cinematography. His most celebrated works – Bovenjik, Mered and the Sun, The Beetle and the Ant and The Flying Carpet, are an integral part of modern cultural heritage of Turkmenistan. He received the title of People's Artist of Turkmenistan for his significant contribution to the arts.

In addition to his artistic achievements, Charyyev teaches students, sharing his expertise with young artists. His illustrations for Turkmen fairy tales and his design symbols,

including the emblem of the 2017 Asian Games, testify to his diverse talent and unfading creative energy.

Translated by Gulchemen AKMYRADOVA,
A student, S. A. Niyazov Turkmen
Agricultural University



DEKABR — GYŞYŇ BUŞLUKÇYSY



✓ Pasyllara aýlanyp, aýlar dolandy. Hemisekisi ýaly şatlık-şowhunu bilen ajaýyp gyşyň owazy alyslardan eşidilip, her bir ynsanyň ýüreginiň törründe şowhunly gyşyň gelýädiginiň buşluukçysy boldy. Elbetde, gyşyň iň arzaly pursady bardyr. Şol pursada bütün adamlar sabyrsızlyk bilen garaşýarlar. Oldünýädäki iň uly baýram. Bu maşgalany bir saçakda doğan-garyndaşlary bilen jemleýän Täze ýyl baýramçalygy. Gyş gelende ilkinji nobatda hemmeler Täze ýulyň ýakynlandygyny duýýarlar. Bu duýygyny hem gyşyň buşluukçysy olan Dekabr aýy berjär. Dekabr — gyşyň ilkinji aýy. Oňa biz gyşyň buşluukçysy diýip aýdyp bileris.

Dekabr gelende, özünüň baýramçalyk ruhunu alyp gelmegi adamlaryň Täze ýyla bolan taýgarlygyny ýokarlandyrýär. Bu aýyň iň soňky günü bütün adamzadyň taryhynda ýatdan çykmajak wakalary galdyrýär. Şol gün dekabr üstündäki ýyl taze ýulyň deregine çalşyp, ýanwara geçirýär. Ine-de, iň ajaýyp pursatlar. Görjäñizmi, bir gjede bolup geçjän waka hemmeler sabyrsızlyk bilen garaşýar.

Dekabr geldigi, gyşyň geldigi. Gyşyň ýene-de bir aýratynlygy ýeriň ýüzüni ak garyň büremegi. Gar ýagsa tebigatyň ak dona bürenmegi, arçalaryň şahalaryndaky pürleriň ýagan garyň saldamly agramyny saklap oturyşy tăsin bir keşbi emele getirýär. Aşşamlaryna Aýyň şöhlesini bulut bassa-da garyň döredjän ýagtylygy, garly gjäni aýyň ýagtysyndan has gowy şöhlelendirýär. Gör, nähili ajaýyp gözellik. Şu zatlaryňam başlangyjy dekabrdan başlanýar.

Dekabr — bagtyýarlyk paýlaýan aý. Sen 12 aýyň sabyrsızlyk bilen garaşylýany. Dekabr, biz seniň gelmegiňe sabyrsız garaşdyk!

**Aýbibi KUTLYÝEWA,
Türkmen oba hojalyk
institutynyň mugallymy.**



ÝOL ÝAZGYLARY

(Başlangyjy geçen sanlarymzda)

3-nji syúahat

GEOGRAFIÝA «ÝAPYLYSLARY»

Zemin syrlaryny öwrenmekde diňe açaşlar edilýändir öýdýän bolsaňyz onda siz ýalňşyarsyňz. Her näçe täsinem bolsa, ylymda, esasanam, geografiýada «ýapylyşlary» hem bolýar. Dogrusyny aýtsaň, bu «ýapylyşlary» ylym üçin açыş bolup durýar. Gep nokatlap durman geografiýa kartasyna ýüzelneliň. Yaňy-ýakynlarda-da alym-okeanograflar ummanyň düýbünü görkezýän ýörite kartalara Grenlandiýa adasy bilen Špisbergen adalygynyň aralgygunda Nansen gaçcysy diýlip atlandyrylýan uly gerisi girizýärdiler. Häzir bu maglumata düýpli düzediň girizildi, çünkü ozalky SSSR-den bolan barlag topary «Lena» gämi bilen bu sebitlerde umman düýbünü barlap, ol ýerden hiç hili dag gerşini tapmady. Dogry, «eholotlar» käbir ýerlerde aýry-aýry, ýeterlik derejede uly bolan suwasty daglary görkezdiler, ýöne olaryň arasynda 3000 metrden hem ýokary çuňlukdaky giň «bogazlar» tapyldy. Şeýlelikde, barlygy uzak wagtlaryň dowamynda geograflar tarapyndan tassyklanan Nansen gaçcysy ylmy taýdan gutarnykly hem-de hemişelik «ýapylody».

Geografiýa «ýapylyşlary» Antarktidanyň kenarlarynda hasam köp bolup geçýär. Wagtal-wagtal altynyj materikden ägirt uly aýsbergler — ýüzýän adalar gopup aýrylýar. Aýsbergleri «buzdaglar» diýip atlandyrmak hem bolar. Ol buzdaglar arktikanyň buzdlaryndan has uly. Bu ýüze ýören buzdaglaryň käbirleriniň özünde saklaýan suwlary, meselem, Dnepr derýasyndan, hatda Wolga derýasyndan bir ýlyň dowamynda akýan suwlardan hem has köpdür.

Alymlar günorta materiginiň buzly kenarlarynyň ýylyň dowamynda 50 metrden 500 metre, hatda 2000 metre čenli tizlik bilen demirgazyga süşyändigini hasaplapyrlar. Bu bolsa Antarktidanyň kenar zolagynyň yzygiderli üýtgemegine alyp gelýär.

Mysal üçin, yaňy-ýakynnda Eýsmeri burny, şeýle hem Torehawn, Ewans we Ingram goltuklary ägirt uly aýsbergede ummana ýüze gidipdirler. Egerde meşhur norweg deňizçisi Rual Amundsen bir gudrat bilen häzirki günlerde buzly materigini kenaryna gämilerini getiräýse, onda ol Framheýn yl-

my-barlag toparynyň gonalgasy bolan Kit goltugyny tapyp bilmezdi, ol bolsa bu goltukdan Günorta polýusa ugrap, dünýäde ilkinji bolup ol ýere barmagy başarypdy. Meşhur syúahatçynyň özünüň ozalky gonalgasyny tapyp bilmekdiginiň sebäbi kenaryň bu böleginiň baryp-ha 1940-njy ýylda materikden gopup, uly aýsberg bilen demirgazyga tarap ýüze gideliginden ybarattdyr. 1963-nji ýylyň başlarynda amerikan gämileriniň birisi Ross deňzinde, kenardan 500 km uzaklykda bu ýüzýän adanyň galandyrlaryna gabat gelipdir. Edil şonuň ýaly sower antarktida ýemy-barlag topary tarapyndan 1956-njy ýylda açylan Çelýuskinçiler ýarym adasy hem üzňüsiz özgerip, ahyrsoň, 1964-nji ýylda kenardan gopýar hem-de 5000 inedördül kilometr meýdanly ada öwrülýär, soňra bolsa misli gämi ýaly ýaýkyldap, haýjaljakdan akymyň ugruna demirgazyga bakan ýüzýär hem-de Hindi ummanyň uçgyraksyz ýyly suwlarynda eräp dereksiz ýitip gidýär. 1959-nji ýylda bolsa rus alymlary iňlis deňizçisi Sueýns tarapyndan baryp-ha 1800-nji ýylda günorta giňşliginiň 59-njy, günbatar uzaklygynyň 90-nji gradusunda açylan Meýsis-Aýlend hem-de Sueýns-Aýlend adalaryny «ýapdylar». Görlüp oturysa, bu adalar hem aýsbergler bolup çykdy. Şeýle hem bu alymlar beýikligi 3000 metrden hem ýokary bolan Sýowold wulkanyny hem ýapmaly boldular. Bu wulkan Norwegiýanyň we ABŞ-nyň Antarktidany görkezgän ähli kartalarynda Eýmeri buzlugynyň golaýynda şekillendirilendir.

1982-nji ýylda bolsa F.F.Bellinsgauzeniň we M.P. Lazarewiň ýolbaşçulygynyndaky ilkinji rus ekspedisiyasynyň yzy boýunça ýeriň daş-töweregine aýlanan deňizçiler Terra-Nowa diýen belli adanyň bary-ýogy ägirt uly buz harsaňdygyny hasaba aldylar. Bu ada garaşylmadık ýerden «labyryndan boşanýar» hem-de umman boýunça «syúahat etmäge» ugraýar. Fransuz deňizçisi Dýupon-Dýurwil tarapyndan açylan Klari Ýeri hem edil şonuň ýaly ýagdaýda ummanyň içine ýüze gidýär. 1987-nji ýylda bolsa boý 134 kilometre, ini 37 kilometre barabar bolan başga bir ägirt uly aýsbergiň üstünden baryldy, onuň kenardan gopup aýrylmagy hem Ross deňziniň sebitlerinde kenar zolagynyň üzül-kesil üýtgemegine getirdi. Geçirilen

hasaplama lara görä, bu ägirt uly buzda saklanýan suwlar Kiýew ýaly uly şäheri 2100 ýylyň dowamynda suw bilen bol-telki üpjün edip biljek bolarly.

İň uly aýsberg bolsa 1951-nji ýylda Yuwaş ummanyň günorta böleginde hasaba alynpdyr. Onuň boýy 355 kilometre, ini 97 kilometre barabardyr. Tutýan meýdany boýunça ol Moldowadan biraz kiçi, ýöne Ermenistan- dan uludy.

Materikden bölünip aýrylýan ägirt uly aýsbergleriň sanynyň artmagy, alymlaryň aglabasynyň pikirine görä, Yer ýüzünde howanyň maýlamagynyň bolup geçýändigine shaýatlyk edýär.

Geografiýa «ýapylyşlary» diňe ýokary giňşiklerde bolup geçýändir diýip pikir etmek nädogrudyr. Kähatalarda olar bireýyäm ymykly barlag geçirilen sebitlerde hem gabat gelýär. Meselem, siz indi geografiýa kartalaryndan XVII asyrda ispan deňizçileri tarapyndan açylan Ganges adalaryny tapyp bilmersiňiz. Yuwaş ummana geçiren ekspedisiýalarynyň birinde ispan deňizçileri Idhu, Bonin we Wolkano adalaryny açýarlar. Bu syúahatçular yzlaryna gaýdyp gelýärkäler adalary başga tarapyndan görýerler, olary tanamaýarlar, geografiki ýerleşisini nädogru kesgitleýärler (takmynan, demirgazyk giňşliginiň 31 gradusy, gündogar uzaklygynyň 156 gradusy) hem-de täze adalary açandyrys öydüp, olara başga at dakýarlar, ýagny Ganges adalary diýip atlandyryarlar. Şeýlelik bilen tas 300 ýyllap bu hakykat ýüzünde ýok adalar bir kartadan beýleki karta göçmeklerini dowam edýärler, ahyrsoň olary 1965-nji ýylda sower ýlmy-barlagçylary «ýapýarlar».

Şeýle ýagdaýlar başga-da bar. Hatda Beýik Britaniýada neşir edilen häzirki zaman jikme-jik kartalarynda hem ýanlarynda «ÝG» ýa-da «BG» belgileri goýlan adalar bar, bu bellikler bolsa «ýerleşsi gümana» ýa-da «barlygy gümana» diýen sözleri aňladýar.

(Dowamy bar)

Gurbangeldi MÄMMETSÄHEDOW, Türkmen döwlet bedenterbiýe we sport institutynyň mugallymy.

ÇAR TARAPDAN HABARLAR

MAÝA GOÝUM MASLAHATY

✓ 2024-nji úulyň 25 — 27-nji noýabry aralygynda Saud Arabystany Patyşalygynyň Er-Riújad şäherinde 28-nji Bütindünýä Maýa goýum maslahaty «Durnukly ösüş ulgamyn-daky sanly transformasiýasy: maýa goýumla-ryň mümkinçiliklerine baha bermek» atly mowzuk bilen geçirildi. Türkmenistanyň Malíýe we ykdysadyýet, Söwda we daşary aragat-naşyklar ministrlıklarınıň hem-de Türkmenistanyň Söwda-senagatedarasynyň wekilleriniň gatnaşan bu çäresiniň guramaçysy bolup, Saud Arabystany Patyşalygynyň Maýa goýumlar ministrligi bilen dünyäniň 136 sany döwletini öz içine alýan, dolandyryjy düzümi 14 sany dünýä döwletlerinden ybarat bolan Maýa goýum çekmek boýunça agentlikleriniň Bütin-dünýä bileşigini çykuş etdi.

Dünýäniň 130 döwletinden 2 müňden gowrak adam gatnaşan bu giň möcherli çä-räniň dowamynda Bütindünýä bazarlaryndan ugur almak sessiýasy, úokary derejeli wekilleriň tegelek stoly hem-de Maýa goýum çekmek boýunça agentlikleriniň Bütindünýä bileşiginiň aýratyn üstünlükleri gazanan tаraplary sylaglamak dabaralary geçirildi.

«HALAL EKSPO — 2024»

✓ 2024-nji úulyň 27 — 30-nji noýabry aralygynda Türkiye Respublikasynyň Stambul şäherinde «10-nji Bütindünýä Halal sammiti» we «Halal EKSPO — 2024» atly sergisi geçirildi. Çäräni Türkiye Respublikasynyň Söwda ministrligi we Yslam söwda ulgamyny ösdürmek boýunça Merkezi biletlikde gurady.

Halal önümleriň we önem öndürijileriň özboluşly mahabatlandyrış meýdançasы болан bu çärä, esasan hem, azyk senagaty, azyk harytlary, derman senagaty, dokma senagaty, syúahatçylyk we maliýe ulgamynda hereket edýän kompaniyalar gatnaşdylar.

Stambul şäherinde geçirilen bu sammite we sergä dünýäniň 100-e golaý döwletinden gelen kompaniyalar özleriniň 1000-den gowrak sergi pawilýonlaryny oňa gatnaşýan 50 müne golaý myhmanlara hödürlediler.

**Taýgarlan Akjagül ATAÝEWA,
Türkmen oba hojalyk institutynyň mugallymy.**

ПОДГОТОВЛИВАЕМ АВТОМОБИЛЬ К ЗИМНЕМУ СЕЗОНУ



✓ Вот и настала календарная зима. В этом материале разберёмся, как подготовить автомобиль к зимнему сезону.

Первое и, пожалуй, самое главное — замена шин на зимние. Дело в том, что зимняя резина более тяжёлая, с шипами и тугая, с высоким уровнем сцепления, что позволяет машине эффективно справляться с гололедицей. Кроме того, замена шин имеет и профилактическое значение: летние по сравнению с зимними являются более тонкими и в связи с этим изнашиваются быстрее. Особенно актуальна замена шин в том случае, если на поверхности колеса уже прослеживаются микротрешины.

После замены колеса стоит задуматься и о замене моторного масла. Если

последний раз масло в автомобиле менялось 5 или 10 тысяч км назад, то замена обязательна. Главная причина — в экономии: замена масла обойдется вам дешевле, чем энергия, затраченная при за-густевшем от низких температур масле.

Следующий совет касается проверки тормозных колодок. Самое главное в этом деле проверить не столько сам уровень торможения, сколько пропорциональность его силы. В случае, если колёса тормозят с разной силой, то заносов на дороге при резком торможении не избежать. Особое внимание стоит обратить и на наличие тормозной жидкости.

Многие автовладельцы не всегда обращают внимание на дворники. Если

на автомобиле практически никогда не менялись дворники, то риск получить царапины на лобовом стекле значительно повышается. В зимний период актуальна установка соответствующих дворников, которые эффективно расчищают мокрый снег. Автовладельцы северных областей Туркменистана могут задуматься и о покупке незамерзайки для очистки стекла.

Следующий немаловажный шаг — диагностика и при необходимости ремонт системы отопления в машине. Качественный обогрев салона поможет водителю и его пассажирам избежать не только влияния холода, но и обморожения стёкол изнутри. Здесь внимание обращают на вентиляторы, отвечающие за силу отопления и заслонки, ответственные за его температуру.

Далее следует полировка, или при необходимости полная замена фар. Причём полировка иногда может быть осуществлена народными способами: это и зубная паста и обычные порошки бытовой химии. Следует избавиться от царапин на фарах и тусклости от изношенности, которые затуманивают свет. В идеале свет от фар в ночное время суток в зимний период должен слепить пешеходов, так как в целом зимой рассеивание света не такое сильное, как летом.

И последнее и самое главное — проверка аккумулятора. Любой автовладелец знает, какие проблемы может создать неисправность аккумулятора в зимний период. При этом каждый водитель знает и как справится с этой проблемой.

KITAP HAKYNDА NAKYLLAR



✓ Kitap okaýanyň ruhy baýdyr.
✓ Kitap okan gullar magnydan dokdur.
✓ Kitaby magşuk saý, özüni — aşyk.
✓ Kitap okamaýan görýänini görer,
kitap okaýan dünýäni görer.
✓ Kitap eneň-ataň ýaly terbiýeçidir.
✓ Kitapsyz okalmaz, merdiwansyz
çykylmaz.
✓ Kitaby har saklamak günädir.

✓ Kitap bilen söhbetdeş bolsaň,
ýüregiň gysmaz.
✓ Kitap okamaýan bir dili biler,
kitap okaýan kän dili biler.
✓ Kitap geçeni, geljegi öwrediyän dana.
✓ Okamadyk öküner, dil gysgadyr,
sakynar.
✓ Okasaň bilim alarsyň, hemme
zady bilersiň.

✓ Okaýan il ozar, okamaýan il tozar.
✓ Okuwa garrama ýok.
✓ Okamak – iňne bilen guýy gazmak.
✓ Bilmeýän zadyň kitapdan sora.

**Toplan Oulgubar
GURBANBERDIÝEWA,
Türkmen oba hojalyk
uniwersitetiniň talyby.**

BIR ETRAPDAN IKI HABAR

EL HÜNÄRI – IL GEZER

✓ Aşgabat şäheriniň Bagtyýarlyk etrap häkimliginiň Türkmenistanyň Magtymguly adyndaky Yaşlar guramasynyň Bagtyýarlyk etrap Geňeşi bilen bilelikde guramagyn da «El hünäri — il gezer» atly döredjilik duşuşygy geçirildi.

Duşuşukda türkmen halkynyň milli se netçiligini ösdürmegiň we amaly-haşam sungatynyň dünýä tejribesini öwrenmegiň meselelerine bagışlanan täsirli çykyşlar boldy. Täsirli geçen çäräniň dowamynda sergiler jaýında oňa gaťnaşyjylaryň taýýarlan milli lybaslarydyr bezeg şaylary, tähýalar, keçeler, halydyr palaslar ýerleşdirilen sergi hem guraldy.

Milli gymmatlyklarymyzyň naýbaşy nusgalary hasaplanýan zergärçilik önlümleriniň, şol sanda ahalkeke bedewlerini bezeýän shaý-sepleriň özbuluşly gözelligi myhmanlarda uly guzyklanma döretti.

**Ogulsapar BABYLOWA,
TMÝG-niň Bagtyýarlyk etrap
Geňeşiniň esasy hünärmeni.**

BÄSLEŞIK GEÇİRİLDİ

✓ Türkmenistanyň Bilim ministrliginiň we Türkmenistanyň Magtymguly adynda-

ky Yaşlar guramasynyň Bagtyýarlyk etrap Geňeşiniň Halkara Bitaraplyk günü myna-sybetli Aşgabat şäheriniň 29-nji orta mek-debinde ýurdumyzyň umumybılım berýän mektepleriniň 3-5-nji synplarynda okaýan oglanylaryň arasında «Merdana nesil — 2024» atly bäsleşigi geçirildi.

Bäsleşigiň ahyrynda çykyş edenle-re eminler topary tarapyndan baha berildi. Eminleriň beren bahalary netijesinde 1-nji orna 124-nji orta mekdebiň 4-nji synp okuwçysy Döwrangeldi Döwletgeldiýew, 2-nji orna ýöritleşdirilen 140-nji orta mekdebiň 4-nji synp okuwçysy Emir Nurmyra-

dow, 3-nji orna ýöritleşdirilen 131-nji orta mekdebiň 5-nji synp okuwçysy Ýakup Çaryýew mynasyp boldy.

Yeňijilere TMÝG-niň Bagtyýarlyk etrap Geňeşi tarapyndan Hormat hatlar we ýadygärlük sowgatlar gowşuryldy. 1-nji, 2-nji orna mynasyp bolan okuwçular bäsleşigiň şäher tapgyryna gatnaşmaga hukuk gazandylar.

**Altyn DURDYÝEWA,
TMÝG-niň Bagtyýarlyk etrap Geňeşiniň
guramaçylyk bölümminiň hünärmeni.**



DEŇİZDE DÖRÄN DOSTLUK

✓ Yüregi her pursatda Watan diúip urup duran goç ýigit üçin tolkunlary bilen tans edýän joşgunly deňziň goýnunda zähmet çekmegin lezzeti düybünden başgaça. Şeýle günleriň her biriniň tutuş ömürlik manysy bar. Şol günem şeýle günleriň biri bolupdy...

Asuda ösýän şemalda deňiz tolkunlarynyň bir öňe-bir yza, hut sallançak yralaýan ýaly endigan hereketi kalbyňa aňrybaş rathanlyk eçilýär. Ony synlamagy söýyän Erkin üçin deňiz çäksiz dünjäde ýalydy. Ol her gezek deňze seredende suwasty dünjäde heniz görmedik zatlarynyň, syrlý jandarlarýň, bir söz bilen aýdanyňda, tebigatyň täsin nazar bilen özüne bakýandygyny duýýardı. Bir günem ir bilen Erkin öz ýoldaşlary bilen ýene deňze çykdy. Olaryň gämisi yza çekilen ýerde onuň ünsüni bir zat özüne çekdi. Suwuň içinde nämedir bir zadyň çabalanylý ýatyşu deňizçi ýigidir hüsägärlük bilen bakýan gözlerine badabat ildi. Ol näbelli zada ýakynlaşdyǵyça, gara toruň içinde çolasyp galan uly dünwleni gördü. Balykçylaryň toruna çolasyp, halas bolmaga çalyşyan dünwlen çabalanylý, bialaç ýagdaýda ýatyrdı.

Erkin derrew onuň kömege mätäçdigini duýdu. Ol ýoldaşlary bilen bilelikde, dünwlene kömek etmek kararyna geldi. Ol üns bilen toruň daşyndaky ýüplere seredip, dünwleni boşatmagyň ýolunu gözledi. Ählí ünsüni tora gönükdirip, gözlerini çalt-çalt aýlap, toruň özünü alyp barmagyna gözegçilik edip başladı. Az wagt geçmäňkä-dä, dünwleni doly halas etmegi başardı.

Halas bolup, tăzeden erkana durmuşa dolanan dünwlen haýallyk bilen suwa çümüp, tolkunlaryň arasynda ýitip gitti. Erkin bolsa deňiz jandary gidenden soňam öz eden işinden göwnühoş bolup, şukranalyk bilen uzaklara seredip oturdu. Şol günden soň Erkin özünü diňe bir deňziň goýnunda zähmet çekýän ýigit däl-de, deňiz tebigatynyň goragçysy hökmünde duýdu. Bu örän ajaýyp duýgudy. Ol şol duýgynyň üsti bilen, diňe bir tebigatyň gözelligini synlamagyň däl, eýsem, oňa kömek edip, ýüregiň ýakymly ahwallara gaplamagyň hem söz bilen beýan edip bolmajak täsiriniň bardygyna düşündi.



(HEKAÝA)

Şondan soň Erkiniň deňze bolan öňki garaýsy has ulalyp, has giň mana eýe boldy. Ol her gezek deňze çykanda, diňe bir wezipe borçlary bilen meşgul bolman, eýsem, tebigata eserdeň bolmaga-da çalyşýardı. Suwda görünýän zatlary, tor bölekleri gözden geçirýärdi. Çöpleri toplaşdyryp, torlary arassalaşdyryp, balyklaryň, deňiz jandaralarynyň sag-aman, howpsuz ýasa-magy üçin elinden gelen yhlasy aýamadı.

Erkin bilen dünwleniň arasynda dostluk emele geldi. Deňizçi ýigit her gezek deňze çykanda, dünwleniň daşyndan aýlanyp-aýlanyp gaýdýandygyny görjärdi. Hakykatdanam, halasgärini gören dünwlen gämileriň daşynda tolkunlaryň arasynda pyrlanyp, hezil edip oýnardı. Olar şeýle bir dostlaşypdylar. Bu dostluk adam bilen tebigatyň arasyndaky aýrylmaz baglanyşygyň nyşa-

ny ýaly, görevleriň ýüregini tolgundyrýardı. Dilsiz-agyzsyz jandaryň öz halasgärine gaýta-gaýta, irmän-ýadaman minnetdarlyk bildirişi, ýagşylyk diýlen zadyň asla unudymaly däldiginı dabaralandyrýana meňzedi. Bu ajaýyp ýagdaýyň adamlara nusga bolarlyk gymmatynyň hem ýakymyň bardygyna ony synlaýanlaryň ählisi düşünýärdi.

«Ýagşylyk et-de derýa at, balyk biler...» diýlen nakylyň janly mysaly bolan deňizçi ýigit bilen dünwleniň arasyndaky dostluk agzydan-agza, dilden-dile geçdi.

Bu täsin dostluk Erkiniň durmuşyndaky iň ajaýyp dostluk bolup galdı. Şeýle ynsanperwer häsiyetleri, tebigata bolan çäksiz söýgüsi üçin ýolbaşçylardan ýörite minnetdarlyga mynasyp bolmagy öz mährinan dostuny soň-soňlaram ýatlap ýörmäge sebäp boljak, bahasyny hiç bir zat bilen ölçüp bolmajak sowgada, ýakymly ýatlama öwrüldi...

Parahat ARAZMEDOW,
Türkmenistanyň Goranmak ministrliginiň
harby gullukçysy.

DEKABR AÝY HAKYNDÀ NÄMELER BILÝÄRIS?

- ✓ Bu aýda ýagan ygal ýeriň süňünde 110 günläp ýatýar.
- ✓ 15-nji dekabrda ýagyş ýagsa, howa 40 günläp bir açylyp, bir ýagar durar.
- ✓ Eger arylar keteginiň öýjüklerinde güýz deşik goýup gitse, gyşyň ýyly geljekdigini buşladypy. Hemme ýerini petikledikleri gyş sowugyna taýýarlyk görüber.
- ✓ Eger hoz bol miwe berse, gyş şatysyna garaşyber.
- ✓ Sosna, serwi, dub daragtalary goza az getirse, gyşdan ätiýać etme.
- ✓ 17-nji dekabrda öý peçlerinden çykýan tüsse pytrap ýaýrasa, şol aý tamamlanýança ýyly howa ýüzleri ýelpär. Tüsse göge gitse, sowuk tutus aýlap maza bermez.
- ✓ 18-nji dekabrda açık asmanda ýyldyzlar patrak deýin peträp

şöhle saçsa, gyş sowuklygyndan alamat. Eger köreksi, solgun görünse, gyş maýyl gerçer.

- ✓ 19-nji dekabrda ýagyş ýagsa, maý aýynyň hasyly egsilmez.
- ✓ 20-nji dekabrda gar ýagsa, ýaz öri meýdanynyň otlary ösgün, boz ýerler kömelekli bolar.
- ✓ Eger towşanlar «öýüni» čuň gazsa, gazaply gyşy garşylamaga taýýarlyk görüber.
- ✓ Söwüdiň ýapragy gaçanda ýüzi ýokary bolsa, gyş sowuk, ýüzi aşak bolsa, ýyly geler.

Taýýarlan Guljahan ABDYÝEWA,
Magtymguly adyndaky Türkmen döwlet universitetiniň talyby.

ATOM ENDIKLERİ

ATOM ÝALY KIÇIJKIENDIKLERİŇ ÄGIRT ULY GÜÝJI BAR

(Başlangyj elektron žurnalymyzyň geçen (№43-48, 2024) sanalarynda.

Eger telekeçi bolsaňyz, maksadyňyz köp millionlyk biznes döretmek bolup biler. Siziň ulgamyňyz täze önum öndürmegiň taglymatlaryny synap görmekden, işgärleri işe kabul etmekden we mahabat işlerini geçirmekden ybaratdyr.

Eger sazanda bolsaňyz, maksadyňyz täze saz eserini ýerine ýetirmek bolup biler. Siziň ulgamyňyz näçe gezek taýynlanmalary ýerine ýetirip, kynççyllyklary ýeňip we şägirdiňizden netije alyp bilýändigiňizden ybaratdyr.

Indi bolsa ýeser sorag: Eger maksatlary inkär edip, ünsüñizi diňe ulgama gönükdiren bolsaňyz, üstünlik gazanyp bilersiňzmi? Mysal üçin, basketbol tälîmçisi bolsaňyz we maksady (ýaryşda ýeňiş gazanmagy) inkär edip, diňe toparyň her günü türgenleşiginde edilýän işe üns berseňiz, netije gazanyp bilersiňzmi? Men gazanyp bilersiňz diňip pi-kir edýärin.

Sportuň her bir görünüşinde maksat oýny ýokary derejeli utuk bilen tamamlamakdan ybaratdyr, ýöne tutuş oýny diňe hasap görkeziji tagta seredip geçirmek netije bermez. Yeňše bolan ýeke-täk ýol oýny gün-günden gowulamaga ymtylmakdyr. Üç gezek Super kubogyň eýesi Bill Uolsuň sözleri bilen aýtsaň, «Hasap öz aladasyny özi eder». Bu hakykat durmuşyň beýleki ugurlaryna-da degişlidir. Has gowy netijelere ýetmekçi bolsaňyz, maksat goýmagy ýadyňyzdan çykarýyň. Ulgamda ünsüñizi jemläň.

Men hazır näme diýmekçi bolýaryn? Näme, maksatlar düýbünden peýdasyzmy? Elbetde, beýle däl. Maksatlar ugry kesgitlemek üçin gaty gereklizat, ýöne ulgamlar ösüşi gazanmagyň iň gowy usullarydyr. Eger maksatlar hakda oý-pikire wagty köp giderip, ulgam gurnamaga bolsa ýeterlik wagt sarp etmeseniz, siziň öňünizde köp kynççyllyklar peýda bolar.

1-nji mesele. Yeňenleriňem, yeňenleriňem maksatlary bir

Maksat goýmak matlaby berilýän bahanyň ýeňijä tarap yzygiderli süýşyändigidinden ejir çekýär. Biz ünsümizi ýeňiş gazanýan adamlarda jemlejäriň we ýeňmek maksady bolan, ýöne ýeňip bilmedikleri hasap hem etmeyäris. Şeýdibem, kyn maksatlar elmydama üstünlige getirýär diňip, ýalňyş pikir edýärис.

Olimpiýa oýunlaryna gatnaşyjan her bir türgeniň altyn medalyň eýesi bolasy gelýär. Her bir dalaşgäriň işe giresi gelýär. Eger üstünlikli adamlaryňam, şowsuzlyga uçaýan adamlaryňam maksatlary birmeňzeş bolsa, onda maksatlaryň ýeňijileri ýeňenlerden tapawutlandyryp bilmejekdigini aňladýar. Mysal üçin, «Tur de Frans» ýaryşynda ýeňi-

ji bolmak maksady britan welosipedçilerini ýeňše getiren ýagdaý däl. Olaryň islendik beýleki professional toparlar ýaly, öñki ýyllar hem ýaryşlarda ýeňiş gazanasalary gelendir diňip csak edýärin. Olarda şol maksat öñden bardy. Olaryň gazanan ýeňişleri kiçijkämilleşmeleriň netijesi boldy.

2-nji mesele. Maksada ýetmek diňe häzirki pursatda ähmiyetli özgerişir

Aýdalý, otagyňzyň içi gaty tertipsiz, ony tertibe salmagy maksat edinýärsiňiz. Eger bar yhlasyňzy arassاقыlyga sarp etseňiz, tizara dessine arassa otagyň eýesi bolarsyňyz. Yöne otagda tertipsizlige sebäp olan öñki endikleriňize we meýilleriňe eýerme-gi dowam etseňiz, tertibe getirmek höwesi täzeden döreýänçä, bahym ýene şol bulambujarlyga eýe bolarsyňyz. Siz ýene şol netijä gaýdyp gelersiňiz, sebäbi şoňa dahylly ulgamy üýtgetmediňiz. Siz düýp sebäbi üýtgetmediňiz-de, diňe alamaty üýtgetdiňiz.

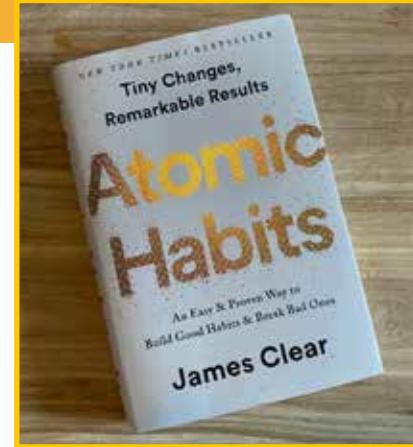
Maksada ýetmek durmuşyň diňe bellı bir pursadyny üýtgedýär. Bu, ähtimal, kämilleşmeleriň gapma-garşylykly arka tarapdyr. Biz netijeleri üýtgetmeli diňip pikir edýärис, ýöne mesele asla olarda däl. Hakykatda, bizi şol netijelere alyp barýan ulgamy üýtgetmeli. Meseleleri netijeleriň derejesinde çözümgäge çalyşsaňız, onda diňe wagtlaryn çözgüdü tapýarsyňyz. Gowý tarapa üýtgetmek üçin meseleleri ulgamlar derejesinde çözümleri. Başlangyç manylary tertibe salyň, netijeler bolsa özlerini özleri tertibe salar.

3-nji mesele. Maksatlar bagty çäklendirýär

Her bir maksadyň aňyrsynda şu düşünje ýatyr: «Maksadyma ýeten badyma, bagty bolaryn».

Maksada gönükdirilen düşünjäniň özeni bagty durmuşyň indiki tapgyryna tesdirjändigiňizdedir. Özümem bu duzaga köp gezek düşdüm, hatda, hasabynam ýitirdim. Köp ýylyň dowamynda meniň üçin bagt diňe geljekte lezzet alyp biljek zadym boldy. «Bir gün muskullarymy ýigrimi futa çenli ösdürerin ýa-da şereketim barada «Nýu-York Taýms» gazeti ýazar, diňe şondan soň köşeşerin, gazanan netijelerimiň hözirini görerin» diňip özüme söz beripdim.

Maksatlar içimizde «ýa ol, ýa-da bu» diýen dawany döredýär. Ýa siz maksada ýet-ýärsiňiz-de, bagtly bolýarsyňyz, ýa-da şow-suzlyga uçrap, özüňiz we töwereginiň üçin lapykeçligiň sebäbi bolýarsyňyz. Özüňizi bagt baradaky düşünjede gaty insiz çäkle-re gabaýarsyňyz. Bu ýalňyş. Öñünizde



maksat goýan wagtyňyz hyýaly guran ugruňza siziň durmuş ýoluňzyň dogry geljeti gümana. Üstünlük gazanmagyň dürlü ýollary barka, durmuşdan lezzet almak ukybyny diňe bir ýol bilen çäklendirmegiň manysy ýok.

Eger netijelere garanyňda, işe esli gönükdirilen bolsaňyz, bagtly bolmak üçin özüňize rugsat berilýänçä garaşmaly dälsiňiz. Ulgama gönükdirilen düşünje düýbünden ters netijeleri berýär. Eger netijä garanyňda, ulgama has köp gönükdirilen bolsaňyz, özüňize haçan bagtly bolmaga rugsat berlerkä diňip garaşyp oturmak hökman däl. Ulgamyňız işläp başlandan soň, islendik wagt bagtly bolup bilersiňiz. Ulgam bolsa göz öňüne getiren diňe bir görünüşiňizde däl-de, eýsem, dürlü görüslerde üstünlilikli bolup biler.

4-nji mesele. Önde goýýan maksatlaryňzyň uzak möhletli ösüş bilen gapma-garşy gelmegi

Maksada ýetmäge gönükdirilen düşünjäniň iň soňunda puç bolmagy mümkin. Mysal üçin, ylaýjylaryň köpüsü birnäçe aýlap özüne zor salyp türgenleşýärler, ýone ýaryş tamamlandygy, türgenleşigi bes edýärler. Indi olarda geljekki ýaryşlar hakda düşünje ýok. Eger haýdap edýän işiňiz diňe bir maksatda jemlenen bolsa, onda oňa ýeteniniňzden soňky ösüşiňize näme ýardam berer? Hut şonuň üçin hem köp adamlar, maksatlaryna ýeten-den soň, öñki endiklerine gaýdyp gelýärler.

Maksadyň guralyşy ýeňše gönükdirilen. Ulgamyň guralyşy bolsa oýunuň ýeňišden soňam dowam etdirilmegine gönükdirilendir. Uzak möhletli düşünje maksatlara degişli düşünje däl. Ol diňe ýeke-täk üstünlige gönükdirilen hem däl. Ol yzygiderli kämilleşmä gönükdirilendir. Netijede, hut ulgama uýmak ösüşiňiziň kesgitleýjisi bolar.

(Dowamy bar)

Terjime eden Kakamyrat GELDİÝEW.

SAZ TÜRGENLERİ RUH LANDYRÝAR

✓ Sazyň sport bilen baglanyşygy spor-tuň dürli görünüşlerinde giňden ulanylýar. Türgenleşiklerde we ýaryşlarda saz türgenleriň ruhunu galdyrmak we olaryň fiziki güý-jüni kämilleşdirmek üçin möhüm guraldyr. Mysal üçin:

✓ **Sportuň görünüşlerinde sazyň orny.** Futbol, gimnastika, buzda typmak ýa-da ýaýdan ok atmak ýaly görünüşlerde saz bilen herekete gelmek netijeliliği artdyrýar. şüwe-leli sazlar hereketleri sazlaşykly edýär.

✓ **Türgenleşiklere höwes döredýär.** Türgenler agyr türgenleşik wagtynda saz diňle-mek bilen öz energiýasyny we höwesini dogry ugra ugrukdyrýarlar. Sazyň ritmi adam-yň hereket tizligini artdyrmagá we çydam-lylygyny ýokarlandyrmagá kömek edýär.

✓ **Ýaryşlarda ruhy täsir.** Sport ýaryşla-rynda diňlenýän joşgunly sazlar tomaşaçy-

laryň we türgenleriň ruhunu ýokarlandyrýar. Olaryň özlerine bolan ynamy artýjar.

Türgenleşik wagtynda saz bilen işleýän türgenler has köp üstünlük gazanýarlar. Se-bäbi saz olaryň hereketleriniň sazlaşygyny artdyrýar we bedeniniň ritmini dolandyr-maga kömek edýär. Şeýle-de, sport ýaryş-larynda saz tomaşaçylaryň arasında ruhy agzybirligi döredip, türgenleriň ýaryşa has joşgunly gatnaşmagyna ýardam berýär.

Türkmen türgenleri milli sazlar bilen türgenleşmekde özünüň diňe bir fiziki däl, eýsem ruhy üstünligini hem gazanýarlar. Milli saz bilen türgenleşmek olara halkyň medeni mi-rasyny duýmak hem-de öz ýurdunyň adyny belende götermek üçin uly güýç berýär.

Saz we sport diňe bir aýry-aýry ulgamlar-da däl, eýsem bilelikde adamyň kämilleşme-gine hyzmat edýän ajaýyp birleşmedir. Saz türgenlere güýç, ruh we joşgun berýär. Sport bolsa sazyň ritminiň we energiýasynyň dur-muşa geçirilmeginiň bir görünüşi bolup dur-ýar. Türkmen milli sazlarynyň sport bilen birleşip, diňe bir ýerli däl, eýsem halkara derejesinde-de türgenleşiklere we ýaryşlara ruhy güýç bermekdäki ähmiýeti uludur. Şeý-lelikde, saz we sporty utgaşykly ullanmak, sagdyn we ruhubelent jemgyýeti döretmek-de möhüm guraldyr.

**Yelena AÝMÄMMEDOWA,
Aşgabat şäher Medeniýet müdirliginiň
1-nji çagalar sunbat mekdebinin mugallymy.**



IŞDÄAÇAR

HEKAÝA

✓ Doganym öý işlerine diýseň ökde. Ol tüýs öý bikesi diýilýani. Arassاقыlyk işleri diýjekmi, mal-garalara seretmek diýjekmi, biş-düş diýjekmi, garaz, elini degiren ýe-rinde gül bitirýär. Iň esasy aýratynlygam şeýlebir işdäaçarlar taýýarlaýar welin, iýip doýup bolanok. Doganymyň bu meş-hurylyg oba ýaýrady. Şeýdip oba adamla-ry toý-tomaşalarda bize işdäaçar taýýar-laðardylar. Men hem doganymyň iň ýakyn kömekçisidim.

Akjagül daýza ilerimizdäki obada ýa-şaýardy. Doganymyň tagamly işdäaçarlar-ry taýýarlaýanyny eşidip, gyzы Sülgünin durmuş toýy mynasybetli baş görünüşli iş-däaçary taýýarlamagy bize tabşyrdy. Ine, toý günü golaýladı. Şu wagta çenli iň köp taýýarlan işdäaçarymız şu toý bolsa gerek. Akjagül daýza işdäaçarlary almak üçin gelip bilmegegini, özüne derek oglu-

ny iberjekdigini habar etdi. Eşdişime görä, Akjagül daýza obalarynda sylanýan, hormatlanýan, at-abraýly maşgaladandy. Ogly Süleyman hem obanyň iň syratly ýigitlerinden ekeni. Ine, garaşylan günü ol ýigit geldi. Eşidişimizce bar ekeni. Gara gözli, uzyn boýly, agras ýigit. Mähriniňem göwnünde bolubilse şular ýaly ýigit bardyr.

— Salam gyzlar, men toý üçin işdäa-çarlary almaga geldim. Akjagül daýzaný ogly men.

— Salam, ine, siziň sargylarynyz. To-ýuňyz gutly bolsun! İşdäaçarlar göwnü-ñizden tursa gerek.

Men Mähri bilen bu gelen ýigidin gür-rüňlerinde, bir-birine bakyşlarynda bir ýu-lylyk gördüm. Ol oglanyň gözünü aýyrman Mährä seredip durmasynyň, mylakatly geplemeginiň aňyrsynda nähilidir bir syr-a bar. Mähri hem edil şeýle. Ol öň hiç bir ýi-

«MERDANA NESIL» BÄSLEŞİGI

Halkara Bitaraplyk günü myna-sybetli Türkmenbaşy etrabynyn Medeniýet öýüniň mejlisler za-lynda «Merdana nesil-2024» atly şadýýan bäsleşigiň Türkmenbaşy etrap tapgyry geçirildi. Bu bäsle-şige orta mekdepleriň 3 — 5-nji synpynda okaýan okuwçy oglan-lar gatnaşdylar.

Bu bäsleşikde 1-nji orna 17-nji orta mekdebiň 4-nji synp okuwçysy Muhammet Çaryýew mynasyp boldy. 2-nji orna 18-nji orta mek-debiň 3-nji synp okuwçysy Yslam-berdi Nyýazmämmedow, 3-nji or-na 20-nji orta mekdebiň 4-nji synp okuwçysy Nuraly Allaberdiýew eýelik etdi.

Yenijilere we bäsleşige gatna-şanlara Türkmenistanyň Mag-tymguly adyndaky Yaşlar gura-masynyň Balkan welaýatyň Türkmenbaşy etrap Geňeşi tara-pyndan Hormat hatlary we ýady-gärlik sowgatlar gowşuryldy.

**Akmuhammet NAZAROW,
TMÝG-niň Türkmenbaşy etrap
Geňeşiniň başlygy.**

git bilen beýle mylakatly gepleşenokdy. Belki, bir bakyşda dörän söügi diýip şu-ña diýilýändir. Şol günden soň Süleyman hepdede iki gezek dagy bize gelerdi. Bahanasam işdäaçar almak.

— Mähri Süleymaný gatnawy köpel-di welin, saňa aşyk bolaýdy öýdýän.

—Ýok-la, jigm, ol meniň taýýarla-ýan işdäaçarlaryma aşyk. İşdäaçar almak üçin gelýär.

— Şeýle diýýän bolsaň, goý, şeýle bolsun. Yöne bu işdäaçarlar basym seniň bagtyňam açar, görde duruber.

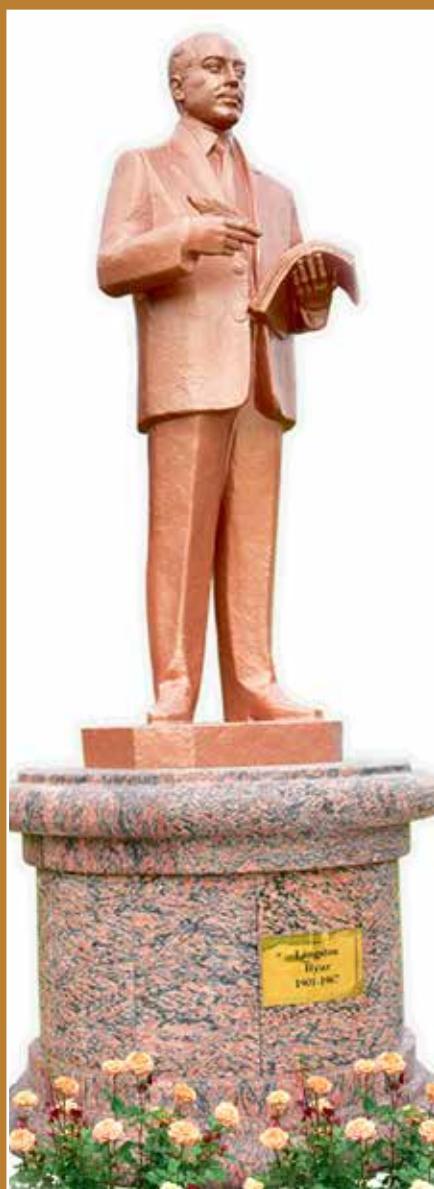
Öňler Mähri beýle gürřüňleri halamazdy. Hökman jogap gaýtarardy. Emma bu ge-zeg-ä jogaby úylgyryş boldy. Ondan bări ençe wagt geçdi. Meniň çaklamam dogry bolup çykdý. İşdäaçar üçin gatnaýan ýigit indi ejesini gudaçylyk üçin gatnadýár. Hawa, doganymyň taýýarlaýan lezzetli işdäaçarlar-ry bagtyna-da lezzetli gatyp goýberdi.

**Dürli KÜRÄÝEWA,
Türkmen döwlet medeniýet
institutynyň talyby.**

MAGTYMGULY, HALK ÝADYNDAN AÝRYYLMA!

Lengston Hýuz beýik amerikan şahyry, kyssacysy, dramaturgy we «jaz şugryýeti» ugrunyň düýbini tutujydyr. Ol öñki sowet daşary söwda edarasynyň çagyrmagy boýunça 1932-1933-nji ýyllarda öñki SSSR-iň, şol sanda Orta Aziýa Respublikalarynyň birnäçesinde bolup görüpdir. Özbegistan Respublikasynda bolanynda ol ýerde úerli kolhozda afrikan we amerikan alymy Oliver Goldeniň pagtanyň täze görnüşini synag edýän döwrüne gabat gelipdir. Biz bu beýik ýazyjynyň şol döwürdäki Orta Aziýany aýlanyp görmekden galan täsirleri netijesinde ýazan «Syýahatçylýkda ähli zat gyzyklydy» («I wonder as I wander») eserinden turkmen topragy we onuň zähmetkeş adamlary barada galdyran ýazgylaryny okyjylara yetirýäris.

LENGSTON HÝUZ



SALAM, ÝOLDAŞ!

✓ **Lengston Hýuz Daşkentde, Buhara-da, Samarkandta bolup, indi Türkmenbaşy şäherine barýan syýahatçylaryň toparyndan üzülip galup, Aşgabat wokzalynda demirýol düzüminden düşýär.**

Beýik ýazyjy, elbetde, turkmen dilini hem, rus dilini hem bilmeýärdi. Eliniň-ýü-züniň hereketi bilen ümläp, ol özüne terjimeciniň gerekdigini düşündirýär. Şol dö-würde Aşgabatda neşir edilýän gazetleriň biriniň redaktory myhmany fransuz dilinde «Bonjour, comrade!» — «Salam, ýoldaş!» diňip garşylaǵar. Syýahatçynы myhmanhanada ýerleşdirip, ýanyna terjimeci — kömekçi berkídärler.

SYÝAHATÇYLYKDA ÄHЛИ ZAT GYZYKLY (eserden bölek)

«Güýzüne Orta Aziýa oazisiniň islendik demirýol duralgasynnda düşäýiň, siz hökmény gowaçaly meýdanlaryň gurşawynnda peýda bolarsyňyz, obalaryň we hatda uly şäherleriň köçelerinde-de size pagtany ýatlatjak haýsydyr bir zat duş geler.

Ýollaryň ählisinden fabrikлere, ammarlar-a tarap haýdap barýan üsti ak pagta ýükli düýeler, arabalar, ýük ulaglary görünüýär. Şäheriň daşynda bolsa, nirä baksaaň, gözüň ýagyny iýip barýan ak harmanlar üýşüp durandyr.

Şunuň ýaly görnüşi Birleşen Şatlaryň günorta çäklerinde hem görmek bolýar. Jor-jide, Missisipide, Alabamede Gün şöhle-rine gözüni gapyp gelýän, ak öwşün atýan gowaça meýdanlarynyň arasyndan ýüzler-çe mil ýol geçmek mümkündir. Biziň ýollary-myza düýeler ýok-da, pagtany diňe gatyrlara tirkelen arabalarda daşaýarlar».

«Men pagta ýygymynyň iň gyzgalaňly dowam edýän döwründe Merwiň golaýyndaky Aýtakow adyndaky kolhoza (kollektiv hojalyk Nedirbaú Aýtakowyň adyny

göterýärdi) baryp gördüm.

Başlyk — turkmen adamy bizi Günüň irki ýagty şöhlesine gysga boýly gowaça keşleriniň arasynda zenanlaryň dogumly hereketler bilen pagta ýygýan meýdanyна alyp bardy.

«Biziň meýdanyň içi bilen şäherçä tarap ugran pursadymyz howa bireýýäm garaň-kyrapdy. Biz üçin ýörite otagy taýýarlap, oturjak ýerimize halyllary düşáp çykypdy-lar. Tiz wagtdan myhmanlar — mugallymlar we gazyda işleýän erkek adamlar gelip başladylar. Olar ikiden, üçden we has köplük bolup gelýärdiler, tiz wagtdan otagyň içinde boş ýer galmadı.

Ýanynыň onlarça käsesi bilen çäý-nekler getiriliп, adamlaryň arasynda aýlan-ýardy. Çäýnekler boşanýnda, olary gapynыň agzynda duran adama geçirýärdiler, ol bolsa olary daşardaky açyk ojagyň üstünde goýlan gazanda gaýnap duran suwdan gaýtadan demläp getirýärdi».

«Ir bilen meniň ýanyma rus zenanyň ki-çijik oglы Şura ylgap geldi. Olar meni mal saklanýan howlynyň hemme ýerine buý-sanç bilen aýlap çykdylar. Soňra akýagyz-ja oglanjyk Şura bilen bugdaýreňk turkmen oglanjygy meni elimden tutup, çörek bişiril-ýän tamdyry görkezmäge alyp gitdiler.

Men olar bilen gidip barýardym, ýöne pi-kirlerim tamdyr barada däldi. Men öz kör-peje hemralaryma seredip oýlanýardym. «Rus oglanjygy we turkmen oglanjygy, siz bu ýerde hiç haçan birek-birege ynamdan, söýgünden başga zady bilmän, gorkusyz-ürküsiz ulalarsyňyz...».

Iňlis dilindäki nusgasы bilen deňäp terjime eden Aýsoltan WEÝISGELDİÝEWA, Türkmen döwlet bedenterbiye we sport institutynyň sport žurnalistikasy hünäriniň talyby.

WATAN MUKADDESLIGI

☒ Watan türkmen üçin iň beýik mukaddeslikdir. Watan biziň her birimiz üçin şeýle eziz, şeýle mähriban! Halkymyzyň merdana ogullarynyň geçmişde öz göbek ganyny siňdiren, keremli topragyny gora-mak üçin şırın janlaryny gaýgyrmandyklary goja taryhyň sahypalaryna ser salanymyzda-da göz ýetirýäris. Biz Watanymyzy mukaddeslikleriň seresi saýmak bilen, oňa «Ata Watan» diýýäris. Watan ynsan ýüregine iň ýakyn mukadeslik bolmak bilen ol mukaddeslik el-mydamaya başýmyzyň täji, serhetsiz söýginiň çäksizligidir. Watany gözüň görreji deýin goramak, il ýurdyň bagtyýär, asuda günleri üçin ak ýürekden zähmet çekmek milleti, halky agzybirligiň daşyna mäkäm jebislesdirýän uly güýçdürü. Ata-babalarymyzyň erkin, garaşsyz, berkarar döwleti gurmak baradaky nijseme ýyllar süňňüne, ganyna ornaşyp, siňen arzuwlary Garas-syzlygyň çogly güneşinde öz şuglasyny saçdy. Muňa beýik söz ussady Magtym-guly Pyragynyň:

**Gurdugym aslynda bilgil,
bu zeminiň myhydry,
Erer ol erkin mydam,
budur türkmen binasy.**

— diýen pelsepewi setirlerini mysal getirmek bolar. 1991-nji ýylyň güýzi türkmene Garaşsyzlyk bagtyny berdi. Göwni sähra ýaly giň bagtyýär ilim her säher ýagşy arzuw-niýetler bilen dünýäni ýüzüne sylýar. Watan bolan söýgi, ol Oğuzhan neslinden gaýdyp, ganymyza guýlan, aňymyza siňen, köňüllere nur bolupçaýylan şamçyragymyздyr.

Garaşsyz, baky Bitarap Watan! Eziz Watan hakda söz açyldygycä oňa bolan buýsanjyň, kalbyňdaky begenijiň, seriňde, süňňünde ýakymly duýgular aýlanýar. Çünkü dana şahyrymuz Magtymguly Pyragynyň:

**Bir suprata taýýar kylynsa aşlar,
Göteriler ol ykbaly türkmeniň.**

— diýen arzuwy biziň şu ajaýyp zamañamyzda wysal tapdy. Watan! Jigerim-janym Watan! Buýsanjym, mertebäm, şöhratym-şanym Watan! Men seniň salançagyňda üwreldim, topragynda ýörjen-ýörjen boldum. Gyşyňda ýagan akja garlaryňa togalandym, güýzünde sary ýapraklar deýin her ýana çapdym. Yal-laryňda ýaýnap, jöwzaly tomsuňa depämi gaýnatdyn. Onsoň men seni neneň söymäjin, neneň eizlemäjin?! Bu Watanyň her bir künjegi, her bir daban ýeri jandan söýülmäge, eizizlenmäge we goralmaga mynasypdyr. Görogly Türkmeniň gazma dutaryna, asyl zybanyna gulak gereniňde hem: «Külli türkmen balasyny, men söýer men ili bilen...» diýen owaz eşidilýär. Waspy dillere dessan bolan, tarypy zemin-arş arasyň baglan Watan gym-

maty, «Ýaryndan aúrylan ýedi ýyl aglar, ýurdundan aúrylan ölinçä», «Müsürde şa bolanyňdan, öz iliňde geda bol», «Towşa-na dogduk depe», «llim-günüm bolmasa, aýym-günüm dogmasyn» ýaly nakyllara siňip gidipdir.

Türkmen üçin Watandan eziz zat ýok. Ene topragyň mertebesini depesine täç edýän halkymyz bu mähriban ýurdy «Başlarymyzyň täji, gözlerimiziň nury» diýip söýgüläpdür. Geçmiş taryhymza ser salyp görenimizde ondaky rowa-ýatlaryň birinde şeýle diýilýär: «Soltan Jelaleddin söweşde agyr ýaralanypdyr. Öňler dessine aýak üstüne galyp, saga-lyp gidýän Jelaleddiniň tenine düşen ýaralaryň bitmesi kyn bolupdyr. Tebidir lukmanlar dürli melhemleri ulanypdyrlar, emma netije bermändir. Ahyry soltanyň özi: «Maňa öz ýurdumyň gumuny we Jeýhunyň suwuny getiriň. Watan topragy ähli derde dermandyr, melhemdir» diýipdir. Aýdyşy ýaly, Watan topragyny alyp, suwuny içenden soňra, soltanyň ýagdaúy gönetin gowlanyp başlapdyr. Tiz wagtdan hem derdinden gutulypdyr. İne, Garagumuň mele çägesini maňla-ýyna togap etmegiň, Hazaryň joş urýan mawy suwunda gulaçlamagyň, Jeýhunyň şerbet suwundan teşne kalplary gandyrmagyň özi Watanyň bize berýän eşretidir.

Ata Watan, ene toprak bilen diňe bir göbek ganymyz däl, eýsem, topraga döken alyn derimiz, ata-babalarymyzyň bizi penalap, ýelden-suwdan goraglap, üstümizde ganat gerýän ruhlary-da birleşdirýär. Guşa öz höwürtgesinden, çarлага aňyrsyna-bärsine göz ýetme-ýän ummanyndan, algyr bürgüde gaýasyndan, boz jerene ýáylasýndan, turaja tokaýyndan, türkmen aýtmyşlaýyn, towşana dogduk depesinden eziz zat dün-yäde ýokdur. Ata Watanyň mukaddesligi baradaky çeper eserleri okanyňda hem aýdyň göz ýetirmek bolýar. Watan waspyny goşgy setirlerine geçirip, bu mukaddeslikleri sygyrjetiň diliňde tarýp etmedik şahyrdyr ýazyjy,nakgaş-dyr heýkeltaraş, aýdymçydyr sazanda, megerem, ýok bolsa gerek. Nusgawy edebiýatmyzyň görnükli wekilleriniň döreden eserleri Watan gymmatlygyna düşümäne itergi berýär.

Akyldar şahyrymazyň:
**Ýat illerde mysapyrlyk çekenden,
Ursa, sökse, horlasa-da il ýagşy
ýa-da:**

**Watandan aýrylyp, ýalňyz düşmegen,
Ülkesinde il gadyryn näbilsin**

— diýen setirleri hiç haçan könelme-ýän nesihatlardyr. Serkerde şahyr Seýit-nazar Seýdiniň watansöýüjilik duýgusy

kalbynda gaýnap joşýan asylzada türkmeniň merdi-merdanalygyny beýan edip görkezýär

**Watan üçin çykdym gyr at üstüne,
Tä janym çykynça dönmenem begler!**

— diýen joşgunly setirleri halkymyzyň asuda, parahat durmuş ugrundaky gaýduwsyz görevini aňlatmaýarmy eýsem? Hawa, şahyr Zeliliniň bolsa,

**Yürek telwas edip, göterler serim,
Köňül arzuw eýlär, Watanyň seni!**

— diýen setirlerinde ata ýurduňa, il-gününde bolan söýginiň özgelere meňzemeýän ajaýyp duýgudygyny ussatlyk bilen açyp görkezýär. Pederlerimiz bize watansöýüjiliň, mertligiň, gaýratlylygyny, gaýduwsyzlygyny, lebzi halallygyny, birsöz-lüligiň gaýtalanmajak nusgalık ýolunu miras goýupdyrlar. Şu ýoluň mekdebini üstünlikli geçen türkmen gerçekleri özle-riniň watansöýüjilik, gahrymançılık häsi-ýetleri bilen dünýäni haýrana goýdular. Watansöýüjilik häsiýeti percentlere salançakda ene hüwdüsü bilen berlip, ene süýdi bilen berkändir. Şonuň üçin bu duýgy milletimiziň aňyna ornap, ganyna siňendir. Müňýyllyklaryň dowamında gahrymançılıkly, merdanalygyny mekdebinde tâlim alan türkmen ýigitleriniň ganyna siňip, milli häsiýetlerimiziň naýbaşylarynyň birine öwrüldi.

Magtymguly Pyragy, Mollanepes, Mätäji, Zelili, Seýdi öz döwründe hupbatly ýyllar da ýaşan bolsalar, Watan bolan söýgüsini, mähir-muhabbetini şygylaryna siňdiripdirler. Türkmen halky ähli döwürlerde hem ata Watanyň, keremli-keramatly ene topragyň mukaddeslige denäp gelipdir. Türkmen edebiýatynyň taryhyndaky «Oğuznamaları», «Gorkut ata», «Görogly» ýaly şadessan-lary, Mahmyt Zamahşary, Nejmeddin Kubra, Jelaleddin Rumy, Ýunus Emre, Garajaoglan, Baýram han, Nurmuhammet Andalyp, Döwletmämmet Azady, Magtymguly Pyragy, Gurbandurdy Zelili, Seýitnazar Seýdi, Mollanepes ýaly ençeme nusgawy şahyrlarymyzyň edebi mirasy hem muny bütün aýdýnylyggy bilen tassyklaýar. Görüp otursak, Watan waspyny etmek şahyra adat eken. Hezreti Magtymgulynyň Gürgeni, Etrek bilen baglanyşkly dürdäne setirleri Watanyň waspyny ýetirýär.

Watan hem halky üçin ganat gerýän Gahryman Arkadagymyzyň, Arkadagly Gahryman Serdarymyzyň janlary sag, ömürleri uzak bolsun, «Pähim-paýhas ummany Magtymguly Pyragy» ýýlynda il bähbitli, ýurt ähmiýetli tutýan her bir tutumly işleri rowaç alsyn!

**Ogulbibi BEGMEDOWA,
Türkmen döwlet medeniýet
institutynyň talyby.**

ПЛАМЯ, ЛЁД И ЦВЕТОК СИРЕНИ:

КАКИМИ БУДУТ ФАКЕЛ И МЕДАЛИ ЗИМНИХ АЗИАТСКИХ ИГР-2025?

✓ Недавно организаторы зимних Азиатских игр-2025 в Харбине (Китай) официально презентовали факел, медали и гимн предстоящего мультиспортивного события. Создатели символов использовали в своей идее интернациональную эстетику в сочетании с китайским искусством. Подробнее - в материале Olympic.kz.

Китай в третий раз выбран страной-хозяйкой Азиатских игр. При этом во второй раз розыгрыш наград будет происходить именно в Харбине. Азиада состоится в период с 7 по 14 февраля 2025 года.

На сегодняшний день организаторы активно готовятся к приезду спортивных делегаций. Практически все объекты функционируют и готовы к соревнованиям и торжественным событиям. Все части Азиады будут проходить на таких объектах, как Харбинская хоккейная арена, Харбинский международный конгрессно-выставочный и спортивный центр, хоккейная арена района Пинфан, студенческий каток Харбинского спортивного университета, многофункциональный зал тренировочного центра ледовых мероприятий Хэйлунцзяна, учебный центр ледовых мероприятий Хэйлунцзяна, горнолыжный курорт Ябули.

Не так давно в Китае различными мероприятиями отметили 100 дней до начала Игр. И в рамках празднования состоялась официальная презентация факела, медалей и гимна Азиады-2025.

Каждый символ имеет свою историю и идею. Темой факела, например, стал «Накал». Хотя более емко дизайн характеризует китайское слово, значение которого «брьзги волн, ударяющихся о берег». Создатели этим самым хотели заявить о том, что Азиада в Харбине будет наполнена силой, жизнью и страстью.

Общая высота факела составляет 735 миллиметров. Дизайн воплощает интернациональную эстетику в сочетании с элементами китайского и современного искусства. Вся форма представляет собой распустившийся цветок сирени. Индивидуальность подчеркивают китайский красный, сиренево-фиолетовый и белоснежный цвета. Данная палитра выражает искренний и открытый дух провинции Хэйлунцзян.

В верхней части факела расположено отверстие для пламени,



которое также выполнено в форме сирени и тычинки цветка. Другой деталью является снежинка. Корпус же представлен вновь в виде цветущей сирени. На нем нанесен градиент в светлых тонах. Сердцевина изготовлена в цветах, включающих в себя китайский красный и сиренево-фиолетовый. В совокупности все это олицетворяет лед и пламя.

Медали посвящены теме «Дух соревнований». Их дизайн объединяет плавные линии трека и спортсмена с эмблемой зимних Азиатских игр, тем самым демонстрируя силу и красоту спорта. Линии трека сливаются с изображением Большого театра Харбина - это отсылка к городской эстетике.

На оборотной стороне символа нанесён пейзаж с горами и лесами снежной спортивной зоны Ябули, сочетающийся с рельефом гор Большого и Малого Хингана. Создатели этим самым хотели подчеркнуть красоту и богатство региона Хэйлунцзян. В логотип Олимпийского совета Азии инкрустирован красный агат уезда Сюнькэ, олицетворяющий солнце.

Гимн предстоящей Азиады под названием «Снег в Харбине» написан автором текста Ван Пинцю и композитором Чан Шилэем.

В тексте говорится об азиатских регионах, готовых объединиться в дружбе, о стремлении к мирному развитию и совместному строительству единой судьбы всех жителей.

Отметим, что медали на Азиаде в Харбине будут разыграны в 11 видах спорта. За награды будут бороться представители шорт-трека, конькобежного спорта, фигурного катания, хоккея на льду, кёрлинга, горнолыжного спорта, сноубординга, фристайла, лыжных гонок, биатлона, лыжного альпинизма.

Подготовил Даянч
АМАННЫРАДОВ,
преподаватель ТСХУ
имени С.А.Ниязова.

TENNIS RAKETKASY

✓ Sportuň stoluň üstünde oýnalýan tennis görnüşi raketkaly oýunlaryň biridir. Bu gyzykly oýunuň taryhyne ser salsak, ilkibaşa oýun üçin diňe agaçdan ýasalan raketkalar ulanylýdpdyr, ýagny rezin örtügi bolmandyr. Soňra dykylardan ýasalan örtükli raketkalar peýda bolupdyr. Emma olarda oýnamak amatly bolmandyr. 1903-nji ýylda ilkinji gezek gatlagy öýjüklü kauçukdan ýasalan raketka ulanylýar. Topy her dürlü usul bilen aýlamak, oňa gözegçilik etmek mümkünçiligi döräpdür. Şeýdip, stoluň üstünde oýnalýan tennisiň kadalary üýtgeýär.

1952-nji ýylda öýjüklü örtükli raketkany Bombeýde geçirilen Dünýä çempionatynda ýapon türgeni Hirodzi Sato ulanýar we çempion bolýar. Yapon topary şonda ilkinji gezek çempionata gatnaşýar we köp medala eýe bolýar. Şol günden soň öýjüklü rezin örtükli raketkalar bütin Yewropa ýaýrap başlaýar, netijede, Yewropa stoluň üstünde oýnalýan tennisiň Bütindünýä merkezine öwrülýär. Emma örtügiň bu görnüşi hünärmenlere ýaramaýar, sebäbi şolar ýaly örtük tarapyndan urlan topy kabul etmek üçin oýun ussatlyggy däl-de, fiziki güýç ulanmaly bolýar. Netijede, sportuň bu görnüşiniň meşhurygy útip başlaýar. 1959-nji ýylda öýjüklü örtükli raketkalary ulanmak gadagan edilýär.

Şol wakadan soň ýörite düwür-düwür rezinin aşagyndaky öýjük örtükli raketka hökmünde ulanyp başlaýarlar. Netijede, oýun çaltlaşýar, topy dürlüce aýlamak mümkünçiligi döreýär. Urugy ussatlyga uly täsir edýär, çekeleşik döreýär, oýun has gyzykly geçýär.

**Taýýarlan Altyn HOJAMOWA,
Türkmen oba hojalyk institutynyň talyby.**

Esaslandyryjysy — Türkmenistanyň Bedenterbiye we sport baradaky döwlet komiteti

«7/24.tm» — «Türkmenistan Sport» halkara žurnalynyň hepdelik elektron goşundysy.

**Salgysy: Aşgabat, Saparmyrat
Türkmenbaşy şáýoly, 54.**

Telefon: +99312 22-81-38

Faks: +99312 22-77-03

e-mail: turkmenistansport@sanly.tm

A-115268

Žurnaly elektron görnüşde «turkmenmetbugat.gov.tm» internet sahypasyndan hem-de «Türkmenmetbugat» mobil goşundysyndan okap bilerisiniiz.

**Hojaberdi Arpaýewiň ýolbaşçyligygündaky
«Türkmenistan Sport» halkara žurnalynyň
döredjilik topary tarapyndan taýýarlanlydy.**

**1-nji sahabyň bezegini ýerine ýetireni
Abdyrahman ROWŞENOW.**

УЧЕНЫЕ ОПРЕДЕЛИЛИ УЧАСТОК МОЗГА, КОТОРЫЙ РАБОТАЕТ КАК БИОЛОГИЧЕСКИЕ ЧАСЫ И ОПРЕДЕЛЯЕТ КАЧЕСТВО СНА

Швейцарские нейробиологи выяснили, что за чередование фаз быстрого и медленного сна отвечает так называемое голубоватое место, или синее пятно, — участок голубоватого цвета, расположенный в стволе мозга на уровне моста.

Прежде этот участок головного мозга связывали исключительно с выработкой норадреналина и реакциями организма на напряжение и тревогу, хотя было известно, что деградация синего пятна негативно влияет на память у пожилых людей.

Ученые из Лозаннского университета решили продвинуться в изучении функций синего пятна и провели серию экспериментов на мышах. Они намеренно раздражали нейронные пути этого участка мозга и анализировали последствия. В результате оказалось, что активность синего пятна напрямую связана с фазами сна, иными словами, этот участок мозга функционирует как биологические часы и определяет момент, в который фаза медленного сна сменяется фазой быстрого сна.

Авторы исследования. Было обнаружено, что не только пики, но и спады колеблющейся активности синего пятна играют ключевую роль в организации сна. Это новый структурный элемент сна, он функционирует в некотором роде как часы.

Чем более активным было синее пятно в мозгу мышей, тем больше в мозг поступало норадреналина и тем сильнее возбуждались некоторые участки мозга. При этом организм по-прежнему находился в состоянии сна. Ученые предположили, что таким образом организм сохраняет бдительность во время сна, пребывая как бы в полусонном состоянии, чтобы при необходимости сразу же проснуться.

Даже у авто, которое просто не способно разогнаться до 200 км/ч, все равно есть такая отметка. Зачем это нужно, выяснили журналисты издания TechInsider.

Экономия. Если в рамках одной модели существует ряд вариантов, которые отличаются мотором и другими характеристиками, легче разметить панель приборов по топовой версии.

Маркетинговый ход. Когда перед покупателем стоят две одинаковые машины, при этом у 1-й панель имеет разметку до 150 км/ч, а у 2-й — 200 км/ч, то вполне очевидно, какому ТС будет отдано предпочтение.

Удобство. Если разметить шкалу, учитывая скоростной режим в той или иной стране, то автомобилистам в основном придётся передвигаться со стрелкой, которая «упирается» в максимум. Как раз поэтому на шкалы наносят такую разметку, чтобы отметки 90–110 км/ч находились вблизи вертикального положения стрелки — благодаря этому легче воспринимать данные при быстром взгляде на спидометр.

Подготовил Гадам ГУРБАНОВ,
студент Туркменского сельскохозяйственного университета.

Кроме того, ученые обнаружили, что если во время бодрствования подопытные животные испытывали стресс, что также приводило к повышенной активности синего пятна, у них отмечались нарушения сна: в частности, мышам требовалось больше времени, чтобы погрузиться в фазу быстрого сна, а сон был беспокойным, сообщает журнал Nature Neuroscience.

ЕСТЬ ЛИ У ЖИВОТНЫХ ЭМОЦИИ И СОЗНАНИЕ? ВОТ, ЧТО ДУМАЮТ УЧЕНЫЕ

Группа учёных из различных областей науки объединилась для обсуждения эмоций и сознания животных в новом исследовании, возглавляемом доктором Марселой Бенитес из Университета Эмори. Для сбора мнений по этой теме, обсуждающейся в научных кругах сотни и даже тысячи лет, был проведен опрос специалистов по исследованию поведения животных.

В результате исследования, в котором участвовали 100 человек, выяснилось, что большинство экспертов согласились с наличием эмоций и сознания у

нечеловекообразных приматов (98 %), млекопитающих (89 %), птиц (78 %), а также у осьминогов и рыб (72 % и 53 % соответственно). Удивительно, но даже беспозвоночным и насекомым часть специалистов приписывала наличие чувств (71 % и 67 % соответственно).

При этом антропоморфизм (проектирование на животных человеческих качеств, эмоций и поведения) и антропоотрицание (отрижение любых человеческих характеристик у животных) были обозначены учёными как потенциальные риски в исследованиях поведения фауны, причем 89 % респондентов считают антропоотрицание более серьёзной проблемой.

Сегодня учёные разрабатывают новые подходы к исследованиям в данной области, используя методы искусственного интеллекта и сенсорные экраны для анализа поведения диких капуцинов в проекте Capuchins de Taboga Costa Rica. Это поможет преодолеть разрыв между лабораторными и полевыми исследованиями.

По материалам интернет-изданий.

ПОЧЕМУ У ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ СВЕТОФОРОВ ОЧЕНЬ ДЛИННЫЕ КОЗЫРЬКИ, А У АВТОМОБИЛЬНЫХ — КОРОТКИЕ?

Козырёк требуется для того, чтобы светофор был хорошо виден при любых погодных условиях. У поездов чрезвычайно длинный тормозной путь, так что машинисту важно видеть сигнал издалека. К тому же для улучшения видимости используется узко-направленная линза. Козырёк обеспечивает защиту самой линзы: в жару она способна накалиться и расколоться при попадании дождевых капель, а в зимний период благодаря козырькам линзы не залепляет снегом.

На автодорогах у светофоров не-

сколько иное предназначение. Видеть сигналы издалека не столь важно — главное, чтобы их можно было рассмотреть под разными углами.

Если бы автомобильный светофор был устроен так же, как железнодорожный, его сигнал виднелся бы только из одной полосы. По этой причине козырёк и делают коротким. Но следует заметить, что в связи с этим он почти не защищает от ослепления. Всем водителям хорошо известно, как приходится щуриться на ярком солнце, чтобы рассмотреть цвет сигнала светофора.

ПОЧЕМУ ДАЖЕ У МЕДЛЕННЫХ МАШИН СПИДОМЕТР РАЗМЕЧЕН ДО 200 КМ/Ч



СПОРТИВНЫЙ КАЛЕЙДОСКОП

Льюис Хэмилтон готовится к полету в космос

Льюис Хэмилтон отправится в космос. Один из самых успешных гонщиков всех времен начал подготовку по программе коммерческих космических полётов.

Как сказал сэр Льюис Хэмилтон, выйти за пределы гоночной трассы и даже атмосферы Земли – его давняя мечта. Только вот собраться с силами и исполнить её гонщик отважился только сейчас. Курс лётной подготовки включает в себя несколько полётов на сверхзвуковом самолете. За час занятия Льюис испытал весь спектр эмоций и перегрузку в 7,5 G! Это больше, чем астронавты обычно испытывают при подъёме.

В «Формуле-1» с 2026 года будут участвовать 11 команд

«Кадиллак» бросил вызов лучшим болидам «Формулы-1». Теперь официально! С 2026 года в королевских гонках будут участвовать 11 команд.

Три долгих года «Кадиллак» боролся за право вступить в игру. Но руководство «Формулы-1» ставило невыполнимые условия. Да и существующие 10 команд были против расширения чемпионата. Ведь так они бы потеряли солидные призовые суммы. Их не осталось

новило даже решение Международной федерации автоспорта. Но «Кадиллак» не сдавался, он объединился с GM и даже заплатил вступительные 200 миллионов долларов. И теперь они точно будут в гонке!

Роналду – самый высокооплачиваемый футболист

По итогам 2024 года самым высокооплачиваемым футболистом, по данным Forbes, стал португальский нападающий Роналду саудовского клуба «Аль-Наср».

Как сообщает издание, в 2024 году Роналду заработал 285 миллионов долларов, из которых 220 миллионов — это его зарплата, а 65 миллионов — доходы от коммерческих соглашений и рекламы.

Второе место в рейтинге занял аргентинский форвард американского клуба «Интер Майами» Лионель Месси, который получил 135 миллионов долларов (60 миллионов — зарплата и 75 миллионов — доходы от коммерческих соглашений и рекламы). Третье место досталось бразильскому нападающему саудовского клуба «Аль-Хиляль» Неймару, который заработал 110 миллионов долларов (80 миллионов — зарплата, 30 миллионов — доходы от коммерческих соглашений и рекламы).

Гвардиола является самым высокооплачиваемым тренером

Главный тренер «Манчестер Сити» Хосеп Гвардиола является самым высокооплачиваемым тренером в мире, сообщает The Mirror. Испанец зарабатывает 20 миллионов фунтов стерлингов в год.

На втором месте находится менеджер «Арсенала» Микель Артета, его зарплата по новому контракту увеличилась до 15 млн фунтов в год. Третьим идёт главный тренер «Атлетико» Диего Симеоне (13 млн фунтов в год).

Месси стал лучшим бомбардиром в истории «Интер Майами»

Нападающий «Интер Майами» Лионель Месси в регулярном чемпионате МЛС против «Нью-Ингленд Революшн» (6:2) оформил хет-трик. 37-летний аргентинец стал лучшим бомбардиром в истории «Интер Майами». На его счету 33 забитых мяча в 36 матчах.

На втором месте идёт эквадорец Леонардо Кампанья (32 гола в 98 матчах), на третьем - аргентинец Гонсало Игуайн (29 мячей в 70 матчах).

Подготовила Арзыгуль ГАРАДЖАЕВА, спортивный обозреватель

САМЫЙ КОРОТКИЙ ПОЛЁТ МОЖЕТ ЗАНЯТЬ МЕНЕЕ МИНУТЫ

Мы бы посоветовали просто прогуляться пешком, но вы не можете этого сделать, когда путешествуете с острова Уэстрай на остров Папа-Уэстрай. Эти два места являются частью Оркнейских островов в Шотландии, и полёт между ними составляет всего 1,5 минуты! Он может длиться менее одной минуты в хороших условиях.

САМЫЙ ДЛИННЫЙ ПОЛЁТ БЫЛ ОКОЛО 30 ЧАСОВ

Самый длинный коммерческий рейс на самом деле составлял около 30 часов! Услуга «Двойной восход солнца», предоставляемая компанией Qantas, доставляла путешественников из Австралии в Шри-Ланку. Она началась в 1943 году, но закончилась через два года. Теперь самый длинный вариант-маршрут Сингапур-Нью-Йорк, предоставленный Singapore Airlines.

Подготовил Байрам МУХАММЕТГУЛЫЕВ, студент ТСХУ имени С.А.Ниязова.

