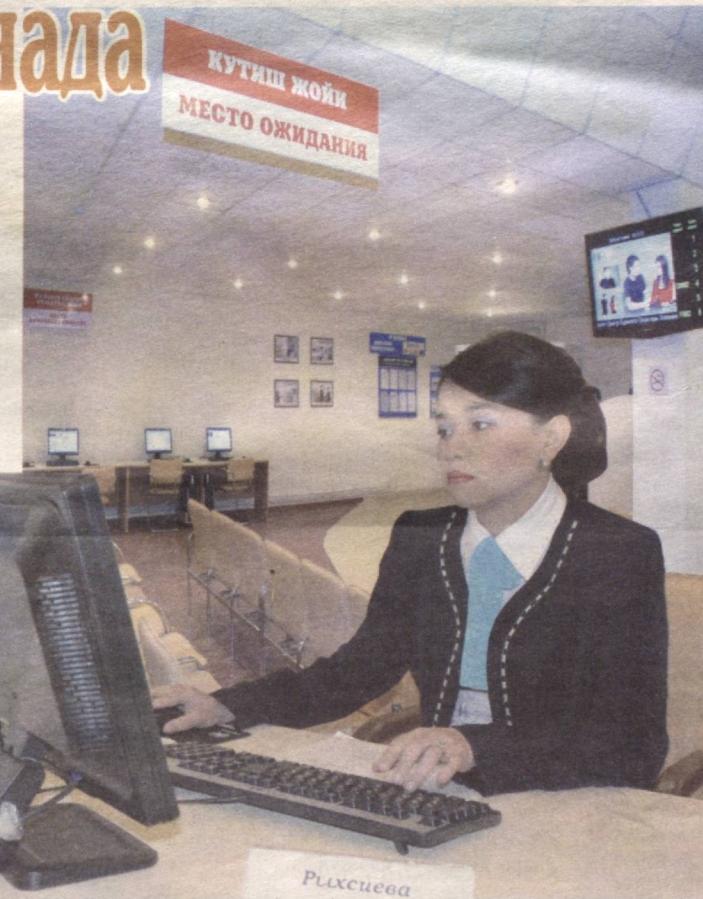


Ахоли учун қулайлик: Барча давлат хизматлари бир ойнада

Пойтахтимизнинг Сергели туманида Ўзбекистонда биринчи ахборот-коммуникация технологияларини қўллаган ҳолда интэрэктив шакидаги давлат хизматларини кўрсатувчи Ягона ойна маркази очилди.

Ушбу тажриба лойиҳаси Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2007 йил 23 августанда қабул қилинган “Давлат ва хўжалик бошқаруви, маҳаллий давлат ҳокимиётиниң органларининг ахборот-коммуникация технологияларидан фойдаланган ҳолда юридик ва жисмоний шахслар билан ўзаро ҳамкорлигини янада таомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида”ги қарори ва мамлакатимиз ҳукумати ҳамда БМТнинг Ўзбекистондаги Тараққиёт дастурни томонидан тасдиқланган 2010-2015 йилларда мамлакатга доир дастурни амалга ошириш бўйича ҳаракатлар режаси ижросини тъминлаша доирасида амалга оширилди.

3-бет



Сўнгги янгилик!



Жанубий Кореяning Кванжу Фан ва технологиялар институти олимлари биринчи бўлиб 3D-шаклдаги китобни чиқаришиди. У корейс болалар эртакларининг икки нашрини ўз ичига олган.

Китоб иллюстрацияларida маҳсус белгилар бўлиб, улар фақат маҳсус кўзойннак таққан ўқувчига кўринадиган 3D анимацияни “жонлантиради”.

Лойиҳа устида олимлар уч йил излашишиди.

Кореяда, шунингдек, 4D-шакл ҳам ишлаб чиқилган бўлиб, унда Жеймс Кемероннинг “Аватар” фильмни намойиш этилганди.

Алоқа оламида:

ХАТ ОРТИДА ИНСОН БОР...

“Ўзбекистон почтаси” ОАЖ Навоий филиали ташабbusi билан Кармана тумани ва Навоий шаҳрида филиал бўлим бошлиқлари, туман, шаҳар почта алоқаси тармоқлари бошлиқ ўринбосарлари, тармоқ бош ҳисобчилари ва ПХХ техниклари иштирокида ўтказилган кўчма семинар Ўзбекистон Республикасининг “Фуқароларнинг мурожаатлари тўғрисида”ги Конуну ижросини таъминлашга бағишиланди.

Ўқув семинарида филиал директори ўринбосари Завқиддин Фуломов бутунги кунда почта алоқаси хизматларидан фойдаланувчи мурожаатлари замонавий тезкор ва юқори сифатли почта алоқаси хизматларини кўрсатиш жараёнини бевосита амалга оширувчи почта алоқаси ходимларининг ҳукуқий билим ва малякаларини мунтазам равишда ошириб бориши мухим аҳамият касб этишини таъкидлаб ўтди.

Филиал ташкилий-ҳукуқий бўлими бошлиғи М.Ҳасанова эса маърузасида “Фуқароларнинг мурожаатлари тўғрисида”ги конуннинг почта алоқаси соҳасида хизмат кўрсатаётган ходимларнинг меҳнат фаолиятида долзарб ҳукуқий норма эканлигини, фуқароларнинг ҳар қандай кўринишга эга мурожаатларини қайд қилиш ва иш юритишида қандай ҳолатларга эътибор бериш ва мурожаатларни кўриб чиқиши жараённида эътибор қаратилиши лозим бўлган жиҳатларга, бир сўз билан айтганда, ҳар бир хат ортида инсон борлигини утмаслик лозимлиги ҳақида батафсил тўхталиб ўтди.

*Маруся ХОСИЛОВА,
“Xabar”нинг
Навоий вилоятидаги мухабби*

Ушбу сонда:

- | | |
|---|-----|
| ■ “Сирдарё Телеком”га тавсиялар | 2 |
| ■ Дикқат, танлов: Эҳтиром | 4-5 |
| ■ Инновационные проекты
от разработки до внедрения | 6 |
| ■ Танганинг икки томони ёки Apple iPad ҳақида | 11 |
| ■ Мен ўзингизни каман | 16 |

Теледастурлар, спорт, кроссвордлар

(Давоми. Бошланиши 1-бетда.)

Ягона ойна маркази давлат хизматларини кўрсатиш бўйича янгича ёндашув бўлиб, шу орқали расмийчилик жараёниларни камайтиришга кўмаклашади. Мазкур янгиликнинг моҳияти шундан иборатки, ахолига кўрсатиладиган кўпілаб давлат ва жамоат хизматлари бир жойда жамланади, фуқаролар эса шу ернинг ўзида қимматли вақтни йўқотмасдан маълумотнома, лицензия, аккредитация ва бошқа хизматлардан баҳраманд бўладилар.

Ушбу марказни очиш бўйича илк кадам 2009 йил 25 июнда ташланган эди. Тошкент шаҳрининг Сергели туманида Ягона ойна маркази яратиш доирасида БМТ Таракқиёт Дастури, Ўзбекистон алоқа ва ахборотлаштириш агентлиги ҳамда Тошкент шаҳар Сергели тумани ҳокимили ўртасида Ўзаро ҳамфирлик меморандуми имзоланганди. Шу билан АКТдан самарали фойдаланиши ҳисобига давлат хизматларини тақдим этиш учун Сергели туманида Ягона ойна маркази яратиш билан боғлиқ чора-тадбирларни амалга оширишда ҳамкорлик қилиш учун пойдевор кўйилди.

Мана, орадан салкам бир йил ўтиб, марказ ўз фаолиятини бошлади. Шу муносабат билан ўтказилган матбуот анжуманида таъкидланишича, лойиҳа мамлакатимизда илк бор амалга оширилаётгани сабабли хориж тажрибалари синчковлик билан ўрганилди. Жумладан, 2009 йилнинг ноёнбр ойида Ягона ойна марказини ташкил қилиш ташаббуси доирасида Ветнамга ўқув сафари уюштирилди. Сафарнинг асосий мақсади Ветнамнинг давлат бошқарувини ислоҳ қилиш ва ахолига давлат хизматларини кўрсатидиган Ягона ойна марказларини ташкил қилиш тажрибаларини ўрганишдан иборат эди. Унбу танишув сафари доирасида делегация Ветнамнинг давлат бошқарувини ислоҳ қилишга алоқадор асосий вазирлик ва ташкилларидан бўлиб, у ерда учрашувлар, тақдимот ва мухкамалар давомидан Ветнамдаги Ягона ойна марказларини ташкил қилиш ва юритишнинг ташкилий тузилимаси ҳамда қонуний асослари, уларнинг техник жиҳатдан тавминланганлиги, фаолиятини назорат килиш механизми борасида тажриба алмашидилар. Таъкидлаш лозимки, 2003 йил Ветнам ҳукумати томонидан Ягона ойна марказларини ташкил қилиш бўйича қабул қиласан қарор мамлакатда давлат ходимлари ва ахоли ўртасидаги алоқани тубдан ўзгартиришга олиб келди, давлат хизматлари кўрсатишида қоғозбозликтин кескин қисқаришига туртки бўлди. Ветнам ташрифидан олинган маълумот-

лар таҳтили асосида Ўзбекистондаги илк лойиҳада бир қатор муҳим ишлар бажарилиди.

Матбуот анжуманида, шунингдек, марказ фаолиятига доир тақдимот намойиш қилинди ҳамда журналист ва мутахассисларни кизиқтирган саволларга батафсил жавоблар берилди.

Марказнинг очилиш маросимида Ўзбекистон алоқа ва ахборотлаштириш агентлиги Бош директори Х.Мухитдинов, БМТ Таракқиёт дастуринин Ўзбекистондаги доимий вакили Анита Нироди, Сергели тумани ҳокими М.Абдуллаев иштирок этиб, ахолига интерактив шаклда турли хизматлар кўрсатадиган янги тузила-



Мижозларга хизмат кўрсатиш бўлимлари.

Ахоли учун кулагийлик: Барча давлат хизматлари бир ойнада



Марказда марҳамат!

нинг ташкил этилганини мамлакатимизда ахборот жамиятини шакллантириш, барча соҳаларда энг илфор ахборот-коммуникация технологияларини жорий этишига доир салмоқли ишлар амалга оширилаётгани исботи сифатида ётироф этишиди.

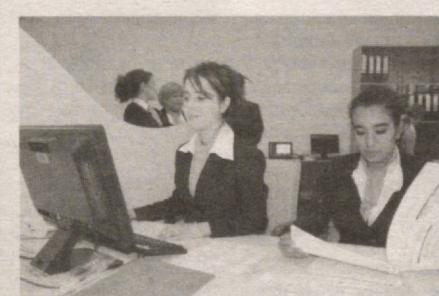
Ленталар кесилиб, тадбир иштирокчилари Ягона ойна маркази билан яқиндан танишишига тақлиф этилди.

Марказ ажойиб тарзда жиҳозланниб, ташири буюрувчилар учун барча кулагийкларни ўзида жамлаган. Бу ерда ҳозирча фуқаролар билан ишлаш учун олтига ойна мавжуд, кейинчалик уларнинг сони кўпайтирилади. Ходимлар учун тўлиқ дастурий таъминотга эга компютерлар, мижозлар учун эса сенсорли ахборот киоскалари, катта электрон ахборот табло ўрнатилган. Ўз-ўзига хизмат кўрсатувчи бўлимда фуқаролар компютердан мустақил фойдаланиши, марказ сайт – www.biroyna.uz орқали ўзлари учун керакли маълумотларни олишила мумкин. Имконияти чекланган кишилар учун ҳам кулагийклар кўзда тутилган. Деворларга турли фойдади маълумотлар осилган.

Ушбу ташабbusuning амалга оширилиши натижасида марказ фуқароларнинг таъабларини қабул қилиб олиши, турли давлат органлари билан мустақил ҳамкорлик қилиши, сўнгра фуқароларга тайёр ҳужжатларни тақдим этиши имкони яратилди. Марказ биносида давлат божларини тўлаш, турли пуслик давлат хизмат-

ларини амалга ошириш учун “Алоқабанк” бўлими очилган. Энди тумандаги ҳар бир фуқаро ортиқча овора гарчиларсиз, вақтни бехуда кетказмасдан ишга жойлашиши, тадбиркорлик фаолияти, солиқ бўйича масалаларни ҳал этиши, давлат кўймас мулук кадастри, коммунал, ижтимоий ва башқа масалалар юзасидан маълумотлар олиши мумкин.

Ягона ойна маркази давлат хизматларини кўрсатишида янгича ёндашув бўлиб, унга давлат хизматларига мухтож фуқаролар мурожаат қилиш-



Ёш кадрларга ишонч билдирилди.

лари мумкин, – дейди БМТД “АКТ сиёсати” лойиҳаси менежери Санжар Саидхўясев. – Одатий жараёндан фарқли ўлароқ, Ягона ойна марказида турли хизматлар бир жойда, яъни бир “ойна” орқали кўрсатилади. Масалан, одатда маълум бир маълумотномалар олиши учун бир неча расмийга, ҳатто-ки бир неча идорага мурожаат қилиш

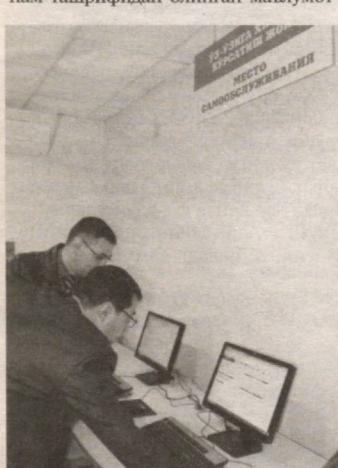
лозим. Янги марказ эса фуқароларга барча ҳужжатларни шу ернинг ўзидан олиш имконини яратади.

Ягона ойна марказида 80дан ортиқ хизмат турлари йўлга кўйилган бўлиб, уларнинг 20дан ортиқи интарактив шаклда, яъни интернет тармоги орқали амалга оширилади. Бунинг учун туман газ, ижтимоий таъминот, халқ таълими бўлимлари, энергия таъминоти, соғлики сақлаш каби хизматлар, тадбиркорлик фаолиятини рўйхатта олиш бўйича ҳокимлик бўлими ва унинг башқа бўлинмалари ходимларидан иборат йигирмадан ортиқ мутахассислар жалб қилинган.

Ётироф этиши лозимик, бу ишларга касб-хунар коллежлари битирувчилари ҳам жалб этилган. Шахноза ва Севаре пойтахтимиздаги коллежларда таҳсил олган ёшлардан. Улар республикамида мулқа юни ҳожалашганидан жуда мамнун. Уларнинг мумаласидан, ўз касбига ёндашувдан ишга чанқоқ, интилиувчан эканликларини англаш қийин эмас. Ўниаб тенгдошлари орасидан ташлаб олинган бу ўш мутахассисларгэ шу бугунданоқ ижтимоий масалалар бўйича или мурожаатлар туша бошлади. Ортиқча ҳажонсиз ишга киришиди. Чунки улар марказнинг барча мутахассислари қатори ахборот-коммуникация технологияларидан ишлап кўйнамалари, фуқаролар, жумладан, имконияти чекланган кишилар билан амалий мулокотда бўлиш, уларга хизмат кўрсатиши таъкидлашади. Кейин мутахассислар олиши мумкин.

Янги лойиҳа йил давомида янада тақомиллаштирилиб борилади. Яна бир қатор хизмат турлари киритилади, турли давлат ташкилларининг мазкур жараёндан иштироки таъминланади. Бир сўз билан айтганда, АКТ имкониятиларидан фойдаланган ҳолда ахоли ва тадбиркорларга кенг кулагийклар яратадиган Ягона ойна маркази ривожлантирилиб, уни мамлакат миқёсида кенгайтириши масаласига алоҳида ётибор қаратилади.

Дуттилло ТУРСУНОВ



Мижозлар интернетдан эрkin foydalaniishi mumkin.

Николай Игнатьевич Редко

Мирзачўлдан фронтга отланганида ҳали ақл тиши чикмаган 18 яшар бўз бола эди. Унинг отаси Игнат Осипович Редко урушдан олдин Ўзбекистонга келиб жойлашиб колган, касби агроном эди. Мирзачўлда ундан канчадан-канча боғроғлар, полиззорлар колди. Николай ҳам отаси ёнига кириб тажриба хўжалигига дала коровули бўлиб ишларди. Уруш унинг тинч хаётига раҳна солди.

Николай Игнатьевичини 1942 йилнинг августида хизматга чакириши. У 3-ҳаёв десант дивизиясида автоматчи бўлиб жангта кириди. Жангтоҳларда уч марта турли даражада жароҳат олди. Ҳар гал госпиталда даволаниб ёққа турарди-да, яна жанглар қизиб турган олдинги линияга ошикарди. У 1 ва 2-Болтиқбўйи фронтларида автоматчи, пулемётчи, разведкачи бўлиб хизмат қилиди.

Николай Игнатьевич галаба мұждасини Руминияда эшиди. Ўшанды қувонгандарини сўз билан ифодалашга тил оқиз. Жангтоҳларда тобланган йигит 1947 йилгача хизматда қолиб кетди. Армиядан 2-даражали Ватан уруши ордени ва қатор жанговар медалларни тақиб қайти.

Тинч меҳнат фронтини соғиниб қолган Николай шаҳр билан ишга кириши. Бир муддат қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини қабул қилиш пункти, кейинроқ геология қидибув турхуна ишлади. 1963 йилдан, пенсияга чиққунга қадар, магистр алоқа боғламасида меҳнат қилиди.

Хозир отаҳон Гулистан туманидаги Ҳамид Олимжон номли СФУ марказида қизи Вален-



тинанинг оиласи билан бирга кескалик гаштни сурмоқда. Йигирмадан ортиқ набира ва чевараларининг бобоси. Фарзандлари ҳамдустлик мамлакатларининг турли гўшаларида истиқомат қилишади. Улар билан телефон орқали тез-тез боғланиб туради.

— Қадрдан ишхонам — 3-шаҳарлароро ма-

гистрал алоқа техник боғламаси ва унинг раҳбари Алишер Эгамкуловдан мингдан-минг розиман, — деди Николай Игнатьевич. — Ҳар байрамда совга-саломлар билан ҳабар олиб туради. Тури мавзуларда гурунглашиб кўнглимиизни ёзамиш. Одам тафтини одам кўтаради, деган гап бор-ку. Ўтган ҳафта ҳаётимда кувончли воқеа юз берди. Ўзбекистон алоқа ва ахборотлаштириш агентлиги Баш директори Ҳаким Муҳитдиновнинг ўзлари келиб, ҳол-аҳвол сўрадилар. Соҳа раҳбари алоқа тизимини ривожлантириш борасида ҳамда мамлакатимизда амалга оширилаётган ишлар ҳақида гапириб бердилар. Эшитиб, жуда хурсанд бўйдим. Шундай дориломон кунларга етказганига шукр қилдим. Бу замхўрликдан бошим осмонга ети.

Дарҳақиқат, Николай Игнатьевич ҳали бардам ва тетик. У корхонада ўтказилаёттан тадбирларда иштирок этиб туради. Ёшлилар билан бўладиган учрашувларга қувониб боради. Уларни доимо ҳушёр ва сергак бўлишга, Ватан равнақи учун хизмат қилишни баҳт деб билишга қақиради.

**Муҳаммадали АҲМАД
Сирдарё вилояти**

ДИККАТ, ТАНЛОВ! ДИККАТ, ТАНЛОВ! ДИККАТ, ТАНЛОВ! ДИККАТ, ТАНЛОВ!

Эхтиром



Ўзбекистон алоқа ва ахборотлаштириш агентлиги “Хотира ва қадрлаш” куни ҳамда Иккинчи жаҳон урушидаги Фалабанинг 65 йиллиги нишонланиши муносабати билан Иккинчи жаҳон уруши қатнашчиларининг жасорати ва фидойилиги ҳамда уларнинг алоқа ва ахборотлаштириш соҳасидаги ўрни ҳақида “Xabar” газетасида ёритилган энг яхши мақола ва очерклар танловини эълон қилади.

Танлов талаблари:

Танловга “Xabar” газетаси учун маҳсус ёзилган, алоқа ва ахборотлаштириш соҳасида самарали меҳнат килган Иккинчи жаҳон уруши қатнашчилари ҳамда меҳнат фронти иштирокчилари ҳақида мақола ва очерклар қабул қилинади. Бир муаллифдан қабул қилинадиган мақолалар сони чекланмаган. Мақолалар ўзбек ва рус тилларида ёзилиши мумкин.

Мақолалар қаҳрамонларининг фотосуратлари бўлиши шарт. Мақолалар адабий тил коидаларига амал қилинган холда, равон ёзилган бўлиши лозим.

Танловга юборилган мақолалар “Xabar” газетасида чоп этиб борилади. Мақолалар 2010 йил 20 майга қадар қабул қилинади.

Танлов голиблари куйидагича тақдирланадилар:

Битта биринчи ўрин учун мукофот (600 минг сўм).

Иккита иккинчи ўрин учун мукофот (400 минг сўмдан).

Учта учинчи ўрин учун мукофот (200 минг сўмдан).

Шунингдек, рағбатлантирувчи мукофотлар ҳам тақдим этилади.

Танлов доирасида чоп этилган мақолалар муаллифларига калам ҳаки тўланмайди.

Танлов голиблари Агентлик ва “Xabar” газетаси таҳририятида тузилган ҳайят томонидан аниқланади. Таҳририят мақолаларга ўз муносабатини билдиримайди ва муаллифларга қабул қилинган қарор, юборган мақолалари чоп этилиши ёки этилмаслиги тўғрисида алоҳида тушунтириш бермайди.



Танлов иштирокчилари ўз мақолаларини “Xabar” газетаси танловига деб кўрсатсан ҳолда info@xabar.uz электрон манзилига ёки 236-36-42 рақамига факс орқали, шунингдек, 100060, Тошкент шаҳри, Т.Шевченко кўчаси, 17-й манзилига почта орқали жўнатишлари мумкин.

Мақола билан бирга куйидаги маълумотлар кўрсатилиши лозим:

Муаллифининг фамилияси, исми, отасининг исми. Ўқиши ёки иш жойи.

Яшаш манзили, телефони, e-mail.

Алоқа ва ахборотлаштириш соҳасида самарали меҳнат қилган Иккинчи жаҳон уруши қатнашчилари ҳамда меҳнат фронти иштирокчилари рўйхати www.aci.uz сайдида эълон қилинади. Мақола ва очерклар шу рўйхат асосида тайёрланиши мақсадга мувофиқидir.

Вручение сертификата на СМК

Со дня внедрения системы менеджмента качества и получения сертификата соответствия требованиям международного стандарта ISO 9001:2000 в Государственном унитарном предприятии «Республиканский Центр управления сетями телекоммуникаций Узбекистана» прошло 3 года. За это время руководство и коллектив Центра дважды подтвердили на инспекционных аудитах, что система менеджмента качества продолжает соответствовать требованиям международного стандарта ISO 9001:2000.

16-17 марта 2010 г. в Республиканском Центре управления сетями телекоммуникаций Узбекистана органом по сертификации систем менеджмента качества научно-исследовательского института стандартизации, метрологии и сертификации Агентства Узстандарт, был проведен пересертификационный аудит на соответствие требованиям нового международного стандарта ISO 9001:2008 (O'z DSt ISO 9001:2009). Данный стандарт содействует принятию процессного подхода при разработке, внедрении и улучшении результативности системы менеджмента качества, с целью увеличения удовлетворенности потребителя путем выполнения его требований. Вне-

дрение требований нового стандарта в систему менеджмента качества Республиканского Центра управления сетями телекоммуникаций Узбекистана явилось логическим продолжением выбранного современного подхода к деятельности предприятия, разработанного при внедрении системы менеджмента качества три года назад.

В отчете о пересертификационном аудите системы менеджмента качества Республиканского Центра управления сетями телекоммуникаций Узбекистана были отмечены положительные свидетельства, такие как:

- регулярный анализ удовлетворенности потребителей;
- ведение документации системы менеджмента качества в соответствии с установленными требованиями, и ее понимание специалистами;
- высокая квалификация персонала, знание своих обязанностей и их строгое выполнение;
- наличие локальной вычисли-



тельной сети, для взаимодействия между отделами с целью обеспечения своевременного и качественного выполнения возложенных на Центр задач и функций.

30 марта 2010 года Государственному унитарному предприятию «Республиканский Центр управления сетями телекоммуникаций Узбекистана» руководителем органа по сертификации систем менеджмента качества НИСМС Воробьевой Ольгой Викторовной вручен сертификат на систему менеджмента качества, свидетельствующий о соответствии требованиям международного стандарта ISO 9001:2008 (O'z DSt ISO 9001:2009). При вручении Сертификата присутствовали Представитель руководства по качеству, менеджер, начальники отделов и руководители процессов.

Хасан ХАЙДАРОВ

Инновационные проекты от разработки до внедрения

В Центре научно-технических и маркетинговых исследований в течение 2007-2008 гг. проведена научно-исследовательская работа «Исследование проблем контроля целостности и охраны кабелей на линиях связи в распределительных сетях» под руководством профессора М.Мухитдинова, включенная в план приоритетных научно-исследовательских работ УзАСИ. В результате проведенной работы разработан аппаратно-программный комплекс «СОКСС-2006» для обеспечения контроля целостности телефонных кабельных линий. При осуществлении работ были проведены исследовательские, конструк-

торские и контрольно-технические испытания разработанных опытных образцов системы, с помощью которого компьютер оператора АТС используется, как аппарат контроля целостности кабельных линий.

Несмотря на использование известных методов и небольшую функциональность системы, практическая значимость разработки заключается в том, что разработан оригинальный и на ряде предприятий связи внедрен первый отечественный автоматизированный аппаратно-программный комплекс контроля целостности кабеля в распределительной сети связи.

Следует отметить, что разработанное устройство отличается простотой и значительно дешевле аналогичных зарубежных систем контроля целостности кабельных линий.

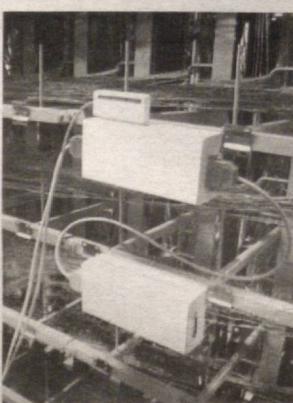
В рамках 2-ой Республиканской ярмарки инновационных идей и проектов с АК «Узбектелеком» заключен договор на поставку и установку в течение 2009-2010г. 20 комплектов системы на АТС в различных регионах республики. В рамках НИР и заключенного договора система установлена в ряде АТС АК «Узбектелеком», например г. Фергане, г. Андижан, г. Коканд, а так-



же на АТС НГМК г. Навои. В настоящее время проведены работы по установке системы на 3-х АТС в г. Наманган. Испытания системы показали, что система успешно функционирует и позволяет осуществлять оперативный контроль целостности кабельных линий связи.

При организации системного контроля аппаратно-программный комплекс предоставляет возможность осуществлять контроль состояния кабельных линий через централизованный диспетчерский пункт, что позволяет повысить масштабность и оперативность контроля на нескольких АТС одновременно.

Р. САЙФУЛИН
начальник отдела
ГУП «UNICON.UZ»



ДАТАЦЕНТР UZINFOCOM
высокотехнологичная инфраструктура

«ГОДНАЯ АКЦИЯ ДАТАЦЕНТРА СКИДКИ НА ВСЕ УСЛУГИ!»

Год назад, 31 марта, официально был запущен проект Датацентр* UZINFOCOM. В честь этого события Центр UZINFOCOM запускает «Годную акцию», в рамках которой снижается стоимость на все услуги ЦД. Акция будет длиться 3 месяца – с 31 марта по 1 июля 2010 года.

В акции могут принимать участие как юридические, так и физические лица. Чтобы стать участником акции, необходимо заключить договор на одну из предоставляемых Датацентром услуг: хостинг или co-location (размещение сервера клиента на территории Датацентра). При этом Вы получаете скидки:

Co-location (независимо от выбранного тарифного плана):

При оплате за 3 месяца – скидка 10%

При оплате за 6 месяцев – скидка 20%

При оплате за год – скидка 30%

Хостинг (в зависимости от выбранного тарифного плана):

«Standart» (50 Мб) – скидка 10%

«Lux» (100 Мб) – скидка 15%

«Vip» (250 Мб) – скидка 20%

«Maxi» (500 Мб) – скидка 25%

Ознакомиться с тарифами можно на официальном сайте Датацентра www.dc.uz

Примечание: Чтобы принять участие в акции и получить скидки, необходимо предоставить подтверждение об ознакомлении с условиями акции (распечатка условий из СМИ, с сайта или даже устное подтверждение перед заключением договора).

Задать интересующий вопрос по данной акции можно на объединенной форумной площадке iForum.uz в специальной теме.

Справка

Датацентра UZINFOCOM – высокотехнологичная площадка для размещения серверного и коммуникационного оборудования. Датацентр UZINFOCOM подключен к различным узлам связи (каналам) и обеспечивает клиентам качественный и высокоскоростной доступ, как к международным сетям передачи данных, так и к национальной сети TAS-IX (трафик внутри сети TAS-IX не тарифицируется и не лимитируется).

На сегодняшний день Датацентр предоставляет следующие услуги:

-хостинг

-co-location

Co-location – это комплексная услуга связи, включающая в себя набор сервисов по размещению серверного оборудования и соединению с интернетом. Центр размещает оборудование клиента на своей территории (Датацентре) и подключает его к каналам связи с высокой пропускной способностью. Услуга co-location позволяет размещение любых серверных приложений на базе оборудования заказчика.

ОТАВЕКОСТОН

5.55 Күрсатуулар дастури.
6.00 «Азсалом, Узбекистон!»
7.00 «Илмим».
7.05 Миллий кино: «Муревват». 1-жак.
7.50 «Тонги наволар».
8.00 «Ахборот».
«Болалар сайераси»:
8.35 «Бизнинг кулибхона».
8.55 Асанлари булган экан». М/ф.
9.10 Миллий сериал: «Кайтар дунё»,
9.55 «Минг бир ривоят».
10.00 «Эйн студия: Эътиқид мустаҳкамли гўйиги».
10.20 1-ренинкамон». 2. «Дидар».
11.00 «Салом, мамлакати».
11.20 «Бозқозен вирюз». Т/с.
12.00 «Азсалом, Узбекистон!»
13.00 «Ақлини».
13.05 «Артикор».
13.10 Миллий сериал: «Умидинги ни сиддира».
13.40 «Бир ўлаки». «
14.00 «Ахборот».
14.20 «Одил суд».
15.10 «Иким».
15.15 «Кизи гулгар». Б/ф.
16.25 «Минг бир маслаҳат».
16.45

«Болалар сайераси»:
«Уйли Изла, Тол».
17.30 «Эстрактор - яхшилика етак-дерор».
17.45 «Саломатлик сизлари».
18.05 «Хайт пузл». Ток-шоу.
18.50 «Баҳшашена». «Анъана».
19.20 «ТВ - шифкор». «
19.25, 20.00, 20.55 Эланлонар.
19.30 «Ахборот». Р/с/.

Миллий сериал: «Денгиздан томчи». «
20.45 «Баҳор қўшиклиари».
21.00 «Ахборот». «
21.40 «Мелинича ва жончи». Б/ф.
23.35 «Оччи». «
23.55 Күрсатуулар дастури.
00.05 «Ортим бўйлаб» дастури: «Аксент».
00.20 «Экинрабо». «
1.00 «Ахборот». Р/с/.

Миллий кино: «Утov». «
2.55 «Иким». «
3.00 «Салом, ёшлар».
3.35 «Анъана».
4.00 «Ахборот».
4.35 Миллий кино: «Утрашув». «
5.35 «Оғлини мерос». «
5.45- 5.55 «Оччи».



7.00 «Салом, ёшлар».
7.40 «Мультипанорама». «
7.50 «Давринг боласи». «
8.00 «Голиб». Т/с.
8.40 «Табассум қўйл». «
9.00 «Гузалик ортида». Т/с.
9.50 «ЎзЕХ». «
10.00 «Дав». «
10.10 «Катта танахфус». «
10.40 «Кенжатайдан қўрк», эйғанчи. Б/ф.
11.50 «Болалар табассуми». «
12.00 Миллий сериал: «Туташ так-дилар». «
12.50 «ЎзЕХ». «
13.00 «Дав». «
13.10 «Давринг боласи». «
13.20 «Кори ўрдак». М/с.
13.40 «Чашма».
13.50 «Зулфиya издишлари». «
14.00 «Салом, ёшлар». «
14.40 «Золутика». М/ф.
15.10 «Баркамалов авлод». «
16.10 «Дав». «
16.20 «Милиния мультифильм». «
16.30 «Эверест». «
17.00 «Зумматин этинг». Б/ф.
18.35 «Витан меҳри». «
18.55 «Баркамоллик сари». «
19.00 «Дав». «
19.30 Миллий сериал: «Туташ так-дилар». «
20.20 «Аланан». «
20.40 «13-студия».

21.00 «Гузалик ортида». Т/с.
21.55 «Иким». «
22.00 «Дав». «
22.30 Жарон юноси: «Кархатонда орталан юзи». «
00.00 «Луқумизий дунё». «
1.00 «Солом, ёшлар». «
1.40 «Табассум қўйл!». «
2.00 «Дав». «
2.30 «Хайт-момот». Т/с.
4.10 «Милиния мерос». «
5.00 «Орт тинчлиги». «
5.05 Киноакласика: «Петербурглик чиновники». «
6.30 «Каллок». Ҳажрия. «
6.55 «Баркамалов авлод». «

TOSHKENT

7.25 Күрсатуулар тартиби. «
7.30 «Салом, Тосхент!». «
8.35 «Карвонсарай». «
8.45 Мумтоз наволар. «
8.55 «Эсмаральда». Т/с 78-кисм.
9.30 «Пойтахт». «
9.40 «Бизнес-Пойтахт». «
9.45 Миллий сериал: «Ўзи уйлан-маган сочин». 29-кисм.
10.10 2010 йил-Баркамалов авлод. «
Ийми: «Эртамга эгалари». «
10.30 «Хайт-момот». Р/с/.
10.45 «Мумтоз вали». «
11.00 «Марказ о туризме». «
11.30 «Эсмаральда: маданий ревю». «
11.45 «Имконият». Б/ф.
12.00 «Салом, Тосхент!». «
14.00 «Дунё» теладустрия. «
14.55 «Ўйларни». «
15.00 «Эсмаральда». Т/с 79-кисм.
15.35 «Саломат бўйни!». «
15.45 «Бу хам юни». Х/ф.
16.35 «Конур дарисада». «
16.50 «Сенини шашмайт!». М/ф.
17.00 «Карвонсарай». «
17.10 «Мулоҳаза учун мавзу». «
17.40 «Хуқуқини маслехати». «
17.55 «Гулини». «
18.00 «Мулатимиз хазинасидан». «
18.25 Миллий сериал: «Ўзи уйлан-маган сочин». 30-кисм.
18.50 «Интервью». «
19.00 «Адолат тарозиси». «
Т/с 9-кисм.
20.00 «Тойтахт». «
20.25 Бизнес-«Пойтахт». «
20.35 «Самимият ила». «
20.55 «Истегид». «
21.20 Мумтоз наволар. «
21.30 «Хайт-момот». Р/с/.
21.50 «Эко-Хайт». Р/с/.
22.00 «Телекорнер-маркет». «
22.10 «Кино-шоу со звездами». «
22.20 «Давринг боласи». Х/ф.
23.50 «Курасатуулар тартиби». «
00.00 «Хайт-момот». Р/с/.
00.20 «Мумтоз вали». «
00.25 Ночная сеанс: «Младенец на 30,000,000. долларов». Б/ф.
2.20 «Бу хам юни». Х/ф.
3.10 «Иким». «
3.15 «Мулоҳаза учун мавзу». «
3.45 Туни киносан: «Имконият». «
Б/ф.

SPORT

7.30 «Хайри тоғи!». «
7.45 ХАБАРЛАРДАР. «
7.55 Болалар майдончиси: Тонги гимнастика. «
Спортлания». «
8.25 «Баркамалов авлод». «
8.45 ХАБАРЛАРДАР. «
9.00 Футбол. Чемпионат Германии. «
«Кейни» - «Боҳум». «
10.40 «Улук - кўпкари». «
10.55 «Кенокат сборная». «
11.20 «Фантир». «
11.30 «Баркамалов гимнастика. Ўзбеки-сток» гимнастика. «
12.25 Футбол тарзи. Ҳижмати сериал. «
13.00 Раҳматар, николапар, реянингар. «
13.05 Болалар майдончиси: «Спортланд». «
13.25 Анонс.

13.30 «Кўйилмакор зарба». Бади-й фильм. «
15.15 Тенис. Чарльстон турнири. «
16.00 «Машъал» радиосида «Аре-на» дастури. «
16.40 Футбол. Чемпионат Англии. «Манчестер сити» - «Манчестер Юнайтед». «
18.45 ХАБАРЛАРДАР. «
19.05 Бадий гимнастика. Ўзбеки-сток чемпионати. «
20.05 Саломатлик хизинasi. «
20.10 «Старт блок». Ток - шоу. «
21.00 «САМАЛЛАР». «
21.15 Саломатлик хизинasi. «
21.25 Футбол. Чемпионат Англии. «Тоттенхэм» - «Челси». «
23.20 «RNG». «
23.40 Футбол. Чемпионат Италии. «Интер» - «Овенту». «
1.30 «Хайри туи!».

16.50 «Очна ставка». «
17.40 «Чрезвычайное происшествие. Обзор». «
18.25 «Профессия - репортер». «
18.55 «Максимум». «Расследование», которые касаются каждого». «
20.00 Д/с «Русские сенсации». «
20.50 «Ты не повериши!». «
21.40 Боевик «Разрушитель».

РОССИЯ | K

05.30 Канал «Европы». «
09.10 «Библейский сюжет». «
09.40 X/ф «Оперный рейс». «
11.20 «Кто в доме хозяин?». «
11.50 X/ф «Оказка о потерянном времени». «
13.05 М/ф «Хвосты». «
«Королевские зайцы». «
13.45 Запомни натуралиста с Ахбагровым. «
14.15 «Мария кино». «
14.55 Ю. Темирканов и Академический симфонический оркестр Санкт-Петербургской филармонии им. Д.Д. Шостаковича. «
15.50 Спектакль «Трупные люди» театра «Современник». «
17.55 «Романтика романса». «
18.35 «Острова». «
19.15 X/ф «Никто не хотел умирать». «
21.00 «Новости культуры». «
21.20 X/ф «Нанкинский пейзаж». «
23.00 Д/ф «Пространство Валерия Рубинина». «
23.45 «Легенды рок-н-ролла». «
00.55 «Кто в доме хозяин?». «

ROS TV3

07.00 X/ф «Мертвцы не носят юбок». «
08.45, 20.30 М/ф. «
09.20, 15.00 М/с. «
10.00, 17.30 Т/с «Папины дочки». «
12.00 «Галилео». «
13.00 Т/с «Воронины», 1 и 2 с. «
14.00 «Видеобитва». «
17.00, 20.00 Т/с «Б кадров». «
22.00 X/ф «Кейт и Лео». «
00.15 «Смех в большом городе». «

CTC

07.00 Д/ф «Федор Достоевский. На службе у смерти». «
08.00 М/ф. «
08.15 X/ф «Руки вверх». «
09.40 М/с. «
12.00 X/ф «Гусарская баллада». «
14.00 X/ф «Туман Авалона». «
18.00 X/ф «Первый рыцарь при дворе Аладдина». «
20.00 М/с «Звездные войны: Войны планет». «
21.00 X/ф «Импульс». «
23.30 X/ф «Анаконда». «
01.30 X/ф «Шлюхи». «

HTB

04.05 М/с «Легион супергероев». «
04.50 Т/с «Теория большого взрыва». «
06.30 «Сказки Баженова». «
07.00, 09.00, 12.00, 15.00, 18.00 «Сегодня». «
08.45 ХАБАРЛАРДАР. «
07.20 Лотерея «Золотой ключ». «
07.50 «Без рецепта». «
08.25 «Смотр». «
09.20 «Главная дорога». «
09.55 «Кулинарный поединок». «
11.00 «Квартальный вопрос». «
12.00 «Собо спасен!». «
13.05 Д/ф «Поисков Франции». «
Фильм 5. «Маленькие черные платья». «
14.05 «Своя игра». «
15.20 «Суд присяжных». «
дело».

05.00 М/с. «
07.25 Т/с «Саша+Маша». «
08.00 «Необычайно, но факт». «
09.00 «Школа ремонта». «
10.00 Д/ф «Почему мужчины не хотят жениться, но все-таки жены?». «
11.00 «Комеди Клаб». «
12.00 «Comedy Штаб». «
13.00 «Состорилен. Видеоверсия». «
14.00 Т/с «Фастиль имел место». «
16.00 X/ф «Индриана Джонс: в поисках утраченного континента». «
18.30, 21.15 Т/с «Наши Russas». «
19.00 X/ф «Индриана Джонс и Храм Судьбы». «
22.00 «Дром 2». «
23.30 «Убойная лига». «

TNT

Келажак авлод
хакила кайғуриш,
соғлом, баркамол
авлодни тарбиялаб
етиширишга
интилиш бизнинг
миллий
хусусиятимиздир.

И.КАРИМОВ



Ёшлар — келажагимиш пойдевори

Инсоний комиллик ахтариб унга етишмок умидида яшаган фарзанд хамиша яхшилардан, ёши улуглардан, кадрли устозларида ибрат олади. Ибрат эса факат тарихда, ўтмиша ўтган боболаримиз тимсолидагина эмас, бутуннинг ўзида, ҳар кунлик хаётимизда ҳам тўлиб-тошиб ётиби. Биз ҳар куни буюк ибрат намуналарига дуч келамиз. Факат уни қалб кўзи билан кўришимиз, юрак эхтиёжи билан хис этишимиз мумкин.

Таълим тўгрисидаги Қонун ва Кадрлар тайёрлаш миллий дастурини амалга оширишнинг асосий мақсади — баркамол шахсни шакллантириши, ёшларни замон табиага жавоб берадиган юқори мақали, интеллектуал салоҳияти, рақебатбардош қасб эгаси сифатида тарбиялаш, бир сўз билан айтганда, стук мутахассислар тайёрлашадир. Келажаги буюк давлатимизнинг қудратини бутунги ёш авлоднинг интеллектуал қиёфаси, юксак маънавий ахлоқи, маърифий даражаси ва юқори малакаси белгилайди. Кела-

жак авлодни камол топтириш кўп жиҳатдан устоз-мураббий, ўқитувчи-нинг инсоний фазилатлари, ҳәётый позицияси, ўспиринларинг ақдий имкониятларини очиши, ўз таъланган касбига муҳаббат, яратувчаникка иштиёқ уйғота билиши ўкув жаёнини маънавий билимлар асосига қуриши ва унинг педагогик маҳоратига боғлиқ.

Озод, келажаги буюк Ватанга истеъоди зўр, ўз иқтидорини камолга етказа биладиган ёшлар ниҳоятда зарур. Чунки бир улкан иsteъод ўз қашfiётлari билан бутун

бир ҳалқнинг номини улуғлашга қодирди.

Муҳаммад Мусо Хоразмий, Аҳмад Фарғоний, Беруний, Ибн Сино, Улугбек сингари буюк сиймалардан тортиб, бизнинг асримизда яшаб ўтган Ҳабиб Абдуллаевга бўлган алломаларимиз, улар яратган илмий мактаблар фикримизга яққол мисол бўла олади.

Баркамол шахснинг шаклланнишида ўқитувчи-устоз катта рол ўйнайди. У ўқувчilar фаолияти ва ҳәётининг ташкилотчисидир. Шундай экан, ёшларимизнинг таълимтарбияси борасида бир лаҳза бўлсада адашиш мумкин эмас. Акс ҳолда, бутун арзимасдек тулолган жузъий камчилик ҳам кейинчалик оғир фожеалларга олиб келади. Уни тўғрилаш бехад қийин кечади, жуда-жуда қимматта тушади. Сабаби маълум: “Келажак — баркамол ёшларимиз кўлида” дегувчilar юз карра, минг карра ҳаққидир!

Айни пайтда — натижалар яхши. Имкониятларимиз ундан ҳам яхши. Бу борада хурматли Юртбошимиз ўзига хос ташаббус ва жонкуярлик кўрсатиб: “Чинакам ҳалқ бўлсан, чинакам миллат бўлсан, қудратли дарёга айланайлик, фарзандларимизга ўзгалар ҳаъвас қиласа арзитулик обод ва озод Ватан қолдирайлик! Ватан ҳисси, Ватан тўйгуси барча нарасадан қадрлидир. Биз фарзандларимиз онги ва қалбига ана шу тўйнуни сингдишимиз лозим”, деган эди.

Кўриб турганимиздек, бу фикрлар негизида том маънода улуғ мақсадлар мужассам.

Бинобарин, бизнинг бутунги долзарб вазифаларимиздан бири ёш авлодни ўз она тилимизни, тархимизни, маънавиятимизни ривожланиши ва боиши омилларидан кўпроқ боҳабар этиш, равон ва маъноли сўзлашга ўргатишдир.

**МАДДУЛЛАЕВ,
ТАТУ Нукус филиали
ўкув-методика бўлими бошлиғи**

Бурч

ёки маънавий-ахлоқий маданият

**Ёшларда маънавий-ахлоқий
маданиятни тарбиялаш ва
ривожлантириш — Ўзбекистонда
давлат ва жамиятнинг энг муҳим
вазифаси хисобланади. Маънавият
шундай кимматбахо меваки, у
бизнинг қадими ва навқирон
халкимиз қалбida ўз
мустакиллигини тушуниб ётиш ва
озодликни севиш тўйгуси билан
мужассамлашган. Маънавият жаҳон
мамлакатларида яшэйтган
халкларни кон-кардош килади,
уларнинг тақдирини ўзаро ҳурмат
асосида яқинлаштиради.**

Маънавият тақдирнинг эхсони эмас. Инсон ўз қалбida маънавият камол топиши учун қалбан ва вижданан, ақлий ва жисмоний меҳнат қилиши керак. Таълим-тарбия олдига кўйилган асосий мақсад ҳам умуминсоний ва милий қадриятларга таянган ҳолда таълим-тарбия мазмунини инсонпарварлик тамоиллари замирида ташкил этиши ва унинг узвийлиги, изчилиги, илмийлиги ва дунёвийлиги асосида ёшларни маънавий-ахлоқий тарбиялашни назарда тутади. Маънавий-ахлоқий қадриятлар инсоннинг талаб ва эҳтиёжларни асосида ақли-заковат билан яратилган, уларнинг тасавури, тафаккури, келгуси орзу истаклари, эътиқоди, ахлоқ қонидаларини ўзида мужассам этган, амалий ҳәётда сайқал топган маънавий бойлик бўлиб, тарбиянинг таянч воситаси ҳисобланади.

Шу маънода, ёшлар тарбиясини маънавий-

ахлоқий қадриятлар билан уйғун ҳолда ташкил этиш ҳам назарий, ҳам амалий томондан мухим аҳамиятга эга. Чунки, милий қадриятлар шахсни вояга етказища асосий омил ҳисобланади. Милий ва умуминсоний қадриятлардан тарбия жараёнида фойдаланишинг мазмuni ва ўзига хос усуллари Шарқ мутафаккирларининг таълимий-ахлоқий асрларида ўз ифодасини топган.

Милий ва умуминсоний қадriятлардан тарбия жараёнида фойдаланишинг мазмuni ва ўзига хос усуллари Шарқ мутафаккирларининг таълимий-ахлоқий маданиятни шакллантириш, сора-боболаримиздан қолган пандасиҳатлар, момоларимиз асрлар оша амал қилиб келган урф-одатларимиз нақдадар бой мазмунга эга эканлигини, аждодларимиз маданий меросини ёшлар онгига сингдириш педагогиянинг бурчидир.

Ёшларимизда маънавий-ахлоқий маданиятни шакллантирища туруг мурраббийларимизнинг ҳиссаси жуда катта. Мурраббийларимиз таълабалар билан доимий тарзда таълим-тарбия ишларини олиб бориш жараёнида, уларга маънавиятни маърифат соатлариди юксак инсоний фазилатларни, она Ватанимизга ва ҳалқимизга милий истиқъол гояларига садоқат, милий ва умумбашарий қадriятларга ҳурмат туйгуларини сингдириб бориш, маънавий-ахлоқий билимларини оширишни асосий мақсад қилиб олмоғи керак.

**Н.ТАШПАНОВА,
ТАТУ Фарғона филиали гуманистар
фанилар катта ўқитувчisi**

Маълумки, юкори тезликдаги сигналларни узатиш ва қабул килиш учун юкори даражада ўтказиш қобилиятига эга йўналтирувчи муҳит бўлиши керак. Бундай талабларга жавоб берадиган оптик алоқа воситаларига тенг келувчи воситалар хозирги кунда мавжуд эмас. Бундан ташқари, оптик алоқа тизимлари орқали катта хажмдаги ахборотларни хоҳлаган масофаларга узатиш мумкин.

Оптик толали алоқа

Унинг афзалликлари ва қўлиш соҳалари

Оптик толали алоқа тармоғи – туғуллар ораси оптик алоқа линиялари орқали боғланган алоқа тармоғидир.

Ахборотни оптик линиялар орқали узатиш мис кабеллар ва бошқа узатиш муҳитларига қаранганди бир қанча афзалликларга эга. Шунинг учун оптик толали алоқадан нафақат телефон алоқасини ташкил этишида, балки телевидениеда, овозли эшигтиришларни узатишда, ҳисоблаш техникиасида, маълумот узатишда ва бошқа соҳаларда кент фойдаланилмоқда.

Оптик толали каналларнинг афзалликлари кўйидагилардан иборат:

◎ **Ўтказиш оралигининг кенглиги.** Бу ташувчи частотасининг жуда юкорилиги (1014 Гц) билан тушунирилади. Битта оптик тола бўйлаб сонияда бир неча терабит ахборотлар оқимини узатиш имконияти мавжуд. Ўтказиш оралигининг кенглиги оптик алоқанинг мис ва бошқа ахборот узатиш муҳитларидан устун турувчи энг муҳим афзаллигидир.

◎ **Оптик толада ёруғлик сигналларнинг кам сўниши.** Хозирги кунда кўплаб компаниялар томонидан ишлаб чиқарилаётган оптик толалар 1 канал километр ҳисобида 1,55 мкм тўлқин узунлигига 0,1 дБ/км дан ошмайди. Сўниши ва дисперсия қийматларининг кичикилиги оптик сигналларни алоқа линиялари бўйлаб регенерациясиз 100 км ва ундан узоқ масофаларга узатиш имконини беради.

◎ **Шовқиндан юкори ҳимояланганилиқ.** Шовқин сатҳининг кичикилиги оптик толанинг ўтказиш қобилиятини оширади. Оптик тола диэлектрик материаллар – кварц, кўп таркибли шиша, полимерлардан тайёрланганилиги учун электромагнит нурланишини индукциялаш ҳусусиятига эга, атрофидаги мис кабелли тизим ва электр қурилмалар (электр узатиш линиялари, электродвигателли ускуна ва бошқалар)нинг ташкил электромагнит шовқинларига таъсиричан эмас. Шунингдек, кўп толали оптик кабелларда кўп жуфтли мис кабелларга хос электромагнит нурланишларнинг ўзаро таъсири каби муаммолар юзага келмайди.

Бу афзаллиги туфайли оптик кабеллардан ишлаб чиқариш корхоналарида, бошқарув марказларида, ахборот узатиш тизимлари-



да фойдаланилади.

◎ **Енгиллиги, ҳажми ва ўлчамларининг кичикилиғи.** Оптик кабеллар мис кабеллар билан солишибтирилганда, анча енгил ва ҳажми кичик. Масалан, 900 жуфтли 7,5 см диаметрли мис телефон кабели 0,1 см диаметрли битта оптик тола билан алмаштирилиши мумкин. Агар оптик тола бир неча ҳимоя қобиқларидан иборат ва бирон пўлат тасма билан қопланган бўлса, бундай тола диаметри 1,5 см га тенг бўлади, бу эса кўрилаётган мис кабел диаметридан бир неча марта кичик. Оптик толанинг бу ҳусусияти оптик кабелли линия трактларини қуришида анча енгилликлар яратади.

◎ **Ахборот ҳавфисизлиги юкорилиғи.** Оптик толали кабеллар юкори ҳимояланганиликга эга бўлиб, толада нур узатилиши ҳеч қандай радио диапазонларга умуман кириб қолмайди, электр таъсирга эга эмас.

Бошқа тарафдан оптик толада узатилаётган нурнинг тўлқин узунлиги 1,55 мкм бўлганлиги сабабли шавфисизлик даражаси юкори. Чуникум бу нур тебриши вақтида 1,55 мкм сатидан юкорига кўтарилмайди, оптик толанинг қалинлигидан анча кичик.

Тарқалувчи оптик сигналларнинг интерференция эффициенти кўлловчи тизимлар тебранишларга, босимнинг оғзигина оғишларига сезувчанилиги жуда юкори. Ҳукумат, банк ва маълумотлар ҳимоясига юкори талаблар кўйиладиган бошқа маҳсус ҳизматларнинг алоқа линияларини ташкил этишида бундай тизимлар, айниқса, зарурлири.

полосали алоқа тизимлари, жумладан, магистрал алоқа учун толадан факаттинг асосий тўлқин тарқаладиган бир моддали кабелларнинг янги турлари ишлаб чиқарилмоқда. Магистрал алоқа линияларида сигнал узатишда толанинг сўниши ва дисперсия параметрларига ҳам юкори талаблар кўйилади. Бундан ташқари, оптик нурланиши кутбланиши сақланишини тъзимловчи толалар ҳам ишлаб чиқарилмоқда.

Магистрал алоқада кўлланиладиган бундай кабелларни ишлаб чиқши мурраккаб ва қиммат. Бундай кабеллар кўлланилганда лазер узатчишлардан фойдаланилади. Лазер узатчишларга ҳам нурланиши спектрининг тозалитига, нурланиши тасвириларининг барқарорлигига юкори талаблар кўйилади.

Оптик толали алоқа бир қанча афзалликларга эга бўлишига қарамай, камчиликлари ҳам мавжуд. Бу алоқа қурилмаларнинг қимматлиги ва баъзи оптик технологияларнинг мукаммал даражага стмаганилиги билан тушунирилади. Бунга боғлиқ ҳолда кўйидаги камчиликларни айтиши мумкин:

- элемент базасининг қимматлиги. Оптик узатич ва қабул қилгичларнинг нархи қиммат. Айниқса, лазер нурланиши манбаларининг нархи баланд ва хизмат қилиш муддати чегараланган. Шунингдек, пассив оптик қурилмалар (мультплексор, коммутатор, атенюатор ва бошқалар)ни ишлаб чиқариш ҳам катта сарф-харажатларга олиб келади;

- оптик толали алоқа линияларини монтаж қилиши ва хизмат кўрсатишнинг мураккаблиги. Электр кабелли тизимларга нисбатан оптик кабелли тизимларни қуриш, улардан техник фойдаланиши, ўлчов ва монтаж ишлари мурраккаб бўлиб, жуда юкори малакани талаб этади;

- толани маҳсус ҳимоялаш зарурити. Микроёриқларда сигналларнинг йўқолмаслиги учун толани ортиқча юклаша ва букилишлардан ҳимоялаш керак. Маҳсус ҳимоялашни ташкил этиши, ишончиликни ошириш мақсадида оптик толани ишлаб чиқариши жараёнида тола эпоксиакрилад асосидаги маҳсус лак билан қопланади. Бундан ташқари, кабел маҳсус пўлат троффи ва шиши пластик стерженлар ҳисобига янада мустаҳкамлаши мумкин.

Юкорида келтирилган камчиликлар ва нархининг нисбатан қимматлигига қарамай, оптик толали кабелларнинг афзалликлари (энг биринчи навбатда, ўтказиш оралигининг кенглиги) бу камчиликларни ортиғи билан кафолатлайди. Оптик толанинг порлок келажаги ҳали олдинда ва агарда келажакда бошқа бир янги узатиш муҳити қашф этилмаса, узатиш муҳити сифатида оптик узатиш муҳити ва электромагнит тўлқинлар ўртасида етакчилик учун кураш боришини тахмин қилиш мумкин.

