



# XAVAR

Ўзбекистон Республикаси Алоқа Вазирлиги нашри

1992 йил мартдан чиқа бошлаган

1997 йил, 7 март № 10 (238)

Сотувда нархи эркин

## ИНСОН МАНФААТЛАРИ ДИҚҚАТ - ЭЪТИБОРДА

Ўзбекистон Республикаси Алоқа вазирлигининг навбатдаги йиғилишида режадаги масалалар кўриб чиқилди. Уни Алоқа вазири А. Ҳ.Жўрабоев бошқарди.

Йиғилишда «Ўзбектелеком» концерни раиси Т. М. Бикметов республика электралоқа корхоналарида давлат тасарруфидан чиқариш ва хусусийлаштириш борасидаги ишларнинг бориши тўғрисида ахборот берди. «Ушбу муҳим масалага оид бўлган ишлар тўғрисида концерн раиси ўринбосари М. Н. Кожакин ҳам атрофлича сўз юритди. Концернда ҳукуматимизнинг қорхоналарини давлат тасарруфидан чиқариш ва хусусийлаштириш тўғрисидаги қарорини бажариш йўлида қатор ишлар амалга оширилмоқда. «Ўзбектелеком» концернида «2010 йилгача республика телекоммуникация тармоқларини ривожлантириш ва такомиллаштириш Миллий дастури» вазифаларини бажаришда аниқ ҳаракат қилинмоқда, электралоқа корхоналарида янги хизмат турлари ташкил этилмоқда, чет эллик ҳамкорлар билан иш олиб боришга, айниқса қўшма корхоналар ва хиссадорлик жамиятлари тузишда хорижий ҳамкорларни танлашга алоҳида эътибор берилмоқда.

Утган йили республикамиз ва Тошкент шаҳарини телефоништириш учун хорижий сармояларни жалб қилиш мақсадида халқро танлов (тендер)лар ўтказилди. Ҳозирда алоқа соҳасидаги даромаднинг 6,3 фоизи қўшма корхона ва хиссадорлик жамиятлари фаолиятидан келиб тушмоқда. Шу билан бирга бу борада муаммолар ҳам оз эмас. Мол-мулкни баҳолашда, хусусийлаштириш мuddатларини белгилашда, ҳужжатларни расмийлаштиришда, тузилаётган корхоналарнинг ташкилий турини танлашда мана шундай муаммолар пайдо бўляпти.

Электралоқа корхоналари негизда чет эллик ҳамкорлар иштирокида Холдинг компанияси ташкил қилиш тўғрисида қарор қабул қилинган эди. Бундан мақсад мулкчиликнинг турли шаклларида фаолият курсатаётган корхоналарнинг узаро ҳаракатини таъминлаш, хорижий сармояларни жалб қилишдан иборат эди. Холдинг компанияси вазифаларига мутахассис ходимлар танлаш масаласини ҳал қилиш, ягона техника ва тариф сивасати бўйича қўшма корхона, хиссадорлик жамиятлари фаолиятини йўлга қўйиш, фав-

қулорда ҳолатларда бошқариш, узаро ҳаракатни таъминлаш ҳамда тараққий эттириш, қимматбаҳо қоғозлар билан ишлаш, маркетинг каби ишлар қиради. Ушбу масала бўйича сўзга чиққанлар Холдинг компаниясини тузишнинг ижобий ҳамда айрим салбий томонлари ҳақида гапириб ўтдилар.

Маълумки, 1996 йилнинг сентябрь ойида «Ўзбектелеком» концерни Индонезиянинг «Бакри» фирмаси билан биргаликда Сурхондарё, Қашқадарё, Самарқанд ва Жиззах вилоятлари давлат электралоқа корхоналари негизда алоқа қўшма корхонаси тузган эди. Бунга мазкур корхоналарнинг меҳнат жамоялари иштирокидаги умумий йиғилишларда қарор қилинган эди. Худди шундай қарорни Жиззах вилояти давлат электралоқа корхонаси жамоаси ҳам 1996 йилнинг ноябрида қабул қилган эди. Аммо кейинчалик ушбу корхонада шу масала билан боғлиқ қатор муаммолар пайдо бўлди. Шу боис ҳам ҳайъат йиғилишида Жиззах ДЭИЧКга тегишли масала ҳар томонлама муҳокама қилинди ва концернга бу хусусдаги ишни яна қайтадан кўриб чиқиш вазифаси топширилди. «Бакри» фирмаси айни пайтда зиммасидаги мажбуриятларини амалга оширмоқда. Мазкур фирма иштирокида тузилган қўшма корхона жорий йилда 9 мингта радиолоқа абоненти ва 153 миң рақамли янги АТС қуриб фойдаланишга топширишни мўлжаллаган. Жумладан, Жиззах вилоятида 12,4 миллион АҚШ долларлик маблаг ҳисобида алоқа иншоотлари барпо этишни кўзда тутган эди. Аммо энди бу масалани қайтадан кўриш эҳтиёжи пайдо бўлди. Мазкур қўшма корхона сафига Сирдарё ва Тошкент вилоятлари электралоқа корхоналарини қўйиш тақлифи ҳам ўрганилмоқда.

Ҳайъат йиғилишида Тошкент шаҳар телефоништириш тармоқларини дараққий эттириш борасидаги дастурий бажарилиши масаласи ҳам кўриб чиқилди. Тошкент шаҳар телефони алоқаси ва радиолоқа иштирокида ишлаб чиқариш бirlашмасининг бошлиғи Ш. О. Одиллов мазкур дастури вазифалари ниҳоясига етказилди деб алоҳида таъкидлади. Ушбу масала юзасидаги қарорда 1997 йилда амалга ошириш зарур бўлган топшириқларни бажариш юзасидан тадбирлар белгилаб

қўйилди. Шунингдек, алоқа корхоналари раҳбарларининг узаро ҳисоб-китоб ва шартномаларнинг бажарилиши тўғрисидаги ҳисоботлари тингланди. Ушбу масала бўйича қабул қилинган қарорда Халқаро ҳисоб-китоб ва шартномалар маркази ҳамда унинг раҳбари М. А. Холмуротованинг иши яхши деб баҳоланди. Йул қўйилган ҳатюликлар учун «Ўзимпексалок» корхонаси директори В. Г. Будаговнинг ишига эътироз билдирилди.

Алоқа соҳаси олдиде илмий-тадқиқот ишларини янада кучайтириш масаласи ўта муҳим бўлиб турибди. Йиғилишда бу борада қилинаётган ишлар тўғрисида Алоқа вазирлиги қошидаги Илмий-техники маркази бошлиғи Р. И. Исоев ва Тошкент электротехника Алоқа институти ректори Т. Д. Ражабовлар гапирди. Мазкур масала юзасидан қабул қилинган қарорда бу муҳим ишнинг муаммолари ечимига алоҳида эътибор берилди.

Республика алоқа ходимлари касабда уюшмаси Марказий Қўмитасининг раиси Т. Н. Назаржонова Алоқа вазирлиғи билан касабда уюшмаси Марказий Қўмитаси ўртасида соҳа ходимларини ижтимоий ғимоялаш масаласига қаратилган, икки йилга мўлжаллаб тузилган битимнинг 1996 йилда бажарилиши тўғрисида маълумот берди. Асосан бу борадаги ишлар амалга оширилмоқда. Аммо халқ ҳужайиғининг бошқа соҳаларига тақослаганда алоқачиларнинг иш ҳақи усиши паст даражада эканлиғи маълум бўлди. Шу боис ҳам йиғилишда корхоналарга бу масалага эътибор бериш, зарур чора-тадбирлар белгилаш лозимлиғи тавсия қилинди.

Жорий йил Тўртбошимиз И. А. Каримов томонидан Инсон манфаатлари йили деб эълон қилинди. Мана шу масала билан боғлиқ ишларни кучайтириш мақсадида бир қатор тадбирлар режасини тасдиқлаш тақлифи маъқулланди ва ҳайъат йиғилишида шунга ўхшаш режаларни жойлардаги барча алоқа корхоналарида ишлаб чиқиш тавсия этилди.

А. КУДИНОВ



Самарқанд вилояти, Нарпай тумани электралоқа корхонаси телефончилари Роза БОБОНУРОВА ва Мухаррам НОРБОВЕЛАР намунали хизматлари билан туман аҳолисининг ҳурматиға сазовор бўлишмоқда.

Суратқаш Қозимжон УЛМАСОВ

## ОПАМДА НУМА ГИЛ?

Янгиликлар • Воқеалар • Хабарлар

Ўзбекистон Республикаси Президенти Ислам Каримов Европада Хавфсизлик ва ҳамкорлик ташкилотининг демократик институтлар ва инсон ҳуқуқлари бўйича бюроси директори Одри Гловер хонимни қабул қилди.

Бухоро вилоятининг Қоровулбозор туманида бунёд этилаётган нефтни қайта ишлаш заводида мазкур корхона қурилиши бўйича республика штабининг йиғилиши бўлди. Ўзбекистон Республикаси Бош вазирининг биринчи ўринбосари И. Жўрабоев бошқарган бу йиғилишда тегишли вазирлик ва идоралар, концерн ҳамда бирлашмалар раҳбарлари иштирок этди.

Республикамиз пойтахтида «Интерконтинентал-Тошкент» меҳмонхонасининг расмий очилиш маросими бўлиб ўтди.

Тошкентда Словакиянинг «Яс» хиссадорлик жамиятининг ваколатхонаси очилди.

Россия ва Белоруссия Президентлари Борис Ельцин билан Александр Лукашенко ҳар икки мамлакатда узаро бирлашиш тўғрисида бир кунда умумий йиғилиш референдум ўтказишга ахдлашиб олдилар.

Яқинда киргизистонлик спорт журналистлари йилнинг энг яхши футболчиси аниқлашди. Ана шу сўров натижаларига кўра фарғоналик Илхомжон Зайнобидинов Киргизистоннинг энг мохир футболчиси деб топилди.

Исроил Шаркий Қуддусда ехундилар учун янги турар жойлар қуриш тўғрисида қарор қабул қилганлиғи муносабати билан араб мамлакатлари Бирлашган Миллатлар Ташкилотининг Хавфсизлик Кенгашидан зудлик билан ушбу масалани муҳокама қилишни талаб қилдилар.

## ТАВРИКЛАЙМИЗ!

Ўзбекистон Республикаси Алоқа вазирлиғи тармоқда самарали меҳнат қилаётган барча заҳматкаш алоқачи хотин-қизларни 8-Март байрамлари билан самимий табриклайди ва уларнинг хайрли ишларида зафарлар тилайди.

Косонсой тумани ва шаҳар почта алоқа боғламаси маъмурияти ҳар йили почтачилар ўртасида аъёнанавий беллашувлар ўтказиши. Беллашув қатнашчиларидан касб маҳоратлари, қарқонлиғи топқирликларини намойиш қила билиш талаб қилинади.

Яқинда туман ва шаҳар алоқа боғламасига қарашли барча бўлимларда почтачиларнинг қизиқарли беллашувлари бўлиб ўтди.

Қўйилган шартларни бажаришда «Шарқ юлдузи» алоқа бўлими почтачиси, 20 йилдан буён шу касбда ишлаётган Тоҳиржон Тоҳибаев би-

ринчи уринни эгаллади. У чет элда тайёрланган осма соат билан муқофотланди. Иккинчи уринга эса 22 йилдан буён шаҳар марказида почтачилик қилаётган Мукаррамхўжа Жаъфаров сазовор бўлди. Яна бир алоқачи — Аҳмаджон Худойбердиев учинчи уринни эгаллади. У қимматбаҳо буюм билан муқофотланди. Мазкур тадбирнинг бошқа иштирокчилари мақтов ёрлиқлари билан рағбатлантирилди.

Тоҳиржон ҚАЮМОВ, Наманган вилояти

## КАСБДОШЛАР БЕЛЛАШДИ

# БАҲОР БЕКАСИ

(Лавҳа)

Гулчехраҳон эрталаб ишга йўл оларкан, ҳовлидаги урик новдаларига завқланиб боқди. Унинг оппоқ гуллари кунглига ҳузур бахш этди. Беихтиёр «Баҳор келибди, қанчалар яхши» дея шивирлаб куйди. Шу алфозда Музрабод электралоқа боғламасига қандай етиб келганини сезмай қолди.

— Байрам муборак, Гулчехраҳон!

— Раҳмат... — Гулчехра боғлама бошлиги табригидан сал ажабланди. Қанақа байрам, Сафар ака?

— Билмайсизми?!

— Йўқ.

— Ана холос, «Мен учун баҳорнинг келиши байрам» деганингиз ёдингиздан чиқдими?

Улар ширин кайфиятда қуш табақали эшикдан остана ҳатлашди. Сафар Тошбоев иш кабинетига, Гулчехра Умарова эса навбатчи телефончи қизлар хузурига йўл олди. Ҳамкасбалар саломлашгач, Ол-

тиной Алибоева яқунланган смена ҳақида қисқа ҳисобот берди.

— Раҳмат, сизларга, энди уйга бориб яхши дам олинглар.

— Хуп, хайр.

Куп ўтмай ҳамкасблар қайтиб келишди. Гулчехраҳон эса бу кутилмаган ҳолдан ташвишланди.

— Тинчликми?

— Тинчлик, опажон, тинчлик. Фақат Сизни баҳор келгани билан табриклаш ёдимиздан кутарилибди!

Кувончлар кувончга уланди. Телефончи қизлар нафақат узаро кутловлардан баҳра олишди, балки Халқаро хотин-қизлар кун муносабати билан ҳар бири мукофот пулига муносиб топилганини ҳам билиб қайтишди.

Дарвоқе, Гулчехра Умарова 11 нафар жамоага бошлиқ. Уларни электралоқа тизими-

даги тажрибаларидан баҳраманд этибгина қолмасдан, доим иноқ ва ҳамкор бўлишга ҳам ундаб келади. Шунинг учун хизмат курсатиш маданияти юксалган сари даромади ҳам баракали бўляпти. Аҳолига ҳар ойда 180-200 минг сумлик телефон хизмати курсатилётганининг ўзи фикримизга далил бўла олади. 1997 йилнинг дастлабки икки ойида бу курсатки 390 минг сумни ташкил этди. Дилъя Адамгова, Олтиной Алибоева, Татьяна Валоват каби ширинсуз ва зеҳнли ходимлар хизматидан мамнун миҳозлар сафи тобора кенгайиб бормоқда.

— Бугунги бозор иқтисоди шароитида ижтимоий муҳофиза бош омил бўлмоғи лозим, — дейди Гулчехра Умарова.

рова. — Акс ҳолда жамоа аҳиллигига ҳам, меҳнат унумига ҳам путур етати. Биз

хизмати бригадасига етакчилик қилмоқда. Жамоа аҳли 3,3 мингдан кўпроқ телефон нуқтасига хизмат курсатмоқда. Бу нуқталарнинг соҳиблари турли халқлардаги одамлардир. Демак, улар кунглига йўл топиш муомаласига боғлиқ. Бригада аҳли шунга амал қилишмоқда.

— Агар баҳор деган хондон бўлса, унга бека бўлардим, — дейди Гулчехраҳон семимли фаслга ошувталигини билдириб.

— Чунки гузаллик бор жойда завқ бор, нашида бор. Гулчехра Умарова бошчилигидаги жамоа кеча қишлоқ билан қишлоқни, юрт билан қушни юртни ҳаво орқали боғлаётган бўлса, энди одамларнинг халққаро мулоқотига камарбаста бўлмоқда. Кувончлиси шундаки, бу дил боғламаларида Гулчехраҳон севган баҳорнинг нафаси бор.

Нортожи ЗИЁЕВ,  
«Хабар»нинг жамоатчи муҳбири,  
Сурхондарё вилояти

## «Алоқабанк» акциядорларининг умумий йиғилиши бўлиб ўтди.

Умумий йиғилишнинг банк кенгаши аъзоси С. Ҳотамов очди ва унга раислик қилди. Сўнгра «Алоқабанк» бошқаруви раиси вазифасини бажарувчи К. А. Ким ўз маърузасида қўлга киритилган ютуқлар, олинган даромадлар, тўланган дивидендлар ҳамда йўл қўйилган камчиликлар тўғрисида гапирди.

Ҳисобот даврида банкнинг устав капитали 50 миллион сўмга етказилди. Банк электрон почта тармоқлари билан тўла таъминланди, бу тўлов ва ўтказмаларни республика миқёсида тез фурсатда амалга ошириш имкониятини беради. Банкнинг Нукус шаҳридаги филиали миҳозларга тўла хизмат курсатмоқда. Андижон, Урганч, Термиз шаҳарларида банк филиаллари ишга тушиш арафасида турибди. Шу кунга

ишлатилгани, шу билан бирга банк кенгашининг рухсатисиз республика «Маҳалла» хайрия жамғармасига 100 минг сўм, «Пахтакор» футбол клубига 150 минг сўм, «Экосан» жамғармасига 150 минг сўм, «Алоқачи» болалар дам олиш оромгоҳига 250 минг ва бошқа ташкилотларга жами 670 минг сўм миқдорига маблағ ўтказиб берилганлигини маълум қилди. Бу маълумот банк акциядорлари ва кенгашини-

## «АЛОҚАБАНК»ДА УМУМИЙ ЙИГИЛИШ ЎТКАЗИЛДИ

келиб Алоқа вазирлиги фойдаланаётган кредитлар ҳажми 156,1 миллион сўмни ташкил қилмоқда. Ялпи даромад 106,2 миллион сўм, баланс фойдаси 67,8 миллион сўм, қисқа муддатли давлат облигациялари амалиёти натижасида олинган даромад 21,5 миллион сўмдан иборат бўлди. Ҳозирда банк 276 нафар миҳозга хизмат курсатмоқда.

Эришилган ютуқлар билан бирга талай камчиликлар ҳам мавжуд. Жумладан, баъзи миҳоз ҳамда суғурта компанияларининг молиявий фаолияти яхши ўрганилмагандан кредит берилганиги сабабли кредитларнинг қайтиши (4 миллион сўм) орқага сурилмоқда. Ўзбекистон Республикаси Марказий банки томонидан бу хато ўз вақтида курсатиб ўтилди ва банк кенгаши «Алоқабанк» бошқар, ай раиси Х. Бобоназаров ва унинг ўринбосари М. Марпатовларни ўз вазифаларидан озод қилди. Марказий банкдан ташқи иқтисодий фаолият учун махсус рўхсатнома олинган бўлса-да, яқин ва узоқ хоржий мамлакатларда вақиллик ҳисоб ва рақлари ҳалигача очилгани йўқ. Банк тафтиш комиссиясининг раиси Т. С. Палагута ҳам ўз маърузасида банкнинг кирим-чикимлари, фойда ва харажатларининг ўз ўрнида

нг кескин эътирозига сабаб бўлди.

Банк бошқаруви аъзоси Ж. Т. Усенова ўз маърузасида банк устав капиталини 150 миллион сўмга кўпайтиришни талоқ қилаётган зарурият тўғрисида акциядорларга маълумот берди. Акциядорлар бу тақлифни бир овоздан маъқулладилар.

Умумий йиғилиш ташкилий масалани ҳам кўриб чиқди. Банк кенгаши раиси, Алоқа вазир А. Ҳ. Жўрабоевнинг тақлифига кўра банк кенгаши раиси вазифасига Алоқа вазир ўринбосари М. Маҳмудов сайланди. Кенгаш сафи 9 кишига кенгайтирилиб, «Ўзбекистон почтаси» концерни раиси ўринбосари Т. Х. Баженова кенгаш аъзолари сафига киритилди.

Йиғилишда иштирок этган Алоқа вазири А. Ҳ. Жўрабоев ва Марказий банкнинг Тошкент шаҳар Бош бошқармаси бошлиги ўринбосари Ш. Ф. Гиёсовлар банк фаолиятидаги камчиликларни тўғатиш ва ўз имкониятлари бўйича республикадаги истиқболли банклардан бири бўлган «Алоқабанк»ни янада юксалтириш тўғрисидаги фикрлари билан уртоқлашдилар.

М. ТУРҒУНОВ,  
жамоатчи муҳбиримиз

# ЮКСАЛИШ ЙЎЛИДА

Телекоммуникация равнақи ҳар бир мамлакат тараққиётида муҳим ўрин тутди. Шу боис ҳам мустақилликнинг дастлабки йилларидаёқ Ўзбекистонда бу соҳани ривожлантиришга оид Миллий дастур ишлаб чиқилди. Пойтахтимизда ва вилоятларда кенг қамровли тадбирлар амалга оширилмоқдаки, бу саъй-ҳаракатлар пировардида дунё андозлари даражасидаги телекоммуникация тизими вуҷудга келаётир.

Бу борада бир қатор хоржий фирмалар билан тузилган шартномаларнинг ижроси ижобий натижалар бераётганлигини алоҳида таъкидламоқ лозим. Наманган вилояти давлат электралоқа ишлаб чиқариш корхонасининг жаҳонга машҳур «Алкател СЕЛ АГ» немис фирмаси билан ҳамкорлиги айниқса самарали бўляпти. Ишлаб чиқилган лойиҳага мувофиқ вилоятда немис технологияси асосида мавжуд телефон алоқаси тизимини замонавий ускуналар билан қайта ҳиҳозлаш ва ривожлантириш дастури бажарилди.

Наманган шаҳрида фойдаланишга топширилган «Алкател 1000 С 12» станцияси телекоммуникация тармоғини такомиллаштириш сари қўйилган муҳим қадам бўлди. 11 минг рақамли АТС ва 3 минг рақамли халқаро автомат телефон станциясининг ишга туширилиши туфайли нафақат хизмат курсатиш сифати яхшиланди, балки бутун алоқа тизимига салмоқли ўзгаришлар қилишга йўл очилди.

Электрон рақамли замонавий алоқа мажмуининг таркиб топиши вилоят телекоммуникацияси тармоғида янги даврни бошлаб берди. Натижада хизмат курсатиш сифатини дунё андозлари даражасига яқинлаштириш имконияти яратилди. Ҳозир Наманган шаҳридаги, қолаверса, барча туман марказларидаги телефон тармоқларидан тургидан турги республикамизнинг исталган шаҳрига, ҳамдустлик мамлакатларига, ҳам чет элга чиқиш мумкин. Бугунги кунда умумий абонентларнинг 90 фоизга яқини мана шундай қулайликдан баҳраманд бўлаётир. Даромад олиш ҳам аввалгига қараганда кескин ошди.

Наманганлик алоқачилар «Алкател» телефон мажмуининг барча имкониятларидан босқичма-босқич фойдаланишга ҳаракат қилмоқдалар. Германияда малака ошириб қайтган мутахассисларнинг астойдил изланишлари туфайли электрон рақамли коммутатор фаолият курсата бошлади. Унинг афзаллиги шундаки, коммутаторда атиги 15 нафар ходим ишлайди. Илгари шаҳарлараро телефон боғламасида ишловчилар сони икки баробардан ортқ эди. Урнатилган компьютерлар ёрдамида ҳар қандай буюртма қисқа фурсатда мутлақо ноаниқликлар бўлмади.

Яна бир ажойиб янгилик — юртимизда биринчи бўлиб алоқа сервис хизмати «Хотел Блинг» тизими урнатилди. Энди «Орзу» меҳмонхонасига келган савҳатчилар шаҳарлараро ва халқаро сузлашувлар учун хизмат ҳаққини меҳмонхона навбатчисига тўлайдилар.

— Ҳозирги замон телекоммуникацияси миҳозларга қўри даражада хизмат курсатишни ташқи етади, — дейди Наманган телефон-телеграф станцияси бошлигининг ўринбосари Фло-

рид Умаров. — Жорий йилнинг дастлабки ойидаёқ абонентларга ундан ортқ қўшичма хизмат турларини тақдим этишга муваффақ бўлди. Хорижда кенг оммавийлашган рақам термасдан улаш, эслатиш, қисқа рақам териш, келаётган янги қақирувларни аниқлаш, банд бўлган абонентга қақирув, конференц алоқа, қақирувларни бошқа телефонга улаш, сузлашув пайтида маълумот олиш каби хизматлар шулар жумласидандир.

Утган йили вилоятда телефон алоқаси тизимини яхшилаш бўйича ана бир хайли ишга қўл урилди. «Ўздунробита» қўшма корхонасининг уяли телефон тармоғи иш бошлади. 300 рақамли телекоммуникация шохобчаси ҳам бугунги кунда «Алкател»га туташтирилган. Яқинда эса «Коском» қўшма корхонаси билан биргаликда Фаргона vodiysida уяли телефон тизимини қуриш бўйича келишиб олинди. 5000 абонентга хизмат қиладиган бу станция ҳам «Алкател» мажмуига уланди.

Ҳа, «Алкател» ўз муъжизаларини намоён этмоқда. Ҳозирча 6-АТС таркибидидаги телефон тармоғи миҳозлари унинг барча афзалликлари — ишончли, тезкор, масофа билмас имкониятларидан баҳраманд бўлмоқда. Келгусида 2, 3, 67, 9-АТСлар ҳам боғловчи ҳалқа телефон тармоғига уланиб, ишга туширилади. Поп, Учқўрган ва Норин туманларида эса 15 минг рақамли электрон автомат телефон станциялари қурилади. Демак, вилоят телекоммуникация тизими тараққиёт сари дадил одимламоқда, дейишга тўла асос бор.

Абдулла ҲОЗИЕВ,  
Наманган вилояти

**ЭЪЛОН**

«Давр талаби» хусусий ижодий устaxonиси ўз фаолияти **ТУХТАТИЛГАНИНИ** маълум қилади.

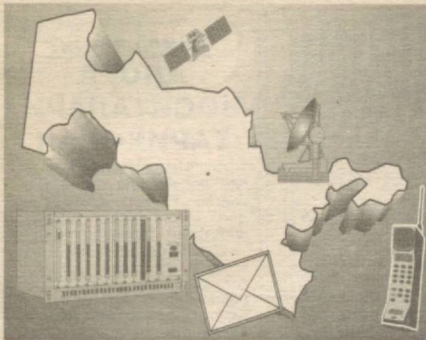
...  
Масъулияти чекланган «Интерфайз коммуникэйшн» жамиятига Миробод тумани ҳокимияти томонидан берилган думалоқ муҳр ва тўртбурчаки тамга йўқолганлиги сабабли **БЕКОР ҚИЛИНАДИ.**

**ТАБРИКЛАЙМИЗ!**

**ҲУРМАТЛИ ЕЛИЗАВЕТА ЭРГАШЕВА!**

Сизни 55 ёшингиз билан чин дилдан қутлаймиз. Ишларингизда улкан муваффақиятлар, сийхат-саломатлик ва бардамлик тилаймиз.

Жиззаҳ вилояти давлат электралоқа ишлаб чиқариш корхонаси жамоаси



# АЛОҚАЧИ ҲАМРОҲИ

## КЎЗГА КЎРИНМАС МИЛЛИЙ БОЙЛИГИМИЗНИ АСРАЙЛИК

Ҳозирги кунда радиоалоқанинг аҳамияти ва муҳимлигини исботлаб ўтиришнинг ҳожати бўлмаса керак.

Телекурсатув, радиоэшиттириш, симсиз телефонлар ва уларга ўхшаш бошқа алоқа воситалари фан ва техниканинг тез тараққи этиши натижасида кириб келмоқда. Биз фаннинг аниқ шунданлигини, жумладан тиббиёт, геология, транспорт соҳаларини радиоалоқасиз тасаввур этиш кийин. Радиотелефон, радиоузастиригич, кучма радио воситалари шунингдек бошқа алоқа воситалари каби радиоэлектрон қурилмалардан фойдаланиш қолида ва тартибларини билмаслик йул ҳаракати қоидаларини билмаслик билан баробардир.

Биз автомобиль сотиб олсак, йулда фалокат бўлмаслиги учун йул ҳаракати қоидаларини ўрганамиз. Лекин йулни куриш, унинг паст-баландлигини билиш мумкин-у аммо радиоалоқасиз спекторини куриб ҳам, ушлаб ҳам бўлмайди, унинг ҳили ҳам йул. Бу эса радиоалоқасиз спекторини куриб ҳам, ушлаб ҳам бўлмайди, унинг ҳили ҳам йул. Бу эса радиоалоқасиз спекторини куриб ҳам, ушлаб ҳам бўлмайди, унинг ҳили ҳам йул.

Ҳозирги даврда ишлаётган кўп сонли радиоэлектрон воситалардан фойдаланишда радиоалоқасизликни тақсимлаш жиддий ендирувни талаб қилади. Радиоэлектрон воситалардан тартибсиз фойдаланиш давлатимизнинг муҳофаза қобилияти ва ҳавфсизлигини таъминлашда жиддий тусиқ бўлиши, телекурсатув, радиоэшиттиришлар сифатига таъсир этиши ва бошқа хилоқатларга олиб келиши мумкин.

Радиоалоқасиз спектори электралоқа индустриясининг пойдевори бўлиб, республикамиз иқтисодиётининг энг тез ривожланаётган қисмидир. Радиоалоқасиз спектри ҳар бир давлатда миллий бойлик сифатида ҳуқуқий ҳимоя қилинади, шу сабабли радиоэлектрон воситалардан рухсатсиз фойдаланиш мутлақо таъқиқланади ва қонуний жавобгарликка тортилади. Ҳозирги кунда халқ ҳужалигининг алоқа воситаларида ва зангори экранларда вақти-вақти билан содир бўлаётган хилоқат берувчи туқунларнинг келиб чиқишига қуйдагилар сабабчи:

биринчидан, чет элдан келтирилган алоқа воситаларининг рухсатсиз ишлатилиши, иккинчидан, шаҳарлардаги кўп қаватли биноларни электромагнит мослашув татабларини ҳисобга олманган ҳолда қурилатганилиги ва ҳоказолар.

Юқорида айтиб ўтилган муаммоларнинг кўпчилиги Ўзбекистон Республикаси Алоқа вазирлиги қонлиги Электромагнит Мослашув Марказининг талабларини билмаслик еки унга рияя қилмаслик натижасида пайдо бўлади.

Энг жиддий муаммолардан бири радиобезорилар муаммосидир. Охириги йилларда радиоҳаваскорлик тутарақларининг иши анча су-сайди. «Ватанпарвар» радиоҳаваскорларни унутиб қуйди.

Радиоҳаваскорлар тутарақлари, мамлакатимиз алоқачиларининг пойдеворидир. Шу сабабли мамлакатимизда Алоқа вазирлиги қонлиги «Ватанпарвар» билан биргаликда яқиндан иш олиб боришга тешииб олини ва ишчи гуруҳи тузилиди. Юқорида айтиб ўтилган ишчи гуруҳга Ички ишлар вазирлигининг ҳодимлари ҳам киритилди. Улар ЭММ ҳодимларига радиобезориларни фой этишда ердан бериш билан бирга радиобезориларнинг олдани оладилар.

ЭММ ҳодимлари томонидан мактабларда, уқув юртларида радиобезориларнинг ва ра-

диоэлектрон воситаларни рухсатсиз ишлатишнинг халқ ҳужалиги-га етказилган зарари туғрисида суҳбатлар олиб борилмоқда. Бундан ташқари, кейинги пайтда пайдо бўлган «замонавий» радиоталбиркорлар ҳам бу масалага ўз «ҳисса»ларини қўшишлар. Улар республикамиз ҳудудига зарурлиги шубҳа тутдирадиган радиоуқуналар олиб келиб, сота бошладилар.

Республика ва вилоят газеталарида радиоэлектрон воситалар ва юқори частотали мосламаларни рухсатсиз ишлатиш мумкин эмаслиги, уларни руйҳатдан утказиш еки чет элдан олиб келишдан олдин қандай тартиблар бажарилиши кераклиги ҳамда Давлат электралоқа назоратларининг манзилҳолари ҳақида маълумот берилди. Юқорида қайд этилган тадбирлар ўз натижасини бермоқда. Айни чоғда ЭММ олдига қуйидаги жиддий муаммолар турибди:

биринчидан, ЭММ ихтиерида бўлган радио туқунларини назорат қилувчи техника воситаларини тулдан таъмирлаш ва замонавий турларига алмаштириш лозимлиги,

иккинчидан, қонунсиз ишлатган радиоэлектрон воситалар, юқо-

ри частотали қуришмаларни қидириш ва аниқлаш учун зарур бўладиган автотранспорт билан етарли даражада таъминланмаганилиги,

учинчидан, кўпгина муҳандис-техник ҳодимлар саниясининг ҳозирги кун талабларига жавоб бермаслиги.

Ҳозирги кунда юқорида қайд этилган муаммонинг биринчиси «Узимпексалоқа» билан биргаликда қисман бўлсада ҳал бўлмоқда. Иккинчи масалага келсак, ески автотранспортларни кимощи савдоси орқали сотиб, урнига янгиларини олиш кўзда тутилмоқда. Шунингдек, пойтахтимиздаги Алоқа институтида ҳодимларимизнинг энг замонавий алоқа воситаларини ўрганишлари кўзда тутилмоқда. ЭММ муҳандис-техник ҳодимлари алоқа институтидаги олимлар билан ҳамкорликни чуқурлаштиришлари керак.

Албатта, юқоридаги муаммоларни тез фурсатда ҳал этиш осон эмас. Сир эмас, кўпгина муаммоларининг ечими маблаг масаласига бориб тақалади. Бу боралда ЭММга Давлат Алоқа Назорати ва Алоқа вазирлиги имконияти доирасида ердан беради деб умид қиламиз.

**Азамат ОМОНОВ,**  
Электромагнит Мослашув  
Марказининг техника бўлими  
бошлиги



Тошкентда яқинда куриб битказилган янги электрон 73-АТСнинг муҳандиси Р. РАҲИМОВА ва оператор Л. АБУБАКИРОВАлар станция жиҳозлари ишини назорат қилишмоқда.

Суратқаш Тўлқин ЛУТФУЛЛАЕВ

### «ЎЗДУНРОБИТА» — РЕСПУБЛИКАМИЗ ЖАНУБИДА

Термиз шаҳрида янги уяли телефон алоқаси мажмуини барпо этишда «Ўздунробита» ўзбек-америка қўшма корхонасининг раҳбар ва мутахассислари, Сурхондарё вилояти ҳокимлиги вакиллари, маҳаллий электралоқа корхоналарининг алоқачилари биргаликда ҳаракат қилишди.

Ҳамкорликда зарур маблаглар қидириб топилди, алоқа иншооти тайёрланди, океан ортидаги «Telos» фирмасидан келтирилган алоқа жиҳозларини ўрнатилган учун пайвандлаш ишлари бажарилиди. Алоқа иншоотида 28 метрлик минора ўрнатилди. Югославиянинг «Никола-Тесла» компанияси иштрокида маҳаллий рақамли АТСга коммутиация ва уяли алоқа станцияси жиҳозлари жойлаштирилди. Биргаликда қилинган ҳаракат ўз самарасини берди. Дастлабки синов лаврида янги уяли телефон алоқаси мажмуи бир маромда ишлади. Унинг қуввати 1000 рақамли уяли телефонга мулкдалланган бўлиб, биринчи босқичда 270 рақам ишга туширилса, сунгра тармоқнинг ҳажмини 50.000 рақамга кенгайтириш мумкин.

Мазкур уяли тизимни ишга туширишда иштирок этган «Ўздунробита» қўшма корхонасининг муҳандислари — А. Абдуҳакимов, С. Мельников, М. Худоев, В. Фарононов, «Telos» фирмаси вакили Фил Горсич, уларга ерданлашган Самарқанд уяли станцияси мутахассислари — Ф. Юнусов, Р. Эмиршар ҳозирда янги станция учун шаҳарлараро каналлар роуминги ва уни маҳаллий телефон тармоқлари билан узаро ҳаракатини йулга қуйиш ишларини ниҳонсига етказётган бир гуруҳ мутахассисларга эстафетани топширилди. Айни пайтда бир қитор мижозлар янги алоқа тизими яратилган афзалликлардан баҳраманд бўлишмоқда. Ута замонавий мобиль телефон ердимида мижозлар айланаси 40 километр бўлган ҳудудга ҳеч қандай ту-

сиқсиз, равон сузданувлар олиб боришлари мумкин. Эндиликда уяли телефон термизликларнинг беминнат дастерига айланди. Қўллаб тараққи этган давлатлар ва республикамизнинг бошқа вилоятлардаги каби юртимизнинг чегара қисмида жойлашган Термиздаги уяли телефон станцияси мижозлари куча-қуйда, ишхонада, йулда кета туриб ҳам эҳтиёж туғилганда керакли манзил билан гаплаша олиш имкониятидан баҳраманд бўлишди.

Уз навбатига «Ўздунробита» қўшма корхонаси мутахассислари уяли тармоқни ривожлантиришнинг янги лойиҳаларини амалга оширишга тайёрлик куришмоқда. Уларнинг дикқат-эътибори Фарғона вилоятининг Қўқон, Тошкент вилоятининг Чирчиқ ва Янгийул шаҳарларида уяли телефон тармоқларини куриш вазифаларига қаратилган. Бу жойларда замонавий алоқани яқин 1,5-2 ой ичйда йулга қуйиш мулкдалланмоқда. Ҳисоб-китобларга кура қисқа муддатларда уяли алоқада яна 3 мингта янги рақамлар пайдо бўлади ва бу миждор 14 мингтадан ортиб кетади.

Тошкентдаги бош кийимлар ишлаб чиқариш корхонасида жойлашган абонентлар хизмати ва унинг республикамиздаги барча бўлимларга уяли алоқадан фойдаланишмоқчи бўлганлардан янги янги-янги буюртмалар тушмоқда. Мазкур буюртмалар республикамизда уяли алоқа бўлган эҳтиёж тобора уяли бораётганидан далолат беради.

К. ТҮЛАГАНОВ

### MOTOROLA АЛОҚА ЙЎЛДОШЛАРИ ТАРМОҒИНИ ЛОЙИҲАЛАШТИРМОҚДА

Motorola овоз ва тасвирни узатадиган ҳамда халқаро корпорацияларни маълумот узатишнинг юксак сурьатли каналлари билан таъминлайдиган M-Star 72 паст орбитал йўлдошли алоқадан таркиб топган тармоқни яратишни режалаштирмоқда. Лойиҳа нархи 6,1 миллиард доллар деб баҳоланмоқда. Motorolaнинг ҳисобларига қараганда лойиҳани тегишли ташкилотлар томонидан тасдиқланганидан ва частота ажратилганидан кейин амалга ошириш учун түрт йил керак бўлади. Алоқа йўлдош-

лари ўтказиш қобилияти 1 Гбит/с тезликда бўлган лазер нуллари орқали ўзаро алоқа ўрнатиб турадилар. M-Star корпорацияларга жуда катта ҳажмда савдо операцияларни ўтказиш, ҳужжатларни тайёрлаш, уяли алоқа тармоқларининг операторларига эса мазкур тармоқ орқали ўз телекоммуникация инфраструктураларини улаш имкониятини беради. Motorola лойиҳани маблаг билан бир ўзи таъминламоқчи эмас, шунинг учун ҳам йирик сармоядорлар билан музокаралар олиб бормоқда, лекин йўлдошли ало-

қа бўлимининг бош менежери Бари Бертигернинг сўзларига қараганда, 66 та алоқа йўлдошидан иборат бўлган ва умумий жамғармасининг 30 фоизи Motorolaнинг маблаг и бўлган Jridium тармоғига нисбатан сармоядорлар камроқ бўлади.

Тузилиши бўйича M-Star Jridium тармоғига ўхшасада, ундан йўлдошлараро алоқа каналларининг маълумотларини ўтказиш тезлиги катталиги билан фарқ қилади.

Picturetel корпорацияси таъкидлашича, ҳақонда биринчи оқдий ва нархи қиммат бўлмаган Stifstite видеоконференция алоқа тизимини ишлаб чиқарди. У ТВ мониторига уланади ва унинг устига ўрнатилади. Тизимнинг оғирлиги 4,5 килограммдан ошмайди, баландлиги 13 см, эни эса 51 смни ташкил этади. Stifstite ишлаши учун битта телефон линияси керак бўлади.

Stifstite — микрофон, видеокамера, аудио ва видео жиҳозларини ўрнатиш, ишлаш ҳамда бир жойдан иккинчи жойга кўчиришда осон бўлган яхлит конструкциядан иборат. Stifstitening асосий жиҳозлари:

— Н. 320 Plus меъёрида ишловчи функциялардан, — ичига ўрнатиладиган, бир йуналишда ишлайдиган микрофон, — ичига ўрнатиладиган, кенг манзарани курсата оладиган,

бурила оладиган ва тасвирларни яқинлаштира оладиган рангли видеокамера,

— масофадан туриб бошқариш учун Quick Pod пулти, — дастурий таъминотни янгилаш, қисман узгартириш учун масофадан туриб бошқариш, — зарурий ҳужжатлар, — Swift Portни кутариб юриш

## PICTURETEL ВИДЕОКОНФЕРЕНЦИЯЛАР УЧУН ИХЧАМ ТИЗИМ ЯРАТМОҚДА

ушун қулай гилофлардан иборат.

Swiftsite утқиши қобилияти 128 Кбит/с бўлган битта алоқа линияси орқали тасвир ва овозни 15 кадр/с тезлигида узата олади. Товушнинг сифатли бўлишини таъминлаш учун, электр вентиляторларидан, лампаларидан ва бошқа жиҳозлардан чиқадиган динамик шовқинларни автоматик тарзда йўқота олади.

ган, бир йуналишда ишлайдиган микрофонлар ўрнатилган.

Буюртмачилар Swiftsite кўрилмасини бошқаришни осонликча, бир неча дақиқадаёқ ўрганиб олишлари мумкин. Ўрнатиш буйича йуриқнома қўрилманнинг орқа томонида чизма тарзида ифодаланган уч бошқичли картдан иборат. Қўрилмани

ҳолда одатдаги видеоконференция алоқа жиҳозлари бажара оладиган ишларнинг 98 фоизини амалга ошириш имконини беради. Swiftsitening яна бир узиға хослиги — масофадан туриб дастурий таъминотни янгилаш қобилиятидир.

Анча вақтдан буён видеоконференция алоқа жиҳозларининг ривожланишини кузатиб келаётган META Group компаниясининг катта тадқиқотчиси Стив Кимбал Swiftsite мансуб бўлган янги тизим-жиҳозлардан яққа ва жамоа тарзида фойдаланишдаги баъзи нуқсонларга барҳам беради деб ҳисоблайди. Қўрилманинг оддийлиги, техникавий кўрсаткичлари ва баҳосининг арзонлиги кичик корхоналар ва корпорацияларнинг олис шохобчаларида видеоконференция алоқасини кенг қўллаш имконини беради.

Тўлқин ЛУТФУЛЛАЕВ  
тайёрлади



Истиқлол боис юртимизда энгил автомашиналар ишлаб чиқариладиган завод бунёд этилди. Ҳозирги кунда кўчаларимизни тўлдириб юрган ҳажжи «Тико», учқур «Нексия», беминнат дастёр «Дамас»лардан халқ ҳўжалигининг турли соҳаларида фойдаланила бошланди. Юк ташишга мўлжалланган «Дамас» русумли машиналарнинг 150 таси бугунги кунда почтачиларнинг оғирини энгил қилмоқда. Жорий йилнинг охиригача республикамиздаги барча почта корхоналарини «Дамас»лар билан таъминлаш режалаштирилган.

## ОПТИК КАБЕЛЬ — ЙЎЛДОШНИНГ МУҚОБИЛИ

Atlantic Vision трансатлантик оптик кабель лойиҳаси ишга туширилганидан кейин йўлдошли канал ягона трансатлантик телеканал бўлмай қолди. Натижада сигналнинг юксак сифатини таъминлаш ҳам, Европадан Шимолий Америкадаги қулгина шаҳарларга тўпла-тўғри сигнал етказиш ҳам мумкин бўлди. BSkyB, Channel 4, BBC, HBO ва NBS каби таниқли ахборот узатиш компаниялари Atlantic Visionдан фойдаланувчилар сафига қўшилдилар. Уларнинг барчаси янги канални АҚШ ва Англия уртасидаги спорт воқеаларини трансляция қилишда фойдаланмоқда. Канал юксак ишончли, техник жиҳатдан сифатли, шунингдек, елиқ каналлар учун керакли ўз-мувоқофатдаги эгадир. Ҳилуксиз назорат учун тескари (обратный) канал мавжуд.

## ПОЧТА ХИЗМАТИДА ИНҚИЛОБ ҚИЛГАН ИНСОН

Қишлоқ ўқитувчиси, жаноб Роуленд Хилл савҳатларидан бирида йўлдан ҳориб-чарчаб, Ирландиянинг кичик шаҳарчасидаги меҳмонхонада тўхтади. Каретадан тушаётиб у меҳмонхона эшиги олдида почтачининг гўзал бир қизга мактуб топширганини кўради. Энсаси қотган қиз хатни қўлида айлантириб кўргач, уни почтачига қайтаради. Қизнинг хусни жамолига маҳлиб бўлган Хилл содир бўлаётган воқеани синчиклаб кузатаркан, соҳибжамолнинг ўз қайлиғидан келган хат учун пул тўлай олмаслигини эшитиб, унга бир шиллинг ҳада қилади. Қиз миннатдорчилик билдиради-ю аммо ҳадаини олмади. У кетгач, почтачи сирни очди. Маълум бўлишича, қиз мутлақо ҳақ тўламаган ҳолда конвертдаги махсус белгиларга қараб, қайлигининг нима демоқчи бўлганини билиб олган экан. Худди шу лаҳза Хиллнинг хаёлида ажойиб бир фикр туғилади: почта хизмати ҳақини олдиндан тўлайдиган қилиш керак.

1837 йил 6 январда Хилл ўзининг почта ислоҳоти ҳақида лойиҳасини «Почта маҳкамаларини ислоҳ қилиш ва унинг аҳамияти ҳамда амалга ошириш йўллари» номи билан рисола тарзида эълон қилди. Англия почта хизматини такомиллаштиришга интиларкан, Р. Хилл почта хизматидан теккин фойдаланадиган сарой хизматчилари ва парламент аъзолари учун жорий қилинган имтиёзларни бекор қилиш, бутун мамлакат буйича хизмат ҳақини ягона бир тўхтама қелтириш, вази 1/2 унций (1 унций — 28,8 грамм) бўлган хатлар учун бир пенс миқдорида ҳақ белгилашни таклиф этди. Бу ҳақ мавжуд тартибга зид равишда, бир томонига елим суртиб, конвертга ёпиштириб қўйиладиган ва почта мўҳри босиладиган кичкинагина қоғозча ёрдамда олиниши кўзда тутилди. Бу дегани ўша вақтларда Англияда почта ёпишмаси деб аталадиган, аслида почта мар-

касининг узгинаси эди. Шубҳасиз, масофасидан қатъий назар, хатларни юборганлик учун ягона тарифнинг жорий этилиши Англияда, кейинчалик XIX асрда бошқа мамлакатларда қимматли янгилик эди.

Франциядаги почта хизмати фаолиятини синчиклаб таҳлил қилган Р. Хилл Англияда почта хизмати ҳақларини камайтириш почта юбортмалари сонини кескин оширади ва инглиз почтасидаги молиявий қийинчиликларни бартароф этади деган хулосага келади.

Нихоят, қулгина саъй-ҳаракатлардан кейин Хиллнинг лойиҳасига фатво берилди. 1837 йил 23 ноябрда мажор лойиҳани урганли учун комиссия тузилди. 1838 йил 17 июлда вақтинчалик почта хизмати учун икки пенснингдан иборат тарифини жорий этиш тавсия этилди. 1839 йил 13 июлда эса бу тавсия ҳукумат томонидан амалга оширилди. Орадан бир неча ой ўтгач, 1840 йил 10 январда янги почта тарифи — оддий хатга бир

пенс миқдорида ҳақ белгиланди. Ҳукумат топшириғига қура Р. Хилл почта ислоҳотларини амалга ошира бошлади. 1837 йили «Таймс» газетасида энг яхши почта маркази учун танлов эълон қилинди.

Хиллнинг фикрича, «Худди пулни ясаш қийин бўлгани каби қалбаки ясаш мушкул бўлган, сурати аниқ-яққол акс этган кичкинагина қоғозчани босиб чиқариш керак» эди.

Почта маркази лойиҳаси учун танловда қатнашувчилар ниҳоятда қўлайиб кетди. Жами 2700 лойиҳа тақдим этилди.

«Қора пенни» деб аталган (ранги ва нархининг бир пенни эканлиги учун) биринчи инглиз марказида ёш қиролича Викториянинг медалдаги тасвири уз аксини топди. Бу нишоннинг муаллифи Уильям Уайон эди. Ана шу нишондаги қиролича тасвирдан график Генри Корбул биринчи почта марказининг гравиюрчилари — Чарльз ва Фредерик Хитлар учун нусха қўчирди.

Ш. ЭРГАШЕВ  
тайёрлаган

## «Биласизми?»

### АЛОҚА ВОСИТАЛАРИ ТАРИХИДАН

• Илгари асосан чопарлар воситасида алоқа бўлган. Ёзув пайдо бўлгандан кейин улар хат ташийдиган бўлишди.

Ота-боболаримиз тоғ чўққилари, баланд қирлар, қалъалардаги минораларда машъал ёқиб ва махсус белгилар ёрдамида алоқа боғлашганлар. Бунда машъал «электрон узаткич», куз эса сигнални қабул қилувчи бўлиб хизмат қилган.

• Ишлаб чиқариш кучлари усгани сари алоқа воситалари ҳам тобора такомиллашиб борди ва ниҳоят XIX аср урталарига келиб фан-техникада шундай ўзгаршлар содир бўлдики, 1832 йилда рус олими П. Шиллинг биринчи телеграф аппаратини ихтиро қилди.

Орадан беш йил ўтгач, америкалик С. Морзе «Морзе аппарати»ни яратди. 1843 йилдан бошлаб С. Морзенинг аппаратури асосида шаҳарлараро биринчи телеграф алоқалари ўрнатилди.

Бунинг натижасида алоқа соҳасида ҳам том маънода инқилоб юз берди. 1876 йилда А. Белл Филладельфиядаги кургазмада ўзи кашф этган телефонни намойиш қилди.

Шу вақтдан бошлаб қитъаларни бир-бири билан боғловчи сув ости кабеллари ўтказила бошланди. Атлантика океанининг тубидан ўтиб, Европани Америка билан туташтирувчи кабелни ўтказиш учун ун йилдан ортик вақт кетди. Чунки Атлантика океанининг чуқурлиги 5-6 километр келарди. Бунинг устига Европа билан Америка уртасида баландлиги 2-3 километрга етадиган сув ости тизма тоғи ястаниб ётади. Кабель гоҳ қояларга илиниб қолар, гоҳ ўзилиб кетарди. Жуда оғир меҳнат талаб қиладиган бу иш ниҳоят 1866 йилда тўғалланди.

Уч йилдан кейин Кавказнинг Қора денгиз соҳили ва Эрон орқали Хиндистонга боровчи Европа — Хиндистон телеграф йўналиши Лондон билан Калькуттан боғлади. Асримизнинг бошларида Тинч океани тубидан ўтказилган кабель Канада билан Австралияни туташтирди.

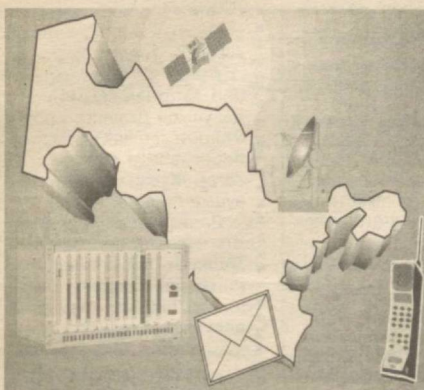
Уша вақтдан буён утган давр мобайнида сир орқали алоқа боғлаш техникаси ниҳоятда такомиллашиб кетди. Бунинг асосида телефон мисолида қўриш мумкин. Дастлабки телефонлар бир жуфт сымдан ҳамда махсус электромагнит галтагидан иборат бўлган жуда содда асбоб эди.

Замонлар утиши билан телефон аппаратининг камчиликлари тобора йўқолиб, бизга таниш бўлган ҳолга келди. Телефон аппаратининг асосий вазифаси товуш тўлқинларини электромагнит тўлқинларига айлантириб сир орқали узатиш, сунгра бу тўлқинларни қайтадан товуш тўлқинларига айлантириб, иккинчи кишига эшиттиришдан иборатдир.

• Телефон станциялари пайдо бўлгандан буён ихтирочилар уни автоматлаштириш пайида бўлиб келдилар. Бу уринишнинг самараси сифатида автоматик телефон станциялари юзга келди.

А. АЛИЕВ тайёрлади

«Алоқачи ҳамроҳи» —  
«Спутник связи» —  
саҳифаларига  
Т. ЛУТФУЛЛАЕВ  
масъулдир.



# СПУТНИК СВЯЗИСТА

## ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ КАДРОВ — АКТУАЛЬНАЯ ЗАДАЧА ОТРАСЛИ

**Подготовка и переподготовка квалифицированных кадров в области связи является одной из наиболее актуальных задач, стоящих перед отделом руководящих кадров и учебных заведений (ОРКУЗ) Министерства связи РУз. Проявления профессионализма и мастерства в нашей отрасли необходимы не только на руководящих, но и на рабочих должностях.**

С этой целью в 1996 году были организованы и проведены силами ведущих зарубежных специалистов более сорока семинаров для работников отрасли.

На базе Центрально-Азиатского Учебного центра телекоммуникаций (ЦВУПТ), оснащенного самым современным оборудованием, постоянно проводятся различные семинары и курсы для руководящих работников и специалистов отрасли.

Так, был организован специальный курс из 31 семинара, проводимый консультантами Европейского Содружества (лектор Данхель Мак-Файл). На данных семинарах прошли обучение 558 специалистов предприятий связи (что равносильно 91 поездке за рубеж в составе по 6 человек). Был организован также специальный курс для руководящих работников отрасли и персонала Министерства связи по «Всемирной либерализации индустрии телекоммуникаций» из 3-х семинаров для 20 человек.

Большое внимание уделяется повышению эффективности семинаров, в том числе и проводимых за рубежом. Для этого ведущие специалисты Ташкентского электротехнического института связи (около 25) закреплены за предприятиями и проводят дополнительные занятия по материалам прошедших семинаров, а также разрабатывают учебные пособия, методические указания.

Отделом руководящих кадров МС РУз ведется работа о подбору кандидатов и оформлении их документов для учебы и стажировки в институтах, переподготовки и повышения квалификации за рубежом, в том числе и из специалистов, включенных в резерв руководящих кадров Министерства связи.

В 1996 г. ряд руководящих работников отрасли повысили свою специализацию и обменялись опытом в ведущих центрах переподготовки кадров, в таких как, Центр повышения квалификации Германии (обучалось 2 руководящих работника), Центр подготовки специалистов по международному аудиту и менеджменту в Англии (7 главных бухгалтеров предприятий отрасли), по программе САБИТ в настоящее время направлены в США 2 специалиста; по программе ОДА в феврале с. г. в Японию направлены 3 специалиста; в Джорджтаунский университет (США) представлена 1 кандидатура.

Подобные курсы и семинары для руководящих работников проходили и в странах СНГ (в России, Украине, Белоруссии, Грузии, Киргизии). Работа по отбору для обучения специалистов за рубежом продолжается.

Для подготовки (переподго-

товки) инженерно-технического персонала заключены договоры с Ташкентским электротехническим институтом связи, Ташкентским колледжем связи, ЦАУЦТ и Университетом мировой экономики и дипломатии (УМЭД). С января 1996 года в ЦАУЦТ прошли переобучение 90 специалистов предприятий электросвязи, в УМЭД — 20 человек.

Основными центрами подготовки квалифицированных специалистов для отрасли, безусловно являются Ташкентский электротехнический институт связи (ТЭИС) и Ташкентский колледж связи (ТКС). От их успешного функционирования, гибкости учебного процесса, технической оснащенности лабораторий, уровня знаний профессорско-преподавательского состава, и интеграции с отраслью, — напрямую зависит успешное развитие связи Республики Узбекистан. Требования к выпускникам сегодняшнего дня совершенно иные, чем скажем к выпускникам десятилетней давности.

Подготовка современных инженеров связи, в нынешних условиях перехода к рыночным отношениям, становится наиболее актуальной задачей, стоящей перед министерством и всеми предприятиями отрасли для дальнейшего совершенствования и развития телекоммуникаций, для вхождения нашей республики в мировую систему телекоммуникаций. Поэтому также пристальное внимание в последнее время Министерство связи, лично министр, уделяют укреплению материально-технической базы учебных заведений, осуществляющих подготовку инженерно-технических и рабочих кадров, увеличению финансирования и созданию фондов поддержки подготовки, переобучения и повышения квалификации.

Подготовка (переподготовка) и повышение квалификации рабочих кадров в системе Министерства связи проводится непосредственно на предприятиях отрасли, по утвержденным учебным планам и программам. Подготовка новых рабочих, имеющих профессии и переподготовка рабочих для получения новой (смежной) профессии, проводятся на имеющихся областных курсовых базах профессионального обучения и во всех структурных подразделениях концернов «Узбектелеком» и «Узбекистон почтаси».

С отрывом от производства проводится обучение и переобучение рабочих кадров на базе Ташкентского колледжа связи. Например, с января 1996 года на четырех недельных курсах ТКС обучались 30 кабельщиков-спайщиков, 34 — электромонтера ЛКС, 13 — электромонтера ЭПУ. Без отрыва от производства проходят обучение станционные работники. Для повышения квалификации по новой технике в страны СНГ и дальнего зарубежья направ-

ляются опытные специалисты, которые после прохождения обучения проводят семинары для работников отрасли.

Так, например, на стажировку в Киев, в связи с внедрением Трансконтинентальной волоконно-оптической системы передач, выезжало 2 специалиста. По возвращению, ими были проведены курсы обучения и передачи полученного опыта для 54 телефонисток. По 100-часовой программе, с привлечением специалистов НИЦ, было проведено обучение для 13 специалистов ТТС.

В целях реализации Программы комплексного развития, модернизации оборудования и техники, автоматизации производственных процессов в отрасли связи, большое внимание уделяется изучению и внедрению компьютерной техники.

В ряде областей на предприятиях почтовой связи были проведены специальные курсы для работников по изучению компьютерной техники. В учебных планах и программах на 1997 год серьезное внимание уделяется непрерывности подготовки и переподготовки рабочих массовых профессий. Однако, и в этом вопросе остается еще много нерешенных проблем.

В подготовке и переподготовке, повышении квалификации работников необходима системная работа. В настоящее время ОРКУЗ МС разрабатывает Программу подготовки, переподготовки и повышения квалификации работников отрасли связи. После ее завершения вся работа по повышению квалификации и подготовке кадров приобретет системный характер, имея свою периодичность, отчетность, меры и направленность.

Вопросы подготовки и переподготовки высококвалифицированных кадров во всем цивилизованном мире занимают одно из главных мест. Большинство развитых стран вкладывают в повышение квалификации, переподготовку специалистов огромную сумму денег от прибыли компаний, фирм.

Учитывая, что зарубежные компании весьма эффективно используют свои средства, можно предвидеть ожидаемую отдачу от затраченных средств на подготовку персонала. В этой связи нам нужно как можно эффективнее использовать возможности уже имеющихся у нас в отрасли центров подготовки кадров, в том числе: ТЭИС, ТКС, ЦАУЦТ и областных курсовых баз профессионального обучения для подготовки и переподготовки специалистов связи.

**Л. ЗЕЛЕНИНА,**  
главный специалист  
отдела руководящих  
кадров и учебных  
заведений МС РУз.



Монтаж кабелей требует большого умения и профессионального мастерства. Высококвалифицированные кабельщики Абдужаббар ИРГАШЕВ и Александр ПОТАПОВ монтируют муфту.

Фото Т. ЛУТФУЛЛАЕВА.

## ПОЛУЧИЛ ПРАВО РАБОТАТЬ В СФЕРЕ УСЛУГ СВЯЗИ — ЗАПЛАТИ ПОШЛИНУ!

Кабинет Министров Республики Узбекистан постановлением от 12 мая 1996 года за № 175 утвердил «Положение о лицензировании деятельности по проектированию, строительству и эксплуатации магистральных и международных линий связи». В пункте 5 этого Положения записано: «Государственной пошлины за получение лицензии не взимается в соответствии с действующим законодательством».

Правительство постановлением от 19.02.97 г. за № 89 «Об утверждении размеров государственной пошлины на право деятельности в сфере транспорта и связи» установило с 1 марта 1997 года размеры этой пошлины, в том числе на услуги связи. Взнос госпошлины в национальной валюте производится из расчета за единицу точки коммутации, порта, мощности передатчика.

Так, по междугородной телефонной связи — 50 долларов США на точку коммутации междугородной телефонной станции, по международной телефонной связи — 120 долларов США на точку коммутации международной телефонной станции.

Сотовая связь общего пользования — 0,7 доллара США за одного жителя зоны охвата.

Персональный радиосвязи общего пользования — 0,015 доллара США за одного жителя зоны охвата.

Обработка и передаваемых 150 долларов США за один порт коммутационной станции передачи данных.

Распространение телевизионного

эфирное — 15 долларов США за 100 ватт мощности передатчика по одному каналу, кабельное — 45 долларов США за 100 ватт мощности передатчика по одному каналу.

Средства, поступающие от предприятий, будут направляться на развитие услуг связи в сельской местности — 50 процентов, на содержание органов, контролирующих соблюдение условий лицензионной деятельности — до 20 процентов, оставшиеся средства — в госбюджет.

Госпошлина не взимается с предприятий и организаций, у которых доля государственной собственности не менее 26 процентов.

## САМЫЙ ПЛОСКИЙ ТЕЛЕФОН для GSM

«Toshiba Corp. (Япония) в середине года намерена представить на европейский рынок новый сверхлегкий телефон стандарта GSM TCP-6000. Фирма обещает, что это будет самый плоский телефон этого стандарта — его толщина составит всего 17 мм (размеры 150x52x17 мм) — и вместе с литиевым аккумуля-

тором он будет весить всего 135 граммов. К тому же он имеет встроенную антенну, которую не надо выдвигать — это позволяет носить его в кармане или в сумке не боясь повредить ее.

Аппарат разрабатывался фирмой Toshiba совместно с Hagenuk Telecom GmbH (Германия).

## РАЗВИТИЕ МЕЖДУНАРОДНОЙ ЭЛЕКТРОСВЯЗИ В УЗБЕКИСТАНЕ

Перед суверенным Узбекистаном стоит первоочередная задача выхода на международную сеть собственными техническими средствами. В связи с этим правительством Республики Узбекистан и Министерством связи было принято решение о строительстве в республике станции спутниковой связи, которая позволит организовать высококачественную связь практически с любой точкой мира через американский спутник «Интелсат», способствуя тем самым укреплению позиций Узбекистана на международной арене.

В декабре 1990 г. был заключен контракт с японской фирмой Мицуи на приобретение оборудования японской фирмы NEC для наземной станции спутниковой связи и международной коммутационной станции. А в 1992 г. наземная станция спутниковой связи стандар-

та А (Uzb-01 A) и международная коммутационная станция NEAX-61 были сданы в эксплуатацию. Установка и монтаж оборудования были произведены совместно с японскими специалистами. Создано МП, а позднее предприятие системы Министерства связи — Ташкентский центр международной электросвязи (ТИМЭС), который в настоящий момент предоставляет услуги международной электросвязи.

Связь на Турцию организована через турецкую наземную станцию IBS, переданную Узбекистану в 1992 г. правительством Турции в целях развития взаимовыгодного сотрудничества между двумя государствами.

Международная коммутационная станция NEAX-61 дает возможность стыковки с каналами спутниковой сети по цифровым трактам ИКМ с использованием современных методов линейно-регистра-

вой сигнализации R2 и N5.

После полного задействования монтированной емкости NEAX-61 силами ТЦМЭС было проведено доукомплектование станции, а также применение аппаратуры уплотнения типа DCME, что позволило максимально нарастить количество прямых спутниковых направлений и задействованных каналов.

Ныне через земные станции ТЦМЭС организована связь по следующим направлениям: Япония, США, Германия, Индия, Великобритания, Южная Корея, Сингапур, Италия, Турция, Пакистан и Израиль.

Следует отметить, что прямая связь на Израиль налажена через станцию спутниковой связи «Азимут» и российский спутник «Стационар». Для реализации этой цели силами ТЦМЭС была построена соединительная радиорелейная линия связи между коммутационной стан-

цией NEAX-61 и СССР «Азимут». Современное цифровое оборудование было поставлено израильской компанией «Безек» в соответствии с заключенным контрактом. Установка и монтаж оборудования были произведены техническим персоналом ТЦМЭС совместно с израильскими специалистами.

Станция NEAX-61 предоставляет выход на страны дальнего зарубежья абонентам наложной сети, абонентам сотовой радиотелефонной связи и абонентам г. Ташкента как автоматически, так и через операторов коммутационного цеха. Абоненты г. Ташкента выходят на телефоны коммутационного цеха ТЦМЭС набором цифр 061 и по выделенному для этой цели городским телефонам. В среднем операторами ТЦМЭС предоставляется около 17500 разговоров в месяц общей длительностью 258500 минут.

**Х. МУХИТДИНОВ,**  
начальник ТЦМЭС.

На рынок услуг телекоммуникаций Узбекистана выходит индонезийская компания «Бакри Коммуникашнс корпорейшн». При участии этой фирмы создано совместное региональное предприятие мобильной сотовой связи «Бузел» на базе Сурхандарьинского, Самаркандского, Кашкадарьинского, Джизакского областных государственных предприятий электросвязи. В их состав может быть включено и Ташкентское областное ГППЭ. Предприятия связи компании «Бакри» инвестируют осуществление крупных

### В СОТОВОЙ СВЯЗИ — НОВОЕ ИМЯ: «БУЗТЕЛ»

проектов развития и модернизации сетей телекоммуникаций Республики Узбекистан.

Вместе с «Бакри» — к новым технологиям связи!

Предприятие сотовой связи «Бузел» выражает надежду, что в скором времени многие жители Узбекистана станут абонентами создаваемой мобильной телефонной связи на базе стандарта GSM. «Бузел» знакомит читателей с достоинствами этого стандарта и некоторыми другими важными вехами развития сотовой связи в мире.

## ИЗ ИСТОРИИ РАЗВИТИЯ СОТОВОЙ СВЯЗИ

*Идея подвижной связи, которая дала бы возможность абоненту беспрепятственно в любое время связаться с кем бы то ни было в любой точке земного шара, вне зависимости от расстояния и фиксированно-установленного телефонного аппарата проводной связи представлялась весьма заманчивой и как бы малореальной. Это была смелая мечта, и лелеяло ее человечество с давних времен. В наше время мы становимся свидетелями того, как эта мечта постепенно становится реальностью.*

Уже в конце 19-го века появились первые ростки такой связи, когда впервые стали использоваться радиоволны в коммуникационных целях. Техническая радиосвязь стала с тех пор широко применяться в области военных коммуникаций. В Америке подвижная двусторонняя телефонная связь была впервые внедрена для общественного пользования в 1946 году, а в Европе, несколькими годами позже. В те годы использовалась массивная, внушительных размеров, очень дорогостоящая аппаратура, устанавливаемая в автомобилях, с весьма ограниченным радиусом действия и невысоким качеством связи, операторы осуществляли коммутацию вручную.

За период с 1950 по 1980 годы подвижная радиосвязь прошла впечатляющий путь развития, значительно шагнул вперед, все более удовлетворяя современным качественным параметрам. Телефонная радиосвязь была автоматизирована, стала более качественной и менее дорогой. Этому способствовало появление технологий с применением полупроводников, а в 70-х годах уже электроники и микропроцессоров.

Появление сотовой структуры и ее практический успех можно оценить по значимости как весьма значительный новый этап в развитии радио и телефона. Первая коммерческая система связи начала действовать в США в 1983 году в Чикаго. Называлась эта система AMPS. В Японии чуть раньше была внедрена своя система, в странах северной Европы стала действовать система NMT, затем в 1985 году на основании AMPS в Великобритании была внедрена новая система TACS. Все эти системы и еще несколько более мелких систем работали в разных странах мира на основании аналоговой трансмиссии голоса посредством модуляции частот. Шло время, каждая из этих аналоговых систем действовала самостоятельно и довольно успешно. Но вскоре стало очевидным, что расчеты по предположительной потребности в подвижной связи были явно занижены, и в работающих схемах стали явными ограниченные возможности действующих систем. Это проявилось прежде всего в том, что в техническом отно-

шении аналоговые системы не могли обеспечить увеличение емкостей для удовлетворения стремительно растущих потребностей рынка в подвижной телефонной связи. Более того, действовавшая система не могла предоставить абонентам разных европейских систем телефонного доступа друг к другу. Рынок телекоммуникационного оборудования был также ограничен рамками действия каждой из действующих систем.

Проблема подвижной связи не могла быть решена за счет увеличения спектра. Это было признано всеми. Надо было искать новые решения. Увеличение пропускной способности радиоканалов за счет мультимплексирования оказалось возможным благодаря применению цифровизации. Цифровая модуляция позволила скрыть раздражающие эффекты затухания, шумов и прочих видов помех, одновременно расширяя возможности предоставления все более широкого спектра качественных услуг связи.

Америка и Канада пошли по пути модернизации своей системы AMPS путем внедрения техники цифровизации. Стали работать 2 системы, одна из которых была наложена на уже действующую систему. Система стала называться D-AMPS, идентифицируя ее двухмодульность. Двухмодульные телефоны пользовались для связи цифровой системой там, где это было возможно, а во всех остальных случаях использовали обычную аналоговую связь.

В Японии тоже был разработан свой стандарт цифровизованной связи, который в отличие от AMPS не налагался на аналоговую систему, а как бы добавлялся к ней. В северных странах и Великобритании астрономический рост спроса привел к необходимости постоянного развития и расширения существующих сетей связи и даже к аренде частот из спектра радиочастот, выделенных для Пан-Европейской системы. Так что же такое, «Пан-Европейская система», и как она появилась?

В июне 1982 года на европейской конференции по телекоммуникационной и почтовой связи было принято решение создать специальную группу по разработке единых стандартов для сотовой связи. Единая система связи в Европе, создание связи без границ стала перед европейскими странами как сверхзадача века. Решить эту за-

дачу в Европе, как и везде, за счет увеличения радиостационального спектра не представлялось возможным, так как спектр является и всегда будет являться одним из самых ограниченных и наиболее ценных природных ресурсов, открытых для себя человечеством. Надо было искать новые решения. В результате напряженнейшей работы в течение почти 10 лет на основе сотрудничества, равного которому Европа еще не видела, когда объединились все: промышленники, операторы телекоммуникационной связи, производители оборудования, административные, национальные и международные организации, мобилизовав научно-технический потенциал — был создан стандарт, который придал новый импульс развитию экономики во многих странах и создал новые рынки для выпускаемой телекоммуникационной продукции, от оборудования станции и коммутаторов до сотовых телефонных аппаратов.

Общий стандарт вызвал небывалый рост конкуренции среди производителей телекоммуникационного оборудования системы GSM. Чтобы завоевать рынок, производители стремились к выпуску новейшего высококачественного оборудования, к применению самых передовых технологий, к выпуску все большего количества видов сотовых телефонов для более широкого круга потребителей. Способность к качественной эволюции и широкие возможности доступа для новых технологий (а рекомендации Европейского института по стандартам GSM включают в себя 130 отдельных документов на 5000 страниц!) являются, пожалуй, одной из отличительных особенностей стандарта GSM, который уже сейчас позволяет операторам связи оказывать своим абонентам такие услуги, которые иногда в обывденной жизни кажутся чудом.

Когда система впервые рекламировалась в Европе с описанием ее возможностей, скелетики расшифровали аббревиатуру названия GSM (глобальной системы подвижной связи) как «Бог пошлет вам такую связь». Настолько все выглядело невероятным.

**По материалам  
прессы**

Летом 1847 года Джеймс Уоллес Хуфф из города Александрия (США) познакомился с девушкой Джаннет Браун. Вскоре семья Браунов переехала в Ричмонд. И тогда Хуфф послал девушке письмо.

Завязалась переписка. Но это первое письмо Джаннет постоянно хранила: оно было нежным, в нем Джеймс предлагал девушке вступить в брак.

### СЕМИЗНАЧНАЯ ЦЕНА «ГОЛУБОГО МАЛЬЧИКА»

Предложение было принято.

Прошло много лет. В 1879 году Джаннет Хуфф скончалась. А еще через 28 лет ее дочь, Мэри Гуддинг Фуосетт, просматривая пачку писем матери, обнаружила конверт со странной маркой. Показала находку филателисту. На конверте оказалась уникальная почтмейстерская марка Александрии — так называемый «Голубой мальчик». Таких марок сохранилось всего шесть экземпляров. Но вот данный — на голубовато-серой бумаге — пока единственный. Сейчас эта марка считается уникальной, стоимость ее оценивается семизначной цифрой, отмечает немецкий журнал «Заммлер-экспресс».

## ОБЪЯВЛЕНИЕ

Орган по сертификации технических средств электросвязи и Сертификационно-испытательный центр при Научно-исследовательском центре Министерства связи

### ПРИГЛАШАЮТ

на работу на конкурсной основе специалистов в области связи.

Критерии, имеющие весовое значение при приеме:

- знание английского языка
- опыт работы на компьютере
- знание вопросов сертификации
- стаж работы в отрасли связи не менее 3-х лет.

Кандидатов просим обращаться по адресу:  
г. Ташкент, ул. Навои, 28 «А», тел: 44-31-10, 44-37-70.

Ответственные за выпуск «Алоқачи ҳамроҳи» — «Спутник связи»  
Т. ЛУТФУЛЛАЕВ  
и Б. ПАЛАЦКИЙ

## АЙЁМИНГ МУБОРАК, ОЗОД ВА ХҲҮР ЮРТИМНИНГ АЁЛИ!

(Дил изҳори)

Аёл — гўзаллик ва садоқат, меҳр ва муҳаббат рамзи, ҳаёт давомчиси, муътабар инсон!

Аёл — меҳрибон она, азиз мураббий, вафоли ёр, сирдош дугона. Фарзандлар қошида парвона, эрта-ю кеч тиним билмас, мектин иродали инсон! Улар юриб-югуриб эмас, парвоз қилиб яшайдилар.

Ташвишсиз кулишни, кўшиқлар айтишни, ойнага термулиб пардоз қилишни, гуллардан завқ олишни, севиб-севилиб яшашни билдилар. Чунки муҳаббат уларга завқли ҳаёт бахш этади. Юртимнинг азиз аёли, айёмингиз кутлуг бўлинг! Нафосат ва аёллик назоқати сизни тарқ этмасин. Умрингиз байраму ку-

вончли кунларга тулик бўлсин.

Дилни-дилга, тилни-тилга, дустни-дустга боғловчи янгиликларни ўз вақтида етказувчи фидоий алоқачи аёллар, барчангизни хотин-қизлар байрами билан кутлаймиз. Босган изингиз бустон, юрган йўлингиз боғу чаманзорга айлансин, азиз опа-сингиллар!

Сиз бахтлисиз, сиз фарзандини қайноқ бағрига босган муҳтарам онасиз.

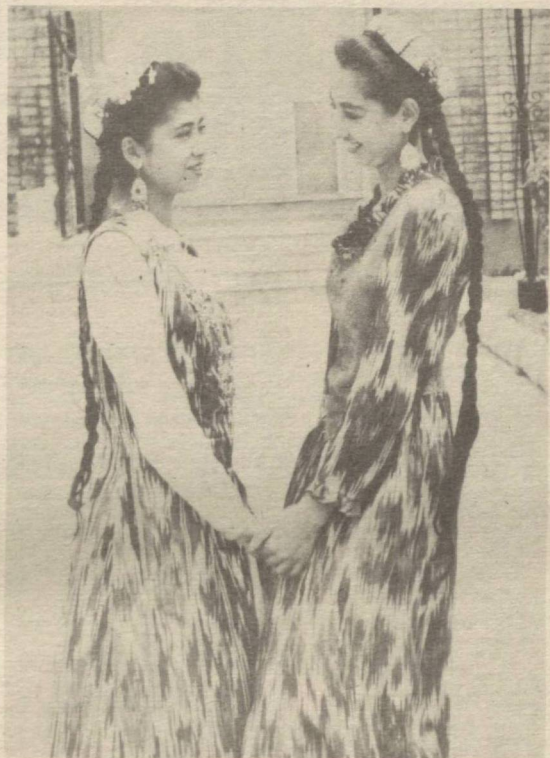
Биринчи бор қақалоқ йиғиси эшитилганда, гўдагингиз биринчи қадамларини ташлаганда, биринчи маротаба сизни онажон деб буйингиздан кучоқлаганда... Оҳ, қандайин бахтлисиз. Аёл учун бундан

юксак бахт борми дунёда?

Мусаффо осмонимиз остида, олий ва машаққатли, шарафли ва масъулиятли бурчимиз, мақсадимиз ва асосий вазифамиз фарзанд — келажақ авлодни вояга етказишдир.

Фарзанд саломатлиги — жамият саломатлигидир. Улар Ўзбекистонимизни дунёга танитадилар. Ва ҳаётимиз хурсандчиликларга, байрамларга тулик бўлади. Мунис ва муътабар аёллар, сиз азизларни яна бир бор 8-Март халқаро хотин-қизлар куни билан кутлайман!

**Зухра ҒОҒУРОВА,**  
Алоқа вазирлигининг  
Илмий-текшириш  
маркази ходимлар  
бўлими бошлиғи



Фасли ишқ, дил истар тараҳхум,  
Шаме сайрида куймасин излаб.

Қай эҳшига бормоқчи, айтинг  
Бу айёмни соғинган қизлар?

### • МЕРОС

Ризоуддин ибн ФАХРУДДИН

## ХОТИН ВА ТАРБИЯ

Оиланинг асл устуни хотиндир. Зеро эркаклар хулқу тарбия хусусида, хотинлардан бошқа ҳеч бир кимсага буйсунмаслар, ҳатто буюк мактабларда-ю олий фикрли одамлар ҳузурида илм олувчилар ҳам оналаридан олган тарбиялари билан яшарлар ва бу тарбияни сўнгги кунларига қадар сақларлар. Шу сабабдан ҳам файласуфлардан бири: «Инсонлар ҳар вақт хотинлар истагани каби бўлажақлар, агарда буюк ва фазилатли одамларга эҳтиёжингиз бўлса, хотинларга буюклик ва фазилат ўргатингиз» демишдир.

Тарбияли хотин ота-онасини, эр ҳамда боласини булун оила хулқини, оилага муносабатли бўлган дўсту кўшнилари, ходиму ходимчаларини тарбия-ю ҳусни хулқи билан мамнун қилур, ўзи ҳам бахтли ўлароқ умр сурур. Аммо тарбиясиз хотин бунинг аксини қилиб, ота-онасини, эру боласини эл масхарасига қолдирур. Ўзи ҳам бахтсиз ўлароқ яшар, болаларини тарбиясиз қолдириб, умрларини барбод қилур.

Натижада қизлик ва оналик каби дунё ва охират неъматларидан ҳам маҳрум бўлур.

Бир инсон нақадар бою нақадар мартаба соҳиби бўлсада, унинг тарбияли хотини бўлмаса, у бахтли эмас. Зеро бахт оиласи ичида роҳатли умр кўрмақдан иборат бўлиб, оила

ичида роҳат кўрмаган индон оила ташқарисида ҳам роҳат кўра олмас.

Шу сабабдан ҳам хотинларнинг тарбияли бўлишлари зарур ва бунинг фойдаси ҳам бутун миллатга мансуб бўлур. Лекин хотинлар учун лозим бўлган илму зарур бўлган тарбия қандай ишдир? Хотинлар учун лозим бўлган илму тарбиядан мурод, ўз вази-фаларини билмоқлари-ю фазилат ўрганмоқлари, сўнгга буларга гўзал сув-ратда амал этмоқлари лозим демакдир. Инсонларни бахтли этажак нарса илмига бўлмай, балки илм ила бирликда бўлган фази-латдир. Фазилат эса ҳусни хулқ, яъни ахлоқ демак бўлур. Бу тақдирга кўра одамларни масъуд этажак нарса ўз вази-фасини бил-моқ ва билганини ҳусни хулқ билан адо этмоқдир. Фазилату ҳусни хулқ бўлма-ганда илм дарахти мева бермайди. Инсонларнинг саодатлари тарбияга боғ-лик бўлиб, тарбия ҳам хотинлар қўлидадур. Шунинг учун, умуман халқни тарбияли қилиш учун хотинларни тарбияламоқ ҳамда шу тарбияни болаларга ҳам бера оладиган даражага олиб бориш лозим.

Агарда хотинлар ораси-да тарбия билан илм ёйил-са, тарбия ҳам, ҳусни хулқ-ахлоқ ҳам болаларга кўча-ди, эл-юрт ҳам халқ ораси-га тарқалади, маҳкам то-мирланади.

8-март куни никоҳдан утаётган қиз кувдан суради.

— Сен мени тўйдан кейин ҳам севаверасанми?  
— Албатта. Мен ҳамиша эмушга чиққан аёлларни афзал қураман.

Кино юлдузи шифокордан суради:

— Ечинайми?  
— Йўқ, кеча экранда ҳам-масини кўрганман.

## БАЙРАМ ХАНДАМАРИ

Курортдан қайтган эрига хотин деди:

— Узғариб кетибсан, икки юзинг қип-қизил.  
— Биласанми, у ерда аёллар жуда кўп эди...  
— Нима-нима? — хотин важаҳат билан ўрнидан тура бошлади.  
— Ҳовлиқма, ҳеч нарса бўлгани йўқ. Ҳар қуни юз-лаб резина тушакни пуллаб шиширсанг, ҳамма ёгинг қизариб кетар экан.

— Уйга қач қайтганимда хотининг нима дейди?  
— Мен ҳали уйланмаганман.

— Унда уйга қач қайтишнинг нима кўраги бор?

— Ойихон, бугунги байрамда айб иш қилиб кўйдим, уришмайсизми?

— Вой, нима қилиб кўйдинг?

— Сутли челақка сичқон тушиб кетувди.

— Ҳўш, сен уни ушладингми?

— Йўқ, мен челақка мушқни ташлаб юбордим.

— Ойихон, мен катта бўлганимда эркак киши бўламан-а?

— Ақлли, эсли бўлсанг, албатта эркак кишига айланасан, тойчоғим.

— Унда шўх, ёмон болалар катта бўлганда хотин кишига айланиб қолар экан-да?

**МУАССИС:** Ўзбекистон Республикаси Алоқа Вазирлиги

Бош муҳаррир:  
Шодмон ОТАБЕК

ТАХРИР ҲАЙЪАТИ:  
Абдувоҳид ЖҮРАБОВ  
Шухрат ЖАББОР  
Анатолий КУДИНОВ

Иззат АҲМЕДОВ  
(Бош муҳаррир ўринбосари)  
Абдуғани АБДУРАҲМОНОВ  
(Масъул котиб)  
Миршўрат МИРЗО  
Рустам ҚОСИМОВ  
Ёқубжон ХҲЖАМБЕРДИ  
Бобоҳон ШАРИФ

ЖАМОАТЧИЛИК  
КЕНГАШИ:  
Бўривой АҲМЕДОВ  
ОТАУЛИ  
Саидмахмуд АҚБАРОВ  
Шохрўх АҚБАРОВ  
Мехмонкул  
ИСЛОМҚУЛОВ  
Тўлқин  
ЛУТФУЛЛАЕВ  
Тоғай МУРОД

МАНЗИЛИМИЗ: 700000 Тошкент-35, А. Толстой кўчаси, 1.  
ТЕЛЕФОНИМИЗ: 36-36-42, 36-35-29, 44-29-09. ИНДЕКС: 64600  
ЖУМА КУНЛАРИ ЧИКАДИ

Мухарририятга келган кўл ёзмалар (2 ораликда, 5 бетдан ошмаслиги лозим) ва суратлар муаллифларга қайтарилимайди. Мақолалардаги фикр-мулоҳазалар, келтирилган факт ва рақамлар масъулияти муаллифлар зиммасидадир.

Рўйхатга олиш №000011. Буюртма №Г-0184. 13218 нусхада чоп этилди.

Офсет уюлида босилди. Бичими А-3, ҳажми 1 босма табак.  
ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ «ШАРҚ» НАШРИЁТ-МАТБАА  
КОНЦЕРНИ БОСМАХОНАСИ.  
Корхона манзили: Буюк Турон кўчаси, 41-уй. 1 2 3 4 5 6

ДУШАНБА, 10

6.30 «Ассалом, Ўзбекистон!» Тонги дам олиш дастури.
8.00 — 8.30 «Хафтанома»
8.30 «Яхши қайғити». Мусиқий дастур.
9.00 «Ўзбектеlevision» намойиш этади. «Бир элнинг фарзандими». Премьера.
9.15 «Марсия». Бадий фильм. 4-серия (Италия)
10.00 Янгилıklar.
10.05 «Китоб ва ҳаёт»
10.30 А. С. Пушкин. «Олтин балиқча». Хоразм Давлат кўнрақ театрининг спектакли.
11.10 «Сихат-саломатик».
11.40 «Ғойиб бўлди осмонда қуш». Мультфильм.
11.50 Ўзбекистон телерадиокомпаниyasi эстрада-симфоник оркестрининг концерти.
12.25 «Дарбадар автобус». Бадий фильм. 14.00 — 14.05 Янгилıklar.
17.55 Кўрсатувлар тартиби.
18.00 Янгилıklar.
18.10 «Эркакоти».
18.25 «Ташаббус». Тадбиркорлар кўрик-танлови.
18.40 «Морена Клара». Телесериял.
19.25 Ўзлонлар.
19.30 «Ахборот» (рус тилида).
19.35 «Спорт китаси».
19.55 Биржа ва банк хабарлари.
20.15 Оқшом эртақлари.
20.25 Ўзлонлар.
20.30 «Ахборот».
20.55 Ўзлонлар.
21.00 «Буюк келажак сари».
21.20 «Мазнавийят». Фольклор-этнографик ансамблларининг «Зилло» телефестивали.
21.40 «Ватн». Публицистик кўрсатув.
22.00 Абдулла Қодирий номидаги Давлат мукофотига номзодлар. Тоҳир Малик. «Сунги ўқ». Кўп қисмли видеофильм. 1-қисм.
23.05 «Бу оламда»
23.25 Ўзлонлар.
23.30 «Ахборот».
23.55 Тунги тароналар.
00.25 — 00.35 «Ватан тимсоллари».

19.30 «Ахборот» (рус тилида).
19.50 Ўзлонлар.
19.55 «Офисина» баридан чиққан фирибгарлар. Телесериял.
20.20 ТВ плос...
20.25 Ўзлонлар.
20.30 «Ахборот».
20.55 Ўзлонлар.
21.00 Қўндалик.
21.05 Оханлар ва Ўзлонлар.
21.20 «Кинонигоҳ».
22.50 «Акс».
23.10 «Авлодимиз».
23.25 «Ишбилармонлар ҳафтаси».
23.45 «Спорт китаси».
23.50 — 00.00, 18.20 — 21.40 Россия жамоат телевидениси.
21.40 Ўзлонлар.
21.45 «Калеба қизлари, Эмили». Телесериял.
22.00 «Ахборот».
22.30 «Мулоқот». Телевизион бадий фильм.
23.00 — 23.15 Россия давлат телевидениси.
23.15 Ўзлонлар.
23.20 — 23.25 Янгилıklar.
17.10 — 18.45 Туркия телевидениси.
18.45 «Мульткарусель».
19.00 «Сен ҳақидада ва сен учун». Ахборот-дам олиш кўрсатув.
19.15 «Дударшан» телекомпаниясининг кўрсатувлари.
19.45 Ўзлонлар.
19.50 «Санта-Барбара». Телевизион бадий фильм.
20.40 «Янги иктисод».
21.15 «Истеъдодлар ва муҳлислар».
21.45 «Очк дас».
21.55 «Зеркамай десангиз».
22.20 Кинематограф. «Тунги талваса». Теле-сериял.
23.10 «Жилет-спорт».
23.40 «Америка бир назар».
00.10 — 00.20 «Хайри тун».

ЧОРШАНБА, 12

18.00 Қўндалик.
18.10 Ўзлонлар.
18.15 «Ериштош». Мульттўплам.
18.35 «Спорт китаси».
18.45 «Компьютер-Осиё».
18.55 «Услуб».
19.05 «Мак ва Матли». Кинокарли дастур.
19.25 Ўзлонлар.
19.30 «Ахборот» (рус тилида).
19.50 Ўзлонлар.
19.55 «Офисина» баридан чиққан фирибгарлар. Телесериял.
20.20 «Спорт китаси».
20.25 Ўзлонлар.
20.30 «Ахборот».
20.55 Ўзлонлар.
21.00 «Кинонигоҳ».
22.30 «Спорт китаси».
23.00 «Бебаҳо халзалар».
23.10 Қўндалик.
23.15 Оханлар ва Ўзлонлар.
23.25 «Санта-Барбара» Телевизион бадий фильм.
00.15 — 00.25 Қўндалик.
17.55 Янгилıklar.
18.00 «Ғилон», «Тоғлар, тоғлар». Телефильм.
18.30 Ўзлонлар.
18.35 — 21.35 Россия жамоат телевидениси.
21.40 «Калеба қизлари, Эмили». Телесериял.
11-серия (Канада).
22.25 «Кругозор». Тележурнал.
22.45 — 23.05 Россия давлат телевидениси.
23.05 Ўзлонлар.
23.10 — 23.15 Янгилıklar.
17.10 — 18.45 Туркия телевидениси.
18.45 Кўрсатувлар анонси.
18.50 «Мульткарусель».
19.05 Ўзлонлар.
19.10 «Дидар».
19.40 Кенчи сванс. «Кинг-Хонг». Бадий фильм.
21.10 «Авл».
21.40 «Душанба». Публицистик кўрсатув.
21.50 «Атюркид».
22.00 «Спорт-тайм».
22.35 Кинематограф. «Тунги талваса». Теле-сериял.
23.25 «Кимга қанақа?».
23.55 — 00.05 «Хайри тун!».

СЕШАНБА, 11

6.30 «Ассалом, Ўзбекистон!» Тонги дам олиш дастури.
8.00 — 8.25 «Ахборот».
8.25 Республика газеталарининг шарҳи.
8.35 «Кўнрақча». Тележурнал.
8.55 Биржа ва банк хабарлари.
9.15 «Морена Клара».
10.00 Янгилıklar.
10.05 «Аждодлар изидан». Адабий кўрсатув.
10.35 Инглиз тили.
11.05 «Эртақлар яхшиликка етаклар». «Афан-да ва бо».
11.40 Ўзбек куйларидан концерт.
12.10 «Табият шайдолари».
12.30 «Ота меҳрини қурманганлар». Бадий фильм.
14.00 — 14.05 Янгилıklar.
17.55 Кўрсатувлар тартиби.
18.00 Янгилıklar.
18.10 Юнон-Рим кураши. Ўзбекистон чемпио-нати.
18.25 Ҳазрат хазинасида. «Оталар сўзи — акл-нинг кўзи».
19.00 «Авлодимиз».
19.05 «Ахборот» (рус тилида).
19.50 Ўзлонлар.
19.55 «Офисина» баридан чиққан фирибгарлар. Телесериял.
20.20 «Спорт китаси».
20.25 Ўзлонлар.
20.30 «Ахборот».
20.55 Ўзлонлар.
21.00 «Кинонигоҳ».
22.30 «Хўқ ва мажбурият».
22.45 «Зеркамай десангиз».
22.50 Қўндалик.
22.55 «Спорт китаси».
23.40 Оханлар ва Ўзлонлар.
23.50 «Санта-Барбара». Телевизион бадий фильм.
00.20 — 00.30 Қўндалик.
17.55 Янгилıklar.
18.00 «Заргар». Телефильм.
18.15 Ўзлонлар.
7.30 — 9.00, 18.20 — 21.40 Россия жамоат теле-видениси.
21.40 Ўзлонлар.
21.45 «Калеба қизлари, Эмили». Телесериял.
13-серия.
22.30 «Шоҳула сари йул».
22.55 — 23.10 Россия давлат телевидениси.
23.10 Ўзлонлар.
23.15 — 23.20 Янгилıklar.
17.10 — 18.45 Туркия телевидениси.
18.45 «Мульткарусель».
19.00 «Сен ҳақидада ва сен учун». Ахборот-дам олиш кўрсатув.
19.15 «Дударшан» телекомпаниясининг кўрсатувлари.
19.45 Ўзлонлар.
19.50 «Санта-Барбара». Телевизион бадий фильм.
20.40 «Янги иктисод».
21.15 «Истеъдодлар ва муҳлислар».
21.45 «Очк дас».
21.55 «Зеркамай десангиз».
22.20 Кинематограф. «Тунги талваса». Теле-сериял.
23.10 «Жилет-спорт».
23.40 «Америка бир назар».
00.10 — 00.20 «Хайри тун!».

19.30 «Ахборот» (рус тилида).
19.50 Ўзлонлар.
19.55 «Офисина» баридан чиққан фирибгарлар. Телесериял.
20.20 ТВ плос...
20.25 Ўзлонлар.
20.30 «Ахборот».
20.55 Ўзлонлар.
21.00 «Кинонигоҳ».
22.30 «Мулоқот». Телевизион бадий фильм.
23.00 — 23.15 Россия давлат телевидениси.
23.15 Ўзлонлар.
23.20 — 23.25 Янгилıklar.
17.10 — 18.45 Туркия телевидениси.
18.45 «Мульткарусель».
19.00 «Сен ҳақидада ва сен учун». Ахборот-дам олиш кўрсатув.
19.15 «Дударшан» телекомпаниясининг кўрсатувлари.
19.45 Ўзлонлар.
19.50 «Санта-Барбара». Телевизион бадий фильм.
20.40 «Янги иктисод».
21.15 «Истеъдодлар ва муҳлислар».
21.45 «Очк дас».
21.55 «Зеркамай десангиз».
22.20 Кинематограф. «Тунги талваса». Теле-сериял.
23.10 «Жилет-спорт».
23.40 «Америка бир назар».
00.10 — 00.20 «Хайри тун!».

ПАЙШАНБА, 13

6.30 «Ассалом, Ўзбекистон!» Тонги дам олиш дастури.
8.00 — 8.25 «Ахборот».
8.25 Республика газеталарининг шарҳи.
8.35 «Кишлоқ стадионларида».

6.30 «Ассалом, Ўзбекистон!» Тонги дам олиш дастури.
8.00 — 8.25 «Ахборот».
8.25 Республика газеталарининг шарҳи.
8.35 «Кишлоқ стадионларида».



8.55 «Иқтисодий» чоррақларида.
9.15 «Морена Клара». Телесериял.
10.00 Янгилıklar.
10.05 «Компьютер сабоқлари».
10.30 «Нодир хазина». Кинофототарихдан кўр-сатув.
11.00 Алифбос сабоқлари.
11.30 Поштақт концерт залларида.
12.00 «Барқарор тараққиёт».
12.10 Тоғки ал-Халим. «Ихор». Теленовелла.
12.50 «Маърифат» видеоканал.
14.00 — 14.05 Янгилıklar.
17.55 Кўрсатувлар тартиби.
18.00 Янгилıklar.
18.10 «2000 йилдан сўнг». Телесериял.
18.30 «Оменлик тиламиз».
18.40 Дилнаво садолар.
18.50 «Катта танлафус».
19.00 «Ақшод лугати».
19.25 Ўзлонлар.
19.30 «Ахборот» (рус тилида).
19.50 Ўзлонлар.
19.55 «Юзма-юз».
20.15 Оқшом эртақлари.
20.25 Ўзлонлар.
20.30 «Ахборот».
20.55 Ўзлонлар.
21.00 «Инсон манфаатлари йили».
21.20 «Биринчи даража».
21.30 «Ўзбекистон халқ артисти Муножот Йўлчиёва».
21.50 «Шаҳар бедарвоза эмас...».
22.05 «Йим».
22.25 Абдулла Қодирий номидаги Давлат муко-фотига номзодлар. Тоҳир Малик. «Сунги ўқ». Кўп қисмли видеофильм. 4-қисм.
23.25 Ўзлонлар.
23.30 «Ахборот».
23.55 Тунги тароналар.
00.15 — 00.25 «Ватан тимсоллари».

9.00 «Ериштош». Мульттўплам.
9.20 «Спорт китаси».
9.30 «Компьютер-Осиё».
9.40 «Услуб».
9.50 «Мак ва Матли».
10.10 «Бир халқ халзалар».
10.20 «Олтин кент».
10.35 «Акс».
10.55 «Авлодимиз».
11.10 «Ишбилармонлар ҳафтаси».
11.30 «Хўқ ва мажбурият».
11.40 «Зеркамай десангиз».
11.50 «Хусусийлаштириш: қадам-бақадам».
12.10 «Дунё бўйлаб».
13.00 — 14.30 «Кинонигоҳ».
18.00 Қўндалик.
18.10 Буғун пайшанба дастурида.
18.15 Ўзлонлар.
18.20 «Ериштош». Мульттўплам.
18.35 «Оув остида дуниси».
19.25 Ўзлонлар.
19.30 «Ахборот» (рус тилида).
19.50 Ўзлонлар.
19.55 «Офисина» баридан чиққан фирибгарлар. Телесериял.
20.25 Ўзлонлар.
20.30 «Ахборот».
20.55 Ўзлонлар.
21.00 Қўндалик.
21.05 «Сўзгар». Кўрсатув ва эълонлар.
21.20 «Кинонигоҳ».
22.50 «Хусусийлаштириш: қадам-бақадам».
23.10 «Янқинор тур». Рустам Уразаев.
23.40 «Спорт китаси».
00.10 — 00.20 Қўндалик.
17.55 Янгилıklar.
18.00 «Муми-Долга куз келганда». Мульт-фильм.
18.15 Ўзлонлар.
7.30 — 9.00, 18.20 — 21.40 Россия жамоат теле-видениси.
21.40 Ўзлонлар.
21.45 «Калеба қизлари, Эмили». Телесериял.
14-серия.
22.30 «Муҳаммад хан ую».
23.00 — 23.15 Россия давлат телевидениси.
18.45 «Мульткарусель».
19.00 «Дударшан» телекомпаниясининг кўрсатувлари.
19.30 «Ахборот».
19.35 «Санта-Барбара». Телевизион бадий фильм.
20.25 «Чирок».
20.35 «02» тўқинчида.
20.50 «Инспектор Фрост». Телесериял.
21.40 Ўзлонлар.
21.45 «Компьютер-ревю».
22.00 «Рақурс».
22.40 «Коктейль плос».
23.15 «Инсонлар ахтёжларига қура». Теле-фильм (Япония).
23.50 — 24.00 «Хайри тун!».

ЖУМА, 14

6.30 «Ассалом, Ўзбекистон!» Тонги дам олиш дастури.
8.00 — 8.25 «Ахборот».
8.25 «Юзма-юз».
8.35 «Компьютер-Осиё».
8.45 «Кўнрақча» тележурнали.
9.35 «Ўзбекистон» намойиш этади. «Тош-кент, кеча, буғун, эртага». Премьера.
9.35 «Ўид учқунлари». Тележурнал.
10.00 Янгилıklar.
10.05 «Катта танлафус».
Укув кўрсатувлари:
10.30 Насим тили.
11.00 Тасвирий санъат.
11.30 Абду Жалил. «Бугун қалбим тула нур». Адабий композиция.
11.40 «Ҳушмуҳаббат, Сизлар учун».
12.10 «Ижро ва махорат». Анъанавий қатга шўҳдакисори бўйича республика беллашуви.
12.40 «Дўст». Бадий фильм.
14.00 — 14.05 Янгилıklar.
17.55 Кўрсатувлар тартиби.
18.00 Янгилıklar.
18.10 «Иттиқ куллар».
18.30 Бизнес ҳафта уқулари.
18.40 «Морена Клара». Телесериял.
19.25 Ўзлонлар.
19.30 «Ахборот» (рус тилида).
19.50 Ўзлонлар.
19.55 «Синфдош».
20.15 Оқшом эртақлари.
20.25 Ўзлонлар.
20.30 «Ахборот».
20.55 Ўзлонлар.
21.00 «Ривоят».
21.10 «Репортаж».

21.30 Буюк келажак сари. «Иқтисод алифбо-сини».
22.00 «Мазнавийят». Фольклор-этнографик ансамблларининг «Зилло» телефестивали.
22.20 «Эртага — шанба».
22.30 Телерадиокўрсатувларнинг таллабларига биноан Ю. Розиков «Домла» Кўп қисмли ви-деофильм. 15 ва 16-қисмлар.
23.25 Ўзлонлар.
23.30 «Ахборот».
23.55 «Хўқ қилибсиз».
00.05 Тунги тароналар.
00.20 — 00.35 «Ватан тимсоллари».

9.00 «Ериштош». Мульттўплам.
9.15 «Бугуннинг боласи».
9.35 Оханлар.
9.45 «Шароф тожи». Киноконцерт.
10.05 «Дубляж».
10.20 «Хозина».
10.30 «Зиндаги ёхуд муҳаббат».
10.55 Кинохитлар.
11.10 Видео — «О».
12.50 — 13.20 «Спорт китаси».
18.00 Қўндалик.
18.10 Ўзлонлар.
18.15 «Бор эканда, йўқ экан...».
18.35 «XXI аср аёллари».
18.55 «Авлодимиз» ва театр.
19.10 «Ором оилари». Концерт.
19.25 Ўзлонлар.
19.30 «Ахборот» (рус тилида).
19.35 «XXI аср аёллари».
19.55 «Мушаккил гулдаста».
20.25 Ўзлонлар.
20.30 «Ахборот».
20.55 Оханлар ва Ўзлонлар.
21.15 «Кинонигоҳ».
22.45 «Кўнрақча».
23.05 «Санта-Барбара». Телевизион бадий фильм.
23.55 — 00.05 Қўндалик.
17.55 Янгилıklar.
18.00 «Амалий санъат ворислари». Теле-фильм.
18.15 Ўзлонлар.
7.30 — 9.00, 18.20 — 21.40 Россия жамоат теле-видениси.
21.40 Ўзлонлар.
21.45 «Калеба қизлари, Эмили». Телесериял.
15-серия.
22.30 «Баҳор байрами». Телефильм.
22.50 — 23.10 Россия давлат телевидениси.
17.10 — 18.45 Туркия телевидениси.
18.45 «Мульткарусель».
19.00 «Ўид чечаклари».
19.25 «Рангинкамон».
19.30 «Бу бўлган аср».
20.15 «Монитор-Осиё».
20.35 Ўзлонлар.
20.45 «Инспектор Фрост». Телесериял.
21.20 «Ўй остида» бошлангич.
21.55 «Нафосат ва мангунлик ҳақида».
22.15 «Алло, мен сизни эшитман...».
22.55 Ўзлонлар.
23.00 «Нобел асарларини олаб». Телесериял.
24.00 Арба аста.
00.00 — 00.30 «Хайри тун!».

ШАНБА, 15

6.30 «Ассалом, Ўзбекистон!» Тонги дам олиш дастури.
8.00 — 8.25 «Ахборот».
8.25 Республика газеталарининг шарҳи.
8.35 «Таронани». Мусиқий дастур.
9.05 «Ўзбектеlevision» намойиш этади. «Аф-соний шайхларда». Премьера.
9.15 «Морена Клара». Телесериял.
10.00 Шоҳруқ клуби.
«Ёшлиқ» студияси намойиш этади:
10.30 «Хамроқ».
10.50 «Бах».
11.15 «Қизиқчи».
11.30 Ю. Розиков. «Домла» Кўп қисмли видео-фильм. 15 ва 16-қисмлар.
12.25 «Кинотит» устакониси.
12.50 «Иқидий сарқисиб». Ўзбекистон халқ артистлари Хайрулла Лутфуллаев ва Талъат Сайфутдинов.
13.35 «Мўжизалар оламида».
13.55 Абдулла Қодирий номидаги Давлат муко-фотига номзодлар. Рассом Ориқали Қозо-ков.
14.15 — 15.20 «Ганг даргисининг кизи». Бадий фильм.
17.55 Кўрсатувлар тартиби.
18.00 «Соғва».
18.30 «XXI аср аёллари».
18.35 Оқшом Хаким. «Муҳаббатни қўллардан иланг».
18.45 «Бир қўшиқ, тугагича».
19.05 «Хайрат».
19.25 Ўзлонлар.
19.30 «Ахборот» (рус тилида).
19.50 Оқшом эртақлари.
20.05 «Ўзбекистон янгилıkları» (инглиз тили-да).
20.15 «Рақлар гулдастаси».
20.25 Ўзлонлар.
20.30 «Ахборот».
20.55 Ўзлонлар.
21.00 «Бизнес академия».
21.20 «Дилнаво садолар».
21.30 Буюк келажак сари. «Ўзбекистонинг ян-ги тарихи».
22.00 Абдулла Қодирий номидаги Давлат муко-фотига номзодлар. «Сўнги ўқ» видеофильми ҳақида.
22.20 «Азиз сийёсар». Ўзбекистон халқ ар-тисти, кинорежиссори Рушдидин Аъзамов.
22.40 Телерадиокўрсатувларнинг таллабларига биноан Ю. Розиков «Домла» Кўп қисмли ви-деофильм. 17 ва 18-қисмлар.
«Тунги ёлдуз».
23.55 «Куй ва тасвир».
23.55 «Тубаник». Бадий фильм.
9.00 «Бор эканда, йўқ экан...».
9.20 «XXI аср аёллари».
9.35 Телевидение ва театр.
9.55 «Ором оилари». Концерт.
10.10 Мусиқали гулдаста.
10.40 «Кўнрақча» тележурнали.
11.00 «Кинонигоҳ».
11.40 — 13.10 «Спорт китаси».
18.00 «Ериштош». Мульттўплам.
18.20 «Кўнрақча».
18.40 Ўзлонлар.
18.45 «Кулги даргалари». Чарли Чаплин.
19.05 «Хозина».
19.25 Ўзлонлар.
19.30 «Ахборот» (рус тилида).
19.50 Ўзлонлар.
19.55 «Олтин кент».
20.10 «Хозина».
20.25 Ўзлонлар.
20.30 «Ахборот».
20.55 Ўзлонлар.
«Шанба оқшони». Дам олиш дастури.
21.00 «Зиндаги ёхуд муҳаббат».

21.25 «Спорт китаси».
21.50 Оханлар ва Ўзлонлар.
22.10 — 23.50 Видео — «О».
III
17.45 Дастурнинг очилиши. Ўзлонлар.
17.50 Ўзбекистон телерадиокомпаниyasi ка-мер оркестрининг концерти.
18.20 — 22.50 Россия жамоат телевидениси.
22.50 Ўзлонлар.
22.55 «Вазият комеди». Бадий фильм. 1-се-рия (Италия).
23.40 — 23.55 «Семурғ — бахт қуши». Теле-фильм.
IV
9.00 «Азобика».
9.20 «Спектаклдан сўнг».
9.45 Ўзлонлар.
9.50 «Комедиялар».
10.10 Кинонинг олтин асри. «Янги амазонка-лар». Бадий фильм.
11.50 «Сўзлик унун дастак».
12.20 «Шанба эртаги».
12.25 «Болалар дейишди...».
13.25 «Учунчи шифокорлар». Телесериял.
14.15 — 14.35 Корея тилини ўрганмачи.
17.10 — 18.45 Туркия телевидениси.
18.45 «Мульткарусель».
19.00 «Шанба оқшонида».
19.10 «Санта-Барбара». Телевизион бадий фильм.
20.00 «Олам ва одам».
20.25 «Дарбиз». Дам олиш дастури.
20.30 «Болалар дейишди...».
20.35 Ўзлонлар.
20.40 Кинонинг олтин асри. «Копкон». Бадий фильм (Руминия).
21.25 «Ғилон қалъасида».
22.40 «Жилет-спорт».
23.10 «Хит-коллекция».
23.30 Ўзлонлар.
23.35 «Бу ажаб дунё».
23.55 — 00.05 «Хайри тун!».

ЯҚШАНБА, 16

6.30 «Ассалом, Ўзбекистон!» Тонги дам олиш дастури.
8.00 — 8.25 «Ахборот».
8.25 «Камалат». Болалар учун кинодастур.
9.05 Ю. Розиков. «Домла». Кўп қисмли видео-фильм. 17 ва 18-қисмлар.
10.00 «Ватанимга хизмат қилганим».
10.25 «Дарбиз». Дам олиш дастури.
11.40 «Яхши чирок». ТелемуСОба.
12.25 М. Бобоев. «Кўнги қўчалари». Видео-фильм. 28-қуй.
13.05 «Ўзбекистон спорти».
13.25 «Ғилон қалъаси». Видеоканал.
14.25 — 15.50 «Норелет қаерда?». Бадий фильм.
17.55 Кўрсатувлар тартиби.
18.00 «Амалдорлар мўжизалар ақи».
18.20 «Котиллик пайди». Бадий фильм. 1-серия (Италия).
19.00 «Келуси ҳафтада».
19.15 «Буғун пайшанба».
19.25 Ўзлонлар.
19.30 «Панорама» (рус тилида).
19.55 Ўзлонлар.
20.00 «Дилнаво садолар».
20.05 «Ушбу олам».
20.25 Ўзлонлар.
20.30 «Хафтанома».
21.00 Ўзлонлар.
21.05 «Минбар».
21.15 «Бу муноси халзалар».
21.35 «Шоҳ ва бахс».
22.00 Диккот: премьера: М. Бобоев «Кўнги-қўчалари» видеофильми. 29-қуй.
22.40 «Футбол олами».
23.10 «Келгуси ҳафтада».
23.25 Ўзлонлар.
23.30 «Хафтанома».
23.50 Тунги тароналар. «Елғиз ўзи из қўлади». Бадий фильм.
01.20 Тунги тароналар.
01.30 — 01.40 «Ватан тимсоллари».
9.00 «Боланинг тили».
9.15 Мульт-пульт.
9.40 Болаларнинг экрани.
11.15 «Таманно».
11.25 «Дилдором навалар».
11.35 Унутилмас тасмалар.
13.05 «Табият шифокораси».
13.15 — 14.55 Видео — «О».
18.00 «Дарбиз».
18.10 Ўзлонлар.
18.15 «Боланинг тили...».
18.30 «Ериштош». Мульттўплам.
19.00 «Нодир хазина».
19.05 «Авлодимиз».
19.25 Ўзлонлар.
19.30 «Панорама» (рус тилида).
19.55 Ўзлонлар.
19.55 «Кўнрақча» тележурнали.
20.15 «Мулҳис ТВ 2».
20.25 Ўзлонлар.
20.30 «Хафтанома».
20.40 «Оханлар ва Ўзлонлар».
21.15 «Видео — «О».
21.55 «Мафтунон чечралар».
23.20 «Дарбиз».
23.30 «Муваозанат — келгуси ҳафта тақвими».
23.45 Дастур ниҳоси.
18.40 Дастурнинг очилиши. Ўзлонлар.
18.55 — 23.05 Россия жамоат телевидениси.
23.05 Ўзлонлар.
23.10 «Вазият комеди». Бадий фильм. 2-се-рия.
23.50 — 00.15 «Панорама».
9.00 «Эй! Тонгингиз қайри бўлсин!».
9.30 «Ўзбекистон янгилıkları» (инглиз тили-да).
9.40 «Эртақлардан бу сехри олами».
9.50 «Жилет-спорт».
11.40 «Парле в франсе?».
12.10 Киносалон. «Келинлар қўзғолони». Бадий фильм.
13.25 «Сеннинг дастинг».
13.55 «Телешариф».
19.10 «Бахориғи вернисаж».
19.30 «Бахориғи атувалари».
19.50 Ўзлонлар.
19.55 «Кинофилм». Миллош Форманнинг «Какку» исми узра парвоз фильми.
21.55 Ўзлонлар.
22.00 «Тошкент оқшонида».
22.15 «ТВ IV да эти кижи» (рус тилида).
22.30 «Тошкент оқшонида».
22.50 «Шифокор атувалари».
23.20 Ўзлонлар.
23.25 «Кинопрофи». Жаҳон кинематографияси янгилıkları.
23.55 — 00.05 «Хайри тун!».

«Кўштендан галпирма» ва «Туркестан» телерадиотрансmission олинди.