

“Ўзбектелеком” АК:

## Телекоммуникациялар ривожи янги босқичда



Жамиятда янгидан-янги ахборот ва телекоммуникациялар хизматларига бўлган эҳтиёж замонавий технологияларнинг ривожланиш йўлини белгилаб беради. Бугунги дунёда телекоммуникациялар жамият ва иқтисодиётни ҳаракатлантирувчи асосий кучга айланган. Қайси ташкилот ёки корхонада телекоммуникация хизматларидан фойдаланилмайди, дейсиз? Деярли ҳар бир иш берувчи ўз ходимларига ҳеч бўлмаганда интернет, овозли ва видеоалоқа, қисқа матн хабарлари ва файллар алмашиш имкониятини яратиб беришга ҳаракат қиласди. Булар, нафақат келаҗак учун, бугунги кунда ҳам иш самародорлигини белгиловчи воситаларга айланиб ултурган.

Аксарият мамлакатларда телекоммуникация хизматларига бўлган эҳтиёж асосан маҳаллий оператор томонидан қондирилади. Мамлакатимизда шундай масбутияти вазифа “Ўзбектелеком” АК зиммасига юклатилган.

5-бет

### Сўнгги янгилик!

Алоқа оламида..

Япония ва Жанубий Кореяning иирик мобил алоқа компаниялари мобил тўловлар тизимига ўтлаш тизимни жорий этиш мақсадида уюшма тузишларини маълум қилишди. Биринчи босқичда янги мобил тизим ҳар икки мамлакатда ишлайди, абонентлар ўз мамлакатлари ва ҳамкор мамлакатда бўлган пайтлари тўловларини амалга оширишлари мумкин.

Эътиборли жиҳати, янги хизмат тобора оммалашиб бораётган NFC масоффадан тўлаш технологиясига асосланган, яъни барча хизмат ва маҳсулотлар учун тўлов мобил телефон орқали амалга ошириллади.

### Ушбу сонда:

- |   |    |
|---|----|
| ■ Вазифалар масъулияти  | 2  |
| ■ Почта молиявий хизматлари:<br><b>Истиқбол ва муаммолар</b>        | 4  |
| ■ UCell: первая в Ўзбекистане проекционная реклама                  | 6  |
| ■ Икки улуғ сиймо   | 13 |
| ■ Соҳа футболи: бугун раҳбар-ходимлар ўртасидаги турнир старт олади | 15 |

### Теледастурлар, спорт, кроссвордлар



Интернет  
ҳамкоримиз

**UzNet**  
Internet Service Provider

сифат рамзиадар





Ўзбекистон Республикаси Президенти Ислом Каримов Япония Бош вазирин Наото Канинг тақлиғига бинодан 2011 йилнинг 8-10 феврал кунлари расмий ташриф билан ушбу мамлакатда бўлди. Ташриф чоригида Ўзбекистон – Япония ҳамкорлигини кенгайтириш ва ривожлантириши масалалари, томонларни кизиқтирган минтақавий ва халқаро аҳамиятга молик дозларб муммалар муҳокама қилинди. Музокаралар якуннида иккى давлатнинг турли соҳалардаги ҳамкорлигини янада ривожлантиришга қаратилган иккى томонлама ҳужжатлар имзоланди.

Ўзбекистон Республикаси давлат солиқ қўмитасида Президентимиз Ислом Каримовнинг 2010 йилда мамлакатимизни ижтимой-иқтисодий ривожлантириши якунлари ва 2011 йилга мўлжалланган энг мухим устувор йўналишларга бағишланган Вазирлар Маҳкамаси мажлисидаги маърузасида белгилаб берилган вазифалар ижро сини таъминлашга бағишланган ҳайъат йигилиши ўтказилди.

“Қизилкумцемент” ОАЖда Ўзбекистон Фермер хўжаликлари уюпмаси ва Навоий вилояти ҳоқимлиги ҳамкорлигидаги “Фермер хўжаликлари томонидан кичик бизнес ва хусусий тадбиркорликни ривожлантириш орқали аҳолини иш билан таъминлаш” мавzuуда республика семинари ўтказилди. Анжуман иштирокчилари, шунингдек, “Навоий” эркин индустрисал-иқтисодий зонасида бўлиб, бу ерда олиб борилаётган ишлар билан яқиндан танишилдilar.

Ўзбекистон ҳамамлик судлари ассоциацияси Тошкент шаҳар филиали томонидан тадбиркорлик субъектлари ва фуқаролар ўтрасидаги қарздорлик ҳамда бошқа мулкий низоларни судда ҳал қилишининг ўзига хос хусусиятларига бағишланган давра сұхбати ўтказилди. Унда ҳамамлик судлари, ҳукуқ-тартибот идоралари, суругта, солиқ ва банди мусассалари, тегишили олий ўкув юртларидан вакиллар иштирок этдilar.

Пойтахтимиздаги “Туркистон” саройида “Намунали милиция таянч пунктлари” республика кўрик-танловининг якуний босқичи бўлиб ўтди. Ўзбекистон Республикаси ички ишлар ва Халқ таълими вазирларни, “Маҳалла” жамгараси, “Камолот” ёшлар ижтимойи ҳаракати томонидан ўтказилган тадбирда вилоят босқичларида голобликни кўлга киритган 14та милиция таянч пунктни жамоаси иштирок этди.

Тошкентда Ўзбекистонда сайдхлик соҳасини ривожлантиришнинг 2010 йилдаги якунлари ва наъватдаги вазифаларга бағишланган анжуман бўлиб ўтди. Тадбирда юртимиз сайдхлик салоҳиятини юксалтириш, соҳа инфраструктурины такомиллаштириш, сайдхлик хизматлари сифатини ошириш, Ўзбекистон сайдхлик салоҳиятини хорижда кенг таргиг этишини фаоллаштиришга оид вазифалар белгилаб олинди.

Ўзбекистон алоқа ва ахборотлаштириши агентлигининг навбатдаги Хайъат йигилиши бўлиб ўтди. Йигилишни Агентлик Бош директори, Хайъат раиси Х.Мухитдинов бошкарди.

## Вазифалар

Йигилишда дастлаб “Давлат алоқа инспекцияси томонидан олиб борилаётган назоратни кучайтириш ва унинг фаолиятини янада тақомиллаштириш” тўғрисидаги масала кўриб чиқилди. Бу масала юзаидан давлат алоқа инспекцияси бошлиги Ш.Атамуҳамедовнинг ахбороти тингланди. Ахборотчи давлат алоқа инспекциясининг хўжалик юритувчи субъектлари фаолияти устидан давлат назоратини кучайтириш бўйича вазифаларига атрофлича тўхтади ва инспекциянинг фаолиятини янада тақомиллаштириш юзасидан тақлиф ва мулоҳазаларини билдири.

“Электрон рақамли имзо калитларини рўйхатга олиш марказларининг фаолиятларини ўрганиш ва экспертиздан ўтказиш натижалари тўғрисида” “UNICON.UZ” ДУК директори А.Файзуллаев ахборот берди. Малумки, Ўзбекистон алоқа ва ахборотлаштириш агентлиги Электрон рақамли имзондан фойдаланиш соҳасини давлат томонидан тартибга солиши бўйича маҳсус ваколатли орган ҳисобланади. “Электрон рақамли имзо тўғрисида” ги конунга мувофиқ, Маҳсус ваколатли орган электрон рақамли имзондан фойдаланиш соҳасини тартибга солиши бўйича бошқа ваколатларни амалга ошириши билан бир қаторда электрон рақамли имзондан фойдаланиш стандартлари, нормалари ва қоидаларини ишлаб чиқади.

2010 йилда “Ахборот тизимларида электрон рақамли имзонинг очиқ калитлари сертификатларини кўллаш ва ҳақиқийлигини эътироф этиш тартиби тўғрисида Низом” ишлаб чиқилди. Ушбу Низом лойиҳаси бир қанча ташкилот ва мусассалар томонидан кўриб чиқилиб келишиштагача, Компьютерлаштириш ва ахборот-коммуникация технологияларини ривожлантириш бўйича мувофиқлаштирувчи кенгашга киритилди. Кенгашнинг 2010 йил 8 сентябрдаги 27-қарори билан Низомни ўрнатилган тартибда тасдиқлаш ва давлат рўйхатидан ўтган Электрон рақамли имзо калитларини рўйхатга олиш марказ (ЭРИКРОМ)лари фаолиятини ўрганиш белгиланган. Ушбу қарорга мувофиқ маҳсус ишчи гурӯҳ “UNICON.UZ” ДУК, “MultiSoft Solutions” МЧЖ, Ўзбекистон Республикаси молияя вазирлиги, давлат солиқ қўмитаси, давлат божхона қўмитаси, “Навоийзот” ОАЖ қошидаги ЭРИ калитларини рўйхатга олиш марказларида ишлаб ўрганиш ўтказди.

Ўрганишлар ЭРИКРОМлар фа-

## HAY'AT YIG'ILISHIDA

дан келиб чиқадиган вазифалар тўғрисида батафсил сўз юритди. Хусусан, 2011-2014 йилларда вактли нашрларни тарқатиши тармоғини замонавийлаштириш Дастирнинг асосий йўналишлари қўйида гилардан иборатидр.

Компания ва вилоят корхоналаринг маъмурий биноларини замонавий андозаларда таъминалаш;

оилияти билан боғлиқ бир қатор муаммолар борлигини кўрсатди. Хусусан, бирорта ҳам ЭРИКРОМ дастурий маҳсулоти “Электрон рақамли имзо тўғрисида” ги қонунда белгиланганнидек ваколатли орган томонидан тегиши сертификациядан ўтказилмаган. Бутунги кунда турии ЭРИКРОМлар томонидан берилган ЭРИ калитлари сертификатларини формати Рўйхатга олувичи ваколатли орган томонидан берилган сер-

маркетинг тадқиқотларига асосан Тошкент шаҳри туманларida ҳамда вилоят марказлари ва йирик шаҳарларининг аҳоли гавхум жойлашрига янги дизайннаги “Матбуот” дўконларини жойлаштириш; компания ва вилоят корхоналаридаги фойдалаништаги автотранспортлар ҳамда офис мебеллари ва мавжуд компютер техникаларини янгилаш, шунингдек, вилоят корхоналари туман бўлинмалари учун янги компютер техникаларини харид қилиш; вилоят ва туман (шаҳар) бўлимлари компютерларини компаниянинг ягона тизимига улаш; даврий нашрларга обунани қабул қилиш бўйича ишлаб чиқарыш жараёнида ахборот технологияларини жорий этиш дастури орқали келтурсида компания веб-сайтидан фойдаланган ҳолда обуна қабул қилиш имкониятини кенгайтириш; обуна ишлари

билан банд бўлган ходимлар ва компютер операторларининг мадакасини доимий ошириб бориш; “Матбуот” дўконлари сотувчиларининг маҳаласи ва муомаладан яшни бермайди. Бу ўз навбатида ЭРИ калити сертификатининг ҳақиқийлигини текшириш имкониятидан маҳрум қиласи. Айрим ЭРИКРОМлар эски O'z DST 1092:2005 стандартидан фойдаланмоқдалар, ваҳоланки ушбу стандартнинг янги руслами O'z DST 1092:2009 ишлаб чиқилган. Ахборотчи ушбу муаммоларни бартараф этиш юзасидан ўз тақлиф ва мулоҳазаларини билдири.

“2011-2014 йилларда вақтли матбуот нашрларни тарқатиши тармоғини замонавийлаштириш ва хизматларнинг янги турларини жорий этиш дастури тўғрисида” “Матбуот тарқатувчи” АК бош директори С.Нажбиддинов ахборот берди. Маърузачи “Матбуот тарқатувчи” АК тизимида корхоналарда вақтли матбуот нашрларини истеъмолчига тез ва сифатли етказиб беришни, аҳолига кўшимча хизматлар кўрсатиш сифатини янада тақомиллаштирилишини таъминлаш ҳамда тизими ривожлантириш маҳсузлари кейинги йилларда амалга оширилган ишлар ҳақида ва “2011-2014 йилларда вақтли матбуот нашрларни тарқатиши тармоғини замонавийлаштириш Дастири”

Дастурни 2011-2014 йиллар давомидаги амалга ошириш учун 1 902,8 млн. сўм сарфланishi режалаштирилган.

Ҳайъатда кўрилган масалалар қизигин муҳокама этилди ва тегишили қарорлар қабул қилинди.

# Якун ва режалар

Ўзбекистон Республикаси Радиочастоталар бўйича давлат комиссиясининг (РЧДК) навбатдаги йигилиши бўлиб ўтди.

Йигилишда РЧДКнинг 2010 йилги иш якунлари ва Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2010 йилда мамлакатнинг ижтимоий-иктисодий ривожланиш якунлари ва 2011 йилги муҳим устуворликларига бағишланган маъруzasida қўйилган вазифаларга мувофиқ комиссиянинг 2011 йилги иш режаси мухокама қилинди.

Ўтган давр мобайнида ЎзЧДК томонидан радиочастота спектридан фойдаланувчиларга радиочастота полосаларини (номиналларини) ажратиши, республика радиочастота биритиришларини халқаро-хукуқий муҳофаза қилиш, радиочастота спектридан фойдаланиш борасидаги норматив-хукуқий базани тақомиллаштириш бўйича қарорлар белгиланган тартибда қабул қилинди, республика радиочастота органлари билан биргаликларда радиоэлектрон восита-лар ва юқори частотали курил-

маларнинг халақитларсиз ишлашини таъминлаш чора-тадбирлари амалга оширилди.

Республика мутахассисларининг Алоқа соҳасидаги худудий ҳамдустлик ва Халқаро электралоқа иттифоқи фаолиятида иштироқи, шунингдек, 2012 йилги Бутунжаҳон радиоалоқа

конференциясига Тайёрлом мажлисининг 2-йигилишига тайёргарлик ишларининг бориши, республиканинг конференцияга улуши лойиҳаси тўғрисидаги ахборот тингланди.

РЧДК қабул қилган қарорларига мувофиқ ажратилган частота полосаларидан радиочастота спектридан фойдаланувчилар томонидан тажриба учун фойдаланиши ишларининг бориши тўғрисидаги масалалар кўриб чиқилди. Шунингдек, радиоэлектрон воситаларни олиб кириш ва республика худудида фойдаланиши масалалари бўйича қарорлар қабул қилинди.

Йигилишда республикада рақамили телэшиттиришни жорий этиши ҳолати, “2010-2015 йилларда Ўзбекистон Республикасида ер усти рақамили телэшиттиришга ўтиш бўйича частота-худуд режаси” чора-тадбирларини инобатта олиб, 2011 йилда Нукус, Урганч, Андикон ва Қарши шаҳар телемарказларида замонавий рақамили узатувчи ускуналарни ўрнатиш, янги технология-

нига ажратишни таъминлаш имконини беради.

Комиссия йигилишида радиочастота спектридан оқилона ва самарали фойдаланишига оид қатор бошқа масалалар кўриб чиқилди ҳамда тегишли қарорлар қабул қилинди.

# Муҳокамада сифат ва хавфсизлик

“Ўзбекистон почтаси” ОАЖ Тошкент филиалида 2010 йил якуни бўйича иктиносий-молиявий кўрсаткичлар ва 2011 йилдаги долзарб вазифаларга бағишланган йигилиш ўтказилди.

Йигилишда уч асосий масала: филиалнинг 2010 йилдаги молиявий-иктисодий кўрсаткичлари, пул маблағлари ва поча жўнатмаларининг сақланишини таъминлаш ҳамда поча хизматларининг сифати муҳокама қилинди. Кун тартибидаги масалалар юзасидан “Сифат”, “Пул маблағлари ва поча жўнатмаларининг сақланишини таъминлаш” ишчи комиссияларининг ҳисоботлари тингланди.

Филиал директори А.Хайдаров корхонанинг 2010 йилдаги фаолиятига тўхтатаркан, қатор йўналишлардаги режалар филиал томонидан мувоффақият билан алмало оширилганини қайд этди. Хусусан, даврий нашрларга обуна уюштириш режасини ошириб бажарган Тошкент филиалини бу йил республикада етакчилар сафига чиқиб олди. Бу ва бошқа фаолиятлардаги самарадорлик ходимларнинг иш ҳақларини ошириш, кераклича ижти-

моий муҳофазалари имкониятларини яратмоқда.

Корхона раҳбари ва ишчи комиссия аъзолари поча алоқаси тармоқлари фаолиятида кузатиладиган камчиликларга алоҳида тўхталиб ўтишиди. Ижро интизоми, пенсия ва нафақа пулларини тарқатиш, коммунал тўловлар қабул қилиш, поча хавфсизлигини таъминлаш, назорат-текширувларининг қонунийлигига эришиш ва даврий нашрлар чакана савдосини кўпайтириш борасида ҳали ишлар кераклиги таъкидланди. Жойлардаги тармоқ раҳбарлари ва маъсул мутахассисларга тавсияни кўрсатмалар берилди.

Филиал бўлимлари ва тармоқларида талабалар амалиёт ўташлари учун шароит яратиш, боғдорчиликни ривожлантиришга кўмаклашиши каби масалалар ҳам йигилиш муҳокамасида бўлди.

Собит АҲАДОВ,  
“Хабар” мухбири

ОАТ “Алоқабанк” томонидан кредит ажратишни кенгайтириш истикболлари унинг ривожланиши суръати билан чамбарчас боғлик. Кейинги бир неча йилда банк кредит портфели бир неча маротаба ошиди. Бу янги корхона ва ташкилотларга хизмат кўрсатиш билан боғлик бўлиб, биринчи галда, кредит портфелини кенгайтиришга таъсир кўрсатмокда. Мисол учун, 2009 йилда банк кредит портфели 150,2 миллиард сўмни ташкил этган бўлса, ўтган йили бу кўрсаткич 161,9 миллиард сўмга етди, деб хабар беради ЎЗА.

## “Алоқабанк” кредит портфели 161,9 млрд. сўмга етди

Мамлакатимизда тадбиркорлик ва иктисолётни ривожлантирища банклар муҳим ўрин тутмоқда. Чунки банк кредитлари қайта ишлаб чиқариш кўламини кенгайтириш, ишлаб чиқариш фонdlари айланниши таъминлаш имконини беради.

Айнан шу боис ўтган йили ОАТ “Алоқабанк” кичик бизнес ва хусусий тадбиркорлик субъектларига кредит ажратиш ҳажми ҳамда кўламини кенгайтириди. Масалан, 2009 йилда қиймати 76,2 миллиард сўмлик кредитлар берилган бўлса, 2010 йилда банкнинг ўз маблағлари ҳисобидан ажратган кредитлари ҳажми 89 миллиард сўмга етди ва бунинг натижасида 1 минг 730 янги иш ўрни яратилди.

ОАТ “Алоқабанк” ўз мижозлари сафини кенгайтириш учун кредит турларини кенгайтириди. Уларни жорий этишдан мақсад, аввало, иктисолётимизнинг саноат, савдо, транспорт, курилиш каби турил соҳаларига қаро маблагларини таъмдин этишдан иборат. Бу, ўз навбатида, кредит таваккалчиликлари ва йўқотишларни камайтириш имконини беради. Масалан, корпоратив мижозларга айланма капитал, савдо битимлари учун маблағ ажратиш, жумладан, экспорт ва импорт операциялари, лойиҳавий ва инвестицион молиялаш, лизинг ва факторинг операцияларга кредит ажратиш каби кўплаб хизматлар таклиф этилмоқда. 2010 йил якунлари бўйича корпоратив кредит портфели 88,2 миллиард сўмни ташкил қилди.

Айни вақтда ОАТ “Алоқабанк” жисмоний шахсларга ҳам алоҳида эътибор қаратмоқда. Банк аҳолининг кредитлардан фойдаланиши имкониятларини кенгайтироқда, муайян тўлов тuri бўйича барча имконият ҳамда чекловларни батафсил тушунтирган ҳолда, уларни тўлашнинг турли усула-рини тақлиф этимоқда. Шу тифайли аҳолининг молия соҳасидаги саводхонлиги мунтазам ошиб боряпти. Натижада 2010 йилда жисмоний шахсларга ажратилган кредитлар умумий ҳажми 13,4 миллиард сўмни ташкил этиди. Уларнинг катта қисми иштимол ва ипотека кредитлари.

Кичик бизнес ва хусусий тадбиркорлик йилида ОАТ “Алоқабанк” кредит ажратиш бўйича янги хизматларни ишлаб чиқиши ва жорий қилишини давом эттиради. Бу эса банк мижозларига замонавий технологиялар асосида сифатли хизмат кўрсатиш, уларнинг талаб ва эҳтиёжларини молиявий жиҳатдан янада тўлароқ таъминлаш имконини беради.

# Маънавият ва маърифат ўкуви

“Бухоро Телеком” филиали техник хизмат кўрсатиш гуруҳи ишчи-хизматчилари ва муҳандислари иштироқида навбатдаги маънавият ва маърифат ўкуви ўтказилди. Бу гали ўкувда, барча жойда бўлганидек, Президент Ислом Каримовнинг 2011 йил 21 январда Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 2010 йилда мамлакатимизнинг ижтимоий-иктисодий ривожлантириш якунлари ва 2011 йилга мўлжалланган энг муҳим устувор ўйналишларга бағишланган йигилишдаги маъруzasasi чукур ўрганислик, ўкув иштирокчилари бу борадаги ўз фикр-мулоҳазаларини билдирилар.

— Юрточимизнинг Вазирлар Маҳкамаси йи-гилишидаги мазмунли маъруzasasi менда жуда катта

таассусорт қолдириди, — деди телефон алоқалари узатиш ускуналари цехи 1-тоифали муҳандиси Назира Бозорова. — Президентимизнинг, айниқса, замонавий компютер ва телекоммуникация тизимлари ҳамда технологияларини янада ривожлантириш, жумладан, вилоятлар марказларига маълумотлар узатишнинг транспорт тармоғини кенгайтиришни таъминлаш юзасидан билдириган фикрлари ўз долзарблиги билан ниҳоятда муҳим аҳамиятта эга-дир. Интернетнинг халқаро тармоқларига чиқиши имкониятлари тезлигини 4 баробар ошириш, турғун стационар алоқа орқали интернетдан фойдаланувчилар сонини 3 миллиондан 3,5 миллион нафарга кўпайтириш, кенг форматли телекомму-

ния тармоқларидан фойдаланувчилар сонини эса икки баробар ошириб, 100 мингтага етказиш лозимиги Юрточимизнинг маъруzasasi алоҳида тилга олиб ўтилди, бу ҳам ҳеч шубҳасиз тезкор давриз талаблари ҳамда мамлакатимизнинг ҳозирги ва бундан кейинги тараққиётини белгиловчи муҳим омиллардан ҳисобланади.

Маънавият ва маърифат ўкуви давомида Президентимизнинг Вазирлар Маҳкамаси йигилишидаги маъруzasasi ўз аксии топган барча ўйналишлар бўйича тўлиқ маълумот берилди, иштирокчиларни киризтирган саволларга батафсил жавоблар айтилди.

Асқар ИСТАМОВ,  
“Хабар” Бухоро вилоятидаги мухбири



## САМОЛЁТДА НОСОЗЛИК

Ню-Йоркдан Парижга йўл олган самолёт ёнили тизимида юзага келган муаммо туфайли аэропортга қайтиб кўнишга мажбур бўлди. Бундай носозлик "A-380" руслами самолётда учинч мартада кузатилмоқда.



Экспертларнинг фикрича, ҳар қандай янги самолётда техник муммалар учраши табий ҳол. Вакт ўтиши билан у янада такомиллашади. Дунёдаги энг катта ўйловчи ташувчи самолёт саналмиш "A-380" ҳаво кемаси бир вақтнинг ўзида тўқиз юз ўйловчини ташиши кувватига эга.

ФАЗО СЕКТОРИГА  
ХУЖУМ

Чоршанба куни эрталаб Истроил ҳарбий ҳаво кучлари Фазо секторига уч объектга зарба берди. Авиахужум оқибатидаги тиббий ускуналар сақланадиган омборда ёнгин чиқсан ҳамда ўнга яқин фуқаро жароҳатланган. Улар орасида аёллар ҳам бор.

ИРЛАНДИЯ БАНКИ  
КАТТА ЗАРАР КЎРДИ

Ирландиянинг йирик банкларидан бири — Anglo Irish Bankning 2010 йили кўрган зарари 16,7 миллиард еврони ташкил этди.



2009 йили ҳам Anglo Irish Bank дунёда энг катта зарар кўрган банклар қаторидан ўрин олганди. Мазкур молия мусассаси асосан курилиш компанияларига кредит бериши билан шугулланади. Жаҳон молиявий инкизори туфайли мамлакатнинг курилиш бозорида кескин пасайиш кузатилди ва бу ҳолат Anglo Irish Bank учун ҳам қаттиқ зарба бўлди.

ҲАЙВОНОТ БОҒИ НОЁБ  
ЖОНИВОРЛАРИДАН АЖРАЛДИ

Мексика шимолидаги Чиуая штати ҳайвонот боғида ўттис беш турдаги ноёб ҳайвон совуқдан нобуд бўлди. Синоптикларнинг айтишича, бундай совуқ об-ҳаво сўнгти олтмиш йил ичидаги илк марта кузатилмоқда.

Хабарларга қараганда, қишининг қаттиқ кечирилиши оқибатидаги кўплаб электр тармоқлари ишдан чиқсан. Мамлакатдаги қатор завод, идора ва мактаблар вақтнча иш фаолиятини тўхтатган.

ВЕЛОСИПЕДГА  
МЎЛЖАЛАНГАН МОБИЛ  
ЗАРЯДЛАШ УСКУНАСИ

"Nokia" компанияси велосипедга мўлжалланган мобил телефон зарядлаш ускунасини яратди. Энди велосипед ҳайдовчиси ўз мобил телефонини ҳеч қандай кийинчилексиз кувват олдириши мумкин. Ҳатто велосипед ҳаралтланаётган вақтда ҳам ушбу мослама ишлайверади. Янги зарядлаш DC-14 ускунаси — ингичка сим, рулга ўрнатилган мустаҳкамлаш мосламаси ва динамо-генератордан иборат. Айни дамда мазкур антиқа кувват олиш асбоби 30 европа баҳоланмоқда.

Интернет материаллари  
асосида тайёрланди

Газетамизнинг ўтган сонида хабар берилганидек, 1-2 феврал кунлари Тошкент шаҳри "Европа ва МДХ мамлакатларидаги электрон тўлови хизматларини кўплаб-куватловчи кўп йиллик IFS комплекс лойиҳаси" бўйича биринчи халқаро семинарга мэбонлик килди.

ПОЧТА МОЛИЯВИЙ ХИЗМАТЛАРИ:  
ИСТИҚБОЛ ВА  
МУАММОЛАР

Тадбирнинг тифиз ва самарали ўтган биринчи иш куни БПИнинг 2010 йил август ойидаги Кишинёв шаҳрида ўтказилган семинар йигилишида белгилаб олинган долларб режа ва вазифаларнинг бажарилишини таҳлил этишдан бошланди.

БПИ халқаро бюросининг поча молиявий хизматларни мувофиқлаштирувчиси С.Нанба режада белгиланган мақсадларнинг ҳудудларда амалга оширилиши юзасидан батагфиси маълумот берди. Мазкур бюро поча технологиялари марказининг молиявий маҳсулотлар ва хизматлар бўйича техник раҳбари С.Лиуэзо буғунги кунда жаҳонда, жумладан, МДХга азъо мамлакатлар поча тизимларидаги жорий этила бошлаган замонавий, тезкор IFS/STEFI лойиҳасининг афзаллик ва қулайликларини шарҳлаб, изоҳлар берди.

Тошкент семинарининг биринчи иш куни асосан мазкур лойиҳани Алоқа соҳасидаги ҳудудий ҳамдустлик мамлакатларидаги жорий этила масалаларни мувофиқлаштирувчидан ўтказилганда ҳамдустликнинг кўпгина мамлакатлари, жумладан, Россия Федерацияси поча хизматидан илгарилаб кетган. Колаверса, халқаро молиявий тизим техника ва технологияларини кўлаш борасида Қозогистон, Молдавия, Белорус поча хизматларидаги бир мунҷа ютуғларга эришилганлиги эътироф этиди.

Шунни таъкидлаш ўринилди, С.Нанба келаётган 1,5-2 йилда жиддий ўзгаришлар қилинмас, ҳудуд поча хизматларининг жаҳон почта операторлари ва пул ўтказиш хизматлари кўрсатувчи номдор компаниялар билан рақобатбардошлиги савол остида қолиши мумкинлигидан хавотир билдири. Айниқса, Тожикистон

тартиби ва тарифларини такомиллаштириш, электрон пул ўтказмалари тизимининг янги, замонавий дастурларини яратишни масалалар қатнашчилар томонидан қизин мухокама килинди.

Муҳокамаларда майлум бўлишича, Украина ва Озарбайжон поча хизматларни халқаро молиявий хизматларни ривожлантириши борасида ҳамдустликнинг кўпгина мамлакатлари, жумладан, Россия Федерацияси поча хизматидан илгарилаб кетган. Колаверса, халқаро молиявий тизим техника ва технологияларини кўлаш борасида Қозогистон, Молдавия, Белорус поча хизматларидаги бир мунҷа ютуғларга эришилганлиги эътироф этиди.

Шунни таъкидлаш ўринилди, С.Нанба келаётган 1,5-2 йилда жиддий ўзгаришлар қилинмас, ҳудуд поча хизматларининг жаҳон почта операторлари ва пул ўтказиш хизматлари кўрсатувчи номдор компаниялар билан рақобатбардошлиги савол остида қолиши мумкинлигидан хавотир билдири. Айниқса, Тожикистон

кистон ва Кирғизистон почтаридан молиявий хизматларни ривожлантиришга жиддийроқ ва дадилроқ киришиш таълаб этилади.

"Ўзбекистон почтаси" ОАЖнинг бу борадаги сайдаралари, ўзгаришлар қилишга иштиёқи баланд эканлиги семинарда қайд этиб ўтилди. Жумладан, жорий йил февралидан мамлакатимиз почтасининг IFS/STEFI тизимига ўтиб ишлай бошлаганигини БПИ мутахассислари ва ҳамкор поча хизматларни вакиллари катта муввафқият сифатида баҳолашди.

Семинар қатнашчилари иш жараёнда вужудга келган, келаётган муммам во тўсиқларни ҳандай бартараф этиш, кўзлантган режаларни амалга ошириш ўйларни ташкил этиди.

Тошкент семинарида, шунингдек, Бутунжоҳон почта итифоқининг ҳудудий лойиҳалар мувофиқлаштирувчиди Ю.Спириев, АСХХ ижория кўмитаси алоқа департаменти раҳбари ўринбосари Е.Бобко-ва иштирок этди.

## Сўз — семинар қатнашчиларига:

Наврӯз МАМЕДОВ,  
АСХХ лойиҳа раҳбари:

— МДХга азъо мамлакатларнинг кўпчилигидаги IFS/STEFI лойиҳасига қизиқшик катта. Албатт, бу лойиҳа жаҳон лиқёсига тан олинган технологиялардан бири. Келгуси 2-3 йил ичидаги Марказий Осиё мамлакатларининг ҳам ана шу тизимга тўлиқ ўтиши лойиҳалаштирилган.

Почта хизматида банк молия хизматларини ҳам жорий этиши низоятда зарур. Негаҳи, банк хизматлари марказ ва шаҳарларда қуладай восита бўлгани билан олис қишлоқ туманларига етиб боролмайди. Почтада эса бундай имконият бор. IFS/STEFI тизимининг Украина, Озарбайжон ва Қозогистон почталари фаолиятида бунга яна бир бор амин бўлдик.

Шу ўринда айтиши керакки, бу тизимни жорий этиши ўз-ўзидан бўлмайди. Ҳар бир мамлакатнинг ички тартиб-қонидалари, қонунчилиги, ҳукумат қарорлари билан ҳисоблашишига тўғри келади.

Сайрам БЕРДИМБЕТОВ,  
Козогистон почтаси мутахассиси:

— Мамлакатларимиз аҳолисининг пул маблагларини чегараларда овора бўлиб, декларация тўлдириб юрмай почта орқали юбориши учун ишончли тизим яратишими керак. Бизнинг компаниямизда пул ўтказмалари хизмати "Почта-Банк" тамоилига асосланган. Яни, пул мумаласи борасида банк нимада ошира, почта ҳам худди ўшандай хизмат кўрсатади олади. Ўйлайманки, Ўзбекистоннинг янги тизимга ўтиши ўзаро алоқаларимизда янги имкониятлар эшигини очади.

Ирина САКСОНОВА,  
Белорус почтаси бош директори ўринбосари:

— Тўғрисини айтисан, Белорус почтаси молиявий хизматларни яхши ўйла га кўя олди. Сўнгги уч йил мобайнида барча алоқа бўлимларимизни тўлиқ автоматлаштириш. Бевосита Ўзбекистонга тўхталашибан мубориза гувоҳ бўладим. Ишонч билан айтила оламанки, Ўзбекистон почтаси тўғри йўлни танлашган. Сизларда соҳанинг билимлорни кўп. Бундай имкониятлар билан келгусида жуда катта муввафқиятларга эришиша мумкин, деб ҳисоблашман.

"Ўзбекистон почтаси" ОАЖ Матбуот хизмати

2011 йил замонавий кенг форматли ва оптик технологияларни жорий этиш асосида телекоммуникация тармоғини ривожлантириш ва модернизация қилиш, 950 километрдан ортиқ оптик толали алоқа тармоғини фойдаланишига топшириш, вилоятлар марказларига маълумотлар узатишнинг транспорт тармоғини кенгайтиришини таъминлаш вазифаси қўйилмоқда.

Кўзда тутилган ушбу чора-тадбирларни амалга ошириш хисобидан интернетнинг халқаро тармоқлари га чиқиши имкониятлари тезлигини 4 баробар ошириши, тургун стационар алоқа орқали интернетдан фойдаланувчилар сонини 3 миллиондан 3,5 миллион мингтага етказиш лозим.

Ўзбекистон Республикаси Президенти Ислом Каримовинг 2010 йилда мамлакатимизни ижтимоий-иктисодий ривожлантириши якуплари ва 2011 йилга мўлжалланган энг муҳим устувор ўналишларга багишланган Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг мажлисидаги маърузасидан.

# “Ўзбектелеком” АҚ: Телекоммуникациялар ривожи янги босқичда

(Давоми. Бошлиниши 1-бетда.)

## ИНФРАТУЗИЛМА

Ўтган йиллар мобайнинг алоқа ва ахборотлаштириш соҳасини жадал суръатлар билан ривожлантириш борасида қатоғ истиқболи лойиҳалар амалга оширилди. Биргина “Ўзбектелеком” АҚ телекоммуникация тармоғи инфратузилмасининг ривожланшин ҳолатига эътибор қаратадиган бўлсак, компаниянинг маҳалий телекоммуникация тармоғида сифими 1,9 млн. рақамдан ортиқ 2 мингдан зиёд телефон стансия (АТС)лари мавжуд. Уларнинг 95 фоизи рақамили телефон стансияларини ташкил этади.

Шаҳар ва туман телекоммуникациялар тармоғида 485ta АТС мавжуд бўлиб, уларнинг умумий монтаж сифими 1,7 млн.дан зиёдни ташкил этади. Республиkaning шаҳар ва туман марказларини рақамили телекоммуникация тармоғи билан қамраб олиш даражаси 100 фоизни ташкил этмоқда.

Қишлоқ телекоммуникация тармоғида 1556дан зиёд АТС мавжуд. Уларнинг умумий монтаж сифими — 359,6 минг рақамини ташкил этади. Қишлоқ аҳоли пунктларидаги телекоммуникация тармоқларини рақамил технолоѓиялар билан қамраб олиш даражаси 42 фоизни ташкил этмоқда.

Компания CDMA-450 стандартидаги симсиз алоқа тармоғи хизматларини тақдим этиш ўйлида мобил алоқа бозорига фаол кириб бормоқда. “Ўзбектелеком” АҚ мобил алоқа тармоғида 268ta база стансияси, умумий сифими 120,0 минг рақамига хизмат кўрсатса оладиган бешта коммутация маркази ишлаб турибди. Мазкур база стансияларидан 45таси мобил алоқанинг 3-авлод хизматларини кўрсатиб келмоқда.

Компания тармоғида шаҳарлароро телефон стансияларинг сони 13тани ташкил этиб, уларнинг умумий сифими 95 минг портни ташкил қилиди, шунданд 85 фоизи ишлатилмоқда.

Компаниянинг транспорт телекоммуникация тармоғида Республиканинг барча вилоят марказларигача 10 Гбит/сониялик тезликини таъминловчи DWDМ русумлаги узатиш тизимлари ўрнатилган.

## 2010 ЙИЛ: АМАЛГА ОШИРИЛГАН ЛОЙИҲАЛАР

Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2010 йил 27 январдаги “Баркамол автол юли Давлат дастури” доирасида “Ўзбектелеком” АҚ томонидан анига чора-тадбирлар амалга оширилди.

Биринчи, компания томонидан икки босқичи “Халқаро пакетли коммутация маркази (ХПКМ)ни кенгайтириш ва

модернизация қилиш” лойиҳалари амалга оширилаётган бўлиб, лойиҳадинг биринчи босқичида 2,5 Гбит/с тезликини таъминловчи ускуналари ўрнатилди.

Лойиҳадинг иккинчи босқичида, 10 Гбит/с тезликини таъминловчи ускуналарини ўрнатиш тўғрисидаги тегиши чоралар кўйилмоқда.

Иккинчи, Ўзбекистон Миллий ахборот ресурсларини ривожлантириш учун инфратузилмасини ўзасидан “Ўзбектелеком” АҚ “Маълумотлар маркази” (Дата-центр) ишга туширилди.

Миллий ресурсларни ривожлантириш бўйича виртуал сервер, IPTV, аудио-видео порталлар, домен номлари хизмати, хостинг хизматларини жорий қилиши бўйича чора-тадбирлар асосида тегиши ишлар амалга оширилмоқда.

Учинчи, компания олдига кўйилган вазифалар бажарилишини таъминлаш, Республикада интернет хизматларини ривожлантириш учун жорий қилиш тармоғини жартий максадида халқаро пакетли коммутация марказига уланган оператор ва прайдерлар учун интернет тармоғи нархини камайтириш чоралари кўрилди.

Тўртинчи, Республика миқёсida рақамила ве кенг форматли телекоммуникация воситалари ҳамда интернет тизимини янада ривожлантириш, уларни ҳар бир оила ҳаётига жорий қилиши ва ўзлаштириши бўйича “Ўзбектелеком” АҚ томонидан:

- Қишлоқ ҳудудларида маълумотларни узатишнинг симсиз кенг полосали тармоғини кенгайтириш тадбирлари доирасида “ZTE Corporation” ва “Huawei Technologies Co.Ltd” компаниялари билан имзоланган шартномалар асосида жами 14210 дона CDMA-450 симсиз мобил алоқа терминаллари келтирилиб, ахолига тезкор, сифати ва турдоши хизматлар ҳавола этилмоқда.

- xDSL, CDMA-450, EVDO технологияларига асосланган кенг форматли хизматларни жорий қилиши бўйича DSLAM ускуналари, ADSL модемлари ҳамда CDMA-450 стандартидаги симсиз терминалларни ҳарид қилиш бўйича очиқ тендер саводларини ўтказиш ўзасидан Ўзбекистон алоқа ва ахборотлаштириш агентлиги билан келишилиб, бажарилаётган ишларнинг мантиқий давоми сифатидаги тегиши чора-тадбирлар амалга оширилмоқда.

2010 йил давомида “Ўзбектелеком” АҚ ХПКМга уланган интернет каналларининг тезлиги кўшимчага 1240 Мбит/с.га оширилди ва юйлар якупина келиб, Халқаро интернет каналларининг умумий тезлиги 2510 Мбит/с.ни ташкил этди.

2010 йилнинг 10 декабридан бошлаб ХПКМга уланган оператор ва про-

вайдерларга интернет хизматлари учун бўлгиланган тариф 1 Мбит/с. учун 849 АҚШ долларини ташкил этиб, юйлар бозига нисбатан 44 фоизга (1,8 баробарга) камайтирилди.

2010 йил якупларига кўра, кўшимчага хизмат турлари бўйича жами аборентларнинг сони қарийб 1 млн.ни ташкил этиди ва ўтган йилга нисбатан 135 фоизга ўди.

Кенг форматли xDSL технологиясига асосланган юқори тезликтаги интер-

корсатиладиган хизматлар ҳажмини ошириш мақсадида 2011 йил режага мувафиқ компания филиал ва корхоналарида жами 1,5 мингта объектда (шу жумладан, кўп қаватли уйлар) умумий симмий 37 мингдан зиёд портга тенг тармоқни куриш белгиланган.

Жорий йил якупнинг қадар кенг форматли мутлақ юқори тезликтаги интернет фойдаланувчилари сонини 100 мингтага етказиш назарда тутилган.

2011 йил якупнинг қадар мобил алоқа тармоғида 90га яқин янги база стансиялари ўрнатилиши, шунданд кенг форматли EVDO технологиясига асосланган база стансиялари сонини 93тага етказилиши режалаштирилмоқда.

Шунингдек:

- “Маълумотлар маркази”ни модернизация қилиш, заҳира маскани ташкил этиши ва контент хизматларини ривожлантириш;

- Кенг форматли технология асосида рақамила ТВ (IP TV) хизматини жорий этиши;

- Республика телекоммуникация тармоғидаги ётиж ўчун Навоий ЭИЗдаги “Telecom Innovation” ҚҚДа сармоядорларни жалб этиши хисобидан Set-top box, ADSL, DSLAM ва CDMA 450 стандартидаги стансиялар терминал курилмаларини ишлаб чиқиши ташкил этиши;

- Телекоммуникация соҳасида фаолият кўрсатиши йўлга кўйилди.

Мобил алоқа хизматларини кўрсатиши бўйича ҳисобот даврида, симсиз алоқа тармоғи (мобил алоқа) абонентларининг сони 50 мингдан зиёдни ташкил этиб, ўтган йилга нисбатан абонентларни сони 149 фоизга ўди. EVDO технологиясига асосланган симсиз юқори тезликтаги интернет фойдаланувчилари сонини 5 мингдан зиёдни ташкил этди.

## ИСТИҚБОЛДАГИ УСТУВОР ВАЗИФАЛАР

Кенг форматли маълумот узатиш тармоғини жадал ривожлантириш мақсадида 2011 йилда “Ўзбектелеком” АҚ телекоммуникация тармоғини FTTx технологияси асосида реконструкция қилиш ва ривожлантириш лойиҳасини амалга ошириш белгиланган.

FTTx технологияси асосида кенг форматли тармоқни ривожлантириши ва

Каримжон МУЛЛАБОЕВ,  
“Ўзбектелеком” АҚ мутахассиси,  
Лутфилло ТУРСУНОВ,  
“Xabar” мухбари

# СОСТОЯЛСЯ ОЧЕРЕДНОЙ СОВЕТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИНСПЕКЦИИ СВЯЗИ ПО ИТОГАМ 2010 ГОДА

**5 февраля 2011 года состоялся очередной Совет Государственной инспекции связи, в зале заседания Узбекского агентства связи и информатизации (по видеоселектору), посвященный итогам 2010 года.**

На заседание Совета был приглашён первый заместитель Генерального директора Узбекского агентства связи и информатизации А.Ишанходжаев, а также приняли участие заместители начальника Государственной инспекции связи, члены Совета Государственной инспекции связи, начальники и сотрудники отделов и по видеоселектору начальники и сотрудники областных подразделений. На заседании совета председательствовал начальник Государственной инспекции связи Ш.Атамухамедов.

Согласно утвержденному распорядку дня о проделанной работе Государственной инспекции связи, по определению перспектив и дальнейших направлений деятельности на 2011 год, о поставленных задачах перед Государственной инспекцией связи и их выполнении с докладом выступил начальник Государственной инспекции связи Ш.Атамухамедов. С докладом об основных недостатках допускаемых сотрудниками инспекции при проведении проверок и изучений и о принятии мер по предотвращению недостатков, выступили первый заместитель начальника А.Гафуров и заместитель начальника Ю.Мухчи. На заседании были даны предложения по ус-

вершенствованию деятельности Государственной инспекции связи и улучшению качества проверок и изучений.

Также с докладом выступила юрисконсульт Государственной инспекции связи Г.Икрамова, в целях повышения правовой ответственности, ссылаясь на "Кодекс Республики Узбекистан об административной ответственности".

В завершении заседания Совета, выслушав все доклады и обсуждения, выступил первый заместитель Генерального директора Узбекского агентства связи и информатизации А.Ишанходжаев, высказав своё мнение об итогах проведённых работ Государственной инспекцией связи, в течение 2010 года. А.Ишанходжаев особо отметил, что необходимо более усовершенствовать деятельность Государственной инспекции связи, уделять больше внимания качеству проводимых проверок и изучений, а также о необходимости повышения требований и ответственности.

Все высказанные предложения и недостатки в работе Государственной инспекции связи были всесторонне обсуждены на заседании и приняты соответствующие решения.

gis.uz

## “МТС-УЗБЕКИСТАН” ПРЕДЛАГАЕТ ЕЩЕ БОЛЬШЕ SMS ЗА ТЕ ЖЕ ДЕНЬГИ – АКЦИЯ «SMS-БОНУСЫ»

С 10 до 28 февраля 2011 года активные пользователи SMS-пакетов могут принять участие в новой акции от компании “МТС-Узбекистан” – «SMS-бонусы». В рамках данной акции, абоненты компаний могут активировать по прежней выгодной цене обновлённые SMS-пакеты, в которых количество исходящих SMS-сообщений по Узбекистану увеличено до 100%.

**Для подключения доступны  
следующие SMS-пакеты:**

Пакеты SMS	Стоимость пакета, \$	Кол-во включенных в пакет исходящих SMS по Узбекистану		Активация пакета
		Было	Стало	
«SMS 72 bonus»	0,55	60	72	*111*017*6#
«SMS 210 bonus»	1,30	150	210	*111*017*7#
«SMS 400 bonus»	1,50	250	400	*111*017*8#
«SMS 990 bonus»	3,00	550	990	*111*017*9#
«SMS 1700 bonus»	4,00	850	1700	*111*017*10#

“Сегодня мы предлагаем абонентам, которые предпочтуют общаться посредством SMS, самую низкую стоимость на SMS-сообщения, для того чтобы пользователи данных услуг могли поздравить своих родных и близких с наступающими праздниками”, – отметил заместитель Генерального директора по коммерции “МТС-Узбекистан” Нуриддин Шадманов.

## «Только цифры» январь 2011

Центр развития и внедрения компьютерных и информационных технологий UZINFOCOM предлагает ознакомиться с ежемесячной статистикой за январь 2011 года.

№	Показатель	Значение	Прирост за месяц	Прирост с начала года
1.	Активных доменов UZ	11 311	+2.0%	+2.0%
2.	Активных доменов UZ с хостингом	8 144	+1.8%	+1.8%
3.	Активных доменов UZ второго уровня с хостингом в Узбекистане	3 478	-0.3%	-0.3%
4.	Официальных сайтов госорганов онлайн	108	-1.8%	+0.0%
5.	Совокупная доступность сайтов госорганов, в %	93	-1.0%	- *
6.	Активных узлов в доменной зоне UZ	16	+0.0%	- *
7.	Участников программы UZ-CERTified	337	+1.8%	+1.8%
8.	Пользователей uForum.uz	7 014	+6.9%	+6.9%
9.	Активных пользователей uForum.uz	1 230	+16.5%	+16.5%
10.	Сайтов в каталоге WWW.UZ	5 373	+1.3%	+1.3%
11.	Сайтов в каталоге WWW.UZ с доменом UZ	4 314	+1.4%	+1.4%
12.	Сайтов в Топ-рейтинге WWW.UZ	3 395	+3.2%	+3.2%
13.	Хостов по всем сайтам Топ-рейтинга WWW.UZ	4 049 677	+6.2%	- *
14.	Хитов по всем сайтам Топ-рейтинга WWW.UZ	54 598 923	+10.4%	- *
15.	Сайтов в каталоге ZioyNET	1 808	+1.3%	+1.3%
16.	Сайтов-сателлитов ZioyNET	2 090	+8.2%	+8.2%
17.	Материалов в библиотеке ZioyNET	20 430	+5.1%	+5.1%
18.	Публикаций на портале ZioyNET	8 955	+0.8%	+0.8%
19.	Пользователей ID.UZ	11 798	+7.4%	+7.4%
20.	ГИР в реестре Reestr.uz	160	+0.0%	+0.0%
21.	ГИС в реестре Reestr.uz	83	+5.0%	+5.0%

\* Прирост за год для данных значений не вычисляется, т.к. оно не является накопительным

\*\* Государственные информационные ресурсы

\*\*\* Государственные информационные системы

Предыдущий отчет можно посмотреть на сайте Центра UZINFOCOM.

Задать интересующий вопрос по данной теме можно на объединённой форумной площадке uForum.uz

Источник: Центр развития и внедрения компьютерных и информационных технологий UZINFOCOM

**Оператор мобильной связи UCell первой в стране применила  
самый современный вид рекламы – проекционную рекламу.**

## UCELL: ПЕРВАЯ В УЗБЕКИСТАНЕ ПРОЕКЦИОННАЯ РЕКЛАМА

Это инновационная рекламная технология осуществляется с помощью проецируемой мощным проектором голограммы на специальную поверхность, благодаря чему создается максимально реалистичное изображение. Акустическая поддержка дает возможность передачи речи.

5 и 6 февраля этого года, в г. Ташкенте, посетители ряда популярных торговых и развлекательных комплексов могли наблюдать проекционную рекламу от UCell. Рекламная кампания была приурочена к запуску нового тарифного плана «Полтора».

В данной рекламной кампании были использованы специальные ростовые фигуры, которые, с помощью современных спецэффектов, создают впечатление живого человека, рассказывающего о преимуществах нового тарифного плана и услуг UCell.

Для проведения кампании были задействованы торговые и развлекательные комплексы: «Мега Планет», «Туркуаз», «Континент», «Корзинка на Туркменском», «Корзинка Аэропорт», а также центральный офис продаж и обслуживания UCell - Mobile City.

Учитывая то, что данный вид рекламы абсолютно новый для рынка Узбекистана, она вызвала живой интерес среди посетителей вышеупомянутых заведений.

Мы привыкли к типовой наружной рекламе – плакатам, вывескам и билбордам, которые широко распространены во всех городах страны. Но передовой тенденцией раз-



вития современной рекламной индустрии является лазерная реклама и применение неодинарных проекционных конструкций.

Тем самым, UCell еще раз продемонстрировал свое стремление к инновациям и желание использовать самые современные технологии во всех аспектах своей деятельности.

11, 12 и 13 февраля текущего года UCell приглашает всех желающих лично увидеть и оценить этот новый вид рекламы в перечисленных выше торговых и развлекательных комплексах.

# Xabar +TV



ОТДЕЛЕНИЯ

- 05.55 Кўрасгаудар дастури.  
06.00 „Ассолом, Узбекистон!“  
7.00 „Иш эртаги“ Т/с.  
8.00 „Тасдиқнома“.  
8.45 - 9.40 „Малинвинг“ дастури.  
“Боғлод сабераси“  
09.40 „Ментосималар идораси“ М/ф.  
10.10 „Менинг ишам“.  
10.35 „Изҳор“  
10.40 „Ҳаёт тилисим“.  
11.00 „Ахборот“.  
11.15 „Комисар Рек“ Т/с.  
12.00 „Дарёя“ Узбекистон!  
12.50 „Ислам“  
13.00 Миллий кино: „Учрашу“.  
14.00 „Ахборот“  
14.20 „Ватаннингар“.  
15.00 „Ислим“  
15.30 „Закон“  
16.10 „Дарёя да наво“.  
16.40 „Иккни дарё оралигида“.  
17.00 „Ахборот“  
17.15 „Истиқол фарзандлари“.  
“Боғлод сабераси“  
17.35 „Этаклар - юшиликка еттиш“  
17.55 „Оттин мерос“.  
18.10 „Ислим“  
18.15 „Сарой жадори“ Т/с.  
18.55 „Ватан мазнитлари“  
19.30 „Дарёя - ширкор“  
19.25, 20.25 20.35 Элонидар.  
19.30 „Ахборот“ /рус/.  
20.10 Милдиж сериял: „Умидинги сўндириш“  
20.40 „Ватаннинг кўйлашибан“.  
21.00 „Ахборот“  
21.30 „Дарёя“ Узбекистон! тарбиянига таъсирланганномлар.  
21.40 2011 йил Кичик бизнес ва хизбий таъсирордик йили.  
21.55 „Митон“ Т/с.  
22.40 „Ислим“  
22.45 „Комисар Рек“ Т/с.  
23.10 „Дарёя“ /онлайн/  
23.35 Кўрасгаудар дастури.  
23.40 „Ҳаёт тилисим“.  
00.05 „Изҳор“  
00.10 „Ватан мазнитлари“.  
00.35 „Ислим“  
00.40 „Истиқол фарзандлари“.  
1.00 „Дарёя“ /рус/.  
1.35 - 2.30 „Малинвинг“ дастури.  
02.30 „Менинг ишам“.  
02.55 „Оттин мерос“.  
03.10 „Ассолом, Узбекистон!“  
04.35 „Изҳор“  
05.45 Милдиж сериял: „Умидинги сўндириш“  
05.55 „Ислим“  
05.10 „Мен шинчиман“.  
05.25 „Иккни дарё оралигида“.  
05.45 - 05.55 „Онлайн“.



- 05.55 „Дастурнинг очилиши“.  
06.00 „Yoshlar-FM“  
06.30 „Дугорлик қўзлар“  
06.50 „Мультиплексорама“.  
07.50 „Эсмеральда“ Т/с.  
09.00 „Мужжизанин дуне“  
09.50 „Дарёя - ширкор“  
10.00 „Дарёя ҳадоринчи“.  
10.30 „Дарёя ҳадоринчи“.  
11.10 „Сузурин“ Т/с.  
11.10 „Давриёнин ячаш“.  
11.30 „Мультиплексорама“.  
12.00 „Болалар ишомли“ Т/с.  
13.00 „Дарёя“  
13.10 „Барқадомодлик өйлидан“.  
13.30 „Кумур“ Т/с.  
14.20 „Афона ва ҳадорот“.  
15.00 „Ҳаёт мусончи“.  
16.00 „Дарёя“  
16.10 „Дарёя“ Монте Кристо“ Т/с.  
16.45 „Канотли ишон сири“ Х/ф.  
17.10 „Муҳаббат ва эхтрос“ Т/с.  
18.10 „Ешилк наводари“.  
18.30 „Дарё мавзуси“.  
18.50 „Дарё“ Х/ф.  
19.30 „Дарё“ Т/с.  
20.20 „Ешилк наводари“.  
20.40 „Нуктан назар“.

## ДУШАНБА — 14 ФЕВРАЛ

TURKINKEV

- 21.10 „Сарой шамоли“ Т/с.  
22.00 „Дарё“  
22.30 „Сузурин“ Т/с.  
23.10 „Афона ва ҳадорот“.  
00.00 „Ҳаёт-мамот“ Т/с.  
01.10 „Сузурин“.  
02.00 „Дарё“  
02.30 „Афона“ Б/ф.  
04.20 „Хизон“  
04.40 „Қирод Лир“ Б/ф. 1-кисм.  
05.50-05.55 „Юртничили“.
- 2.25 Кўрасгаудар тартиби.  
2.30 „Саломон, Тошкент“  
2.30 „Интеллектулук аукцион“  
2.40 „Каринсаор“  
2.50 Мультиплекс: „Айнож Гамми“  
8.25 кисм.  
0.00 „Ензи күш“ Т/с 112 кисм.  
9.25 „Конун доираси“  
9.40 „Катта Өзбекнин ҳоҳламайман“  
Б/ф.  
11.00 „Мулодзах учиш макузы“  
11.25 „Кабисса йинчи“ Б/ф.  
13.00 „Дарёя“ Тошкент!  
14.00 „Уйлар“  
14.05 „Дунё“ телевестауни.  
14.55 „Тошкента латифа“  
15.00 „Пойтак“  
15.15 „Ензи күш“ Т/с 113 кисм.  
15.40 „Каринсаор“  
15.50 „Мулодзах фатоғ“ М/ф.  
16.35 „Саргузорлик ороши“  
17.00 „Кўстою коммадасининг сув ости саргузорлари“ Х/ф. 83 кисм.  
17.25 Милдиж сериял: „Ҳаёт жиззиллари“ 15 кисм.  
18.00 „Дарёя“  
18.25 „Саломат бўлинг“  
18.40 „Ялончи эзлари“  
18.55 „Интеллектулук аукцион“  
19.05 „Менинг шахрим“  
19.30 Тошкент тароналари.  
19.45 „Генектор-маркет“  
20.00 „Дарёя“  
20.25 Багисс „Пойтак“  
20.30 „Ялончи мўлжалиси“  
20.55 „Истезъъ“  
21.15 Тошкент тароналари.  
21.45 „Генектор-маркет“  
21.40 „Изҳор“  
21.55 „Узларим“  
22.00 „Ҳаёт фалсафаси“  
22.15 „Еко-Пойтак“ /рус/.  
22.30 „Пойтак“ /рус/.  
22.55 „Дарёя“ SMS шахматим“  
23.00 „Ошкоди в Рим“ Х/ф.  
00.30 Кўрасгаудар тартиби.  
00.35 „Еко-Пойтак“ /рус/.  
00.45 Ночная сеанс: „Предложение“  
Х/ф.  
2.20 „Дарё“  
2.30 „Саломон бўлинг“  
2.45 „Ҳаёт фалсафаси“  
3.00 „Кўстою коммадасининг сув ости саргузорлари“ Х/ф. 83 кисм.  
3.25 Тунги киносенс: „Кабисса йинчи“  
Б/ф.

SPORT

- 6.00 „Кабири том“  
6.10 „Саломон бўлинг“  
6.30 Хабарлар  
7.05 „Тренеримизим вместе“  
7.25 Болалар майдончалиси: „Спортизация“ Мультиплекс.  
8.00 „ХАБАРЛАР“  
8.30 Футбол. Италия чемпионати.  
Брекинг: „Лацио“  
10.15 „Спорт - менинг ҳаётим“  
10.40 „Ринг қиродлари“  
11.40 „Марди майдон“  
12.00 Баскетбол. Узбекистон чемпионати.  
13.00 Ракомбар, националар, рейтинглар.  
13.05 Болалар майдончалиси: „Спортизация“ Мультиплекс.

- 13.30 Футбол. Испания чемпионати.  
15.15 Хоккей. Европур.  
16.15 Футбол. Испания чемпионати.  
18.00 Мультиплекс: „Спортизация“ Мультиплекс.  
18.30 ХАБАРЛАР  
18.50 Саломатлик хизниси.  
18.55 „Барқамолик авоз“.  
19.15 Футбол. Чемпионијлар лигаси журнали.  
19.30 Баскетбол. Узбекистон чемпионати.  
20.30 „Футбол шаҳар“.  
21.30 ХАБАРЛАР  
21.50 Саломатлик хизниси.  
21.55 Интерфутбол.  
22.30 „Дарёя“ Т/с 100 кисм.  
23.45 Балонъя. Жонон кубоги.  
00.35 Барқамолик авоз“  
1.00 Тунги Хабарлар.  
1.15 ФУТБОЛ-2010. „Рубин“ - Панаминикон.  
3.00 Тунги Хабарлар.  
3.15 Волейбол. Узбекистон чемпионати.

23.35 Честный понедельник.  
00.25 „Школа злословия“ Ток-шоу

## РОССИЯ K

- 07.00 „ЕвроНьюс“ на русском языке  
10.00 15.30 19.30 23.30 Новости  
10.15 „Кто ты?“  
10.50 Х/ф „Дон Кихот“  
12.40 „Промышленные музеи“  
„Проект спокойствия, трудов и изложников...“  
13.05 „Линии жизни“ Дина Рубина  
14.00 „История произведений искусства“ Д/с.  
14.30 Х/ф „Анна Павлова“  
15.40 М/с „Зверопорт“  
15.50 М/с „Девочка из окна“  
16.15 Т/с „Девочка из окна“  
16.40 Д/с „Поместье сундуков“  
17.00 Кумиры. Олег Даљ  
17.30 Д/ф „Мирровые сокровища“  
17.45 Звезды мировой оперы.  
Виолетта Урмана  
18.35 „Метрополис“, Д/с. „Афины. Правление народа“  
19.45 Глашанная роль  
20.30 Стиль. Несколько классика...“  
20.40 Д/ф „Несколько песен Анны Герман“  
21.25 „Современная энергетика и ее перспективы“, 1-я лекция  
22.15 „Монолит в 4-х частях“. Глеб Панинфил  
22.40 „Тем временем“  
23.55 Х/ф „Мужчина рядом“

## БИРИНЧИ

- 04.00, 08.05 „Доброе утро“  
08.00, 11.00 „Доброе утро“  
08.30 Контрольная закупка  
09.00 „Жить здоров“  
10.00 „ЖКХ“  
11.20 Мойский приговор  
12.20 „Дарёя“  
13.00 Другие новости  
13.25 Помощь. Простите  
14.20, 02.35 „Хуон чинти“ с Михаилом Ширинцом  
15.00 „О Образованном колпаке“  
15.30 „Форсаж“ Фильм  
17.00 Вечерние новости  
17.15 Т/с „След“  
18.00, 03.00 „Давай поженимся“  
18.50 „Ҳаёт меня“  
20.00 „Время“  
20.30 Т/с „Золотой капкан“  
21.25 Спецрасследование  
„Професия - юристъ“  
22.20 Ночные новости  
22.45 На ночь глядя  
23.15 Х/ф „Боксер“  
01.25 Х/ф „Правильный Дадда“

## РОССИЯ 1

- 05.00 Утро России  
09.05 „Несколько песен Анны Герман“  
10.00 „О самом главном“ Ток-шоу  
11.00 14.00 16.00 16.30 20.00 Вести-Москва  
11.30 12.30 13.00 16.30 17.00 Вести-Москва  
11.50 12.15 „Российская газета“  
12.50 Т/с „Маршрут монтереги“  
13.45 Вести. Дежурная часть  
14.50 Т/с „Кудыкин и партнеры“  
16.50 Т/с „ЕвроСиния“  
17.55 Т/с „Все к лучшему“  
18.55 Т/с „Институт благородных девиц“  
20.50 Спокойной ночи, малыши!  
21.00 Т/с „Букс“ граната“  
23.50 Вести +

- 08.00 „Куридан“ Т/с  
08.55 15.30 М/с  
09.30, 17.30 „Лаптины дочки“ Т/с  
10.00 Доброе утро на СТС  
11.00, 21.30 „Воронины“ Т/с  
11.30 Одна за всех  
12.30 „Старт Лиги-2“ Х/ф  
13.55 6 кадров  
19.00 Талило  
20.30, 21.00 Даешь молодеж!  
23.00 „Терминатор-2. Судный день“  
Х/ф

- 08.00 Мультифильмы  
08.30 Т/с „Альб“  
09.00 Т/с „Третья планета от солнца“  
09.30, 18.30 „Как это сделано“  
10.00, 17.30 „Разрушители мифов“  
11.00 Д/ф „Современные чудеса“  
12.00 Т/с „Секреты природы“  
14.00 Х/ф „Ромео и Джульетта“  
16.30 „Далеко и еще дальше“ с Мизандион Кохулюм  
19.00 Т/с „Водолеи“  
20.00 Д/ф „Ген неравнодушные“  
21.00 Т/с „Менталист“  
22.00 Т/с „Кости“  
23.00 Д/ф „Загадки истории. Миссия неизвестна“

## СТВ З

- 04.55 „НТВ утро“  
08.30 Т/с „Холостяк“  
09.30, 15.30, 18.30 Обзор. Чрезвычайное происшествие  
10.00, 13.00, 16.00, 19.00, 23.15 Сегодн  
10.20 Обзор. Чрезвычайное происшествие. Обзор за неделю.  
10.55, 02.45 Д/с „Любовь“  
12.00, 02.45 Суд присяжных.  
13.30 Т/с „Ментовские войны“  
16.30 Т/с „Улицы разбитых фонарей“  
19.30 Т/с „Погоня за темью“  
21.30 Т/с „Зверобой“

- 06.00 „Необыкновено, но факт“  
Тибетское место“  
07.00, 07.25 М/с  
08.30, 01.00 Комеди Клаб  
09.30, 10.00, 19.00 „Универ“ Ситком  
10.30, 11.00, 14.00, 19.30 „Счастливые вместе“ Комедия  
11.00, 12.00, 13.00, 14.00, 15.00 М/с  
14.30 „Дом-2“ Драма  
16.15 „Лети шинсон“ 3-D. Игра оконочечка“ Х/ф  
18.00, 20.00 „Интерны“ Ситком  
18.30, 20.30 „Резьмые пяди“ Т/с  
21.00 „Я ненавижу Дэя святого Валентина“ Х/ф  
23.00, 04.50 „Дом-2“

## ТНТ









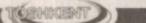


05.55 Күрсатувлар дастури.  
06.00 "Ассалом, Ўзбекистон!"  
7.00 "Ишк эргаги". Т/с.  
8.00 "Ахборот".  
"Болалар сафёраси".  
08.40 "Немоним излаб". М/ф. 2-жисм.  
09.20 "Табассум".  
09.50 "Оҳдирабо".  
10.35 "Саломлатик сирлари".  
10.55 "Иким".  
11.00 "Ойдин хаёт". Ток-шоу.  
11.45 "Қунларнинг бирлиги".  
12.00 "Ассалом, Ўзбекистон!"  
13.05 "КиноТеатр".  
13.30 "Ран". Б/ф.  
16.10 "Азизим".  
16.45 "Бозорлик дунёси".  
17.15 "Дугончалик". М/ф.  
17.25 "КулдирИНТ".  
17.35 "Рангиш дунё".  
17.55 "Бахшиш".  
18.00 "Хайт тислим".  
18.25 "Ишк эргаги". Т/с.  
19.25, 20.00, 20.55 Эланлар.  
19.30 "Ахборот". /рус./.  
20.10 Мизлий сериал:  
"Денгиздан томчи".  
20.45 "Олтин мерос".  
21.00 "Таҳлилнома".  
21.45 "Заковор".  
22.45 "Фазолигир". Б/ф.  
00.25 - 00.30 "Очун".  
00.30 Күрсатувлар дастури.  
00.35 "Хайт тислим".  
00.55 "Бахшиш".  
1.00 "Ахборот". /рус./.  
1.35 - 2.15 "Мынавиот" дастури.  
02.15 "Ойдин хаёт".  
03.00 "Ассалом, Ўзбекистон!"  
4.00 "Ахборот".  
04.35 Мизлий сериал:  
"Денгиздан томчи".  
05.10 "Ифтикор".  
05.15 "Табассум".  
05.45 - 05.55 "Очун".

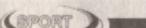


05.55 "Дастурнинг очилиши".  
06.00 "Yoshlar-FM".  
06.30 "Доторни қизлар".  
06.50 "Мультиканопрама".  
07.50 "Шайтон малайлари".  
Жизнлар тегиморонда".  
09.20 "Солгик-болик".  
09.40 "Телетұхта".  
09.45 "Омад lotto".  
09.55 "Истиклол қайтарған номдар".  
10.00 "Ватаншарвар".  
10.40 "Швакатты Айнен жақсы қыса". Б/ф.  
12.10 "Айланай".  
12.30 "Ош бүлсін!"  
13.00 "Асадар фитнаси". М/ф.  
14.20 "Болалар табассумы".  
14.30 "Сирли үрмочига".  
15.00 "Стоктарт Литти". Б/ф.  
16.20 "Томоша".  
16.40 "Күшимиш дарс".  
17.10 Мизлий кино: "Севгинатор-2".  
18.50 "Навоний сабоқлари".  
19.00 "Давр ҳафта ичидә".  
19.30 Мизлий сериал:  
"Жыблажибон".  
20.10 "Таранум".  
21.00 "Кинопанама".  
21.30 "Салом шодник, салом гам". Б/ф.  
01.00 "Ешик баёзи".  
01.20 "Ватаншарвар".  
02.00 "Давр".  
02.30 "Марле на мен". Б/ф.  
04.20 "Хиком".

04.40 "Тақдиринг кўлинга". Б/ф.  
05.50-05.55 "Юргичнлиги".

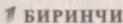


7.25 Күрсатувлар тартиби.  
7.30 "Салом, Тошкент!"  
8.30 "Карвонсарай".  
8.40 Мультиериал: "Айнса Гамми", 88 жисм.  
8.45 "Интеллектуал аукцион".  
8.55 "Етинг күш". Т/с 118 жисм.  
9.15 "Афиша".  
9.30 "Кадр ортига".  
9.45 Мизлий сериал: "Ҳаёт жизнларлари", 20 жисм.  
10.15 "Уйларим".  
10.20 "Устаси фаранг". Б/ф. 1-2 жисмлар.  
12.45 "Дураона".  
13.00 "Салом, Тошкент!".  
14.05 Тв-монолог.  
14.10 "Израт".  
14.30 "Саргузашлар ороли".  
14.55 "Булудлар саргузашлар".  
Б/ф. /Примера/.  
16.25 "Тошкент латифа".  
16.30 "Карвонсарай".  
16.40 "Бузкаччилик", М/ф.  
18.00 "Болаликса қайтиб".  
18.20 "Этиқод".  
18.40 Тв-монолог.  
18.50 "Нима учун?"  
19.30 Тошкент тароналари.  
19.45 "Телекулер-маркет".  
19.45 "Менинг шаҳрим".  
20.15 "Менинг қўшиним жосус".  
Б/ф.  
21.50 "Телекулер-маркет".  
22.00 Тошкент тароналари.  
22.15 "Открытая дверь".  
22.45 "Кино SMS со звездами": "Халико-самый верный друг", "Бельм Бин - черное ухо", "Марни и Я".  
00.15 Кўрсатувлар тартиби.  
00.20 Ночная сеанс: "Хороший год".  
Х/ф.  
2.10 "Тошкент оқидомлари".  
2.45 "Менинг шаҳрим".  
3.05 "Истедил".  
3.25 Тунг киносеанс: "Менинг қўшиним жосус".

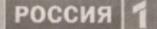


6.00 "Хайрлар тониң".  
6.10 "Спортивни маликалари".  
6.30 Ҳабарлар.  
6.50 Футбол. Англия кубоги.  
"Челси" - "Эвертон".  
8.30 ҲАБАРЛАР.  
8.55 "Күнинок спартар".  
9.30 "Трененируемся вместе".  
9.45 Трамплиндан сакраш. Жаҳон кубоги.  
10.30 Тог чанписи. Жаҳон чемпионати.  
11.30 Интерфутбол.  
13.00 Рақамлар, натижалар, рейтинглар.  
13.05 "Старт бліжче". Ток-шоу.  
13.50 "RING".  
14.25 Чанги пойтаси. Жаҳон кубоги.  
15.00 Теннис. WTA турнири.  
15.50 "Спортичлар оиласи".  
16.25 Футбол. Италия чемпионата. "Лечче" - "Ювентус".  
Турнидан - тўтири олиб кўрсатилали.  
18.25 Саломлатик хизинasi.  
18.30 ҲАБАРЛАР.  
19.00 "Спорт - менинг ҳаётим".  
19.25 Футбол. Германия чемпионати. "Байер" - "Штутгарт". Тўридан - тўтири олиб кўрсатилади.  
21.30 ҲАБАРЛАР.

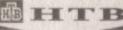
22.00 Саломлатик хизинasi.  
22.05 "Ринг кирдалари".  
23.05 Душанба дастури анонси.  
23.15 Интерфутбол.  
1.00 Ҳоккей. МХЛ чемпионати.  
2.30 Футбол. Испания чемпионати.  
4.15 Футбол. Германия чемпионати. "Боруссия" (Д) - "Санкт паули".



05.00, 09.00, 11.00 Новости  
05.10 Гений и злодеи  
05.40 X/ф "Линевые счеты"  
07.00 Смак  
07.35 "Служу Отчине!"  
08.20 "Здоровье"  
09.15 "Непутевые заметки"  
09.30, 03.05 "Пока все дома"  
10.20 Фаэнца  
11.10 "КВН. 50 виртуальных игр"  
12.05 "Ален Делон. Мужчина на все времена"  
13.00 Т/с "Алостор"  
16.15 "Ни минуты покоя..." Концерт Вячеслава Добрынина  
18.15 X/ф "Не надо печальтись" 20.00 Воскресение "Время". Информационно-аналитическая программа  
21.00 "Большая разница"  
22.00 "Шоу ни бе ни ме нехило".  
22.30 "Познер".  
23.25 Итоги Берлинского кинофестиваля в программе Сергея Шолохова "Тихий дом".

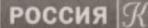


05.50 X/ф "Не забудь...  
станица Луговая".  
07.35 "Семхонаорама"  
08.00 Сам себе режиссер  
08.55 Утренняя почта  
09.30 "Слуги одному"  
10.20 Месячные времена. Вести-Москва. Неделя в городе  
11.00 14.00 Вести  
11.10 Т/с "Судьбы загадочное завтра"  
14.30 Вести-Москва  
14.30 Т/с "Судьбы загадочное завтра"  
15.15 "Смеяться разрешается" 17.10 "Танцы со звездами".  
Сезон-2011  
20.00 Вести недели  
21.05 X/ф "Дорогая моя dochencyka"



05.10 Т/с "Место под солнцем".  
07.00 М/ф "Тайна третьей планеты"  
08.00, 10.00, 13.00, 16.00 Сегодня.  
08.15 Лотерея "Русское лото".  
08.45 Их иравы.  
09.25 Едим дома.  
10.30 "Первая передача"  
11.00 "Дело темное" "Каменная Зоя" прядла или миф?  
12.00 "Дачный ответ".  
13.20 X/ф "Бомжиха-2".  
15.05 Своя игра.  
16.20 "Развод по-русски".  
17.20 И снова здравствуйте!  
18.20 Обзор. Чрезвычайное происшествие. Обзор за неделю.  
19.00 "Сегодня". Итоговая программа".  
20.00 Чистосердечное признание.  
20.50 "Центральное телевидение-ните".

21.55 X/ф "Седьмая жертва".  
23.50 "Нереальная политика".



06.30 "Европа" на русском языке  
10.10 "Объединенный концерт с Эдуардом Эфировым"  
10.40 X/ф "Анна на шее"  
12.00 "Легенды мирового кино".  
Алла Ларинова  
12.30 М/ф "Небесный замок Лапута"  
14.30 Д/с "Галапагосские острова"  
15.20 "Что делать?" Программа В. Третьякова  
16.05 Генералы в штатском. Владимир Грум-Жемайло  
16.35 X/ф "Раба любви"  
18.10 "Олег Басиншвили. Последние к сиротному"  
18.50 А. Хачатурян. Балет "Спартак". Хореография Ю. Григоровича  
21.15 X/ф "Дом актера". Творческий вечер Александра Белинского  
22.00 Итоговая программа "Контакт"  
22.40 X/ф "Андерсон. Жизнь без любви"  
01.30 М/ф "Ограбление по..."  
01.55 Д/с "Галапагосские острова"  
02.50 Программа передач

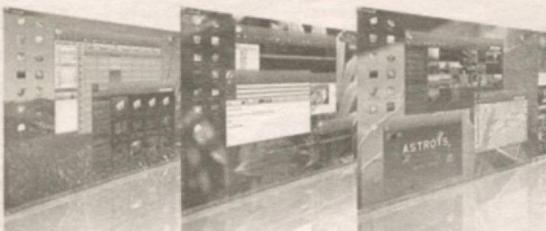
08.00 "Собачье дело" Т/с  
10.00 12.45 М/с  
11.00 "Самый умный"  
13.00 "Талиссо"  
14.00 "Снимите это немедленно!"  
15.00 "Двое. Я и моя женщина" X/ф  
17.00, 18.00, 18.30 6 кадров  
19.00 Даёшь молодеж! 20.25 "Смех в большом городе"  
21.25 "Полюбившие браты" М/ф  
23.00 "Код Да Винчи" X/ф

08.00, 10.30 Мультфильмы  
08.30 М/ф  
11.00 Т/с "Удивительные странства Геракса"  
13.00 X/ф "Эволюция"  
15.00 Д/с "Неразгаданный Египет. храм в песках"  
16.00 "Как это сделано"  
16.30 Т/с "Мертвые, как я"  
18.00 X/ф "Взрыв из прошлого"  
20.10 Т/с "Звездный войны. Войны клонов"  
21.00 X/ф "Нечего терять"  
23.00 X/ф "На рассотинии уarda"



06.00, 06.30 М/с  
08.20, 09.00, 09.25 "Друзья" Т/с  
08.55 "Лото Спорт" Супер Лотерея  
09.50 "Первая Национальная" и "Фабрика удачи" Лотерея  
10.00 "Школа ремонта" "Дом-2" и мягкая стена"  
11.00 "Экстрасенсы ведут расследование"  
12.00 "За что готовы драться" парни" Д/ф  
13.00 "Золото драконов" X/ф  
15.05, 16.10 "Интерны" Ситком  
16.40 "Остров" X/ф  
19.30, 22.20 Комедия Клаб. Лучшее  
20.00 "Рок-и-роллыши" X/ф  
23.00, 04.25 "Дом-2"





# АХБОРОТ ТЕХНОЛОГИЯЛАРИНИНГ СИРЛИ ОЛАМИ

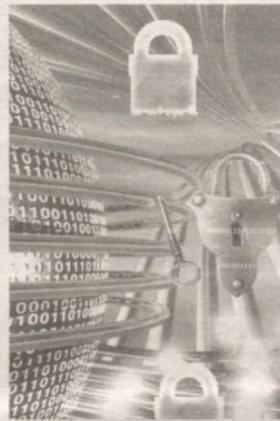
## ОММАВИЙЛИКНИНГ ЗАРАРИ...

Компьютер хавфсизлиги мутахассислари пароллар қанчалик оммалашган бўлса, “чакрилмаган меҳмонлар” шунча кўп бўлишини аниқлашган. “Perfect Passwords” (“Паролларни таомиллашириш”) асари муаллифи Марк Бернэтт инглиззабон компютер фойдаланувчилари орасида энг кўп тарқалган 500та парол рўйхатини тузди. Мана шу рўйхатнинг биринчи қаторида 123456 рақамлари жамланмаски келтирилган. Қолаверса, кўплар лақаблар, ранглар (кўк, қора), фильмлар номи (Matrix, StarWars), мамлакатлар номи (Бразилия, Япония)дан парол сифатидаги фойдаланади.

Protocom Development Systems компаниясининг маълумот берисича, 35,4 фоиз фойдаланувчи биттадан бештагача паролни хотирависда сақласа, 38,1 фоиз олтидан ўнтағача паролни доимий ёдидга тутишга мажбур. Энг ёмони — паролни унтиб кўйиш. Шу боис, мутахассисларнинг оғоҳлантиришлари гаҳамасдан, кўпчилик эсда қоларли оддий паролларни таънлайди. Мисол учун: Буюк Британияда аксарият ҳолларда кишилар парол сифатида ўз исмлари, уй ҳайвонининг лакаби, автомобили русуми, туғилган куни, оила аъзоларининг исмлари ва “password” (парол) сўзи (изоҳининг ҳожати йўқ)ни танлаши аниқланди.

## ДЎСТИНГ КИМЛИГИНИ АЙТ, СЕНИНГ КИМЛИГИНГНИ АЙТАМАН ЁКИ...

Британияда доменларни рўйхатга олувиши CentralNic компанияси мутахассисларининг фикрига кўра, ҳатто кишининг қанقا парол (ёки логин, ник) танлашига қараб ҳам унинг ким эканлигини билди мумкин экан. Намунали оила бошлиги парол сифатида фарзандлари ёки турмуш ўртоғи номидан фойдалансанса, футбол фанатлари ёки пол, рэп ва ҳоказо “янги маданият” шайдолари севимли жамоаси, футболчилар, хонандалар, кино ва мултфильм қаҳрамонлари номини ёқтиширади.

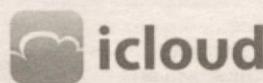


## БЕПУЛ ОНЛАЙН КОМПЮТЕР

Швейцариянинг Xcergeon компанияси iCloud деб номланган сервисин очик бета-сизов тарқасида ишга туширгди. Унда “булутли сервислар”-нинг барча афзаликлари музассамлашган. iCloud ҳар бир фойдаланувчига маълумотларни сақлаш, иш мухитини ҳосил қилиш, керакли иловаларни жойлаштириш учун шахсий жой ажратади.

iCloud сервиси интернетга асосан компютер клублари ёки интернет-кафелардан кирувчиларга мўлжалланган, шунингдек, ҳозирга келиб иш столидаги компютерларни нетбук, смартфон ва планшетларга алмаштираётганлар учун ҳам қулай воситага айланиши мумкин. Маълумотларни сақлаш учун бўш жойдан ташқари, баъ маълумотлар билан ишлаш учун барча иловалар ҳам iCloud томонидан тақдим этилади. Хусусан, iCloudдаги шахсий иш мухитида мультимедиа плеер,офис ва ишламалар иловалари, тасвир ишларини, тақвим, почта дастури, лаҳзада хабар алмашиш воситаси, фотоархивин тизмаштириш дастури, ўйинлар ва ҳоказолар мавжуд. iCloudда ишлаш учун замонавий, барча функцияларга эга веб-браузер бўлса бас, тўғри, ҳозирча тўлиқ мувофиқлини Internet Explorer ва қисман Firefox таъминлашти, холос.

Инглиз, хитой, испан, немис, португал, филиппин ва рус тилларida тақдим этилаётган iCloud сервисида келгусида тижорий иловалар со-



туви ва ижарасини ташкил этиш режалаштирилган.

## ВИРУСЛАРДАН ХИМОЯЛАНИШНИНГ ОДДИЙ ЕЧМИ

Оғайо штати (АҚШ) университети тадқиқотчилари компютер тармоқларини Code Redra ўхшаш “чувалчанг”лардан ҳимоялашнинг янги усулини топиши. Мазкур вирус IIS билан янги хостлар топиш мақсадида интернетни сканерлашга тушади. IIS кўпинча Web, FTP ва почта сервисларида кўлланалиди, 2001 йили Code Redning кенг тарқаб кетишига ҳам шу омиллар сабаб бўлган.

Олимлар интернетни сканерлаши сонига мувофиқ зарарниш эҳтимолининг математик моделини ишлаб чиқиши. Сканерлаши сони муйайн чегарага етгач, компютер карантинга кўйилади. Тадқиқотчиларнинг фикрича, компютер маъмурлари бир ойдан кам муддатда интернетни 10 минг маротабадан кўп сканерловчи иштаган компютерни карантинга кўйишлари шарт.

Олимларнинг сўзларига қараганда, янги усул билан 77 фоиз заараланган компютерлар аниқланган.

## ТЕЗЛИКДАГИ ТЕЗЛИК

Жанубий Кореянинг Электрон ва телекоммуникация тадқиқотлари институти қошидаги илмий-тадқиқот лабораториясида симсиз интернетга уланиш бўйича янги мобил технология ишлаб чиқилди. Хоҳ ишонинг, хоҳ ишонманг, сиз ҳатто 350 километр/соат тезликда ҳаракатлаштираётган транспортда бўлсангиз ҳам интернетта бемалол улана оласиз.

Samsung Electronics билан ҳамкорликда яратилган бу технологияда стационар инфратузима орқали тезоруслар поездлар, автобуслар ва ҳоказо транспорт воситалари ўйловчиларига юқори тезликдаги интернет хизмати тақдим этилади. Синон чоги эришилган тезлик 20 Мбит/сонаини ташкил этди.

(Давоми бор.)

## XAVFSIZLIK

### ЕВРОСТАТДА КИБЕРЖИНОЯТ ТАХЛИЛИ

Евростатнинг хабар тарқатишича, ўтган йили Европа Иттифоқи мамлакатларида яшовчи интернет фойдаланувчиларининг 31 фоизига кибержиноятчилар ҳужум уюштирган. Ҳужумлар маълумотларнинг йўқ қилиниши, тизимларни тиклашга ортича вакт ва пул сарфлаш каби оқибатларга олиб келган.

Энг юкори киберхавф Болгария (58 фоиз), Малта (50 фоиз) ва Словакия (47 фоиз)да кузатилди.

Сўровларда аниқланнишича, 2010 йили европалик фойдаланувчиларнинг 84 фоизи антивирусларни кўллашган.

## 3D

### БАРОРИДАН КЕЛМАГАН САВДО

Япониянинг Toshiba компанияси юқори марта-бали вакили Масааки Осуми телевидениега берган интервюсида компаниядан чиқарилётган кўйинак-сиз кўриш имкониятини берувчи янги авлод 3D-телевизорлари савдоси ҳозирча кутилганидек натижада бермайтганини тан олди. Янада аникроқ айттанди, савдолар компания мўлжалининг ярмига ҳам стмаган.

Масааки Осумининг фикрича, савдонинг бароридан келмаслигига тақдим этилаётган телевизорлар экранларининг кичиклиги (Toshiba 12GL1 ва 20GL1 телевизорлари 12 ва 20 дюйм) сабаб бўлянти. Йирик экранли телевизорлар чиқарила бўллашага вазият ижобий томонга ўзгариши мумкин.

## INTERNET

### БЕШ КУНДА 90 МИЛЛИОН ЗАРАР

Иқтисодид ҳамкорлик ва ривожланиш ташкилоти беш кунлик интернет узилиши оқибатида Миср иқтисодиди 90 миллион АҚШ доллари заарар кўрганини ҳисоблаб чиқди.

Эслатиб ўтамиз, оммавий тартибсизликлар натижасида 28 январ куни мамлакат ҳукумати уяли алоқа ва интернетни ўчириб кўйганди. Эртаси куни мобил алоқа тикланди, интернетни эса фақат чоршанбага келиб қисман тиклашга муввафақ бўлинди.

Етказилган заарар салмоқли бўлиши мумкин, негизи мамлакатда юқори технологияларга асосланган маҳаллий ва чет эл компаниялари ҳам кўпчиликни ташкил этади.

## КОШ КЎЯМАН ДЕБ...

Flickr фотохостинги маъмурияти хатога йўл кўйиб машҳур швейцариялик сураткаш Мирко Вилгемлинг аккаунтини ўчириб юборди. Аслида Вилгемлинг фотоларини ўзиники қилиб кўрсатаётган қоидабузарнинг аккаунтини ўчириш назарда тутилганди, аксига олиб тўрт мингта атрофидаги оригинал фотоасар йўқ бўлиб кетди.

Flickr маъмурияти Мирко Вилгемдан кечирим сўради, унинг 3400та сурати тикланди, қолаверса, 2036 йилгача унга бепул хизмат кўрсатилади.

## BIZNES

### ФОТОКАМЕРАЛАР БОЗОРИДА

Camera and Imaging Products Association ҳисоб-китобларига кўра, жорий йил жаҳон бўйича рақамли камералар савдо ҳажми 7,8 фоизга ўсиб, жами 131 миллион бирликни ташкил этиши мумкин.

Ҳозирча унча катта бўлмаган йўналиш — ҳаваскорлар учун мўлжалланган алмаштириладиган объективли камералар соҳасида энг катта ўсиш кузатилиши тахмин қилингани (+20,2 фоиз, 15,5 млн. камера). Бу соҳада Sony, Panasonic, Samsung ва Olympus компаниялари фаолият кўрсатапти.

Электрон пул — бу эмитентнинг электрон ташувчидаги, фойдаланувчи иктиёрида бўладиган, электрон кўринишдаги пул мажбуриятидир. Бу каби пул мажбуриятларининг кўйидаги уч кўрсаткини мавжуд:

- электрон ташувчидаги сакланади;
- эмитент томонидан бошка шахслардан эмиссия килинган; маблағдан кам бўлмаган микдорда ҳақ олиш эвазига чиқарилиди;
- бошка ташкилотлар томонидан тўлов воситаси сифатида фойдаланилади.

Электрон пуллар термини нисбатан янги тушунча бўлиб, техник инновацияларга асосланган кенг доирадаги тўлов воситаларига нисбатан ишлатилади. Шунинг учун электрон пулларга нисбатан уларнинг иктиносидий ва хукукий мөхиятини очиб берадиган, жаҳонда тан олинган ягона таъриф мавжуд эмас.

## ЭЛЕКТРОН ПУЛ: афзалик ва камчиликлари

Электрон пуллар тушунчасида ички қарама-қаршилик мавжуд бўлиб, у бир томондан тўлов воситаси ҳисобланса, иккинчи томондан эмитентнинг айтишавий нозэлектрон пулларда амалга оширилиши керак бўлган мажбуриятидир. Бундай парадоксни бир тарихий ўхшашлик билан тушунтириши мумкин: ўз вақтида ҳозирги банкноталар ҳам эвазига реал танга ёки қимматбаҳо металл тўлаб берилиши шарт бўлган мажбурият ҳисобланган. Демак, вақт ўтиши билан электрон пуллар ҳам пул шакларидан бирига айланishi эҳтиомдан холи эмас (тандалар, банкноталар, нақдсиз пуллар, электрон пуллар...). Шунингдек, келажакда марказий банклар банкнота ва тандалар каби электрон пуллар эмиссиясини ҳам амалга оширишлари мумкин.

Бугунги кунда электрон пулларни нақдсиз пуллар билан тенглаштируви хато тушунчалар ҳам мавжуд. Электрон пуллар банкларо пул мумаласидан ажратилган, аммо банклар ва давлат тўлов тизимларида мумалада бўлиши мумкин бўлган пуллардир.

Электрон пуллар мумаласи компьютер тармоқлари, интернет, тўлов карталари, электрон ҳамёнлар ва тўлов карталари билан ишлайдиган курилмалар (банкоматлар, POS-терминаллар, тўлов шоҳобчалари ва б.) ёрдамида амалга оширилади. Шунингдек, бугунги кунда тўлов инструментлари сифатида турли шаклдаги, ичиди маҳсус тўлов чиплари ўрнатилган билагузуклар, брелоклар, мобил телефон блокларидан ҳам фойдаланилади.

Электрон пуллар электрон иктиносидинг таркибий қисми ҳисобланади.

Электрон пуллар одатда иккита турга бўлинади:

- смарт-карталарга асосланган (ингл. card-based) электрон пуллар;
- тармоқ асосидаги (ингл. network-based) электрон пуллар;

Иккала гурух пуллар ҳам иккита тизимга бўлинади:

- аноним (ўхаш) тизимлар (персоналлаштирилмаган). Бунда амалиётларни амалга оширишда фойдаланувчи идентификацияси

талаф этилмайди;

-аноним бўлмаган тизимлар (персоналлаштирилган). Бунда фойдаланувчи идентификацияси талаф этилади.

Жаҳон амалиётida электрон пуллар фиат ва нофиат электрон пулларга ҳам ажратилади.

Электрон фиат пуллар матълум бир давлат пул бирлигига бўлиб, ўша давлат пул бирлигининг бир кўриниши ҳисобланади ва давлат барча фуқароларнинг фиат электрон пулларни мумалага қабул қилишини шарт қилиб кўяди.

Шунга мос равища, электрон фиат пулларнинг эмиссияси, мумаласи ва сўндирилиши ҳам миллий қонунчиликлар, марказий банклар орқали тартибга солинади.

Электрон нофиат пуллар нодавлат тўлов тизимлари электрон бирлиги бўлиб, уларнинг эмиссияси, мумаласи ва сўндирилиши (фиат пулларга алмашиши) ҳам надавлат тўлов тизимларининг қонун-қондилари асосида амалга ошади. Бу каби тўлов тизимларининг бошқарилиши ва назорат қилишини ҳар бир давлатда турлича бўлиши мумкин. Кўпчилик надавлат тўлов тизимлари ўз нофиат пулларини жаҳон валютлари курсларига боялашади, бироқ давлатлар уларнинг ишончлилиги ва фойдалилигига кафолат бермайди. Электрон нофиат пуллар кредит пулларнинг бир шакли ҳисобланади.

Электрон пуллар эмиссиясига келсак, бу хукуқ ҳар бир давлатда ҳар хил ташкилотларга берилган. Европа Иттифоқида электрон пуллар эмиссиясини кредит ташкилотларнинг янги турни — Электрон пуллар Институтлари амалга оширади (ElMI). Хиндустон, Мексика, Нигерия, Украина, Сингапур ва Тайванда электрон пуллар эмиссияси банклар томонидан амалга оширилади.

Гонконгда электрон пуллар эмитентлари депозит компанияси лицензиясини олишлари шарт. Электрон пулларнинг келиб чиқиши тарихига келсак, 1993 йилда Европа Иттифоқи Марказий банклари электрон пулларни ўрганиб чиқа бошлади (у пайтда улар кўп функцияли олдиндан тўланадиган карталар деб номлан-

ган) ва 1994 йилдан электрон пуллар расман амал қила бошлаган. Европа Иттифоқи марказий банклари таҳлили натижаларига кўра, бу каби маҳсулотнинг мумалага чиқарилиши марказий банклар томонидан доимий мониторинг, ахборот алмасиниви ҳамда тўлов тизими бутунлигини саклаб қолиши мақсадидаги сиёсий қоролар қабул қилинишини талаф этарди. 1993 йилдан бошлаб фақат карталар асосидаги эмас, балки тармоқ электрон пуллари ҳам ривожланди.

Девид Чом таклифига кўра, электрон пулларнинг эмиссияси, мумаласи ва сўндирилиши ҳам милий қонунчиликлар, марказий банклар орқали тартибга солинади. Дашни тизимида ишлайди.

Электрон пуллар истиқболига келадиган бўлсак, бугунги кунда жаҳон амалиётida электрон пуллар микро тўловларни амалга ошириша нақд пулларнинг ўрнини босмоқда. Ўз сифати билан улар келажакла нақд пулларни сиқиб чиқариши мумкин деган тахминлар ҳам йўқ эмас. Электрон ҳамёндаги суммага ўрнатилган лимит бу каби тўлов асбобининг хавфисиз ва ишончлилигига нисбатан шубҳа ўйғотмоқда. Шуниски аниқки, агар бошқа тўқсиналиклар бўлmasa, яқин келажакда бу лимитлар кенгайтирилиши ёки умуман олиб ташлаши мумкин.

Электрон пулларнинг афзалик томонлари:

- тезликнинг юқорилиги;
- пунлинг ҳажми (огирилиги, катталиги) нақд пулдаги каби суммага боғлиқ эмас;

-эмиссия қилишининг арzonлиги (тана ясаш, банкнота босиб чиқариш, металл, қофоз, бўёқ харажатлари);

-пунли физик жиҳатдан санашга эҳтиёжнинг йўқлиги;

-нақд пулга нисбатан уни физик жиҳатдан сақлаш осон;

-вақт ўтиши билан электрон пуллар сифати ўзгартмайди.

Электрон пулларнинг камчиликлари:

- хукуқий асосларнинг етарли эмаслиги, кўпчилик давлатлар электрон пулларга муносабатини аниқлаштириб олмаган;
- электрон пуллар сақлаш ва



мумалада бўлиш учун маҳсус курилмаларга эга бўлиши керак;

-нақд пуллардаги каби, ташувчи йўқ қилингандага ундаги пуллар ҳам йўқ бўлади;

-электрон пуллар ҳимоя воситаси ҳали кўп йиллик "имтиҳон"-дан ўтмаган;

-хавфисзлик (ўғирлаш, қалбакилаштириш, номиналинин ўзгартириш) ҳимояси кўп йиллик тарихга, яъни тажрибага эга эмас;

-технологик ҳимоянинг яхши йўлга кўйилмаганилиги электрон пулларнинг янги инновацион усуллар ёрдамида ўғирланишидан сақлаб қоломайди.

Электрон пул бир қанча афзаликларга эга бўлишига қарамасдан, кўпчилик давлатлар уни мумалага киритишдан чўчишиади. Чунки бу каби тезкор, аммо тажрибасиз "инструмент"нинг мумалага киритилиши соликларни йигиш, эмиссия билан таъминлаш, электрон нофиат пулларни мумаласи ва электрон тўлов тизимларидан пулларнинг "ювиш"-да фойдаланиш каби мумалоларни келтириб чиқариши мумкин.

Электрон пулларни мумалага киритишнинг жаҳон тажрибаси

Тармоқ асосидаги фиат электрон пуллар:

· M-Pesa Африка тўлов тизими. Кения ва Танзанияда амалда.

Смарт карталар асосидаги фиат электрон пуллар:

- Visa Cash
- Mondex
- "Октопус" Гонконг карта тизими
- Chipknip Голланд тизими
- Тармоқ асосидаги нофиат электрон пуллар:
- Webmoney
- ЯндексДеньги
- RBK money
- PayPal
- Rapida

**Нилуфар БОБОНАЗАРОВА,  
Тошкент молия институти  
магистранти**







