

6 Хабар

(1324)-son
9-fevral
2018

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI AXBOROT TEXNOLOGIYALARI VA KOMMUNIKATSIYALARINI RIVOJLANTIRISH VAZIRLIGI NASHRI

1992-yil martdan chiqa boshlagan www.xabar.uz

УШБУ СОҢДА:

АХБОРОТ-КОММУНИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИ

туризмни ривожлантиришда катта имкониятлар яратади
2-бет

СУНЬИЙ ТАФАККУР

ёхуд қудратли технологиялар ва донишмандлик пойгаси
4-5-бетлар

ОБМЕН ОПЫТОМ

Ответственные органы за обеспечение ИБ в зарубежных странах
6-бет

ЭНГ КАТТА БОЙЛИГИМИЗ

Уни асрашни биласизми?
10-бет

КЎРСАТКИЧ

Дунёда интернет фойдаланувчилари сони 4 миллиарддан ошди
12-бет

ЁШ НАВОЙИХОН

Навоий ғазалларини энг кўп ёд олган карманалик 8-синф ўқувчиси Иброҳим Ғаффоров "Spark" автомобили соҳиби бўлди
13-бет

"ЎЗБЕКИСТОН ПОЧТАСИ" АЖ – ZOODEL ҲАМКОРЛИГИ:

мамлакатимиз товар ишлаб чиқарувчиларига глобал онлайн савдо майдонига йўл очилади



"Ўзбекистон почтаси" АЖ бош директори Ш.Атамухамедов ва ZOODEL компаниясининг МДХ мамлакатлари бўйича бош директори С.Муҳамедалиев ўзаро англашув меморандумини имзолашди.

Ш

у йилнинг 8 феврал куни "Ўзбекистон почтаси" АЖ ва ZOODEL компанияси ўртасида ўзаро англашув меморандуми имзоланди.

Меморандумдан мақсад Ўзбекистонда бизнес рақобатбардошлилигини янада ошириш, халқаро бозорларга чиқишда кўмаклашиш, "Ипак йули" мамлакатлари билан тижорий алоқаларни ривожлантириш ва кўптомлама савдо ҳажмини кенгайтиришдир.

Ўзбекистонда 2018 йили янги ZoodMall электрон онлайн майдончасини ишга тушириш режалаштирилган, у ишлаб чиқарувчи-компаниялар, дилерлар, Ўзбекистон ва халқаро савдо белгилари вакилларига ўз маҳсулотларини воситачиларсиз сотиш имконини беради.

2-бет

САЙЁР ҚАБУЛЛАР

ОДАМЛАРДА АКТ СОҶАСИ БЎЙИЧА БИЛИМ ЕТАРЛИ БЎЛСА

очиқ-ошкора жамият қуриш вазифалари шунчалик осонлашади

Ўзбекистон Республикаси Президенти девонининг Фуқаролар ҳуқуқларини ҳимоя қилиш, жисмоний ва юридик шахсларнинг муносабатлари билан ишлашни назорат қилиш ва мувофиқлаштириш хизмати, тегишли вазирлик ва идоралар мугасаддиларидан иборат Республика ишчи гуруҳи томонидан жойларда ўтказилаётган оммавий қабулларда фуқаролар ҳуқуқларини ҳимоя қилиш, муносабатлар ижросини таъминлаш бўйича кенг қўламли ишлар амалга оширилмоқда.

Январ ойининг 26-санасидан 7 февралгача Тошкент вилоятининг барча туман ва шаҳарларида бўлиб ўтган сайёр қабулларда фуқароларнинг ҳеч бир муножаати эътиборсиз қолмаслигига катта эътибор қаратилди. Ўзбекистон Республикаси Олий суди ва Бош прокурату-

раси, ички ишлар, соғлиқни сақлаш, халқ таълими ва олий ва ўрта махсус таълим, молия, адлия, уй-жой коммунал хизмат кўрсатиш, бандлик ва меҳнат муносабатлари вазирликлари, Марказий банк, Мажбурий ижро бюроси, "Ўзбекқўмир", "Ўзтрансгаз", "Ўзбекэнерго" агентликлари, "Ергеодезкадастр", Экология ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш, Давлат солиқ, боғхона, хотин-қизлар кўмиталари, "Маҳалла" жамғармаси раҳбар ва масъул ходимлари икки ҳафта мобайнида вилоят аҳолиси муносабатлари, муаммоларию тақлифларини тинглаб, уларга ечим топишга ҳаракат қилдилар. Айниқса, ахборот технологиялари ва коммуникацияларини ривожлантириш соҳаси вакиллари сайёр қабулларда алоҳида жонбозлик кўрсатишди.

3-бет

РЕКЛАМА

ALSKOM
ИПОТЕКА ҚОШМАҚ
СОҶАСОҶАЯ КОМПАНИЯСИ

ЮРИДИК ВА ЖИСМОНИЙ ШАХСЛАРИНИНГ
ИПОТЕКА СУҒУРТАСИ

Тошкент шаҳри,
А.Темур кўчаси 109-уй
www.alskom.uz

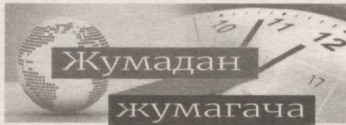
Тел.: 147-11-00;
Факс: 147-22-00

Хизматлар лицензияланган

2018 ЯНВАР **РАҚАМЛИ ДУНЁ**

ЕР АҚДЭСКИ	7.593 МПРД	55%	ШАҲАРЛАМДА
ИНТЕРНЕТГА УЛАНГАН	4.021 МПРД	53%	ҚИЛАМ
ЎҚИТҚИЙ ТАРМҚДА САЛ	3.196 МПРД	42%	ҚИЛАМ
МОБИЛ АСОБЕНТУЛАР	5.136 МПРД	68%	ҚИЛАМ
МОБИЛ ЎҚИТҚИЙ ТАРМҚДА САЛ	2.958 МПРД	39%	ҚИЛАМ

MANBALAR: Hootsuite we are social



➤ **Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёев раислигида 2 феврал куни экологик ҳолатни яхшилаш ва атроф-муҳитни муҳофаза қилиш борасидаги ишларни таҳлил этиш, энг долзарб вазифаларни белгилаб олишга бағишланган йиғилиш бўлиб ўтди. Йиғилишда шунингдек, ўсимлик ва ҳайвонот дунёси объектиларини муҳофаза қилиш, улардан оқилона фойдаланиш, муҳофаза этиладиган ҳудудларни кенгайтириш масалалари ҳам муҳокама қилинди.**

➤ **Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёев раислигида 6 феврал куни фармацевтика соҳасини ривожлантириш борасидаги ишлар натижалорлигини таҳлил қилиш, истиқболдаги долзарб вазифаларни белгилашга бағишланган йиғилиш ўтказилди. Унда соҳадаги ишлар танқидий таҳлил қилиниб, белгиланган вазифалар ижроси қониқарли эмаслиги таъкидланди, шунингдек, фармацевтиканинг тор йўналишлари бўйича кадрлар тайёрлаш, соҳа ходимларини хорижий фармацевтика корхоналарида малака оширишини ташкил этиш масалаларига ҳам эътибор қаратилди.**

➤ **Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёев раислигида 7 феврал куни хотин-қизларни ҳар томонлама қўллаб-қувватлаш ва оила институтини мустаҳкамлаш масалаларига бағишланган йиғилиш бўлиб ўтди. Йиғилишда соҳада олиб бораётган ишлар юзасидан мутасаддиларнинг ҳисоботлари тингланди. Истиқболдаги муҳим вазифалар юзасидан тегишли топшириқлар берилди.**

➤ **2018 йил 7 феврал куни Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёевнинг Туркия Республикаси Президенти Режеп Таййип Эрдуғон билан телефон орқали мулоқоти бўлиб ўтди. Режеп Таййип Эрдуғон Ўзбекистонда Туркия фуқаролари учун 30 кун муддатга визасиз тартиб жорий этиш бўйича қарор қабул қилинганини юксак баҳолаб, давлатимиз раҳбари Шавкат Мирзиёевга самимий миннатдорлик билдирди. Мулоқотда халқаро ва бошқа долзарб масалалар муҳокама қилинди. Ўзбекистон Республикаси Президенти Шавкат Мирзиёев Туркия Республикаси Президенти Режеп Таййип Эрдуғонга мамлакатимизга давлат ташрифи билан келишни таклиф этди.**

➤ **Ўзбекистон Республикаси Бош прокурори О.Муродов Тожикистон Республикаси Бош прокурори Ю.Раҳмон бошчилигидаги делегация аъзолари билан учрашди. Учрашувда фуқароларнинг ҳуқуқ ва эркинликлари ҳимоясини таъминлаш, жиноятчиликка қарши курашни ҳамда чегара ҳудуддаги прокуратураларнинг ўзаро ҳамкорлиги масалаларида ҳуқуқий ёрдам ва ҳамкорлик тўғрисида Битим имзоланди. Битимни амалга ошириш бўйича аниқ чора-тадбирлар ҳақида келишувлар белгиланди.**

АХБОРОТ-КОММУНИКАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИ туризмни ривожлантиришда катта имкониятлар яратади

Ҳар уч ҳужжат республика-мизда ташқи ва ички сайёҳликни янада ривожлантириш, бой маданий меросимизни дунё бўйлаб кенг тарғиб қилишга хизмат қилади

Шу ойнинг бошида Президентимиз туризмни ривожлантиришга оид учта муҳим ҳужжатни имзолади. Мазкур ҳужжатларда ҳам соҳани тараққий эттириш учун ахборот-коммуникация технологиялари имкониятларидан самарали фойдаланиш белгилаб берилди.

Хусусан, давлатимиз раҳбари томонидан 2018 йил 3 февралда қабул қилинган "Ўзбекистон Республикаси туризм салоҳиятини ривожлантириш учун қўлай шароитлар яратиш бўйича қўшимча ташкилий чора-тадбирлар тўғрисида"ги фармонга асосан жорий йилнинг 1 июлидан бошлаб электрон кириш визаларини бериш тизими ишга тушириладиган бўлди.

Шунингдек, 2018 йилнинг 1 январидан эътиборан туризм маҳсулотларини сотиш ва ёки туризм хизматларини онлайн бронлаш бўйича хизмат кўрсатувчи хўжалик юривчи субъектларга электрон тўловлар, бронлаш, эквайринг ва бошқа электрон хизматларни татбиқ қилиш, туризм хизматларининг замонавий турларини таклиф қилувчи ихтисослаштирилган интернет-сайтлар ва порталларни йўлга қўйишни рағбатлантиришга йўналтирилган солиқ имтиёзларини жорий қилиш; жамоат жойларида интернет тармоғига симсиз бепул улашиш ҳудудлари (Wi-Fi) билан жиҳозлаган операторлар, провайдерлар ва бошқа хўжалик юривчи субъектларга фойдаланувчиларни шахсини мажбурий тартибда аниқлаш билан биргаликда тегишли сифатдаги улашнинг таъминлаш бўйича мажбурият қўйилди; ўз ҳудудида интернет тармоғига симсиз бепул улашиш ҳудудларини (Wi-Fi) ўрнатган хўжалик юривчи субъектларга те-

гишли сифатдаги симсиз улашиш ҳудудини кенгайтириш учун асбоб-ускуналарни харид қилиш ва интернет-трафикни сотиб олишга йўналтирилган солиқ имтиёзларини бериш; интернет тармоғига симсиз бепул улашиш ҳудудларини (Wi-Fi) барпо этган операторлар, провайдерлар ва бошқа хўжалик юривчи субъектларга бундай ҳудудлар ташкил этилган жойда бегараз асосда 18 кв.м.дан ортиқ бўлмаган майдондаги реклама баннери ёки ромларини ўрнатиш ҳуқуқи тақдим этилади. Бу борадаги хизматлар сифатини Алоқа, ахборотлаштириш ва телекоммуникация технологиялари соҳасида назорат бўйича давлат инспекцияси назорат қилиб бориши белгилаб қўйилди.

Ўзбекистон Республикаси Президенти 6 феврал куни имзолаган "Кириш туризмни ривожлантириш чора-тадбирлари тўғрисида"ги қарорга кўра, 2018 йил 1 мартгача сайёҳларга тезкор ёрдам кўрсатиш учун ягона қисқа умумреспублика телефон рақамига эга бўлган "Call-марказ" фаолиятни аутсорсинг шартлари асосида ташкил этилади. Манфаатдор вазирликлар ва идоралар биргаликда Call-марказга мурожаат қилган сайёҳларга тезкор ёрдам кўрсатиш масалаларида идоралараро ўзаро ҳамкорликни таъминлашади. Шунингдек, мазкур қарорга асосан хорижий ижодий гуруҳларга республиканинг туризм салоҳияти тўғрисидаги фото ва видеоматериалларни тайёрлаш учун учувчисиз учинч аппаратларини, жумладан, дронларни Ўзбекистон Республикаси ҳудудига вақтинча олиб кириш ва улардан фойдаланиш учун рухсатномалар берилди. Бундан ташқари, "Ўзбекистон ҳаво йўллари"

МАКнинг хорижга чиқиш чипталари арзонлаштирилиши режалаштирилмоқда. Қолаверса, март ойидан бошлаб миллий авиакомпания самолётлари бортида йўловчилар алоҳида тўлов асосида телефон орқали мулоқот қилиши, SMS-хабарлар ёзиши ва интернет хизматларидан фойдаланиши мумкин бўлади.

Руйхати қонун ҳужжатларига мувофиқ тасдиқланган ҳамда барча турдаги суратта олишлар тақиқланганлиги ҳақидаги тегишли кўрсаткичлар ўрнатилган объектидан ташқари сайёҳлар учун жамоат жойлари, бино ва иншоотларни фото ва видео суратга олиш имконияти яратилди.

Шунингдек, Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 7 февралдаги "Ички туризмни жадал ривожлантиришни таъминлаш чора-тадбирлари тўғрисида"ги қарори билан "Ўзбекистон бўйлаб саёҳат қил" ички туризмни ривожлантириш дастурини амалга ошириш бўйича амалий чора-тадбирлар режаси тасдиқланди. Ўзбекистон Республикаси туризмни ривожлантириш давлат қўмитасига Ўзбекистон Республикаси ички ишлар вазирлиги ҳамда бошқа манфаатдор вазирлик ва идоралар билан биргаликда уч ой муддатда туристик йиғимлар, меҳмонхона хизматларини сертификатлаш ҳамда жойинингдек, мазкур қарорга асосан хорижий ижодий гуруҳларга республиканинг туризм салоҳияти тўғрисидаги фото ва видеоматериалларни тайёрлаш учун учувчисиз учинч аппаратларини, жумладан, дронларни Ўзбекистон Республикаси ҳудудига вақтинча олиб кириш ва улардан фойдаланиш учун рухсатномалар берилди. Бундан ташқари, "Ўзбекистон ҳаво йўллари"

"ЎЗБЕКИСТОН ПОЧТАСИ" АЖ – ZOODEL ҲАМКОРЛИГИ: мамлакатимиз товар ишлаб чиқарувчиларига глобал онлайн савдо майдонига йўл очилади

1-бет.

Бу борада ZOODEL ҳамда "Ўзбекистон почтаси" АЖ сотувчи ва ишлаб чиқарувчиларга ўз маҳсулотларини янада қўлай усулда экспорт қилиш имконини берувчи ечимни таклиф этишмоқда. Яъни:

■ товарларни ZoodMall сайтига мобил илова орқали жойлаштириш;

■ ZoodMall сайтига жойлаштирилган товарларни халқаро B2C майдончалар (eBay, AliExpress, Lazada, Cdiscount ва бошқалар) орқали илгари суриш.

Бу ўзбек маҳсулотларига кунига юз миллионлаб харидорларни жалб этиш

имконини беради. Мазкур дастурда ўзбекистонлик ишлаб чиқарувчиларни рўйхатдан бепул ўтказиш кўзда тутилган.

"ZoodMall мобил иловаси ўзбекистонлик тadbirkorларга халқаро бозорда онлайн савдо юритиш имконини беради. Бу 300 миллиондан зиёда потенциал харидор бор дегани. Ўзбекистонлик истеъмолчиларга эса бир миллиондан ортиқ товарларни миллий оператор орқали энг мақбул нархларда олиш имконияти яратилади", — деди С.Муҳаммадиев.

"Ўзбекистон почтаси" АЖ бу каби замонавий почта хизматларини кўрсатишга

тайёр ва умид қиламизки, ҳамкорлигимиз тез орада ўз ижобий натижаларини беради", — деди Ш.Атаммухамедов.

Нуфузли Accenture Consulting компанияси ҳисоботиغا кўра, халқаро онлайн харидни ошираётганлар сони 2020 йили 900 миллион нафарга етади. Уларнинг B2C бозоридagi глобал битимлардаги улуши қарийб 30 фоизни ташкил этади.

"Ўзбекистон почтаси" АЖ ва ZOODEL компанияси ҳамкорлиги Ўзбекистонда электрон тижорат ва почта хизматларини ривожлантиришни янги bosқичга олиб чиқади.

Ўз мухбиримиз

ОДАМЛАРДА АКТ СОҲАСИ БЎЙИЧА БИЛИМ ЕТАРЛИ БЎЛСА

очиқ-ошкора жамият қуриш вазифалари шунчалик осонлашади

◀ 1-бет.

Усмоишон Йўлдошев,
"Xabar" мухбири

Тошкент вилоятида сайёр қабулларда АКТ бўйича мурожаатлар сони 50та бўлиб, шулардан 44таси қаноатлантирилди, 4тасига тушунчалар берилди, 2таси кўриб чиқилмоқда

Бугунги кунда ҳеч бир соҳа ривожини ахборот-коммуникация технологиялари имкониятларисиз тасаввур қилиб бўлмайди. Аҳолининг ҳам бу имкониятлардан фойдаланишга бўлган талаби кундан-кунга ортиб бормоқда. Афсуски, АКТ ютуқлари бутун мамлакатимиз бўйлаб бир текисда кириб бормаган ва бу табиийки, фуқароларда жуда кўп ҳақли саволларнинг йиғилиб қолишига сабаб бўляпти. Ўзбекистон Республикаси ахборот технологиялари ва коммуникацияларини ривожлантириш вазирлигининг юридик ва жисмоний шахслар мурожаатлари билан ишлаш бўлими бошлиғи Жамолддин Пулатов, "Ўзбектелеком" АК Тошкент филиалининг мурожаатлар билан ишлаш гуруҳи раҳбари Илҳом Рустамов ҳамда Тошкент вилоятидаги АКТ соҳаси раҳбар ва масъулларидан иборат ишчи гуруҳ ўтказган сайёр қабулларда ҳам бу яна бир бор намоён бўлди.

— Вилоятнинг қайси шаҳар ёки туманига бормайлик, АКТ масаласи бўйича аҳолидан кўп мурожаатлар бўлди, — дейди Ж.Пулатов. — Муаммоларни айтиш билан бирга шундай ўринли таклифлар ҳам билдирилдики, бундан биз фақат хурсанд бўлдик. Демак, одамлар бу соҳага қизиқишпоти, унинг имкониятларидан унумли фойдаланишга интилишмоқда. Масалан, коллеж ва лицейлардаги информатика ўқитувчилари ўз малакаларини ошириш борасида ҳамкорлик қилиш таклифини киритишди. Биз уларга ёрдам беришга тайёрмиз. Чунки, чекка-чекка туманлардан, қишлоқлардан кучли дастурчилар, АТ-мутахассислари етишиб чиқиши айнан шу фидойи ўқитувчилар билимга боғлиқ.

Дарҳақиқат, одамларнинг АКТ имкониятларидан фойдаланишга қизиқиши жуда юқори бугун. Ҳеч ким тараққийдан ортада қолишни истамайди. Бу сайёр қабулларда жойларда телекоммуникация хизматларини, хусусан, сим-



ли телефондан фойдаланиш кўламини ошириш, мобил алоқа сифатини яхшилаш, бунинг учун мобил компаниялар антенналари қамровини кенгайтириш, интернет сифати ва тезлиги масалалари ҳақидаги мурожаатларда ҳам ўз аксини топти. Ўз навбатида, мутахассислар мурожаатчиларга рақамли телевидение, аҳолини тюнерлар билан таъминлаш, мобил операторлар, айниқса, "ЎзМобайл" филиали томонидан тақдим қилинаётган турли арзон пакетлар, электрон ҳукумат каби энг замонавий АКТ хизматлари ҳақида тушунчалар беришди.

Энг муҳими, мурожаатларнинг 91 фоизи жойига чиқиб ўша куннинг ўзида ҳал қилинди. Бу бошқа соҳаларга нисбатан жуда юқори кўрсаткичдир. Масалан, Оққўрғон туманидаги "Заводский" маҳалласида 2800 нафар киши истиқомат қилади. Улар "Билайн" ва "ЎзМобайл" компаниялари хизматларидан фойдаланишади. Аммо, "Билайн"нинг антеннасига дарахт қулаши оқибатида зарар етган ва бу алоқа сифатига салбий таъсир қилаётган эди. Маҳалла аҳлининг ушбу муаммо юзасидан қилган мурожаати ҳам жойида ўрганилиб, ҳал этилди. Антеннадаги узлишлар бартараф этилгач, унинг сигнал қабул қилиш қамрови 15 километрдан 30 километрга кенгайди. Яъни, маҳалла тўлиқ мобил алоқа билан таъминланди.

— Тошкент ахборот технологиялари университетини та-

момлаганман, — дейди Юқори Чирчиқ информатика ва иқтисодиёт касб-ҳунар коллежининг информатика фани ўқитувчиси Козим Муродов. — Етти йилдан буён ушбу коллежда ўқувчиларга информатикадан дарс бериб келяпман. Биласиз, бу соҳа доимий изланишни, ўз устида ишлашни талаб қилади. Чунки ахборот-коммуникация технологиялари бутун дунёда шиддат билан ривожланиб бораётган. Ўқувчиларимга соҳанинг сир-асрорларини мукамал ўргатишим учун аввало ўзим малакамни ошириб боришим даркор. Бунинг учун эса нафақат дарсликлардан, балки интернет имкониятларидан ҳам фойдаланишим зарур.

Шу боис ўзим яшаётган "Истикбол" маҳалласини интернет билан таъминлашни сўраб сайёр қабулга мурожаат қилдим. Маҳалламиз янги, 650га яқин хонадон мавжуд. Мутасаддилар томонидан мурожаатим жойида ўрганиб чиқилди ва шу куннинг ўзида беш юз метрга яқин кабел тортилиб, маҳалламиз "Ўзонлайн" интернетини билан таъминланди. Энди бемалол уйда ҳам компютерим орқали глобал тармоққа кириб, Ziyonet таълим портали материалларидан фойдаланишим, турли дастурлаш тилларини мустақил ўрганишим мумкин. Бу янгилик маҳалламиз аҳлини жуда қувонтирди, бошқалар ҳам интернетга улашишни бошлаб юборишди. Мурожаатимни тез муддатда ҳал қилиб берган АКТ мутасаддиларига, жумладан, Янгибозор телекоммуникациялар боғламаси бош-

лиги Дилшод Милибоев раҳбарлигиндаги телекомчи йигитларга миннатдорлик билдираман.

Сайёр қабул мобайнида икки нафар ёшнинг соҳа бўйича ишга қабул қилингани, айниқса, қувонарли. Масалан, 1993 йили туғилган бекободлик Сардорбек Раупов алоқа соҳаси бўйича ўрта махсус таълимга эга. Аммо, у шунча йил соҳада ишламаган. Бекободдаги заводда, ҳатто отаси билан Россияда ҳам ишлашга мажбур бўлган. Ниҳоят, Бекобод туманида ўтказилган сайёр қабулга иш сўраб мурожаат қилиб янглишмади.

Олмалиқлик Дурдона Ҳамзаева эса Олмалиқ телекоммуникациялар боғламасига иш юритувчи сифатида ишга олинди. Аслида у сайёр қабулга келиб, Бандликка кўмаклашиш марказига мурожаат қилган эди. У ердан афсуски мурожаатига қониқарли жавоб ололмади. Уйига ноумид қайтаётган бу қиз алоқа соҳаси вакиллари эътиборини тортиди. Сўраб-суриштирилшардан маълум бўлдики, мурожаатчининг коллежни битирганлик ҳақидаги дипломи айна алоқа соҳасига тегишли экан. Пайсалга солинмай тезда ҳужжатлари расмийлаштирилди. Бир ёш авлод вакили қалбда умид уйғонди. У ўзи хоҳлаган соҳада иш бошлади.

Хулоса ўрнида айтсак, икки ҳафтада бутун вилоятдаги барча муаммоларга, хусусан, АКТ тизимидаги мурожаатларга ечим топиш қийин, албатта. Чунки, кўп мурожаатлар жойида ҳал этилган бўлса-да, шундай муаммолар борки, улар маълум вақт ва маблағ талаб қилади. Аммо, айтиш мумкинки, Тошкент вилоятидаги сайёр қабулларда соҳамиз вакиллари арзирли натижаларга эриша олди. Муҳими, фуқаролар бугунги кунда жамият тараққиёти, инсонлар дунёқаролини шакллантиришда муҳим аҳамиятга эга ушбу соҳа ҳақида кўпроқ тушунчага эга бўлишди. Одамларда АКТ соҳаси бўйича билим етарли бўлса, очиқ-ошкора жамият қуриш борасидаги вазифалар шунчалик осонлашади. Сайёр қабуллар ҳали кўп бўлади.

➤ ЖОНЛИ МУЛОҚОТ

ГУЛИСТОНДА НИМА МУАММОЛАР БОР?

2018 йил 2 феврал куни "Электромангнит мослашув маркази" ДУК бошлиғи Рустам Мансуров Гулистон шаҳрида фуқаролар билан сайёр қабул ўтказди. У корхона фаолияти ва вазифалари тўғрисида ҳамда "Жисмоний ва юридик шахсларнинг мурожаатлари тўғри-

сида"ги Ўзбекистон Республикаси қонунининг ижросини таъминлаш борасида амалга оширилаётган ишлар ҳамда келиб тушаётган мурожаатларни кўриб чиқиш тартиби бўйича тушунтирилди берди. Шунингдек, жойларда сайёр қабулларнинг ташкил қилиниши мамлақати-

мизда радиочастота спектридан фойдаланишни тартибга солиш ҳамда долзарб масалалар ечилишида катта аҳамият касб этишини таъкидлаб ўтди.

Сайёр қабул иштирокчилари кўрсатилаётган телекоммуникация хизматларини яхшилаш, соҳадаги муаммолар ва

ўларини қизиқтирган масалалар юзасидан "ЭМММ" ДУК раҳбарига мурожаат қилишди, соҳани янада ривожлантириш борасида ўз фикр-мулоҳазалари ва таклифларини билдиришди.

Озоджон ОСТОНАҚУЛОВ,
Сирдарё вилояти ЭММХ муҳандиси

СУНЪИЙ

ёхуд қудратли технологиялар

Усмоножон ЙЎЛДОШЕВ,
“Xabar” мухбири

Илм-фаннинг мислсиз тараққиёти олимларни келажагимизга нисбатан ёндашувга янада кўпроқ оптимист бўлишга ундамоқда. Уларнинг ҳисоб-китобларига кўра, яқин юз йилда компютерлар одамларга нисбатан ақллироқ бўлади. Бу мавзу фантаст ёзувчиларга ҳам, киноижодкорларга ҳам бегона эмас. Аллақачон экранларимиз юзини кўрган “2001: Фазовий одиссея”, “Терминатор”, “Темир одам”, “Мен, роботман”, “Сунъий ақл”, “Юлдуз йўли”, “Бегона”, “Ёвузлик эгаси”... сингари бир-биридан қизиқарли филмларни барчамиз севиб томоша қилганмиз. Ёки ўзимизнинг миллий кино — “Темир хотин”ни эсланг. Улар фантастика, триллер, жангари, драма, мелодрама, саргузашт каби турли жанрларда ишланган, аммо барчасининг воқеалари битта нуқтада кесишди: инсон ҳаёлотига маҳсули бўлган сунъий ақл (робот) тўлиқ фикрлашни бошлайди, мустақил ҳаракатланади ва алақибат — инсониятни йўқ қилишга ёки унга бўйсунмишга қарор қилади.

Демак, бугунги мавзунимиз... Йўқ, кино борасида эмас, балки улардаги “қаҳрамонлар” яратилишига асос бўлган инсон ақлий қобилиятининг илм-фандаги инъикоси — сунъий тафаккур хусусидадир.

Тафаккур баҳси

Авалло таъкидлаш жоиз, илм-фан тараққиётининг ҳар қандай ютуғи инсоният мушкулани осон қилишга, унинг муаммоларини

майда тўқималаргача муфассал текшира олаётган айнан шу катта-кичик сунъий онлаштирилган турли роботлар, машиналару ускуналардир. Аввалига хизмат кўрсатиш жойлари, беморлар ва ёлғиз кексаларга кўмак учун ишлаб чиқилган бундай “темир одамлар” йилдан-йилга ҳар томонлама такомиллашиб, фикрлашда инсоният билан баҳслашишга шай турибди, гўё. Яъни, бир даврлар ўзига қанот босиб учмоқни орзулаган одамзод авлодлари бугун темирга “жон киритиш” устида бош қотирмоқда.

Тарихга назар

Сунъий тафаккур (сунъий интеллект) соҳасида дастлабки ишлар ўтган асрнинг ўрталарида бошланган. Гарчи муайян ғояларни Ўрта аср математик ва файласуфлари берган бўлса-да, бу йўналишдаги тадқиқотлар ихтиросисига айланиш инглиз математиги ва криптографи Алан Тюринг (1912-1954)га насиб этди. Хусусан, XX аср бошларидаёқ шахмат муаммоларини ҳал этиш имкониятига эга механик қурилма тақдим этилган эди. Аммо бу йўналишнинг ҳозиргидек шаклланиши ўтган юз йиллик ўрталарига тўғри келади. Сунъий тафаккур бўйича, аввало, инсон табиати, атроф-оламни англаш йўллари, тафаккур жараёни имконияти ва бошқа соҳалар ҳақидаги тадқиқот ишлари дунё юзини кўрди. Айни шу вақтда илк компютерлар ва алгоритмлар пайдо бўлди. Бу билан тадқиқотларнинг янги йўналиши учун пойдевор қўйилган эди.

Алан Тюринг 1950 йили келажак машиналари имкониятлари, шунингдек, уларнинг ақл

бўла бошлади. Тюринг фикрича, мулоқот вақтида фикрлашда инсондан фарқ қилмайдиган машинанигина тан олиш керак. Тахминан олим мақоласи чоп этилган бир вақтда Baby Machine деб ном олган концепция дунё юзини кўрди. Сунъий тафаккурни ривожлантириш ва машина яратиш учун унга киритилган фикрлаш жараёни дастлаб бола даражасида шакллантирилди, кейинчалик босқичма-босқич такомиллаштирилди.

“Сунъий тафаккур” атамаси эса кейинроқ пайдо бўлди: 1956 йилнинг ёзида АҚШнинг Дартмут университетинида сунъий тафаккур масалалари бўйича анжуман бўлиб ўтди. Унда Жон

Глобаллашув жараёнлари, рақамли тармоқдаги ҳукуқбузарликлар (хакерлар) фаолияти, интернет тараққиёти ва бошқа муаммолар — буларнинг бари олимлар олдида сунъий тафаккур соҳасидаги мураккаб вазифаларни ҳал этиш вазифасини кўндаланг қўйди.

Ушбу соҳада сунъий йилларда эришилган муваффақиятлар (масалан, автоном техникаларнинг пайдо бўлиши)га қарамай, ҳақиқатда сунъий интеллектни яратишга инсониядиган танқидчиларнинг овози ҳамон тингани йўқ — уларнинг фикрича, бу у қадар қобилиятли дастур эмас.

Файласуфлар инсоний интеллект табиати ва унинг мақоми қандай бўлиши ҳақида ақдлий фикрга келишолганча йўқ. Сунъий тафаккурга бағишланган илмий ишларда сунъий тафаккурни ҳал этиш билан боғлиқ кўплаб ғоялар учрайди. Шунингдек, ушбу масалада қандай машинани ақллироқ санаш мумкин, деган ягона тушунча мавжуд.

Тадқиқот йўналишлари

Бугунги кунда сунъий интеллект технологиялари икки йўналишда ривожланмоқда:

1. Пастга (семиотик). У нутқ, фикрлаш ва ҳис-туйғу каби юқори даражадаги руҳий жараёнларни билдирувчи янги тизимлар ишланмалари ва билим асосларини тақдим этади.

2. Юқорига (биологик). Бу ёндашув биологик жараёнлар нуқтаи назаридан ақдлий хатти-ҳаракатлар моделларини яратувчи нейрон тармоқлар соҳасида тадқиқотлар ўтказишни кўзда тутди. Бу йўналиш базасини нейрокомпютерлар ташкил қилади.

Тюринг тести

Тюринг тести сунъий интеллект (машиналар)нинг инсон сингари фикрлаш қобилиятини белгилайди. Ушбу ёндашувнинг умумий тушунчаси хатти-ҳаракати оддий вазиятларда инсон фаолиятидан ҳеч қандай фарқ қилмайдиган сунъий онг яратишни ўз ичига олади. Аслида, Тюринг тести машинанинг ақлий қобилияти, агар у билан мулоқот мобайнида қим гапираётганини — механизми ёки тирик одам, тушуниш имконсиз бўлгандагина муваффақиятли бўлишини таъкидлайди. Яъни, машина ҳис қила олса ва яратиш имкониятига эга бўлсагина ҳақиқий сунъий интеллект бўла олади. Фақат бу ёндашув амалий фойдаланиш таърифига бардош бера олмайди. Масалан, аτροφ-муҳит (совуқ, иссиқ ва ҳокazo) ўзгаришларига муносабат билдириш қобилиятига эга машиналар аллақачон яратилган. Фақат улар буни одамлар қандай бажара олишини ҳис қилишга қодир эмас.

Машина ҳис қила олса ва яратиш имкониятига эга бўлсагина ҳақиқий сунъий интеллект бўла олади.

Маккарти (Дартмут университети), Марвин Мински (Гарвард университети), Клод Шеннон (Bell Laboratories), Натаниэл Рочестер (IBM), Герберт Саймон (Карнеги университети), Тренчард Мур (Принстон университети) сингари ўнлаб олимлар иштирок этди ҳамда мавзу бўйича маъруза қилган америкалик информатик Жон Маккарти (1927–2011) “Artificial Intelligence” (“Сунъий тафаккур”) атамаси муаллифи сифатида тарихда қолди.

Ушбу учрашувдан сўнг сунъий интеллект имкониятларига эга машиналарни фаол ривожлантириш бошланди. Мазкур соҳада янги технологияларни яратишда ушбу йўналишдаги тадқиқотларни фаол молиялаштирган ҳарбий муассасалар муҳим рол ўйнади. Кейинчалик бу соҳадagi ишлар йирик компанияларни ҳам қизиқтириб қўйди.

Замонавий ҳаёт тадқиқотчилар олдида янада кўп мураккаб вазифаларни қўя бошлади. Шу боис сунъий тафаккур, ўзининг пайдо бўлган даврига нисбатан, мутлақо бошқача шарт-шароитларда ривожлана борди.

қисман бўлса-да ҳал этишга хизмат қилиши керак. Шундай бўлипти ҳам: йиллар давомида фазодан мустақил тарзда турли маълумотларни Ерга жўнатишдан тортиб табиий ва техноген ҳодисалар вақтида инсон кириши имконсиз жойларга ҳам етиб бораётган, жарроҳлар кўзи ва бармоқлари илғамайдиган энг

жиҳатидан инсонни ортда қолдиришга қодирлиги ҳақидаги саволлар ўртага ташланган мақола чоп этади. Айнан шу олим кейинчалик ўзининг номи билан аталган тартибни ишлаб чиқди: Тюринг тести.

Бу олимнинг нашр этилган ишидан сўнг сунъий тафаккур соҳасида янги тадқиқотлар пайдо

Google 2015 йили компаниянинг янги сунъий тафаккури тест натижаларини тақдим қилди. Ва унинг айрим жавоблари Хокинг ва Маск хавотирини ҳақиқатан ҳам тасдиқлади.



ТАФАККУР

Ва донишмандлик пойгаси

Сармовий тараққиёт

Gartner компанияси экспертлари тахминича, 2020 йилга бориб, барча ишлаб чиқариладиган дастурий таъминотларда амалда сунъий тафаккур технологиялари қўлланилади. Шунингдек, мутахассислар рақамли соҳада 30 фоизга яқин сармовиян сунъий тафаккурга йўналтирилишини тахмин қилишмоқда. Компания таҳлилчилари фикрича, бу йўналиш инсон ва машиналар кооперациялари учун янги имкониятларни очиб беради. Шу боис инсоннинг сунъий тафаккурга интилишини тўхатиш имконисиз ва келажакда бу жараён янада тезлашади.

PwC компанияси 2030 йилга бориб, янги технологияларнинг тезкорлик билан жорий этилиши ҳисобига жаҳон ялпи ички маҳсулоти ҳажми тахминан 14 фоизга ошади, деб ҳисобламоқда. Мазкур ўсишнинг 50 фоизи ишлаб чиқариш самардорлигини таъминлайди. Курсаткичнинг иккинчи ярмини эса маҳсулотларга сунъий тафаккурни жорий этиш ҳисобига қўлга киритилган қўшимча фойда ташкил қилади.

Сунъий тафаккурдан фойдаланишдан дастлаб АҚШ натижага эришади, боиси бу мамлакатда сунъий тафаккур машиналари эксплуатацияси учун энг яхши шароитлар яратилган. Келажакда эса АҚШни маҳсулот ва уни ишлаб чиқаришга шундай технологияларни киритиб, энг юқори даражада фойлага эришган Хитой орта қолдиради.

Saleforce компанияси экспертлари маълум қилишича, сунъий тафаккур кичик бизнес самардорлигини тахминан 1,1 триллион долларга ошириш имконини беради. Ва бу 2021 йилга бориб содир бўлади.

Шунингдек, янги технологияларни жорий этиш, жараёнларни автоматлаштириш қўшимча 800 минг иш ўрнини яратишга имкон беради (ўз навбатида, экспертлар бу кўрсаткич иш ўринларини қисқартиришини ҳам ва бу жараёнларни автоматлаштириш натижасида содир бўлишини таъкидлашмоқда). Таҳлилчиларнинг прогнозига кўра, компаниялар ўртасидаги сўровномалар натижаларига асосланганда, уларнинг ишлаб чиқариш жараёнларини автоматлаштиришга харажатлари 2020 йилда тахминан 46 миллиард долларгача ўсади.

Сунъий онг инсоният учун хатарли...ми?

Инглиз назарий-физиги, илм-фан тарғиботчиси Стивен Хокинг фикрича, сунъий тафаккур тараққиёти келажакда инсоният таназулига сабаб бўлади. Олим сунъий тафаккурнинг бу зайлда жорий этилиши одамлар аҳволини аста-секин ёмонлаштиради, деб ҳисоблайди.

Чунки, бундай эволюциявий шароитларда инсон яшаб қолиш учун доимий курашда бўлади ва бу жараён албатта уни ҳалокатга олиб келади.

Бутунжаҳон иқтисодий форуми мутахассислари маълумотига кўра, ишлаб чиқаришни автоматлаштириш натижасида 2020 йилларга бориб дунёдаги 7 миллионга яқин одам ўз иш жойларидан маҳрум бўлади. Сунъий тафаккурни жорий этиш иқтисодиётда қўшилмаган ўзгаришларга салмоқли ҳисса қўиши билан бирга, маълумотларни қайта ишлашга алоқадор бир қатор мутахассисликларнинг йўқ бўлиб кетишига сабаб бўлади — сунъий интеллект жисмоний меҳнат

Microsoft асосчиси Билл Гейтс роботлаштириш техникаларига янги солиқ киритиш таклифини илгари сурган.

Билл Гейтс сунъий интеллект технологиялари ривожини инсониятга ташвишга солиши керак, деб ҳисоблайди. “Мен супер-тафаккур тараққиёти истиқболдан хавотирланаётганлар билан бирга, — дейди Билл Гейтс. — Даставвал машиналар биз учун ишларнинг катта қисмини бажаришади, аммо улар ҳали супер-тафаккурга эга эмас. Агар уларни тўғри бошқара олсак, албатта бу яхши. Бироқ, бир неча ўн йиллардан сўнг сунъий тафаккур етарли даражада ривожланиши ва бу хавотирланишга сабаб бўлади. Негадир айрим олимлар ушбу муаммага старлича эътибор қаратишмаяпти”.

Ўз навбатида, Tesla компанияси асосчиси Элон Маск 2015 йили Massachusetс технологиялар институтида бўлиб ўтган анжуманда сунъий тафаккурни “асосий экзистенциал (ҳаётий) таҳдид” деб атаган эди. Аммо, сунъий тафаккур тараққиётини “дўстона” қўллаб-қувватлашга миллионлаб доллар сармов тақдир қилган ҳам айнан у. Масалан, ушбу анжумандан сал олдинроқ миллиардер сунъий тафаккур хавфсизлиги бўйича Future of Life Institute тадқиқотларига 7 миллион сарфлаган. 2014 йили эса бу мақсадлар учун 10 млн. доллар йўналтирган ва “ақлли” компьютер тизимлари назорати бўйича 300дан ортиқ (уларнинг қирққа яқинини шахсан ўзи энг истиқболли ғоялар деб ҳисоблайди) тадқиқот лойиҳаларига эга бўлишга ҳам улгурган.

Шунга қарамай миллиардер сунъий интеллектнинг тез суръатларда ривожланиши бўйича ўз хавотирларини ҳеч қачон яширмайди. Интерюларидан бирини у бу технология “ядро қуролдан ҳам хавфлироқ бўлиши мумкин, одамлар эса бугун сунъий онгнинг ривожланиши салохиятини етарлича баҳолашмаяпти”, дея очик айтган эди. Ҳўш, нега унда ушбу соҳани молиялаштиряпти? Бу саволга Элон Маск шундай ideo беради: “Бу истиқболли лойиҳаларга сармов эмас ва мен бундан фойда олишни кўзлаганим йўқ. Мен шунчаки сунъий тафаккур тараққиёти билан боғлиқ вазиятларни назорат қилишни хоҳлайман холос. Агарда назорат механизми етарлича кучли бўлмаса, “Терминатор” фильми сценарийси яқин келажакда реал воқеликка айланиши мумкин”.

Келажагимиз — ўсиб бораётган қудратли технологиялар ва донишмандлик ўртасидаги пойгада қайси жиҳат ғолиб бўлишига боғлиқ.

талаб қиладиган ва ахборотларни қайта ишловчи, масалан, чакана савдо, меҳмонхона ходими ва шу каби бошқа касбларни эгаллаб олади.

Америка компаниялари мутахассислари жорий юз йиллик ўрталарига бориб, дунё бўйича иш ўринлари сони қарийб 50 фоизга қисқаришига ишоняшади. Одамлар ўрнини аналог операцияларни бажара олиш имконига ёки жуда юқори самардорликка эга машиналар эгаллайди. Ҳатто экспертлар ушбу тахмин белгиланган муддатдан анча олдин бошланишини ҳам истисно этишмаяпти.

Роботлар ҳам солиқ тўласин

Бошқа таҳлилчилар роботларга мурожаат қилишнинг зарарли томонлари ҳақида бонг уришмоқда. Масалан, McKinsey экспертлари роботлар одамлардан фарқли ўлароқ солиқ тўламастикларига эътибор қаратишган. Уларнинг фикрича, бюджетга солиқлар тушиши ҳажми сезиларли қаймайиши оқибатида давлатлар инфратузилмани аввалгидек қўллаб-қувватлай олмайди. Шу боис



ОТВЕТСТВЕННЫЕ ОРГАНЫ ЗА ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИБ В ЗАРУБЕЖНЫХ СТРАНАХ

В сегодняшнее время обеспечение информационной безопасности является одной из острых проблем, решение которых требует особого внимания. В связи с этим появляется необходимость в создании соответствующих органов, на которых будет возложена ответственность по организации и реализации работ, направленных на обеспечение защиты информации. В данной статье мы ознакомимся с уполномоченными организациями и опытом их работы в данной сфере в таких странах как Израиль, Германия и Австралия.

Израиль

Израильское национальное киберпредприятие (INCB) создано в 2011 году соответствующим постановлением правительства в целях укрепления гражданской кибербезопасности на национальном уровне. В его компетенцию входит служба в качестве консультативного органа премьер-министра, государственных органов. INCB продвигает политику национальной кибербезопасности и способствует ее осуществлению на всей территории страны.

В феврале 2015 года INCB в своей деятельности сделала прорыв, разработав два оперативных постановления правительства по кибербезопасности, создавая основу для реализации важных элементов национальной стратегии кибербезопасности. В соответствии с этими постановлениями была создана вторая организация по кибербезопасности на национальном уровне, которая называется Национальный орган по кибербезопасности (NCSA). С этого времени INCB и NCSA вместе составляют Национальный кибер-директорат (Ma'arach).

Израильская группа по подготовке к киберсобытиям (CERT-IL) является отделом NCSA. Она несет ответственность за управление инцидентами в национальной кибербезопасности, обмен информацией с надежными партнерами в Израиле и за рубежом, разработку передовой практики в области кибербезопасности, повышение осведомленности о кибербезопасности и предос-



тавление единой точки соприкосновения в Израиле в отношении угроз и угроз кибербезопасности для международных корпораций, компаний кибербезопасности и других CERT.

В 2012 году израильская полиция создала киберподразделение, чтобы заниматься киберпреступностью и служить центральным координационным центром для развития экспертизы в области цифровой судебной экспертизы и доказательств. Данная структура находится в отделе элитной национальной полиции.

Германия

Национальным органом по информационной безопасности является Федеральное управление по информационной безопасности (BSI) — немецкое правительственное агентство.

Агентство является правительственной организацией Германии, которое отвечает за управление безопасностью компьютеров и коммуникаций. В рамках своей компетенции и ответственности отвечает за безопасность компьютерных приложений, защиту критической инфраструктуры, интернет-безопасность, криптографию, мониторинг, сертификацию продуктов для обеспечения безопасности и аккредитацию испытательных лабораторий безопасности.

Агентство расположено в

Бонне и насчитывает более 400 сотрудников.

Предшественником BSI является криптографический отдел Федеральной разведывательной службы Германии. BSI по-прежнему проектирует криптографические алгоритмы, такие как шифр Libelle.

В качестве национального органа по кибербезопасности целью Федерального ведомства по информационной безопасности (BSI) является продвижение безопасности ИТ в Германии. BSI — это, прежде всего, центральный поставщик услуг ИТ-безопасности для федерального правительства в Германии. Тем не менее, оно также предлагает свои услуги для ИТ-производителей, а также частных и коммерческих пользователей и поставщиков информационных технологий, потому что эффективная безопасность возможна только тогда, когда каждый участвует.

BSI исследует риски безопасности, связанные с использованием ИТ, и разрабатывает превентивные меры безопасности. Даже в технически безопасных информационных и телекоммуникационных системах риски и ущерб могут по-прежнему возникать в результате неадекватного администрирования или ненадлежащего использования. Чтобы минимизировать или избежать эти риски, услуги BSI предназначены для различных целевых групп: она консультирует производителей, дистрибьюторов и пользователей информационных технологий. Она также анализирует развитие и тенденции в области информационных технологий.

Австралия

В целях осуществления задач по кибербезопасности в Австралии создан Австралийский центр кибербезопасности (ACSC), который является межправительственным и межведомственным центром австралийского правительства, ответственным за кибербезопасность, включая анализ, рассле-

дование и отчетность киберугроз, а также координацию возможностей и операций национальной безопасности в отношении случаев киберпреступности, кибертерроризма и кибервойны.

ACSC осуществляет совместную работу с агентствами сотрудничества, штатов и территорий; и в сочетании с частным сектором, чтобы создать центр для более тесного сотрудничества. Цель ACSC — облегчить обмен информацией, повысить осведомленность о киберугрозах и свести к минимуму риски для безопасности, связанные с внедрением новых технологий и услуг.

Австралийский центр кибербезопасности был создан в 2014 году, заменив Центр оперативной безопасности Cyber Security, также расположенный в Австралийском управлении по сигналам.

ACSC объединяет возможности кибербезопасности национальной безопасности в рамках миссии кибербезопасности Австралийских органов.

Также является центром сотрудничества и обмена информацией с частным сектором и поставщиками критической инфраструктуры, правительством штатов и территорий, научными кругами и международными партнерами.

Изучение опыта вышеуказанных стран представило ясную картину о созданных уполномоченных организациях и проводимых с их стороны работ в данной сфере. Поскольку в Узбекистане обеспечение информационной безопасности как отдельное направление начало развиваться сравнительно недавно, и орган занимающийся обеспечением информационной безопасности образован всего лишь несколько лет назад, настоящий опыт может быть поучителен и полезен для нашей республики.

Шохрух РАХМАТ,
начальник департамента
развития нормативно-
правовой базы Центра ИОБ

Даже в технических безопасных информационных и телекоммуникационных системах риски и ущерб могут по-прежнему возникать в результате неадекватного администрирования или ненадлежащего использования

ЧЕСТВОВАНИЕ

ПОСВЯЩЕНО ВЕЛИКОМУ ПОЭТУ И МЫСЛИТЕЛЮ

В эти дни широко отмечается 577-летие со дня рождения выдающегося узбекского поэта и государственного деятеля Алишера Навои. В честь этой знаменательной даты в нашем центре развернута книжно-иллюстративная выставка, посвященная жизни и творчеству великого мыслителя.

На ней представлены произведения Алишера Навои — стихи, афоризмы, эпические поэмы, входящие в знаменитое собрание "Хамса" ("Пятирица"), работы по литературоведению, а также статьи ученых историков, литературоведов о его жизнедеятельности и творчестве.

Большая часть произведений и статей

представлена на узбекском языке, есть также книги на русском, английском и других языках мира.

Как отметила одна из многочисленных посетительниц выставки, студентка филологического факультета Ургенчского государственного университета Янгилжон Душамова, наш великий предок внёс огромный вклад не только в развитие тюркской, но и мировой культуры. Творческое наследие Алишера Навои играет большую роль в развитии духовности и просвещении молодежи.

Ёрқин ЖУМАНИЕЗОВА,
заведующая сектором читального
зала Хорезмского областного ИБЦ

ОБЪЯВЛЕНИЕ

ВНИМАНИЮ РУКОВОДИТЕЛЕЙ ПРЕДПРИЯТИЙ И ОРГАНИЗАЦИЙ!

ООО "Узимпэксалока", имеющее лицензию таможенного брокера и 25 летний опыт внешнеэкономической деятельности, оказывает следующие услуги:

- оформление и сопровождение импортных и экспортных контрактов;
- таможенное оформление грузов;
- сопровождение кредитных соглашений;
- организация и проведение тендеров.

Цены приемлемые.
Оплата услуг по перечислению.

Телефон для справок:
150-19-87, 150-19-88, 150-19-86
E-mail: uzimpex@sarkor.uz



“РАҚАМЛИ ЖАРЛИК”

“Кучлар нисбати”ни ўзгартириш фурсати етди

Собит АҲАДОВ,
“Xabar” мухбири

Бугунги ўзгаришлар жидду жаҳди ҳеч бир қолипга сизгас керак. Қарашлар, тушуночалар ўзгаришти. Сиз ва биз ҳам, муҳтарам ўқувчи. Замондан орқала қолмайлик деймиз-да!

Қарасак, янги технологиялар, техникалар эшик қоқмасдан ҳам кириб келяпти. Аввал компютер ва мобил телефон, кейин интернет, ... — қолганлари алоҳида мавзу. Хуллас, буларнинг бари бир бўлди-ю сиз-у бизни ўзига ром этди, ҳамма бугун интернетда, ҳамма бугун ижтимоий тармоқларда, ҳамма бугун истаган киши билан (у қурран заминнинг нарғида бўлмайдими) истаган пайтида гаплашади, керак бўлса юзлашади.

Жамиятимизда асосий қарорни чиқарадиган, ёшларни тўғри йўлга бошлайдиган катталарнинг ўзини интернетда ишлаш, ижтимоий тармоқлардан фойдаланишга ўргатиш керакдир?

Муаммо

Шу кезде ўтмиш алломаларимиз, адибларимиз чеккан заҳматлар ёдга тушади. Муҳораба-ю галаёнлар ичида яшашса-да инсониятга қандай хизматлар қилишган. Беруний ва Ибн Сино, Алишер Навоий ва Бобурнинг ўзаро ёзишмаларини эсланг. Фан, адабиётда катта бурилиш ясаган бу мактубларни карвонлар манзилга етказгунича қанча вақт, қанча машаққат сарфланди экан. Ана энди савол. Ўша боболаримиз бугун сиз ва бизда бор имкониятларга эга бўлишганда нима бўларди-ю, бугун — айна шу қўлайликлар ичида, технологик “ноу-хау”лардан боши гангиган бизлар онлайнда нималар қилиб юрибмиз?

Тўғри, у замонлар бошқа эди, бугун бўлса “оммавий маданият” ҳаётимизга муралашини қўймапти. Газеталаримиз ва телевидениемиз ҳам жим тургани йўқ; ҳали мобил телефонларга “жойлашиб олган” интернет, ҳали ижтимоий тармоқлар “саваланиб” турибди.

Машхурлардан бири айтган экан: “Кема учун энг хавфсиз жой — бандаргоҳ, аммо у сузиш учун чиқарилган”. Бугунги глобал ахборот олами ҳам баайни улкан уммон — дур-у жавоҳир териш ҳам мумкин, наҳанглар ҳалқумига тушиш ёки гарқ бўлиш ҳам ҳеч гап эмас. Шундай экан, олдимизда фақат икки йўл бор — ё “кема” мизни янада ўраб-чирмаб камига “қуруқликка” чиқариб қўямиз, ё уни бошқаришни тузукроқ ўрганиб, келажакка йўл оламиз.

“Кучлар нисбати” кимнинг фойдасига?

Ёшларимизни кўп ва ҳўп тергаймиз, китобларни қўлларига мажбурлаб тутқазинишга урина-



миз. Аммо наф беришми? Тўғриси айтиш керак, йўқ. Балки трактор турганида кетмон, кир ювиш машинаси турганида қўл меҳнатига ўрин қолмаганидек, аллақачон ҳаммаёққа ўз ҳукмини ўтказиб бўлган ахборот технологияларида янада дадилроқ ўтиш, электрон китобларни кўпроқ ривожлантириш фурсати етгандир?

Газетамизнинг кейинги сонидан компютер саводхонлиги дарсларини беришни бошлаймиз.

Жамиятимизда асосий қарорни чиқарадиган, ёшларни тўғри йўлга бошлайдиган катталарнинг ўзини интернетда ишлаш, ижтимоий тармоқлардан фойдаланишга ўргатиш керакдир? Яқинда Intarget.uz манбаси берган статистика эътиборимизни тортиди. Шу манбага кўра, энг оммалашган ижтимоий тармоқлар сирасига кирувчи “Одноклассники”дан ойига икки миллион, “Фейсбук”дан 700 минг нафардан зиёд ўзбекистонлик фойдаланаётган экан. “Одноклассники” фойдаланувчилар-

нинг 75 фоизи 18дан 35 ёшгача бўлганлар, 11,7 фоизи 36—45 ёшлилар, 4,3 фоизи 46—55 ёшлилар, 2,3 фоизи 56—65 ёшлилар... “Фейсбук”да ҳам шу аҳвол: 18—34 ёшлилар 65 фоиз, 35—44 ёшлилар 22 фоиз, 45 ёшдан 65 ёшгача бўлганлар жами улуши 12,6 фоиз. “Кучлар нисбати”ни кўрапсизми?! Кунига қанчалаб қонунларимиз лойиҳалари интернетда, ижтимоий тармоқларда муҳокама қилинади, бирон-бир янгилик бўлса биринчи бўлиб интернетда тарқайди — сиз қайласиз, ёши улуғлар?!

Албатта, катталарнинг “оффлайн”далиги ҳеч қанақа лоқайдлик ёки бифарқликданмас. Замонавий электроника уларнинг ҳаётига кеч кириб келди. Аммо ўрганишга кеч эмас. Ҳисоблаб кўрамиз: “Одноклассникидаги” 2,3 фоиз бу — 46 минг, “Фейсбук”даги 12,6 фоиз бу — 88 минг киши. Демак, улар эплашяптими, қолганларнинг ҳам қўлидан келади. Бу салмоқни янада ошириш, “кучлар нисбати”ни жойига қўйишнинг ҳам фақат икки йўли бор.

Биринчиси, осон ва ҳеч қанақа заҳматсиз йўл — вақт ўтишини кутиш керак тамом-вассалом. Йигирма-ўттиз йиллардан кейин ҳозирги ёшлар ҳам кексаюди ахир. Қаёққа қараманг отахон-у онахонлар ижтимоий тармоқларда чақчақлашиб, телеграмлашиб юришса, қизик.

Иккинчиси, машаққатли, аммо мақбул йўл. Ахборот технологияларини ёши улуғларимизга ҳозирданроқ ўргатишни бошлашимиз керак. Отангизга, онангизга телефон совға қилмоқчимсиз — албатта смарт-

фон олиб беринг. Телеграмда ўзингиз ўқиган фалон янгилик, муҳим хабарни тенгқурларингиз билан баҳам кўрапсизми, яқинларингиздан ҳам аяманг. Яхши-яхши китоблар, газета-журналларнинг электрон нусхаларини планшетларга жойлаб, қўлларинга тутқазингчи, ўқишмасмикан...

Мудло

Таҳририятимиз жамоаси эзгу ниятлар билан икки муҳим янгиликка қўл уриш арафасида.

Биринчиси, газетамиз саҳифалари орқали компютер саводхонлиги дарсларини беришни бошлаймиз. Ажабмас, сиз узоғи билан бир йилда компютерни ва интернетни ўчириб-ёқадиган, яқинларингиз билан мустақил равишда видеоалоқда юзлашадиган, ўз уйингиздан чиқмасдан ҳукуматимиз тақдим этаётган электрон хизматлардан фойдалана оладиган, театрларга, самолёт ва поездларга чипталар харид қила оладиган даражага чиқасиз ва биз бунга умид қиламиз. Албатта, интернетдаги энг фойдали веб-сайтларга ҳаволаларни ҳам мунтазам бериб борамиз.

Иккинчиси, “Интернет — менинг дўстим, энг яқин ёрдамчим” рунки остида туркум мақолалар чоп этишни режалаштирганмиз. Бу мақолаларни сиздан кутамиз, азиз муштарийлар! Ахборот технологияларини, компютер ва интернетни ўзлаштириш ҳаётингизда қандай ижобий бурилиш ясади, бошқаларга нималарни тавсия қила olasiz. Шу мавзуда жўнатилган мақолалар газетамиз саҳифаларида мунтазам чоп этиб борилади.

Компютер ва интернетнинг ажойиб оламида сизга омад ёр бўлсин!

Хабарлар +tv



1

06.25 Телеканал "Доброе утро".
08.00 Новости.
08.20 XXIII зимние Олимпийские игры в Пхёнчхане.
11.00 Новости
11.15 "Время покажет".
12.00 XXIII зимние Олимпийские игры в Пхёнчхане. Биатлон. Женщины. Гонка преследования.
12.45 "Время покажет".
14.00 Новости
14.15 "Давай пожемнимся!"
15.00 "Мужское / Женское".
16.00 "Время покажет".
17.00 Вечерние новости
17.25 "Время покажет".
17.50 "На самом деле".
18.50 "Пусть говорят".
20.00 "Время".
20.30 Х/Ф "Крепость Бадабер".
21.30 "Путин". Фильм Оливера Стоуна. Часть первая.
22.35 "Вечерний Ургант".

23.00 "Познер".
00.10 Т/С "Медсестра". 1-2 серии.
02.00 Новости.
02.50 "Медсестра".
02.20 "Давай пожемнимся!"
03.10 "Контрольная закупка".

РОССИЯ 1

05.00, 09.15 "Утро России"
09.00, 11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести.
09.55 "О самом главном"
11.40, 14.40, 17.40, 20.45 Вести. Местное время.
12.00 "Судьба человека с Борисом Корчевниковым"
13.00, 19.00 "60 Минут"
15.00 XXIII Зимние Олимпийские игры в Пхёнчхане. Биатлон. Мужчины 12,5 км. Гонка преследования. Фристайл. Мужчины. Финал.
18.00 "Андрей Малахов. Прямой эфир"
21.00 Т/С "Лабиринты"
23.50 "Вечер с Владимиром Соловьёвым"

ДУШАНБА — 12 ФЕВРАЛ

ром Соловьёвым"
02.20 Т/с "Поцелуйте невесту!"

МАТЧ!

08.30 Д/ц "Заключённые соперники".
09.00, 13.50, 20.05, 20.50, 21.55 Новости
09.05, 11.35, 15.20, 16.50, 18.20, 22.00, 02.30 Все на Матч! Прямой эфир.
Аналитика. Интервью. Эксперты
09.40 XXIII Зимние Олимпийские игры. Горнолыжный спорт. Женщины. Гигантский слалом. Прямая трансляция из Кореи
12.05 XXIII Зимние Олимпийские игры. Саньный спорт. Мужчины. Трансляция из Кореи
13.55 Смешанные единоборства. UFC. Люк Роухолд против Йоэля Ромеро. Марк Хант против Кёртиса Бейлеса. Трансляция из Австралии

НТВ

05.00, 06.05 Т/с "Супруги"
06.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00 "Сегодня"
07.00 "Деловое утро НТВ"
09.00 Т/с "Мухтар. Новый след"
10.25 Т/с "Улицы разбитых фонарей"
13.25 "Обзор. Чрезвычайное происшествие"
14.00, 16.30 "Место встречи"
17.00, 19.40 Т/с "Невский. Проверка на прочность"
21.40 Т/с "Инспектор Купер. Невидимый враг"
23.40 "Итоги дня"
00.10 "Поздняков"
00.20 Т/с "Свидетели"
01.25 "Место встречи"
03.20 "Поедем, поедим!"
04.00 Т/с "Час Волкова"

15.45 XXIII Зимние Олимпийские игры. Саньный спорт. Женщины. 1-я попытка. Прямая трансляция из Кореи
17.15 XXIII Зимние Олимпийские игры. Саньный спорт. Женщины. 2-я попытка. Прямая трансляция из Кореи
19.05, 20.15, 20.55, 22.30, 00.40, 03.00 XXIII Зимние Олимпийские игры. Трансляция из Кореи
05.00 XXIII Зимние Олимпийские игры. Керлинг. Смешанные пары. Матч за 3-е место. Прямая трансляция из Кореи
07.00 Х/ф "Американский ниндзя 4. Аннигиляция".

13.45 "Самый быстрый Индиан"
15.45 "Морис Ришар. Ракета"
17.45 "Короли Догтауна"
19.25 "Мальчик в полосатой пижаме"
21.00 "Нефть"
23.25 "Что-то не так с Кевинном"
01.15 "За что мне это...?"

ТВ3

06.00 Мультфильм
09.30, 10.00, 17.35, 18.10 Т/с "СлепаЯ"
10.30, 11.00, 16.00, 16.30, 17.00 Т/с "Гадалка"
11.30, 12.30 "Не ври мне"
13.30, 14.00, 14.30 "Охотники за привидениями"
15.00 "Мистические истории"
18.40, 19.30 Т/с "Касл"
20.30, 21.15, 22.00 Т/с "Кости"
23.00 Х/ф "Библиотекарь 3. Проклятие чаши Иуды"
00.45, 01.45, 02.30, 03.15, 04.15, 05.15 Т/с "Скорпион"

КИНОХИТ

02.05 "Лекарь. ученик Авиценны"
04.30 "Звездный десант"
06.40 "Пандорум"
08.25 "Семь жизней"
10.20 "Факультет"
12.00 "Дикие штучки"

1

04.00 Телеканал "Доброе утро".
08.00 Новости.
08.15 "Контрольная закупка".
08.50 "Жить здорово!"
09.55 "Модный приговор".
11.00 Новости
11.15 "Время покажет".
13.00 XXIII зимние Олимпийские игры в Пхёнчхане. Шорт-трек. Женщины. 500 м. Мужчины. 1000 м. Эстафета. Саньный спорт. Женщины.
15.00 "Мужское / Женское".
16.00 "Время покажет".
17.00 Вечерние новости
17.25 "Время покажет".
17.50 "На самом деле".
18.50 "Пусть говорят".
20.00 "Время".
20.35 Х/Ф "Крепость Бадабер".
21.30 "Путин". Фильм Оливера Стоуна. Часть вторая.
22.40 "Вечерний Ургант".
23.15 Т/С "Медсестра". 3-4 серии.
01.15 "Время покажет".
02.00 Новости.

02.5 "Время покажет".
03.00 XXIII зимние Олимпийские игры в Пхёнчхане. Фигурное катание.

РОССИЯ 1

05.00, 09.15 "Утро России"
09.00, 11.00, 14.00, 17.00, 20.00 Вести.
09.55 "О самом главном"
11.30 XXIII Зимние Олимпийские игры в Пхёнчхане. Лыжные гонки. Мужчины. Индивидуальный спринт.
12.45, 14.40, 17.40, 20.45 Вести. Местное время.
13.00, 19.00 "60 Минут"
15.00 Т/с "Тайны следствия"
18.00 "Андрей Малахов. Прямой эфир"
21.00 Т/с "Лабиринты"
23.50 "Вечер с Владимиром Соловьёвым"
02.20 Т/с "Поцелуйте невесту!"

СЕШАНБА — 13 ФЕВРАЛ

07.00 "Деловое утро НТВ"
09.00 Т/с "Мухтар. Новый след"
10.25 Т/с "Улицы разбитых фонарей"
13.25 "Обзор. Чрезвычайное происшествие"
14.00, 16.30 "Место встречи"
17.00, 19.40 Т/с "Невский. Проверка на прочность"
21.40 Т/с "Инспектор Купер. Невидимый враг"
23.40 "Итоги дня"
00.10 Т/с "Свидетели"
01.10 "Место встречи"
03.05 "Квартирный вопрос"
04.05 Т/с "Час Волкова"

Аналитика. Интервью. Эксперты
11.00 Д/ц "Жестокий спорт".
11.30 С/р "Кевин Де Брейне. Новая суперзвезда АПЛ".
12.05 С/р "Никита Гусев. Один гол — один факт".
12.30 XXIII Зимние Олимпийские игры. Хоккей. Женщины. Канада - Финляндия. Прямая трансляция из Кореи
15.25 XXIII Зимние Олимпийские игры. Саньный спорт. Женщины. 3-я попытка. Прямая трансляция из Кореи
17.00 XXIII Зимние Олимпийские игры. Саньный спорт. Женщины. 4-я попытка. Прямая трансляция из Кореи
17.55 XXIII Зимние Олимпийские игры. Хоккей. Женщины. Россия - США. Прямая трансляция из Кореи

МАТЧ!

08.30 Х/ф "Американский ниндзя 4. Аннигиляция".
08.50 Д/ц "Вся правда про..."
09.00, 10.55, 12.25, 15.00, 21.50, 02.40 Новости
09.05, 15.05, 16.30, 02.45 Все на Матч! Прямой эфир.

19.30 XXIII Зимние Олимпийские игры. Керлинг. Смешанные пары. Финал. Трансляция из Кореи
21.55 Футбол. Лига Европы. 1/16 финала. "Црвена Звезда" (Сербия) - ЦСКА (Россия). Прямая трансляция
23.55, 03.05, 03.40 XXIII Зимние Олимпийские игры. Трансляция из Кореи
00.40 Футбол. Лига чемпионов. 1/8 финала. "Ювентус" (Италия) - "Тоттенхэм" (Англия). Прямая трансляция
05.00 XXIII Зимние Олимпийские игры. Керлинг. Мужчины. Прямая трансляция из Кореи
08.00 XXIII Зимние Олимпийские игры. Хоккей. Женщины. Швеция - Швейцария. Прямая трансляция из Кореи

08.15 "Короли Догтауна"
10.00 "Женщины на грани нервного срыва"
11.25 "13-й воин"
13.00 "Вождество"
15.30 "Королевский роман"
17.45 "От заката до рассвета"
19.25 "Погребённый заживо"
21.00 "Враг государства"
23.05 "Прелатель"
00.50 "99 франков"

ТВ3

06.00 Мультфильм
09.30, 10.00, 17.35, 18.10 Т/с "СлепаЯ"
10.30, 11.00, 16.00, 16.30, 17.00 Т/с "Гадалка"
11.30, 12.30 "Не ври мне"
13.30, 14.00, 14.30 "Охотники за привидениями"
15.00 "Мистические истории"
18.40, 19.30 Т/с "Касл"
20.30, 21.15, 22.00 Т/с "Кости"
23.00 Х/ф "Тудзонский ястреб"
01.00, 01.45, 02.30, 03.30, 04.15, 05.15 Т/с "Тримм"

КИНОХИТ

02.55 "Гуманитарные науки"
04.25 "Шпион, выйди вон!"
06.35 "Серена"

1

06.45 Телеканал "Доброе утро".
08.00 Новости.
08.20 XXIII зимние Олимпийские игры в Пхёнчхане.
11.00 Новости
11.15 "Время покажет".
13.00 XXIII зимние Олимпийские игры в Пхёнчхане. Биатлон. Женщины. 15 км. Индивидуальная гонка. Саньный спорт. Мужчины. Двойки.
15.00 "Мужское / Женское".
16.00 "Время покажет".
17.00 Вечерние новости
17.25 "Время покажет".
17.50 "На самом деле".
18.50 "Пусть говорят".
20.00 "Время".
20.35 Х/Ф "Крепость Бадабер".
21.30 "Путин". Фильм Оливера Стоуна. Часть третья.
22.40 "Вечерний Ургант".
23.15 Т/С "Медсестра". 5-6 серии.

01.15 "Россия от края до края".
02.00 Новости.
02.5 XXIII зимние Олимпийские игры в Пхёнчхане. Керлинг. Россия - Китай. Скелетон. Мужчины.

РОССИЯ 1

05.00, 09.15 "Утро России"
09.00, 11.00, 14.00, 17.30, 20.00 Вести.
09.55 "О самом главном"
11.40, 14.40, 20.45 Вести. Местное время.
12.00 "Судьба человека с Борисом Корчевниковым"
13.00, 19.00 "60 Минут"
15.00 XXIII Зимние Олимпийские игры в Пхёнчхане. Хоккей. Мужчины. Групповой турнир. Словакия - Россия.
18.00 "Андрей Малахов. Прямой эфир"
21.00 Т/с "Лабиринты"
23.50 "Вечер с Владимиром Соловьёвым"

ЧОРШАНБА — 14 ФЕВРАЛ

02.20 Т/с "Поцелуйте невесту!"

МАТЧ!

08.30 XXIII Зимние Олимпийские игры. Хоккей. Женщины. Швеция - Швейцария. Прямая трансляция из Кореи
10.30, 13.30, 16.05, 19.30, 21.05, 02.40 Новости
10.35, 16.10, 23.45, 02.45 Все на Матч! Прямой эфир.
Аналитика. Интервью. Эксперты
11.00 XXIII Зимние Олимпийские игры. Лыжный спорт. Спринт. Финал. Трансляция из Кореи
13.35, 19.35, 21.35 XXIII Зимние Олимпийские игры. Трансляция из Кореи
17.00 XXIII Зимние Олимпийские игры. Хоккей. Мужчины. США - Словения. Прямая трансляция из Кореи
21.15 "Десятка"

НТВ

05.00, 06.05 Т/с "Супруги"
06.00, 10.00, 13.00, 16.00, 19.00 "Сегодня"
07.00 "Деловое утро НТВ"
09.00 Т/с "Мухтар. Новый след"
10.25 Т/с "Улицы разбитых фонарей"
13.25 "Обзор. Чрезвычайное происшествие"
14.00, 16.30 "Место встречи"
17.00, 19.40 Т/с "Невский. Проверка на прочность"
21.40 Т/с "Инспектор Купер. Невидимый враг"
23.40 "Итоги дня"
00.10 Т/с "Свидетели"
01.10 "Место встречи"
03.05 "Дядный ответ"
04.10 Т/с "Час Волкова"

00.20 С/р "ПСЖ - забава Неймара?".
00.40 Футбол. Лига чемпионов. 1/8 финала. "Реал" (Мадрид, Испания) - ПСЖ (Франция). Прямая трансляция
03.15 XXIII Зимние Олимпийские игры. Керлинг. Женщины. Россия - Великобритания. Трансляция из Кореи
05.10 Обзор Лиги чемпионов
05.40 XXIII Зимние Олимпийские игры. Хоккей. Женщины. Корея - Япония. Трансляция из Кореи

13.15 "Мальчик в полосатой пижаме"
14.45 "Семь жизней"
16.40 "Что-то не так с Кевинном"
18.30 "Нефть"
21.00 "Это все она"
22.30 "Роковая красotka"
00.10 "Мой единственный"
01.55 "Серена"

ТВ3

06.00 Мультфильм
09.30, 10.00, 17.35, 18.10 Т/с "СлепаЯ"
10.30, 11.00, 16.00, 16.30, 17.00 Т/с "Гадалка"
11.30, 12.30 "Не ври мне"
13.30, 14.00, 14.30 "Охотники за привидениями"
15.00 "Мистические истории"
18.40, 19.30 Т/с "Касл"
20.30, 21.15, 22.00 Т/с "Кости"
23.00 Х/ф "Челюсти"
00.45, 01.45, 02.30, 03.15, 04.15, 05.00 Т/с "Черный список"

КИНОХИТ

02.30 "Мы. Верим в любовь"
04.40 "Последнее изгнание дьявола"
06.00 "Самый быстрый Индиан"
08.00 "Лучшая жизнь"
09.35 "Пандорум"
11.15 "Морис Ришар. Ракета"

Бисотимиздаги энг катта бойлигимиз — саломатлик ва бу исбот талаб қилмас ҳақиқат. Афсуски, кўпчилигимиз фақат касал бўлгач унинг қадрига етишни бошлаймиз. Ҳамма гап кунтсизлик, эътиборсизликда, яна — билимсизлик... Шунинг учун ҳам кўндан-кўп олимларнинг тадқиқотлари мобайнида инсон, унинг саломатлиги ҳақида фанга ўз сирини очган фактлар, ҳамма билиши, рия қилиши шарт бўлган муҳим маълумотларни билиб қўйсак асло зарар қилмайди.

ЭНГ КАТТА БОЙЛИГИМИЗ

УНИ АСРАШНИ БИЛАСИЗМИ?



ТУЗ — ЮРАК УЧУН ЗАРАРЛИ

Туз инсон юрак-қон томир тизими учун салбий таъсир кўрсатади. Агарда унинг миқдори кунига ҳеч бўлмаса 3 граммга озайтирилса, инсон умри 5-6 йилга узаяди.



БАЛИҚ ЭСА АКЦИНЧА

Балиқ, аниқроғи, унинг таркибидagi омега-3 ёр кислоталари юрак фаолиятига ижобий таъсир кўрсатаркан. Уни ҳафтасига икки марта истеъмол қилганда натижаси яхши билинади.



ЧОЙ ДИАБЕТГА ҚАРШИ

Қора чой диабет ривожланишининг олдини оларкан. Шотланд олимлари шундай хулосага келишди. Қора чой таркибидagi фаол полифеноллар диабетдан азият чекаётган инсон учун сув билан ҳаводек зарур инсулин вазифасини ўташи мумкин экан.



ПОМИДОР — ЁШЛИК ЭЛЧИСИ

Унинг таркиби олма ва лимон кислоталарига бойлиги боис моддалар алмашинуви жараёнида муҳим рол ўйнайди ва эрта қаришининг олдини олади. Айниқса, ёши улуг ва организми кучсизланиб қолган инсонлар учун помидор жуда фойдали — 100 грамда атиги 18-20 калория мавжуд, ҳазми жуда энгил.



БРОККОЛИ САРАТОННИНГ ДУШМАНИ

Ҳафтасига брокколи (гулқарамга ўхшаб кетадиган тўқ яшил тусли қарам тури)нинг икки порциясини истеъмол қилиб туриш сийдик пуфаги саратони хавфини 44 фоизга камайтириши мумкин экан. Америкалик олимлар унинг таркибидagi айрим моддалар ўсимтали ҳужайраларнинг кўпайиши ва тарқалишига тўсқинлик қилишини аниқлашди.



КУНГАБОҚАР ПИСТАСИ — ТИНЧЛАНТИРУВЧИ

В гуруҳи витаминлари, калций, магний каби моддаларга бой. Бироқ у фақат хом ҳолатида фойдали хусусиятини сақлаб қолади. Қовурилганида эса витаминларнинг 90 фоизи чиқиб кетади. Стрессни бар-тароф этишда, асаб хасталиклариди жуда наф берадиган ажойиб тинчлантирувчи.



АПЕЛСИН ОСТЕОПОРОЗНИНГ ОЛДИНИ ОЛАДИ

Агарда мунтазам равишда апельсин шарбати ичиб юрилса, остеопороз (суяклар мўртлиги)нинг келиб чиқиш хавфи анча камаяркан.



Саҳифани С.ТЕМИРОВ тайёрлади.

ОВҚАТДАН КЕЙИН ТИШИНГИЗНИ ЮВМАНГ

Стоматологлар кунига икки маҳал тишларни ювишни тавсия қилишади. Аммо тадқиқотлар овуқатланиб бўлибқ тишларни ювиш, айниқса нордон овуқат ё ичимликлар бўлса, зарарлигини кўрсатди. Газли ва нордон ичимликлардан сўнг кислота тиш эмали ва унинг ост қатлами — дентинга таъсир кўрсатади. Тиш чўткаси эса кислотанинг эмалга янада сингишига олиб келиши мумкин. Бу қарнес хавфини келтириб чиқаради.



ДИДЖЕЙЛАР КАСАЛЛИГИ

Биласизми, диджейларнинг 50 фоизи яхши эшитмаслик касалига йўлиққан. Сабоби оддий — дискотекадаги доимий кучли шовқин.

НАФАС ОЛИШНИ ҲАМ ЎРГАНИШ КЕРАКМИ?

Ҳа, албатта. Маълумотларга қараганда, сайёрамиздаги инсонларнинг бор-йўғи 10 фоизи тўғри нафас олишни биларкан. Нафас олинганда ҳаво нафақат кўкрак қафаси, балки қорин бўшлиғига ҳам етиб бориши лозим.



СПОРТНИНГ ҲАМ КЎПИ ЗАРАР

Спорт билан шуғулланиш инсоннинг кайфиятини кўтарди, куч-қувват берди. Бироқ олимларнинг аниқлашлари-ча, кунига икки соатдан кўп спорт билан фаол шуғулланиш бунинг аксини ҳам бериши мумкин экан. Бу ланжлик, бош оғриғи, уйку ва иштаҳанинг бузилиши, қолаверса, бошқа жиддий асоратларда намоён бўлиши мумкин.



КРОССВОРД

ЭНИГА: 1. Дилетант. 4. Замонавий ОАВда "ишончли манба". 9. Уран сайёраси йўлдоши. 10. Синтетик тола. 11. Уй бекалари нон ёпишда ишлатишади. 12. Эрон шаҳри. 13. Қўзойнак тури. 16. Фаол. 18. Корейс пули. 19. Қадимги римликлар уст кийими. 22. Лемурулар синфига мансуб ҳайвон, яриммаймун. 24. Франциянинг Сомм дарёси бўйида жойлашган шаҳар. 26. Совуқ. 29. Рус шоири. 30. Сўз ва гапларга қўшимча маъно юклайдиган ёрдамчилар. 31. Гуруч тури. 32. Овчи ит. 33. Америго ...

БЎЙИГА: 1. Полиэкини. 2. Бўғим касаллиги. 3. Америкалик актёр. 5. Кимёвий модда. 6. Чақалоқлар "кийими". 7. Исландия пойтахти. 8. Бошоқди экин. 14. Бобил шоҳи. 15. Грузия зодағони. 16. Шимолий қутб. 17. Словакия "Эверест"и. 20. Ернинг зилзила ўчоғи тепасида жойлашган қисми. 21. Доривор ўсимлик. 23. Француз рассоми. 25. Нобел мукофотида сазовор бўлган америкалик ёзувчи. 26. Буттуллилар оиласига мансуб бир йиллик ўсимлик. 27. "...ли акфа. 28. Нозик фарқ.

ФОТО-БОШҚОТИРМА

ХОККЕЙ ВА ...

Калгари (Канада) шаҳридаги сиз суратда кўриб турган хоккей аренасидан сал нарида ҳар ёз яна бир спорт тури бўйича мусобақалар ўтказилади. Топнинг-чи, бу қайси спорт тури?



(Жавоби келгуси сонда.)

Ўтган сондаги бошқотирманинг жавоби

ИСРОИЛНИНГ СИРИ

80-йилларнинг охириларида Исроил Ернинг сунъий йўлдошини фазога йўллаган саккизинчи мамлакатга айланди. Бу йўлдош худди аввалгилари сингари Ер айланishi бўйлаб эмас, балки унга қарши йўналишида учирилди. Сабоби, унинг орбитаси "дўст" мамлакатлар худуди устидан ўтмаслиги аввал-бошдан режалаштирилганди.

3x3 grid crossword puzzle with a central image of fruit.

СОҶА КОРХОНАЛАРИ ЁШЛАРНИ ҚЎЛЛАБ-ҚУВВАТЛАШГА ТАЙЁР

Ёшларимизни замонавий дастурлаш лойиҳаларига ўргатиш, ёш тадбиркор лойиҳаларини изчил амалга ошириш борасида ва "Mirzo Ulugbek Innovation Center" инновация маркази томонидан ёшларга яратилаётган қулай ва ишончли лойиҳалар тўғрисида ўзаро фикр алмашилди

Юртимизда ёшлар учун қулай шароитлар яратилмоқда. Янги иш ўринлари, ёшларнинг инновацион гоялари қўллаб-қувватланиши, тадбиркорликка қўмаклашувчи марказлар барпо этилиши — булар Ватанимизда фарзандларимиз келажаги учун бутун бир комплекс яратилганидан дарак беради.

Яқинда Ўзбекистон Республикаси ахборот технологиялари ва коммуникацияларини ривожлантириш вазирлигининг Жиззах вилояти ҳудудий бошқармаси ташаббуси билан вазирлик тизимидаги корхоналар — "Ўзбектелеком" АК Жиззах филиали, "Ўзбекистон почтаси" АЖ Жиззах филиали, "ЎЗИ-Жиззах" филиали, "ЎзМобайл" ҳудудий боғламаси, UMS мобил алоқа операторларида фаолият олиб бораётган ёшлар билан очиқ мулоқот тарзидаги семинар-тренининг бўлиб ўтди.

Семинарда Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2017 йил 5 июлдаги "Ёшларга оид давлат сиёсати самарадорлигини ошириш ва Ўзбекистон ёшлар иттифоқи фаолиятини қўллаб-қувватлаш тўғрисида"ги фармонининг



мазмун-моҳияти ёшларга тушунтириб берилди.

Вазирликнинг Жиззах вилояти ҳудудий бошқармаси бошлиги Акмал Совурбоев замонавий ахборот-коммуникация технологияларининг кенг имкониятлари, Ўзбекистон Республикасининг "Келажак бунёдкори" медали тўғрисида, "СО-WORKING" (ҳамкорликдаги иш) лойиҳасини вилоятда жорий этиш, турли соҳа иқтидорли ёшларини қамраб олиш орқали уларни тадбиркорликка жалб этиш, дастурий махсулотлар

ишлаб чиқарувчиларни қўллаб-қувватлаш бўйича юртимизда яратилаётган шароитлар, шунингдек, "Mirzo Ulug'bek Innovation Center" инновация маркази фаолиятига атрофлича тўхталди.

Тадбирда вилоятдаги почта алоқаси, телекоммуникация тизимидаги ташкилот ва корхоналарда Ўзбекистон ёшлар иттифоқининг бошланғич ташкилоти етакчиларини сайлаш тақлифи қўллаб-қувватланди. Овоз бериш йўли билан номзодлари кўрсатилган уч нафар ёшлардан етакчилар сайланди.

Ёшларимизни замонавий дастурлаш лойиҳаларига ўргатиш, ёш тадбиркор лойиҳаларини изчил амалга ошириш борасида ва "Mirzo Ulug'bek Innovation Center" инновация маркази томонидан ёшларга яратилаётган қулай ва ишончли лойиҳалар тўғрисида ўзаро фикр алмашилди.

Дунё миқёсида рақобат, қарма-қаршилик ва зиддиятлар тобора кескин тус олаётгани, диний экстремизм, терроризм, гиёҳвандлик, одам савдоси, ноқонуний миграция, "оммавий маданият" каби хавф-хатарлардан огоҳ бўлиш тўғрисида ҳам семинар-тренинг иштирокчиларига маълумотлар берилди.

Мулоқотда "ЎЗИ-Жиззах" филиали директори Б.Эргашев, "Ўзбектелеком" АК Жиззах филиали директори М.Бобомуратов, "Ўзбекистон почтаси" АЖ Жиззах филиали ходимлар бўлими бошлиғи Ш.Равшанова ҳамда филиаллар бошланғич касаба уюшмалари раислари ёшларни қўллаб-қувватлаш борасида ёрдам беришга тайёр эканликларини маълум қилишди.

Норқул МАЪМУР,
"Xabar"нинг Жиззах вилоятдаги мухбири

ХАЙРЛИ ТАШАББУСЛАР

МЕҲР-МУРУВВАТ РАМЗИ

Кексалар ҳолидан хабар олиш, уларга кўтаринки кайфият бағишлаш мақсадида Махсус авария-тиклаш бошқармаси (15361-ҳарбий қисм) ходимларидан бир гуруҳи бошқарма бошлиғи полковник Б.Аденов бошчилигида Соғлиқни сақлаш вазирлиги тизимидаги Уруш ва меҳнат фахрийларининг республика пансионатига ташриф буюришди. Ҳарбийлар у ердаги фахрийлар билан дилдан суҳбатлашди, уларга совга-

лар улашишди. Бошқарманинг "Импулс" ансамбли ижросидаги куй ва қўшиқлар барчада катта таассурот қолдирди.

— Бундай тадбирлар фахрийларимизнинг кўнглини кўтариб, уларга ўзгача кайфият бағишлайди, — дейди пансионат директори Фарангиз Акрамова. — Айниқса, бошқарма ансамбли ижросида кексаларимизнинг ёшлик даврида айтилган қўшиқлар куйланиши уларни рақсга чорлаб, навқиронлик даврларини эслати. Фахрийларимизга топширилган совғалар ҳам эсдалик, ҳам ўзига хос эътибор, меҳр-мурувват рамзидир. Биз бундай ташрифлар ва гаҳмўрлик янада давомий бўлишини истаб, ҳарбий қисм раҳбариятига миннатдорлик билдирамыз.

Абдуқодир ОТАБОЕВ,
МАТБ маданият ҳордақ ишлари бўйича катта офицери-клуб бошлиғи



Сержант Суннат НАЖИМОВ олган сурат.

САВОБ ИШНИ ҲАР КИМ ҚИЛИШИ КЕРАК

Муҳаммад ал-Хоразмий номидаги Тошкент ахборот технологиялари университетида нафақат илм олиш ва изланишда, балки жамоат ишларида ҳам бир-бирдан қолишмайдиган ёшлар жуда кўп. Яқинда университет Ёшлар иттифоқи бошланғич ташкилоти етакчилигида бир гуруҳ фаол талабалар Юнусобод туманидаги Оқилола қаб-

ристонини ободонлаштириш мақсадида ҳашар уюштиришди.

Ҳашарда ҳаммамиз уюшқоқликда ҳаракат қилиб, қабристон атрофини хас-хашак ва чиқиндилардан тозаладик, дарахларга ишлов бердик. Кўплан кўён қочиб қутулмас, деганларидек, дастлаб бироз кўп туюлган бу ишларни бирдамлигимиз натижасида тезда бажардик. Иш охирида қилган саовоби ишларимиздан ўзимизнинг ҳам рўҳимиз тетиклашди, чарчоқларимиз унут бўлди.

Ҳашар давомида шунга иқдор бўлдики, бир тану бир жон бўлиб ҳаракат қилсак, жамиятимизнинг қайси бир соҳаси бўлишдан қатъи назар, биз, албатта, катта натижаларга эришамиз.

Анвар ИБРОҲИМОВ,
ТАТУ дастурий инжиниринг факултети
316-15 гуруҳ талабаси



ЭЪЛОН

Ўзбекистон Республикаси ахборот технологиялари

ва коммуникацияларини ривожлантириш вазирлиги маълум қилади:

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2000 йил 22 ноябрдаги "Телекоммуникациялар ва почта алоқаси соҳасида бошқарув тизимини такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида"ги 458-қарори билан тасдиқланган Телекоммуникациялар соҳасидаги фаолиятни лицензиялаш тўғрисида низом-

нинг 49-бандига мувофиқ "ALBATROS" хусусий корхонасининг (Тошкент ш.) аризасига мувофиқ маълумотлар узатиш тармоқларидан фойдаланиш ва хизматларини кўрсатиш бўйича фаолиятига 2017 йил 6 февралда берилган АА серияли 0006070 рақамли лицензиянинг амал қилиши 2018 йил 25 январдан тугатилди.

Тошкент ахборот технологиялари университети томонидан 2017 йилда Азизжон МИРЗААХМАТОВ номига берилган 211 13-17 рақамли талабалик гувоҳномаси йўқолганлиги сабабли **БЕКОР ҚИЛИНАДИ**.

Ўтагиларнинг охириати обод бўлсин

"Ўзбектелеком Интернетшнл" кўшма корхонаси ҳамда унинг таркибидаги филиаллар жамоаси корхона бош ҳисобчиси Толмас Топшевга палари бузруквори

Эгамберди отанинг вафоти муносабати билан ҳамдардлик билдиради.

Муҳаммад ал-Хоразмий номидаги Тошкент ахборот технологиялари университети Фарғона филиали жамоаси ўқув ва илмий ишлар бўйича директор ўринбосари, техника фанлари номзоди, доцент **Фазлиддин Полвоновнинг** вафоти муносабати билан марҳумнинг оила аъзоларига, яқинларига чуқур таъзия билдиради.



КЎРСАТКИЧ

**ДУНЁДА ИНТЕРНЕТ
ФЙДАЛАНУВЧИЛАРИ СОНИ
4 МИЛЛАРДАН ОШДИ**

Ижтимоий тармоқларни бошқарувчи Hootsuite платформаси ҳамда We Are Social агентлиги 2017 йил рақамли тенденциялари ва ижтимоий тармоқлар ҳолатига бағишланган тадқиқотни чиқариши. Унда 239 мамлакат ва ҳудудларга доир маълумотлар бор.

Демак, бу тадқиқотга кўра, энди сайёрамиз аҳолисининг ярмидан кўпи интернетдан фойдаланмоқда. Онлайн-дагиларнинг 3,2 миллиард нафари ижтимоий тармоқларга кирувчилар.

Асосий кўрсаткичлар:

■ Интернет фойдаланувчилари сони охириги 12 ойда 7 фоизга кўпайиб 4,021 млрд.ни ёки сайёрамиз аҳолисининг 53 фоизини ташкил этди.

■ Охириги 12 ойда ижтимоий тармоқлардан фойдаланиш глобал миқёсда 13 фоизга ўсди ва фойдаланувчилар сони 3,196 млрд.га етди.

■ Мобил ижтимоий тармоқлардан фойдаланувчилар сони 2017 йил давомида 14 фоизга юқорилди ва 2,958 млрд.лик кўрсаткич қайд этилди — бу жами ижтимоий тармоқ фойдаланувчиларининг 93 фоизи.

■ Ҳисоб-китобларга кўра, интернетдан фойдаланувчилар 2018 йилда онлайнга жами бир миллиард соат вақт сарфлашади, бундан 325 миллион соати ижтимоий тармоқларга кетади.

Мазкур ҳисоботда интернетнинг глобал миқёсда тараққий этиши электрон тижоратнинг ҳам ривожланишига олиб келяпти. Ҳозир 1,77 млрд. (+8 фоиз) интернет фойдаланувчилари харидларни онлайнда амалга оширишмоқда. Умумий ҳисоблаганда, улар ўтган йил 12 ойи мобайнида электрон харидларга жами 1,474 трлн. доллар (+16 фоиз) ишлатишган.

СУРЪАТ

НОУТБУКЛАР БОЗОРИ: ПАСТА ВА ТЕПАГА

Тўрт чораклик бетиним ўсишдан сўнг ноутбуклар бозорида илк пасайиш кузатилиди. Худди 2016 йилнинг шу давридаги каби 41,5 млн.та қурилма сотилди. Бу ҳақда Digitimes Research компанияси маълум қилди.

Бироқ янги йилнинг биринчи чорагида яна жонлиниб кутилмоқда. Хромбукларнинг чиқарилиши, Хитой ўйинлар бозори ва корпоратив сегментдаги талабнинг ўсиши бозорнинг “жонлантурувчилари” бўлади. Hewlett-Packard савдосида пасайиш кузатилса-да, етакчи вендорликни сақлаб қолади, Lenovo эса, аксинча, олти ой қаторасига таназзулдан сўнг, ўз қурилмалари сонини оширади. Етакчи бешликка, шунингдек, Apple, Acer ва Asustek кириши кутилмоқда.



КОРПОРАТИВ

XEROX ЭНДИ FUJIFILM ТАРКИБИДА

Янги бирлашган компания — Fuji Xerox ташкил этилади. Fujifilm Holdings янги компаниянинг 50,1 фоиз акцияларига эга бўлади. Xeroxнинг акциядорлари 2,5 млрд. доллар ва Fuji Xeroxнинг 49,9 фоиз акцияларини қўлга киритишади.

Fuji Xerox 180 мамлакатда фаолият олиб боради ва икки штаб-квартирага эга бўлади, бири Норвалк (АҚШ)да, бири Токио (Япония)да.



КВАНТ ТЕХНОЛОГИЯЛАР

**КИТЪАЛАРАРО КВАНТ
ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИЯ
СИНОВДАН
МУВАФФАҚИЯТЛИ
ЎТДИ**

Quantum key distribution (QKD) — квант механика тамойиллари асосида кафолатланган шифрлаш калитларини тарқатиш технологияси илгари минглаб километрлик оптик кабеллар орқали сигналларни жўнатишда қўлланганди.

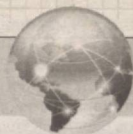
Орбитал йўлдошдаги ретрансляторда ёруғлик сигналларини узатишда QKDдан оралик бўғин сифатида фойдаланилган мазкур тажриба Хитой фантехника университети ва Австриянинг Вена университети ўртасида ўтказилди. Хитойнинг паст орбитали Micus йўлдоши орқали Хитойнинг Синдун обсерваторияси ва Грац (Австрия) ўртасида узунлиги 7600 километри лазер кўприк ҳосил қилинди.

Томонлар аввалига ҳар бирининг оғирлиги 5 КБга тенг рақамли тасвирлар алмашиши, кейин эса икки мамлакат Фанлар академиялари ўртасида 75 дақиқалик видеоконференция ўтказилди, бунга 2 ГБ трафик сарфланди.

Physical Review Letters журналида шу муносабат билан чиқарилган мақолада бемалол ҳозирча сифати ўтган асрнинг 70-йилларидаги мобил алоқанинг тенг квант интернетни йўлга қўйса бўлади, дея хулоса берилган.



С.ТЕМИРОВ тайёрлади



ХАЛҚАРО ҲАЁТ



**Исроил Словениядан
Фаластин давлатини
тан олмасликни
талаб қилмоқда**

Люблянада Словения парламенти спикери Милан Брглаз ва Ташқи сиёсат қўмитаси раиси Юзеф Ховатта Исроилнинг Словениядаги элчиси Эял Сила шундай талабни айтди.

У Фаластинни тан олиш Исроил — Словения муносабатларига “салбий таъсир” кўрсатишини таъкидлаган.

Эслатиб ўтамыз, 1 феврал куни Словения ташқи ишлар қўмитаси Фаластин давлатини тан олиш учун биринчи қадам бўлган ҳужжат муҳокамасини кечиктирган. Ҳозирча Европада фақат Швеция Фаластин давлатини тан олган ягона давлат бўлиб турибди.

**БМТ: Суриядаги жанговар
ҳаракатларни тўхтатинг!**

БМТ муҳожарга инсонпарварлик ёрдами етказиб бериш ва ярадорларни эвакуация қилиш учун Сурияда бир ой давомида ўт очишни тўхтатишга чақирди.

Ташкилотнинг Инсонпарварлик масалаларини мувофиқлаштириш бошқармаси матбуот котиби Йенс Леркенинг журналистларга маълум қилишича, Шарқий Гута, Идлиб, Фуа ва Кайройлаги тинч аҳолига инсонпарварлик ёрдами етказиб бериш учун жанг ҳаракатларини камида бир ойга тўхтатиб туриш керак. Унинг сўзларига кўра, Раққа ИШИД террорчиларидан тозалангач, ўз уйларига қайтган тинч аҳоли бомбалар остида ҳалок бўлмоқда. Бундан ташқари, Идлибда давом этаётган ҳарбий амалиётлар тинч аҳоли ўртасида қурбонлар сони ортишига

сабаб бўляпти. Леркенинг “Анадолу” агентлигига маълум қилишича, БМТнинг бу чақирuvi Туркия ҳарбий кучларининг Африндаги амалиётларига тааллуқли эмас.

Ўз навбатида, ЮНИСЕФнинг Суриядаги вакили Фрэн Эквизанинг сўзларига кўра, Башар Асад тузуми қамалидаги Шарқий Гутада яшовчи 120 болани зудлик билан эвакуация қилиш керак. “Шу йилнинг январ ойида Сурияда тўрт шифохонага ҳужум қилинган, йил бошидан бери эса 60га яқин бола ҳалок бўлган, — деди Эквиза.

Дамашқ яқинидаги Шарқий Гута шаҳрида 400 мингга яқин киши, бешинчи йилдирки, қамал шароитида яшаб келмоқда. Сўнгги саккиз ой давомида Шарқий Гутадаги гуманитар вазият кескин ёмонлашган”.

**Ким Чен Иннинг синглиси
Жанубий Кореяга боради**

Шимолий Корея етакчиси Ким Чен Иннинг синглиси Ким Ё Чжон яқин вақт ичида Жанубий Кореяга йўл олади. У Сеулга ташриф буюрадиган юқори мансабли амалдорлар делегацияси аъзосига айланади. Маълумотларга кўра, КХДР Олий халқ йиғилиши раиси ва Шимолий Корея расмий раҳбари Ким Ён Нам бошчилик қиладиган делегациядан 22 киши ўрин олади.

Ушбу ҳодиса даражасини Жанубий Корея томони “жуذا юқори” деб баҳоламоқда.



**Дубай ҳукумати
қоғозбозликка чек қўяди**

Дубай шаҳздаси шайх Ҳамдан ибн Муҳаммад ибн Рашид ал-Мақдумнинг маълум қилишича, ҳукумат 2021 йилга бориб, қоғозлардаги ҳужжатлардан умуман воз кечмоқчи.

“2021 йилдан кейин Дубай ҳукумати буюртмачиларнинг буюртмачиларнинг ҳеч бир ҳужжатни принтердан чиқаришларига эҳтиёж қолмайди. Бу бугун Дубай ҳукумати ишлатаётган миллиард варақ тежаб қолганига ёрдам беради. Алақоқибат, мазкур ташаббус инсонларни бахтлироқ қилади ва тежалган маблағ келажакда шаҳарнинг бошқа эҳтиёжларини қондириш имконини беради”, — деди шаҳзода.



Қирол жамғармаси ҳиммати

Саудия Арабистони қироли Салмон ибн Абдулазизнинг хайрия жамғармаси Туркиянинг Хатай вилоятидаги Алтинози туманида яшаётган суриялик қочқинларга ёрдам кўрсатди. Жамғарма томонидан жўнатилган кўрпа, қийим-бош ва энг зарур буюмлар ортилган бешта юк машинаси ҳудудга етиб келди. Жамғарма вакилларининг маълум қилишича, улар суриялик қочқинларга ёрдам кўрсатишда давом этади.

У.ТОЖИБОЕВ тайёрлади

ҒАЗАЛ МУЛКИНИНГ СУЛТОНИ

**Кимки бир кўнгли бузуғнинг хотирин шод айлағай,
Онча борким, Каъба вайрон бўлса, обод айлағай.**

Алишер НАВОИЙ.

**2017 йилда
Навоийнинг
баёзлари
ичидан жой
олган 8 байт
16 мисралик
янги ғазали
топилди**

Алоқа, ахборотлаштириш ва телекоммуникация технологиялари соҳасида назорат бўйича давлат инспекциясида Низомиддин Мир Алишер Навоий таваллудининг 577 йиллиги муносабати билан "Ғазал мулкининг султони" мавзусида маърифий тадбир бўлиб ўтди.

Инспекция марказий аппарати, Тошкент шаҳри ва вилояти бўлимлари вакиллари иштирок этган тадбирга Алишер Навоий номидаги Ўзбекистон миллий кутубхонасининг қўлёзмалар, алоҳида қимматга эга наشرлар хизмати раҳбари Н.Зо-

итова ва кутубхона талқинчи Ф.Маҳмудовлар таклиф қилинди. Тадбирда Ҳазрат Навоийнинг адабиёт, санъат, фалсафа, маънавият оид қарашлари, ўзбек адабий тили ривожига қўшган бе-назир ҳиссаси, келажак авлодларга қолдирган маънавий ме-роси ҳақида сўз юритилди. Олимларимизнинг илмий изла-нишлари туфайли аллома ижо-дининг янги қирралари кашф

этилиб, ижод намуналари аниқ-ланмоқда. 2017 йилда Навоий-нинг баёзлари ичидан жой ол-ган 8 байт 16 мисралик янги ғазали топилди. Бу борадаги ишлар давом этмоқда. Меҳмонлар томонидан ин-спекцияга Навоийнинг Ўзбе-кистон миллий кутубхонаси-да сақланаётган нодир қўлёз-малари, ғазаллари, турли тилларга таржима қилинган асарлари

жамланган электрон қўлланма совға қилинди. Инспекция раҳбарияти совға учун миннатдорлик билдириб, келгусида ҳам Миллий кутуб-хона билан яқин ҳамкорлик давом этишини таъкидлади. Шу куни Навоий ижодида бағишланган ҳужжатли филм намойиш этилди.

**Д.БҮРИЕВ,
инспекция матбуот котиби**

ХАЛҚАРО КОНФЕРЕНЦИЯ

ТИЛЛАРДА, ДИЛЛАРДА, ЭЛЛАРДА ДОСТОН!

**Маруся ҲОСИЛОВА,
"Xabar"нинг Навоий
вилоятидаги мухбири**

**Танлов якунида
Кармана
туманидаги 4-умумий
ўрта таълим
мактабининг 8-синф
ўқувчиси, Навоий
ғазалларини энг кўп
ёд олган, ифодали
ўқшда ҳам бетақроқ
Иброҳим Гаффоров
голиб деб топилди,
унга вилоят
ҳокимлиги
томонидан
Президент совғаси —
"Spark" автомобили
топширилди.**

Хар йили қишнинг ру-тубатли дамлари билан баҳорнинг соғинчли лаҳзалари аро шоир меҳрининг ўлмас нафасини юракдан ҳис этамиз. Бутун дунё аҳли Навоийга таъзим қилади, уни ёд этади. Юртимизда бу сана алоҳида байрам қилинади, улуг шоирни хотирламаган хонадон қолмайди. Алишер Навоий номи билан аталувчи вилоятда ҳар йили ўтказиладиган конференцияларга халқаро тус бериш таклифи ҳам Юртбошимиз ташаббуси эканлигини алоҳида эътироф этиш керак.

Бу хайрли ташаббус боис ўтган йили Навоий шаҳрида "Алишер Навоий ижодий ме-росининг умумбашарият маъна-вий-маърифий тараққиётидаги ўрни" мавзусидаги I илмий-ама-лий конференция ўтказилиб, Навоий даҳосига яна бир қарра эҳтиром кўрсатилди.

Бу йил иккинчи мартаба ўтказилган анъанавий тадбир дои-раси янада кенгайди. Навоий шаҳридаги Ёшлар марказида бошланган халқаро конфе-ренцияда Навоий вилояти ҳоки-ми, Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Сенати аъзоси Қ.Турсунов иштирок этиб, буюк му-тафаккир ҳаёти ва ижоди, бе-баҳо мероси, аллома асарлари-нинг инсоният тамаддунидаги аҳамияти хусусида сўз юритиб,

барчани қутлуг байрам билан табриклади.

Академик Бахтиёр Назаров раислик қилган анжуманда юр-тимизнинг 200 нафарга яқин навоийшунослари ҳамда дунёнинг 20дан ортиқ мамлакатидан Навоий ҳаёти ва ижодининг янги қирраларини кашф этган ака-демиклар, олимлар иштирок этиб, улуг шоир ижоди ва шахсига буюк ҳурматларини изҳор этдилар. Хусусан, Туркия, Эрон, Афго-нистон, Кувейт, Монголия, Рос-сия, Озарбайжон, Қозоғистон, То-жикистон, Украина ва бошқа кўп-лам мамлакатлардан ташриф буюрган дунёнинг етуқ навоий-шунос олимлари ва талқинчи-ларининг маърузаларида Алишер Навоий ижодининг барча олмос қирралари ўз аксини топди.

Халқаро анжуман иштирок-чиларининг ҳар бири Алишер Навоийнинг ҳаёти ва ижодини ўрганишни ўзининг муқаллас бурчи деб ҳисоблаши ҳар бир маъруза ва чиқишларда яққол на-моён бўлди.

— Навоийни билиш, ўзли-гимизни билиш демакдир, — дея фахр-ифтихор билан шоирнинг "Фарҳод ва Ширин" дostonининг украин тилига таржима қилин-ган китобини Навоий вилояти ҳокимига совға қилди Ўзбеки-стоннинг Украинадаги элчиси Алишер Абдуллаев.

— Навоийликларнинг бу қутлуг тўйга муносиб совғаси бор, — дейди Навоий вилояти ҳоки-мининг ўринбосари Фахриддин Солиев. — Улуг бобокалонимиз таваллудининг 577 йиллиги ша-рафига бағишланган анжуман доирасида вилоят ҳокимлигининг ташаббуси билан "Ёш навоий-хонлар" танловининг ўтказили-ши, унда туман ва шаҳар мак-табларининг икки ярим минг-дан зиёд ўқувчиси иштирок эт-ганлиги жуда қувонарли ҳол. Танлов якунида Кармана тум-анидаги 4-умумий ўрта таълим мактабининг 8-синф ўқувчиси, Навоий ғазалларини энг кўп ёд олган, ифодали ўқшда ҳам бе-тақроқ Иброҳим Гаффоров голиб деб топилди, унга вилоят



**Аррал ҲАБИБИ,
Афғонистон Президенти девони мутахассиси:**

— **Биз Афғонистон ўзбеклари, Навоийни севган каби Ўзбекистонни ҳам севамиз, она тилини севамиз. Ўзбекистон мустақилликни эълон қилганида, биз худди ўзимиз озоликка эришгандек қувонганмиз. Ўзбекистон билан ўртамиздаги дўстона алоқаларининг мустақамланиб бораётганлигидан мамнунмиз. Айни пайтда иккала давлат ўртасида 23та шартнома имзоланганлиги, албатта, биз учун катта имконият ва ишончдан далолатдир. Биз Ўзбекистонни юксак қадрлаймиз, шунинг учун ҳам Афғонистонда Президент Муҳаммад Ашраф Фани томонидан 2016 йилда таъсис этилган Алишер Навоий ордени биринчи бўлиб Ўзбекистоннинг Халқаро Бобур жамғармасига топширилганлиги бу юрт биз учун нақадар қадрли эканлигини исботлаб турибди.**

ҳокимлиги томонидан Прези-дент совғаси — "Spark" авто-моби топширилди.

Тадбир иштирокчилари учун ташкил этилган Алишер Навоий-нинг 50 турдан ортиқ китоблари кўргазмаси ҳам кўпчиликка ман-зур бўлди. Алишер Навоий ижо-дининг қайси қирраси ҳақида сўз юритмайлик, барчасида инсон-парварлик, яхшилик ва адолат йўлидаги орзу умидлар талқини, Ватаннинг, озоликнинг, асрлар дардининг тасавурларини ҳис этамиз. Шоир тараннум этган ғоялар шу қадар буюкки, улар асрлардан асрларга ўтиб, янгича сайқал топмоқда, кўнгил гавҳарига айланмоқда.

Мана бу сатрлар минг йил-лар ўтса ҳам, ҳеч қачон ўз қадр-

қимматини йўқотмаслиги, ВА-ТАН тушунчаси бугун ва эрта учун ҳам ҳар қандай вазиятда муқаллас эканлигини исботлаб турибди.

**Гурбатда ғариб шодмон бўлмас эмиш,
Эл анга шафиқу меҳрибон бўлмас эмиш.
Олтин қафас ичра гар қизил гул битса,
Булбулга тикондек ошиён бўлмас эмиш.**

Анжуманнинг бадий кечасида башарият тарихида даҳо шоир бўлган Алишер Навоий ғазалла-ри оҳангларга қорилиб, жаҳон ичра жаҳон бўлиб, замон ичра замон бўлиб баралла янгради, дилларга янги куч-қувват ва қувонч бахш этди.



АЛИШЕР НАВОЙЙ ҒАЗАЛИЁТИ АМЕРИКАДА



Алишер НАВОЙЙ

ҒАЗАЛ

КЕЛГАЙ

Не кун ўлгайми, нигорим келгай,
Боги умрумда баҳорим келгай.
Умр боғида баҳор улдурким,
Сарвақд лоллазорим келгай.
Ил гадо жонига ўт тушқайким,
Олғали шамъи мазорим келгай.
Кўйида итти нўнгул, ваҳ, ҷачон ул
Масти девонашиорим келгай.
Ҷани майним, чу ичиб маст ўлсам,
Кўкка туз боққали орим келгай.
Эй Навоий, тиламон ҳуру пари,
Шояд ул базмда ёрим келгай.



РУБОУЙЛАР

ҒАР ОШИҚ ЭСАҒ

Ғар ошиқ эсағ меҳру вафо қилма ҳавас,
Дард истаю дафъига даво қилма ҳавас.
Ҳижрону висол мутлақо қилма ҳавас,
Дилдорингдан ғайри ризо қилма ҳавас.

ХУШЛУҚ

Ким кўрди экин жаҳонда оё хушлуқ,
То бир ниши айлағай таманно хушлуқ.
Юз йилда агар бир ўлса пайдо хушлуқ,
Омодадур ёнида юз нохушлуқ.



ТУЮҚЛАР

БОРМОҒИН

Неча дедим ул санамға: Бормоғин!
Қилмади ул тарк охир бормоғин;
Мунчанам худройлиқ кўргузди ул,
Ақл ҳайрат қилди тишлаб бормоғин.

ОЛМАНГИЗ

Пардани рўхсорасидан олмангиз,
Ҳоҳақ ўлтурди мени шул олмангиз;
Ғар анористонга сунса илгини,
Айтур: — Ул турсун, амонат, олмангиз!

**Бу сиз
учун бир
очилиш
бўлади.
Янги бир
оламни
кашф
этасиз. Бу
китоб
жавоҳирлар
тўлди-
рилган бир
кутига
ўхшайди.
Менда бир
катта
савол
туғилди:
бу шоир
ким? Нега
у ҳақида
олдинроқ
эшит-
мадим?**

2016 йил декабр ойида АҚШнинг “Cervena Barva Press” нашриётида чоп этилган “Twenty one Ghazals by Alisher Navoiy” (“Алишер Навоийнинг йигирма бир ғазали”) деб номланган китоб катта қизиқиш уйғотди. 2017 йил 15 февралда АҚШдаги “Somerville Times” газетасида массачусетстик сиёсатшунос олима Денайс Провост хоним томонидан мазкур китобга берилган тақриз бунинг ёрқин мисолидир.

Алишер Навоий ижодига Ғарб дунёсининг қизиқиши ҳамон давом этиб келмоқда. Навоий ижодининг бир қатрасини кашф этган чет эл олимлари ва таржимонлари ўз ҳайратларини яшира олмайди. Улар Навоий ҳақида замондошларига кенгроқ хабар бериб, улуг ўзбек шоири шеърининг тарғиботчилари бўлмоқдалар.

АҚШлик исломшунос олим Барри Хоберман “Saudi Aramco World” журналида чоп этилган “Chaucer of Turks” номли мақоласида Навоийни Шарқ уйғониш даври асосчиларидан бири деб этироф этади.

Германиянинг Фрайе университети симпозиумида ўқилган маърузалар асосида ташкил этилган “Mir Alisir Nawai” номли тўпламга киритилган З.Клайнмихел ўзининг “Навоий-бенаво” номли 300 саҳифали мақоласида Навоий ижодидан олган ҳайратларини бир мақола ичига жойлашга ожизлик қилгани ҳақида ёзади.

Навоийнинг “Сабаъи сайёр” асари асосида италиялик Майкл Трамезино томонидан 1557 йилда яратилган “Сарандипнинг уч шаҳзода-си” асарини тадқиқ қилган америкалик шарқшунос Ричард Бойл бу асарни Европа

Уйғониш даврининг шоҳ асари деб атайди.

Ўзбекистонга келиб, Алишер Навоий ижодини ўрганган ва унинг “Лисон ут-тайр” асарини инглиз тилига таржима қилган канадалик Гарри Дик Навоийга “Дунёни маънавий таназулдан қутқара оладиган кўнгул боғининг боғбони” дея таъриф берали.

Сўнги йилларда Навоий асарлари бирин-кетин таржима қилиниб чоп этилаётгани қувонарли ҳодиса. Хусусан, Навоий ғазалиётининг поляк тилига Януш Кжижевский томонидан, украин тилига украин шоири Николай Бажан томонидан “Фарҳод ва Ширин” достони таржималари диққатга сазовор.

Биз, аввало, бу таржималарга буюк шоир ижодига бўлган қизиқишнинг бир дебобчаси сифатида баҳо беришимиз керак. Энг қувонарлиси, ҳазрат Навоий ғазалларини инглиз тилига таржима қилаётган журъатли ўзбек таржимонларидан Аъзам Обидов, Қосимбой Маъмуров, Динара Султонова, Аида Буаматоваларнинг сафи кенгайиб бормоқда. Бироқ, эндиликда ҳар бир таржима хорижлик тажрибали ва Шарқ шеърини сирларидан хабардор муҳаррир таҳриридан ўтиб, нашр этилиши керак. Зеро, ўзбек таржимашунослари ғазал аслиятидаги маъно ва бадиятнинг таржимада қайта яратилган ёки йўқлигига баҳо бериши мумкин, аммо, таржима тилининг силлиқ ва хорижлик китобхон учун ўқишлидигига энг одил баҳони хорижий тил эгасигина бера олади.

Яна америкаликларга қайтамиз: Массачусетс штати Салем шаҳрида истиқомат қилувчи алабиётшунос олим Денис Дели таржима қилган Алишер Навоийнинг йигирма бир ғазалидан иборат китоб (“Twenty one Ghazals by Alisher Navoiy”) америкаликлар томонидан катта қизиқиш билан қарши олинди. Китоб бугунги кунда Amazon интернет-дўкони ва бошқа кўплаб сайтлар орқали инглиззабон китобхонларга тақдим этилган. Маълумки, Алишер Навоий ғазалларида бадий тасвир ранго-ранглиги ва матн маъноларининг кўплиги-ю теранлиги мавжуд. Денис Дели таржималарида тағмаъно ва кўп сонли тасвирнинг баъзиларининг на учратсангиз-да, таржималар ниҳоятда ўқишли чиққан, энг муҳими, чет эллик мумтоз Шарқ шеърини мухлислари Навоийни кашф этишмоқда.

Таржимон маҳоратига бир мисол:
Лолзор эрмаски, оҳимдин жаҳонга тушти ўт,
Йўқ шафақким, бир қироқдин осмонга тушти ўт.

Таржима:
Tulip fields blaze the face of my soul's fire.

Sunsets sear across the sky, touch the earth with fire.

Аслиятда шоир: “Кўриб турганингиз бу лолзор эмас, менинг оҳимдан жаҳонга тушган ўтдир” дейди ва ғулунинг юқори даражасини ишлатади, Таржимада “лолзор менинг оҳимдан ёрқинроқ бўлиб кетди” деб ғулунинг ишонини мумкин бўлган қуйроқ даражаси кўзланган. Бироқ, китоб нашр этилиши билан интернетдаги онлайн нашрларда хорижлик мутахассисларнинг тақризлари бирин-кетин бошла бошлади.

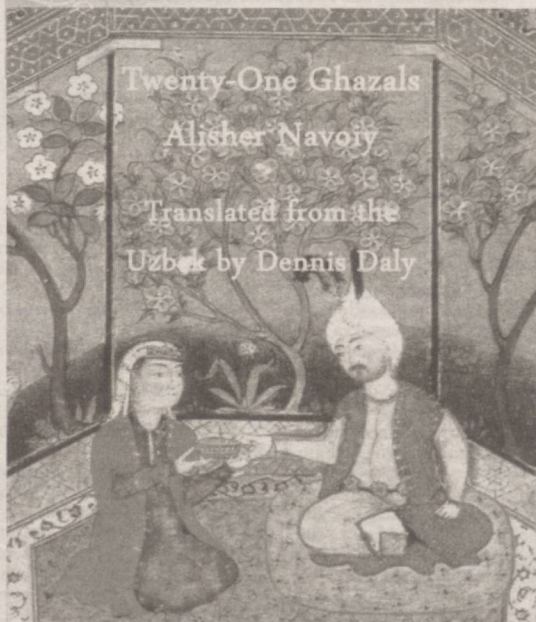
Улардан бири, 2017 йил 15 февралда АҚШдаги “Somerville Times” газетасида массачусетстик давлат арбоби, сиёсатшунос олима Денайс Провост хоним томонидан мазкур китобга берилган тақриздир. Провост хоним ўз мақоласида янги нашр этилган китобнинг дизайни ундаги иллюстрациялардан тортиб ғазаллар жозибасини ҳам тасвирлашга ҳаракат қилади.

Мақоладан иқтибос келтираман: “Бу сиз учун бир очилиш бўлади. Янги бир оламни кашф этасиз. Бу китоб жавоҳирлар тўлдирилган бир кутига ўхшайди. Менда бир катта савол туғилди: бу шоир ким? Нега у ҳақида олдинроқ эшитмадим? Менинг ёшимдаги бошқа кишилар сингари мен асосан Ғарб дунёсини кўпроқ ўқиб ўрганганман. Лекин дунёнинг бошқа чеккасида ёзилган нодинликлар таржима орқали бизга етиб келиши мумкин. Солеман Баркснинг хизмати ўлароқ XIII асрда Шарқда яшаб ижод қилган Румий шеърини бизнинг давлатимизда ҳам анчайин яхши ўқилди. Бироқ, Навоий ҳақида ким эшитган?”

Провост хоним ўз сўзини давом этар экан, Навоийнинг нафақат шоир, балки давлат арбоби бўлганлиги, ўз тили учун Чосер каби курашгани ҳақида тўлқинланиб гапирди. Туркийда ижод қилгани учун Ғарбда унчалик танилмаган Навоий ижодининг ниҳоятда гўзал эканлиги, ғазал структурасидаги мусиқийлик ва суфиёна мазмун Петрарка сонетлари мисол ўқувчини ўзига мафтун этишини таъкидлайди.

Бир сўз билан айтганда, Алишер Навоий ижодини тушуниганича таржима қилиб ўз замондошларига ҳавола этаётган хорижлик таржимонлар ғазаллар ортига яширинган сўз уйинларининг ўндан бирини кашф этолмаган бўлсалар-да, бу таржималар ўқиганларни ҳайратга солмоқда.

Гулноза ОДИЛОВА,
филология фанлари номзоди, доцент



ҲАМНАФАСЛИК

Ҳаётда шундай инсонлар бўладики, ўзига топширилган вазифа билангина чекланиб қолмайди. Ўзгаларни хурсанд қиладиган бошқа яна бир иш топади ўзига. Хужайлилик Раҳимжон Болтабоев ана шундай инсонлардан бири.

У кишининг асл касби алоқачилик. У Хужайли туманидаги алоқа корхонасида қирқ йилдан кўпроқ меҳнат қилди. Хужайлиликлар уни нафақат ҳалол ходим, яқин маслаҳатчи, балки қалами ўткир ижодкор сифатида ҳам ҳурмат қилади.

Туман газетасида ишлаган пайтимда Раҳимжон ака бизнинг газетамизда бир неча йиллар давомида турли мавзулардаги мақола, лавҳа, хабарлари билан иштирок этиб келган.

Раҳимжон Болтабоев 1964 йили ўрта мактабни тугатгач,



туман алоқа тармоғига почтачи сифатида ишга қабул қилинган. Тиришқоқ ва сергайрат бу

ТАҲРИРИЯТДАН:

Ижодий жамоамиз ҳам Раҳимжон БОЛТАБОВНИ етмиш ёши билан қизгин муборакбод этади. Шу қутлуғ ёшда ҳам қўлидан қаламини қўймаган муаллифнинг жонкуярлик билан ёзган куйидаги мақоласини эътиборингизга ҳавола қиламиз.

ҳодимнинг малакаси ошиб борди ва ўн икки йил давомида туман почта алоқаси тармоғига раҳбарлик қилди. У ишлай туриб, Қорақалпоқ давлат педагогика институти, сўнгра Ростов-Дон политехника техникуми, 1995 йили Тошкент алоқа коллежини тугатди. Қарийб йигирма йил давомида туман почта корхонасининг касоба уюшмаси қўмитаси раиси, "Xabar" газетасининг жамоатчи муҳбири сифатида фаолият кўрсатди.

У айти пайтада ҳам республика миқёсидаги газеталарда фотосуратлари, мақолалари билан иштирок этипти.

Раҳимжон ака турмуш ўртоғи

Айтгул ая Жуманова билан олти нафар фарзандни воёга етказиб, олий маълумотли қилди. Қизи Назира Болтабоева алоқа соҳасида меҳнат қилса, Лола муҳандис, Зивар ва Ойнур педагогик касбини эгаллашди. Ўғиллари Давлатбой ва Алишерлар ҳам ҳаётда ўз йўлини топган инсонлар.

Раҳимжон ака яқинда 70 ёшини нишонлади. Биз у кишини ушбу қутлуғ сана билан табриклаб, мустақкам соғлиқ, узоқ умр тилаймиз.

Матибой БЕРДИЕВ,
Қорақалпоғистон Республикаси журналистлар уюшмаси аъзоси

МЕНИНГ ФИКРИМ

ЕТТИ ЎЛЧАБ БИР КЕСИЛСА...

Почтачилар курерлик хизматларини янада оммабон қилишлари зарур. Бунинг учун учун уларда яхши имкониятлар бор

Биз катта авлод вакиллари почта хизматларидан кўп фойдаланганмиз, ҳозирда ҳам баъзида фойдаланиб турамыз. Баъзида дейишимнинг сабаблари бор. Биринчидан, замонавий ахборот технологиялари туфайли айрим почта хизматларига эҳтиёж қолмади ҳисоб. Иккинчидан, энди пенсия пулларини банк ходимлари етказиб беришти. Қолаверса, ҳаммамизнинг қўлимизда уяли телефон бор — телеграмма жўнатиш ёки олиш ҳам муаммо бўлмай қолди, унинг ўрнига SMS хизматидан фойдаланяпмиз.

Ҳозир почтамыз, ҳа, айнан бизнинг почтамыз бошидан оғир аҳволини кечираётгани сир эмас. Почтамыз дея бу тармоқни кўнглимга яқин олиб гапирётганимнинг боиси, шу соҳада қирқ йилдан ортқ вақт меҳнат қилдим. Соҳа нонини едим, туздан тотдим. Энди почтамыз унглиниш йўлини қидираётган

пайтида меҳнат фахрийси сифатида баъзи мулоҳазаларимни билдиришни ўринли, деб ҳисоблайман.

Бозор иқтисодиёти ҳар бир касб вакилини — талбиркорми, устами, иқтисодиётнинг қатъий талабларини бекаму қўст бажаришга мажбурлайди. Бу талаблар бажарилмаса парокандалик юз бериб, ўша соҳа инқирозга учраши табиий. Шу пайтада қадар почта дотация ҳисобидан яшаб келди.

Янглишмасам, ҳозир республикамыз почта тизимида 6500 нафар ходим хизмат қилмоқда. Пенсия пулларини етказиб бериш "Халқ банки"га юклангач, почта корхоналарининг қарийб эллик фоиз иш ўрни қисқаришига тушди. Ачинарлиси, почта алоқаси соҳасида ўн беш-йигирма йиллаб хизмат қилиб, нафақага чиқишига яқин қолган ходимлар ҳам ишсиз қолди. Мен ишлаган корхонада пенсия хизмати бекор қилинган, штар қарийб

етмиш фоизга қисқарди.

Энди почтачилар хизмати ҳақида фикр юритсак. Қишлоқ жойларида битта хат-хабарни эгасига етказиб бериш учун неча километр йўл босиш керак? Ёзининг иссиғи-юқшининг қаҳратон совуғида, назорат муддатларида аҳолига сифатли хизмат кўрсатиш мумкинми? Почтачиларни велосипед, мопед ёки мотоцикллар билан таъминлаш вақти келмадимкин?

Почтачилар курерлик хизматларини янада оммабон қилишлари зарур. Бунинг учун учун уларда яхши имкониятлар бор. Яъни, республикамизнинг деярли барча ҳудудларида алоқа бўлимлари мавжуд, мутахассислар бор. Бугунги кунда мамлакатимиз пойтахтидан вилоятларга хусусий таксилар қатновни мунтазам йўлга қўйилган. Аҳоли пулми, хат-ҳужжатми, дори-дармонми, уларни ана шу таксилардан бериб юборяпти ёки улар орқали оляпти. Нега энди, почтачиларимиз мана шу имкониятдан фойдаланишмайди, ахир бу хизматта талаб каттаку! Кунт, ҳафсала, озгина жонни койитиб, шу хизматни аҳоли учун қулай тарзда, арзон нархларда йўлга қўйса бўлади-ку. Тўғри, почтада электрон пул етказиш хизмати мавжуд, аммо у сансалорликдан холи эмас, шу сабабли ҳам халқона хизматга айланмади. Таклифим — талабалар, уй бекалари, кексалар билан шартномалар тузиб, муқобил хизматларда уларнинг имкониятларидан оқилона фойдаланилса бўлади.

Ҳозирда даврий нашрларга обуна, китоблар, хат-хабарлар юбориш орқали аҳоли эҳтиёжлари қондириб келинмоқда. Бу хизматларга аҳоли кенг қатлами-нинг жалб этилиши, шубҳасиз, соҳанинг иқтисодий жиҳатдан ривожланишига олиб келади.

Вақт кутиб турмайди, одамларнинг бугун нимага эҳтиёжи, талаби бор? Шуни ўрган-

маймиз. Почта тизимида маркетингни ривожлантириш сув ва ҳаводек зарур. Нега хитойлик почтачилар овқат етказиб беришдан бошлаб, банк, сўғурта хизматларига ҳам қўрсатишди? Бизнинг улардан кам жойимиз борми? Албатта, йўқ! Энг катта қўсуримиз ҳафсаласизлигимиздир. Одамларнинг, ташкилот ва корхоналарнинг эҳтиёжларига қараб тезда янги хизмат турларини амалиётга жорий қилишга киришмаганлигимиз, бугунги оқсоқилларнинг бош сабабчиси.

Мен тилга олган айрим муаммоларни почта каттаконлари ҳам яхши билишади, деб ўйлайман. Балким, улар аллақачон почтани ривожлантириш дастурларини ишлаб чиқишга банддир. Илтмосим шуки, почта хизматиға хорижлик почтачиларнинг энг илғор тажрибаларини қўрқмасдан жорий этиш керак. Ўзимизнинг "Xabar" газетасида дунёнинг кўплаб мамлакатлари почта компанияларининг иш тажрибалари ҳақида вақтида батафсил мақолалар чоп этилган, ана шулардан фойдаланса бўлади.

Почта алоқаси ривожини учун хорижлик мутахассисларни ишга жалб қилайлик. Соҳа тараққий топса кўплаб ёшлар ишли бўлади, одамларнинг бу хизматга ишончи янада ортади.

Почта ходимининг зиммасида залворли юк бор, у газета, журнал, китоб етказиб бериб, одамларнинг маънавияти юксалишига хизмат қилади. Бунини унуттишга эса ҳаққимиз йўқ!

Шу сабабли ислохотлар етти ўлчаб, амалга оширилгани маъқул, бунда зуракилик салбий оқибатларга олиб келиши аниқ. Почта алоқасида тезкор чоралар қўрилиши аҳолининг мазкур хизматлардан фойдаланиши учун кенг имкониятлар яратилишига хизмат қилади.

Раҳимжон БОЛТАБОВ
Хужайли тумани



DVB-T2 СТАНДАРТИ

рақамли телевидение имкониятларини оширмоқда

Юртимизда рақамли телевиденига ўтишнинг илк даврларида рақамли телевиденининг DVB-T стандарти қўлланилган эди. Йиллар давомида телевидение ривожланиб, рақамли телевиденининг DVB-T стандарти такомиллаштирилиб, DVB-T2 стандарти яратилиши билан мамлакатимизда ҳам ушбу стандартдаги телеузатгичлар ўрнатила бошланди. DVB-T2 стандартининг DVB-T стандартидан энг асосий афзаллиги сигналларнинг ҳалақитбардошлиги, юқори сифатда эканлиги ва узатиладиган каналлар сонини 64тагача етказиш мумкинлигидадир. Инвестиция лойиҳалари асосида республикамизда DVB-T 2 стандартдаги рақамли телеузатгичлар ўрнатилади.



тасвир ва овоз билан таъминланди. Компания хизматлари учун тўловларни PAYNET, CLICK, UZCARD, PayMe, U-PAY, MBANK тўлов тизимлари, шунингдек, "Алоқабанк", "Ипак йўли банки" ва "Ипотека банк" орқали амалга ошириш мумкин. "UZDIGITAL TV" МЧЖ телеканаллар пакетиди 65тагача — 21та миллий ва 44та хорижий телеканал мавжуд. Бугунги кунда Бухоро вилоятида UZDIGITAL TV компанияси учта — "Эконом", "Стандарт" ва "Микс"

телеканаллар пакети асосида фаолият олиб бормоқда. Рақамли телевидение барча фойдаланувчилари учун Миллий телерадиокомпаниянинг 12та телеканали ҳамда бта нодавлат телеканалли бепул, очиқ тарзда тақдим этиляпти.

М.НАВРЎЗОВА,
Алоқа, ахборотлаштириш ва телекоммуникация технологиялари соҳасида назорат бўйича давлат инспекцияси Бухоро вилояти ҳудудий бўлимида катта инспектори



"ХАВФСИЗ ШАҲАР"

ТИЗИМИ: ҲАММАЁҚ ТИНЧ

Ўтаётган ҳар бир кунимиз янгилик, ўзгаришларга бой. Буни биргина технологиянинг ривожланиб, ҳар соҳада юксалиб бораётганидан ҳам кўрсак бўлади. Масалан, авваллари катта кўчага чиқиб, йўлнинг у бетида бу бетига ўтиш учун ноқулайлик юзага келарди. Ахир светофорнинг қизил чироғи ёнганга қарамай, автоуловлар ҳаракатини тўхтатмасди, тўхтатганлари эса чорраҳанинг ўртасида ёки пиёдалар йўлакчасига бориб тўхтарди. Бу, албатта, йўловчиға нисбатан ноқулайлик ва ўз ўрнида хавф ҳам туғдирарди.

Катта чорраҳаларға видеокўзатув камералари ўрнатилагач, кўп масалалар ҳал бўлди: автомашиналар чизилган чизиқдан ўтмасдан тўхтади, йўловчи эса белгиланган жойдан хотиржам ўта олади. Агар чорраҳада тирбандлик ҳосил бўлса, тизим орқали дарҳол йўл ҳаракати хавфсизлиги хизмати ходимиға хабар берилади. Демак, йўл ва ҳаракат хавфсизлиги доимо назоратда.

Энди бир тасаввур қилиб кўринг: бу каби технологияларни (видеокўзатув камераларини) ҳар жабҳада қўлласак аҳолиға қанча қулайликлар яратилган бўларди! Қандай қилиб дейсизми?

Мисол учун, сиз истиқомат қиладиган кўп қаватли уй ён-ат-

рофиға қимдир чиқинди ташлаб кетади ёки уйнингиз ёнида турган автомашинангири биров (ўғри) тўнамоқчи, қимнингидир уйи атрофида олов алангаси кўринди... Буларнинг барчаси кўзатув камераси назоратида бўлади ва албатта, мутасадди (операторлар) бу ҳақда тегишли жойларға тезкор хабар беради.

Ҳаттоки уйнингиз ёнидан бирон нотаниш (шубҳали) қимса ўтиб қолса ҳам, назоратда бўлади. Бу каби мисолларни ўнлаб, юзлаб келтириш мумкин. Эндиликда "Хавфсиз шаҳар" тизимининг Тошкент шаҳрида ягона аппарат дастурий комплекси иш бошлаган ва у юқорида мисол қилиб келтирилган, содир бўлиши мумкин бўлган воқеа-ҳодисаларнинг олдини олиш учун мўлжалланган. Тизим аҳоли тинчлиги ва осоишталлиги учун хизмат қилади. "Хавфсиз шаҳар" лойиҳаси кўплаб ривожланган мамлакатларда синовдан ўтган бўлиб, ўз самарасини бермоқда. Энди унинг самараси бизнинг ҳаётимизға ҳам кириб келаётди.

Анвар ТУРАПОВ,
Ахборот хавфсизлиги ва жамоат тартибининг таъминлашға кўмаклашиш марказининг интернет-маданият бўлими бош мутахассиси

ЭҲТИРОМ

УСТОЗЛАР ЁДИ МУҚАДДАС

Халқимизға хос шундай урф-одаглар борки, улар доимо инсонларни эзгу мақсадларға бошлайди. Шундай ажойиб хислатлардан бири ўтганлар сиймосини хотирлашдир. Дарҳақиқат, биз аجدодларимиз маънавий меросини билмай туриб, ҳеч қачон буюкликка эриша олмаيمиз. Шу ҳикматни тўла англаган Муҳаммад ал-Хоразмий номидаги Тошкент ахборот технологиялари университетининг бир гуруҳ мутасадди ходимлари ушбу илм

ларгоҳида узоқ йиллар ишлаган техника фанлари доктори, профессор Мажидулла Арипов таваллудининг 80 йиллиги муносабати билан хотира кечаси ташкил этишди. Унда устознинг ҳамкасб дўстлари, яқинлари, шогирдлари ҳамда ТАТУдан бир гуруҳ ўқитувчи ва талабалар иштирок этишди.

Хотира кечасида у кишининг ҳамкасблари сўзга чиқиб, устознинг талабалик йиллари, илмий фаолияти ҳақида гапиришди. Мажидулла Арипов 1960 йили



Тошкент электротехника алоқа институтини имтиёзли диплом билан тамомлаган. 1963 йили Москва электротехника алоқа институтининг аспирантурасини битириб, 1964 йили техника фанлари номзоди ва 1986 йили Ўрта Осиё минтақасида алоқа соҳасида биринчи бўлиб номзодлик диссертациясини ҳимоя қилиб, техника фанлари доктори илмий даражасини олган. 1988 йили профессорлик унвонига сазовор бўлди. У киши 1964-2000 йиллар мобайнида олдий ассистентликдан катта

ўқитувчи, кафедра доценти ва кафедра мудирини, факултет декани ўринбосарини, проректор вазифаларида фаолият юритди. Ана шу йилларда устоз кўп қиррали йирик олим, юқори малакали илмий ходимларни тайёрлаш, илмий-тадқиқот ишларини ривожлантириш борасида ташаббускор мутахассис сифатида танилди. Мажидулла Арипов ўзи ҳамда ҳаммуаллифликда олти монография ва ўқув китобларини яратди. Устознинг 110дан ортиқ илмий мақолаларининг кўпи чет давлат

ларда нашр этилган. Профессор бошчилигида техника фанлари бўйича олти номзодлик диссертацияси ҳимоя қилинган.

Хотира талбирда профессорнинг бир қатор сафдошлари, жумладан, Р.Исаев ва Х.Ариповлар ҳам сўз олиб, устоз фаолияти билан боғлиқ ҳаётини, ибратли воқеаларни ёлға олишди.

Гулноза ТУРОВОВА,
Муҳаммад ал-Хоразмий номидаги ТАТУ ахборот хавфсизлиги факултети талабаси

 <p>МУАССИС: ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ АХБОРОТ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИ ВА КОМУНИКАЦИЯЛАРИНИ РИВОЖЛАНТИРИШ ВАЗИРЛИГИ</p> <p>Бош муҳаррир вазифасини вақтинча бажарувчи: Абдуғани АБДУРАҲМОНОВ</p>		<p>ТАХРИР ҲАЙЪАТИ: Шерзод ШЕРМАТОВ (Хайъат раиси), Иброҳим ЖЎРАЕВ, Шухрат ҚОДИРОВ, Шухрат АТАМУҲАМЕДОВ, Тўлқин ТЕШАБОЕВ, Сувон НАЖБИДИНОВ, Лутфилло ТУРСУНОВ (масъул котиб).</p> <p>Тахририятта келган қўлёзма ва суратлар эгаларига қайтарилмайди. Муаллифларнинг фикрлари тахририят фикридан фарқлиниши мумкин. Нашримиздан кўчириб босилганда "Xabar"дан олинганлиги кўрсатилиши шарт.</p> <p>Газетани тайёрлашда интернет материалларидан ҳам фойдаланилади. Баҳоси келишилган нарҳда.</p>		<p>МАНЗИЛИМИЗ: 100105, Тошкент, Толлимаржон кўчаси, 6-уй. Тел.: 291-43-92, 291-43-28, 291-43-61, 291-43-78 Факс: 291-43-70. E-mail: info@xabar.uz</p> <p>Обуна индекси — 228.</p> <p>Газета тахририят компьютер базасида терилди ва саҳифаланди. Дизайнер: Аслиддин БЎРИЕВ. Набатчи: Усмоғжон ЙЎЛДОШЕВ.</p> 									
<p>Газета Ўзбекистон матбуот ва ахборот агентлиги томонидан 0016 рақами билан 2013 йил 23 июлда рўйхатта олинган.</p>		<p>Газета ҳафтанинг жума кунини чиқади</p>		<p>"Шарқ" нашриёт-матбаа акциядорлик компанияси басмоқхонасида чоп этилди. Манзил: Тошкент шаҳри, "Буюк Турон" кўчаси, 41-уй.</p>		<p>G-243 сонли буюртма. Офсет усулида босилди. Қоғоз бичими А-3, ҳажми 4 босма табоқ. Адади: 9125 нусха.</p>		<p>ISSN 2010-6424 Босишға топширилди — 21.30. Босишға топширилиш вақти — 20.00.</p>					
<p>Вилоят муҳбирлари:</p>		<p>Андижонда 226-47-80</p>	<p>Бухорода (0365)600-87-21</p>	<p>Жиззахда (94) 199-95-64</p>	<p>Наманганда (91) 353-71-25</p>	<p>Навоийда 225-91-10</p>	<p>Нукусда 554-35-45</p>	<p>Самарқандда (91)557-84-44</p>	<p>Термизда (91)235-88-68</p>	<p>Тошкентда 291-43-28</p>	<p>Урганча (97) 211-65-05</p>	<p>Фарғонада 244-18-05</p>	<p>Қаршида (93)931-08-99</p>