

ЮРДИМИЗДА ҲУШ КЕЛДИНГИ, НАВРУЗ!

БОКИЙ ФИКРЛАР

Васл аро кўрдум,
тeng эмиш бўйио
сочи,
Тун-кун тенг экан,
зоҳир ўлур бўлди
чу Наврӯз.

Алишер НАВОИЙ

БАРКАМОЛ АВЛОД – ВАТАН ТАЯНЧИ

Ўсиб келаётган ўғил-қизларимизнинг ҳар томонлама баркамол авлод бўлиб ҳаётга кириб келишларини таъминлаш жамият олдидағи энг улуф мақсадлардандир. Шу маънода Президентимиз Ислом Каримов ташаббуси билан 2010 йилнинг “Баркамол авлод иили” деб эълон қилиниши бутун ҳалқимизнинг эътирофига сабаб бўлгани бежиз эмас. Янги асрнинг иккичи ўн йиллиги бошида келажагимиз бўлган фарзандлар камоли ҳақида қайфураётган давлатимиз раҳбари ёш авлод таълим-тарбияси учун барча шарт-шароитлар ва имкониятларни яратиш давлат сиёсати даражасидаги муҳим вазифа эканлигини доимо уқтириб келмоқда. Ўзбекистон Республикаси Конституциясининг 17 йиллигига бағишлиган тантанали маросимдаги нутқида Юртбошимиз яхлит таълим тизимини яратиша эришилганлигини фарҳ билан таъкидлаб, “Бундан 12 йил олдин бошланган Кадрлар тайёрлаш миллий дастури ва 2004 йилда унинг таркибий қисми сифатида қабул қилинган мактаб таълимини ривожлантириш умуммиллий давлат дастури ижтимоий ҳаётимизда туб бурилиш ясади”, деб эътироф этди. Шу билан бирга, таълим-тарбияни сифат жиҳатидан янги босқичга олиб чиқиш йўналишларини белгилаб берди.

(Давоми 2-3-бетларда.)



Ma'rifat

ENLIGHTENMENT * XALQ ZIYOLILARI GAZETASI * معرفت

1931-yildan chiqsa boshlagan 2010-yil 20-mart, shanba № 22 (8255) ISSN 2010-6416



ЭЗГУЛИК МАКТАБДАН БОШЛАНАР

Субҳидам ҳавоси этни жунжиктиради. Тоғ-ён бозрида жойлашган ӯрозмат қишлоғининг дайсицир хонадонида ҳўроҳ қичқириди. Бугун табиатнинг кўрки ҳар кунгидан бошқача. Офтоб бош кўтмармоқда. У ўз нурларини сочиши билан гуллаган бодом, ўрик, олма дараҳтлари атрофга ифорларини яна ҳам мўл-кўл улаша бошлайди. Қишлоқ мактабида ҳам ўтган иши экилган ниҳоллар шабадада майнин тебранар, гўёки Наврӯзининг кириб келишини улар ҳам олқишиётгандек эди.

(Давоми 10-бетда.)

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ҲАЛҚ ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ
ЎҚУВ ТАЪЛИМ-ТАЪМНОТ ДАВЛАТ УШТАР КОРХОНАСИ

Муҳтадрам юртошлар!
Барчангизни ҳалқимизнинг азалий қадриятлари
мужассамлашган Наврӯз
умумхалқ байрами билан қутлаймиз!
Сизга энг эзгу тилакларимизни ўйлашдан баҳтиёрмиз.

НАВРУЗ АЙЁМИНГИЗ МУБОРАК БЎЛСИН!

ГАЗЕТАНИ
БАРАКЛАДАУШАЛАЁТГАН
ОРЗУЛАРЯНГИЛИКЛАР
ҚАНОТ
ЁЗАР...КУН ҲАМАЛГА
КИРДИ ЭРСА
КЕЛДИ ОЛАМ
НАВРӮЗИ!«БУЛУТ»-
МИНОРАЛАР
ОЛИМПИАДА
КЎРКИГА
АЙЛАНАДИМИ?«МЕНИ
ЧЕМПИОН
ҚИЛГАН,
КЎРҒОНИМ»

5-бет

7-бет

8-9-бетлар

12-бет

15-бет

КОНУН ИЖОДКОРАЛГИ ФАОЛИЯТИДА ЎЗАРО ҲАМКОРАЛИКНИ ТАКОМИЛЛАШТИРИШ

Шу йил 18 март куни Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Сенатида Олий Мажлис Сенатининг Қонунчилик ва суд-ҳуқуқ масалалари қўмитаси томонидан ташкил қилинган «Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси палаталари қўмиталарининг қонун ижодкорлиги жараёнидаги ўзаро ҳамкорлиги: амалиёт ва самарадорлик» мавзуида давра суҳбати бўлиб ўтди.

Давра сұхбатида Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Қонунчилік палатаси ва Сенаты құмиталарининг раислари, сенаторлар ва Қонунчилік палатаси депутатлари, Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Инсон ҳуқуқлари бүйіча вакили (омбудсман), Ўзбекистон Республикаси Конституциявий суди, Олий суди ва Олий хұжалик суди судьялари, Ўзбекистон Республикаси Президенти ҳузуридаги Амалдаги қонун ҳужжатлари мониторинги институти ходимлари, Тошкент давлат юридик институти, Жаҳон иқтисодиёти ва дипломатия университети, Ички ишлар вазирлиги академияси олимлари, мамлакат ҳуқуқни муҳофаза қилиш органлари, Адвокатлар палатаси раҳбарлари ва мутахассислари, манфаатдор вазирликлар ва идоралар, жамоат бирлашмалари, оммавий ахборот воситалари вакиллари иштирок этдилар.

Давра сұхбатида Ўзбекистон Республикаси Президенти Ислом Каримов Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Қонунчилік палатаси ва Сенатининг шу йил январь ойида бўлиб ўтган қўшма мажлисидаги маъruzасида биринчи бор 2004 йилда сайланган икки палатали парламент фаолияти якунларини сарҳисоб қиласар экан, «...парламентнинг профессионал органи сифатида доимий фаолият олиб борадиган, қонунларни ишлаб чиқадиган ва қабул қиласидиган қўйи палатаси ва худудий вакиллик органи сифатида минтақаларимизнинг манфаатларини тўлиқ акс эттирадиган юқори палата бўлмиш Сенатни шакллантириш бўйича асосий вазифалар, умуман олганда, муваффақиятли ҳал қилинди. Қабул қилинаётган қонун ҳужжатларининг сифати ва асосланиши тубдан яхшиланди. Умумдавлат ва минтақавий манфаатлар ўртасидаги мутаносиблик ва уйғунлик янада самарали таъминланмоқда», деб таъкид-

лагани кўрсатиб ўтилди. Шу билан бир қаторда давлатимиз раҳбари Олий Мажлиснинг кейинги беш йиллик даврдаги вазифалари ва устувор йўналишларини аниқлаб берди, қабул қилинадиган қонунларнинг сифатини тубдан яхшилаш зарурлигини таъкидлади.

Давлатимиз раҳбари томонидан парламент олдига қўйилган вазифалардан келиб чиқиб, давра сұхбати иштирокчиларининг диққат-эътибори чуқур ва ҳар томонлама ишлаб чиқилган, узоқ муддатли истиқболга мўлжалланган, мамлакатда олиб борилаётган социал-иқтисодий, ижтимоий-сиёсий ислоҳотларнинг талаблари билан узвий боғлиқ бўлган қонун ижодкорлиги фаолияти дастурини яратиш масалалариغا қаратилди. Иқтисодий, сиёсий, гуманитар соҳаларда жадал ривожланаётган ислоҳотларни амалга ошириш учун ҳаётий зарур бўлган қонунларни киритиш ташаббуси билан чиқида ва уларнинг қабул қилинишини тезлаштиришда депутатлар корпусининг сусткашлиги, уларда фаолликнинг етишмаслигини енгиш, қабул қилинаётган қонунларга уларнинг рўёбга чиқарилишини таъминлайдиган процессуал механизмларни киритиш зарур бўлиб, бу охир оқибатда парламентдан юксак даражада ташаббускорликни, қонун ижодкорлиги фаолиятининг самарадорлигини ошириш йўлларини узлуксиз равишда излашни талаб килади.

Луксиз равишда излашни тараб қылади.

Масалани муҳокама қилиш чоғида давра сұхбати иштирокчилари иш тажрибасини алмашдилар, Конунчилик палатаси ва Сенат қўмиталарининг қонун ижодкорлиги жараёнидаги ўзаро ҳамкорлигини янада мустаҳкамлаш ҳамда такомиллаштириш масалалари юзасидан ўз таклиф ва истакларини билдирилар.

Давра сұхбати иштирокчилари қабул қилинаётган қонунларнинг сифатини ошириш ва тақдим этилган қонунларнинг мазмун ва моҳияти юзасидан юқори ҳамда қуйи палата келишув комиссиялари доирасида келиб чиқадиган баҳс-мунозаралар масалаларини ҳам қизғин мухокама килдилар.

Давра суҳбати якунлари бўйича муҳокама қилинган масалага доир тегишли тавсиялар кабул қилинди.

ЎҚУВЧИНИНГ БҮШ ВАКТИ

тўғараклар билан мазмунли

Үқувчиларни түгаракларга жалб этмасдан туриб, уларнинг вақтини мазмунли ташкил этиш ҳақида гапириш бироз мушкул. Бугунги кунда мактабдан ташқари таълим муассасалари фаолияти янада дол зарб аҳамият касб этди. Түгаракларда үқувчилар нафақат бўш вақтини мазмунли ўтказиш, балки муайян бир касб билан танишиш ва соҳа сирасорларидан воқиф бўлиш имкониятига хам эга бўлади.

Жиззах вилоят Ўқувчилар саройи ҳамда Болалар ижодиёти маркази, туманларда жойлашган 14та Ўқувчилар ижодиёт маркази болаларнинг касб-хунар ўрганишга шароит яратиб кёлмоқда. 10 000 нафардан ортиқ ўқувчи тўгаракларга жалб этилган. Тўгараклар фолиятининг мазмунини такомиллаштириш учун устоз ва мураббийлар машғулотларни ноанъанавий ташкил этиш йўлидан боришмоқда. Тўгараклар, клуб ва студияларда ўқувчиларни касб-хунарга йўналтириш кенг йўлга қўйилган. Машғулотлар давомида устоз-мураббийлар билан биргаликда маълум бир соҳада тажриба орттирган меҳнат фахрийлари ҳам ўз билим ва кўникмаларини ўқувчилар билан баҳам кўради. Бу болалардаги тўгаракларда иштирок этишга бўлган иштиёқни янада оширишга хизмат қилмоқда.

Вилоят ўқувчилар саройида турли тадбирлар, семинар-тренинг машғулотлари ва учрашувларниг алоҳида ўрни бор. «Ўқувчиларниг бўш вақтини мазмунли ташкил этишда тўгаракларниг ўрни» деб номланган тадбирда иштирокчилар Жиззах туманидаги Ўқувчилар ижодиёт маркази фаолияти билан танишди. Семинар қатнашчилари учун амалий санъат йўналиши ҳамда рус тили тўгараги раҳбарлари томонидан очиқ машғулотлар ўтказилди. Унда ўқувчиларниг дарсдан ташқари вақтларини мазмунли ташкил этиш, тўгараклардаги машғулотлар самардорлигини ошириш каби масалалар мухокама этилди.

Шунингдек, тадбир доирадида Ҳалқ таълими вазирлигининг 2008 йил 28 январдаги «Мактабдан ташқари таълим муассасаларида хужжатларнинг янги таҳрирдаги йўриқнома асосида юритилиши ҳақида»-ги буйруғига кўра амалга оширилиши лозим бўлган чора-тадбирларга бағишланган тренинг машғулоти ҳам ташкил этилди. Семинарнинг асосий мавзуси моҳир устоз-мураббийларнинг илғор иш тажрибаларини ўрганиш, уни оммалаштиришга қаратилди.

**Абдусаттор СОДИКОВ,
“Ma’rifat” муҳбири**

Қашқадарё вилояти Ко-
сон туманидаги Бешқўтон
қишлоғи ёшлари учун
Наврӯз кўшалоқ байрамга
айланди. Курилиш-таъмир-
лаш ишларидан сўнг замо-
навий киёфа касб этган
56-умумтаълим мактаби
фойдаланишга топширил-
ди.

— Мактаб замон талаблари даражасида жиҳозланди, —

БАЙРАМ ТУХФАСИ

дейди «Соҳибкор-Дилхуш» хуссий курилиш корхонаси раҳбари Суюн Курбонов. — 180 ўринга мўлжалланган мактабда янги спорт майдончаси ва сузиш ҳавзаси ҳам барпо этилди. Бу эса ўқувчиларнинг спорт билан мунтазам шуғулланиши учун кенг имконият яратади.

Чироқчи туманининг Чувиллок қишлоғи ёшларига тумандаги «Пардозчи-муҳандис» курилиш корхонаси томонидан 300 ўринга мўлжалланган, замонавий услубда бунёд этилган янги ўқув биноси тухфа этилди. Шинам ўқув хоналари, кенг ва ёруғ спорт зали ҳамда лаборатория, компьютер хоналарини ўз ичига олган мактаб қисқа муддатда куриб битказилди.

**А.МУҲАММАДИЕВ,
ЎзА мухбири**

(Давоми. Боши 1-бетда.)

Юртбошимиз таълимни миллат тафаккури ва маънавияти ўлчамида олиб қараган ҳолда, **“Ҳар томонлама етук авлодгина бугун ҳаёт олдимиизга қўяётган ўта мураккаб, оғир синов ва қийинчиликларни енгиш, биз кўзлаган юксак марраларни эгаллашнинг энг асосий шарти эканини ҳаммамиз яхши тушунамиз”**, деб уқтириди. Бошқача айтганда, насли тоза, жисмонан соғлом, билим ва тафаккури ўткир, маънавиятли, аниқ касбга ва мутахассисликка эга, фоявий событқадам фарзандлар, яъни баркамол авлод моделини чизиб берди ва уни шакллантиришни давлат сиёсати марказига қўйди.

ташкилий жиҳатдан бошқарадиган ташкилот бўлмаган бир пайтда мамлакатимизда ўз вақтида дадил ташаббус кўрсатилиб, 2003—2009 йилларда 1123та спорт мажмуаси, шулардан 922таси қишлоқ жойларда қад ростлагани ҳақиқий маънода мўъжизадир. Бугунги кунда узоқ қишлоқларда ҳам спортнинг йигирмадан ортиқ тури билан шуғулланиб, дунёнинг турли нуфузли мусобақаларидан ғалабалар билан қайтаётган ўғил-қизларимиз жисмонан соғлом, маънан етук бўлиб бораётганидан ҳақли равишда фуурланамиз. Спорт мусобақалари, айниқса учbosқичли спорт тизими — “Умид ниҳоллари”, “Баркамол авлод” ва “Универсиада” му-



БАРКАМОЛЛИК МОХИЯТИ

Президентимиз яқында айланип улғурди.
Тана ва рух үйғунлиги

Оқсаройда Ўзбекистон Болалар спортини ривожлантириш жамғармаси ҳомийлик кенгашининг навбатдаги йилишини бошқарап экан, **“Баркамол авлод деганда, аввало соғлом наслни тушунамиз”** деб таъкидлади. Бу соҳадаги вазифаларни белгилаб, баркамоллик фалсафасини ифодалаб берди. Айнан тана ва руҳ баркамоллиги инсондаги барча хислатларга — жисмоний, ақлий, руҳий ва маънавий улғайишга асос бўлишини аниқ-тиник қилиб яна бир бор тушунириб берди Юртбошимиз. Спорт ёш авлодга нафақат соғлом ва бақувват бўлиб етишиш, балки умуман оилада ва жамиятда соғлом муҳит қарор топиши учун ўзига хос замин бўлиши айтилди. Шунинг учун ҳам мамлакатимизнинг барча ҳудудларида, хусусан, чекка қишлоқларда замонавий спорт мажмуалари ва стадионлар бунёд этиш, уларни зарур жиҳозлар билан таъминлаш, айниқса, мамлакали спорт устозлари ва мураббийларни жалб этиш ҳар бир ҳудудда соғлом турмуш тарзини шакллантириш, аҳоли тиббий маданиятини юксалтиришга қаратилаётганини таъкилланди. Президенти Ҳамид Каримов Ҳамид Ҳамидов ҳақида фикр юритдик. Юқорида номи зикр этилган мажлиси телевизор экранларида кўриб ёки тафсилотларини газетадан ўқибок, ҳар қандай ўзини ҳурмат қиласиган инсон ифтихор туймай қолмади. Давлат сиёсати даражасида фарзандларимизнинг жисмоний ва руҳий камолоти ҳақида, спорт иншоотлари, болалар мусиқа ва санъат мактаблари қурилиши ҳақида сўз юритилди. Эътибор беринг: болалар спорти ва мусиқаси ҳақида! Шу йилнинг ўзида 11та янги спорт иншооти ва 14та болалар мусиқа ва санъат мактаблари барпо этилиши, 40та спорт зали қурилиши, мусиқа ва санъат мактабларининг ўзига 36 миллиард сўм ажратилиши ҳақида гапирилди. Энг муҳими, мамлакатимизда болалар спорти ва санъати комплекс тарзда ривожланиб бораётганини давлатимиз раҳбари нинг ўзи қайд этди. Бу ноёб-ҳодисага фоявий жиҳатдан баҳо берар экан, Президентимиз шундай таъкидлади: **“Спорт билан мусиқа чамбарчас боғлиқдир. Спорт танани пишитади, чиниктиради, иродани мустаҳкамлайди, мусиқа – кўнгилни поклайди, руҳни тетиклаштиради. Спорт – бу маданият демаклир”**

ганилиги таъкидланди. Президентимиз шуни алоҳида уқтириб ўтдики, айнан соғлом турмуш тарзи ёш авлодда спортга иштиёқ, ўз олдига мақсад қўя олиш, ғалабага интилишни ҳосил қиласди, ёшларнинг фикрини тиник қиласди, бу эса оқибатда оиласа, атрофдагиларга, жамиятга ўзининг ижобий таъсирини кўрсатади. Қолаверса, спорт билан мунтазам шуғулланиш ёшли римизни турли иллатлардан ҳам ишончли тарзда ҳимоя қила олади.

Донишмандларнинг қадимдан келаётган “Илдизга бок!” деган гапи бор. Президентимизнинг фикрида бола ва инсон баркамоллигининг илдизига ишора аниқ қўзга ташланади. Зоро, фарзандларимизда доимий бандлик турмуш тарзини шакллантириш, ижодга, илмга, спортга, умуман ҳам жисмоний, ҳам маънавий жиҳатдан соғлом ҳаётга интилиш ҳиссини, яратувчилик руҳини тарбиялаш ҳаётга, одамларга, Ватанга муҳаббатни шакллантириши боис юқоридаги гап-

Дунёнинг бирор-бир мам-



ришимиз зарур. Айниқса, болалар спорт обьектларини, мусиқа ва санъат мактаблари бинолари, улардаги кўплаб анжомларни кўз қорачигидек асрар, улардан самарали фойдаланиш, спорт ва мусиқанинг миллат ва жамият соғлиги, кайфияти ва дунёқарашига улкан ижобий таъсирини фаол тарифи этиш биз мураббийлар учун ҳам фарз, ҳам қарзdir.

ТИНЧЛИК ҚАДРИ

Бугунги тинч ва осуда шароитда таълим олаётган фарзандларимиз истиқболини кўз олдимишга келтирап эканмиз, беихтиёр яқин ўтмиш хотирага келади. Эсимизда, ўзининг миллионлаб аскарлари даҳшатли ҳарбий техникаси билан дунёнинг ярмини титрат-

лар у ёкда турсин, унча-мунча ривожланган давлатлар ҳам уддалай олмаётгани ҳақиқат.

Жаҳоннинг кўплаб мамлакатларида болалар қашшоқлик туфайли мактабга умум бормаётган, дунё бўйлаб давом этажетган молиявий-иктисодий инкороз туфайли ҳатто ривожланган мамлакатларнинг ҳам ҳоли танг бўлиб турган бир пайтда болаларга Ўзбекистоннинг асосий бойлиги сифатида фамхўрлик қилиш осон иш эмас. Тинч шароитда замонавий мактабларда ўқиётган фарзандларнинг мукаммал билим олишларини кафолатлаш ва таъминлаш борасида мамлакатимиз амалда кўпларга ўрнақdir.

Мисол учун бепул ва мажбурий ўн икки йиллик таълим тамоилини олиб кўрайлик.

кучи сифатида белгиланганлиги мамлакатимиз таълим тизими афзалликларидан яна биридир.

Аслида ҳам маънавият, унинг тақдири бугунги кунда бутун инсониятнинг мухим мунносига айланниб улгурди. Бугунги глобаллашув даврида, инсон онги ва қалби учун кураш кетаётган бир пайтда дунё мафкуравий ва геосиёсий майдонларида гоҳида ошкора, гоҳида зиддан бораётган кураш авжига чиқмоқда. Мустақил давлатимиз келажаги, халқимиз учун таҳдид, аввало, ёш авлоднинг маънавий оламига бўлаётган жиддий хавф-хатарларда кўзга ташланмоқда. Миллий менталитетимиз, дунёқараш ва тафаккуримиз, фазилат ва хусусиятларимиз,

2010-yil — Barkamol avlod yili

ПРЕЗИДЕНТ ФАРЗАНДЛАРИ — ТАРАҚҚИЁТ ГАРОВИ

"Президентга мактублар" китобини ўқиймиз... Аслида бу китоб — тарбия, таълим, баҳт ва саодатга эришиш ҳақидаги гояларга бой манбадир. Китобдан жой олган кўплаб гоялардан бири — барча эзгуликлар болалар учун, уларнинг камолоти учун гоясидир. "Баркамол авлод" йилининг асл мақсади ҳам шу гояга йўргилган деб айта оламиз. Бу каби дастурларни ўзига раво кураётган, уни амалга ошириш учун зарур имкониятларни топа олаётган мамлакатлар

БАРКАМОЛ АВЛОД — ВАТАН ТАЯНЧИ

ган собиқ шўролар даврида фуқароларда тинчлик йўқ эди. Балки шундай армия мавжудлигининг ўзи одамларга тинчлик бермагандир. Тинчлик осмонда қушнинг парвозичалик бир осойишта шароит эканлигини англамагандирмиз. Бугунги кунда кўчаларимиз равон, кундузларимиз осойишта, тунларимиз нурафшон бўлгач, **тинчлик** деган улуг неъмат, тирноғининг учигача қурол-яроғ билан ҳал бўлмаслигини, бу — ҳукуматнинг оқилона сиёсати натижаси эканлигини теранроқ ҳис эта бошладик. Энди шундай осойишта шароитда бутун мамлакатимиз бўйлаб ҳар куни обод билим масканларида таълимтарбия олаётган фарзандларимизни кўз олдимишга келтирсан, келажакка ишонч завқини тұямыз. Зоро, XXI асрда тараққиёт тақдири айнан мактаб синфхоналарida ҳал бўлади, десак муболага бўлмайди.

ЎҚУВЧИЛИК САОДАТИ

Халқимизда "Болалик — пошшолик" деган гап бор. Халқимизнинг энг яхши фазилатларини, айниқса болажонлик жиҳатларини давлат сиёсатига жо қила олган давлатимиз раҳбари "**Халқимизнинг қонида, табиатида бўлган эзгу фазилатта кўра одамларимиз кўпроқ ўзини эмас, балки фарзандларини, уларнинг келажагини, бахту саодатини ўлаб яшайди**" дейа фикр юритади.

Болаларга бундай муносабат таълимiga оид давлат сиёсатида, унинг ҳаётга жорий бўлаётган тамоилларида тўла намоён бўлмоқда. Буни бепул ўн икки йиллик таълим тизими, таълим ва тарбияга тўлиқ қамраб олиш, ҳар бир фарзанд миллатидан, ижтимоий келиб чиқишидан, яшаш жойидан, соғлом ёки носоғлом бўлишидан қатын назар таълим ва тарбия олишининг кафолатланганлиги, узвийлик ва узлуксизлигида кўришимиз мумкин. Бундай тамоилларни амалда жорий этиши мустақилликка эришган мамлакат

енг мухими, эзгу ва олижаноб мақсадларимизга мутлақо ёт бўлган гоялар, қарашлар, сунъий "қадрият" ва "анъана"-ларни турли йўллар билан тиқиширишга уринишларни, бир сўз билан айтганда, маънавий экспансия кўринишларини бугун ҳар қадамда учратиш мумкин.

Бундай шароитда юксак маънавиятгина ўсиб келаётган ёш авлодни глобаллашув, геосиёсий ва мафкуравий зиддиятларнинг салбий таъсиридан муносиб ҳимоя қилиш имконини беради. Йортбошимиз таъбири билан айтганда, "**Маънавиятни ўқотсак, ўзимиз ва ўзлигимизни ўқотамиз. Маънавиятни юксалтирасак, ўз мурод-мақсадимизга етишда кучли мадад топамиз**".

Инсон, аввало, ўқувчилик давридан бошлаб шаклланади.

Шунинг учун маънавий-ахлоқий тарбия борасида камчиликларга йўл қўймаслик учун бутун таълим тизимида маънавий-ахлоқий тарбия жараёни концептуал асосда, яхлит тизим ва аниқ чора-тадбирлар кўламида, барча босқичларда ва худудларда мунтазам ва узлуксиз олиб борилиши зарур. Асосий ўтибор маънавий-маърифий ишлар жараёнининг ўзигагина эмас, унинг пиравард натижалари ва самараларига қаратилиши зарур. Бунда маънавий-маърифий ишларни тизимида асосда ташкил этиш, узлуксиз мониторинг, баҳолаш ва прогнозлаш механизmlарини йўлга кўйиш, бу соҳадаги фаолиятнинг ташкилий, мазмун ва методик жиҳатларини кучайтириш, янги усул ва воситаларни амалиётгари жорий этиш талаб этилади.

Маънавият ҳақида қанчада даъватлар билдирилмасин, агар уни жамият онгига сингдириш учун домий иш олиб борилмаса, ўқувчи қалбига йўл топа олмаймиз. Давлатимиз раҳбари томонидан таълим тизими инсон қалби ва тафаккурига бевосита таъсир ўтказадиган соҳа сифатида баҳоланганини ҳам шундандир. Шу маънода, ёш авлодни янги тафаккур соҳиблари сифатида

ётган худудлар оз эмас. Акс ҳолда, Яқин Шарқдаги можаролар, Шимолий Ирландия, Кавказ ортидаги неча йиллардан бери давом этиб келаётган зиддиятлар аллақачон ҳал бўларди. Сабаби — бағрикенглик ҳам Худо берган бир хислат. Ана шу хислатни деб ҳар йили Жаҳон толерантлик куни ҳам нишонланади. Шукрки, бағрикенглик ҳалқимизнинг қонида бор, шу туфайли бағрикенглик бизда асрлар мобайнида барҳаёт. Шундан бўлса керак, юртимизга келган меҳмонлар нафақат очиқ осмонимиз, осуда ҳаётимиз, балки бу ернинг меҳмондўст ҳалқи, одамларимизнинг кенгфеълиги, ўзаро хурмат, тутувлигига ҳам ҳавас билан қарашди.

Ўзбекистонда мактаб таълими 7ta тилда олиб борилиши шундан эмасми?! Бундай тажриба бутун МДХ худудларида ноёблигича қолмоқда. Айrim мамлакатларда таълимни бир тилда олиб боришига уринишлар тобора кучайтириб бораётган бир пайтда Ўзбекистон тажрибаси инсонпарварлик тимсолидир. Дунёда миллый умуминсоний қадриятлар ҳамоҳанглик касб этган бошқа бирор-бир юрт йўқ. Шу ўринда бизга демократияни «ўргатмоқчи бўлаётган» айrim ўзга юрт кимсаларининг ҳолатини маҳмадона шогирдининг кўпни кўрган устоз олдида чиринишига ўхшатиш мумкин. Аслида демократиянинг илдизи, унинг тамал тоши, боши ва охири айнан бағрикенглик эканлигини бундай олифта сиёсатдонлар унтиб қўйганилиги одамни бироз ранжитади, холос.

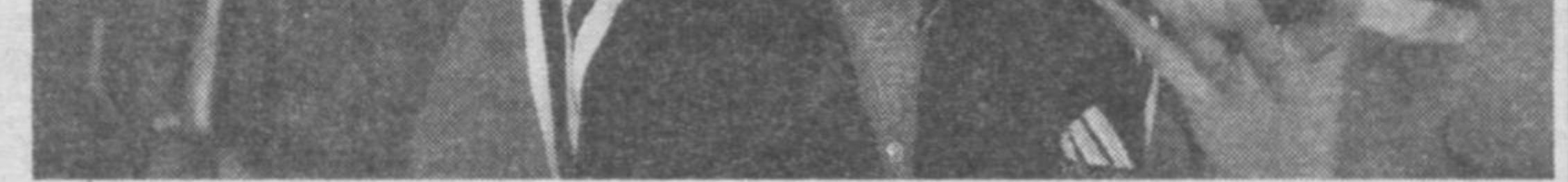
Халқимиз феълидаги бағрикенглик аслида шарқона демократиянинг асосидир, зоро демократия, аввало, маънавий қадриятлардан куч олади, озиқланади. Маънавият демократияни парваришилайди ва улгайтиради.

кўп эмас. Куч-қудрати беҳад ошиб кетган баъзи мамлакатлар ҳам бунга қодир бўлмаяпти. Сабаби бунинг учун улкан донолик, улуғвор руҳ зарур. Моддиятни ва маънавиятни тенг кўра олиш зарур. Шу маънода, юртимизда мактаблар шунчаки янгидан қурилиб қолмаяпти, уларга янги жиҳозлар ва китоблар билан бирга гоялар кириб келмоқда, дунёқараш янгиланмоқда. Хусусан, ўқувчи-ёшлар иқтидорини юзага чиқаришга қаратилган спорт ўйинлари, фан олимпиадалари, бошқа оммавий тадбирлар — булар таълимга қилинаётган ўтибор билан бирга келажакка ўтибор, унинг пойдеворини мустаҳкамлашдир. Бу мамлакатимизнинг барча худудларидаги ижодкор, интиувчан ёшларни юзага чиқариб, улардаги истеъоддининг хавас ва иштиёқ билан қанот ёзишига асосидир. Яратилаётган шароитлардан фойдаланиб, файрат билан мақсадга эришиш тажрибасидир.

Муҳими, мамлакатимиз раҳбари ташабbusлари билан болалар учун қилинаётган фамхўрлик — бу юрт келажаги ҳақида теран фикр қилиш, ёруғ истиқболни ҳозирининг ўзидан кўра билишдир. Кўплаб мамлакатларда фақат иқтисоднинг қилаётган раҳбарларнинг тушига ҳам кирмәётган бундай ташвиш мустақил юрт истиқболининг ўзига хос режаси ҳамдир. Буни юрт фарзандларининг таълими, тарбияси ва саодатли ҳаётини таъминлашга қаратилган хулоқибатли сиёсат, дейиш мумкин. Буғунги кунда баркамол авлод гоясини жамиятга тақдим этиб, уни амалга оширишнинг амалий режасини ишлаб чиқсан ва жорий этаётган мамлакат сифатида Ўзбекистон асrimизда тараққиёт тақдири кўп жиҳатдан ўкув даргоҳларида ҳал бўлишини исботламокда.

Абдуғани ХОЛБЕКОВ

3 4 5 6 7



МАЪНАВИЯТ: ДАВР ХУСУСИЯТИ

Юксак маънавият таълимтарбиянинг ҳаракатлантирувчи

3 4 5 6 7



ОЛИЙ МАЖЛИС ҚОНУНЧИЛИК ПАЛАТАСИДА «АДОЛАТ» СОЦИАЛ ДЕМОКРАТИК ПАРТИЯСИ ФРАКЦИЯСИННИГ «КУЧЛИ ФУҚАРОЛИК ЖАМИЯТИНИ ШАКЛАНТИРИШДА «АДОЛАТ» СОЦИАЛ ДЕМОКРАТИК ПАРТИЯСИННИГ ИШТИРОКИ» МАВЗУСИДА КОНФЕРЕНЦИЯ БҮЛИБ ЎТДИ.

Унда кучли фуқаролик жамиятини шакллантиришда қонун устуворлигининг аҳамияти, хотин-қизлар ижтимоий-сиёсий фаоллигини янада ошириш борасидаги қонунчиликни такомилластириш истиқболлари юзасидан маърузалар тингланди.

— Мустақилликнинг дастлабки йиллариданоқ кучли давлатдан кучли фуқаролик жамиятига ўтиш устувор вазифалардан биридир. Фуқаролик жамиятининг кафолати эса қонун устуворлиги ва ижтимоий адолатда мужассамлашган. Ижтимоий адолатни қарор топтириш учун, айниқса, ёшлар онгидан қонунларга ҳурмат ҳиссини ўғотиш мухим аҳамият касб этади, — дея таъкидлари анжуманда Ўзбекистон Республикаси Олий Мажлиси Қонунчилик палатаси Спикерининг ўринbosari, Ўзбекистон «Адолат» социал демократик партияси фракцияси раҳбари Исмоил Саифазаров.

Конференцияда сўзга чиқ-

кан Ўзбекистон Республикаси Хотин-қизлар қўмитаси раисининг ўринbosari М.Зуфарова:

— Аёлларни ижтимоий муҳофаза қилиш масаласи давлат сиёсати даражасига кўтарилганлиги барчамизга маълум. Хотин-қизлар қўмитаси таълим соҳасининг барча жабхалари билан ҳамкорлиқда ёш авлодни баркамол қилиб тарбиялаш юзасидан самарали ишлар олиб бормоқда. Таълим масканларидаги фаолият кўрсатаётган хотин-қизларни, олималарни кўллаб-кувватлаш чора-тадбирлари кўриляпти. Балогат ёшига етмаган қизларнинг турмуш куришларининг олдини олиш бўйича тарғибот ишлари олиб борилаяпти, — дея таъкидлаб ўтди.

Анжуман сўнгидаги саволлар, таклиф ва фикр-мулоҳазаларга кенг ўрин ажратилди. Барча саволларга партия аъзолари ҳамда тегишли мутахassislar жавоб қайтардилар.

Голиб БАХРОМОВ

ПОЙТАХТИМИЗДАГИ 153-УМУМТАЛЬИМ МАКТАБИДА БОШЛАНГИЧ СИНФ ЎҚУВЧИЛАРИ ИШТИРОКИДА «БАЛЛИ, ҚИЗЛАР!» КЎРИК-ТАНЛОВИ ҮТКАЗИЛДИ.

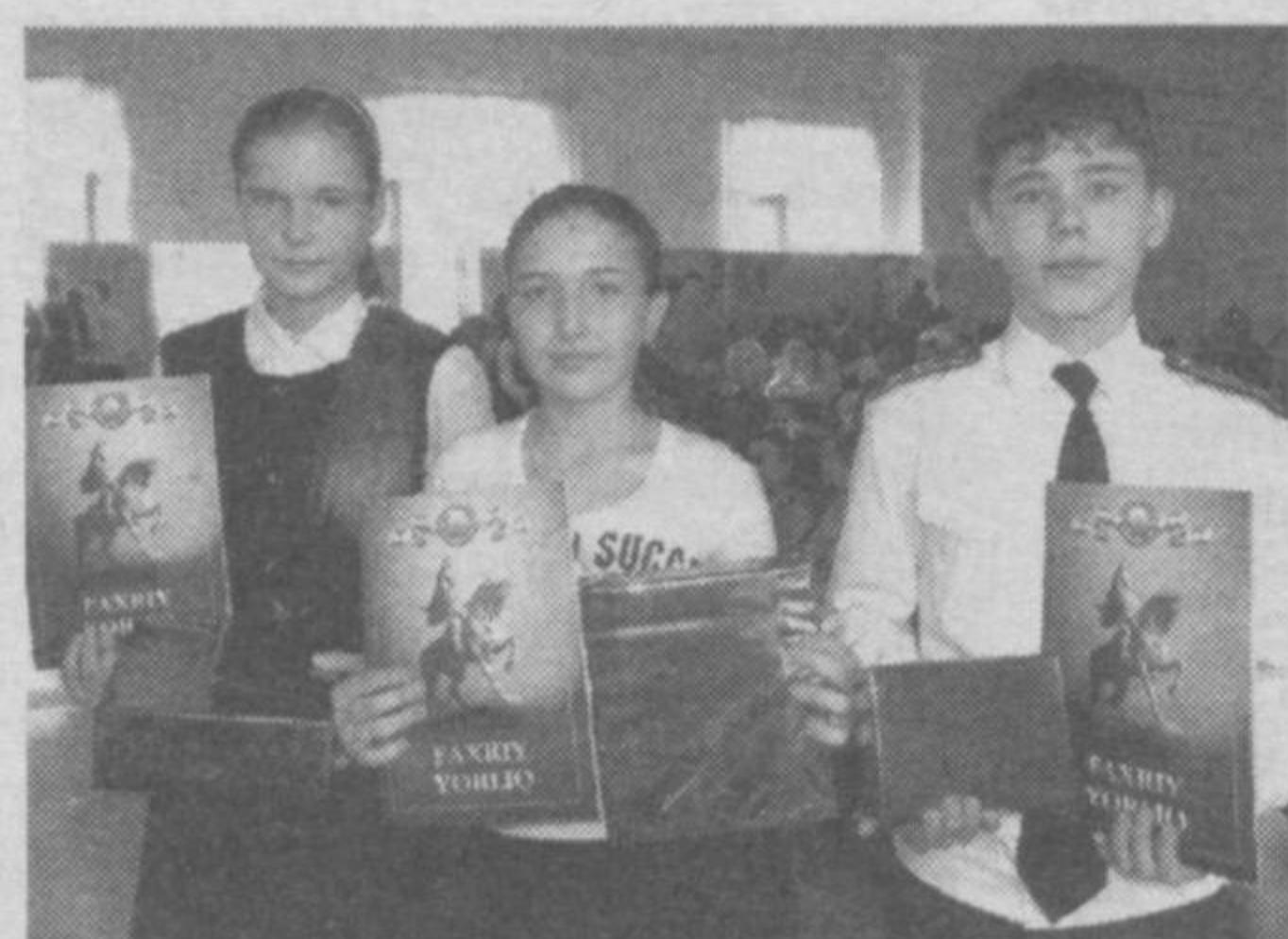
«Баркамол авлод йили» ҳамда баҳорий байрамларга бағишиланган ушбу танловда таълим муассасасининг 3-«А» ва 4-«А» синф ўқувчилари ўз маҳоратларини намойиш қилди.

Тадбир жараённада қизалоқларнинг тарбиявий аҳамиятга эга чиқишилари йигилганлар олқишига сазовор бўлди. Қатнашчиларнинг кўрик-танловга ҳар томонлама тайёргарлик кўриши, жумладан, миллий анъана ва урф-одатларимиздан намуналар ижро этишида бошлангич синф ўқувчилари Кибора Абилова ҳамда Назира Иномованинг улуши катта бўлди.

Танлов қизғин ва қизиқарли шартларга бой тарзда кечди. Энг мухими, унда иштирок этган барча қизлар ижро этган кўй-кўшиқлари, рақслари ҳамда саҳна кўришилари билан ўз момоларига муносаб издош эканликларини исботладилар.

Махин ОМАРОВА,
Тошкент шаҳридаги 153-мактаб она тили
ва адабиёт фани ўқитувчиси

НАВРЎЗ АЙЁМИНИ ФАОЛИЯТДАГИ МУВАФФА-ҚИЯТЛАР БИЛАН КУТИБ ОЛИШ ИНСОНГА, АЙНИҚСА ЁШ ЎҒИЛ-ҚИЗЛАРГА ЯНАДА КЎТАРИНКИ КАЙФИЯТ БАХШ ЭТАДИ.



Пойтахтимиздаги 22-болалар мусиқа мактаби жамоаси яшариш ва гўзаллик байрамини ана шундай кайфиятда кутуб олмоқда.

— Тарбияланувчиларимиз юз-кўзидағи кувончни кўриб педагогик жамоамиз ҳам

янада ёшаргандек бўлди, — дейди ушбу маскан раҳбари Норкул Ризаев. — Баркамол авлод шодиёнаси «Санъат фунчалари» ҳамда эстрада ва академик ижро бўйича туман ва шаҳар миқёсидағи кўрик-танловларда голиб бўлган ўғил-қизларимиздинг ютуқлари билан янада тантанали тус олгани барчамизни кувонтириди.

Тадбир тантаналари мазкур муассаса тарбияланувчиларининг кўй-кўшиқларига уланди.

Ш.НИШОНОВ

НАВРЎЗ АЙЁМИНИНГ ЎЗИГА ХОС ЖИҲАТЛАРИ БОР. МАЗКУР БАЙРАМ БАҲОНА БОРДА УРҒУ БЕРИЛАДИ.

Айниқса Наврўз тадбирларида миллий қадриятларимиз, урф-одатларимизнинг яна бир бора ёдга олиниши тарбия бобида ҳам мухим ўрин тутади.

Мирзо Улуғбек туман халқ таълими бўлими, «Камолот» ёшлар ижтимоий ҳаракати, Ўқувчилар ижодиёт маркази ҳамкорлигига худуддаги 105-мактаб-интернатда ташкил этилган фестиваль ҳам ана шу мақсадларга йўналтирилгани билан эътиборли бўлди. «Урф-одатлар, анъаналар ва ёшлар» лойиҳаси доираси-

МЕТОДИСТ ОЛИМЛАР БИЛАН ФАН ЎҚИТУВЧИЛАРИНИНГ Доимий мулоқотда бўлиб туриши фойдадан холи эмас. Шу мақсадда қибрай туманидаги 25-МАКТАБДА РТМ МУТАХАССИСЛАРИ БИЛАН ДАВРА СУҲБАТИ ҮТКАЗИЛДИ.

Унда Қибрай туманидаги 40дан ортиқ мактаб ўқитувчилари иштирок этишиди. «Она тили» (7-синф) дарслари муалифларидан бири, РТМ филология бўлими бошлиги Муҳаббат Абдураимова ўқитувчилар билан модернизация қилинган дарслар, улардаги ютук ва камчиликлар, матн яратиш ҳақида сұхбатлашди. Ўз навбатида ўқитувчилар ҳам дарслардан қандай фойдаланаётганлари, унинг дизайнни, мазмунни бўйича фикр-мулоҳазаларини билдиришиди. ЎзМУ доценти Муҳаммаджон Қодиров эса ўқувчиларни фаоллаштириш, ўқитувчининг синфи бошқаришдаги ўзига хос усулларга тўхталиб ўтди. РТМ бош мутахassis Назира Фуломованинг мумтоз адабиётни ўқитишдаги илғор усулларга қаратилган тажрибаси ўқитувчиларга катта методик ёрдам берди.

Давра сұхбатидан сўнг «Ифодали ўқиши» тўғараги раҳбари Саида Алматованинг ўқувчилари мумтоз адабиёт намояндадарининг фазаллари асосида баҳру байт, Махсума Зияева раҳбарлигидаги тўғарак аъзолари эса «Шум бола» асаридан саҳна кўринишларини ижро этишиди.

Махмуда ЗОИРХОН қизи

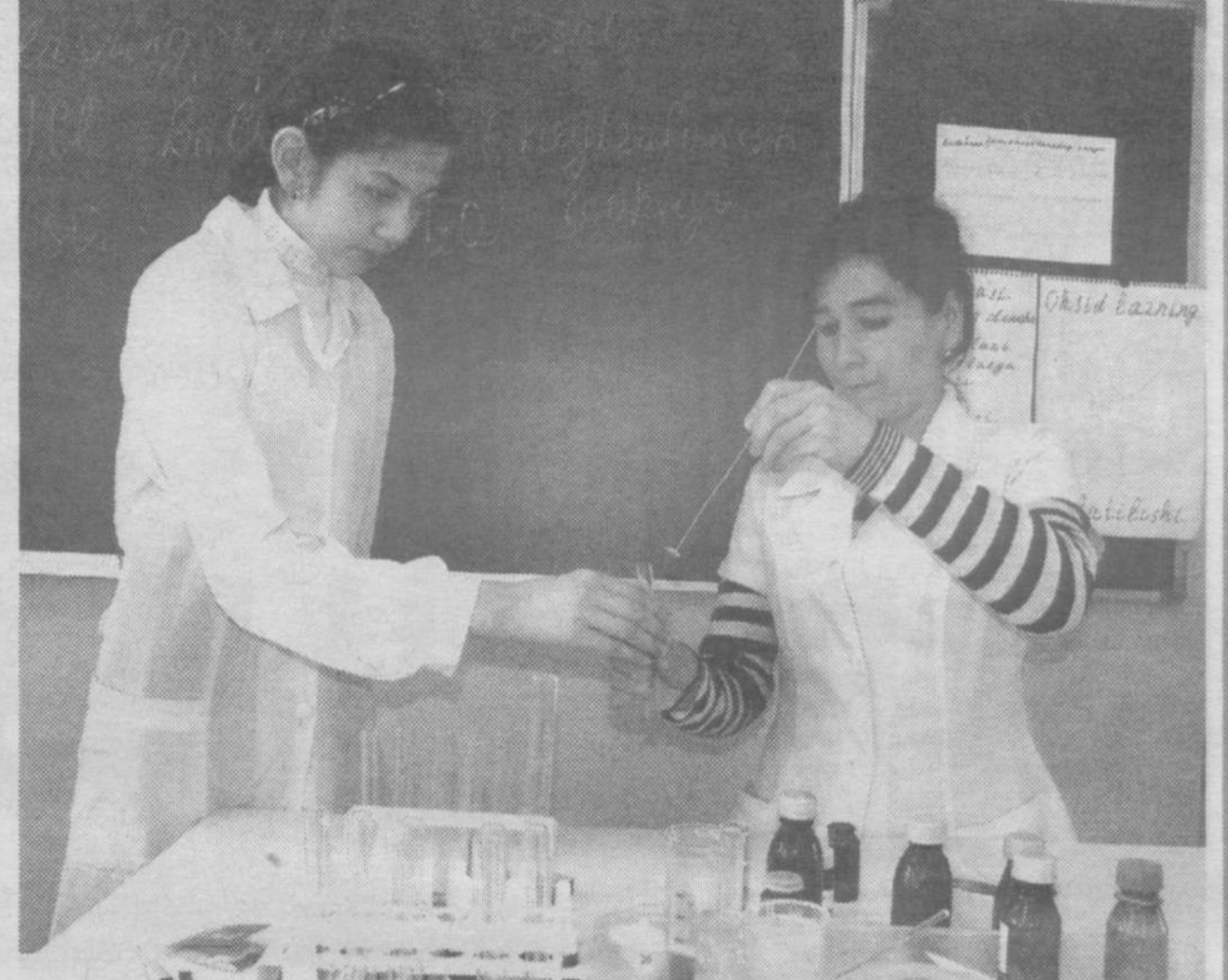
МАРТ-ФИЗИКА, КИМЁ, БИОЛОГИЯ ФАНЛАРИ ОЙЛИГИ МУНОСАБАТИ БИЛАН ПОЙТАХТИМИЗДАГИ 192-МАКТАБДА «ЯНГИ ПЕДАГОГИК ТЕХНОЛОГИЯ АСОСИДА ТАШКИЛ ЭТИЛГАН ДАРСЛАРДА ЎҚУВЧИЛАР ИХОДКОРЛИГИНИ ОШИРИШ» МАВЗУСИДА АМАЛИЙ СЕМИНАР БҮЛИБ ЎТДИ.

Унда кимё ва биология фанларидан очик дарслар намойиш этилди. Ўқитувчи Ҳулкар Валижонова «Асосларнинг олиниши ва хоссалари» мавзусидаги машгулотида ўқувчилар фаоллигини таъминлаб, лаборатория иши орқали мавзуни очиб берди. Семинар давомида ўқувчилар томонидан биология фан ойлиги давомида ташкил этилган жон-

ли бурчак-кушлар ва ўсимликлар олами ҳам намойиш этилди.

Шунингдек, тадбирда таълим муассасаларида ўтказилаётган фан ойлигини ўюшқоқлик билан ўтказиш, унда ўқувчиларнинг иходкорлик билан иштирок этишини таъминлаш масалалари муҳокама этилди.

Б.РИЗОҚУЛОВ олган сурат.



ЖОРИЙ ЙИЛНИНГ «БАРКАМОЛ АВЛОД ЙИЛИ» ДЕВ НОМЛАНИШИ МУНОСАБАТИ БИЛАН ёШ АВЛОДНИ СОҒЛОМ ВА БАРКАМОЛ ҚИЛИБ ТАРБИЯЛАШ МАҚСАДИДА МАМЛАКАТИМИЗДА БИР ҚАНЧА САМАРАЛИ ТАДБИRLAR АМАЛГА ОШИРИЛМОҚДА.

Тошкент ислом университетидан хотин-қизлар кенгаши ташаббуси билан Наврўз умумхалқ байрамига бағишиланган «Гулшан аро гулчехралар» номли кўрик-танлов бўлиб ўтди. Танловда университет талаба-қизларни орасидан сараланганде етти нафари ўзаро беллашдилар. Кўрик-танловда қизлар билимлари, пазандаликлари ҳамда ижодий қобилиятларини синовдан ўтказдилар. Оиладаги турли муносабатлар чироили саҳна кўринишлари орқали кўрсатиб берилди. Қизларнинг каштачалик, тикувчилик, зардўзлик каби амалий санъат намуналаридан ҳам моҳирликлари томошабинлар олқишига сазовор бўлди.

Танловда голиб бўлган ва фаол қатнашган қизлар эсдалик совғалари билан тақдирланди.

Зайнаб КОМИЛЖОНОВА

ЧИРЧИҚ ШАҲАР ХТБГА ҚАРАШЛИ 2-МАКТАБДА ЎҚУВЧИЛАРГА БОШЛАНГИЧ СИНФДАН 7-СИНФГА МУСИҚА САНЬАТИ ЎРГАТИЛАДИ.

Яқинда ушбу таълим масканда мусиқа фанидан дарс ўтиш бўйича семинар ташкил этилди. Унда тумандаги бошқа мактабларнинг мусиқа ўқитувчилари, маънавий-маърифий ишлар бўйича директор ўринбосарлари ва ўқувчилар иштирок этишиди.

Семинарнинг бошқа тадбирлардан фарқи шунда бўлдикни, Наврўз байрами арафасида ўтказилганлиги учун унинг давоми мактаб

ўқитувчилари томонидан куйланган ажойиб

қўшилар, ижро этилган

саҳна кўринишлари ва бошқа қатор чиқишиларга улашиб кетди.

Бу эса, ўз навбатида, тадбирга

таклиф этилган барча мөхмонларда катта та-

ассурот қолдирди.

Айниқса, соchlriga жамалак тақсан жажжи қизалоқларнинг атлас кўйлакларда, бошларидан дўппи билан чироили рақслар ижро этишгани барчада баҳорий кайфият ўғотди.



Райхона очилова

да уюштирилган мазкур тадбирда бошланган сумалак сайли марказнинг «Ифор» фольклор гурухи томонидан тайёрланган «Хўжа Насридин биз билан» мавзусидаги театрлаштирилган саҳна кўринишларига уланиб тўпланганларга хуш кайфият улашибди. Шу куни «Ассалом, Наврўз» дея номланган суратлар танлови, «Моҳир кўллар», «Баҳорий таомлар» кўргазмалари, «Варрак учириси» мусобақалари ҳам ташкил этилди.

О.МУРОДУЛЛАЕВА



Андижон давлат тиббиёт институти клиникасида ҳамшира бўлиб ишлайтган Ҳафиза опа ҳали мактабга чиқмаган ўғлини уйда унга қарайдиган одам қолмагани учун ишхонага олиб борарди. Тасодифни қарангки, миттигина юрагида катта орзуларни жойлаб, волидасининг ортидан «иш»га отланайтган Фурқат онасининг ишхонасидаги шифокорларнинг ҳаракатини кузатиб, улардек оппоқ халат кийини, беморларга дармон улашиши ният қиларди. Тунлари тезроқ тонг отишини кутар, онасидан олдин кийиниб «иш»га тайёргарлик қўарди.

Бу пайт зийрак Фурқат шифокорлар билан тезда тил тошишиб олган, уларнинг ҳаракатларидан шифокорликнинг энг кичик элементларидан тортиб айрим мураккаброқларни ҳам ўргана бошлаганди. Айниқса, АДТИ клиникасининг 1-асаб касаллуклари бўлими ходими, доцент Улуғбек Абдуқодировнинг ширин муоммасидан боланинг қалби янада кўпроқ орзуларга тўлди. Қолаверса, бу ердаги соғлом мухит Фурқатни тиббиётнинг айнан асаб касаллуклари йўналишини танлашига турткни бўлди. Кейин у Улуғбек ака билан беморлар ҳолидан хабар олар, керакли дориларнинг рўйхатини ёдида тезда саклаб қоларди.

Мактабга чиқса-да, бу даргоҳдан узилмасди, дарсдан кейин ҳам вақтини шифохонада ўтказа бошлади. Унинг бу ҳаракатларини кузатган Улуғбек ака Ҳафиза опага «Ўғлингизда шифокорликка қизиқиши катта, буни ўстириш керак» деб маслаҳат берди ва унга тиббиёт билим беришни ўзбўйнига олди...

Фурқат устозининг ишончи-ни оқлади. У имтиҳонлардан кийинчиларсиз ўтди. Сабаби, Фурқат ўшлигидан тиббиёт ҳақидаги билимлардан хабардор эди-да. Қолаверса, мактабда ҳам — «Ёш физиклар», «Ёш биологлар», «Қизиқарли математика» фан тўғракларига қатнаганди. Институтга киргач эса, талабаларнинг илмий-амалий конференцияларида ҳам бир нечта маърузалари билан иштирок этди. Фурқат ҳатто институтга киргандан кейин ҳам болалигига катта бўлган клиникани тарк этмади. Дарсдан кейин АДТИ клиникаси 1-асаб касаллуклари бўлимида кечки навбатчи-

ликка ҳам қолиб, беморлар дардига даво излай бошлади.

Шифокорга осон тутман...

— Ўз устимда кўпроқ ишлайман, — дейди тадқиқотчи Фурқат Самадов. — Чунки биз-



ли стресслар — оилавий муммолар, исталмаган ҳомиладорликлар оқибатида айрим чақалоқларнинг оғир ҳолатда дунёга келиш ҳолати ҳам кузатилиши мумкин. Мақсади-

ишлини олиб бораяпмиз. Клиникамида «Репродуктив саломатлик» лойиҳаси айнан ана шу масалаларга қаратилган.

Ғолиблик шоҳсупасида

Фурқат Самадов 1983 йил 20 августда Андижон шаҳрида таваллуд топган. 2000 йили Андижон шаҳридаги 3-мактабнинг 9-синфини имтиёзли таомлаб, Олтинқўл туманидаги 28-лицей-интернатига ўқишига кирди. 2000 йилда Андижон давлат тиббиёт институтининг

ят соҳаларида катта ютуқларга эришаётгандигини деярли ҳар куни эшитамиз. Бунинг ортида йиллар давомида қилинган жуда катта меҳнат, саъий-ҳаракат, маҳорат ётади. Илмга талпиниб, ўз салоҳиятини наомён қилишга шайланаётган ўшлар буни унумаслиги ке-рак, — дейди Фурқат Самадов.

— **Ўзбекистон Республикаси Президенти стипендиаси соҳиби** бўлганимни биринчи бўлиб отамга айтганман, — дейди у бироз ҳаяжонланиб. — Синов имтиҳонлари 10 кунлик босқичга бўлindi. Ҳар бир босқичдан ўтар эканман, имтиҳон натижасига мендан ҳам кўпроқ отам қизиқарди, ҳар доим «Болам, биз сен билан, ҳар қандай вазиятда ҳам тушкунликка тушмагин», деб кўллаб турди. Тан олиш керак, синовга кучиларнинг кучлиси йигилади. Ҳамма ҳаяжонда. Ниҳоят, ғолиблик менга насиб этди. Тошкентдан Андижонга отланар эканман, хаёлимда онамнинг қувончга тўла кўзларису, отамнинг «Умрингдан барака топ, болам!» деб қарши олишлари ўтди. Буни ҳарангки, анча олисда яшайтган бувим, бобом ҳам уйимизда йўлларимга кўз тикиб ўтирган эканлар. Кўлларини очиб мени узоқ дуо қилдилар...

Мақсадларим

Келгусида «Асаб касаллуклари» соҳасида билимларимни ошириб янги ютуқларга эришиш, Ватаним учун етук, юқори малакали мутахассис бўлиб етишиш, аспирантурада ўқишини мақсад қилганман.

Ҳар бир мамлакат, миллат ўсиб келаётган ўш авлод тимсолида ўзига хос хусусият ва фазилатларни наомён этадиган, унинг азалий орзу-интилишларини рўёбга чиқарадиган буюк кучни кўради. Хуллас, Ватанимизда соғлом авлод туғилиб улғайишига ўз ҳиссамни кўшиш мақсадида изланишлар олиб боряпман.

Хулкар ФАРМОН қизи, «Ma'rifat» мухбири

УШАЛАЁТГАН ОРЗУЛАР

нинг касбимизда шунга мажбурсиз. Ҳар кунлик иш жараёнимиз ҳам биз учун бир сабоқ. Қабулимига ҳар хил бемор келади. Ҳар биринга алоҳида ёндашув талаб этилади. Агар маълум бир касаллукнинг тарихини билмай қолсан, шунга оид китобларни «титкилайман». Интернетдан фойдаланаман. Устозларимдан маслаҳатлар оламан.

Шифокор ҳалқи бир умр китоб ўқиб, малакасини ошириши, тиббиёт оламидаги янгиликлардан боҳабар бўлиб, ўрганганларни тақрорлаб туриши зарур. Илмий ишим мавзуси «Оғир ҳолатда туғилган чақалоқларда неврологик асоратларни аниқлаш» бўйича. «Неврология, болалар неврологияси ва тиббиёт генетика» кафедраси мудири, профессор Гулчехра Содикова раҳбарлигига изланишлар олиб боряпман. Устозим билан биргаликда бўлимга келган ҳар бир беморни мунтазам текширувдан ўтказяпмиз. Маълумки, атрофимуҳитнинг ўзгариши ҳамда тур-

миз, ана шундай чақалоқларда неврологик ўзгаришларни эрта аниқлаш ва мақсадли даволаш.

Болада мия тўқимаси тез ўсиб боради ва унинг шикастланиши осон кечади. Бу шикастланиш қанча эрта аниқланса, натижаси шунча яхши бўлади.

Кувонарлиси, юртимизда тиббиёт соҳасини ислоҳ қилиш, моддий-техник базасини мустаҳкамлаш борасидаги кенг қўламли ишлар самараси ўлароқ, ҳар бир шифохона УЗД, МРТ, Нерсонография каби замонавий тиббиёт жиҳозлар билан таъминланмоқда.

Одатда стресс ҳолатда дунёга келган чақалоқларда кейинчалик, яни у мактабга чиққанда асоратлари кўрина бошлайди. Ёдлаш хотираси сусяди, фанларга қизиқиши пасаяди, тушунчаларни етарлича ўзлаштирумайди. Шуни инобатга олган ҳолда ҳозир ўш отоналарга фарзандига бефарқ бўлмаслигини қатъий тайинлаб, профилактик тушунтириш

педиатрия факультетига талабалар сафиға давлат гранти асосида қабул қилинди. Сўнгра, Тошкент педиатрия тиббиёт институтидаги болалар невропатологияси мутахассислиги бўйича магистрант бўлди. Фурқат Самадов ҳозирда институтнинг “Иқтидорли талабалар” и сафида. Москва, Украина, Омск, Италия каби давлат ва шаҳарларда чоп этилган талабалар илмий-амалий анжуманлар тўпламларида бир қатор мақолалари чоп этилган.

Тинмай изланаётган қаҳрамонимиз 2005—2006 ўкув йилида «Ибн Сино» давлат стипендиаси танлови ғолиби, «Камолот» ўшлар ижтимоий ҳаракати марказий кенгаши ва Ўзбекистон Республикаси Олий ва ўрта махсус таълим вазирлиги томонидан ўтказилган «Камолот» стипендиаси соҳиби бўлди.

— Бугун истеъоддли ўшларимизнинг жаҳон спорт майдонлари, ҳалқаро фан олимпиадалари, санъат ва мадани-

“ДАРСИНГИЗНИ ОРЗИҚИБ КУТСИН”

танловнинг Жиззах вилояти ғолиби Насиба Шодмонқулованинг фикри шундай.

44-мактабда биология фанидан дарс бермоқда.

Иzlаниш, ижодкорлик, янгилик яратишга интилиш унинг доимий шиорига айланган. Шунинг учун ҳам унинг бирорта дарс ва машгулоти кўргазмали қуролларсиз ўтмайди. Бу ўкувчиларнинг дарсга бўлган қизиқишини кун сайн ошириб, биология фанига

бомлар ана шундай саъй-ҳаракатлар мевасидир. Ўкувчилар ўзларини қизиқтирган саволлар юзасидан устозга нафақат мактабда, балки кўчада, уйда ҳам мурожаат қилишади. Аксарият ўкувчилар биология фанига оид турли қизиқарли маълумотлар тўплаш, матнлар тайёрлаш билан аллақачон шуғуллана бошлашган.

“Yilning eng yaxshi fan o'qituvchisi — 2010”

бўлган меҳр ва муҳаббатини ўстирмоқда. Ноанъанавий тарзда ташкил этиладиган дарслар тренинг усулида ўкувчилар фаоллигига ўтилади. Бундай усул ўкувчининг эркин фикрлаши, мавзулар бўйича мустақил ишланиши таъминлайди. Ўкувчилар томонидан тайёрланадиган сермазмун ва қизиқарли кўргазмали қуроллар, реферат ва аль-

— Ўкувчилар ҳар бир дарс ва машгулотни орзиқиб кутиши керак, — дейди биринчи тоифали биология фани ўқитувчиси Насиба Шодмонқурова. — Бунга эришиш осон эмас. Бунинг учун ўқитувчи катта масъулият билан ишланиши, ўз фани бўйича етарли ва батағсил маълумотга эга бўлиши зарур. Ўкувчиларга тўғри топшириклар тақ-

симлаш, уларни ўз устида ишлашнинг турли ноанъанавий усуулларидан фойдаланишига даъват этиш кўзланган максадга эришишни таъминлайди.

Бу йилги “Йилнинг энг яхши фан ўқитувчisi” кўрик-танловининг вилоят босқичида Насиба Шодмонқулованинг очик дарсида бўлган кузатувчилар бунга яна бир бор гувоҳ бўлди. Гарчи нотаниш болалар билан машгулот олиб борган бўлса-да, Насиба ўкувчилар билан тил топшиши санъатини намойиш этди. Дарс жараёнда устоз билан ўкувчилар ўртасидан саъимий муносабат яратилди, натижада машгулот бошдан охиригача савол-жавоблар, фикр-мулоҳазаларни эркин баён этиш билан давом этди. Устознинг ана шундай тажриба ва маҳорати танловнинг барча шартлари бўйича юқори балл тўплашига замин хозирлади. Насиба Шодмонқулованинг вилоят босқичида ғолиб чиқиб, танловнинг республика босқичида иштирок этиш хукукини кўлга киритиши тасодиф эмас. Ёш ва изланувчан ўқитувчи ўзига билдирилган бу ишончи кейинги босқичда ҳам оқлашга кодир. Унинг тинимсиз изланиши, замон талаби дарражасида иш юритиши фикримизнинг далилидир.

А.СОДИКОВ,
“Ma'rifat” мухбири



**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ
ЎРТА МАХСУС КАСБ-ХУНАР ТАЪЛИМИ МАРКАЗИ**

барча юртдошларимизни Наврӯз умумхалқ байрами билан муборакбод этади!

**Жонажон Ватанимизда истиқомат қилаёттан барча
миллат ва элатлафга энг эзгу тилакларимизни йўлмаймиз.**

АЙЁМИНГИЗ МУБОРАК БЎЛСИН АЗИЗЛАР!



2010-йил – «БАРКАМОЛ АВЛОД ЙИЛИ»

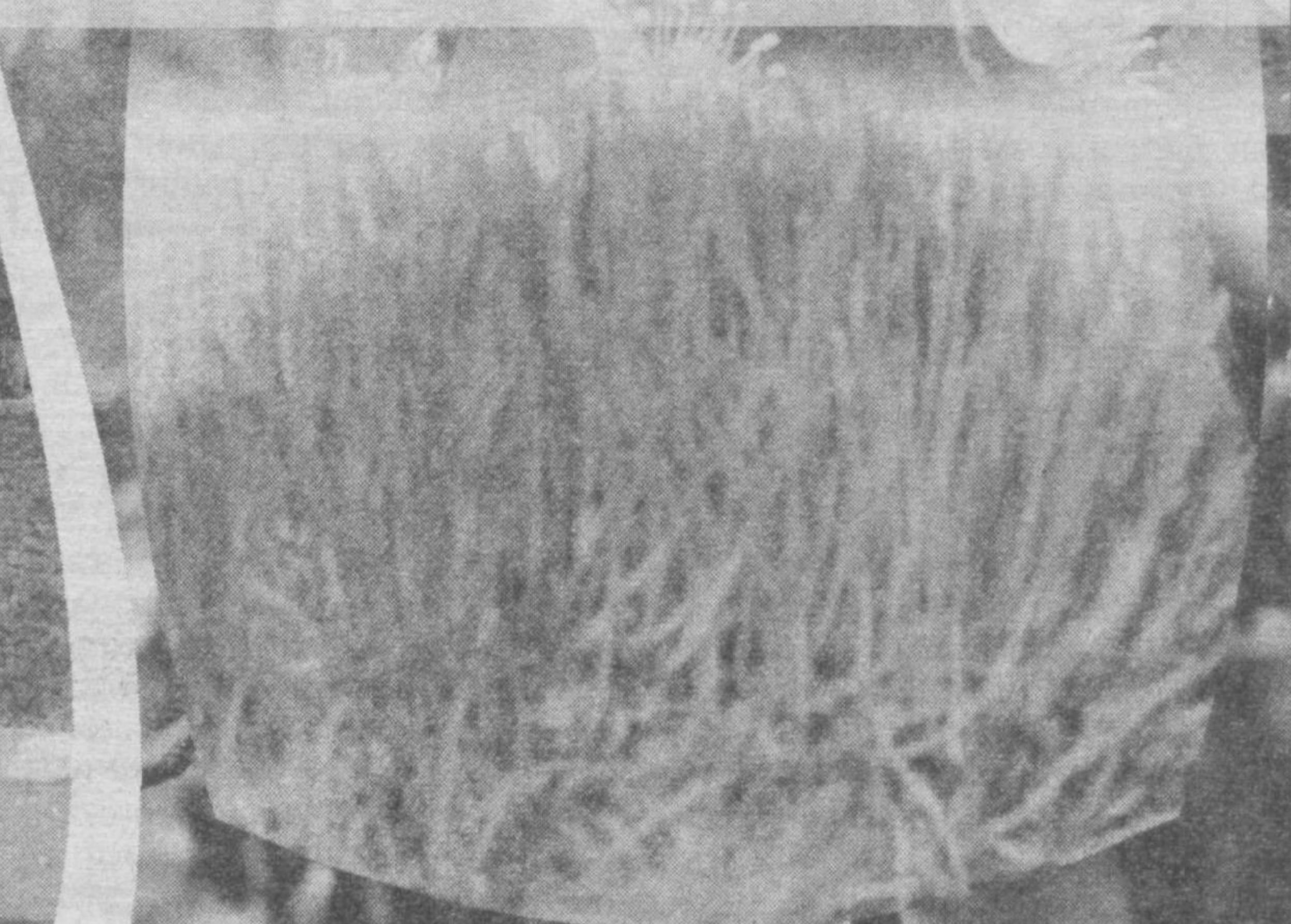
КЎКОН ДАВЛАТ ПЕДАГОГИКА ИНСТИТУТИ

Мамлакатимиз аҳолисини, барча
ўқитувчи ва мураббий ҳамкасларни
Наврӯз умумхалқ байрами билан
муборакбод этамиз.

Наврӯзда меҳр-мурувват,
бағрикенглик, сахийлик
каби инсоний

фазилатлар үйғулашган.

Барчага Наврӯзий хушчақчақлик,
қалбларга гўзаллик,
келажаги буюк давлатимизни
гуллаб-яшиятиш йўлида
улкан зафарлар тилаймиз.





«Йилнинг энг яхши мактаби — 2009» кўрик-танловининг вилоят босқичида 1-ўринни эгаллаган Урганч шаҳридаги 10-мактаб жамоаси кувончига ўкувчилар ва ота-оналар ҳам шерик бўлди. Чунки ушбу таълим масканида билим олган ўкувчиларнинг кўпчилиги турли кўрик-танловларда мутлақ ғолиб дея эътироф этилади. Табиийки, бундай ютуқларга ўз-ўзидан эришилмайди.

2008 йилда Мактаб таълими ривожлантириш давлат умуммиллий дастури асосида 135 млн. сўмлик маблағ эвазига капитал таъмирланган мактабнинг кўркем қиёфа касб этиши, синфхоналарнинг энг сўнгги русумдаги ўкув воситалари билан жиҳозланиши ўқитиш самадорлигини яна-да баланд погонага кўтармокда. Билим даргоҳи ўқитувчилари янги педагогик технология асосида «Болага дўстона муносабатдаги мактаб» лойиҳаси доирасида вилоядта ўтказилган семинар-тренингларда фаол қатнашиб келаяти. Мактабнинг ўзида иккى нафар тренер фаолият кўрсатаяти. 2009 йилнинг январь ойидан бошлаб таълим маскани республика миқёсида мазкур лойиҳа бўйича таянч мактаб этиб белгиланди.

ЯНГИЛИКЛАР ҚАНОТ ЁЗАР...

Ўкув муассасасида барча фан ўқитувчиларининг методик маҳоратини ошириш, ёш ўқитувчиларга услубий ёрдам бериш, ўқитишининг янги ва замонавий усусларидан амалда фойдаланиш масканида методик кенгаш ва методирилашмалар фаолияти ҳам кенг йўлга кўйилган. Уларнинг йиғилишлари интерфаол усусларда ўтказилганилиги туфайли айни пайтда бу ерда «Илфор ўқитувчилар мактаби», «Ёш ўқитувчилар мактаби» фаолият олиб бораётir.

— 2009 йилда «Йилнинг энг яхши фан ўқитувчиси» кўрик-танловининг вилоят босқичида рус тили ва адабиёти фани ўқитувчиси Ильвира Раҳимова фаол иштирок этганлиги учун республика босқичида қатнашиш ҳуқуқини қўлга киритди, — дейди мактабнинг «Йўл ҳаракати қоидалари» фани ўқитувчиси Рустам Худойберганов. — Республика синовларида ҳам бу муаллима ўз маҳоратини муваффақиятли на-мойиш этиб, «Энг яхши дарс ишланмаси» номинациясига сазовор бўлди. Бу нафақат Ильвиранинг, балки бутун жа-моамизнинг ютуғидир.

Ўкувчилар билимини яхшилашда ўқитувчиларнинг ўз устida ишлости, дарсда кўргазмали воситалардан самарали фойдаланишлари катта аҳамиятга эга. Мактаб ўқитувчиларининг бу борадаги ибратли ишларидан қуонасанас, киши. Кариб тўрт йилдан бўён фан ўқитувчилари томонидан 50та ноанъанавий дарс ишланмаси, 24 нафар ўқитувчининг илфор иш тажрибаси шаҳар ва вилоят миқёсида ҳамда иккى нафар тажрибали ўқитувчининг иш услуби республика миқёсида оммалаштирилди.

Мактаб педагогик жамоаси дарсда ўкувчилар билимини

“Yilning eng yaxshi maktabi — 2009”

шахридаги 10-мактаб жамоаси кувончига ўкувчилар ва ота-оналар ҳам шерик бўлди. Чунки ушбу таълим масканида билим олган ўкувчиларнинг кўпчилиги турли кўрик-танловларда мутлақ ғолиб дея эътироф этилади. Табиийки, бундай ютуқларга ўз-ўзидан эришилмайди.

янада яхшилаш учун барча фанлардан турли хил мавзуларда кўргазмали қуроллар тайёрлаш билан бирга шаҳар, вилоят миқёсида ўтказиб келинаётган «Оригинал кўргазмали қуроллар» танловида ҳам қатнашиб, фахрли ўринларга сазовор бўлмоқда. Жумладан, «Йўл ҳаракати қоидалари» фани ўқитувчиси Рустам Худойберганов мазкур танловнинг вилоят босқичида 1-ўринни, инглиз тили фани ўқитувчиси Мария Склярова ҳамда бошлангич синф ўқитувчиси Камола Тоҷиева 3-ўринни эгаллашга муваффақ бўлди.

Бугунги даврнинг муҳим ва-зифаларидан бири таълим-тарбия тизимида ўкувчиларни меҳнат ва касблар оламига олиб киришдан иборатдир. Бу борада, айниқса, турли касб ва фан тўгаракларининг ало-

чининг маънавий эҳтиёжи, талаби, қизиқишини билиш, тарбиявий тадбирларда ноанъанивий усулларни кўллаш, тарихий-ўлкашунослик ишларини амалга ошириш, ота-оналар билан доимий равиша мулокотда бўлиш лозим, — дейди ўкув маскани директори Райхона Тулякова. — Бу ишларнинг барчаси мактабимизда кенг йўлга қўйилган бўлиб, ўқитувчи ва ўкувчилар доимо ўзларининг масъулликларини хис килиб туришади.

Мазкур даргоҳда моддий-техник базани мустаҳкамлаш борасида ҳам анчагина тажriba тўпланди. Xусусан, мактаб ўкувчилари томонидан топширилган металломдан 5,5 млн. сўм, макулатурадан 564 минг сўм, мактабнинг коммунал тўловлари ҳисобидан тежаб қолинган маблағ ҳисобидан 4,2 млн. сўм, ҳомийлар томонидан берилган ёрдам ҳисобидан 3,5 млн. сўм, чет эл инвестицияларини жалб қилиш ҳисобидан, яъни Россия давлатининг Ўзбекистондаги элчихонаси томонидан 1 млн. 800 минг сўм маблағ мактаб

хисобидан ташкил этилгани учун мактаб ўкувчилари вилоят ва республика миқёсида ўтказилаётган синфдан ва мактабдан ташқари тадбирларда ҳам мунтазам иштиrok этиб, фахрли ўринларни эгаллаш келишаётir.

— Мен «Ёш техник» тўгарагига аъзоман, — дейди 7-синф ўкувчиси Раҳимбий Ҳайитбоев. — Ўтган йили Тошкентда ўтказилган «Ижодкор ихтирочи бўлалар» танловининг республика босқичида фаол қатнашганлигим учун Ўзбекистон Республикаси патент идораси томонидан фаҳрий ёрлик, совалар билан тақдирландим. Бугунги кун ўқитувчиси ижодий изланиб билим олса, камолот чўққиси томон магнитофон ва корейс тилидаги китоб-дафтарлар тухфа этилди.

Ўкув муассасаси ўкувчилари фан олимпиадаларида ҳам совринли ўринларни эгаллаш келишишмоқда. 2008-2009 ўкув йили фан олимпиадаларининг шаҳар, вилоят босқичларida мактаб ўкувчилари муваффақиятли иштиrok этиб, 3-ўринга сазовор бўлди.

«Йилнинг энг яхши мактаби — 2009» кўрик-танловининг вилоят босқичида 1-ўринни эгаллаш, танловнинг республика босқичига пухта тайёр гарлик кўраётган мактаб жамоасига биз ҳам муваффақият тилаймиз.

Феруза
ТАНГРИБЕРГАНОВА,
“Ma'rifat” мухбири

TO'G'RI NUTQ — PUXTA BILIM ASOSI

O'quvchilarga to'g'ri bilim berish o'qituvchidan mas'uliyat, ko'p mehnat, izlanish va ijodkorlik talab qiladi. Ayniqsa, boshlang'ich sinf o'qituvchisi barcha fanlardan xabardor bo'lishi shart. Fanlararo aloqa haqida gapiramiz, o'tayotgan mavzumizning boshqa fanlar bilan bog'lab o'rgatilishi kerakligini ayrim hollarda unutib qo'yamiz. Xususan, ona tili fani o'qish, tabiat, odobnoma, matematika fanlari bilan bevosita bog'liq bo'lib, o'quvchining ma'naviyaxloqiy fazilatlarga ega bo'lishi, ijodiy fikrlashi, atrof-muhitga ongli munosabatda bo'lishi va nutq madaniyatining rivojlanishi uchun xizmat qiladi.

Birinchi sinf o'quvchilarining og'zaki va yozma nutqini o'stirishda alifbe, ona tili, odobnoma singari darslar katta ahamiyatga ega. Bunda o'qituvchi quyidagi usullardan foydalanishi mumkin.

Rasm ustida ishlash. Alifbe kitobidagi S, s tovush-harfi ishtirot etgan soat, sochiq, soyabon so'zlari rasmlı test orqali o'rganiladi. Salim bobosidan ona diyor haqida so'raganligi rasmlar orqali tasvirlangan. Ushbu matndan ham s harf-tovushi ishtirot etgan so'zlarni topib, ularni rasmlar yordamida bolalarga oson va tez tushuntirish

Sinab ko'ring



Elim deb, yurtim deb yashayman abad, El-yurt baxti
mening baxtimdir abad — she'ri yod oldirilib, har bir harfga mos ravishda

ko'prikdir o'tib, olxo'ri daraxtining tagiga keladi. Qo'llarini uzatgan edi, bo'y yetmad. Keyin u: — Olxo'ri, olxo'ri! Mevngdan ber! — dedi.

Olxo'ri bo'lsa: — Tez kurnlarda pishaman, savatingga tushaman, o'shanda kel! — dedi.

Mana shunday voqealar asosida og'zaki hikoya tuzish bolani tabiat va atrofdagi hoidisalarini kuzatib borishga o'rgatadi.

Shuningdek, lug'at asosida ishlash ham o'quvchining har bir so'z ma'nosini anglab olishiga va bu so'zlardan o'z nutqida foydalanim so'z boyligini oshirishiga yordam beradi. Nutqni to'g'ri va ravon shakllantirishda yuqorida usullar bolani burro so'zlashga, muomala madaniyatini egallahsha, suhbatda ishtirot etib, boshqalarni qunt bilan tinglashga o'rgatadi.

Savod o'rgatish davrida nutq o'stirish, og'zaki va yozma nutqqa nisbatan bolaning munosabati to'g'ri shakllantirilsa, u puxta bilim oladi, o'quv yili oxirida barcha harf va tovushlarni to'g'ri bilib, to'liq bo'g'inlab, so'zlarni qo'shib o'qiydigan darajaga yetadi.

Bundan tashqari, har bir bolaning qiziqishi, rang tanlay olishi, atrof-muhitga bo'lgan munosabati ham uning nutq boyligini oshiradi. Masalan, bolalarga o'zingiz sevgan rasmini chizing yoki rasm tanlab keling, deb topshiriq berasiz. Tanlangan rasm yordamida savol-javob qilish yoki she'ri yoddan aytirish so'zlarni to'g'ri talaffuz qilishga yordam beradi hamda uning uzoq vaqt yodda qolishini ta'minlaydi. Masalan, mashina rasmini chizgan bola uning rangi, kattaligi, chiroyiligi haqida gapiradi. Mashina so'zi 3 bo'g'in, 6 harfdan iborat va sh harfi birikma ekanligini bilib oladi.

1-sinf o'quvchilarining k, g, p, b, d, t harflarini yozishdagidagi xatolarini tuzatishda ham rasmlı testlar katta ahamiyatga ega. O'quvchilar ko'pincha k o'mriga g, ayrim so'zlardagi t o'mriga d ni yozadilar. Bir so'z bilan aytganda, 1-sinfda o'qiydigan bola uchun bunday usullar bilan dars olib borish uning asosiy fanlarni qiyalmay o'zlashirishiga yordam beradi.

Mopar HAYDAROVA,
Sherobod tumanidagi 60-maktabning boshlang'ich sinf o'qituvchisi,
O'zbekiston xalq o'qituvchisi



tayyorlangan rasm-testda qo'ng'iroq, olma, nok, kapalak, echki, uy kabilar aks etgan bo'ladi. Ularni kuzatib, harf va tovushlar, bo'g'in va so'zlarni to'g'ri talaffuz qilishni o'rgatish mumkin. Shuningdek, bolalar rasmga qarab sarlavha topish, so'z va so'zlardan gap tuzishni o'rganadi. O'rganilgan harflar asosida she'lar ham yod oladi.

O, o harfini o'rganayotganda ular olma, olxo'ri, olcha, olmaxon rasmlaridan so'zlar tuzadi va shu asosda she'r yod oladi. Olxo'ri rasmi yordamida:

Olxo'ri pishadi, Qozonga tushadi.

Shakar suv bilan,

Qozonda pishadi —

she'rining ma'nosi

tushuntirilib, so'zlarni to'g'ri

talaffuz qilish o'rgatiladi.

Nutqning to'g'ri, ravon bo'lishi

va bolaning ko'proq so'zlarni

o'zlashtirishida hikoyalari

tuzishning ham ahamiyati katta.

Masalan, olxo'ri haqida shunday hikoya aytish mumkin:

“Zumrad degan jamalak sochli qiz boqqa kiradi. U ko'mko'k maysalarni oralab,



(Давоми. Боши 1-бетда.)

Мактаб раҳбари Бекпўлат Асатов ҳаммадан аввал келди. Бугун мактабда уюштириладиган Наврўз байрамига фахрий ўқитувчилар ҳам таклиф қилинган. Ана шу даргоҳда умрининг асосий қисмини ўтказган ўқитувчиларни хурмат-эхтиром билан кутуб олиш лозим. Ўрозмат қишлоғида истиқомат қилувчи 200та хона-доннинг ҳар бир фарзанди ана шу муаллимлар сабонини олган.

Мактабнинг мўъжазигина мажлислар залида мусиқа садоси янграйди. Концерт дастури тайёрлаган ўқувчилар миллий либосда. Ёшлар етакчisi Мухтасархон байрам тадбирини мазмунли ўтказиш учун бир неча кундан бери югуради. Юқори синф ўқувчиларининг беллашувини ўтказишга тайёргарлик қўрилмоқда. Улар Шарқ мамлакатларида азал-азалдан нишонланадиган Наврўз байрами тарии-

Shukuh

каму кўст шароитни қўриб, биз фахрий педагогларнинг бошимиз осмонга етади. Ёш ҳамкасларимизга ҳавас қиласиз, улар ораста, шинам ва замонавий синфхоналарда дарс беришади. Биз ишлаган даврлар тарихга айланди.

Кекса ўқитувчи Маъмур Ўсаров яна кўп сўзламоқчи эди, аммо байрамга йигилгандарни зериктириб қўйишини истамади. Гапнинг индалоси, янгиланган мактабни қўриб, устознинг баҳри-дили очилиб кетди.

Бундай таълим масканида бўлиб ўтадиган тадбирларнинг ҳам гашти ўзгача. Карап, жамалак сочлари устидан дўппуни кўндириганд қизалокларнинг рақси кишини завқлантиради. Бир ўқувчи Баҳорой, иккинчиси Декон бобо, образга киришишлари ҳам ажабтовур. 9-синф ўқувчилари

«КИМ ОЛАДИ-Ё, ШУГИНАНИ-Ё...» ЗАРЧОПОН, ДЎППИДА ЙИГИТЛАР ДАВРА КУРИБ САҲНАГА КИРИБ КЕЛИШАДИ.

Пойтахтимиздаги 307-мактабда байрам шодиёнаси ана шундай лапар ва қўшиклар билан бошланди. Мусиқа садолари остида Наврўзой бир кўлида буғдой майсаси, бир кўлида сумалак кўтариб байрамга кириб келди. Мактаб ховлисидаги кўркамлик, ободлик байрам шукуҳига янада шукуҳ қўшгандек.

— Ҳар гал Наврўз байрами олдидан ҳашар ўюштириб мактабимиз ҳовлисини тозалаймиз. Манзарали дараҳт кўчтари, атиргул қаламчалиридан экиб боғ ташкил қиласиз, — дейди бу ҳақда мактаб директорининг маънавий-маърифий ишлар бўйича ўринбосари Дилдора Тургунова.

Ха, 6, 7, 8-синф ўқувчилари томонидан яратилган



рофдаги маҳалла беморлари ҳолидан хабар олиб табриклаб келишар экан.

Шундай қилиб, байрам дастури 1-синф ўқувчиларининг «Гул» рақсига уланиб кетди.

МУХБИРИМИЗ

Б.РИЗОҚУЛОВ олган сурат.

ЭЗГУЛИК МАКТАБДАН БОШЛАНАР

хи, у билан боғлиқ анъаналарни ана шу тадбирда намойиш этишмоқчи.

Залга йигилган мактаб ўқувчилари, ўқитувчиларнинг юзларида табассум. Ана, таклиф қилинган меҳмонлар ҳам бирин-кетин кириб келмоқда. Бошлигич синф ўқитувчилари Зайтуна Шакарова, Рахмиддин Дўсмонов ўз ўқувчиларини тадбирнинг бадий қисмига тайёрлашган. Халқ ўйинлари ва қўшикларини саҳнада намойиш этишга ошиқаётган ўқувчилар меҳмонларни кўллари кўксидан кутуб олди-лар:

— Хуш келибсиз, азиз устозлар, Наврўз айёми барчангизга муборак бўлсин!

Олд қатордаги стулларга жойлашган фахрий ўқитувчилар баҳорнинг ташрифини димоғлари чоғ бўлиб кутаётган ўғил-қизларни кузатиб, мамнун бўлдилар. Улар шу даргоҳда ишлаган кезларда Наврўз қишлоқ аҳли учун ўнгай бўлган кирлида нишонланарди. Шолча атрофига кўрпачалар тўшалар, катта дастурхонга ош, гўжа, сомса, филминди, патир, чучвара, ковурма, шовла каби турли-туман таомлар кўйилар, ёши улуғ отахон ва онахонлар ана шундай муборак кунга етказганилиги учун шукронга қилишади. Ўқитувчилар ҳам ана шу тадбирда иштирок этишар, дастурхонга топган-тутганиларни келтиришади. Буни қарангки, бугунги кунда Наврўз байрамини мактабда ҳам нишонлаш аньянавий тусга кирган. Боқий анъанани ўсиб келаётган авлод онгига, шуурига сингдиришда мактаб педагогик жамоаси уюштирадиган ҳар қандай тадбирнинг аҳамиятини ҳеч нарса билан тенглashingтириб бўлмайди.

— Азиз ўғил-қизларим, фидойи ва меҳри дарё ҳамкасларим! 2010 йил — «Баркамол авлод иили»нинг баҳори барчангизга муборак бўлсин. 2008 йилда капитал реконструкция қилиниб, янги мебель ва ўқув жиҳозлари келтирилган янги мактабнингизда Наврўз байрами иккинчи бор нишонланмоқда. Мактабда яратилган бе-

ри бири қўйиб, бири гапиришади, Наврўз байрамига таъриф-тавсиф келтиришади. Унинг нишонланиши билан боғлик удумлар бўйича баҳс бойлашишади. «Ёшликтин тароватига, фусункорлигига тенг келадиган нарсанинг ўзи йўқ», дейа кўнглидан ўтказди меҳмон ва ёнида ўтирган сафдошларига разм солди. Улар ҳам кўй-қўшиқлардан масрур ўтиришади.

Самарқанд вилоятининг Кўшработ тумани марказидан 20 км. узоқлиқда жойлашган Ўрозмат қишлоғида Наврўз байрами 42-умумий ўрта таълим мактаби саҳнасидан бошлигади. Албатта, кўй-қўшиқ, айтишув ва лапарларни отабоболаридан, момоларидан ўрганаётган ўқувчилар ўз ижорарини байрам баҳонасида яна уларнинг «чириғири»дан ўтказиб олади. Ўқувчилар ўз уйларида тайёрлаб келган таомларига ана шу тадбирда баҳо олиб кетишини. Энг муҳими, Наврўз тантаналаридан мактабнинг бирорта ўқувчиси четда қолмайди. Ўша куни наҳорда сузилган сумалак барчага улашилади.

— Наврўз — катта-кичикнинг, ёшу қарининг кўнглида орзу ўйғотадиган байрам. Тоғ ён-бағридаги қишлоқ бўлганлиги учун табиатнинг ўйғониши бизда бир дунё ҳаяжон билан қарши олинади. Бир ҳафта мукаддам уюштирилган ҳашардан сўнг мактабимизда Наврўзни нишонлаш ҳар бир иштирокчига аъло кайфият бағишилади, — дейди мактаб раҳбари Бекпўлат Асатов.

Дарҳақиқат, асрлардан асрларга, авлодлардан авлодларга ўтаётган бу боқий байрамнинг чекка бир мактабда нишонланишини эзгуликка киёслашга тўла маънода ҳақлимиз. Зоро, ана шу қишлоқда туғилиб, келажак сари интилаётган фарзандларимиз қалбидан боқий байрамга меҳр-муҳаббат ўйғотиш, унинг анъаналарини ўзлаштириб олишларига имконият яратиш шу эзгуликка қадамдир.

Хулкар ТЎЙМАНОВА,
«Ma'rifat» мухбири

МИЛЛИЙ ЎЙИНЧОК ВА РИВОЖЛАНТИРУВЧИ ЎЙИН МАТЕРИАЛЛАРИ БЎЙИЧА ЎТКАЗИЛИБ КЕЛИНАЁТГАН «ЎЙИНЧОФИМ — ОВУНЧОФИМ» КЎРИК-ТАНЛОВИННИГ ВИЛОЯТ БОСКИЧИ ТЕРМИЗ ШАХРИДАГИ 28-МТМДА БЎЛИБ ЎТДИ.

«Баркамол авлод иили» Давлат дастури доирасида ташкил этилган ушбу танловда 8та тумандан келган мактабгача таълим муассасалари ходимлари иштирок этди. Улар миллий элементлар бойитилган халқ ўйинлари жиҳозларини намойиш этишиди.

Сифатли, мазмундор, педагогик-психологик ва услубий жиҳатдан замон таълабларига жавоб берадиган истиқболи ўйинчоқ, дидактик материал ҳамда ўйин материалларини тайёрлаб келган Кумкўрғон туманидаги 2-МТМ жамоаси 1-ўринини эгаллаб, республика босқичига йўлланмани кўлга киритди.

Мазкур жамоа «Мактабгача таълим муассасаларида миллий ўйинларнинг ривожлантирувчи функциялари» дастурини синовдан ўтказиб, катта тажрибага эга бўлганликларини яна бир карра исботлади.

Бундан ташқари, Шўрчи туманидаги 2-, Деновдаги 12-, Термиз шаҳридаги 28-, Кизириқ туманидаги 6-МТМ жамоалари ҳам «Ўйинчоим — овунчоим» кўрик-танловида муваффакиятли иштирок этди.

Голиб ва фаол иштирок этган жамоалар ТХТБнинг фахрий ёрликлари ва эслалик совғалари билан тақдирланди.

Норкуват ТЎРАЕВ,
«Ma'rifat» мухбири

ҲАМЗА ТУМАНИДАГИ 52-СОНЛИ ИХТИСОСЛАШТИРИЛГАН ЁРДАМЧИ МАКТАБДА «АССАЛОМ, НАВРўЗ!» ДЕВ НОМЛАНГАН ТАДБИР БЎЛИБ ЎТДИ. ЮРТИМИЗНИНГ БАРЧА ГЎШАЛАРИГА ШОДИЁНА КАЙФИЯТ УЛАШИБ КИРИБ КЕЛАЁТГАН БАҲОР УШБУ МАКТАБНИНГ ФАОЛЛАР ЗАЛИ САҲНАСИГА ГЎЗАЛ БИР ҚИЗ СИЙМОСИДА ТАШРИФ БУЮРДИ.

Ўқувчилар байрамона ашула ва рақслар, баҳор мавсумига мос ҳалқ ўйинлари ва бадий гимнастика ўйинларини кўтаринки кайфиятда ижро этдилар. Шундан сўнг тадбир қатнашчилари ҳам ўқувчиларни байрам билан қутлаб, эзгу тилакларини изҳор қилишди.

Имконияти чекланган ўқувчилар ижодидан кулолчилик, дурадгорлик, чеварликнинг гўзл намуналари билан безатилган кўргазма ҳам ташриф буорган меҳмонларни ҳайратга солди.

— Наврўз байрамини ўтказиш учун жамоамиз билан биргаликда кўпдан бери тайёргарлик кўриб келамиш. Кўнгли ярим болалар билан ишлар бозордан алоҳида машқатли меҳнат, масъулият талаб қилиди. Мактабимизда жами 145 нафар ўқувчи таълим олади. Улар ўқув куроллари, дарсликлар ва ҳар куни иссиқ овқат билан таъминланмоқда.

Хукуматимиз томонидан ажратилган «ISUZU» маркази микроавтобусда ўқувчилар учун экскурсиялар ташкил қилинади. Бизнинг олий мақсадимиз имконияти чекланган болаларимизнинг жамиятга аралашибунни ташкил қилишдан иборатдир, — дейди мактаб директори Раъно Ҳамралиева.

Тадбир ниҳоясида мактабга кўп йиллардан бўён ҳомийлик қилиб, ҳадялар, кийим-кечаклар улашиб келаётган хусусий тадбиркор Хайрулла Музаффаров томонидан дастурхон ёзилиб, ўқувчиларга ош тортилди.

Голиб БАХРОМОВ

ЮНУСОБОД ТУМАНИДАГИ 206-БОҒЧАМАКТАБ МАЖМУАСИДА ТУМАНДАГИ МТМЛАР ТАРБИЯЧИЛАРИ ВА МЕТОДИСТЛАР ИШТИРОКИДА ОЧИҚ МАШГУЛОТЛАР ФЕСТИВАЛИ БЎЛИБ ЎТДИ.

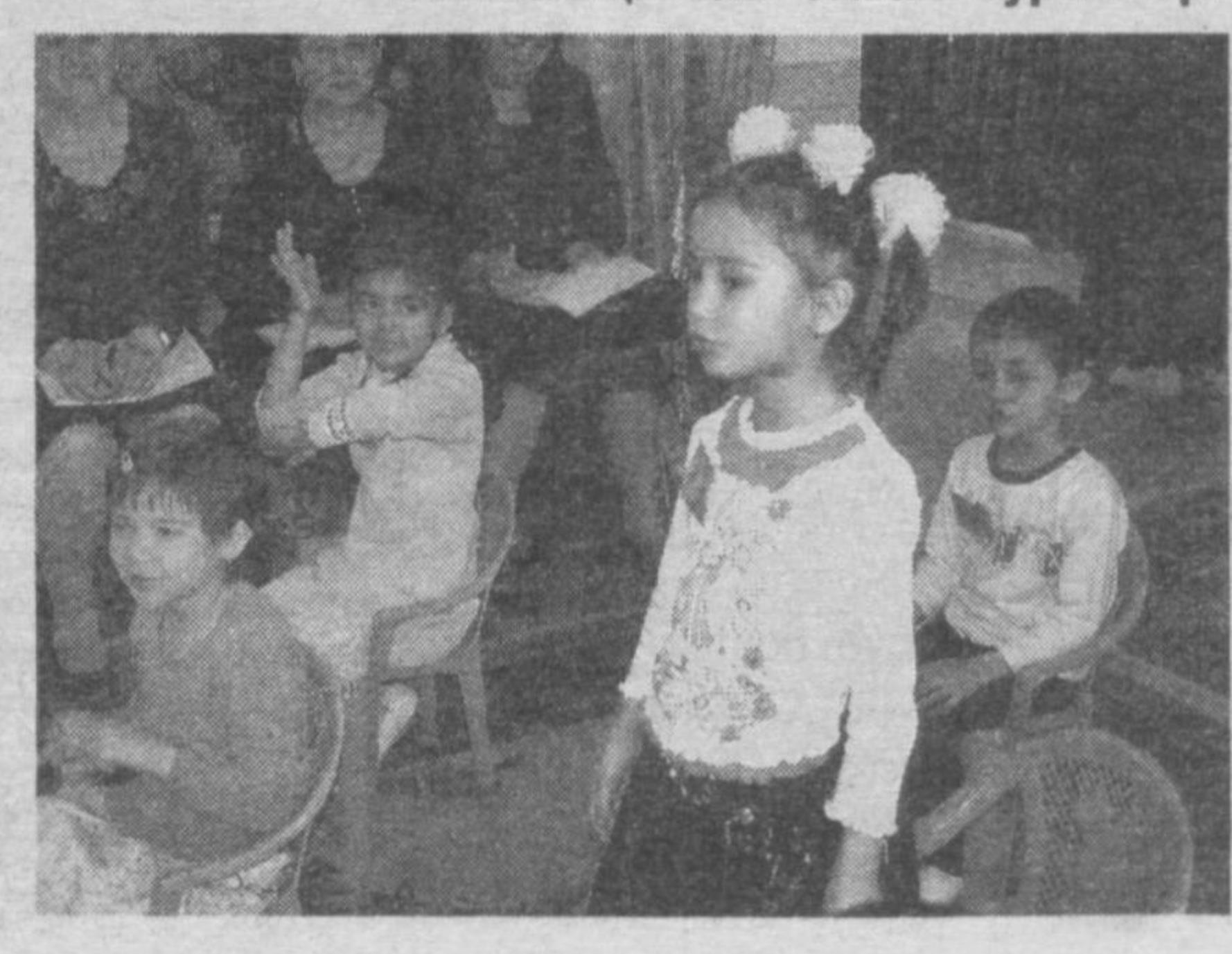


Тадбир аввалида иштирокчилар таълим муассаси тарбиячиси Нодира Абдуҳакимованинг катта гурӯх тарбияланувчилари билан олиб боғлан баҳор фаслига бағишиланган очиқ машгулотини кузатдилар. Машгулот ўзбек ва рус тилларида ўтказилди. Шундан сўнг тарбиячилар ва методистлар томонидан машгулот муҳокама қилинди ва замонавий педагогик технологиялардан фойдаланилганлиги эътироф этилди.

— Фестивалдан асосий мақсад, мактабгача таълим муассасаларида замонавий технологиялардан унумли фойдаланиш, болаларни мактабга тайёрлаш бўйича тўпланган таҳрибаларни ҳамкаслар билан ўртоқлашишдан иборат, — дейди боғчамактаб мажмусаси учлубчиси А.Раупова.

Суратларда: Очиқ машгулотлар фестивалидан лавҳалар акс этган.

Б.РИЗОҚУЛОВ олган суратлар.





ЎЗБЕКИСТОН ДАВЛАТ ЖАҲОН ТИЛЛАРИ УНИВЕРСИТЕТИ

Меҳмондўст, бағрикенг, меҳнаткаш
ва бунёдкор Ўзбекистон халқини
Наврӯз умумхалқ байрами билан
самимий муборакбод этади!
Барчага тинчлик-хотиржамлик,
мустаҳкам соглик, узоқ умр,
бахт-саодат тилайди.



ТОШКЕНТ ТИББИЁТ АКАДЕМИЯСИНИНГ УРГАНЧ ФИЛИАЛИ

жамоаси
азиз юртдошларимизни,
Ўзбекистон Республикаси Олий ва
ўрта маҳсус таълими вазирлиги,
Соглиқни саклаш вазирлиги
тизимидағи барча ҳамкасларни
баҳор ва уйғониш айёми – Наврӯз
умумхалқ байрами билан кутлайди!
Сиз азизларга узоқ умр,
бахт-саодат, Наврӯз қадар
безубор гўзаллик тилаймиз!



АЙЁМИНГИЗ МУБОРАК БўЛСИН!



Ulardan biri biz hikoya qilayotgan "Bulut" bo'lib, uning mohiyati taxminan shunday: uchta shaffof minora va ularga bog'langan tartibsiz harakatdagagi katta-kichik pufaklar, tomosha maydoni, parvozdag'i mini-park va izoq-izoqlardan ko'zga tashlanib turadigan megaekran.

Ma'rifat -

2010-yil 20-mart

Bilasizmi?

2012 йилги Олимпиада ўйинларининг асосий стадионида ҳар хил катталиктаги пуфаклар парвоз қилади. Бу бир қарашда оддий манзарадек туюлиши мумкин. Аммо шошилмаган маъкул. Сабаби, лойиҳага кўра, рақамли пуфаклар номини олган булутлар замонавий томоша майдони билан биргаликда қад ростласа, кўпчиликни ҳайратлантириши, шубҳасиз. Улкан шарлар ўз ичидаги бир неча нафар кишини саёҳатга олиб чиқишини инобатга олсан, янгиликка оламшумул мақоми берилиши ҳам мумкин.

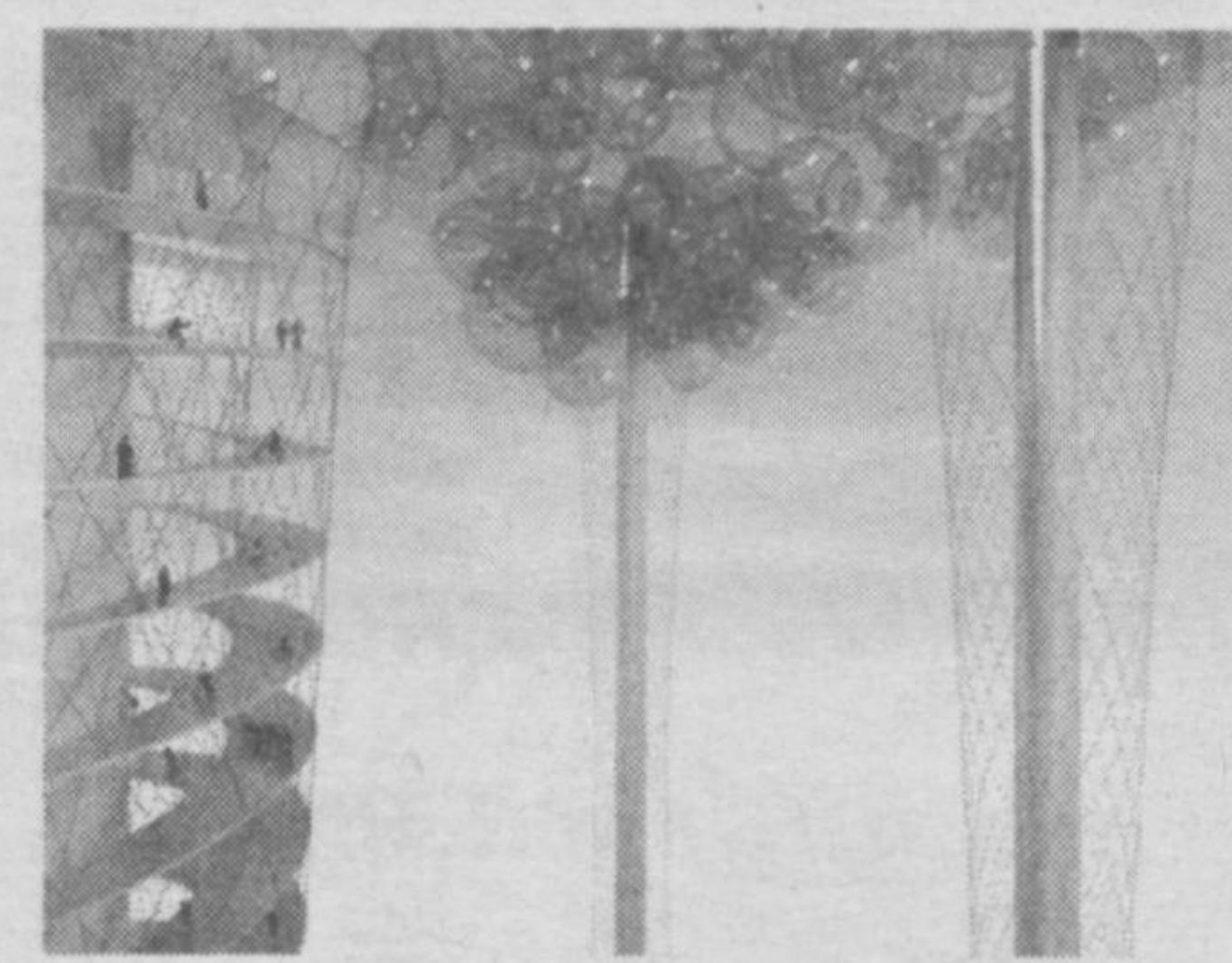
«Булут» (The Cloud). Массачусетс технология институти (МТИ)нинг машхур лабораторияларидан бирни «Сенсибл Сити» ходимларининг навбатдаги ташаббуси шундай ном олган. Мазкур инновациян гояларни амалиётта татбиқ қилиш йўлида архитекторлар, дизайнерлар ва муҳандислар жамосаси фаолият юритмоқда. Улар Олимпиада шаҳарчасини безатиш бўйича Лондон шаҳар мэри томонидан эълон қилинган танловда ҳам бежизга ғалаба қозонмади.

Анъанага кўра, муҳлису мутахассислар навбатдаги Олимпиаданинг очилиш маро-

чилирининг умид қилишича, миллионлаб одамлар мазкур лойиҳа учун жуда бўлмаса бир доллар ёки фунтдан моддий ёрдам пули ажратади.

«Биз «Булут»ни барпо этишимизда ҳомийлар ва муҳлислар кўмагига таянамиз. Унинг қад ростлаши учун камида 5 млн. доллар лозим бўлади», — дейди институттинг етакчи мутахассисларидан бирни Карло Ратти.

Ушбу бино ўз ичига қаттиқ ва шаффо пластик, кўтариб турувчи пишиқ тиргаклар, эгилувчан ўқ тизими, дамланган катта пу-



тирок этган. Бундан ташқари, Сидней операси (Sydney Opera House), Помпиду марткази (Centre Georges Pompidou) ва «Лондон кўзи» суперғилдиракли томошагоҳ (The London Eye)нинг яратилишида ҳам унинг хиссаси катта.

«Булут» лойиҳаси билан айни пайтда Буюк британиялик, АҚШлик, германиялик, австралиялик ва италиялик олимлар жиддий шуғуланишияпти.

ги «Киллесберг тауер» уни анча машхур қилиб юборган.

6-расм: «Киллесберг тауер»нинг баландлиги 40 метрга тенг (манбалар: en.wikipedia.org, skyscraper-city.com).

Полимер пуфакларидан иборат самовий галерея панжалари минораларга маҳсус ингичка, аммо пишиқ арқон билан уланаади. Лекин бу «Булут»нинг осмонда эркин

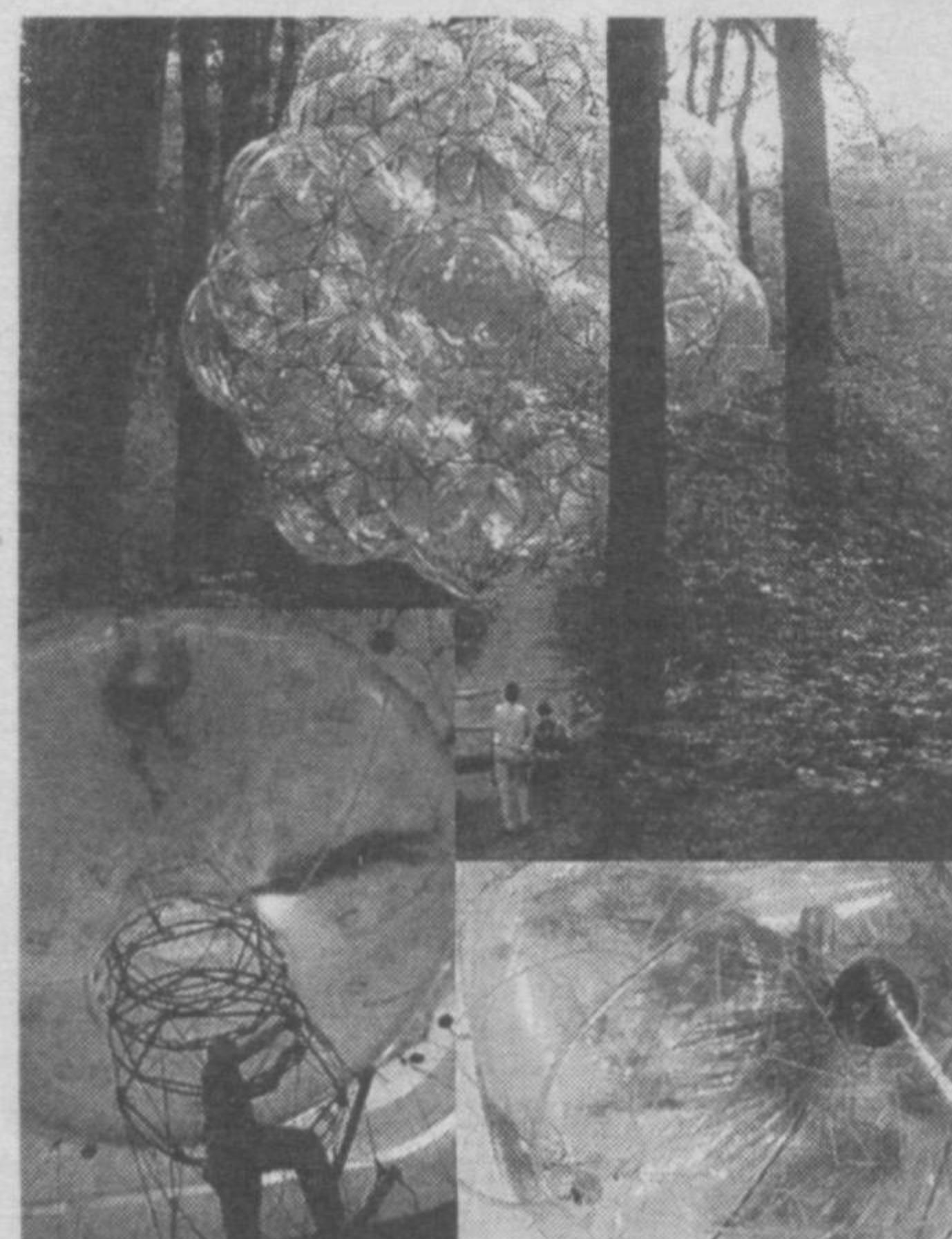


«БУЛУТ»-МИНОРАДАР ОЛИМПИАДА ЖЎРЖИГА ЙАЙЛАДИМИ?

симиди қандайдир ўзига хос, теша тегмаган манзара рўй беришига ишонадилар. Маълумотларга кўра, машхур иккى қаватли автобуслар (даблдеккер)нинг ташки кўриниши ҳам спорт мусобакаси даврида ўзгача қиёфага киради экан. Бинолар хақида-ку, гапирмаса ҳам бўлади.

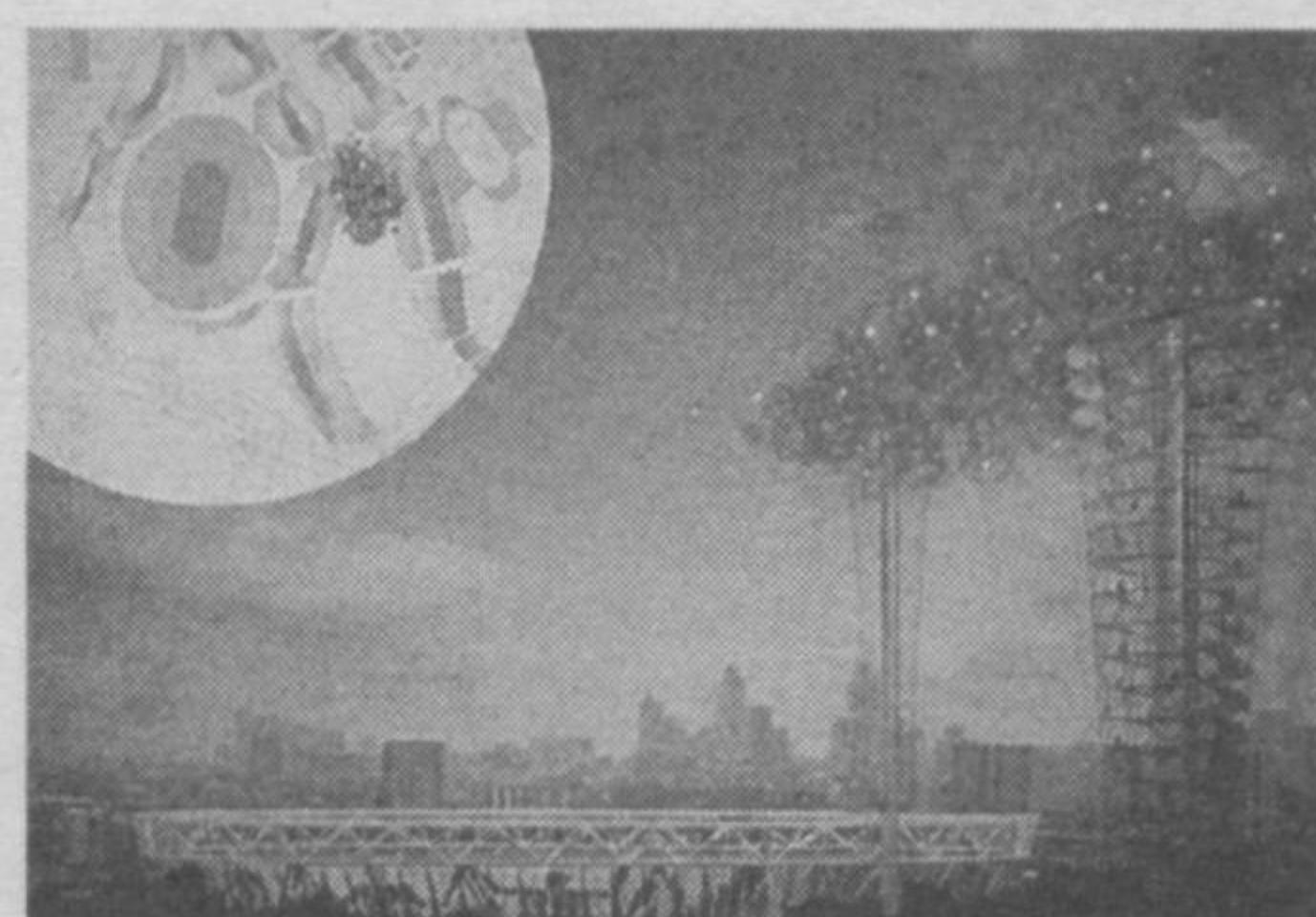
Улардан бирни биз ҳикоя қилаётган «Булут» бўлиб, унинг моҳияти тахминан шундай: учта шаффо минора ва улара боғланган тартибсиз ҳаракатдаги катта-кичик пуфаклар, томоша майдони, парвоздаги мини-парк ва узоқ-узоқлардан кўзга ташланиб турадиган мегаэкрон.

1-расм: аслида иншоот баландлиги 120 метр бўлиши керак эди, аммо шароитга қараб бу ўлчам ўзгартирилиши мумкин (манба: The Cloud).



факлар ва иссиқ ҳаво билан тўйинтирилган митти безак пуфакчаларни олади.

3-расм: ҳар бир пуфакка босимни назорат қилувчи индивидуал насос ва кўрсаткичлар ўрнатилади. Унинг ичи саёҳҳар учун мўлжалланган бир неча кисмдан иборат. Масалан, қаттиқ пол ўрнини эластик шаффо мембралар эгаллайди (манба: The Cloud).



Пуфаклар учун олимлар шаффо этилен-тартифторэтин (ШЭТЭ) материалидан фойдаланиши маъкул деб топдилар. Ушбу ашё 2008 йилги Олимпиада ўйинлари мезбони Пекин шаҳридаги «Үотер Кюб» сув ҳавзасининг пуфаксимон деворлари ва яна бир қатор файриодий биноларнинг курилишида меваффакиятли кўлланилганди.

4-расм: ШЭТЭнинг сифати ҳам анча яхши эканини Хитойдаги «Сувли куб» ва Буюк Британияядаги «Эден Проект» мегаоранжерейасидаги шаффо гумбазлар ва яримшарлар яна бир бор исботлади. Улар орқали «Булут»нинг муваффакиятига ишонч ҳосил этиш мумкин (манба: wikipedia.org).

Мазкур конструкциянинг ўз вақтида куриб битказилишига кўпчилик ишонаётир. Сабаби, жамоа анча ахил ва унда жуда таҳрибали мутахассислар йигилган. Жумладан, ҳамкорлар орасидан жой олган архитектура студияларидан бири — Британиянинг «Аруп» компанияси Пекиндаги «Сувли куб» мажмуаси барпо этилишида ҳам фаол иш-

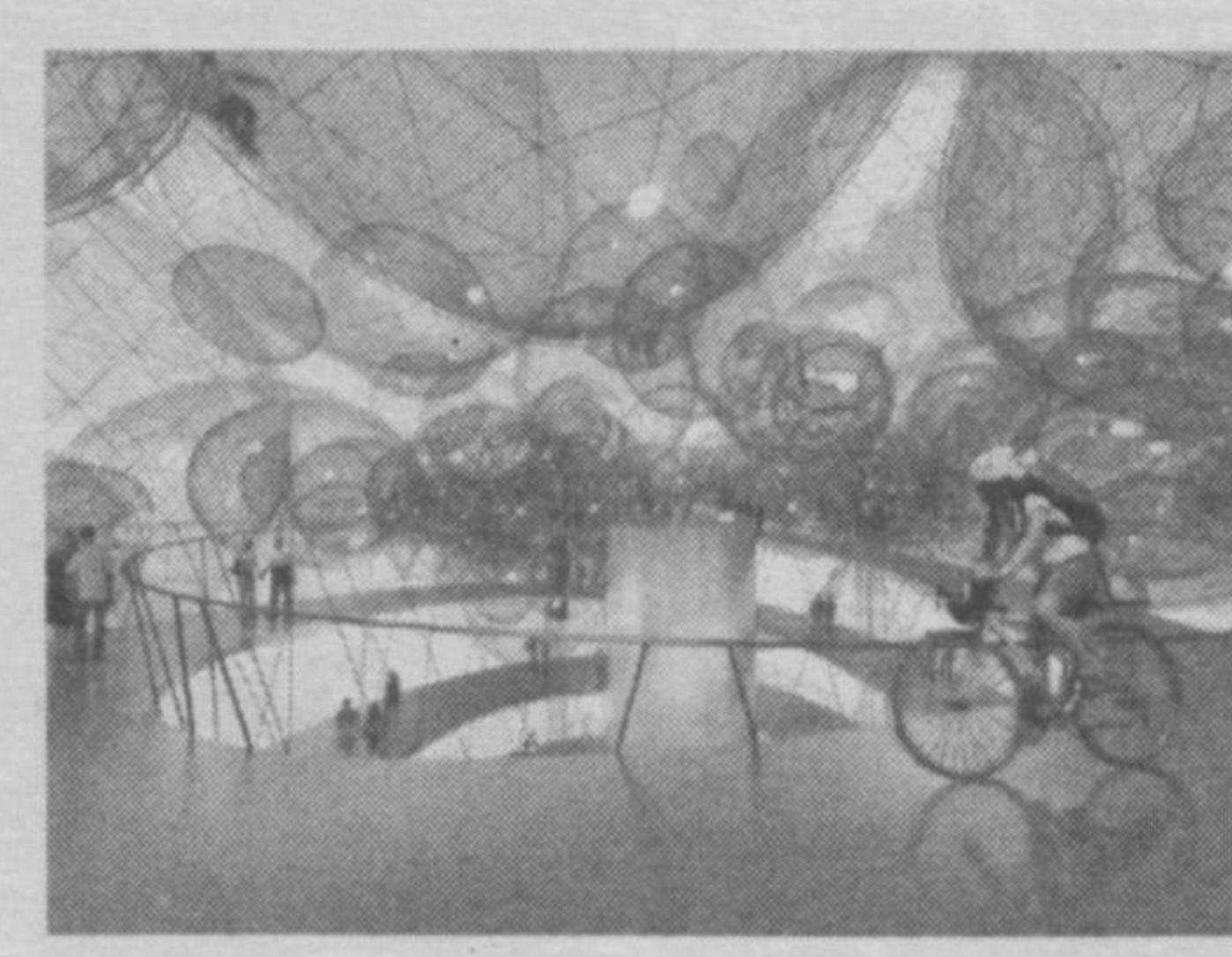
лоиҳа намунасининг дикқатни ўзига тортадиган яна бир жиҳати унинг кўп вазифаларни бажара олиши, жумладан, томоша майдонлари ўрнатилган экранлар орқали турил ахборотга эга бўлиш имконини беради.

Экранлар табиий томошага ҳалақит бермайди. Бойси, у пуфакнинг юкори қисмига катта микдордаги светодиодлар ёрдамида жойлаштирилади. Бу эса тасвири нафакат пуфак ичидан, балки ташқаридан туриб ҳам кўриш имконини беради. Ойна жаҳонда стадиондаги томошабинлар сони, мусобака натижалари, об-ҳаво ҳақиқидаги ва шу каби маълумотлар жой олади. «Булут» шаҳарга бўлган қизиқишлар ва мезбонларнинг кайфиятини ўлчовчи «барометри» вазифасини ҳам ўтайди. Бунга «Гугл» ёрдамида амалга оширилган Олимпиада билан боғлиқ электрон сўров натижаларининг бевосита экранда акс этиши орқали ёришилади. Яна бир ўзига хос томони — пуфак ёнига Олимпиада машъаласининг улкан тасвири ҳам осиб кўйилади.

Меморлар ва рассомларнинг фикрича, миноралардаги бу каби ахборот оқими ва тасвиirlар катта таассурот қолдирувчи асосий воситаларга айланади. Шунинг учун ҳам конструкция максимум шаффо кўриниши олади. Хуллас, томошабинлар зериқарли пластикларни эмас, балки шаҳар устида парвоз этаётган рақамли булут ичидаги эканини том маънода хис қилишлари керак.

5-расм: ушбу эскизларда минора-ва велосипедда ҳам кўтарилиш мумкинлигини кўриш мумкин (манба: The Cloud).

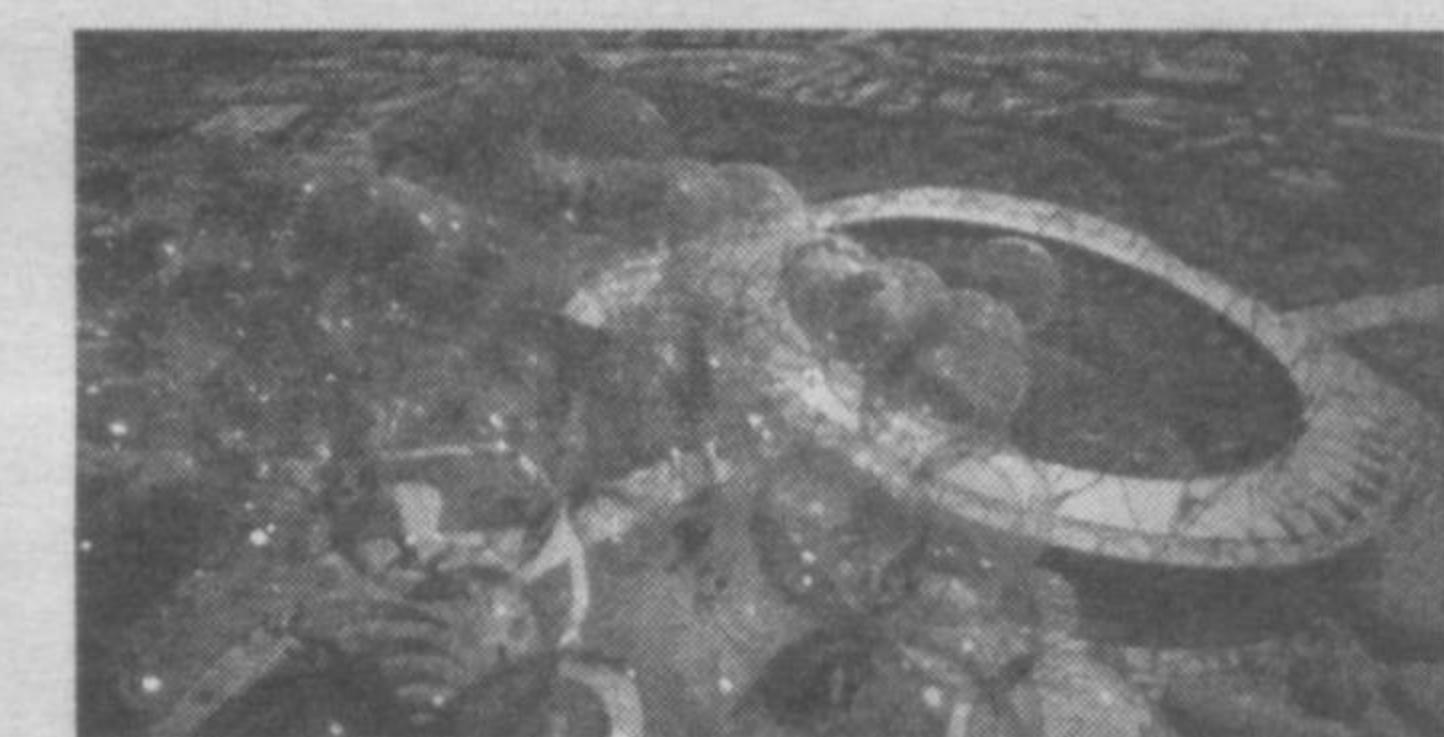
Энди бўлажак мажмуанинг ишлаш жарайенига ўтибор қаратамиз. Режага кўра, пуфаклар учта улкан минора «елкаси»дан ҳавога кўтарилади. Ушбу нозик панжарасимон биноларни пўлат арқонлар тизими ушлаб туради. У вертикли ҳолатдаги йўғон арқонларни ёслатади. Биринчи минора ичидаги кенг бурама пандус (биноларга кираверища юкорига чиқиши ёки пастга тушиш учун имкон берадиган қия сирт, нишаб йўлка) жойлаштирилса, иккинчисига зина ва учинчисига лифт ўрнатилади.



Бунинг учун немис муҳандиси, улкан кўтарма курилмалар бўйича мутахассис Йорг Шлайх масъул этиб тайинланган. У кўплаб стадионларнинг устки қисмини куришда иштирок этиб, ўтиборга тушган. Айниқса, бир қатор ажойиб томоша миноралари қаторидан жой олган Штутгартда-

парвоз этишига ҳалақит бермайди. Бу жаҳоён банъян дарахтини эслатади. Мазкур ўсимликнинг шохларида ҳосил бўлувчи кўз илгамас (бирор жуда мустаҳкам) ҳаво илдизлари тўхтосиз тарзда пастга қараб ўсиб, ерга қадар етиб боради. Натижада кисқа вақт ичидаги кичкина ўрмонзор вужудга келади.

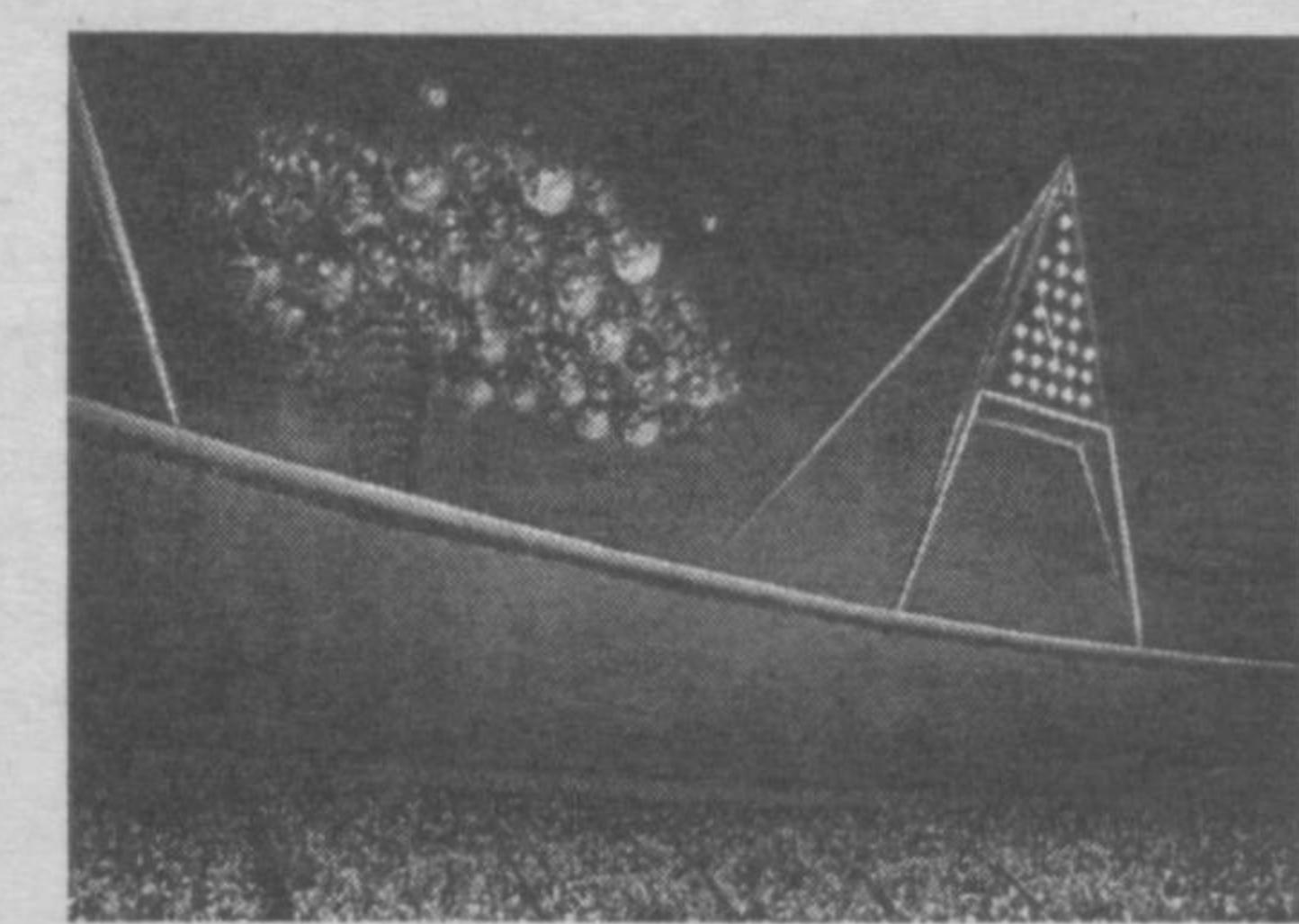
7-расм: Шлайх усули турғунликни таъминлаш, материалдан тежамли фойдаланган ҳолда шамолга мустаҳкам қаршилик кўрсатиш имконини беради. Муаллифларнинг айтишича, ушбу лойиҳа амалга ошса, у Лондон шаҳрининг рамзларидан бирига айланади (The Cloud тасвири-7).



Шу ўринда «Булут»нинг кувват манбалари ҳақида савол туғилиши табий. Олимпидаги бунга ҳам фойдали ечим топганлар. Унга кўра, минора, пуфаклар ва уларнинг қисмлари муқобил энергетика тизимига эга бўлади.

Бир нечта шар ва яқин орадаги ерга ўрнатилган қўёш батареялари ёритиш ва маҳсус тўхташ тизимига эга бўлган лифтларга кувват етказиб беради. Бундан ташқари, иншоотдаги маҳсус микротурбиналар ёмғир суви ёрдамида ишлашини ҳам айтиб ўтиш керак.

8-расм: ҳозирча ушбу лойиҳа тақдирли юз фоиз ҳал бўлиб улгурмаган. Шундай бўлса-да, ташкилотчилар унга ижобий ечим топшишига ишонишмоқда. Сиз айни шу тасвирида кўриш турган сунъий булатлар 2012 йилги спорт мусобакаси бош стадиони қаршишида парвозга чоғланган. Бу эса лойиҳачиларнинг энг буюк орзуси. (манба: The Cloud).



Муаллифлар ўз лойиҳаси орқали экологик тозалик ва соғлом турмуш тарзига алоҳида ўтибор қаратгандар. Биргина мисол. Томошабинларга минора бўйлаб тегпага пиёда чиқиш ва пастга лифт билан тушиш таклиф килинади.

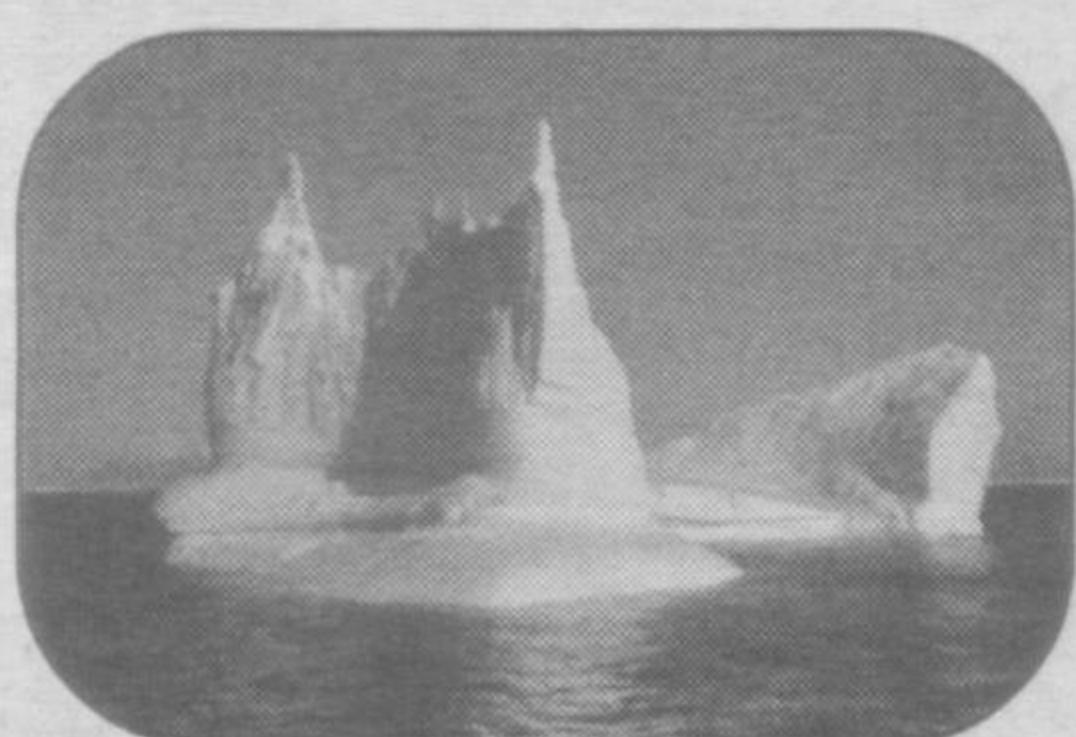
Хуллас, айни пайтда ташкилотчилар мазкур орзунинг амалга ошиши учун ўзларининг бор маҳорат ва кучларини ишга солишдан ташқари, миллионлаб одамларнинг моддий кўмагидан ҳам умид қилишмоқда.

Н.ҚОСИМОВ тайёрлади.



СУВ ОСТИДА ҲАЁТ БОР(МИ?)

Антарктиданинг шимолий қисмида тадқиқот олиб бораётган НАСА мутахассислари очик дарёдан 20 километр масофадаги улкан муз қатлами остини текшириш мақсадида тажриба ўтказишган. Уларнинг олган натижалари кутилмаган бўлиб чиқди. Сабаби, 200 метрлик муз тагида тирик организмлар борлиги аниқланган, дейилади «Сайнс» журналида.



Улар музда диаметри 20 см.га тенг чукурча ҳосил қилиб, унга видеокамера ни туширишган. Даставвал тасвирга олиш ускунасини пастга тушириш пайтида майда қисқичбака ҳўашаш сув ҳайвони суратга олинган, кейинчалик олимлар сувдан пайпласлагич топганлар. Уларнинг тахминларига қараганда, бу қисқич узунлиги 30 см. бўлган медузага тегишли.

Натижалар сув остида ҳам ҳаёт борлигини кўрсатади, дейишмоқда тадқиқотлар. Чунки топилган сув ҳайвонлари бу ҳудудларга узоқдан сузиб кела олмасди. Авваллари бу каби нокулай шароитларда фақат микроорганизмлар ҳаёт кечиради, деган қараш илгари сурилганди. Сабаби, айнан улар сувда эриган кимёвий бирикмалардан ўзларига зарур «иситиш воситаси»ни синтезлаб олиши мумкин экан.

Мутахассисларнинг бу галги тадқиқотлари бъязи биологик назарияларни қайта кўриб чиқиши талаб етадиганга ўхшайди. Уларнинг фикрига кўра, агар қисқичбакасимонлар сув музлайдиган ҳароратда ҳам яшай олиши тасдиқланса, унда бу каби тирик жонзорлар бошқа ҳудудларда ҳам борлиги эҳтимолдан холи эмас экан.

«ҚАДДИНИ ТИКЛАМОҚДА»

Италияning машҳур минораси — Пизанинг сўнгги ўн йил ичида қадди тикланаётгани сезилмоқда.

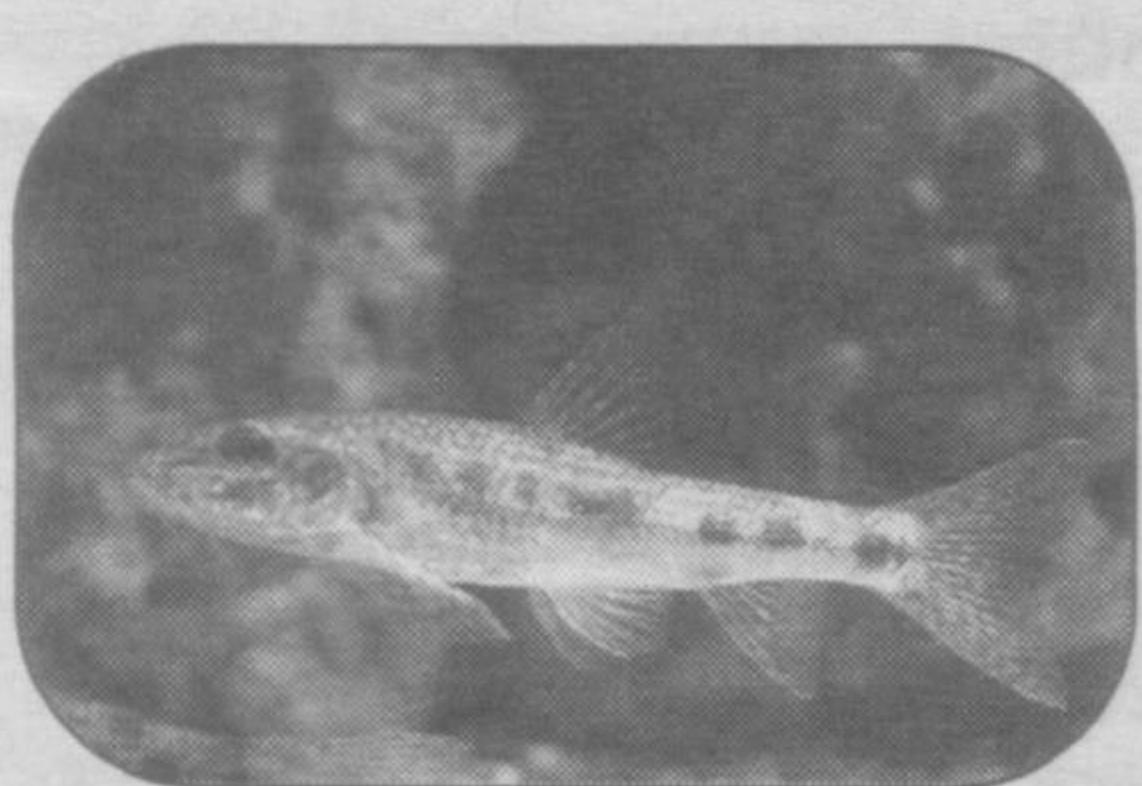


«Ақва эксперт» манбасининг маълум қилишича, иншоот оғишини тўхтатиши ҳаракатлари ўтган асрнинг 90-йилларида бошланганди. Мазкур ишларга Турин политехника университетининг муҳандислик геологияси профессори Микеле Жамиолковский раҳбарлик қилган. Жараёнда минора пойдевори остига маҳсус техник посанги тизими ўрнатилди. Улар ёрдамида хавфли оғиш тўхтатилган. Шу билан биргаликда, уни ҳатто 50 см.га тикилашга ҳам эришилди.

Олимнинг илмий текширувларга таянгай ҳолда таъкидлашича, навбатдаги уч йил давомида бу борадаги ишлар давом этирилади.

БАЛИҚЛАР УМРИГА ЗОМИН БЎЛАДИ

Узок пайтлардан бери бактерияларга қарши яхши восита ҳисобланган кумуш моддаси балиқлар учун зарарли ҳисоблануб, уларнинг нобуд бўлишига олиб келишини Пердью университети (АҚШ) олимлари аниқлашди. Бу ҳақида «Нейчэ геосайнс» хабар берди.



Аслида кумуш нанозаррачалари қатор ювиш воситаси, маҳсус иш кийими каби ишлаб чиқариш маҳсулотларида бактерияларни ўйқотишида ишлатилади. Бунда кумуш кукуни сувда эритилган бўлади. Мутахассислар мазкур аралашманинг тирик организмларга таъсирини ўрганиш мақсадида танга балиқлар билан тажриба ўтказишган. Суюқлик эса уларнинг нафакат заҳарланиши, балки нобуд бўлишига ҳам олиб келган. Қолаверса, нанозаррачаларга ультратовушли ускуна орқали таъсир ўтказилганида, улардаги заҳарлилик даражаси ўн баробарга ошиши аниқланди.

Айни пайтда кумуш заррачаларидан фойдаланиш борасидаги аниқ кўрсатмалар йўқлиги сабаб уларнинг атроф-муҳитга зарарини белгиловчи кўрсатичларни ҳам аниқлаш мушкул. Шунинг учун олимлар нанозаррачаларнинг инсон соғлиғига ҳам салбий таъсири бўлиши мумкинligидан хавотирда.

ЖОКОНДА ТАБАССУМИДАГИ ЯШИРИН МАЬНО

Зальцбург (Австрия) Нейрокогнитив тадқиқотлари маркази профессори Флориан Хүцлер Леонардо да Винчининг машҳур «Жоконда» суратидаги аёл табассуми сирига изоҳ топганини айтмоқда. «Дэйли Телеграф» нашрининг ёзишича, Мона Лизанинг лабларига қараганда унинг юзида ҳеч қандай маъно йўқдай туолар экан.

Лекин томоша қилаётган одам нигоҳи унинг оғизига эмас, кўзларига тушганида сирткى кўриш қобилияти «уйғониб», суратдаги чизгилар енгил табассум таассуротини туддирди. Шу тариқа, Жоконда юзидағи ифода унинг қайси қисмига қаравшига қараб фарқланади. Бундай муваффақиятга Да Винчи ўзи ихтиро қилган юз ифодасини юмшатиб кўрсатувчи сифато техникаси ёрдамида эришганлиги таъкидланмоқда.

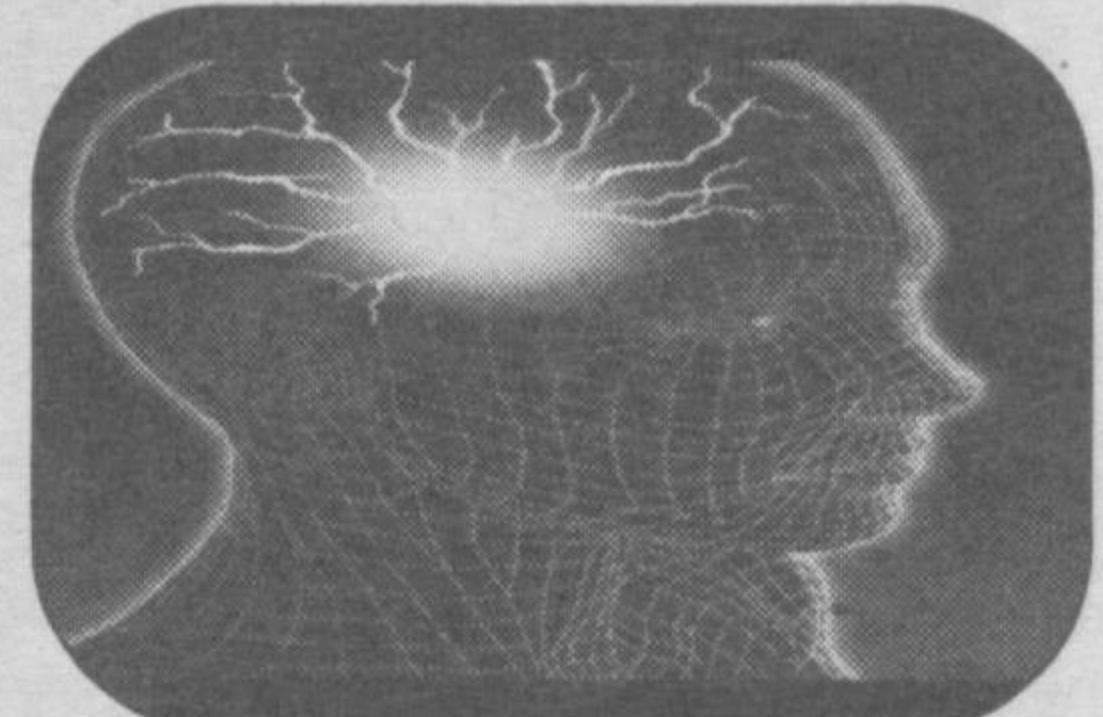
Айтиш зарурки, шу кунгача Мона Лиза табассумига оид кўплаб тадқиқотлар амалга оширилган. Бундан аввал Аликанта неврология институти ходимлари Мартинес Оtero ва Диего Алонсо Паблос суратдаги аёл табассумининг жиддий ифодага алмашиниши томошабин кўзлари орқали миясига бораётган тескари сигнallар туфайли экан, деган хulosani беришганди.

Мутахассислар жараённи қўйидагича изоҳлашган: кўзнинг тўр пардаси мияга турли хилдаги ахборотни узатади. Маҳсус каналлар орқали борадиган бу маълумотлар визуал майдонинг ҳажми, тиниқлиги, аниқлиги ва жойлашуви тўғрисида тушунча ҳосил қиласди. Эътиборлиси, қайси каналдан ахборот биринчи етиб борса, ўша асосида кўриш майдонидаги жисм ҳақида тушунча шаклланади. Шу сабаб, бир канал ёрдамида узатилган маълумот туфайли томошабин табассумни, бошқаси орқали етиб борганига таяниб эса жиддийликни кўради. Мазкур ўзига хосликларни аниқлаш учун олимлар кўнгиллilar иштироқида тадқиқот ўтказган. Суратни идрок этиш унинг ҳажми, томоша қилиш масофи, чироқнинг ёритилиши ва бошқа омилларга қараб турлича бўлиши маълум бўлди. Тадқиқчилар Леонардо да Винчи мақсадли равишда аёл юзида ним табассум ортидаги жиддийлик ёки аксинча, жиддийлик орқали ёнгил табассумни ифода этган, деган фикри илгари сурishмоқда.



ХОТИРАЛАРНИ «ЎҚУВЧИ» ДАСТУР

Инглиз олимлари инсон миясидаги хотирааларни «ўқийдиган» дастурни ишлаб чиқишига муваффақ бўлди. Улар аввал мия магнит майдонини магнит-резонансли томография қилиб, сўнг олинган натижаларни компьютерда таҳлил этган. Лондон университети коллежи профессорлари томонидан амалга оширилган изланишлар «Замонавий биология» журналида чоп этилган.



Мутахассислар кашфиёт туфайли келгусида мияда ахборот сақланишининг биологик механизмиларни аниқлаш имкони туғилишига умид боғлашоқда. Бу эса ўз навбатида, хотирани йўқотиши, Альцгеймер (кекса одамларда хотира ва тафаккур қилишининг сусайиши) касаллиги ёки мия жаҳоратларини даволашда катта ёрдам беради.

Илмий тажриба пайтида қатнашувчиларга кундаклик ҳаётни акс этитирувчи учта қисқа видеотасвирлар намойиш этилган. Айни пайтда мутахассислар у ёки бу ҳолат кўрилаётгандан мияда магнит тўлқинларининг тарқалишини қайд этиб турган. Бунда асосий эътибор гиппокампус — хотира механизмида муҳим роль ўйнайдиган мия қисмига қаратилган. Сўнгра иштирокчиларга ўзлари истаган тартибда кўрилган ҳолатларни эслаш таклиф этилган. Жараёнда компьютер орқали магнит тўлқинлар фаоллигига қараб айнан қай бир ҳолат олинаётганини аниқлашга ҳаракат қилинган. Лойиҳа раҳбари, профессор Элинер Мэгуайринг таъкидлашича, олимлар яратган технология ёрдамида компьютер берилган вазифани муваффақиятили бажарган.

ЙУЛОВЧИПАРГА ХАВФ ТУҒДИРАДИ

Момақалдириқлар ёмғир пайтида парвозда бўлган самолётдаги йуловчилар учун хавфли ҳисобланган гамма-нурларни вужудга келтиради, деб хабар беради «Нейчэ геофизикал жорнал».

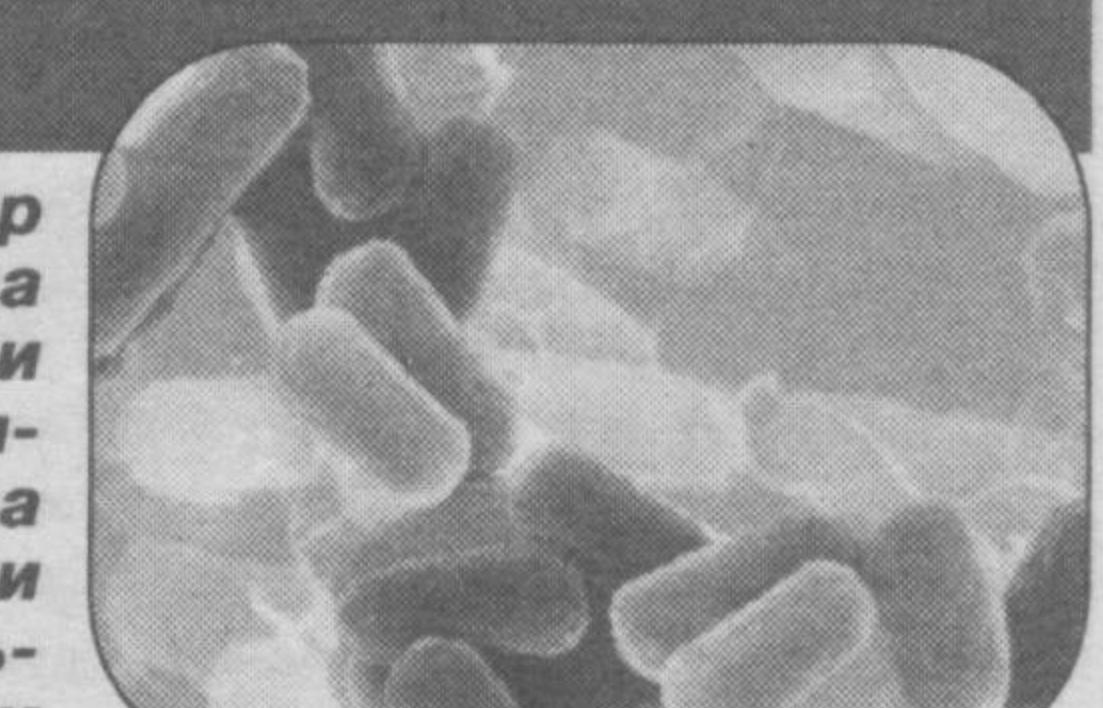
Океан орти мутахассислари чақмоқ чаққанда инсонга етиши мумкин бўлган потенциал хавф даражасини ўрганганди. Аниқланишича, гамма-нурлар майдонидаги авиалайнер йуловчилари кўкрак қафаси рентгенографиясидан ҳам 400 баробар катта майдондаги нурланиш ўчигига тушиши мумкин экан. Учувчилар

ҳавонинг турбулент оқими, дўл ва чақмоқлар туфайли маҳсус маршрут йўналишлари орқали парвоз қилишни боис бу даражадаги нурланишга дуч келиш эҳтимоли кам. Айни пайтда мазкур турдаги хавфнинг борлигини инкор этиб ҳам бўлмайди.

Таъкидлаш керакки, шу кунга қадар қатор тадқиқотлар ўтказилганига қарамай, момақалдириқлар табиат жумбоги бўлиб қолмоқда. Олимлар улар кучли ёмғир пайтида электр майдони катта кувватга эга бўлганидан гамма-нурларни вужудга келтириши мумкин, деган фикри илгари сурешни. Гамма-нурланишлар момақалдириқни пайдо қилиши ҳам эҳтимолдан холи эмас. Гарчи гамма-нурлар атмосферада жуда қиска фурсат — атиги 1-2 миллисекундлар ичида кузатилса-да, бу Ер юзидағи кучли ҳодисалардан бири экани айтилмоқда. Момақалдириқ пайтидаги гамма-нурлар эса кўроғини девордан ҳам ўтиши мумкин экан.

«ЎЗИНГДАГИ БАКТЕРИЯЛАРДАН КЎРҚ»

Изланишлардан маълум бўлишича, ҳар бир инсонда бармоқ излари каби бошқа бирорда кузатилмайдиган тана бактериялари тўплами бор экан. Қизиги, ҳатто, бир хужайрали эгизларда ҳам у бир хил бўлмайди. Келгусида организмнинг айнан шу ўзига хос хусусияти қонунбузарларни аниқлашда қўл келиши таъкидланмоқда. Бу эса яқин келажақда хукукни ҳимоя қилувчи органлар суд экспертизасини ўтказиш учун мўлжалланган янги воситага эга бўлади, деганидир. Мазкур йўналишдаги изланишлар «Индепендент» газетасида маълум қилинди.



Мутахассисларнинг тахминларига кўра, бактериялар орқали инсон шахсини аниқлаш усули ҳатто ДНК ва бармоқ излари таҳлилидан ҳам афзал бўлиши мумкин.

— Янгина усул билан милиция ходимлари маълум буюдан намуна олиб, охирги бир неча кун ёки ҳафтада давомида унга кимнинг қўли текканини бармоқ изларисиз ҳам аниқлаши мумкин, — дейди тадқиқот раҳбари, Колорадо университети профессори Ној Фирер.

Ушбу метод амалий жиҳатдан талабада жавоб беришини аниқлаш мақсадида бир тажриба ўтказилди. Олимлар 12 соат давомида ҳеч ким тегмаган 9ta компьютер сичқонасидан бактериялар намунасини олган. Сўнгра 270 нафар инсоннинг бактериал тўплами текширилган. Бу икки турдаги натижалар солиштирилиб эса сичқонча эгаси аниқланган. Шу билан бирга, ўртача хона ҳарорати бўлса, ускунадаги бактериялар икки ҳафта давомида ҳам сақланиши маълум бўлди. Ҳозиргача амалга оширилган текширувлар янги усул ёрдамида 90 фойз ҳолатларда қонунбузарни тўғри аниқлаш мумкинлигини кўрсатди.

Н.РУСТАМБЕКОВА тайёрлади.

Ўзбекистон таълим ва фан ходимлари касаба уюшмаси Марказий Кенгаши жамоаси молиявий ишлар бўлими мудири Абдурашид Абдувоҳидовга рафиқаси

ДИЛОРОМнинг

вафоти муносабати билан ҳамдардлик билдиради.

А.Авлоний номидаги Халқ таълими ходимларини қайта тайёрлаш ва малакасини ошириш марказий институти жамоаси «Умумтаълим фанлари ва педагогик технологиялар» кафедраси катта ўқитувчи, институт доценти Азиз Юсуповга волида мұхтарамаси
АНВАРА ОНАНИНГ
вафоти муносабати билан таъзия изҳор этади.

А.Авлоний номидаги Халқ таълими ходимларини қайта тайёрлаш ва малакасини ошириш марказий институти жамоаси Ахборот-ресурс маркази ходими Дилафрўз Зокировага турмуш ўртоги

Қаҳрамон ЗОКИРОВнинг

вафоти муносабати билан таъзия изҳор этади.



МИРЗО УЛУФБЕК НОМИДАГИ САМАРҚАНД ДАВЛАТ АРХИТЕКТУРА-ҚУРИЛИШ ИНСТИТУТИ

Ректорати,

*профессор-ўқитувчилари ҳамда талабалари
жамоаси барчани Наврӯз айёми билан қутлайди!*

Азиз юртдошлар!

*Табиат нафосати, гўзаллиги намоён
бўладиган баҳор ва уйғониш фаслининг
бошланиши барчангизга муборак бўлсин!*

**Эзгулик, тинчлик, баҳт ва шодлик рамзи бўлмиш ушбу айём
муносабати билан Сиз ализларга узоқ умр, баҳт-саодат,
ҳар бир оиласга тинчлик-хотиржамлик, файзу барака тилаймиз.**

Касб-хунар коллежлари бошқармалари, архитектура ва қурилиш бошқармалари, қурилиш ташкилотлари, корпорациялар, банклар, кўшма ва хусусий корхоналар раҳбарлари дикқатига!

МИРЗО УЛУФБЕК номидаги САМАРҚАНД ДАВЛАТ АРХИТЕКТУРА-ҚУРИЛИШ ИНСТИТУТИ РЕКТОРАТИ

2009—2010 ўқув йилида институтнинг битирувчи бакалаврларини иш билан таъминлашга кўмаклашиш мақсадида «Битирувчи — 2010» тадбирини ўтказишини эълон қилади. Институтни битирувчи бакалаврлар бой назарий билимлардан ташқари, замонавий инновацион ахборот технологиялари ёрдамида иш фаолиятини бозор иқтисодиёти талабларига мос равишда ташкил қиласидан, ҳар жиҳатдан рақобатбардош ва замон талабларига жавоб берувчи мутахассислардир. Бакалавр даражасидаги мутахассисларга эҳтиёжи бор корхона раҳбарлари талабнома ва сўров хати билан институтга мурожаат қилишлари мумкин.

БИТИРУВЧИ БАКАЛАВРЛАР ТЎҒРИСИДА МАЪЛУМОТ

| T/p | Таълим йўналишлари номи | Жами битирувчилар сони | Шу жумладан, вилоятлар бўйича битирувчилар сони | | | | | | | | | | | | | |
|-----|---|------------------------|---|---------|----------|---------|--------|--------|------------|-----------|--------|--------|-----------|---------|---------|---------------|
| | | | Қорақалпоғистон Республикаси | Андижон | Наманган | Фарғона | Бухоро | Хоразм | Сурхондарё | Кашқадарё | Жиззах | Навоий | Самарқанд | Сирдарё | Тошкент | Тошкент шахар |
| 1 | Касбий таълим (қурилиш) | 25 | | | | | | | 2 | 1 | 2 | 5 | 15 | | | |
| 2 | Касбий таълим (санъатшунослик) | 33 | | | | | | 1 | | 1 | 3 | 3 | 25 | | | |
| 3 | Касбий таълим (муҳандислик коммуникация қурилиши) | 22 | | | | | | | | 3 | | 3 | 15 | 1 | | |
| 4 | Дизайн | 27 | | | | | | | 1 | 2 | | 4 | 20 | | | |
| 5 | Менежмент (соҳалар бўйича) | 101 | | | | | | 1 | 5 | 2 | 1 | 9 | 83 | | | |
| 6 | Ер усти транспорт тизимлари | 80 | | | | | | | 8 | 9 | 4 | 8 | 51 | | | |
| 7 | Геодезия, картография ва кадастр | 20 | | | | | | 1 | 1 | | | 4 | 14 | | | |
| 8 | Архитектура | 27 | | | | | 1 | | 4 | 5 | | 5 | 12 | | | |
| 9 | Бино ва иншоотлар қурилиши | 65 | | | | 2 | | 14 | 6 | 2 | 10 | 31 | | | | |
| 10 | Муҳандислик коммуникациялари қурилиши | 58 | 1 | | | 1 | 1 | 6 | 6 | 3 | 8 | 31 | 1 | | | |
| 11 | Қурилиш материаллари ва буюмлари ишлаб чиқариш технологияси | 30 | | | | | | 1 | 3 | 5 | 2 | 3 | 16 | | | |
| 12 | Ер тузиш ва ер кадастри | 21 | | | | | | | | 4 | 1 | 4 | 12 | | | |
| 13 | Сервис (уй-жой, коммунал ва майший хизматлар) | 15 | | | | | | | 2 | 1 | | 5 | 7 | | | |
| 14 | Ҳаётий фаолият хавфсизлиги | 30 | | | | | | 1 | 2 | 2 | 3 | 22 | | | | |
| | Жами | 554 | 0 | 1 | 0 | 0 | 4 | 4 | 47 | 48 | 20 | 74 | 354 | 2 | 0 | 0 |

Манзил: Самарқанд шаҳри, Лолазор кўчаси, 70-ий, Маркетинг хизмати бўлими.

Тел: (8366) 237-12-77, факс: 237-18-78, E-mail: samgasi@inbox.ru



ЗАВҚУ ШАВҚҚА ТҮЛЛА БЕЛЛАШУВ

«Танлаган соҳанг бўйича қанча кўп излансанг, ғалаба қилиш имконияти ҳамиша сен томонда бўлади», деган экан донишмандлардан бири.

Бу ибратли нақлнинг пурмаюнигига Зангиота туманидаги мактаблар ўртасида баскетбол бўйича ўтказилган мусобақа йигилганлар яна бир бор амин бўлиши.

Ёш авлод маънавиятини юксалтириш, жисмоний баркамоллигини

ТОНГ БИЛАН БЕЛЛАШГАН СПОРТЧИ

2010-yil — Barkamol avlod yili

Болалар спортини ривожлантириш жамғармаси томонидан ўтган ийлар давомида бунёд этилган муҳташам спорт иншоотларини Ватанимизнинг ҳар бир гўёсида учратасиз. Бу эзгу сайды-харакат сармасини Тўракўрон тумани мисолида ҳам яққол кўриш мумкин. 2003—2009 ийлар мобайнида туманда 982,7 млн. сўм маблағ хисобига ўнлаб спорт иншоотлари барпо этилди. 134,5 миллион сўмлик спорт жиҳозлари ва анжомлари келтирилди. Катта суммадаги спорт кийимлари 710 нафар болага тарқатилди.

Бу билан мактаб ҳамда болалар ва ўсмиirlar sport maktablarining moddij-texnik imkoniyatlari kesskin kytariildi. Ayni paitda kela-jahamiz voriislari sportning 24 тури билан мунтазам шуғулланмоқдалар. Sport tugaaraklariiga жалб қилинган ёшлар орасида қизларнинг кўплigli ҳам соғлом авлодни шакллантириш сари кўйilaётgan мухим қадам сифатida эътироф этилмоқда. Шу ўринда sportning энг нафис тури — бадий гимнастikaga ixtisoslashgan viloyatdagi ягона болалар ва

ўсмиirlar sport maktabi Tўra-kўron shaixida faoliyat olib borayetganchigini aloxida taъkidlash жоиз. Ушбу sport muassasasi Bolalar sportini rivojlanтириш жамғармасi kўmagi билан 2005 yilda ochilgan edi.

Хозирги кунда 248 nafar yuvchi-kyzlar badiy gima-nastika sirlarini egallashmoqda, — deydi BSCM direktori G.Sobirova. — Ўn nafar murabbiy ular билан muntagazam mashgulot olib bormoqda. Katnaşchilarimiz viloyat va mamvakat mikёsidagi musobaqalarda doimo sovrinli ўrinlarini egallashaётgani sайды-харakatlarimiz ijobiy natiжа beraётganiidan dalolat. Kuни kecha M.Nuriddinova bilan Ё.Omonova Andijon shaixida ўtказилган водий viloyatlari badiy gima-nastika-chilari birinchiliqida 3- ўrin sohibi bўldi.

Tumanimizdagi boşqa sport maskanlariida ҳам sezilarli yutuqlariga erishilmoxda. Ўtgan yili 8, 47-maktablarda foida-

ning aҳамияти ҳақида гапириб ўtdi.

Ёшларнинг ҳар соҳада фаол иштироки юрт ke-lajagiga bўlgan ishonch-ni яҳам oшиradi. Bu esa mazkur mousobakaда ўз aksini topdi, desak mu-bolaғa bўlmайдi. Ularning bellashuvini chinakamiga mardu mайдонга aylanib ketdi. Baxslardan 18, 19-maktab jamoalari ўzlarinin tayёрgarligi va faolligi bilan kўzga tashlaniб, ustunliklariни яққол namoён etdi. Bir ҳaftadan

ortiq davom etgan tadbir yekuniga kўra, ўfig bolalar ўrtasida 19-maktab jamoasi 1-, 18-maktab sportchilari 2-, 29-maktab yigitlari esa 3-ўринга loyik kўriildi. Kiz bolalar ўrtasida 18-maktab (1-ўрин), 29-maktab (2-ўрин), 19-maktab (3-ўрин) jamoalari kuchli учликни xosil қildi. Golobilar turli xil esdalik sovfałari va fahxir ёrliklar bilan taқdirlandilar.

Даврон СУННАТОВ,
ЎзМУ талабаси

Куни кечаки Швейцария

нинг Нyon shaixida Evropa championlari ligasi ҳамда Evropa Ligasi chorak finalli juftliklari nomiga oйdinlik kirityuvchi kurъa tashash marosimlari bўlib ўtdi. Unda muhlislarini xayratga solarlik karama-kareshiliklar etarli bўldi.

Futbol ishtiёkmandlari 30 mart kuни Fransiyasing ikki klub: "Lyon" — "Bordo" tўkashuvni govoхига aylanadi. Undan sўng sahnaga "Bavaria" (Germaniya) ҳамда "Manchester ЮnaiTed" klublari chikib keliishiadi. Ertaasi kuни esa "Arsenal" (Angliya) ўз uйida "Barcelona" (Испания)ni qabul kialiadi. Kўplab muhlislar alpa-kaon uйin takdiри ҳal bўldi, deb atayetgan urashuv, "Inter" (Italia) — ЦСКА (Russia) tўkashuvni ҳam shu kuни эътиборимиз mar-kazida bўlad. Жавоб urashuvlari 6 va 7 aprel kunnari ўtka-zipladi.

Evropa ligasidagi 1/4 final ishtirokchilari: "Fulham" (Angliya) — "Volfсburg" (Germanya), "Gamburg" (Germanya) — "Standarд" (Belgiya), "Valenсia" — "Atletico Madrid" (Испания) klublari va "Benfica" (Portugaliya) — "Liverpul" (Angliya) uйinlari 1 aprel kuни bўlib ўtdi. Жавоб urashuvlari 8 aprel kuни ўtka-zipladi.

НАДАЛЬ КУРАШНИ ДАВОМ ЭТИРМОҚДА

Испаниялик тенисчи, ажойиб иқтидор эгаси Рафаэль Надаль АҚШнинг Индиан-Уэллс shaixida ўtказilaётgan xalқaro turnirda чорак final yўllammasini kўlga kiritdi, dey xabar berdi "Novosti" manbasini.



laniшga topshirilgan kўrkam in-shoottlarda maҳoratini oshiraёт-gan bolalar orasidan ҳam yurtimiz dövruagini olamga ёядigan umidli sportchilar etiшиб chiki-shiga ishonchimiz komil.

Жорий yillda жамғarma mab-

lafagi aсосida bunёd etiladigan

inshoottlarda kўlами янада кенг, —

deydi BSCM direktori T.Kodirov. — 2 mlrd. 460

mln. сўм сармоя xisobiga Tўra-

kўron shaixida 150 ўrinli mu-

sika maktabi, 33-BSCMda suzish

havzasasi, 33-umumtaъlim maktabi-

da esa zamona вий лойиҳа aсосida

sport zali қuriladi. Bugina

эмас, makhmularni янги sport

anjomlari bilan taъminlaш дав-

om ettiрилади. Жумладан, якин

kunnarda қиймати 30 млн. сўмлик

111ta стол тенисни жиҳозlari

maktablarga taқsimlab beriladi.

Бу эзгу iшлар kелgusida bar-

камол авлод tarbiyasiida namoён

bўliши, shubxasiz.

Пўлат ҲАМДАМ,
«Ma'rifat» muhibiri

Namanhan viloyati

КИЧКИНА ДЕМАНГ УНИ

Ўн ёшли Mar’ya Naumova paуэрлифтинг baҳslariida olamshumul kўrsatkiчga эришиб, dunё rekordini янгилadi. Энг қизиги, у ўз tenge дошloларining emas, balki aйrim kat-ta ёшдагi sportchilarini ҳam ortda қol-di-riшga muvaфak bўlgan. У 37,5 k.glik штан-gani kўtarди.

Mar’ya 13—15 ёшдагi ishtirok-chilar bilan baҳsiga kirishi va barchasidan ustunligini isbotladi. U sўngi ikki oй mobaynida tinximsiz ofir машғulotlarda қatnaşgandi va ana shu sайды-харakatlar kўl kiptirmay, samara berdi. Катта sportta қizini otasi — paуэрлифтинг бўйича xalқaro toifadagi sport ustasi Aleksandr Naumov olib kigandı. Nabbatdagi mousobakalarining birida қizaloq otasidan 20 kilogramlik штангани kўtariшига rusxat berisini sўрайdi. Otasining iжозati bilan Mar’ya 20 k.glik vaznini kўtarди. Xozirda maktab yuvchi-kyziga urtasidagi jaҳon чемпионati bronza medali sohibi Sergey Danielyan saboқ bermoxda.

ЭЪЛОН

Ўзбекистон Республикаси Xalқ taъlimi vazirligi томонидан 2009 yil 17 oktyabrdagi Koreя Respublikasining Iктиносidagi rivojlanishi kўмаклашиш Жамғarmasi томонидан molialashiriladi. "Ўзбекистон Республикаси umumtaъlim maktablari axborotlashiriш" лойиҳаси доирасида эълон қилинган Тендер савdolari natijalariiga kўra Koreя Respublikasining "KT Corporation" компанияsi tender goliби dеб topildi.

ANNOUNCEMENT
According to the Bid results, announced on October 17, 2009 by the Ministry of Public Education of the Republic of Uzbekistan, for the "Informatization of General Education Schools of the Republic of Uzbekistan" Project, financed by the Economic Development Cooperation Fund of the Republic of Korea, the "KT Corporation" of the Republic of Korea has been acknowledged as a Successful Bidder.



килиш кунига бағишланган Тошкент шаҳар очиқ birin-chiliqida esa юқори ўринни эгаллади. Жиззах шаҳар очиқ birin-chiliqida I daramaliy diplom bilan taқdirlandi.

Аъзамжон Шафоатов ҳозирги кунда Тошкент шaixidagi 287-maktabning 9-sinfida ўқийdi. Maktab direktori Tomoniga yuvchi-kyziga Mavlu-da Xolnazarovining taъkidla-shicha, bugungi kunda maktabda 47ta fan, 8ta sport tugaрагi muntazam йўлga kўyilgan экан. Аъзамжон

ҳam darсdan bўsh vaqtari-да maktabda очilgan "Milliy kuraš", "Ёш математиклар", "Дурадгорлик" тўgaaraklariiga muntazam қatnaşib turadi.

Келажакдagi энг катта orzulariidan biri — ўзбек milliy kuraši nufuzini jaҳon turniрlariida kўrsatiб, юқори ўrinlarini kўlga kiritiш.

Ёш sportchiga bu sha-rafli йўlda zaфarlar tilab қolamiz.

Хулкар ФАРМОН
қизи

БУХОРО ОЗИҚ-ОВҚАТ ВА ЕНГИЛ САНОАТ ТЕХНОЛОГИЯСИ ИНСТИТУТИ



Азиз юртдошларимизни “Наврӯз” умумхалқ
байрами билан самимий муборакбод этамиз!

Барчага тинчлик-хотиржамлик, баҳт ва саодат тилаймиз.


Ma'rifat

**TA'SIS
ETUVCHILAR:**
O'zbekiston Xalq ta'limi
vazirligi, O'zbekiston Oliy
va o'rta maxsus ta'lim
vazirligi, O'zbekiston
Ta'lim va fan xodimlari
kasaba uyushmasi
Markaziy Kengashi.

Bosh muharrir vazifasini
vaqtincha bajaruvchi:
Bahodir JOVLIYEV

Tahrir hay'ati: Rustam AHLIDINOV,
Jumanazar BEKNAZAROV, Xurshid
DO'STMUHAMMEDOV, Akmal
ISLOMOV (mas'ul kotib), Mahmuda
MURZAYEVA, Elshod NABIYEV, Husan
NISHONOV (bosh muharrir o'rinnbosari),
Abdusamat RAHIMOV, Nurlan
USMONOV (bosh muharrir o'rinnbosari,
“Учитель Узбекистана”), Aleksey
CHUKARIN (mas'ul kotib, “Учитель Уз-
бекистана”), Sa'dulla HAKIMOV.

Gazeta
O'zbekiston Matbuot
va axborot agentligida
№ 0067 raqam bilan
ro'yxtatga olingan.

INDEKS: 149, 150. G-222.
Tiraji 46913.
Hajmi 4 bosma taboq.
Ofset usulida bosilgan,
qog'oz bichimi A-3.

Navbatchi muharrir:
Rayhana XO'JAYEVA.
Navbatchi:
Baxtiyor YOQUBOV.

«Ma'rifat» dan materiallarni ko'chirib bosish tahririyat
ruxsati bilan amalga oshirilishi shart. Tahririyatga yuborilgan
materiallar mulligiga qaytarilmaydi.
belgisi ostida reklama materiallari beriladi.

MANZILIMIZ: 100083, Toshkent,
Matbuotchilar ko'chasi, 32.

E-mail: info@marifat.uz
Web-site: www.marifat.uz

TELEFONLAR: mas'ul kotib — 233-99-15, umumiy o'rta
va maktabgacha ta'lim yangiliklari bo'limi — 236-53-16, fan,
oliy va o'rta maxsus, kasb-hunar ta'limi yangiliklari bo'limi
— 236-54-03, adabiyot, madaniyat, kasaba uyushmlari hayoti
yangiliklari bo'limi — 236-54-26, ma'naviyat va maktabdan
tashqari ta'lim yangiliklari bo'limi — 236-54-23, siyosat,
xalqaro hayot va sport yangiliklari bo'limi — 236-55-58,
reklama va marketing bo'limi — 233-42-92(faks), 236-54-17.

Bahosi sotuda
erkin narxda

Dizaynerlar
Liliya BINASHEVA,
Malohat TOSHOVA.

«Sharq» nashriyot-matbaa
aksionerlik kompaniyasi
bosmaxonasi.

Korxonalar manzili: «Buyuk Turon»
ko'chasi, 41-uy

Bosishga topshirish
vaqt — 21.00.
Topshirildi — 21.00
ЎзА якуни — 21.00