



ХАВАР

Ўзбекистон почта ва телекоммуникациялар агентлиги нашри

1992 йил мартдан чиқа бошлаган ● 1998 йил, 30 октябрь № 42 (322) ● Сотувда нархи эркин

Ўзбекистон почта ва телекоммуникациялар агентлиги қарашли Электрмагнит Мослашув Маркази — ЭМММ бугунги кунда энг долзарб вазифа — радиоэфир мусоффолигини таъминлаш соҳасида бир қатор ишларни амалга оширмоқда. Маълумки, радиоалоқа, радиоэлектрон воситалар ҳаётимизда шундай чукр ўрин эгалладики, буларсиз олға қараб ривожланишни тасаввур қилиш жуда қийин. Радиоэшиттириш, телевидение, радиоалоқа, радиотелефонлар эндиликда ҳар бир хонадонга кириб келди. Радиоалоқа воситасида Кўш тизимдаги сайераларнинг фотосуратлари бир неча миллилард километр масофадан қабул қилиб олинди. Миллиардлаб ёруғлик йили узокликда турган галактикалар, квазар, пульсарлар ва бошқа осмон жисм-

фойдаланиш керак. Радиочастоталар «кесиб» берилганда маълум бирлик — стандартга амал қилинади. Масалан оддий радиотелефон учун 10-20 килогерц нурланиш тасмаси етарли бўлса, телевизион радиотарқатгич учун 8 мегагерцли тасма лозим бўлади. Агар радиотарқатгич бирор сабабга кура ўзига рухсат этилган тасмадан кенг-роқ соҳада нурланса бу ҳолда у қўшни каналга кириб кетади ва бая эслатганимиздек «радиохира» ҳосил қилади. Бу айтганларимиздан шундай хулоса келиб чиқадики, ҳар бир радиоэлектрон воситасининг эгаси рухсат этилган нурланиш тасмаси соҳасидагина ишлаши керак.

Халақит берувчи радиосигналлар — «радиохира»лар ҳосил бўлмаслигининг асосий шартларидан бири рухсат этилиши лозим бўлган частотани тўғри танлашидир. Тан-

радиостанция ишлаши учун 6260 кгц частота ажратилган бўлсин. Агар бу радиотарқатгич носоз ишласа иккинчи гармоника 12520 кгц частотада ҳам нурланиш беради. 12520 кгц частота эса халқаро келишувга мувофиқ кема-лар ҳалокатига учраганда ёрдамга қақриш хабарларини бериш учун ажратилган. Шундан маълум бўладики гармоникаларда нурланувчи радиотарқатгичлар автоматик тарзда ноқонуний радиоэлектрон воситага айланади. Ноқонуний радиостанциялар ишлашига эса рухсат этилмайди.

«Радиохира» «ижодкор»ларининг маълум қисмини радиобезорилар ташкил қилади. Кўпчилигини ёшлар ташкил этувчи бу фуқароларимиз ҳеч қандай рухсатсиз, истаган радиочастотадан, мумкин қадар қувватлироқ радио-

«ОВОЗЛИ ЛОЙИХА» ДАСТУРИ

Вена ва Будапешт шаҳарларида навбатдаги ўн бешинчи халқаро конгресс доирасида компьютер технологиясини ривожлантиришга бағишланган бир неча анжуман ва семинарлар уюштирилди. Ўзбекистондан борган мутахассислар эса «Телетичинг ва ма-софа орқали таълим» ҳамда «Муҳтож кишиларни компьютер орқали қўллаб-қувватлаш» номли анжуманларда иштирок этишди.

Интернет орқали компьютер тармоғига улаш жараёнлари амалда қўллаб кўрилди. Шунингдек, анжуманда «Овозли лойиҳа» компьютер дастури ишлаб чиқилиб, коммуникация илмий-тадқиқот марказларига тарқатилди.

Конгресс материаллари Ўзбекистонга ҳам олиб келинди. Улар билан республика Таълим марказининг дефектология бўлимида танишиш мумкин.

Ахбар АЛИЕВ

ЭЛЕКТРОМАГНИТ МОСЛАШУВ МАРКАЗИ — РАДИОЭФИР ТОЗАЛИГИ ХИЗМАТИДА

ларининг физикавий ҳамда кимёвий хусусиятлари радионурлар ёрдамида урганилмоқда.

Фараз қилинг, радиоада узингиз ёқтирган хонанданинг кўшигини эшитяёсиз ёки телеэкранда жозибали рақс томоша қиляёсиз дейлик ёки ҳаво кemasида носозлик руй берди ва йуловчиларнинг ҳаётини сақлаб қолиш учун экипаж ердаги мутахассислар билан маслаҳатлашмоқда ёки радиоастроном мутахассис олим бирор юлдуз тизимидан келаётган радиосигналларни таҳлил қилмоқда. Тўсатдан шу радиочастотада халақит берувчи сигналлар — «радиохира»лар пайдо бўлди. Натихада кўшиқини эшитолмайсиз, рақс кўнглингизни хира қилади, авиация халокати содир бўлиши мумкин. Радиоастроном эса буни ўзга сайераликларнинг радиосигна-нали деб уйлаб қаттиқ ҳаяжонланади. Демак, кимдир радиоэфирни бошқариб туриши керак. Ана шу вазифани Электрмагнит Мослашув Маркази — ЭМММ ва унинг виллятлардаги бўлимлари бажармоқда.

Ҳар бир давлат учун радиочастоталар халқаро келишувга мувофиқ бўлиб берилади ва давлат бу радиочастоталарни ўз худудида жойлашган ташкилот ва шахсларга тақсимлайди. Демак, радиочастоталар ҳар бир давлатнинг миллий бойлиги ҳисобланади. Бойликдан эса тежаб-тергаб

лашнинг тўғрилиги — ишлаб турган барча радиостанциялар электрмагнит майдони билан «мослашган»лигидан далолат беради. Ўз навбатда мослашиш янги радиостанция урнатиладиган жойнинг географик координатларига, рельефга, баландлигига ва қувватга боғлиқ. Масалан, ер шароитида ультра-қисқа тўлқинларда 50-100 километр масофада радиоалоқа урнатиш мумкин бўлса, 10000 метр баландликда учатган ҳаво кemasида урнатилган радиостанция билан ўша тўлқинда минглаб километр масофада радиоалоқа урнатиш мумкин. Бу яхши албатта. Лекин ўша ҳаво кemasи шунча олис масофадан ҳам «радиохира»ларни қабул қила олади! Ана шуларни ҳаммасини ҳисобга олиб рухсат этилиши лозим бўлган частотани тўғри танлашда кўпдан-кўп ҳисоб ишлари бажарилади. Частота ажратаётган ходимларга биринчи навбатда республика худудида, қўшни давлатларда урнатилган ва радионур тарқатаётган барча радиоэлектрон воситаларнинг аниқ руйхати керак. Шу боис ҳозир биз республика радиоэлектрон воситаларини қайта руйхатдан ўтказиш ишини амалга оширялмиш.

«Радиохира»лар ҳосил қиладиган воситалардан бири — асосий частотанинг гармоникаларида нурланиш пайдо бўлишидир. Буни қандай тушуномқ керак? Масалан, радиоэшиттиришлар олиб борадиган

тарқатгичлар воситасида радиоэфирни «буглатишади». Албатта, ёшларнинг техник ижоди, радиоэлектроника билан шугулланишлари бу керакли ва фойдали машғулот. Лекин бу фаолият фақат рухсат этилган частоталардагина амалга оширилиши керак. Вазоратки, халқаро келишувларга мувофиқ радиоҳаваскорлар учун радиотўлқинларнинг барча диапазонларида етарли тасмалар ажратилган. Биздан рухсатнома олиш учун Ватанпарвар ташкилотлари орқали 2-3 кўринишдаги хужжатлар топширилади. Айни пайтда радиоҳаваскорларга рухсатнома бериш жараёнини биз жуда соддалаштирдик. Радиоҳаваскорлик ва радиоспорт билан шугулланиш учун бизда кенг йул очилган, яна таъкидлаймизки фақат рухсат этилган частоталарда ишлаш лозим. ЭМММ радионазорат ходимлари бу кўринишдаги «радиохира» ижодкорлари билан тунтириш ишларини олиб боради, қидиради, топади ва ноқонуний радиостанцияларнинг фаолиятига чек қўяди.

Хуллас корхонамиз ходимлари ўзларига юклатилган вазифаларни муваффақиятли адо этишга астойдил интиляшмоқда.

Шухрат
ЭШМУҲАМедов,
Электрмагнит Мослашув
Маркази бош мутахассиси



● Обуна-99

Азиз муштарийлар!

«ХАВАР» газетасига обуна бўлишни унутманг!
ОБУНА БАҲОСИ
(Каталог нархи)

Якка тартибдаги обуначилар учун: 6 ойга 330 сўм, 1 йилга 660 сўм. НАШР КўРСАТКИЧИ: 227.
Ташкилот ва корхоналар учун: 6 ойга 498 сўм, 1 йилга 996 сўм. НАШР КўРСАТКИЧИ: 228.

● ШУ СОНГА ШОШИЛИНЧНОМА

«Анджон почтаси» ҳиссадорлик жамиятининг Асака почта шохобчаси жамоаси келгуси йил учун «ХАВАР» газетасига юз фоиз обуна бўлиши. Бошқа газета-журналларга ҳам обуна давом этмоқда.

Асака почта шохобчаси
директори А. АБДУРАҲМОНОВ»

● Ўзбекистон Республикаси Президенти Ислам Каримов Туркия Республикаси Президенти Сулаймон Демирэлиннинг тақлифига биноан, Туркия Республикаси ташкил топганнинг 75 йиллиги тантаналарида иштирок этиш учун шу йил 28-29 октябрь кунлари Туркияда бўлди.

● Ўзбекистон Республикаси Президенти Ислам Ка-

ОЛАМДА НИМА ГАП?

- Янгиликлар - Воқеалар - Хабарлар

римовнинг тақлифига биноан Қозғонистон Республикаси Президенти Нурсултон Назарбоев 1998 йил 30-31 октябрь кунлари расмий таширф билан Ўзбекистон Республикасида бўлади.

● Юртимизда ҳадис илмининг сўлтони Имом ал-Бухорийнинг 1225 йиллик, қомусий аллома Аҳмад ал-Фар-

гонийнинг 1200 йиллик му-борак тўйлари катта тантана билан нишонланди.

● Германиянинг Гамбург шаҳрида профессионал боксчилар орасида жаҳон чемпиони унвонини олиш учун мусобақа ўтказилди. Унда ҳамюртимиз Артур Григорьян иштирок этиб, еттинчи марта жаҳон чемпионлигини сақлаб қолди.

● Қозоқ халқи ўз миллий байрами — Мустақиллик кунини нишонлади.

● Кишинёвда Украина ва Молдова раҳбарларининг учрашуви бўлиб ўтди. Унда қўшма сиёсий декларация имзоланди.

● Россияда олтин тангалар чиқариладиган бўлди. Молия вазирининг ўринбосари Герман Кузнецов ана шу ҳақда хабар қилди.

● Моника Левинская польшалик йигитга турмушга чиқди. Никоҳ маросимида келин-куёвнинг яқинларигина иштирок этишган. Моника ўзини бир неча ойдан буён қийнаб келаётган муаммони батамом ҳал қилиш ниятида турмуш ўртоғининг фамилиясини қабул қилди. Қизиги шундаки, польшалик Моника Левинскаянинг америкалик Моника Левинскига ҳеч қандай алоқаси йўқ.

Шу кунларда институт қошидаги ТАСИС дастури ёрдамга кўра фаолият кўрсатаётган Падител дастурининг бир ярим йиллик иш натижаларига яқун ясалди. Брюссельдан келган текширув комиссияси фаолиятимиздан мамнун бўлишди. Ҳозирги кунда бундай аспирантлар маркази институтлар таркибида ноёб бўлма ҳисобланиб, унда техник адабиёт кутубхонаси, иккита компьютерли синф, аудио, видео, тил ўрганиш синфи, ксеротехника хонаси, дарсхоналар, тажрибахоналар, Интернет куррилмалари аспирантлар хизматидадир.

Ўтган давр ичида институт ўқитувчи ва аспирантларидан эллик иккитаси Бельгиянинг телекоммуникацияга оид ўқув юртлири, техник марказлари, Европадаги етакчи фирмалар тажрибахоналари ва алоқа корхоналарининг фаолияти билан танишиб қайтдилар. Натижада улар ўз малакаларини оширдилар, илмий ишларига оид ғоялардан баҳраманд бўлдилар

ҳамда чет эл олимларининг фаолияти ва илмий ишлари билан яқиндан танишдилар.

Аспирантлар ва докторантларнинг инглиз тилидаги илмий асарлар тўплами (30 га яқин илмий мақола) янги йилгача чоп этиладиган бўлди. Телекоммуникацияга оид 500 бетли лугат ҳам чоп этилиши кўзда тутилмоқда. Кела-

асосан инглиз тилидаги техник адабиётлар ва рус тилидаги ярим реклама-ярим маълумотлар кўринишидаги техник ахборотнома ва китоблар сотиб олиниши керак. Кутубхонада видеомаърузалар, реклама материаллари, фирмаларнинг тақдироти оид ҳужжатлар йиғилиши керак.

Марказдаги компьютерлар эса ўзаро маҳаллий

нинг институтимизда буюртма мавзуларда лекциялар ўқиши мўлжалланган. Аспирантларда эса тегишли мутахассисларни илмий маслаҳатлар ва муҳокама-ларга таклиф этиш имкониятлари пайдо бўлапти.

Яқинда яна тўртта аспирант ва стажерлар Бельгияга, иккитаси эса Греция олий ўқув юртлирининг телекоммуникация

сор — Антверпен техника олий мактабининг домласи Люк Питерсни эса илмий кенгаш — институтимиз «Фахрий доктори» унвонига лойиқ деб топиб, унга тегишли диплом топшириш маросимини ўтказди. Фахрий доктор Л. Питерс келажакда ўзаро ҳамкорлик кўламини кенгайтириб, кўшма илмий излашлар олиб боришга мўлжалланган шартнома лойиҳасини муҳокамага кўйди, илмий кенгаш эса уни маъқуллади.

Шу кунларда аспирантлар марказининг хоналарида таъмирлаш ишлари олиб борилмоқда. Марказ раҳбари қилиб техника фанлари номзоди В. В. Резаев тасдиқланди.

Хуллас халқ хўжалигининг муҳим тармоғи ҳисобланган алоқа соҳасида иқтидорли ёш мутахассислар ҳисобига аспирантлар сафи кенгайиб боради деган умиддамиз.

Маждулла ОРИПОВ,
Тошкент
электротехника Алоқа
институтининг проректори,
профессор

АСПИРАНТЛАР МАРКАЗИНИНГ РИВОЖИ

жақда икки томон аспирантлари ва илмий ходимлари биргаликда конференциялар, семинарлар ҳамда илмий мунозаралар олиб боришлари имконияти пайдо бўлади. Аспирантлар ишини яқунлаш даврида Бельгиядаги олимлардан илмий маслаҳатлар оладилар, ўз илмий маърузаларини хорижлик олимлар муҳокамасига ҳавола этадилар ҳамда уларнинг танқид ва тақризлари билан танишадилар.

Кутубхона фонди ҳам кенгайиб бориши керак. Янги рақамли алоқа тизимлари ҳақидаги ахборотлар,

алоқа тармоғи билан уларни лозим. Улар орқали Интернет алоқа тармоғига чиқиб, чет эл мутахассислари ва олимлари билан бевосита мулоқотда бўлиш мумкин.

Чет эл сафарида юрган аспирантлар керакли адабиётлардан текин ксерокопия олиш имкониятига эга бўлиши шарт. Шунда улар етакчи олимларнинг мақолалари, илмий мавзуларга оид бой материал тўплашди.

Ўтган йили хорижий профессорлар бизда лекциялар ўқишганди. Энди улар-

факультети тажрибахоналарида илмий малака орттириш учун борилади. Кейин уларнинг раҳбарлари аспирантларимиз ҳузурига бориб, шогирдларининг иш натижалари билан танишадилар ва малакаларини орттириб қайтадилар.

Бу фаолиятларнинг умумий натижалари институт илмий кенгашида кўриб чиқилади ва тасдиқланади. Институтимиз қошида ўтган беш йил мобайнида лекция ва семинарлар ўтказиб, аспирантлар марказини янги техника билан бойитиб келаётган профес-

МУКОФОТГА БУХОРО ГИЛАМИ

Ўтган йили Фарғона вилояти туманлари орасида буна мавсумида Боғдод тумани юқори ўринни эгаллаганди. Бу йил ҳам туманда буна уюшқоқлик билан ўтказилмоқда.

Яқинда Боғдод тумани ҳоқимлигида матбуот нашрларига обунанинг боришига бағишланган йиғилиш бўлиб ўтди. Ҳозиргача туманда етти мингдан зиёд турли нашрларга буна ўтказилди. Туман ҳоқими Абдуқаҳор Абдусаматов «Пахтакор» ширкатлар уюшмаси бошқарув раиси Машрабжон Қурбобоевга буна ўтказил-

да жонбозлик кўрсатганлиги учун мукофотга Бухоро гиламини топширди. Туман пахта тозалаш заводи директори Собиржон Саматовга ҳам қимматбахо совғалар берилди.

Бугунги кунда туманнинг Муҳаббатхон Аҳмедова, Шерқўзи Аҳмадалиев, Маҳмудали Омонов етакчилигидаги Ультарма, Мирзаобод, Серова каби алоқа бўлими ходимлари буна уюштиришда бошқаларга ўрнак бўлишмоқда.

Қаюмжон ТУРСУНОВ,
жамоатчи муҳбиримиз,
Фарғона вилояти

АЛОҚАЧИЛАР ҲАШАРГА ЧИҚИШДИ

Самарқанд вилояти, Пастдаргом туман почта алоқа корхонасининг ўттиз кишилик меҳнат жамоаси «Самарқанд» жамоа хўжалиги аъзолари билан ёнма-ён меҳнат қилиб, «оқ олтин» хирмонининг кун сайин юксалишига муносиб улш қўшяпти. Кузги йиғим-терим мавсуми охиригача 50 тонналик барака хирмони тиклашга киришган алоқачи-ҳашарчилар ҳар куни 2-3 тоннадан пахта

теришмоқда. Ҳашарчилар ўртасидаги беллашууда кунига 55-70 килограммдан пахта тараётган Худойкул Шуқуров, Холтош Орзиева, Азим Бекмуродов, Зарифа Музаффарова, Хурмат Ҳайитова сингари алоқачи-ҳашарчилар пешқадмлик қилишяпти.

Насриддин ЭШҚУВВАТОВ,
жамоатчи муҳбиримиз,
Самарқанд вилояти

ЭЪЛОН

«Тошкент почтамати» ҳиссадорлик жамияти ҳиссадорларининг навбатдаги йиғилиши 1998 йил 20 ноябрь куни соат 15.00 да жамиятнинг анжуман залда ўтказилади. Рўйхатга олиш соат 14.00 да бошланади.

КУН ТАРТИБИ:

1. Ҳиссадорлик жамиятининг тўққиз ойлик молиявий-хўжалик фаолияти ҳисоботи.
2. Кузатув Кенгаши таркибини ўзгартириш.
3. Кузатув Кенгаши тасдиқлаган низоомларни қабул қилиш.
4. Бошқа масалалар.

Кузатув Кенгаши



Илгари хабар берганимиздек, Ўзбекистон почта ва телекоммуникациялар агентлигида «Почта алоқаси ва телекоммуникацияда метрология» мавзуида ўқув анжуман-кенгаш бўлиб ўтди. Анжуман иштирокчилари ўзаро тажриба алмашишди, Тошкент ва Самарқанд шаҳарларининг диққатга сазовор жойларини бориб кўришди. Сиз суратда кўриб турганимиздек, анжуман давомида метрология соҳасига оид ўлчаш асбоблари ҳам намойиш қилинди.

Ўзбекистон почта ва телекоммуникациялар агентлиги жамоаси «Алоқа ДЭУ» қўшма корхонасининг бош директори А. Бекназаровга волидаи муҳтарамаси

Ҳамида ЭГАМБЕРДИЕВнинг вафот этганлиги муносабати билан чуқур ҳамдардлик билдиради.

Ўзбекистон почта ва телекоммуникациялар агентлиги жамоаси агентлик бош мутахассиси О. В. Кимга отаси **Валентин Георгиевич КИМ**нинг вафот этганлиги муносабати билан чуқур таъзия изҳор қилади.

«Ўзбекистон почтаси» давлат акционерлик компанияси жамоаси «Самарқанд почтаси» ҳиссадорлик жамиятининг директори Аминжон Гафоровга волидаси **Бону РЎЗИЕВ**нинг вафот этганлиги муносабати билан чуқур таъзия изҳор этади.

«Маҳаллий Телеком» акционерлик компанияси жамоаси «Алоқа ДЭУ» қўшма корхонасининг бош директори А. Бекназаровга онаси

Ҳамида ЭГАМБЕРДИЕВнинг вафоти муносабати билан чуқур таъзия изҳор қилади.

Хоразм давлат электралоқа корхонаси жамоаси «Алоқа ДЭУ» қўшма корхонасининг бош директори А. Бекназаровга онаси

Ҳамида ЭГАМБЕРДИЕВнинг вафот этганлиги муносабати билан чуқур таъзия билдиради.

Имом ал-Бухорий

ҲАДИСЛАР

Абдуллоҳ ибн Амр ривоят қиладилар: «Расулulloх саллalloху алайҳи вассалам: «Одам қиладиган гуноҳи азимлардан бири — ота-онасини ҳақорат қилмоқдир» дедилар. Шунда: «Ё Расулulloх одам уз ота-онасини қандай қилиб ҳақорат қилмоғи мумкин?! — дейишди. Жаноҳ Расулulloх: «Бировнинг ота-онасини суккан одам уз ота-онасини ҳақорат қилган булур», — деб жавоб қилдилар».

Анас ибн Молик ривоят қиладилар: «Расулulloх саллalloху алайҳи вассалам: «Кимки ризқим бутун, умрим узун булсин деса, қариндош-уруғларига меҳр-оқибатли булсин!» — деганлар».

Абу Хурайра бундай дейдилар: «Расулulloх саллalloху алайҳи вассалам: «Эй муслима аёллар гарчи уртангизда бир куйни талашиб қолган булсангиз ҳам, харгиз куйини куйнига ёмонламангиз!» — деб айтдилар».

Абу Мусо (ал-Ашъарий) ривоят қиладилар: «Расулulloх саллalloху алайҳи вассалам: «Муим муим учун бир-бирини суяб турган икки бино янглиғ деб бармоқларини чалиштириб курсатдилар».

Оиша онамиз ривоят қиладилар: «Ё Расулulloх менинг икки куйшим бор, уларнинг қайси бирига тухфалар киргизиб турайин?» — дедим. Жаноҳ Расулulloх: «Эшити эшитингга ярқинига», — деб жавоб қилдилар».

Асвад разияллоху анху ривоят қиладилар: «Мен Оишадан: «Жаноҳ Расулulloх саллalloху алайҳи вассалам оилаларида не иш билан машғул булардилар?» — деб сурадим.

Оиша: «Уй-рузғор юмушлари билан банд булур эрдилар, намоз вақти булса, намозга чикиб кетур эрдилар», — деб жавоб қилдилар».

Жобир ибн Абдуллох разияллоху анху ривоят қиладилар: «Расулulloх саллalloху алайҳи вассалам: «Хар бир эзгу амал садақадир!» — дедилар».



«Алпомиш»дан қўйлаб берай дostonлар...

Буюк бир улка ва кичик бир туман маъноларидаги Туркистонда оддий ҳалқ тилида ухли-хануз фаол кулланиладиган, лекин ҳозирги ўзбек адабий тилининг луғат хазинасига сигмай қолган, турғироғи, Шуро тузуми даврида атайин сифдирилмаган қадим туркий суз-узаклардан яна бири «маз-дир». Бу узанинг туб луғавий маъноларини турғи тушуниш учун аввало мазкур узакни курилган бир қатор сузларнинг маънони чақайлик.

Бундай сузларнинг энг бирламчиси шак-шубҳасиз, «маза-дир». «Маза»нинг нима эканини етти ёшдан еттиб ёшгача булган хар бир узак беш кудек биледи. Бу «лаззат», «хузур», «халоват», «роҳат», «ором», «фарогат» каби сузларга маънодош, уларнинг барчасидан кўна ва кўрч, ифода кудрати чексиз қадим туркий суздир. Масалан, «хузур» ва «халоват» сузлари замиридаги маънолар, нима десак экан, «тошдек қотиб қолган», лекин «маза»

«Маз» узагига курилган сузларнинг навбатдагиси «мазахурак»-дир. Бу уринда «маза» деган туркий суз «хурак» деган форсий сузга қўшилиб, янада ажibroқ ва сермазмунроқ моҳият касб этеди. Гуе туркий ва форсий тилининг бутун илоҳий ифода кудрати шу биргина қўшама сузда мужассамлашгандек булади. «Мазахурак»нинг туб луғавий маъноси «хураги мазали», бошқача айтганда, «емиши лаззатли» демакдир. Лекин суз бу маъно билангина чекланиб қолмайди. У Аҳмад Ясавий ҳазратлари куп қўллаган бир бирикма орқали айтганда, «толлитотлиг еганлар»нинг ёмон одати — баднафслиги, яъни, феъл-атвори, характер хусусиятларини ҳам узиде мухтасар ифодалай олади.

Биз бу уринда «маз» узагига қу-

гидаги хушнуд ҳолати, кутаринки кайфиятини аниқ-тиник ва гузал ифодалайди. Дейлик, Мустақиллик байрами, Навруз байрами, Хайит байрами каби умумхалқ байрамлари чоғида хар бир узбек шундай маз-майрам буладики, шодмонлиқнинг бундан кучлироқ «тури-ни ақлга сифдириб амримахолдир».

Модомики «маз» узагининг маъноси «майрам» узагига қўшиб чақайтган эканмиз, урни келганда бир ажиб ҳолини ҳам айтиб утишни истар эдик. Эътиборингиз учун, халқимизда уғил болаларга «Бахтиёр», «Дилшоҳ», «Хушвақт» каби исмлар қанчалик куп куйилса, қиз болаларга ҳам «Саодат», «Бахтигўл» каби исмлар қаторида «Майрам» исми ҳам шунчалик куп куйилган. Масалан, ақиндагина «Ўзбекистон овози» гаетасида (шу йилнинг 15 октябрь сониде) суврати чоп этилган «Ўз билан юзлашганлар»дан бири иштинхлик мўтабар онахонимиз Уролова Майрамдир.

Эхуд, атоқли адибимиз Одил Ёкубовнинг турмуш ўрмизлиги, кенноуғимиз Марям онанинг асл туркистонча исмлари ҳам «Марям» эмас, «Майрам»-дир. Сирасини айтганда «Майрам ва Марям» сузлари, агар «й» билан «р» товушларини урни алмашганини айтмасангиз, аслида, моҳиятан олиб қараганда, бир маънони ифодаловчи биргина суздир. Зотан, бу оламда Ййсо алайҳиссаломдек масиҳ фарзанднинг волидаи мукаррамлари булмиш Биби Марямдан ҳам майрамроқ яъни бахтиёрроқ ким бор?! Буюк Чулпонимизнинг «Кеча ва кундуз» романидаги Мирёкуб иславохонада гапта ботган ана уша Биби Марям (Мария Степановна Астрова)ни озодликка олиб чиқиб, уни аслига — майрамликка, шод-хурамлигига қайтарди-да!..

Уйлайманки, она тилимизнинг бекисёз жозибаси, беназир ифода кудрати ва жаҳонда бебахо — Ўзбекистон олтинидек энг соф тилга тенг тил эканлиги шу биргина жуфт сузи — «маз-майрам»-даёқ қатрада акс этган куешдек аён кўриниб турибди. Бу бебахо тили муносиб қадрлаш ва жаҳоний мавқеларга қайта юксалтиришинг узи ҳам оламдаги энг улуг бахт яъни, маз-майрамликдир.

ОТАУЛИ

• Сўз ҳақида сўз

МАЗ-МАЙРАМ

сўзидаги «ш» товушини ортириб: «маза» шаклида ҳам талаффуз этишимиз мумкинки, бу, энди, «жудаям маза», «мазаларнинг мазаси»-дир. Яна шуниси ҳам борки, «маза» бошқа бир суз — «жаза»нинг эинди, байналмилал атама билан айтганда, «антоними»-дир. Эътиборингиз учун шунини ҳам айтиб утайликки, «жаза» (қадимий, асл шакли, «жазо» эмас, «жаза!») ҳам кўна туркий сузлардан бири булиб, унинг узаги «жаз»-дир. Яъни, жазасини тортган одам баъзини қозондаги егда қовурдоқ жазиллаб қовурилгандек таъзирини ёйди, бошқача айтганда, «уз ёғида узи қовурилади».

«Маз» узагидан ясалган сузларнинг яна бири «мазах»-дир. Бу суз шундай ҳолатни аниқ-тиник ва мухтасар ифодалайдики, у мазак-калака қилаётган одам учун — маза, мазак-калака «қи»-га нишон булаётган одам учун эса, жазадир. Узингиз инсоф билан холисанлило айтинг: қархонан адибимиз «Тоғдек оғир юкни елгага олиб, қушдек енгил булиб юради шoir» деб ёзганидек хар бир сузи олам-жаҳон маънолар «юки»ни ортомқлагани ҳрда кабутардек эркин уйнаб-уйноқлаб уча оладики тил бу жаҳон айвонида Ўзбекистондан бошқа қайда бор?!

рилган атиги учтагина сузнинг маънони нақдик ва атоқли суз санъаткоримиз Абдулла Қажор ташбеҳи билан айтганда «қазӣ чайнагандек маза қилдик», шундай эмасми? «Маз» деб аталувчи «она суз»дан ушиб-унган «мазали», «маза-матра», «бемаза» ва ҳоказо сузларимизнику, қўйверасиз. Бу сузларнинг маъно товланишларини шарҳлашни беқиёс даражада гузал ва ширали тилимизнинг «маза»сини татиб қуришни истаган бошқа иштиёқмандларга қолдирдик.

Ана энди ўзбекнинг узидек мустаҳкам ва «илиги тўқ» узак — «маз»га келайлик. Хўш, «маз» нима? Юқоридеги тахлилларданок аңг-лашилиб турибдики, бу шодланаётган, хурсанд булаётган, қувонаётган, севинчдан уз терисига сигмай кетётган одамнинг руҳий ҳолатини энг қисқа, лунда ва аниқ шаклда ифодаловчи қадим туркий суздир. Мазкур сузнинг ифода кудрати шу қадар чексизки, у, дейлик бошқа бир қадим туркий суз — «майрам» билан қўшилиб, «маз-майрам» деган жуфт сузи ҳосил қилади. Худди «маза» — «мазаларнинг мазаси» булганидек, «маз-майрам» бу «шодларнинг шоди», «хушвақтларнинг хуш вақти», «бахтиёрларнинг энг бахтиёри» демакдир. Зеро, «майрам» сузи «байрам» билан ёндош қадим туркий суз булиб, у одам боласининг байрам чо-

бимиз Одил Ёкубовнинг турмуш ўрмизлиги, кенноуғимиз Марям онанинг асл туркистонча исмлари ҳам «Марям» эмас, «Майрам»-дир. Сирасини айтганда «Майрам ва Марям» сузлари, агар «й» билан «р» товушларини урни алмашганини айтмасангиз, аслида, моҳиятан олиб қараганда, бир маънони ифодаловчи биргина суздир. Зотан, бу оламда Ййсо алайҳиссаломдек масиҳ фарзанднинг волидаи мукаррамлари булмиш Биби Марямдан ҳам майрамроқ яъни бахтиёрроқ ким бор?! Буюк Чулпонимизнинг «Кеча ва кундуз» романидаги Мирёкуб иславохонада гапта ботган ана уша Биби Марям (Мария Степановна Астрова)ни озодликка олиб чиқиб, уни аслига — майрамликка, шод-хурамлигига қайтарди-да!..

Уйлайманки, она тилимизнинг бекисёз жозибаси, беназир ифода кудрати ва жаҳонда бебахо — Ўзбекистон олтинидек энг соф тилга тенг тил эканлиги шу биргина жуфт суз — «маз-майрам»-даёқ қатрада акс этган куешдек аён кўриниб турибди. Бу бебахо тили муносиб қадрлаш ва жаҳоний мавқеларга қайта юксалтиришинг узи ҳам оламдаги энг улуг бахт яъни, маз-майрамликдир.

ОТАУЛИ

ЮРАКНИ ЭҲТИЁТ ҚИЛИНГ!

• Инсон организми юрак иллатларини олдиндан маълум қилади. Шу боис дард аломатларини пайкагач, дарҳол шифокорга мурожаат қилмоқ дарор.

• Башарти кўзларингиз остида (пастки киприк тағида) салқиш (шиш) пайдо булса, бу юрак фаолияти оксай бошлаганлигининг далолатидир.

• Тилининг орқа томонида пайдо булган қўқимтир ранг

юрак томирлари заифлашганлигининг аломатидир.

• Юрак оғриғи тутишидан бир-икки кун илгари қариялар бироз оксокланадилар — бу юракнинг қисқариш мароми ва юрак мускуллари озқаланшининг бузилганлиги аломатидир.

• Кечки пайт тўпик ва болдирларда шиш пайдо булса, бу ҳам юрак заифлашганлигининг белгисидир.

• Лабнинг бўзариши ёки лаб

хошияларининг рангпар тус олиши юрак томирлари заифлашганлигидан далолат.

• Кўз қовоғининг ташки чеккаси осилган булса (бу ҳолат кўпроқ семиз одамларда учрайди), бу юракнинг куп даража ортика ишлаётганлиги аломатидир.

• Терининг пастки лаб билан ияк оралиғидаги қисми увишса — бу юрак инфаркти яқинлашаётганлигининг далолатидир.

КЎЗОЙНАКНИ КИМ ЯСАГАН?

Кўзойнак пайдо булганидан бери жуда кўп асрлар ўтди. Рим ёзувчиси Сенека қадимий Римда кўришга ёрдам берадиган махсус нарса булганлигини эслатиб ўтади. Плиний деган яна бир ёзувчининг хабарига кўра, жамиятнинг олий табақалари йўниланган махсус қимматбахо тошлардан фойдаланганлар.

Император Нерон эса гладиаторлар урушини зумрад тош орқали томоша қилишни яхши кўрган.

1285 йили шивасоз Сальвино Армати қимматбахо тошдан иккита линза ясади ва кўзга тўғри келадиган қилиб шлемга (бош кийимга) осиб қўйди. Унинг ясаган линзалари биринчи кўзойнак эди.

МУАССИС:
Ўзбекистон почта ва телекоммуникациялар агентлиги
•
Бош муҳаррир
•
*ринбосари
Исғат АХМЕДОВ

ТАҲРИР ҲАЙЪАТИ:
Абдувоҳид ЖҲРАБОВ
Шухрат ЖАББОР
Анатолий КУДИНОВ
Шодмон ОТАБЕК
(Бош муҳаррир)
Абдугани АБДУРАҲМОНОВ
(Масхул қотиб)
Мирпўлат МИРЗО
Рустам ҚОСИМОВ
Қуробой ТҮЛЕБОВ
Ёқубон ХУЖАМБЕРДИ

ЖАМОАТЧИЛИК КЕНГАШИ:
Бўрибой АҲМЕДОВ
Саидмахмуд АҚБАРОВ
Шохруҳ АҚБАРОВ
Меҳмонкул ИСЛОМУЛОВ
Тўлқин ЛУТФУЛЛАЕВ
Тоғай МУРОД

ҚУВВАТ ОЛУВЧИ НУР

Лазер нури гоҳ терговчи, қурувчи, олақачи, гоҳ археолог, гоҳ жарроҳ ё биологга ёрдамчи булаётгани ҳақида маълумот берилмоқда. Лазер нурилар бир частотали тўлқинлардан иборат булади. Бу тўлқинлар фақат бир томонга йўналади, нур тарамлари бир-бирининг кучайишига қумаклашади.

Кишилар лазер хоссасини қадим замонлардаёқ билишган. Ҳинд афсоналаридан бирида Искандар Зулқарнайн ўлимга кўринмас нурлар сабаб булган деб беҳиз айтишмаган.

Зулқарнайн Ҳиндистонни забт этгач, ибодатхоналарнинг бирида одамнинг улғуворлиги ва авлиёлигини, ёки аксинча, гуноҳкорлигини аниқлаб берадиган тож борлигини эшитиб қолади. Шу тожни кийган одам беғуноҳ булса омон қоларини, гуноҳкор булса, шу заҳотиёқ тил тортмай ўлармиш. Узининг одил, беғуноҳлигига ишонган Зулқарнайн тожни кийиб, қуеш нури сочиб турган майдонга чиқди. Йигилганларга ўзини кўрсатиб, сўнг тожни қохинларга қайтаради.

Сафардан юртга қайтган жаҳонгир бош оғриғидан шикоят қила бошлади. Оғриқ кундан-кунга зўраяди ва кўп ўтмай Зулқарнайн оламдан ўтади.

Тарихий ёзувларнинг шохидлик беришича, Искандар кийган тож ёқут билан безатилган булиб, унинг кристаллари бошининг қоқ теласига қаратилган экан. Худди мана шу ёқут кристаллари қуеш нуридан қувват олувчи лазер вазифасини ўтаган экан.

А. АЛИЕВ
тайёрлади



ДУШАНБА, 2

ЎзТВ-1

«Ўзбекистон телеканаллари»

6.30 «Ассалом, Ўзбекистон!»

8.00—8.40 «Тахлилнома»

8.40 «Ўзлик». Бадий-публицистик курсатув

9.05 «Ер вафси». М. Иброҳимов

9.30 «Жаҳон спорти»

9.40 «Олтин тоғ». Телеуйин

10.05 Кино янгиликлари

10.20 «Жаҳон киноси йилда»

10.40 Кундузги саванс. «Муҳаббат моҳариси». Бадий фильм

10.55 «Қишлоқ ҳақиқатлари»

11.25 «Ўзбекистон телеархиви»

11.35 «Ўзбекистон телеархиви»

11.45 «Ўзбекистон телеархиви»

11.55 «Ўзбекистон телеархиви»

12.00 «Ўзбекистон телеархиви»

12.15 «Ўзбекистон телеархиви»

12.30 «Ўзбекистон телеархиви»

12.45 «Ўзбекистон телеархиви»

12.55 «Ўзбекистон телеархиви»

13.00 «Ўзбекистон телеархиви»

13.15 «Ўзбекистон телеархиви»

13.30 «Ўзбекистон телеархиви»

13.45 «Ўзбекистон телеархиви»

13.55 «Ўзбекистон телеархиви»

14.00 «Ўзбекистон телеархиви»

14.15 «Ўзбекистон телеархиви»

14.30 «Ўзбекистон телеархиви»

14.45 «Ўзбекистон телеархиви»

14.55 «Ўзбекистон телеархиви»

15.00 «Ўзбекистон телеархиви»

15.15 «Ўзбекистон телеархиви»

15.30 «Ўзбекистон телеархиви»

15.45 «Ўзбекистон телеархиви»

15.55 «Ўзбекистон телеархиви»

16.00 «Ўзбекистон телеархиви»

16.15 «Ўзбекистон телеархиви»

16.30 «Ўзбекистон телеархиви»

16.45 «Ўзбекистон телеархиви»

16.55 «Ўзбекистон телеархиви»

17.00 «Ўзбекистон телеархиви»

17.15 «Ўзбекистон телеархиви»

17.30 «Ўзбекистон телеархиви»

17.45 «Ўзбекистон телеархиви»

17.55 «Ўзбекистон телеархиви»

18.00 «Ўзбекистон телеархиви»

18.15 «Ўзбекистон телеархиви»

18.30 «Ўзбекистон телеархиви»

18.45 «Ўзбекистон телеархиви»

18.55 «Ўзбекистон телеархиви»

19.00 «Ўзбекистон телеархиви»

19.15 «Ўзбекистон телеархиви»

19.30 «Ўзбекистон телеархиви»

19.45 «Ўзбекистон телеархиви»

19.55 «Ўзбекистон телеархиви»

20.00 «Ўзбекистон телеархиви»

20.15 «Ўзбекистон телеархиви»

20.30 «Ўзбекистон телеархиви»

20.45 «Ўзбекистон телеархиви»

20.55 «Ўзбекистон телеархиви»

21.00 «Ўзбекистон телеархиви»

21.15 «Ўзбекистон телеархиви»

21.30 «Ўзбекистон телеархиви»

21.45 «Ўзбекистон телеархиви»

21.55 «Ўзбекистон телеархиви»

22.00 «Ўзбекистон телеархиви»

22.15 «Ўзбекистон телеархиви»

22.30 «Ўзбекистон телеархиви»

22.45 «Ўзбекистон телеархиви»

22.55 «Ўзбекистон телеархиви»

23.00 «Ўзбекистон телеархиви»

23.15 «Ўзбекистон телеархиви»

23.30 «Ўзбекистон телеархиви»

«Султонлик машаққати». 2-қисм. 19.05 «Ҳамкорлик ва тараққиёт». 19.25, 19.55, 20.25, 21.00, 23.20 — Ўзлонлар. 19.30 «Аҳборот» (рус тилида). 20.00 «Минг бир воқеа». 20.10 Оқшом эрталоқлари. 20.30 «Аҳборот». 21.05 «Акс садо». 21.35 «Олам қўшиқчи тўлисин». Муслик дастур. 22.00 «Мавзу». Маърифий курсатув. 22.25 4. Айтматов. «Соҳил бўйлаб чапоятган «Олапар». Видеофильм премьераси. 2-қисм. 23.25 «Аҳборот». 23.55—24.00 Ватан тимсоллари.

ЎзТВ-2

18.00 Кўрсатувлар дастури.

18.05 «Янги авлод» студияси намойиш этади. («Уй вазифаси», Мультмоша)

18.35 «Ўзқилич».

18.50 «Қўла, ёшлик».

19.00 «ДАВР». Аҳборот дастури.

19.25 «Ғазал соғини».

19.40, 20.30, 22.40 — Ўзлонлар.

19.55 «Морена Клар». Телесериял.

20.35 «Буёқ ипак йўлларида».

20.55 «Ихр қўда». Қашқадар вилоятини таърифлаган.

21.15 «Ярду-қайди».

21.35 «Боллуида ниҳо».

21.50 «Ешлар» телеканалда.

21.55 Муслик лажзлари.

22.00 «ДАВР». Аҳборот дастури.

22.25 Шарқ астрадаси.

22.45 Синема «Абзорлан».

00.15 Спорт-қитъаси.

00.40 Хайри тун, шаҳрим!».

ЎзТВ-III

17.55 Кўрсатувлар дастури.

18.00 «Дарраки».

18.10 Болалар учун. «Энди эртак бошланди».

18.30 «Санта-Барбара». Телесериял.

19.15 «Табият шифохонаси».

19.30 «Аҳборот» (рус тилида).

20.00 «Биржа ва банк хабарлари».

20.10 Оқшом эрталоқлари.

20.30 «Аҳборот».

21.05 «Ихтисос ва биз».

21.30 «Янгрисан шўх ялалар».

Муслик дастур.

22.00 «Сўбат оламида».

22.25 «Манақан» дастури.

23.15 Ч. Айтматов. «Соҳил бўйлаб чапоятган «Олапар». Видеофильм премьераси. 1-қисм.

23.55 «Аҳборот».

24.00—24.00 Ватан тимсоллари.

ЎзТВ-2

18.00 Кўрсатувлар дастури.

18.05 «Янги авлод» студияси намойиш этади. («Ким эгилч-у, ким чекки?» Мультмоша)

18.35 «Ақл вадмаси».

18.50 «Ешлар қўлағанда».

19.00 «ДАВР». Аҳборот дастури.

20.25 «Манақан» дастури.

23.15 Ч. Айтматов. «Соҳил бўйлаб чапоятган «Олапар». Видеофильм премьераси. 2-қисм.

23.55 «Аҳборот».

24.00—24.00 Ватан тимсоллари.

ЎзТВ-III

17.55 Кўрсатувлар дастури.

18.00 «Дарраки».

18.10 Муқим — ТВ.

18.30 Болалар учун. «Эя ва унинг дустлари ҳақида».

18.45 «Санта-Барбара». Телесериял.

19.25, 19.55, 20.25, 21.00 — Ўзлонлар.

19.30 «Аҳборот» (рус тилида).

20.00 «Сен ҳамма ва сен учун».

20.10 «Дарга қўнғир».

20.30 «Аҳборот».

21.05 «Таггерт». Телесериял.

21.55 Телефакт.

22.10 Спорт-таълим.

22.40 «Дарраки».

22.50 Тўнғин тунги мўҳими. «Қабар» дастури академияси.

23.20 Минг бир воқеа.

23.25 Оҳанглар ва эълонлар.

23.30 Саргузашт фильмлар экранни.

01.10 «Хайри тун, шаҳрим!».

ЎзТВ-IV

16.45 Кўрсатувлар тартиби.

16.50 «Мультисайра».

17.10 — 18.45 Туркия телевидениеси.

Россия жамоат телевидениеси.

00.20 Хит-коллекция.

00.40 Хайри тун.

ЎзТВ-III

17.55 Кўрсатувлар дастури.

18.00 «Дарраки».

18.10 «Еришот». Мульттўғлам.

18.30 «Санта-Барбара». Телесериял.

19.10 Ривоят.

19.25, 19.55, 20.25, 21.00 — Ўзлонлар.

19.30 «Аҳборот» (рус тилида).

20.00 «Хусурийлаштириш: қаддам қадам».

20.20 «Севги раҳми». Манзарали фильм.

20.30 «Аҳборот».

21.05 «Таггерт». Телесериял.

21.50 «Менинг Тошкентим!». Муаллифлик курсатувини.

22.20 «Дарраки».

22.30 «Бенифисо». Ўзбекистонда излаётган кўрсатан артист Г. Мустанид.

23.10 Оҳанглар ва эълонлар.

23.20 «Видео—О».

01.00 «Хайри тун, шаҳрим!».

«Халқаро телеканаллари»

Россия жамоат телевидениеси

7.30—9.00

16.45 Кўрсатувлар тартиби.

16.50 «Мультисайра».

17.10 — 18.45 Туркия телевидениеси.

Россия жамоат телевидениеси

18.50 «Тигиз пайт».

19.05 «Қасдлашиб» сериалида руслар сири.

20.45 Хайри тун, кичкинтойлар!

21.00 «Время».

21.35 «Муҳаббат тарихи». Телесериял.

22.20 «Бугун оламда...» Аҳборот курсатувини.

22.25 «Ҳаёт қарвони».

22.40 «Дурдана».

23.00 «Вести».

23.30 «Шоҳула сари йўл».

23.45 «Аҳборот» (рус тилида).

00.10 Тўнги саванс: «Эркак ва аёл».

Бадий фильм «Франция».

01.45—01.50 Тўнғинга ошуда бўлсин!

ПАЙШАНБА, 5

ЎзТВ-1

6.30 «Ассалом, Ўзбекистон!».

8.00—8.30 «Аҳборот».

8.30 Республика газеталарининг шарҳи.

8.45 «Чемпион билан учрашув».

Спорт дастури.

9.00 «Хитик ва ҳужук».

9.20 Ч. Айтматов. «Соҳил бўйлаб чапоятган «Олапар». Видеофильм. 3-қисм.

10.05 «Теран томилар».

10.30 «Хитик ва ҳужук».

10.50 «Осон эмас бу майдон ичра».

Адабий дастури.

11.10 «Жаран».

11.30 «Севилим дароҳ».

12.15 «Соз сеҳри». Муслик дастур.

12.45 Кундузги саванс. «Ошиқ бўёқчи қандай эртак». Бадий фильм.

14.10—14.30 «Ойна ва жамият».

17.55 Кўрсатувлар тартиби.

18.10 Болалар учун. «Фарзанд — умид юлдузи».

18.30 «Синга-саломатлик».

18.45 «Хайри тун, шаҳрим!».

19.05 «Хитик сари».

19.25, 20.25, 21.00, 22.10 — Ўзлонлар.

19.30 «Аҳборот» (рус тилида).

19.55 «Ўлма-оз».

20.10 Оқшом эрталоқлари.

20.30 «Аҳборот».

21.05 «Назарот».

21.20 «Отлар чоҳонаси». Муслик дастури.

22.15 «Этироф». ЮНЕСКО бош директори Федерико Майор билан суҳбат.

22.40 «Киннинг минг бир олами».

Кинокурсатув.

23.00 «Сомон йўли».

23.45 «Аҳборот».

00.15 Бокс бўйича Ўзбекистон чемпионати.

00.45—00.50 Ватан тимсоллари.

ЎзТВ-2

18.00 Кўрсатувлар дастури.

18.05 «Янги авлод» студияси намойиш этади. («Кўнук учрашув», Мультмоша).

18.35 «Қўш тили».

18.50 Муслик лажзлари.

19.00 «ДАВР». Аҳборот дастури.

19.25 Ешиқ наволари.

19.35, 20.25, 22.25 — Ўзлонлар.

19.40 «Морена Клар». Телесериял.

20.30 «Мезон».

20.45 Шарқ астрадаси.

21.05 «Одамлар орасида».

21.30 Муслик клип-антракт.

21.45 «Сина» телеканалда.

21