



# ФАН ВА ТУРМУШ

УСТА ВАЛИ.



## ДЕҲҚОН ҚҮЛЛАРИ

Муҳаммад Солиқ

Худо қарамади менинг райимга  
Буйруқни чиқарди, муҳрини босди  
Ва ижрочи фаришта қоқ манглайимга  
Нотаниш имлода нимадир ёзди.

Кейин ерга тушдим. Уйдагилар ҳам  
Ёзувни тушунмай бўлдилар сарсон.  
Ниҳоят, марказдан келган бир одам  
үқиди ва деди: «Сен — пахтакорсан!»

Шу-шу олтин топган құл каби хурсанд  
Юраман пахталар кўкарса гулдай.  
Мен маҳзун юраман аччиқ қиши кирса,  
Топган олтинини йўқотган құлдай.

Баъзан тушларимда сўкинаман бад,  
Ўнгимда-чи, «тавба» дейман асосан:  
Ҳар ҳолда, энг ширин таом бу — меҳнат,  
Энг катта идиш бу — сабр косаси.



ЎзССРФА  
ИНСТИТУЛариДА



**Ў**збекистон ўсимликларга бой диёр. Набототимизни ўрганишда ЎзФА Ботаника илмгоҳининг тадқиқотлари бениҳоя аҳамиятга эга.

Табиий ўсимлик турларини ўрганиш, улардан оқилона фойдаланиш, мудофаза қилиш илмгоҳда олиб борилаётган ишларнинг асосини ташкил этади.

Суратларда: Ботаника илмгоҳи директори биология фанлари доктори Ўктағ ПРАТОВ ва кичик илмий ходим Мунира МАҲМУДОВА Марказий гербарий бўлимида. Илмгоҳнинг микология лабораторияси ходимлари биология фанлари номзоди Мавжуда ХОЛИҚОВА ва Анорқиз ШАРИПОВА — яроқли ва заҳарли қўзиқоринларни навларга ажратиш усуллари устидаги изланиш олиб бормоқдалар.

Сураткаш. С. ДОВИДОВ.



**Илм олмакка интилиш  
ҳар бир муслим ва  
муслима учун қарзу фарз  
ҲАДИС**



**Таъсисчи  
Ўзбекистон  
Фанлар  
академияси**

1933 ИИЛДАН ЧИҚА  
БОШЛАГАН  
ОКТАБРЬ — 1991

**БОШ МУҲАРРИР:**  
Комилжон ЗУФАРОВ

**ТАҲРИР ҲАЙЪАТИ:**  
Абдували АБДУВАҲОБОВ  
Абдумавлон АБДУЛЛАЕВ  
Жўра АБДУЛЛАЕВ  
Турсун АЗЛАРОВ  
Аҳмадали АСҚАРОВ  
[бош мұхаррир ўринбосари]  
Бўри АҲМЕДОВ  
Иброҳимжон ИСКАНДАРОВ  
Наби МАЖИДОВ  
Ермуҳаммад МУБОРАКОВ  
Мұҳаббат ОБИДОВА  
Ўқтам ПРАТОВ  
Ҳайдар ПЎЛАТОВ  
Ўтқир РАСУЛОВ  
Асомиддин РАФИҚОВ  
Елқин ТЎРАҚУЛОВ  
Ҳусниддин УМАРЗОДА  
[масъул котиб]  
Комил ХОЛМУҲАММАД  
[бош мұхаррир ўринбосари]  
Мурод ШАРИФХЎЖАЕВ  
Мамажон ЭГАМБЕРДИЕВ  
Наримон ҲОТАМОВ

**БЎЛИМ МУҲАРРИРЛАРИ:**

Рустам ОБИД  
Оқилхон ОДИЛХОН  
Сайд МУРОД

**МУҲАРРИРЛАР:**  
Маҳфузा АСАДУЛЛА қизи  
Рустам БОЙТУРА

**Ассалому алайкум  
азиз муштари!**

**МУБОРАК!**

Эй улуг замондошлар!

Тарихнинг бурилиш нуқтаси бўлган кунларни бошдан кечираётимиз. Сизу бизнинг номимиздан, яъни ҳалқномидан сўзлаб, унинг миллионлаб ўғлонларини, зиёлиларининг гулларини қирғин этган, ҳозирги яром очарчилик даражасига келтирган 74 йиллик тузумнинг темир деворлари қулади. Она Туроннинг бир бўлаги бўлган Ўзбекистонимиз ўз мустақиллигини эълон қилди.

Энди бу мустақиллик ва демократияга эришиш, уни мустаҳкамлаш, ҳуқуқий давлат барпо этиш, ўзимизнинг сиёсий ҳаётда фаол бўлиш ўзимизга боғлиқ. «Ҳақ олинур, лекин берилмас», — дейди Беҳбудий. Олайлик-у, олдирмайлик!

Фидойи бўл, Ўзбекистон, жужуқларининг истиқболи ҳақи!

«Фан ва турмуш» мұхарририяти

25.871  
23.07.93 ბაслид 2.90

**Ойноманинг ушбу сонида**

ПРАТОВ Ҷ., ЕРЛАҚАБОВ Р.	
Табиатга хизматдош илмогоҳ	2
КОДИРОВ А.	
Банк тижорат йўлида	4
НАЗАРОВ Р.	
Америкада пахтачилик	6
БОБОБЕКОВ Ҳ.	
Рақобат	8
ИУЛДОШЕВ Н., ҲАЙДАРОВ Й.	
Амир Олимхон ҳазинаси қаерда	10

КАРИМОВ Н.	12
Чўлпон учун кишан	
ОМОНУЛЛО САЙИД ФАЙЗУЛЛОҲУЖА ўғли	
Шайх Зайниддин Бобо шажараси	16
ҲАСАНОВ М.	
Хожа Абдулҳолиқ Ғиждувоний	18
БУРЯКОВ Ю.	
Чоч топилмалари	21
НУРИДДИНОВ Е.	
Бебош рӯҳлар тўполони	22
Жаҳаннам қаърида	26
Олдин ким бўлгансиз	28
ДОЛИН А., ПОПОВ Г.	
Каратэ-до!	31

# ТАБИАТГА ХИЗМАТДОШ ИЛМГОХ

Кўхна табиатнинг ўсимликлар дунёси доимо инсон заковатини ўзига ром қилиб келган. Зоро инсон энг аввал ўсимликини яшаш, тирикли манбаи деб билади. Шу боис одам қадим замонларданоқ унинг сир-асорини билишга интилади. Абу Райхон Беруний, Розий, Абу Али ибн Сино, Бобур каби бобокалонларимиз бунга улкан хисса қўшишган.

Эндиликда набототни атрофлича ўрганиш, ундан озиқ-овқат, доривор ёки бўёвчи модда изловчи маҳсус илмгоҳ, мавжуд. Бу Ўзбекистон Фанлар академиясининг Ботаника илмгоҳидир. Мазкур даргоҳда наботот дунёсининг оддий кўринишидан тортиб биз тасаввур этмаган жиҳатларигча ўрганилади. Биз ўз фаолияти ва амалий ишлари билан Иттифоқда таникли саналган ушбу илмгоҳ ҳақида ҳикоя қилмоқчимиз.

Илмгоҳ ташкил топган олтмиш йиллик фаолияти давомида наботот фани тараққиётни учун, табиат яширган талай сир-асорларни очиш йўлида баракали хисса қўшиб келмодда.

Илмгоҳда 15 та лаборатория бўлиб, унда академикдан тортиб оддий илмий ходимгача хизмат қиласди.

Кўп йиллик тадқиқотлар, чўл ва тоғлар бўйлаб уюштирилган экспедициялар туфайли турли гиёҳлар хусусияти, уларнинг тарқалиш қонуниятлари, экологиясини акс эттирувчи илмий ишлар юзага келди. Илмий изланишлар доираси кенгайиши билан на-зарий масалалар ҳал этила бошланди. Жумладан, Ўзбекистонда табиий ҳолда ўсадиган ва экма шароитда кенг тарқалган 4230 дан ортиқ турни ўз ичига олувиши б жилдли «Ўзбекистон флораси», ҳозирги пайтда қазилма ҳолда учрайдиган (тошга айланбатаникаси) акс эттирувчи 3 жилдли «Ўзбекистон палеоботаникаси» каби кўплаб асарлар чоп этилди. Илмгоҳда табиат билан боғлиқ бўлмаган бирорта ҳам лаборатория йўқ, десак муболага бўлмас. Ўзбекистон «Қизил китоб»нинг яратилиши бунинг ёрқин мисолидир.

Энди илмий изланишлар ҳақида икки оғиз сўз. Охириг беш йилда фан учун 64 та янги ўсимлик тури кашф этилди. Кўриб турбисиз, ҳали биз учун номаълум ўсимликлар оз эмас экан. 326 тур замбуруғ Ўзбекистон набототи рўйхатига биринчи марта кирилтиди.

Олимлар янги наф яратиш борасида самарали ишлар олиб бориб, гулхайнинг бўёқ сақловчи «Наира» (кора) ва «Рубин» (қизил) номли навларни яратишча муяссар бўлишиди. Инсон саломатлиги учун янги доривор ўсимликларни топиш йўлидаги изланишлар зое кетмади. Биология фанлари номзоди Каҳхор ХОЖИМАТОВ сароқ касаллигига қарши ишлатиш учун турли шифобахш гиёҳлардан ЛСХ-1 номли ажойиб дори яратганига бир неча ийл бўлди. Лекин минг афуски, бу дори бир йилдан бери Москвада Фармология қўмитасида рухсат кутиб ётиди.

Илмгоҳдаги энг катта янгиликлардан бири ССЖИда иккичи ўринда турувчи «Ўзбекистон Марказий гербарийининг ташкил этилганлигидир.

Илмий ишлар самарадорлиги ҳақида қўйнагилар яққол гуваҳлик беради. Илмгоҳ ютуқлари 4 ҳалқаро, 6 Бутуниттифок ва 11 марта жумҳурият кўргазмаларида намойиш қилинганинг қайд этиш лозим. Шундан 2 та илмий иш ССЖИ кўргазмасининг кумуш медали ва 5 таси бронза медалини олишга сазовор бўлишиди.

Энди илмгоҳ бўйлаб саёҳат қилсан.

ЮҚСАК ЎСИМЛИКЛАР ФЛОРАСИ ВА СИСТЕМАТИКАСИ лабораторияси (мудир: биология фанлари доктори У. ПРАТОВ). Лаборатория ходимлари наботот оламида чуқур илмий ишлар олиб бормоқда. Шу изланишлар натижаси сифатида Тошкент давлат дорилфунуни ходимлари билан ҳамкорликда 6 жилдли «Ўзбекистон флораси» номли монография юзага келди. Муаллифлардан беш нафари Абу Райхон Беруний номли давлат музкофотига сазовор бўлганилиги бу китобнинг нақадар аҳамиятили эканлигини кўрсатади. Тўғри, лабораторияяда бундай илмий ишлар сони оз эмас, аммо улардан бири тўғрисида алоҳида гапириб

ўтиш керак бўлади. Бу «Ўзбекистон Қизил китоб»и бўлиб, унга йўқолиб кетиши хавфи остида бўлган 163 тур ўсимлик кирган. Мазкур китобнинг янги нашри фақатгина йўқолаётган ўсимликларни санаб ўтибигина қолмай, балки давлат ва жамоат ташкипотлари, ботаник мутахассислар олдига ёввойи ўсимликларни йигини ва сотиши таъқиқлаш, ҳом ашё учун йигиладиганларига эса лицензиялар жорий этиш, кўриқоналар ташкил қилиш каби муаммоларни қўяди.

ЎЗБЕКИСТОН МАРКАЗИЙ ГЕРБАРИЙСИ. Бу жой нафақат илмгоҳ, бутун Ўрта Осиё ботаниклари учун илмий манба саналади. Лаборатория мудири, биология фанлари номзоди Т. ОДИЛОВ бу тўргида кисқача гапириб берди.

Гербарийхонада Ўрта Осиё ва ер куррасининг наботот оламига оид 1 млн. 200 мингга яқин гербарий нусхалари сақланади. Гербарий 4 бўлимдан иборат. Бу ерда сақланадиган ҳар бир гербарий нусхаси ўсимлик турларининг морфологияси, биология, экология ва географиясини ўрганишда ботаниклар учун асосий далил бўлиб хизмат қиласди. Шу асосда дарслклар ва кўплаб илмий рисолалар ёзилган.

ПАЛЕОБОТАНИКА ЛАБОРАТОРИЯСИ (мудир — биология фанлари доктори Р. ХУДОЙБЕРДИЕВ).

Ер юзасида наботот дунёсининг пайдо бўлиши ва тарихини қаердан биламиш? Унинг тарихини фақат таҳмин ва фаразларга асосланни ёзиш мумкин эмас-ку. Ботаниканинг таромоги ҳисобланган палеоботаника айнан шу муаммони бажаришда муҳим аҳамиятга эга. Ер қатламларида сақланниб қолган ва йўқолган ўсимликлар қолдигини илмий тадқиқ этиш унинг бош вазифасидир.

Бу иш дастлаб 1958 йили бошланган. Аввалига Ангрен ва Шўробда юра қатламларида топилган ўсимликларнинг барг изи ва колдиги, тош ёғочлар ўрганилди. Ҳисор тизмаси ва Қизилкўм тоглари ҳам тадқиқ этилди. Шундай тадқиқотлар натижасидан маълум бўлди, бундан 80 млн. йил аввал Қизилкўмда тропик ва субтропик иқлимга хос ўсимликлар ўтсан экан. Тиёншаннинг тўртламчи қатламларидан топилган чант ва спораларни ўрганиш, бу ерда плейстоценни охирида музлик даври бўлганилигини тасдиклайди. Бундайда маълумотлар уч жилдли «Ўзбекистон палеоботаникаси» тўпламида келтирилган.

ГЕОБОТАНИКА ЛАБОРАТОРИЯСИНИНГ асосий вазифаси жумхуритимизнинг турли иқлимдаги ҳудудларда табиий ўсимлик жамоаларининг майдонларини аниқлаш, уларнинг геоботаник ҳамда ўтлук ҳариталарини тузиш, тоғли ҳудудлардаги дарахтзор ва бутазорларининг иқлим, тупроқ, рельеф шароитларига мосланиши ҳамда уларга инсон таъсирини ўрганиш каби муаммолардан иборат.

Коинотдан Олинган тасвирлар асосида ҳамда уларни умумлаштириш натижасида ўсимликлар копламининг турли масштабдаги ҳариталарини тузиша алоҳида ётибор берилмоқда. Бу ерда 4 жилдли «Ўзбекистоннинг ўсимликлар қоплами» ва ундан самарали фойдаланиш йўлларини номли рисола тайёрланган. У Ўрта Осиё ҳудудини ўрганиш учун муҳим қўлланма ҳисобланади — деб таъкидлари лаборатория мудири, биология фанлари доктори Н. АҶЖИГОТОВА.

ЎСИМЛИКЛАР ЦИТОЭМБРИОЛОГИЯСИ лабораторияси (мудир — биология фанлари доктори Ж. ТУРСУНОВ). Асосий вазифа фойдаланиш ўсимликлардаги генетив аъзоларнинг тараққиётни, уруғ ҳосил қилиш қонуниятлари, ўсимликларнинг уруғ билан кўпайини муаммоси ҳамда уруғ ҳосилдорлигини ошириш ва сифатини яхшилашнинг илмий-назарий асосларини яратишдан иборат.

Ўсимликларни экиш, парваришиш ва ҳимоя қилмасдан уларни кўпайтириб бўлмайди. Бунинг учун назарий тадқиқотлар ҳам зарур.

Лаборатория ходимлари бех, аллохрова, саксовул, қандим, парпи, мия туркумларига хос бир қанча фойдаланиш ўсимликларнинг гуллаши, чангланиши ва уруғ ҳосил қилиш жараёнларини ўрганишиди. Бахмалгул ўсимлигининг янги, қора ранги «Наира» нави яратилди.

Биология фанлари доктори А. БУТНИК ЎСИМЛИКЛАР МОРФОЛОГИЯСИ ВА АНАТОМИЯСИ лабораториясига бошлиқлик қиласди. Лаборатория ходимлари ўсимлик аъзоларнинг ички тузилишини, хужайра ва тўқималарнинг ривожланиш қонуниятларини ўрганиди. Кўп йиллар давомида чўл ўтлоқларида кенг тарқалган озуқабон ва доривор ўсимликларни ўрганиш «Ўсимликлар экологик анатомияси» номли китобни яратишга асос бўлди.

ФАН-ИШЛЯБ  
ЧИҚАРИШГА

УСИМЛИКЛАР ЭКОЛОГИЯСИ ВА ФИЗИОЛОГИЯСИ лабораторияси 1950 йилда ташкил этилган бўлиб, асосий йўналиши ёввойи ем-хашак ўсимликларининг физиология ва биокимесини ўрганишга қаратилган. Бу бўлим ходимлари Қизилқум чулларида ёввойи ем-хашак ўсимликларининг ҳар хил табиий шароитга чидамлигини ҳар томонлама ўрганишга боғлиқ илмий изланишлар олиб бормоқда.

Тажрибалар айрим чўл ўсимликлари ҳатто узок вақт сувсизлик чидаб, 35—53 даража жазираамада ҳам фотосинтез ва нафас олиш қобилиятига эга булишигини кўрсатди. Биология фанлари номзоди М. НИФМАТОВ раҳбарлик қилаётган лаборатория ходимлари сунъий ўтлоқлар барпо этиш шарт-шароитлари борасида изланишлар олиб бормоқда. Тадқикот натижаси ҳосилдорлиги табиий ўтлоқларнидан 5—6 марта юқори бўлган сунъий ўтлоқлар яратиш мумкинлигини курсатди.

**ЎТЛОҚЛАР ФИТОМЕЛИОРАЦИЯСИ** (лаборатория мудири — профессор У. ҲАСАНОВ). Курғоқ ва ўрта чўл ўтлоқларини ҳар томонлама ўрганиш, улардан оқилона фойдаланиш, камҳосил майдонларда курғоқчиликка ва иссиқка чидамли, кўп йиллик серҳосил ўтлоқлар яратиш лаборатория жамоасининг асосий мақсади.

Кейинги йилларда ўтлоқлар майдони ва сифати кескин ўзгариб ўртacha ҳосил миқдори камайиб кетди. Орол денгизининг катта майдони қуриши оқибатида унинг атрофидаги ўтлоқлар ҳолати жуда ёмонлашиб кетди. Лабораториянинг бир гуруҳ олимлари қуриб бораётган Орол ва Амударёнинг қўйи қисмидаги ўсимлик ўстириш устида иш олиб бормоқда.

**ШУР ЕРЛАРНИ БОТАНИК ЖИҲАТДАН ЯХШИЛАШ** лабораторияси мудири С. НИФМАТИЙ бу бўлим фаолияти ҳакида қисқача тұхталиб утди: Қизилмия табобатдан ташқари, саноатнинг 20 дан ортиқ тармоғига ишлатилади. Унинг илдизига бўлган эҳтиёйи саин ортиқ ўстида иш олиб борилмоқда. Бу фойдали ўсимликтарни тобора қисқариб кетиши туфайли 1964 йилдан бўён уни экиб кўпайтириш устида иш олиб борилмоқда. Монголияда бизнинг технология асосида 100 гектар ерга қизилмия экилди. Лаборатория ходимлари қизилмияни далада алмашлаб экишда фойдаланиш мумкинлигини ишботлаб бериши. Масалан, Ховос ноҳиясида «Дўстлик» давлат хўжалиги ушбу ўсимликтан сўнг гектаридан 20—25 центнердан пахта олаяти. Ваҳоланки, илгари шу дадан бор-иғу 8 центнер ҳосил олинган. Келажакда бу борадаги иш давом этади.

Илмгоҳдаги етакчи лабораториялардан бири ЭФИР МОИЛИ, ОШЛОВЧИ ВА БҮЕКЛИ УСИМЛИКЛАР лабораторияси ҳисобланади. Беруний номидаги Узбекистон давлат мукофоти лауреати Қаҳҳор ҲОЖИМАТОВ ушбу соҳага раҳбарлик қиласди.

Узбекистонда қимматбахо эфир мойли ўсимликларининг 600 дан ортиқ, зираворларининг 200 га яқин, озиқ-овқат саноатида ишлатиладиган бўекли ўсимликларининг эса 130 дан ортиқ түри борлиги аниқланган. Иттифоқимизда биринчи бўлиб шифобахш гиёҳлардан бир қанча чанқовбосди ичимликлар яратилди. Шунингдек «Самарқанд бальзами» ҳамда «Самарқандская ароматная» каби ичимликлар юзага келди.

Гулхайридан олинган қизил бўекни саноат усулида олиш технологияси УзФА Биорганик кимё илмгоҳининг бир гуруҳ олимлари, «Узпищепром», Чортот озуқа концентратлари ишлаб чиқариш-тажриба заводи мутахассислари билан ҳамкорликда яратилди.

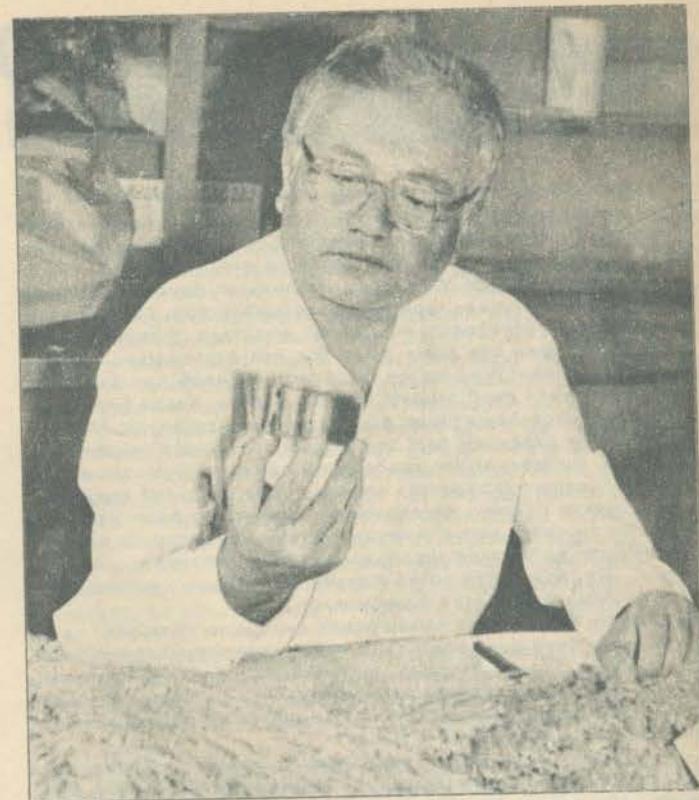
**ФОЙДАЛИ УСИМЛИКЛАРНИ ИЗЛАШ ВА МУҲОФАЗА КИЛИШ** лабораторияси. Унинг асосий йўналишлари — Узбекистоннинг қимматли ҳом ашё саналадиган ўсимликлари жамғармасини аниқлаш ва харитага тушириш, улардан оқилона фойдаланиш тавсияларини ишлаб чиқишдан иборат.

Самарқанд, Жиззах, Қашқадарё, Сурхондарё ва Тошкент вилоятлари асосий доривор ўсимликларининг жамғармалари ва тарқалиш ҳариталари тузилди. Ҳозирги кунда бўймодарон ва лимон ўтининг табиатдаги кўпакиши масалаларини ўрганиш бўйича ишлар давом этирилмоқда. Лабораторияга биология фанлари номзоди И. МАЛЬЦЕВ раҳбарлик қиласди.

**КЎК-ЯШИЛ СУВ ЎТЛАРИ ЛАБОРАТОРИЯСИ** 1965 йилда ташкил топган, унинг асосий йўналиши табиий сув ҳавзаларида ва тупроқларда кенг тарқалган сув ўтларининг флорасини ўрганишдан иборат. Ҳозирда илмий ходимлар кўк-яшил сув ўтларини ўрганиш ва уларнинг азот тўплаш қобилиятига эга бўлган турларини ажратиб олиш устида илмий изланишлар олиб бормоқда.

Биология фанлари доктори М. ҚЎЧҚОРОВА раҳбарлик қилаётган ушбу бўлим олимлари носток мускорум ва оқислаб бой спиркулина платенсис каби сув ўтларни маҳсус қурилмаларда ўстиришиди. Пахта ва шоли уруғлари экишдан олдин сув ўтлар билан намлаш орқали чигит ва шолининг униб чиқишини 3—4 кунга тезлаштиришга эришди. Натижада пахта ҳосилорлиги 2—3, шолиники эса 4—5 центнерга ошди.

Келгусида пахта ва шоли етиштиришда қўлланиладиган турли хил минерал ўғитлар ва зарарни кимёвий моддалар ўрнини азот тўпловчи камёб сув ўсимликларидан бири азолладан тайёрланана-



Беруний номидаги Узбекистон давлат мукофоти нишондори, биология фанлари номзоди Қаҳҳор ҲОЖИМАТОВ.

диган ўғитлар билан алмаштиришга жиддий эътибор берилади. СУВ УСИМЛИКЛАР ЛАБОРАТОРИЯСИ (мудир: биология фанлари номзоди Н. ПОКРОВСКАЯ).

Бир ҳужайрали сув ўтлар ва сув ўсимликлари ичидаги инсоният учун фойдали, сермаҳсул турлари саноатлигина. Хлорелла ва сцендесмус шулар жумласидандир. Улар таркибида оқисл, ёғ моддалари, карбонсувлар, турли дармондорилар мавжуд. Бу иккни турни чорвачилик, илакчилик, дехқончилик ва бошқа соҳаларга тадбир этганилиги учун бир гуруҳ ходимлар Беруний номидаги давлат мукофоти билан тақдирланган.

**СУВУТЛАР ФОТОСИНТЕЗИ** лабораторияси шўр сув ва ёруғликка чидамли сув ўтларининг ҳосилорлигини ва улардаги фотосинтез жараёни орқали бошқаришини назарий ва амалий жиҳатдан ўрганади. Сув ўтлардаги фойдали моддаларнинг миқдорини кўёш нури таъсирида кўпайтириш ва бошқариши биотехнологиясининг муҳим муваммоларидан бири ҳисобланади. Ҳозирда ушбу лабораторияга биология фанлари номзоди Х. БЕРДИҚУЛОВ раҳбарлик қиласди.

**МИКОЛОГИЯ** лабораториясининг илмий йўналишлари биологиянинг энг муҳим соҳаларидан бири — замбуруғлар экологияси, тарқалиши, физиологик ва биокимёвий хоссаларини ўрганишга қаратилган. Озиқ-овқат мәҳсулотларининг танқислиги назарга олинган ҳолда 1980 йилдан бошлаб истеъмол учун яроқли ва фойдали қўзиқоринларни сунъий усулада кўпайтиришга жиддий эътибор берилмоқда. Лаборатория ходимлари зарарли ва зарарсиз замбуруғларни ўрганиш борасида тадқикот олиб бормоқда. Зарарсизлари тупроқдаги ўсимлик қолдиқларини чиритиб, ер ҳосилорлигини оширишга ёрдам беради. Зарарли турлари эса бутун тирик мавжудотда касаллик тудиради.

Биология фанлари номзоди М. АЗИМХУЖАЕВА мудир бўлган ушбу бўлимда бир қатор фойдали моддаларга бой маҳсулотларни чиқиндилар асосида яратиш устида изланишлар олиб борилмоқда.

Ботаник илмгоҳи ҳакида яна талайгина сўз юритиш мумкин. Лекин шуни таъкидлаш лозимки, фан тараққиёти (у қандай соҳа бўлмасин) машаққатли изланишлар туфайли юзага келади. Илмгоҳ ходимлари бу машаққат масъулиятини яхши тушунади.

Ўқтам ПРАТОВ,

биология фанлари доктори Рустам ЄРАҚАБОВ, мухбир.

# БАНК ТИЖОРАТ ЙЎЛИДА

БАНК деганда одатда кўз олдимизга ҳашаматли бинода пул билан ишғол этилган бир муассаса келади. Банк сўзининг аслида «стол» деган маънини англатишидан эса кўпчилик бехабар. Дарвоқе, бу сўз тарихи бизни ўрта асрларга етаклайди.

Дастлабки банклар XIV асрда Италияниң Венеция шаҳрида пайдо бўлгани хусусида тарихий маълумотлар бор. Гап шундаки, ўрта асрларда иқтисодий ва сиёсий жиҳатдан тарқоқ феодал давлатлар деярли ҳар бири ўзига хос пул системасига эга эди. Пул системасининг асосини эса танга ташкил қилиб, ҳар бир ҳукмрон ўз тангасини зарб этишга ҳуқуқи бўлган Баъзи бир Оврупо қирол ва шоҳлари кўпроқ даромад олиш мақсадида, қалбаки, яъни софлик даражаси паст тангаларни муомалага чиқаришган. Бу вазият савдогарларни саросимага солиб қўйган. Натижада, танганинг софлик даражасига кафолат берадиган ҳамда бир давлат пулинин иккинчи давлат пулига алмаштирадиган муассасани тузиш зарурати келиб чиқкан. Тангани алмаштириш қадимги Венециядаги ҳашаматли саройларнинг тоз столларида олиб борилган. Шу тариқа пул сотиб олувиш ва сотувчи муассасаларни «Banco» номи билан атай бошлаганлар.

Қадимги банклар пул алмаштириш ёки савдогарларнинг сотиб олган моли учун пул тўлаш тўғрисидаги топшириқларини амалга оширган, холос. Даврлар ўтиши билан банклар фаолияти ва улар аманга оширадиган муаммолар мукаммаллаша бордикни, ҳозирги кундаги бирон мамлакат иқтисодиётининг ривожланишини банкларсиз тасаввур этиш мушкул.

БАНКЛАР турли-туман муомалалар воситасида ҳўжаликларга хизмат кўрсатадиган ҳалқ ҳўжалиги мажмунининг мұхим бир бўғинидир. Маълумки, бугунги кунда мамлакатимиз банк тармоғи чукур ўзгаришларни бошидан кечирмоқда. 1987 йили ҳалқ ҳўжалигининг мұхим тармоқларига хизмат кўрсатадиган Қўрилиш-саноат, Агросаноат, Уй-жой қурилиши ва коммунал ҳўжалиги, Ташкил иқтисод ҳамда Жамғарма банклари ташкил этилган эди. Матбуотда бу ташкили қайта қуриш кескин баҳсларга сабаб бўлди. Бир-бирига зид фикрлар билдирилди. Чунки бу банклар ҳалқ ҳўжалиги эҳтиёжидан келиб чиқмаган ҳолда маъмурин мўлтуда билан ўзгаририлди. Умуман, бир сўз билан айтганда, вужудга келган банк тармоғи тўнкариб қўйилди. Чунки бу ислоҳот асосий ҳўжаликлар билан бевосита иш юритадиган қўйи бўғиндаги банк иммилари сонининг каманишига ва бошқарувчиларнинг кўпайшига олиб келди.

Банкларни маълум бир ҳалқ ҳўжалиги тармоғига boglab қўйиш, ислоҳотчиларнинг фикрича, ҳар бир тармоқ корхоналари хусусиятини билган ҳолда уларнинг молиявий фаолиятини яхшилашга хизмат қилиши керак эди. Лекин кутинганидай бўлиб чиқмади ва ислоҳотнинг дастлабки даврида ёки қанчада муаммолар юзага келди. Эски тармоқ доирасида фаолият кўрсатиб, қўнишка ҳосил қилган корхоналар ўтасида тушунмовчиликлар келиб чиқди. Маълумки, корхоналар ўтасидаги олди-сотди жаҳаени айрим чекланишларни ҳисобга олмасак, фақат банклар орқали бажарилади. Корхоналарга хизмат кўрсатадиган банклар янгича номланниши, бўзилари эса янги ташкил этилган банкларга биринчирилиши сабабли улар ўтасидаги ҳисоб-китоблар чалкашиб кетди. Натижада, ўз эгасини тополмаган бир неча миллион сўм пуллар муомалада пайдо бўлди. Албатта, бу ташкили носозликларга чек қўйилди. Аммо, банк системаси барча нуқсонлардан фориг бўлполмади, чунки пул-кредит хизмати бўйича давлат банки якка ҳокимлиги янги асосга кўчирилиб, ислоҳослашган банклар якка ҳокимлиги вужудга келтирилди.

Бевосита мижозлар билан пул-кредит муносабатларини олиб борувчи қўйи бўғиндаги банклар иши ниҳоятда қийинлашди. Марказлашган бошқарувга бинона ноҳияларда фақат биттадан банк бўлиб, улар турли ишлаб чиқариш тармоқларининг барча турдаги корхоналарига хизмат кўрсатади. Умумий назоратни эса фақат давлат банки олиб борар эди. Энди унинг мижозлари тармоқларга бўлинниб, вилоятларда ташкил этилган қатор ислоҳослашган банк бошқармалари назоратига ўтди. Демак, бу банк аввалидаги фақат давлат банкига эмас, балки юқоридаги барча банк бошқармаларига ҳисобот берриб турадиган бўлди. Бундан ташқари, кредит мулки билан боғлиқ масалаларда жуда кўп чалкашниклар юзага келди.

Бундай аҳвол узоқ давом этиши мумкин эмас эди. Чунки ташкилий ўзгаришлар ҳўжаликларнинг ҳам кескин норозилигига сабаб бўлди. Вазиятни тўғри баҳолаб, марказий бошқарув органлари ҳўжаликларга ўз хоҳиши билан банкини танлаш ҳуқуқини берди. [Эслатиб ўтамиш: 20-йилларнинг охиридан бошлаб ҳар бир ҳўжалик муайян банкка маъмурӣ равишда биринтириб қўйилар



Қадим Венеция банкчилари иш устида.

эди]. Бу эса, ўз навбатида, қўйи банкларнинг оператив ишини, бир оз бўлса-да, енгиллаштириди.

Лекин, бу ислоҳот энг мұхим бўлган масала—банк билан корхона ўтасидаги иқтисодии муносабатларда кескин ўзгаришга олиб келмади. Ҳўжаликларда банкини танлаш ҳуқуқи юзаки бўлиб, аслида ўша банкларга ипсиз boglab қўйилди. Назарий жиҳатдан, янги банк тармоғига ишсатан ҳўжаликларнинг муносабатини ҳисобга олсак, бундай ҳуқуқи эга бўлган корхоналар ўзларининг эски банкларига кетиб қилишлари керак эди. Амалда эса барча ихтисослашган банклар ўзларига биринтириб қўйилган ҳўжаликларга хизмат кўрсатадиган универсал банкларга айланди. Бир банк доирасида тармоқлараро кредит маблағларини тақсимлашдаги муаммоларга шу тариқа барҳам берилди.

Бундан ташқари, яна шуни ҳам қайд қилиб ўтиши кераки, давлат банки кўзда тутилганидан ҳақиқий «банклар банки»га айланади. Унинг асосий вазифаси сархисоб бошқармасининг ҳисоб-китобидан нарига ўтмай қолди. Тармоқ банклари ишини назорат қилишида, тартибида солишида унга реал ҳуқуқ ва тадбирий чоралар етишмас эди.

Мана шундай вазият асносинда якка меҳнат фаолияти, ширкатчилик ҳаракати, корхоналарга муайян иқтисодий мустақиллик берилиши каби омиллар таъсирида тижорат банклари пайдо бўла бошлади.

Банк тармоғининг ривожланиши иқтисодиётда бўлаётган мұхим ўзгаришлар билан бевосита bogлиқидир. Мулкчилик турли шаклларининг қонунан мустақилланиши амалда давлат мулкчилиги билан бир қаторда бошқа мулкчилик шаклларининг пайдо бўлишига олиб келди ва бу, ўз навбатида, кооператив ва акционер банклари таркиб топлишига мустақил замин бўлди. Масалан, кооперация тўғрисидаги қонунинг қабул қилиниши билан 1988 йилда биринчи қадирғоч тижорат банклар [Чимкент шаҳрида «Союзбанк», Ленинградда «Патент», Москвауда «Москоопбанк» ва ҳоказо] ташкил этила бошланди. Мулкчиликнинг барча шаклларини қонунинг эътироф қилибгина қолмай, амалда ҳаётга татбиқ шарлардаги юзлаб тижорат банклари фаолият кўрсатмоқда.

Иккинчи гуруҳ омилларга келсак, ҳақиқатда 20-йилларнинг охирин, 30-йилларнинг бошларида шаклланган банк системаси ниҳоятда марказлаштирилган эди. Кейинги йиллардаги ўзгаришлар: тармоқ банклари тузилиши унинг моҳиятини ўзгартирмади. Бу системадаги тижоратчилик ҳаракатига юқорида қайд қилинган омиллар бош таъсир кўрсатган бўлса-да, кўп ҳолларда бирмунча иқтисодий эркинликка эришган давлат тасарруфидаги корхоналарнинг молиявий ҳуқуқсизлиги ҳам турткни бўлди. Улар аксариятнинг давлат тармоқ банкларидан тижорат банкларига кетиб қолиши ҳам кўпроқ масаланинг иккинчи томони билан bogлиқ. Чунки давлат назоратчиси сифатидаги бу банклар корхоналарнинг ўз ҳисобидаги пулларни эркин муомалага тушаришига йўл қўймас, уларни ўз хоҳишига қараб ишлатар, бунинг эвазига эса корхонага ҳеч нарса тўламас ва, ниҳоят, уларнинг ҳар бир қадамини сергак назорат қилиши янгича шароитда корхоналарни қониқтирмас эди.

Ташкин топган янги тижорат банклари давлат тармоқ банклари билан молия-кредит соҳасида рақобатчиликнинг вужудга келишидаги или босқич дейиш мумкин. Ҳақиқий кескин рақобатчилик тўғрисида гапиришга ҳам эрта, чунки бу янги банкларнинг пул-кредит хизматидаги улуши жуда оз бўлиб, асосий ҳажми ҳамон тармоқ банклари тасарруфидадир.

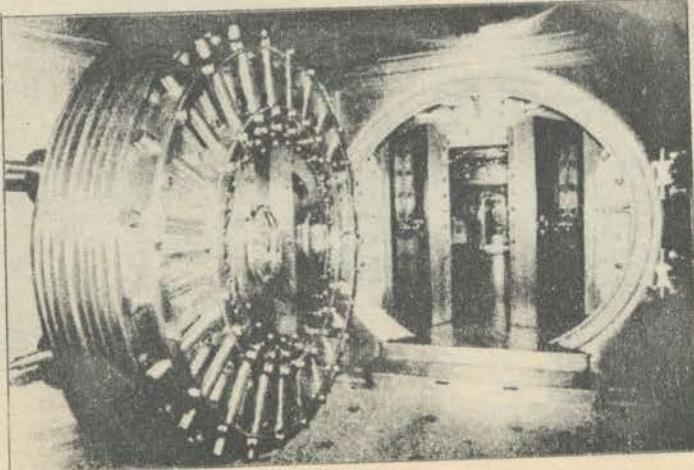
Иттифоқ Олий Кенгашининг «ССЖИ» давлат банки тўғрисида ва «банклар ва банк фаолияти тўғрисида»ги қонунларни қабул қилиши, кўпгина жумхурятларнинг, жумладан Узбекистоннинг ҳам шу йўналишдаги қонунларни ишлаб чиқиши ва қабул қилиши билан, айтиш мумкинки, банк тармоғи ўз ривожланиши йўлида янги паллага кирди. Бу қонунларнинг умумийлик томонлари, камчилликлари, ўзаро тафовутлари ҳам бор, албатта. Бироқ шуни айтиш кераки, бу қонунлар асосида эндиликда банклар иккি погонали тармоқдан иборат бўлади. Биринчи погонада бевосита ва билвосита дастаклар билан тижорат банклар ишини мувофиқлаштириб борувчи давлат банки «банклар банки» сифатида фаолият кўрсатса, иккинчи погонада тижорат банклари аҳоли ва ҳўжаликлар билан бевосита пул-кредит муносабатларни олиб борувчи маҳсус корхона мақомига эга бўлди. Мазкур қонунлар давлат тармоқ банкларини ҳам тижоратчилик асосига ўтказиши тақозо қиласди. Амалда бу жараён бошланди. Агросаноат, Уй-жой қурилиши ва коммунал ҳўжалиги банклари акционер банклар деб эълон қилинди. Саноат-қурилиш банки эса 10 миллиард сўмлик устувондаги фонди билан давлат тасарруфидаги қодди ва давлат саноат-қурилиш тижорат банкига айлантирилди.

Тижоратчилик банк ходимларини ижодий изланишга мажбур қиласди. Пайчилникнинг тўғри асосда ташкил этилиши эса акционерларга юқори дивиденд [акционерлик жамияти аъзолари ўртасида ҳар иили тақсимланадиги фойданинг бир қисми] кептираридаги пул-кредит сиёсатини олиб боришини тақозо этади. Тижорат банкларимиз ўз тақдирларини мавжуд корхоналар фаолиятига топшириб қўймасдан, уларнинг ривожланишини ва, умуман, ҳар бир ўлканнинг иккимоний-иктисодиги ривожланишини ўз крэдит сиёсатлари билан белгилашларига тўғри келади. Бозор шаронтида самарасиз қурилиш ёки ҳаридоргир бўлмаган сифатсиз мол ишлаб чиқарувчи корхоналарга қарз беришга ҳар қандай тижорат банки ҳам ботина олмаса керак. Бу билан банк, биринчидан, ўзини ҳимоя қўлса [чунки, бундай корхоналарга қарз бериш қалтис бўлиб, ўнинг қайтариб берилиши хаф остига қўйилади], иккинчидан, акционерлар оладиган фойда миқдори шубҳадан ҳоли бўлади. Охир-оқибатда, тижорат сиёсати корхоналарни ўз фаолиятиларини тўғри изга солишга ундаиди.

Маълумки, муассаса ёки аҳолига қарз бериш учун, аввало банкнинг ўзи муайян миқдорда маблагта эга бўлиши зарур. Банк маблагларининг асосини эса ҳўжаликларнинг жорий ва бошқа ҳисобларидаги пуллар ташкил этади. Агар шу пайтгача маблагларни жалб қилиш, уларни фойда келадиган қилиб, пулга муҳтоҷ ҳўжаликларга бериш, қарзни ўз вақтида қайтариб келишини таъминловчи чора-тадбирлар кўриш каби масалаларда банк ходимларининг бошлари оғримаган бўлса, эндиликда бундай масалалар уларнинг кундаклик фаолиятига айланishi шубҳасиз.

Корхоналарнинг маблагини текинга ишлатиш тижоратчилик қондадарига мос кепмайди. Авваллари банк фаолиятина колхоз-кооператив ташкилотлари ҳисобидаги маблагта йиллик ҳисобидан 0,5 фойз бадал тўлаган бўлса, эндиликда барча ҳўжаликларнинг ҳисоб-китоб, жорий ҳисобларига ҳам тўламоқда. Лекин, баъзи бир тижорат банклари бирга ва ундан юқори фонзда бадал тўлашмоқда. Масалан, Москвадаги аввалги Уй-жой коммунал ҳўжалиги тармоқ банки асосида тузилган иқтисодий ва иккимоний ривожланиши «Бизнес» банки бир фонз бадал тўламоқда. Умуман,

Фаранг юртининг ҳазинасига шу қопка орқали кирилади.



Москвадаги янги тижорат банклари талаб ва таклифдан келиб чиқсан ҳолда ишламоқда. Албатта, бундай бадал билан ҳўжаликларни банкка жалб этиш қийин. Бунинг устига, корхоналар тўғрисидаги Иттифоқ қонуни ҳўжаликларни келишиш асосида, вактинчалик бўш маблагларни бир-бирларига бериш ҳуқуқи билан таъминлади. Демак, ҳўжалик учун вақтнинча бўш турган пулини фойдали қилиб ишлатишнинг имкони бор. Агар банк қатъий белгилаб қўйилган бадал билан уларнинг маблагини опса (0,5%), бошқа ҳўжалик эса келишган ҳолда юқори фонзда бадал беради. Бу эса банк ходимларини анча шошириб қўймоқда. Кейинги пайтларда банкларимиз бирмунча фаолият кўрсатиб, депозит [«депозит» — потинча сақлаш учун берилган буюм, нарса маъносини англатади. Депозит ҳисоби бизда тор маънода ишлатилиб, мълум бир муддатга жалб қилинган маблагларга нисбатан қўлпанилади. Аслида барча ривожланган мамлакатларда ҳисоб-китоб, жорий ҳисоблар ҳам депозит ҳисоблар қаторига киритида.] ҳисобларга маблагларни жалб қилишмоқда. Бунда банк шартнома асосида муайян муддат ичидаги маблагларни «сотиб» олмоқда.

Халқаро тажрибадан маълумки, қарз беришнинг муддати билан унинг фонз даражаси ўртасида тўғридан-тўғри алоқа мавжуд. Қарз қанча узоқ муддатга берилса, ундан келадиган фонз шунча юқори ўрнатилиши керак. Бизда эса бу қонуниятнинг акси амал қилиб келди.

Кейинги вақтларда банкларимиз, дунё банк амалиётида кенг кўлланиб келаётган баъзи бир муомалаларни ўзлаштиришга киришмоқда. Лизинг ва факторинг шу жумладан.

«ЛИЗИНГ» аслида инглизча сўз бўлиб, ижара маъносини билдиради. Бунда машина-механизмлар, транспорт воситалари, бинолар, ЭҲМ ва ҳоказолар банк орқали маълум муддатга ижара берилади. Лизинг 50-йилларнинг бошларида АҚШда, 60-йиллардан бошлаб Фарбий Оврупо мамлакатларида кўлланана бошланди. Бундай муомалаларни маҳсус лизинг компаниялари, ишник тижорат банклари амалга оширади. Лизинг компанияси ёки тижорат банки бозор коньюнктурасини ва ҳўжаликлар эҳтиёжи, имкониятларни билган ҳолда тўрли хил замонавий ашё ва жиҳозларни сотиб олиб, одатда, 2—5 йилга ва кўпроғ муддатларга ижарага беради. Лизинг ҳар иккى томон учун фойдалади. Асосан кичик корхоналар, ижара ҳўжаликлари катта ҳаражат талаб қиласадиган энг замонавий машина-механизмлар, жиҳозларни сотиб олишга молиявий имконияти етишмайди. Бундай шаронтида банк лизинги жуда кўн келади. Лизинг бўйича тўлайдиган ижара ҳақида нисбатан солиқ солинмаслиги, корхоналар учун яна бир афзаплик түғдиради. Лизинг банк учун ҳам афзапликларга эга. Биринчидан, у ижара ҳақи сифатидаги барқарор даромад манбаига эга бўлади. Иккинчидан, узоқ муддатли қарз беришга қараганда ҳисоб-китоблар анча жўн бўлиб, камроқ ҳаражат талаб қиласди. Учинчидан, лизинг бўйича муомалаларни бажариш билан банк бошқа хил хизмат доирасини кенгайтириш имконига эга бўлади.

Банк муомалаларидан яна бир янги хили ФАКТОРИНГДИР. «Факторинг» воситачи маъносини англатади. Банкнинг факторинг хизмати корхоналарга ўз вақтида бошқа корхоналар опидидаги қарзларидан қутулишга, фаолиятидаги мутаносиблини жорий этишига, фойдасини кўпайтиришга қаратилгандир. Оддий қилиб айтганда, факторинг муомаласининг иқтисодий мазмуни қўйидагича: корхона сотган моли учун анча вақт ўтгандан кейин пулинни олади, агарда ҳаридор корхонада пул бўлмаса бу яна ҳам узоққа чўзилади. Лекин сотувчи корхонага маблаг зарур, чунки у ҳам ўз навбатида бошқа муассасалар олдида ҳаридор ҳисобланади. Мана шундай вазиятда банк ёрдамга келиб, қарзга нисбатан эгалик ҳуқуқини олади, яъни молнинг жўнтилган тўғрисидаги ҳужжатларни олиб, дарҳол пулини тўлаиди. Кейин эса ҳаридор билан банкнинг ўзи ҳисоб-китоб қиласади.

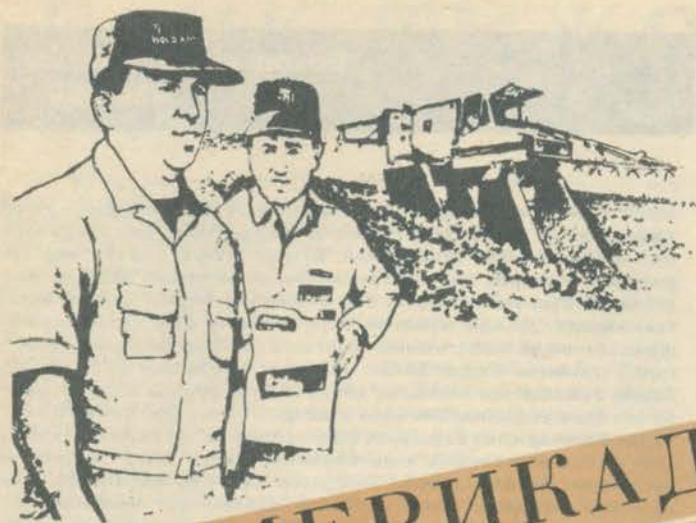
Банкларимиз амалиётидаги бу янги муомалалар баъзи бир нуқсонлардан ҳоли эмас, албатта. Бозор муносабатларининг чукурлашуви эса, аминмизки, бу камчилликларни аста-секин барта-раф қиласди.

Ашур КОДИРОВ,

Тошкент иқтисодиёт дорилғунуни доценти;

Раҳмон ДЕҲКОНОВ,

Иттифоқ давлат молия академиясининг аспиранти.



# АМЕРИКАДА ПАХТАЧИЛИК

## ЯНГИ НАВ ЯРАТИШ ВА УРУЧИЛИК

Америкада гўзанинг янги навларини яратиш борасида генетик тадқиқотларнинг ривожланганлиги натижасида улкан ютуклар кўлга киритилган. Чунки, рақобат қила оладиган ўта сифатли уруғ ишлаб чиқариш зарурияти нав яратувчиларни изчил изланиш ва ишлаб чиқариши такомиллаштиришга мажбур этади. «Стонвилл Педигрид Сид», ҳамда «Дельта Энд Пайн компани» навлари АҚШ, Испания, Юнонистон, Туркия, Лотин Америкаси ва бошқа мамлакатлар пахта майдонининг асосий қисмига экиласди.

Бундайин шуҳратнинг сабаби мазкур навлар толасининг тозалиги ва пишиқлиги жиҳатидан тўқимачилик корхоналарининг талабига тўла жавоб бера олишидадир.

Америкаликлар нав яратиш — уручилик ишларини яхлит узлуксиз жараён сифатида олиб боришади. Бизда эса бир ташкилот нав яратиш билан, бошқаси уручилик билан шуғулланади, унинг соғлиги учун эса бирортаси ҳам масъюл эмас.

АҚШда фақат қобиқсиз, дориланган уруғ экиласди. Бир гектар ерга 12—14 килограмм, яъни биздагига нисбатан 5—6 ҳисса кам уруғлик сарфланади.

## ПАХТА БОЗОРИ

Бозор ва об-ҳаво шароитини ҳисобга олган тадбиркор Кўшма Штатларда ҳар йили 2.650000 — 2.850000 тонна атрофида пахта толаси етиширилади. 1991—1992 йилларда бу 3 миллион тонна бўлиши мўлжалланмоқда. Бунинг ярми четга сотилади. АҚШ ва кўпгина бошқа мамлакатларда пахта олди-соттисида энг аввало маҳсулот ранги, толасининг узунлиги, пишиқлиги, толанинг узунлиги бўйича бир хиллиги, толанинг узилишга бўлган нисбий мустаҳкамлиги ҳисобга олинади. Худди шу белгиларга кўра пахта толаси еттига навга ажратилади. 11 балл билан баҳоланган тола энг яхши, 71 балл олган тола эса энг сифатизи ҳисбланади. Ўртacha баҳо — 41 балл. Ўртачадан яхши ҳисбланган тола қиммат туради ва толанинг жаҳон бозоридаги ўртача нархida олинади, шунингдек устама ҳақ тўланади. Акс ҳолда ўртача нархдан паст баҳода сотиб олинади.

Тола сифатини баҳолашнинг ягона омилини ишлаб чиқиш учун АҚШ Қишлоқ хўжалиги вазирлиги томонидан илғор мутахассис ва олимлардан иборат комиссия тузилган.

Бу ерда ҳар бир той (220 килограмм) пахта устига унинг тола хусусияти, сифати ёзиб қўйилади ва целлофан қонга солиниб омборхонага жўнатилади. Ҳар бир той рақами ва сифати ҳақидаги маълумотлар пахта эгасига етказилади. Фермер қайси омборда, қанча ва қандай сифатли пахта-

**БОЗОР** иқтисодиётига ўтиш даврида биз жаҳон бозорида юз бериши мумкин бўлган ҳол — пахта маҳсулотига бўлган талабнинг камайиб кетиши эҳтимолини олдиндан сеза олишимиз ва ишлаб чиқаришни таомиллаштира боришни ўрганишимиз керак бўлади.

Худди шу маҳсадда бир гурӯҳ ўзбек мутахассислари америкалик фермерларнинг пахта етишириш борасидаги тажрибалари билан танишиб қайтдилар. Қуйида ана шу сафар иштирокчиси, биолог олим, жумҳурят Қишлоқ хўжалиги вазирлиги пахтачилик бошқармасининг бошлиги Ренат НАЗАРОВ ўз таассуротларини баён этади.

## ПАХТА ЕТИШТИРИШ УСЛУБИ

Мамлакатнинг 14 та штатида пахта етиширилади. Шу майдоннинг 80 фоизи Калифорния ва Миссисипи дарёси ҳавзасида жойлашган штатларга тўғри келади.

Сен-Жоакин водийсининг об-ҳавоси, ҳавонинг намлик даражаси бизнисига жуда ўхшаш.

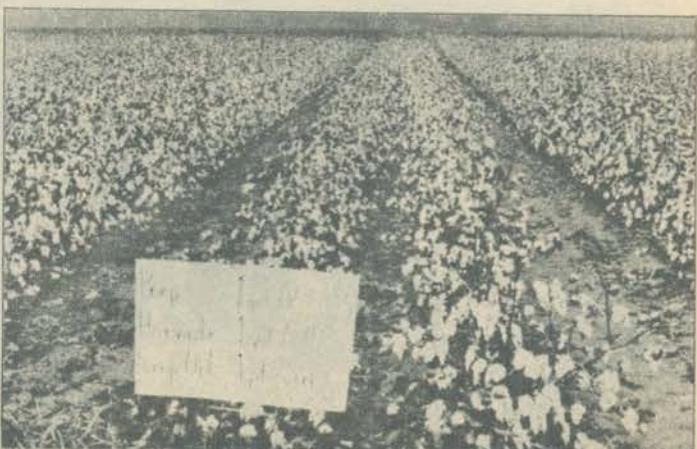
1989 йили бу ерда ҳар гектар майдондан ўртача 54 центнердан ҳосил олинибди. Ўтган йили биз борган вақтда ҳали пахта теримиға киришилмаган эди. Америкалик мутахассислар билан биргаликда ўтказган текшириш ҳосил ҳар гектаридан 44—45 центнердан ошмаслигини кўрсатди. Фермер Шени буни баҳорги кучли ёмғир туфайли чигит экишга кечикканлиги билан изоҳлади.

Келгуси йил ҳосили учун тайёргарлик куздан бошланади. Йиғим-терим тугагандан сўнг даладаги ғўзапоя ер ҳайдаш давомида майдаланади. Дискли плуг билан иккى марта ишлов берилгандан сўнг ер текисланади.

Фермерларнинг фикрича, агар ер текис бўлмаса, ғўза

Ғўза баргини тўкиш учун ҳеч қанака ҳидга эга бўлмаган «хорвейд» дорисининг қўлланиши. Энг муҳими у атроф-муҳитга мутлақо заарсиз ҳисбланади.

Этатлар оралиғи 1 метрдан кам бўлмаган америка пахта далааси.



бир текис унмайди, майдон бир хил сугорилмайди, демакки, бир текис ўсмайди. Шунинг учун ер сатқини текислаш энг мұхим омил саналади.

Әгат олингандан сүнг то баҳоргача шу ҳолда қолдириләди. Құкламда 18-20 сантиметр чүкүрликда ўғит солинади. Ўғит мөъери фермер топшириғига биноан маҳсус картограмма асосида белгиланади, уни агрокиме хизмати мутахассислари ҳар 4 — 5 йилда қайта ишлаб беради.

Минерал ўғитлар мавсумда уч марта, муайян вактларда солинади. Жаноб Шени бу ишни кечиктириш ҳосилга ва дефолиацияни ўтказиш мұддатига салбий таъсир этишини айтиб ўтди.

## СУГОРИШ

Ер тузилиши ва тупроқ сифатини ҳисобға олган ҳолда сугоришнинг янги усуllibарини ишлаб чиқиш фермерларнинг доимий ташвишидир.

Бу ерда ҳам жүйқидан сугорилади. Томчилаб, ёмғирлатиб ва бухороча — күллатиб сугориш усули ҳам кенг тарқалған.

Жүйәк орқали сугоришда америкаликлар биздагидан күра 2 марта кам сув сарфлашади. Сув омбор ёхуд бетон каналдан 1,5 — 2 сантиметр чүкүрликдаги құвурлар орқали пахта даласига етказиб берилади. Эгатларга құндаланг құйилған енгил алюмин құвурлардаги ҳар бир метр оралықда жойлашған тешиклар орқали жүйкларға оз-оздан сув оқизилади. Яхши текисланғанлығы ва тупроқ таркибининг майдалиги туфайли майдон бир текис сугорилади.

Бундай усул сув сарфини иккى марта қисқартыриш имконини беради, иккинчидан, солинган минерал ўғитларни ювіб кетмайди ва таркибда кимёвий дорилар мавжуд бўлған оқава сувларнинг йиғилиб қолишига йўл қўймайди.

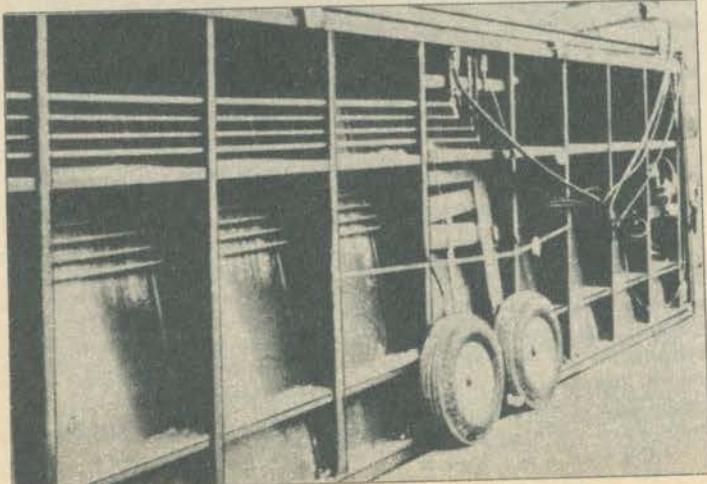
АҚШ фермерлари ягана ва чеканка нималигини умуман билишмайди. Чунки чигит экишда муайян мөъёр мавжуд. Чеканка ўтказилмаслигига сабаб шуки, ғўзалар мұддатидан олдин ўсиб кетса «ПИКС», кечикса «Преп» номли дорилар пуркалади ва тегишли мөъёр сақлаб қолинади.

## БАРГИНИ ТЎКИШ

Кўсакларининг 60 — 70 фоизи очилгандан сүнг ғўза барги тўқтирилади. Уларда барг тўқтирувчи сифатли воситаларнинг кўплаб түри мавжуд. Одатда, уларнинг турли хиллари аралаштирилган ҳолда иккى марта сепилади. Илмий тадқиқот муассасалари ва фермерларнинг таҳрибалари бу усулининг афзал эканини қўрсатди. Фермерлар шу йўл билан ғўза баргларининг тўлиқ тўқилишига эришдилар.

Барг тўқтирувчи воситалар тайёра ёки пуркагичлар ёрдамида сепилади. Тайёра далада 2 — 3 метр баландлик.

Бевосита даланинг ўзидаёт 10 тоннадан ортиқ пахта мана шундай модулларга юкландади.



да учеб дори сепади, бироқ бу иш америкаликларга хос ниҳоятда саранжомлик билан батартиб адод этилади. Америкаликлар бизга бутифос ва байворт номли дори аралашмаси солинган штангали пуркагични қўрсатиши. Ҳеч қанақа ҳидни сезмадик. Гап шундаки, «Байворт» дориси елимсимон бўлиб, аралаштирилганда барг тўкувчи модда молекуласи унга беланади ва сепилгандан бутифос ҳиди тарқалмайди.

АҚШ ва бошқа кўпгина мамлакатларда «хорвейд» номли модда кенг қўлланилади. У ҳам ҳеч қанақа ҳидга эга эмас, шунингдек, атроф-муҳит учун зарарсиз ҳисобланади. Энг асосийси, толага салбий таъсир этмайди.

Баргларнинг 90 — 95 фоизи тўкилганда ва кўсакларнинг 95 — 100 фоизи очилганда пахта терими бошланади. Одатда пахта бир марта терилади, кўп ҳолларда ҳосил қолдиқлари ғўзапоя билан бирга майдаланиб ҳайдалади.

Ғўзани алмашлаб экишда турли экинлар билан бирга бошоқли экинларга катта эътибор берилади. Мутахассис ва фермерларнинг фикрича, донли экинлар тупроқ таркибини бойитибгина қолмай, ғўза илдизи чиришининг олдини олади, тупроқнинг касалланиш даражасини камайтиради.

АҚШда 5 — 6 йилга мўлжалланган алмашлаб экиш режаси ишлаб чиқилган. Бизда эса бу оралиқ 8 — 12 йилни ташкил этади.

## ФАН ЮТУҚЛАРИ ТАРГИБОТИ

Пахтачилик ишлари бўйича Миллий Кенгаш ва Қишлоқ хўжалиги вазирлиги мавжуд. Пахтачиликни бошқариш ташкилотлари олимларнинг илғор тажриба усуllibарни ва ихтиrolарини амалда қўллаш учун ҳаракат қилишади. Улар фермерларга тавсия, режа ва таклиф беришади. Тажриба станцияси, илғор фермер хўжалиги мисолида қўрсатиб ёки пахтачилик бошқармасининг маҳсус мутахассисларини алоҳида маслаҳат учун юбориб ҳам бу ишни амалга оширишга интилади.

АҚШ Қишлоқ хўжалик вазирлиги доимо чет элда ва ўз бозорида маҳсулот олди-сотдисидаги аҳволни кузатиб боради. Мамлакатнинг ҳом ашёга бўлған талаб ва эҳтиёжини аниқлаб, шу асосда фермерларга пахта ёхуд бошқа экинларни қанча майдонда экиш кераклигини маслаҳат беради.

Масалан, 90 фоиз фермер хўжаликлари ўз ерида пахта ва яна бошқа хил экин етишириади. Агар шу иили кела-диган фойда камайиб кетса, уни вазирлик тўлайди. Вазирлик маслаҳатидан ўзгача йўл тутган, қолган 10 фоиз фермер иқтисодий томондан қўллаб-қувватланмайди ва одатда, «синади».

Пахтачилик бўйича Миллий Кенгаш тугалланган илмий ишларни тарғиб қилиш ва амалга оширишда катта аҳамиятга эга. Кенгаш 16 минг фермер хўжалигини бирлаштиради ва улар ҳисобига яшайди. У доимо фермер ва тўқимачилик корхоналари билан алоқада бўлиб толага бўлған талабни ўрганади, илмий-техника ютуқларини амалга ошириш тақлифларини тайёрлайди ҳамда фермерларнинг ис-так ва режаларини ҳукумат олдида қўллаб-қувватлади.

АҚШда пахтачилик бўйича бир неча ойномалар нашр қилинади. Жумхуриятимиздан борган вакилларга нафақат фермер, мутахассислар, балки матбуот ҳодимлари ҳам қизиқиб қарашди. Биз жумхуриятимизнинг бу соҳадаги ишлари бўйича мақолалар билан қатнашдик.

Америкага бўлған ташриф бизга кўп нарса ўргатди. У ердаги ҳамкасларнинг ургучилик, нав етишириш, алмашлаб экишдаги ютуқларини ўрганибгина қолмай, ўзимизда жорий этишимиз ҳам зарур.

Умуман, пахтачиликда америкаликларга қойил қолмай илож йўқ. Зоро, улар салқам 100 йилдан бери Қишлоқ хўжалик вазирлигининг асосий тузилиш тартибини ўзгартирамдай ишлаб келишаётir.

Демак, биз дехқончиликни бошқаришнинг тузилишини ҳадеб «такомиллаштиравермай», етук мутахассислар тайёрлаш ва улар ишини ташкил этишга кўпроқ эътибор беришмиз лозим.

# РАҚОБАТ

## ЕХУД ТУРКИСТОН ПАРЧАЛАНИШИДАН БИР ЛАВҲА

КҮПЛАБ тарихчи олимлар, бошқа мутахассислар ҳам тарихий Туркистон хонликлари ҳақида фикр юритганда Россия ўрнига Буюк Британия босиб олганда ҳолимизни ма бўларди, ундан кўра Россия босиб олгани маъқулроқ бўлди, деган мулоҳазаларни айтишади. Айримлари аксинча, яъни хонликларни Буюк Британия босиб олганда ҳозирги аҳволимиз анча яхши бўлармиди, деган ўйга ҳам боришади.

Бу икки фикрга ҳам қўшилиб бўлмайди. Чунки Россия босиб олдими ёки Буюк Британияни, барibir босқинчи босқинчилигича қолаверади. Ҳеч қайси давлат, агарда ўзи фойда кўрмаса, ўзга мамлакат ерларини босиб олмайди. «Маданият олиб кирдик», «тинчлик ўрнатдик», «саводли қилдик» ва шу каби сафсatalар қуруқ сиёсанузликтан бошқа нарса эмас. Чунки босиб олишнинг асосий мақсади уни мустамлакага айлантириб, бойлик ортириш, арzon ишчи кучини сув текинга ишлатиш, хўжаликдан эса хом ашё базаси сифатида фойдаланиш, стратегик қулай шароитни қўлга киритиш, ички ҳамда ташки савdonи кенгайтириш ва шу кабилардан иборат бўлади.

Хўш, Буюк Британия ҳукумати Туркистонни босиб олмоқчимиidi ўзи? Бу саволга жавоб бериш учун Ўрта Осиёда рус-инглиз рақобатчилиги масаласини кўриб чиқиш лозим. «Рус-инглиз муносабати» эмас, «рус-инглиз рақобатчилиги» десак аниқ бўлади. Чунки «муносабат» ва «ракобатчилик» сўзларининг маъносида жуда катта фарқ бор.

Маълумки, XIX асрда Россия ва Англияning мустамлакачилик сиёсати натижасида уларнинг манфаатлари Туркистонда тўқнашди. Россия сиёсатчиларининг фикрича, «агарда ҳукуматнинг хатти-ҳаракатини бу мамлакатдан (яъни Туркистондан — Х. Б.) узоқлаштирилса, агарда савдо ва дашт ҳалқлари ўз ҳолига ташлаб қўйилса, вақти келиб, тез орада ёки узоқ мuddатдан сўнг Британия ҳокимияти ва ишбилармочилиги бу ўлкаларга етиб бормаслигига ва барча савдо-сотиқ бутун дунё савдогарлари бўлмиш инглизларнинг қулига ўтиб кетмаслигига ва Англия гавал Россиянинг қўшниси бўлиб олиб, дастлаб Оролни, кейин эса Каспий дengизининг шарқий томонини эгаллаб олмаслигига ҳеч қандай кафолат йўқдир» (ССЖИ МХТДА, 37-Ф., 1-р., 822-иш, 8-в.).

XIX асрда Буюк Британия тасарруфидаги Ҳиндистон ва Афғонистон орқали бизнинг ўлкалар билан савдо-сотиқ қилар, шу боис ҳам улар рус савдогарларини бу ердан сиқиб чиқармоқчи эди. Айни пайтда рус ҳукуматининг Туркистонга кўз олайтираётгандигини сезган инглиз ҳукумати Россия чегаралари Афғонистонгача етиб бормаслиги учун барча дипломатик чора-тадбирларни кўрмоқда эди. Хонликлар бу икки давлат мустамлакалари ўртасидаги «бетараф майдон» сифатида қолиши лозим эди. Бироқ Бухоро амиригига, Хива ва Кўқон хонликларидаги ўзаро урушлар оқибатида кучсизланиб қолган эди, шу боис ҳам Россия бу хонликларни, биринчи навбатда, Кўқон хонлигини босиб олишига инглиз ҳукумати амин эди. Англия ҳукуматининг асосий мақсади эса уларни бирлаштириб, Россияга қарши қилиб қўйиб, Ўрта Осиё бозорини эгаллаш эди. Масалан, 1841 — 1842 йилларда инглиз эмисарларидан Стоддарт ва Конноли Кўқон ва Хива хонлари билан учрашади. Улар инглизлар таклифиға рози бўлиши, бироқ Бухоро амири Насруллоҳон уларнинг иккаласини ҳам қатл этади.

Маълумки, рус қўшинлари 1853 йили Кўқон хонлигининг шимолий қалъаси бўлмиш Оқмасжидни (ҳозирги Кизилурда шаҳри) шиддатли жангдан кейин забт этди. Кўп ўтмай Кўқон хонлигига қўйидаги мазмунда миш-миш тарқалди: «Россия бутун мусулмонлар мамлакатини босиб олмоқчи, Туркия давлатини йўқ қилиб, Ҳазрат Исонинг муқаддас қабрини мусулмонлардан тортиб олмоқчи эмиш.

Оллоҳ инглизларнинг «кўнглига солибди», улар пайғамбарлар овозини «эшитиб» мусулмонларни хафа қилмай, уларга кўмак беришга тайёр, Туркияning мустақиллигини сақлаб қолиб, Иерусалимни (Куддуси шарифни — Х.Б.) уларга (Туркияга — Х. Б.) мустаҳкамлаб бермоқчи... Аммо бунинг учун хонликлар ҳам ўзларининг ҳавфсизликларини таъминлашга интилоқлари лозим ва бирлашиб, русларни Сирдарёда мажақлаб ташлашлари керак». Дарҳақиқат, 1853 йилнинг охирида Кўқон хонлигидаги катта ҳаракатлар бўлди, Оқмасжидни озод қилиш учун маҳсус ҳарбий қўшин юборилди, аммо у мағлубиятга учраб, Кўқонга қайти. Бундан сўнг миш-мишларга барҳам берилди (М. А. Терентьев. Россия и Англия в Средней Азии. СПб., 1876, с. 213—218).

Бироқ шунга қарамай, инглизлар хонликларнинг русларга қарши ҳаракатларида ёрдам бериш мақсадидан қайтмади. Масалан, мълумотларга кўра, 1853 йили Кўқонда исмини Мустафо деб ўзгартирган бир инглиз тўп ва замбараклар тайёрлаб берган. («Туркестанский сборник», т.6, с.303).

1855 йилги мълумотларга кўра, Буюк Британия Кўқон хони билан маҳсус битим тузган, ҳинд мъмуряти Кўқон ҳонига хизмат қилишга ва қўқонликлар билан бирга русларга қарши урунда қатнашишга маҳаллий, яъни ҳиндистонлик туркий сipoҳларга руҳсат берган. Ўша йили, ҳинд матбуоти хабарига кўра, Панжобда бундай сipoҳлар ёлаш мувafferиятли олиб борилган.

Россия ва Англия ўзаро муносабат ва рақобатчиликни юмшатиш учун 1856 йил 19 марта битим тузади. Рус генерал-лейтенанти Хрулёнинг шахсий фикрича, бу битим ўзаро муносабатларни ўзгартирмади, чунки у маҳаллий савдо ва ҳокимлик масаласини ўз ичига олмаган эди. Хрулёнинг фикрича, асрий сиёсий рақобатчилик ҳарбий тўқнашув билан тугаши мумкин эди. Шу боис Буюк Британия бор имкониятларини ишга солиб Россиянинг Туркистонни забт этишдек тажовузкорлик режаларини барбод қилишга уринади.

Генералнинг тахминича, инглизлар Афғонистонни зонликлардан ҳимоя қилиш ниқоби остида Химолайгача бўлган мамлакатни идора қилиб, тоғларда ўрнашиб олиб, руслар учун Ҳиндистонгача бўлган йўлни бутунлай тўсib қўйиши мумкин. Буюк Британия ҳинд ерларини «хавфсизлантириб» бўлиб, энди Туркистонда фаол ҳаракат кўрсанти ва Россиядан сақлаб қолиш баҳонасида Орол ва Каспий дengизлари қирғоқларигача етиб бориши мумкин.

Генерал Хрулёв бу ўринда Кўқон хонлигига бўлган муносабатини ҳам билдиради. Унинг фикрича, Оренбург мъмуряти Сирдарё бўйидаги қальъаларидан Кўқонга таъсир ўтказмоғи лозим, у ерда савдони ривожлантириши ва, башарти, инглизлар ташвиқоти билан хитойлар Кўқонга ҳужум қилиб қолса, хонлики ҳимоя қилиши лозим. Генералнинг юқоридаги фикрлари Россия расмий доиралари сиёсатига ҳамоҳанг эди. Бундан эса инглиз хукумати хабардор бўлган.

Инглизлар ўлкага ўз эмисарларини юбориб турган. Масалан, Боқиқон Жонгелдининг мълумотига кўра, 1856 йилнинг иккичи ярмида Кўқон шаҳрига икки инглиз жосуси келган.

1857 йил октябрь ойида Россия ташки ишлар вазирлигига тузилган маҳсус «Записка»да айтилишича, Россиянинг Оврупо қисмida ва иттифоқилар оғир дамларда бошқа Оврупо мамлакатларининг биргаликда тарқалиб-йифилиб турадиган энг кўпсонли армиясини сақлагандан кўра Британия қарамоғидаги ерлардан русларни ажратиб турган оралиқдаги мамлакатларда Россиянинг мавқеи оширилса, тинчликни сақлашга кафолат бўлади.

1858 йил март ойида Англия парламенти Ҳиндистон-

ни мустамлакалаштириш ва Туркистонда савдо алоқаларини кенгайтириш мақсадида маҳсус қўмита таъсис этди. Бунинг оқибатида инглиз савдогарлари турли маҳсулотлар билан хонликларга келиб турди ва Россия савдогарларига хавфли рақобатчи бўлиши.

Россия маъмурияти, айниқса унинг генераллари инглизларнинг бу ердаги ҳар бир хатти-ҳаракатини назорат остига олган эди. Масалан, рус генерали Безакнинг фикрича, 1861 йилда Буюк Британия ҳукумати хонликларнинг талаб қисмини Афғонистонга кўшиб, бир кучли давлат барпо этмоқчи бўлган. Агарда инглизлар шу ниятларини руслар Тошкентга ўрнашиб олганларидан аввал амалга оширса, улар Ўрта Осиёда тўла ҳукуқли ҳоким бўлиб олишар ва савдо ишлари уларнинг кўлига абадий ўтар экан.

Россия барча қаршиликларга қарамай Қўқон хонлигининг қалъа, шаҳар ва қишлоқларини бирин-кетин босиб олиш режасидан қайтмади. Ўтган асрнинг 60-йилларидан эътиборан кенг миқёсда босқинчилик урушларини бошлаб юбориб, рус аскарлари ва ўз тупроғи, Ватани ҳимоясига отланган маҳаллий ҳалқ вакиллари қонини тўкиш эвазига мустамлакачилик сиёсатини ўрнатишга изчиллик билан кириша бошлади. 1860 йил августида Тўқмоқ, Пишпак, 1862 йил январида Динкўргонни, 1863 йил майида Сузоқни, июнида эса Чўлоққўргон ва Жўлакни рус қўшинлари забт этди. 1864 йили Туркистон ва Чимкентни, 1865 йили эса Тошкентни забт этди.

Қўқон хони ўз мустақиллигини сақлаб қолиш учун мудофаани кучайтиришга ҳаракат қиласади. Янги курол-аслаҳа тайёрлайдиган мутахассислари жуда кам бўлганлиги учун, уларни Овруподан таклиф қиласар, бунга инглизлар кўмаклашарди. Масалан, архив маълумотларига қараганда, 1860 йил февраль ойида Қўқонда бир неча француз ва инглизлар Оврупо намуналарига ўхшаган тўплар тайёрлаган. Шунинг учун ҳам рус ҳарбий маъмурияти Қўқон хонининг ҳар бир қадамини, айниқса ҳарбий кучлар фаолиятини кузатар эди. Масалан, 1860 йил ноябрь ойида русларга Қўқонда қандайдир овруполиклар қишида тўплар тайёрлашармиш деган маълумот келади. 1862 йилнинг бошларида эса Маллахон Үратепадан Қўқонга қайтгач, пойтахтда Бухоро ва Эрон злчилари хон ҳузурига келишади. Эронликлар орасида инглизлар жосуси бор эканлиги ҳам маълум бўлади.

Дарҳақиқат, инглиз жосулари Қўқон хонлигига тез-тез келиб туришарди. Ҳаттоки айримлари Қўқон шаҳри атрофидан уларга ер беришларини ҳам илтимос қилган. Аммо уларга пойтахтдан 300 чақирим наридан ер ажратиш мумкинлиги расмий хабар қилинди.

Туркистонда рус-инглиз рақобатчилиги йилдан-йилга кучайиб борди.

Инглиз фабрика маҳсулотлари қирғиз даштларигача деярли етиб бормасди, аммо Туркистон вилоятидаги аҳоли яшайдиган манзилларда, айниқса Тошкентда учар эди. Лекин биринчи нигоҳ ташлашдаёқ бозорларда рус маҳсулотлари кўплиги кўринарди. Умуман, рус маҳсулотлари бозорда инглиз буюмлари мавжудлигидан зарар кўраётган эмасди, чунки инглиз моллари сифати ва баҳоси жиҳатидан русларнидан орқада эди. Бундан ташқари, шуни назардан соқит этмаслик керакки, рус саноат марказлари ўлка бозорларига яқин жойлашган эди. Агарда руслар Самарадан яқин карвон йўли орқали Бухоро ва Тошкентга юқ олиб борса, Эрондан Машҳад ва Бухорога инглиз савдо юклари бошқа қулав, лекин узоқроқ йўл билан олиб бориларди. Бундан ташқари, рус карвонлари бу ерлардан ўтишда бож тўламаган, инглиз карвони эса бундай имтиёзга эга эмасди.

Оврупо, айниқса инглиз дипломатларининг қаршилиги га қарамай, Россия ҳукуматининг буйруғига биноан, чор қўшинлари Туркистон шаҳар, қалъа ва қишлоқларини кетма-кет босиб олди ва 1867 йилда Туркистон генерал-губернаторлигини таъсис этди, савдо монополиясини кўлга киритди, инглиз савдогарларига иложи борича тўсқинлик қила бошлади.

Россия ташки ишлар вазири В. И. Войтенков 1869 йил 24 июля молия вазирига ёзган хатида Буюк Британия злчиси унга мурожаат этиб, транзит йўл билан Ҳиндистон-

дан Қўқонга олиб ўтиладиган моллардан рус маъмурияти 25 фоиз бож олмоқда ва 4 ойдан кейин эса унинг миқдори 50 фоизгача кўтарилирмиш, бундан ташқари, Ҳиндистондан нил бўёғи ва шаша докадан бўлак барча нарсалар ман этилармиш, бу гапларга асос борми, деб сўради. Ушбу саволга жавоб бериб М. Х. Рихтер Туркистон генерал-губернаторлигида у маҳсус бож-закот деб аталувчи идора борлиги ва мол қўйматидан аввалгидек 25 фоиз миқдорида бож олиниши, шунинг учун уни янги солиқ деб тушунилмаслигини ёзади.

Ўрта Осиёда рус ва инглизлар ўртасидаги рақобатчиликнинг кескинлашуви уларнинг ҳарбий тўқнашувига олиб келиши мумкин эди. Шунинг учун ҳам 1869 йилда улар ўртасида музокара бошланди. Натижада, уларнинг мустамлакалари ўртасида бетараф мамлакат бўлиши керак, деган холосага келиши. Бу фоя инглизларни қониқтиради. Россия бундай бетараф мамлакат деб Афғонистонни тан олишга рози эди. Бу эса Буюк Британия маъмуриятини қониқтирамади, чунки унинг фикрича, биргина Афғонистон тинчликни таъминлаи олмасди, шунинг учун инглизлар шимолий томондаги (яъни Туркистон) мамлакатлар ҳам кўшилиши керак деб айтиши. Россия эса бунга рози бўлмади ва бетараф мамлакатлар масаласи очиқ қолди.

Россия ўзининг босқинчилик ва мустамлакачилик сиёсатини давом эттириди. Бу эса инглизлар ҳукуматида ноҳозилик туғдириди. Шунинг учун уларнинг расмий вакили Форсайт яширин равишда 1873 йили Тошкентга келиб, Туркистон генерал-губернатори К. П. Кауфман билан учрашади ва русларнинг Қўқон хонлигини бутунлай босиб олишига розилик беради. Бухоро амирлиги эса руслар тасаруфи остида, лекин мустақил қолиши ва Афғонистон эса инглизлар тасаруфида бўлиши келишиб олниди. Бунинг натижасида К. П. Кауфман рус императори номига Қўқон хонлигини бутунлай босиб олиш лозимлиги ҳақида маҳфий мактуб жўнатди ва унга расман розилик олди. Шундай қилиб, Қўқон хонлигининг Россия томонидан босиб олиниши 1873 йили бутунлай ҳал бўлди. Фақат бунга қўйай фурсат ва баҳона керак эди, холос. Бу эса тез орада юзага келди — 1873 йили Қўқон хонлигига ҳалқ қўзғолони бошланди...

Буюк Британия Туркистонда содир бўлаётган воқеаларни диққат билан кузатарди. Бу борада Россия ҳарбий вазири Д. Милютиннинг 1875 йил 3 апрель куни император номига йўллаган номаси диққатга сазовор. Унда бундай жумлани ўқиймиз: «Англия бизнинг Ўрта Осиёдаги ҳар бир қадамизга қандай шубҳа ва рашк билан қарёётгани Сиз император Олий Ҳазратларига маълум. Буюк Британия билан оралиқ майдон ташкил қилиб олиш ҳақида расман келишиб олишимизга, унинг аниқ шимолий чегарасини инглизларнинг ўзлари кўрсатганига ҳам қарамай, бизнинг шу чегарадан ташқаридағи муваффақиятларимизга тинч қарай олмаятилар...»

Англия ва Россия ўртасида тузилган бу расмий шартнома маҳфий бўлганлиги туфайли жамоатчиликдан сирсақланди. Туркистон ерларини чор қўшини босиб олишига ноҳозилик билдирилган йигинлардан биррида инглиз генерали Эдди бу хусусда нутқ сўзлади ва охирида шундай холоса қиласди: «Агарда Бухоро ва Қўқон хонликларининг пойтахтлари бу кунгача мустақил бўлса ҳам, шу ҳолича қолишига ҳеч ким кафиллик бера олмайди ва тез орада Россия босиб олади».

Дарҳақиқат, Россия босқинчилик сиёсати натижасида 1876 йили Қўқон хонлигини тўлиқ босиб олди ва уни бекор этиб, ўрнига Фарғона обlastини таъсис этди. (Бу ҳақда «Фан ва турмуш» ойномасининг 1989 йил 8 ва 10-сонларида батафсил ёритганмиз).

Шундай қилиб, Россия-Буюк Британия рақобатчилиги оқибатида инглиз дипломатияси бу масалада рус дипломатияси тазиёки ва маккорлигига бардош бера олмади. Аммо Англия сиёсати муносабати билан Бухоро амирлигининг асосий қисми нисбатан бўлса ҳам мустақиллигини сақлаб қолди. Бу эса, албатта, инглиз дипломатиясининг муваффақияти эди. Акс ҳолда чор Россиясинынг мустамлакати қўшинлари Бухоро амирлигини тамомила босиб олиши мүқаррар эди. Буни большевиклар амалга ошириди.

# АМИР ОЛИМХОН ХАЗИНАСИ ҚАЕРДА?

Қадимда Бухоро амирлигига зарб этилган олтин тангалар ва тури буюмлар Италия, Венгрия ва Туркия бозорларида алмашинув қімматини ўтаб келган. Бухоро амирлари олтин конларида қазишиш ишларини олиб бориш учун асосан чет эллардан — Эрон, Туркия ва Афғонистон бозорларидан құллар сотиб олиб көлтирган. Негаки, олтин бор жойлар сири ўта маҳфий сақланған волтун конларида барча ишлар тұтагач, бу ерда ишлаган құллар үлдирилган.

Умуман олганда, Бухоро амирлари сулоласига қарашли олтин хазинаси анчагина бўлиб, асримиз бошларидан унинг катта қисми амир Саййид Олимхонга қарашли ғазнада түпланған эди.

«Ойна» журналининг 1914 йил 12 априлида (25-сони) берилган «Бухоро амирининг хазиналари» сарлавҳали мақолада қўйидагича ёзилади: «...Ҳозир Бухоро амирининг тасарруфи остида бўлган хазинанинг ақчаси (олтин ва кумуш) шу даражада мўлки, ҳеч бир давлат хазинасида бўл даражада эҳтиёт сақланған олтин ва кумуш пул ва ём билар бўлмаса керак. Бухоро амирининг саночларida (чармдан тикилган, маҳсус халтлар) сақланыётган олтин ва кумуш пуллар бўйи 50 олчин (1 олчин тахминан 70 см га тенг) эни 20 олчин ва баландлиги 8 олчин бўлган бир тоғдан иборатдир. Бу хазинадан ташқари, уч олчин катталика яна бир ертўла хазинаси бўлиб, у хазина рус, Бухоро ва бошқа бир қанча давлатларнинг олтин пуллари

Калья ичидаги мачитлардан бири ва унга туташ ўрданинг вайрон этилиши манзаралари Бухоро давлатига қарши уюштирилган босқинчиликнинг қай даражада эканлыгини кўрсатиб турибди.



билан тўладир». Мазкур мақолада яна қўйидаги фактлар ҳам қайд қилинганки, улар ҳам амир хазинасининг ниҳоятда бой бўлганини тасдиқлайди. Амир хонадонига тегишли хазина ҳақида говоҳлик берувви бир ярим олчин (1 метр) қалинликдаги дафттар бўлиб, бу дафттарда амирнинг босидан буён хазинага тўпланган олтин ва кумуш пуллари ҳақида маълумотлар тўпланган эди. 1914 йилга қадар мазкур дафтardаги хазина рўйхати тўла тафтиш қилинмаган. Бу хазинадан на миллат тараққиети, на маданий эҳтиёжлар, на мамлакат ободончиллиги ва саодати йўлида бирон ҳисса сарф қилинмаган. Улар тўпланган, йигилган Бухоро хазинаси эди. Улар миқдори аниқ кўрсатилган эмас.

Бухоро амирлари ўз хазиналарини йилдан йилга бойитиб боришга катта эътибор беришган. Бу мақсадда кўплаб солиқлар ва йигимлар тўпланган. Солиқлар ва йигимларнинг озигина қисмидангина айрим харажатлар амалга оширилган. Масалан, Эски Бухородаги рус-тузем касалхонаси учун ҳар йили 30 минг сўм (қоғоз ақча ҳисобида), рус полицияси ва Бухоро аскарларини сақлаш учун йилига 1 миллион сўм маблағ ҳарж қилинган. Шунингдек, Бухоро амири ўзи ва сарой аъёнларининг дам олиши, машнати учун йилига 15 миллион сўм маблағ сарфланган. Бу ва бошқа сарф-харажатлар асосан ҳалқдан йигиб олинган йигимлар ҳисобидан қопланган.

Бундан ташқари, Бухоро амирининг ўз бекликларида ҳам маҳсус хазиналари бўлган. Масалан, Чоржўй беклигига амирнинг шахсий хазинаси бўлган. Унда 10 пуд олтин (160 кг) ва минг пуддан ортиқроқ кумуш тангалар сақланган. Шу бекликда сақланыётган амир хазинасидаги бошқа қимматбаҳо моллар ҳам 1 миллиард сўмлиқдан кўпроқ бўлган («Иштирокион» рўзномаси, 193-сон, 1920 й., 19. IX.). Инқилобнинг дастлабкى кунларидан бошлаб Чоржўй беклигидаги амир хазинаси «Бухоро жумҳурияти боилигини муҳофаза қилиш комиссияси» ихтиёрига ўтказилган. Аммо бу комиссия қўлида тўпланган олтин, кумуш, бошқа қимматбаҳо металл ва тошлар бир неча вагонда Россияя жўнатилган.

Бухоро амири чет давлатлар билан олиб бориладиган савдо-сотиқдан келадиган даромадларнинг катта қисмини ҳам олтин ва кумуш тангаларга айлантириб, ўз хазинасига тўплаган. Масалан, амирликда ҳар йили ўртача 1800 минг — 2 миллион дона қоракўл тери чет элларга сотилган. Амир хазинасига қоракўл тери сотишдан келадиган даромаднинг ҳам 50—60 фоизини олтин ва кумуш тангалар ташкил этган. («Бухоройи шариф» рўзномаси, 32- ва 33-сон, 1912 йил.).

Бундан ташқари, асримиз бошида ҳам Бухоро амирлиги ҳудудида олий сифатли олтин қазиб олинадиган маҳсус конлар ҳам бўлиб, улар ўта маҳфий сақланған. Бу конлардан олий сифатли олтин ём билар қазиб олинган ва хазинадаги маҳсус саночларда сақланған.

Хўш, бу хазиналарнинг тақдиди нима бўлди? Улар қайда колди?

Уларнинг кичик бир қисми Бухоро амири Саййид Олимхон томонидан чет элларга юбориб турилди. «Қутулиш» рўзномасининг 1920 йил 2 июль сонида «Фуқаронинг молини қочурманглар» сарлавҳаси остида берилган мақолада шундай дейилади: «Савр ойинда Бухородан жаноби олий (амир) Хиндистон орқали Лондонга 200 тия қоракўл териши юборган. Ушбу терилар билан маълум миқдорда олтинлар, қимматбаҳо нарсалар юборади. Бу қимматбаҳо моллар ва олтинларни Тўрақул даллол, Қори Мизроб Мироҳур, Қори Мұхиддин Коровулбегилар Лондонга олиб кетадилар. Фуқаро молига бўлган бу нарсаларни амир юртдан қочирмоқда». Бухоро амири ўз хазинасидаги қимматбаҳо нарсалардан Машҳадга ҳам юбориб турган. 1920 йил июль ойи бошларидан Саййид Олимхон 3 тия олтин, 16 тия кумуш, 25 тия қимматбаҳо нарсаларни Машҳадга юборади.

Инқилоб арафасида илфор маҳаллий зиёлилар Бухоро хазинасининг чет элга юборилишига қарши чиққан эдилар. Шундай кишилардан бири Абдулвоҳид Мунзим «Қутулиш» рўзномасида (1920 йил 18 июнь сони) босилган мақоласида қўйидагиларни айтади: «Бухоронинг олтин, кумуш, бриллиантлари, қоракўл териси ва шунга ўхшаш қиммат-



11 жойидан шикастланган Минораи Калон; «ғолиблар» амир фили остида.

баҳо нарсаларини кўп миқдорда... Англияга, инглиз банк-ларига юбормоқдалар. Бухоронинг бойлиги, фақиру фуқаронинг ҳаки бўлган хазина ақчалари қўлларингиздан чиқиб кетишига йўл бермангиз».

Хўш, бу бойликлар-ку Бухоронинг фақиру фуқаросини экан, Бухоро амири Сайид Олимхон Шўро ҳукумати томонидан бўлаётган хавф-хатар остида хазинанинг атиги бир қисминигина ўз ҳомийларига юбориб, инсофисизлик қилган бўлса, инқилобдан сўнг амир омборларида сақлаётган олтин, кумуш, бриллиант ва бошқа қимматбаҳо металлар ҳама қимматбаҳо моллар — Бухоро хазинаси қаерда қолди?

Архив ҳужжатларининг далолат беришича, Сайид Олимхон қочар экан, ўзи билан бирга 100 аравада олтин ва бошқа қимматбаҳо нарсалар олиб, ўз қўшинидаги афғон бригадасининг командири Абдулло Шукурхон ва Тошкентдаги сабиқ афғон вакили Мұҳаммад Арслон Миришкорлар ҳамда 1000 дан ортиқ аскар кузатуви остида йўлга тушади. Фиждувон туманинди Эшон кўпприк ёнида Э. Ф. Кужело отряди билан тўқнашади, жанг бошланниб кетади. Кучлар тенг бўлинган жангда амирнинг 1000 қишилик сарбозлари Кужело отрядининг зарбаларига дош беролмай, Зарафшон томонга чекинади. 3 сентябрда амир 25 қишилик гурӯҳи билан Кужело отрядлари зарбасидан қутулиб қочади. Аммо бу жангда Сайид Олимхон томонидан олиб кетилаётган 100 аравадаги олтин ва бошқа қимматбаҳо буюмлардан 25 араваси Э. Ф. Кужело отряди қўлига ўтади. Бу улкан хазинанинг тақдирни нима бўлганлиги ҳозиргача маълум эмас. Қолаверса, Қизил Армия «юриши» даврида Нурота, Хатирчи бекликларига бир минг пуддан ортиқ олтин ва кумуш тангалар, гавҳар ва ёқут каби қимматбаҳо тошлар, Кармана беклигидан 12 пуд қимматбаҳо металлар ва бошқа бекликлардан ҳам кўплаб миқдорда олтин, кумуш ва бошқа қимматбаҳо металлар мусодара қилинган. Мана шуларнинг аксарият қисми марказга юборилган ва бир қисми эса темир йўл бекатларида талон-торож қилинган. Ташиб кетилган мана шу бойликларимиз тақдирни ҳакида ҳам ҳеч нарса билмаймиз.

Бухоро амири қочиб кетгандан сўнг Бухоро арки ертулаларидан бирида фақат 20000 пуд олтин ва кумуш тангалар саночларда қолиб кетган эди. («Набат революции», № 147, 18.IX. 1920 йил.) Булардан ташқари, бошқа ертулаларда ҳам кўп миқдорда олтин ёмбилар ва қимматбаҳо тошлар сақланган эди. Бухоро босиб олинган куннинг эрта тонгидга 13 та юк вагонли состав Когон темир йўли бекатидан Петербургга қараб йўл олди. Бу вагонларда Бухоро аркидаги амир хазинасидан ўғирлаб олинган олтин ва олтин буюмлар, тарихий ва бадиий аҳамиятга эга бўлган қимматбаҳо ашёлар олиб кетилади. (Душан Файзиев, «Бормисан, эркинлик!» Гулистан, 1991, 4-сон.).

Маълумотларнинг гувоҳлик беришича, инқилобдан сўнг фақат М. В. Фрунзе ташаббуси билан Бухородан Москвага

амир хазинаси ва бошқа шахсларга тегишли бўлган олтин, кумуш, қимматбаҳо металлар ҳамда буюмлардан бир неча эшелони юборилган.

Марказга юборилган ана шундай катта миқдордаги Бухоро хазинасидан ташқари, бир қисм бойликлар Қизил Армиянинг 25- 26- ва 43-авиаотрядлари тайёрлари томонидан қилинган аёвсиз бомбардимонлар остида қолиб кетди. 21 августдан 1 сентябрчага шаҳарга тайёрлардан 200 га яқин бомба ташланиши ва тўплардан отилган снарядлар таъсирида тарихий-меъморчилар ёдгорликларига зарар етиши билан бирга кўплаб қимматбаҳо буюмлар ёниб кетди ва тупроқ ўмолари остида қолди. Булар миллиард сўмликдан ортиқ қимматга эга эди. Улар-ку беаёв бомбардимон қилиш ва ёнғин натижасида нобуд бўлган хазиналардир, яна шундай хазиналар бор эдики, мазкур хазиналар онгли равишда Бухородан ташиб кетилди.

Бухоро инқилобий ҳукумати амир қўшинини тор-мор қилишда берган ёрдами учун 1920 йил 5 сентябрда М. В. Фрунзени амир Сайид Олимхоннинг олтин қиличи ва ханжари билан мукофотлади. Олтин қилич М. В. Фрунзе томонидан Иваново тўқимачиларига совға қилинганлиги маълум.

Бухоро хазинасига ана шундай нописандлик билан қарадаш маъмурй-бўйруқбозликдан иборат яроксиз бошқарув усули ҳукм сурган 20-йилларнинг охири ва 30-йилларда ҳам давом этди. 1930-йилларнинг бошларида Бухоро ва унинг туманларидағи қишлоқ ва шаҳарларда бошланган «тила олиш» («тилла гирин») кампанияси даврида ГПУ (Бош сиёсий бошқарма) ходимлари минглаб қишиларнинг олтинлари, ҳатто аёлларнинг узук, зирақ, билакузуклар, тиллақош ва бошқа тақинчоқларини мажбурий тарзда тортиб олди. Ўзларидаги бор олтинларини топширгандаридан сўнг ҳам улар кўплаб қишиларга яна топиб берасан, деб дўқ-пўписа қилишган, қийноқ азобларига солганлар. Масалан, Бухоро шаҳрининг Коғагарон гузаридаги яшаган Бобо Қори деган 72 ёшдаги қариянинг хонадонига қарашли барча олтин, олтин буюмларини тортиб олишлари етмаганидек, яна қолганларини ҳам топиб берасан, деб оғзиға милтиқ тираб азоблаганлар. Сўнгра улар милтиқнинг затворини олиб қўйиб, милтиқнинг мили орқали бир чеълк сувни Бобо Қорининг ичига юборганлар. Қийналлиб кетган чол бундай азоблар жабридан қамоқхонада ҳалок бўлади. Яна ўша гузарда яшаган 61 ёшли Аҳмаджон жомафурунши ҳам ГПУ ходимлари 1930 йилнинг бошларида шу маъсадда қийнаб ўлдиришган.

Булар-ку, 20-30-йилларда марказий ҳукумат томонидан миллий жумҳурият тасаррүфидаги бойликларга нисбатан муносабатда йўл қўйилган «хато» десак, бундай муносабат ҳозир ҳам давом этмаяптими?! Душан Файзиев ёзганидек, «Бу қанақа «халоскорлик»? Октябрь инқилобининг озодлик нурлари деганимиз шумиди?!.. Мана 70 йил бўлибди, ўша паровоз ва ўша вагонлар (муболага дерсиз!) ҳамон Бухоро олтини ва олtinga тенг бўлган бойликларни шимолга ташимоқда. Олтин дейсизми, қоракул териси ёки ипак дейсизми, паҳта ёки уран дейсизми, газ ёки маъдан, ўйт дейсизми... Балки, ўша паровоз олдига «қизил чироқ» ёкиш, тўсиқ қўйиш пайти келгандир!» (Душан Файзиев, «Бормисан, эркинлик!» «Гулистан» ойномаси, 1991, 4-сон.) Ҳақиқатда ҳам, ўзимиз ишлаб чиқараётган кўпгина нарсаларга ўзимиз, яъни Ўзбекистонда яшаётган ҳалқлар эзалик қилолмаяптилар. Кўпчилиги ҳозиргача марказий ҳукумат кўлида.

Ҳозирги ошкоралик замонида, ҳалқлар ўзлигини англаб етаётган вақтда ҳар бир жумҳурият тасаррүфидаги бойликлардан оқилона фойдаланиш, асраб-авайлаш, жумҳурият ҳалқларининг фаровонлиги йўлида сарф этиш вақти етмадимикин?!

Нарзулла ЙУЛДОШЕВ,  
тарих фанлари номзоди, доцент;

Йўлдош ҲАЙДАРОВ,  
Бухоро давлат дорилмуаллимининг  
ўқитувчisi.

# ЧЎЛПОН УЧУН КИШАН

1929 йил ўзининг фожиали кўламига кўра ўзбек зиёлилари, шу жумладан ёзувчилари учун 1937 йилга нисбатан даҳшатли кечган эди. Машъум «Наркомпрос иши» тугар-тугамас, ўша йилиёқ ўз фаолиятини аллақачонлар тўхтатган «Миллий истиқолол» ва «Миллий итиҳод» ташкилотларининг собиқ азоларини қамаш бошланиб кетди. Ўрта Осиё Махсус Бош Сиёсий Бошқармаси [МБСБ] ва унинг Москвадаги раҳбарлари назаридаги барча ўзбек зиёлилари ашаддий миллатчилар, советларга қарши аксилиниқолбиси ташкилот иштирокчилари эди. Бу зиёлилар ортига қўйилган хуфялар уларнинг Совет ҳукуматига қарши «ғаламисликлари»ни тасдиқловчи «далиллар»ни узоқ йиллардан бери тўплаб келётган эди. Масалан, Мунаввар қори Абдурашидхон ўғлиниң Тошкентдаги афғон консулхонаси ходимлари билан учрашуви, бу хуфялар назаридаги унинг айгоқчилик фаолиятидан, советларга қарши қўпорув ишларини тайёрлаётганидан дарак берар эди. Ана шундай соҳта маълумотлар асосида 1929 йилнинг ноябрь ойидан бошлаб 1930 йилнинг февралига қадар 87 нафар ўзбек зиёлиси «халқ душмани» сифатида қамоқка олинди. «Миллий истиқолол»га катта сиёсий айб қўйиш ва шу баҳона билан илғор ўзбек зиёлиларини қўриб ташлаш ниятида вилоятларда ҳам шу ташкилотнинг маҳаллий ячейкалари зудлик билан тузилди. Масалан, Ўзбекистон МБСБнинг Фарғона вилоят бўлими ходимлари Қўқонда «Ботир гапчилар» деган ташкилот тузиб, уни «Миллий истиқолол»нинг маҳаллий ячейкаси сифатида ўзлари «фош этдилар». Шундай қилиб, Мунаввар қори, Убайдулла Хўжаев, Салимхон Тиллахонов, Ашурали Зоҳирий сингари ажойиб элларвар, маърифатпарварлар оммавий равишда қамоқца олинди. Уларнинг отувдан омон қолганлари 1937 йилда қайта суд қилиниб, гуноҳи бор-йўклигига қарамай, отиб ташланди. Афсуски, бундай хуриезлика ҳукумат томонидан бир-бирларининг ортига қўйилган зиёлилар ўз вижонларини шайтонга сотдилар. [«Ботир гапчилар»нинг ташкилотчиси бўлган Абдулла Қаҳдор фаолияти ҳақида кейинги мақоламизда сўз боради].

1929 йил ва қисман 1930 йилда рўй берган бу разолатнинг оқибати шу билангина тугамади. Орган ходимлари маҳбуслардан фақат ўзларини ё қамоқдош биродарларини фош этувчи «ашёлар»ни турли йўллар билан олишига эришибина қолмай, бошқа юзлаб ҳали қамалмаган ўзбек зиёлилари устидан ҳам маълумотлар тўпладилар. Бу соҳта маълумотлар 1937 йилда Совет ҳукуматининг жазо органига айниқса кўл келди.

«Наркомпрос иши» бўйича бир гурӯҳ ўзбек зиёлиларининг, улар билан изма-из эса Мунаввар қори бошчилигидаги маданият ва маърифат аҳлиниң қамоқца олиниши ўша йиллар матбуотида миллатчидан олиб миллатчига солинган, асарлари босмахона, рўзнома ва ойномаларда «занг босиб ётган» Чўлпонни ташвишга туширди. Чўлпоннинг қаламкаш дўсти ва маслакодош оғаси Фитрат жумҳурият раҳбаридан бири Файзулла Хўжаевга яқин бўлганилиги сабабли шоир у орқали Ўзбекистон Халқ Комиссарлари Кенгаши раисига мурожаат этишига мажбур бўлди.

«1930 йилда, — дейди у 1937 йил 23 июль куни бўлиб ўтган сўроқ пайтида, — Ботир, Рамзий ва бошқа қатор миллатчи аксилиниқолбичилар ҳисбсга олинганида, мени ҳам қамаб қўйишлари ҳеч гап эмас деб таҳликага тушдим. Аммо Файзулла Хўжаев Фитрат боғида бўлган вақтида хавотирим ўринисиз, зотан менга ҳам, Фитратга ҳам тегмасликларини айтган. 1931 йилда мени матбуотда буржуя миллатчи-аксилиниқолбиси сифатида айниқса фаоллик билан фош этганларида Файзулла Хўжаевнинг ҳузурига шикоят билан ва ёрдам сурʼаб бордим. Файзулла Хўжаев мени тинчлантириб, кўпимга 300 сўм пул берди. Тошкентдан вақтингча яшириниб, Москвага

боришимни ва жамоатчилек мени бир оз хотиридан чиқарганида қайтиб келишимни маслаҳат берди. Мен унинг маслаҳатига кулоқ солдим...»

Чўлпоннинг ўз ҳаётидан хавотирлангани бекиз эмас эди. 1927 йилдәёқ матбуотда «Чўлпон кимнинг шоирни?» деган «муамма» кенг муҳокама этилган пайтда ўша даврнинг пешқадам мұнаққидаридан бўлган Олим Шарафиддинов [Айн] «Ўзбек шоирлари. Чўлпон» [«Қызыл Ўзбекистон» рўзномаси, 14 февраль] деган мақоласидан унга нисбатан биринчи марта «душман» сўзини кўплаб, шундай ёзган эди:

«Чўлпон ким? У кимнинг шоирни?» деган сўроққа қисқача қилиб, «Чўлпон бутун кирлидан озод инсондир; бу шоирдир. У йўқсил ҳалқнинг шоиридир», — деб чиройлик жумла билан жавоб берувилар, унга баҳо кўювчилар орамизда бор.

Чўлпоннинг бу кунгача ёзган асарларини текшириб чиқсан, юқоридаги баҳонинг бутунлай нотўғри эканини англаймиз. Чунки, Чўлпон... миллатчи, ватанпаст, бадбин зиёлиларининг шоиридир, Унинг мағкураси шуларнинг мағкурасидир. Ун қайнатган, унга илҳом берган нарса шулардир...

Русларни ҳеч қандай гуруҳга ажратса олмайди. Бутун руслар унинг назаридаги мустамлакачилардир. Чўлпон инқилобдан рози, фақат руслардан, русларнинг ватанда қолишларидан рози эмас.

У бу соҳада ёшларга ўз мағкура таъсирини, миллатчи, ватанчилек ҳисларини ўтказди».

Олим Шарафиддинов бу сўзлари билан ўз даврнинг қонли ҳаракатидан ўн йил олға кетиб, 1927 йилдәёқ Чўлпон бўйинга сиртмоқ ташлаган эди. Мұнаққиддинов бу фикрлари фақат Чўлпон эмас, бошқа шоирлар бошига ҳам бало келтириши мумкинлигини сезган Ойбек «Шоирни қандай текшириш керак!» [«Қызыл Ўзбекистон», ўша йил, 17 май] ва Усмонхоннинг «Мұнаққиддининг мұнаққидига» мақоласига жавобан ёзган «Мұнаққиддининг эгаси» [ўша рўзнома, ўша йил, 28 август] деган мақолаларида шеърията вулыгар социологизм нуқтати назаридан ёндоши мумкин эмаслигини айтиб, устоз шоирни ҳимоя қилишга уринди, жамоатчилек эътиборини унинг шеърий санъатидаги гўзлаликларга, нафосатга қаратди. Лекин унинг бу олижаноб имоси уммонга ташланган ёқут кўзлик узукдек исизиз ва акс-садосиз қолди: тоатитар тузум йил сайнин эмас, ой сайнин, кун сайнин қад тикилаётган эди.

1929-1930 йилларда «Наркомпрос иши» ва «Миллий итиҳод» бўйича олиб борилган тергов чоғларидаги асосий эътибор ҳисбсга олинган ва аллақачон қисмати белгилаб қўйилган зиёлиларга эмас, балки вақтингча озодликда юрган «миллатчилар»га, яъни ўз ҳалқининг дарди-ташвиши билан яшаётган, унинг истиқболи учун кўйинаётган кишиларга қаратилган эди. Ҳар иккала суд жараёнда тўплланган маълумотлар марказида эса Фитрат билан Чўлпон туради. Шунинг учун ҳам айниқса ўша даврдан эътиборан бу иккни ёзувнинг ҳар бир ҳаракати орган ходимларининг доимий назорати остида кечди [Файзулла Хўжаевга маслакдош бўлганни сабабли



Фитратни кузатиши 20-йилларнинг аввалидан бошланган.

Ноҳоят, Октябр инқолобининг 20 йиллиги нишонланган даврда мазлум омманинг ўзи емай-ичмай боққани тоталитар тузум вояга етиб, ақли ва қалби ҳалқ бойлиги, жамиятнинг келаҳакаги бўлган кишиларни бирин-кетин одамхур ажадо сингари юта бошлади. 24 апрелда ўзбек ҳалқининг иккиси дастлабки профессори — Фитрат билан Фози Олим Юнусов ҳибсга олинди. Санъат ва адабиёт ўнкунлигига тарафдуд кўраётган жумҳурят машъум воқеага эътибор бермади. Катта миллий байрам сифатида ўтган декададан кейин эса улар номи ва тақдирни умуман унуптиди. 2 юнварда навбат Отажон Ҳошимга келди. 12 юнварда Қаюм Рамазон, 13 юнварда Чўлпон, 14 да эса Усмон Носир ажадо комита тортилди.

«Миллий иттиҳод» ташкилотининг аъзолари тўғрисида маълумот бериб, Салимхон Тиллахонов [Мунаввар қори Абдурашидовнинг сафдоши] бундай деган эди: «Мен унинг [Чўлпоннинг — Н. К.] ташкилотга қаҷон кирганини билмайман, аммо у доимо миллатнинг хизматидаги бўлди, унинг адабиёти учун кўп ишлар қилид».

Шундай қилиб, доимо миллати, ҳалиқни ўйлаган, унинг адабиёти ва маданийи учун тинмай меҳнат қилиган улуғ шонр қамоқча олинди. Ҳалиқ ўз фарзандини ҳимоя қилиш кучига эга бўлмаган даранкада пароканда, оқиз ва паст савиядга эди. Уни бир ярим асрдан бери шу даранкада ушлаб туриш учун барча тадбир-чоралар кўрилганди. Ҳалиқнинг гули бўлган бошқа зиёлиларни ҳам Чўлпон тақдирни кутарди. Шу зиёлиларнинг «жони ширин» бўлганини матбуот саҳифаларида, «миллатчилик» яқдиллик билан қоралганган мажлисларда, ҳаттоқи ҳонақи ўтиришларда Чўлпонга қарши тұхмат тошларини ёғдирилдилар. Узбекистон ёзувчилари уюшмасининг 1937 йил юнилида бўлиб ўтган пленумда, Ҳамза номидаги театр йиғилишида [Чўлпон шу театрнинг адабий эмакдоши] у миллатчилик сифатида қораланиб, ижод аҳлининг қаҳр-ғазабига дучор бўлди. Шу пленум ҳақида хабар берган Одил Раҳимий «Қизил Узбекистон» рўзномасининг 14 юнь сонида жумладан бундай деб ёди:

«Чўлпоннинг илгарилари ҳам ўз ижодида ва кундалик ҳаётида миллатчи эканлиги маълум. Уни тузатиши, унга қайта қуриш учун ёрдам бериш ниятида адабий соҳада ишлаш учун бутун шароит түгдирилган. Бироқ Чўлпон шу шароитдан қайта қурилиш, совет ёзувчиси бўлиш учун эмас, балки ўзининг миллатчилигини давом қилирни ва кучайтириш учун фойдаланиши ўриниб келмоқда...»

Бу сўзлар матбуот юзини кўрганда, Чўлпон НКВД ертуласида азоб-үқубат чекмоқда эди. У 13 юнь куни Тошкентдаги ҳонадонида [Дзержинский кўчаси, 49-үй, 2-хона] IV бўлим ҳодими Маврин томонидан ҳибса олинди. Шу куни шонр уйда бўлган тинтуб пайтида унинг бир тугун ҳатлари, ойнахатлари, ёзишмалари, тугалланмаган романи, босилган ва босилмаган шеърларининг кўллэзмалари, 7 та ён дафтари ва бошقا шахсий ашёларни олиб кеттилди. 14 юнварда шонр иштироқида маҳбуслар анкетаси тўлдирилди. 15 юнварда бўлиб ўтган инкинчи тинтуб чоғидаги эса камари, 45 сўм пулни, он маъдандан ишланган соати ва ҳатто «Олимпиада» значоги тортиб олинди.

Ҳозир Узбекистон ДХҚда сақлананаётган Чўлпоннинг шахсий ишидаги ҳужжатларга кўра, у биринчи марта орадан ўн кун ўтгач, 23 юнвар куни сўроқ қилинган. Лекин

бу сўроқ қайдномасининг орган ходимлари томонидан ёзилганини ва Чўлпонга мажбуран қўл кўйдирилганини ойдек равшан бўлиб турибди.

Қайдномасининг дастлабки сатрларини ўқир эканмиз, Чўлпоннинг аксилиниқолбий ташкилот аъзоси бўлганини тўғисидаги «эътирофлари»дан сочимиз тик бўлади. Мана, ўша ақл бовар қилмаст сатрлар: «Савол: Сиз аксилиниқолбий миллатчилик ташкилотининг иштироқиши бўлганлика айланасиз, эътироф этасизми?

Жавоб: Мен ўзбек адабиётидаги аксилиниқолбий миллатчиликнинг гоявий раҳбарларидан бириман; Октябр инқолобининг дастлабки кўнларидан бошлаб шу йўлга ўтиб, Узбекистоннинг Совет Иттифоқидан мустакил бўлиши учун совет ҳукуматига қарши курашиб келдим. Мен ўзимнинг кўзга кўринган эски ўзбек жадид адабиётчиларидан ташкил топган аксилиниқолбий миллатчилик гуруҳнинг қатишаси бўлганини тан оламан.

Савол: Адабиётчилардан ташкил топган бу аксилиниқолбий гуруҳнинг таркиби ва бу гуруҳнинг қаҷон шаклланганлиги тўғрисида кўрсатма беринг.

Жавоб: Аксилиниқолбий миллатчилик гуруҳида қўйдаги адабиётчилар бўлган: мен, профессор Фитрат, адабиётшунос Фози Юнус, Санжар Сиддиқов ва Гулом Зафарий. Бу гуруҳ менинг 1934 йил охирларida Москвадан қайтиб келганимдан сўнг, кўпгина учрашувлар ва аксилиниқолбий миллатчилик мавзундаги мунтазам сўхбатлар негизида таркиб топган. Аммо мен бу шахслар билан илгари ҳам қатор йиллар мобайнида алоқада эдим. Қайд этилган шахсларнинг ҳар бирни Совет ҳокимиятига қарши ҳамиша гаразли кайфиятда бўлган ва амалда тил, адабиёт ҳамда рус тилидан ўзбекчага ўтирилган таржима ишларда аксилиниқолбий миллатчилик ишини олиб борган...

Ана шу тарзда Чўлпон, бу қайдномага кўра, терговчининг ҳар бир илмоқли саволига ўйламай-нетмай унинг ҳоҳишига мосжавоб бериб, нафақат ўзининг, балки касбдо биродарларининг ҳаётини ҳам ҳавф остига кўйган. Ҳолбукни, 1932 йилда Бадридинов устидан бўлиб ўтган судда Олимов деган бир гувоҳ исмими бадриддиновчилар билан билибми-бilmайми боялагани учун Чўлпон ВКП(б) МҚ қошидаги Ўрта Осиё бюросининг котиби Бауманномига [Нусхалари ўзК(б)П МҚ котиби Икрамов ва ўзССЖ Ҳалиқ Комиссарлари Кенгashi раиси Файзулла Хўжаев номларига] йўллаган аризасида бундай ноҳақликка қарши қаттиқ норозилик билдирган ва ёзган эди:

«Олимовнинг сўзларига қараганда, айланувчи Аҳмадхонов ревком котиби бўлиб хизмат қилиб турган пайтида унинг ҳузуринда «аксилиниқолбичиларнинг гуллари» кенгаш тўлдирилганлар ва бу кенгашда гўё мен ҳам бўлган эмишман. Кенгашда босмачиларга ёрдам кўрсатиш тўғрисида қарор қабул ҳилинган эмиш. Махсус отряд ташкил этилган, Аҳмадхонов бу отрядни куроллантириш учун курол-яроғ топган ва бу курол-яроғни тақсимлаш пайтида мен, Чўлпон, ўз шеърларимни ўқиган эмишмун...

Мен қўшиламанки, қаердадир бундай кенгаш ўтган бўлиши мумкин. Аммо мен бундай кенгашда ҳеч қаҷон иштироқ этган эмасман ва, менимча, ўша пайтаги эътиқодимга кўра, иштироқ этишим ҳам мумкин эмас эди.

Аҳмадхонов ревком котиби лавозимини эгаллаб турганда, мен нафақат Кўконда [у хизмат қилиб турган жойда], балки бутун Фарғона водийисида ҳам йўқ эдим.

## БУЮН НИШИЛАР ҲАЁТИДАН

Мен Тошкентда эдим [1919 й.дан 1923 й.га қадар]. Мен Фарғона [Андижон]га босмачилик ҳаракатини узил-кесил тугатиш даврида ўзбек тилидаги фронт рўзномасида [1923 й.] ишлаш учун борганман. Менинг Фарғонага Туркфронт ИҲК [Инқолобий Ҳарбий Кенгаши — Н.К.] командировкага юборган».

Чўлпон бу аризасида Олимовнинг хотирасида ўзган шеърий парчанинг ўз ижодига мутлақа алоқаси йўқлигини исбот қилиб, агар унинг хотираси бир оз аввалги йилларга назар ташласа, унинг 1917 йилда, «ҳали бирорта ўзбек ишчилар ҳаракати, ишчилар ишқолбии нима эканлигини билмаган бир давр»да «Қизил байроқ — қип-қизил қон, бу қон ишчилар қони», деган сатрлар ёзганини эслаган бўларди, дейди ва бундай хулоса қиласди:

«Ушбу ариза сўнгидага шуни айтмоқчиликни, менинг хатоларим оз эмас. Уларга қарши курашмояқ позим, лекин менинг хатоларим йўқ жойда, бўлмаган жойда уларни қидириш керан эмас...

1932 йил 27 майда, 1937 йил даҳшатларидан беш йил аввал ўзининг аксилиниқолбий ҳаракатга даҳлдорлиги масаласигагина эмас, ҳатто «Қурол олинг, йигитлар!..» деган сатрларни ёзганилиги тўғрисидаги тұхматга ҳам жиддий эътиroz билдириган шоир, наҳотки, ўзига кўйилган бу айдан ўлим ҳиди анқиётганини била туриб, биринчи терговдаёт таслим бўлса, йўқ, тўғрироғи, анбии бўйнига олса! Е у 1932 йилдан кейин ўз эътиқодини ўзгартириб, аксилиниқолбичилар сафига қўшилганмик!!

Ҳамма гап шундаки, 1937 йилда ҳам, ундан анча олдин ҳам ўзбекистонда бирорта аксилиниқолбий сийсий ташкилот бўлмаган. 13 юнварда ҳибса олинган Чўлпон, бизнингча, қайдномаси йиртиб ташланган ёхуд умуман тузилмаган, биринчи терговда ўзининг аксилиниқолбий ташкилот аъзоси бўлганилигини мутлақа рад этган. Шундан кейин уни уриб, қийнаганлар, 23 юнгда қадар у калтакланавериб, азоб чекавериб, қийноқхоналардан кепаётган бакириқларни эштавериб, ўзиди ноҳақликка қарши кураш туйғусини мутлақо ўйқотган.

Чўлпоннинг мазкур қайдномага имзо чекишига мажбур этган Леон Агабеков НКВД-нинг қонҳур жаллодларидан бўлиб, 1939 йил 21 майда Апресян билан бирга қамоқча олинган. Шу муносабат билан ўтизилган терговда гувоҳ Тожи Расулов 1940 йил 4 марта бундай кўрсатма берган: «Агабеков бу [Файзулла Хўжаев ва Акмал Икрамов иштироқидаги — Н.К.] мавжуд бўлмаган ташкилот ҳақида кўрсатма бернишими сўради. Агар бундай кўрсатма бермасам, менга қарши жиддий чоралар кўриши — тергов пайтида мени калтаклаши, хотинимни қамоқча олиши, агар шунда ҳам кўрсатма бермасам, мени барбири, судсиз ҳам отиб юборишими айтди... Филимонов [Агабековнинг ҳўли остидаги ходим — Н.К.] мени терговга чакириб, 8 сутка мобайнида камерага юбормай, ушлаб турди. Мен терговхонада ўтириб чиқдим, менинг ухлашимга ҳам йўл қўймадилар... Тригулов мени роса сўкар ва ҳар куни мунтазам равишида дўлпослаб урар эди».

Бошқа бир гувоҳ бўлмиш Иброҳим Худойкулов ўша йилнинг 10 февралидаги берган кўрсатмасида бундай деган: «...Кейин

(Давоми 20—21-бетларда).



## УСТОЗНИ ЭСЛАБ

Агар устоз Музаффар Ҳомидхонов ҳаёт бўлганларида 75 ёшини олқишилаган бўлур эдилар. Шу улуғ айёмда домлани ёд этиб, руҳларини шод этиш шогирдлар учун ҳам фарз, ҳам қарзdir.

### ПОКДОМОН УСТОЗ

Ипплар оша ўтган лаҳзарга назар ташлар эканман, устозим, академик Музаффар Зоҳидхонович Ҳомидхонов менинг ҳаётимда ҳам асло ўчмайдиган нурли излар қолдириб кетганларидан тақдирга шукроналар айтиман...



Ким ҳам устозини хотиридан чиқара олади, у—устоз, биз—шогирд эдик... Кунлардан бир кун, асли босиқ, маданиятни домламизинг ўта аччиғланганларининг гувоҳи бўлдик.

Маълум бўлишича, домланинг «академик» дўстларидан бири меҳрибонлик тариқасида панд-насиҳат қилиди:

— Мулло Музаффархон, ўзингиз ҳам ғалати одамсизда, шогирдларни ҳам танлаб олишни билмайсиз. Нуқул етим, қашшоқ «қўли калталар» атрофингизда... Бундоқ бизга ўхшаб елкангизга офтоб тегсин дейман-да! Шогирдларингиз уддабуро бўлса, дастангиз ҳамма нарсага ета олади, шуларнинг паноҳида яшайверасиз, «сих ҳам кўймайди, кабоб ҳам». Э нима бўлди, рангнингизда ранг қолмади... Е сизга тушунтира олмадимми...

Чиндан ҳам, устоз маслаҳаттўй академикнинг гапларини асло сингдира олмаган эканлар... «Таажоқуб, бу нимаси, кимсан академик «Фалончиев» шу гапни айтиб турса-я! Шогирдларимни «қўли калта, қашшоқларга» йўйгани-чи! Ахир улар менинг қанотларим-ку! Домламиз шу фикрлардан сўнг бизга қараб юзландилар: «Сиз менинг ишончим, суюнган тоғларимсиз»...

Ҳа, устоз деч қачон шогирдлари кўлига қараган эмаслар. Уларга биринчи галда қобилияти ва иштиёқманд ёшлар манзур бўларди. Камина ёш бўлсан-да, ЎЗФА Энергетика ва автоматика илмий текшириш илмигоҳида бош мұҳандислик лавозимида 150 сўмлик маош билан ишлар эдим. Бундоқ қараганда лавозим ҳам, иш ҳам ўзимга ёқарди... Кунлардан бир куни домла мени йўқлатдилар: «Қодиров, иним, бош мұҳандисман деб юраверасизми... Ешлик ҳам ўтади-кетади. Бу касбда ишлаш асло ўчмайди. Сиз илмнинг этагини тутинг, кам бўлмайсиз».

Чиндан ҳам, домланинг эътибори мени руҳлантириди. Ишим, машғулотим мени шу қадар ўзига ром этди-ки, домланинг ҳар бир ўгитини вужудимга қадар жо этишига уринардим. Маошим 135 сўмга тушиб қолган бўлса-да, олаётган маънавий озиғим дилимга нурағшонлик, билағимга кўч-мадор баҳш этган эди. Домла берган мавзу асосида илмий ишга шўнгиб кетдим. 4—5 йилда диссертацияни муваффақият билан ёқладим. Ушанда устозимнинг қувончига қувонч қўшганимдан бир оз бўлса-да, мамнун бўламан... Лекин кўп ўтмай устоздан айрилдик. У киши 1972 йили 56 ёшларida фоний дунёни тарк этдилар. Камолот ёшига етган устоз ҳали кўпларга раҳнамолик қилишлари, фан уғқларини кенгроқ забт этишлари мумкин эди... Лекин, ўлим—ҳақ, дейдилар.

Яна бир таассуротим: Домла ҳикоя қилиб берган эдилар... Улуғ Ватан уруши йилларида Ватанимиз бошига тушган кулфатлар Ҳомидхоновлар оиласини ҳам четлаб ўтмаган... Домла у пайтда Чирчиқда мудофаа корхонасида ишлар эканлар. Оталари: «Бир жонлиқ олиб кел, шаҳидлар хотирасига бағишлаб, худойи қиласиз» дебди. Музаффар ака бир амаллаб маошларига етгулик улоқча сотиб олибдилар. Лекин уни машинада олиб келишга пул қолмаган. Нима қилиш керак! Тонг гира-ширасида Чирчиқдан Тошкентга йўл олибдилар. Йўлда улоқча ўз эгаси билан иноқ бўлиб, ўйноқлаб, ўтлаб келаверибди...

Жониворни сўнишга олиб кетишганда домла, юзларини беркитиб, кўз ёшларини тия олмаган эканлар...

Хотирапар... хотирапар... Улар қалбимиздан жой олиб, устозга ҳурматимизни бир умрга мұхрлаб қўйгандай. Хотирапар, бизнинг ҳам бойлигимиз, қалб хазинамиз. Биз шундай устознинг шогирдлари бўлганимиздан фаҳрланимиз. Зоро, ҳазрати Алишер Навоий айтгандаридек,

Ҳақ йўлида ким сенга бир ҳарф ўқутмиш ранж ила, Айламоқ бўлмас адо анинг ҳақин юз ганиж ила.

**Ахбор ҚОДИРОВ,**

Тошкент Тўқимачилик ва енгил саноат билимгоҳининг

Автоматика кафедраси мудири, техника фанлари номзоди, профессор.

### ИЛМГА ҚЎШИЛГАН ҲИССА

XX ва келажак XXI асрнинг автоматлаштириш соҳасидаги мұҳим муммопларидан бири ҳалқ ҳўжалигининг барча соҳаларидан мавжуд бўлган [машинасозлик, металлургия, кончилик, газ ишлаб чиқариш, тўқимачилик ва енгил саноат] саноат қурилмалари ва ускуналари ишчи органларини автоматлаштирилган ўзгарувчан ток, электр юритмалари билан таъминлашдан иборатdir. Чунки бу турдаги электр юритмалари ўзининг техникавий ва энергетик кўрсатмаларининг юқорилиги билан ишчи механизм ва ускуналарнинг самарарадорлигини



oshiриб, яиги технологик жараёнларни ҳалқ ҳўжалигида кенг кўламда жорий қилишда мұҳим роль ўйнайди.

Музаффар Ҳомидхоновнинг асосий илмий йўналиши ҳам айнан мана шу—ҳалқ ҳўжалиги учун ниҳоятда зарур бўлган ўзгарувчан ток автоматлаштирилган электр юритмасининг мұҳим турларидан бўлган частотасига кўра автоматик равишда ростланувчи ва бошқарилувчи асинхрон электр юритмасини яратиш ва уни ҳалқ ҳўжалигига жорий қилишга бағишланган эди.

Домланинг мазкур илм йўналишидаги асосий ҳиссаси частотасига кўра бошқарилувчи электр юритмасининг назарияси ва ҳисоблаш методларини ишлаб чиқишга бағишланган бўлиб, бу назария эса ўз даврида Итти-

фок [Москва, Ленинград бошқа шаҳарлар] ва чет эл [АҚШ, Англия, Франция, Польша] мутахассислари томонидан эътироф этилган ва етакчи олим ҳамда мутахассисларнинг илмий асарларида бир неча бор қайд қилинган. Иттифоқимизнинг шу соҳадаги барча етук олимлари қатори М. З. Ҳомидхоновнинг илмий изланишлари саноатда жорий этилди.

Бундан ташқари, олиб борилган кўп йиллик илмий натижалари олий ўкув юртларининг автоматлаштирилган электр юритма соҳасидаги кадрларни тайёрловчи мутахассисликларнинг ўкув жараёнида кенг кўламда фойдаланилмоқда.

Академик М. З. Ҳомидхонов ва унинг шогирдлари [С. З. Усмонов, Н. М. Усмонхўжаев, М. А. Ҳусанов, О. О. Ҳошимов, К. Мўминов] ушбу соҳада олиб борган назарий ва амалий илмий иш натижалари ҳукумат томонидан муносиб тақдирланниб, 1970 йилда уларга фан ва техника соҳасидаги Беруний номли Ўзбекистон ССРД давлат мукофоти берилди.

Орифжон ҲОШИМОВ,  
Тошкент давлат техника дорилғунуни  
кафедрасининг мудири,  
техника фанлари доктори, профессор.

## ШОГИРДЛАР ИСТИҚБОЛИ

Устознинг бир сұхбатлари сира эсимдан чиқмайди.

— Ҳар қандай инсон,—  
деган эдилар домла бир куни,—уз номи абадий қолишини истайди. Донишмандларнинг таъкидлашича, бунга уч нарса туфайли: фарзандлар орқали, боғ-роғ яратиш ва, ниҳоят, китоб ёзиб қолдириш йўли билан эришиш мумкин.

— Булар,—деб давом этгандилар устоз,—албатта рамзий маънода. Чунки ҳамма қасбдаги одамлар ҳам китоб ёзавермайди ва боғ-роғ ҳам яратавермайди.

Бизнинг қасбдагилар учун «боғ-роғ»—бу, илмда янги йўналишлар очиб, кашфиётлар қилиш ва уларни ривожлантириш, «фарзандлар» эса—етук ва муносиб шогирдлар тайёрлаш, китоб ёзиб, келгуси илмий кадрлар ва муҳандислар ишини енгиллатишдан иборат бўлади.

Шу вазифаларни ўзига дастур қилиб яшаган ва ижод қилган устозимизнинг бугунги кунда ўнлаб шогирдлари фан номзоди, докторлик илмий даражаларига, доцент ва профессорлик унвонларига сазовор бўлишганки, улуғ устоз яратган фан боғларида ҳалол меҳнатларни билан уларни обод қилмоқдалар. Шогирдлари маърузапари дунё ва Иттифоқ миёсида ўтказилган илмий анжуманларда юксак баҳоланмоқда. Уларнинг кашфиётларига ўнлаб муаллифлик гувоҳномалари берилди, ўнлаб китоб, илмий асарлари жумҳурят ва марказий нашриётларда чоп этилди.

Илмда ўчмас из қолдириб, ўз номини абадийлаштириш шу эмасми!

Незмат УСМОНХЎЖАЕВ,  
техника фанлари доктори,  
профессор.



## ГИЖЖАНИНГ ДАВОСИ

Қадимда ота-боболаримиз гижжаний ўқотиш учун қовоқ уруги истеъмол қилганлар. Қадимги Рус давлатида эса қовоқ уруги билан асал аралашмасидан фойдаланганлар. Ҳозирги пайтга келиб гижжаларнинг турли хилини даволаш учун ҳар хилдорилар ишлаб чиқарилган. Бу кимёвий препаратлар күпинча ёш болаларга, ҳомиладор ва эмизикли аёлларга зарар қиласди. Қовоқ уруги ва асалдан тайёрланган бўтқа эса факат асалдан аллергияси бор кишиларга тўғри келмайди, холос.

Қовоқ уруги ва асалдан кўйидагича бўтқа тайёрланади: кутирилган қовоқ уруги пўстлоғидан юпқа кўп пардасига зарар етказмасдан ажратиб олинади. Ундан маълум миқдорда олиниб, ҳовончага солинади ва оз-оздан сув томизиб янчилади. Сўнг у асал билан ободи қориштирилади.

Катта ёшдаги кишиларнинг бир марта истеъмол қилиши учун 300 грамм қовоқ уругига 50 грамм сув қўшиб янчилади ва унга 15 грамм асал аралаштириш етарли. Тайёрланган бу қоришмани наҳорда оч қоринга бир қошиқдан 1 соат давомида истеъмол қилинади. Орада 3 соат ўтгач сурги дори ичилади, ярим соат ўтгач эса ҳукна қилинади.

Асал ва қовоқ уругидан тайёрланган бўтқа болаларга 2—3 кун давомида озгина-озгинадан танаффус билан бир неча маротаба берилади. Гельминтололгар даволаш бошламасдан 2 кун аввал болалага кирғичда қириб тайёрланган овқатлардан беришни тавсия қиласидар. Масалан: сабзавот пюреси, қайнатма шўрва, қиймали овқат, кисел ва қотган нон. Даволаш

пайтида кечки овқат енгилроқ бўлиши керак. Шундан кейин болага наҳорда оч қоринга қовоқ уруги билан асалдан тайёрланган бўтқадан берилади, 1,5—2 соат ўтгач эса ҳукна қилиш керак. Бундай муолажани 2—3 маоратаба ўтказиш етарли.

Қовоқ уруги ва асалдан тайёрланган бўтқадан қанча миқдорда истеъмол қилиниши қўйидаги жадвалда кўрсатилган.

Боланинг ёши	Аралашма миқ- дори грамм хисобида
2—3	50
4—5	70
6—7	90
8—9	120
10—12	150
13—15	200

\* \* \*

Бензин ва мойли бўёқ ишлатганингизда қўлингиздан унинг ҳидини ўқотиш анча қийин. Совун билан ювиш ҳам бу ҳиднинг ўқолишига ёрдам бермайди. Лекин қўлингизни ювадиган сувга озгина қуруқ ханталдан қўшсангиз терингизда ҳеч қандай доғ ҳам, ҳид ҳам қолмайди.

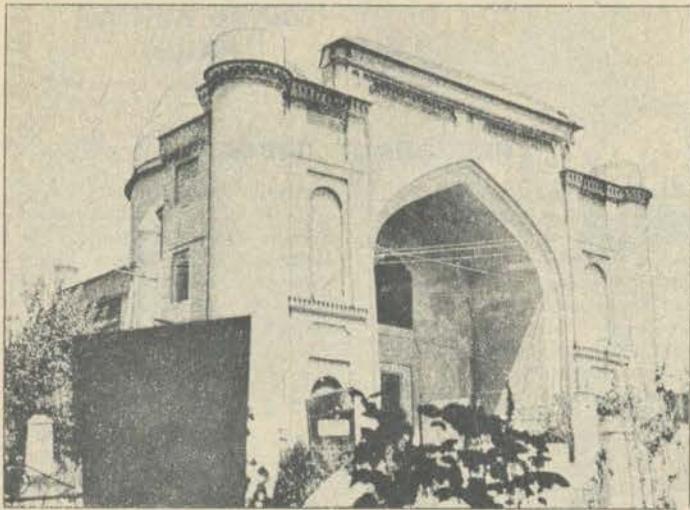


## «ИСИТГИЧ»ЛИ БОТИНКА

Сайёҳлар пойабзали учун ажойиб хусусиятга эга бўлган патак кашф қилганилиги учун Югославиянинг Загреб шаҳрида яшовчи инженер Миша



Рабович Нью-Йорқдаги кўргазмада олтин медаль билан мукофотланди. Бу патак киши таҳасидан иссиқлик олиб, пойабзал ичидаги 30 даражага ҳарорат бўлишини таъминлайди. Бундай ботинка ичидаги оёқ ҳеч қандай совқотмайди. Бундан ташқари, Рабович элликтан ортиқ ихтиро қилган. 1989 йилда ҳам у кемачиликда ишлатиладиган 20 та турил асбоб ўрнини босувчи ягона универсал асбоб яратавлариги учун бронза медали билан мукофотланган эди, деб ҳабар беради Болгариyaning «Эх» ҳафталиги.



# ШАЙХ ЗАЙНИДДИН БОБО ШАЖАРАСИ

Бизнинг ажоддод-авлодларимиз Тошкентнинг Кўкча даҳасида Шайх Зайниддин Бобо (1164-1259) қабристонининг этакларида, мана, 800 йилдан бери яшаб келмоқдамиз. Шайх Зайниддин Бободан бошлаб ота-боболаримнинг ҳаммаси шу қабристонда дағн этилган.

Урушдан аввал бу манзилгоҳ «Кўкча даҳа Шайх Зайниддин Бува мозори» дейиларди. 1939 йили катта кўчага Вилоят номи қўйилди (ҳозир Маннон Уйғур кўчаси деб юритилади), шу муносабат билан қабристон пештоқига «Вилоят мозори» деб ёзиб қўйилди, бу ҳаракат қадим маданий арблар номини йўқотиш керак, деб ҳисоблайдиган динсиз мафкурачи амалдорлар учун жуда кўл келди.

Шундай қилиб, биз Шайх Зайниддин авлодимиз. Заррача мақтанишга ўрин йўқ, чунки ҳар бир одамнинг аждодлари бўлмаса, ахир қаёқдан пайдо бўлган у? Бунинг устига Ал-Хоразмий, Ал-Фароний, Ал-Форобий, Беруний, Ибн Сино, Улугбекларнинг ҳам авлодлари борку, ахир. У буок сиймолар ҳаммамизнинг, айни вактда ҳар биримизнинг аждодларимиздир. Бу билан қонуний равишда Фахрланомогимиз керак.

Шундай экан, Шайх Зайниддин Бобо ҳам (рафиқалари Дарё Дил Бекач Момо билан) ҳаммамизнинг аждодимиздир. Чунки, ҳар бир инсоннинг ҳаётдаги асл моҳияти-маъноси ижтимоий ҳаётнинг намоён бўльшидадир. Биз Ватанимиз ижтимоий ҳаёти тарихий ривожидаги «занжир»нинг биттадан «ҳалқача»симиз. Силсилалар кўп марғалар бир-бирига чатишиб кетган. Мутлақ алоҳида бир «ажод-авлодлар» йўқ. Масалан, Пушкин ва Лев Толстой авлодлари бутун дунёга тарқалиб кетган.

Биз бу ерда изоҳлаётган шажаранинг асосий қиймати шундаки, аждодларимиз шажара тузишни вазифа деб тушишган, уни ўз замонларида расмий идоралардан тасдиқлатиб олишган, сўнг авлоддан-авлодга узатишган ва, ниҳоят, у бизгача етиб келди.

Эсимда бор, менинг бувам Сайид Фатхуллоҳўжа Орифхўжаевнинг битта кичкина пўлат сандиги бўлар эди. Унда фақат битта қофоз сақланар — у ҳам бўлса «Алҳамду лиллоҳил лази фаззал ал авлода...» сўзлари билан бошланган шажара эди. Шажаранинг «Наҳмуудуҳу ва нусали...» сўзлари билан бошланган иккинчи нусхасини эса менга марҳум амакиларимиздан Абдуллаҳўжа aka берганлар. Учинчи нусхани бошқа бир амаким Сайид Салоҳиддинхўжа шоир Алоиддин Хўжа ўғли кўлёзмаларидан (қариндошимиз Шаҳобиддинхўжа ёрдамида) кўчириб олганман. Тўртинчи нусха «Насаб шажаралари» бўлиб, унда 27 аж-

Тошкент шаҳрида «Шайх Зайниддин Бобо» мозори бор. Унинг тўридаги улуғвор мақбара борада шул зот дағн этилган. У кишининг Сайид Орифхўжа Эшонгача бўлган эрнак авлодларининг жасади шу мақбара ичига кўмилган, мақбара рўпарасида, кираверишдаги ўнг бурчакда ҳам шу шайх авлодларининг қабри бор.

Шайх Зайниддин қабристони тарихий ёдгорликдир. Хориждан ва мамлакатнинг турли гўшаларидан келаётган сайдэҳларга мақбари таништирувчи йўлчилар бу ҳақда кискача маълумот берадилар, холос.

Хўш, Шайх Зайниддин Бобо буюк шахс эканлар, авлодларининг ҳоки ҳалқ тарафидан авайлаб ўз мақбара лари ичига ва ён-верига кўйиб келинган экан, ушбу супола вакилларининг тарихда, ижтимоий, илмий, диний ҳаётдаги иштироки хусусида нега бирор маълумот на адвабиётларда, на маколаларда кўйиб этилмайди? Ушбу саволга жавоб беришнинг кези ана эндиғина келибди чоги. Зоро, Шайх Зайниддин Бобонинг сўнги авлод вакилларидан бирни бўлган зот файласуф, профессор Омонулло Сайид Файзуллаҳўжа ўғли шу хусусда дастлабки маколаларини сиз, муштарилар диккатига ҳавола этадилар.

дод-авлоднинг рўйхати берилган. Бу тўртта ҳужжат умумшажаранинг муайян қисмлари бўлиб, бир-бирига зид эмас, аксинча бир-бирини тўлдиради.

Биринчи нусха — асосий ҳужжатдир. Унда 13 та муҳр босилган: 1) Қози Мулло Бой Мирзо бин Мирзо Оғалик; 2) Қози Муҳаммад Шариф Хўжа судур бин Подшоҳхўжа Умарий, Хўвал Қодир Шайх Ҳованд Тахурий; 3) Домло Абдурасул аълам бин Домло Мир Ашур; 4) муҳрни ўқиб бўлмади; 5) Қози Эшон Азизлархўжа бин Эшон хўжам Шайхулислом марҳуми; 6) Мулло Муҳаммад Зоҳир Аълам бин Домло Отажон марҳуми; 7) «Лутф этиб чун бил ани ҳатосига қалам, ўзи олий ҳаржина бўлди Ҳакимхон Аълам»; 8) Қози Муҳаммад Турди бин Раҳимжон, 9) Қози Исоҳўжа бин Қози Азизлархўжа; 10) Мулло Орифхўжа Аълам бин Қози Муҳаммад Шарифхўжа судур шин; 11) Аҳмад хўжа муфтӣ бин Қози Маҳмудхўжа; 12) муҳрни ўқиб бўлмади; 13) муҳрни ўқиб бўлмади.

Иккинчи ҳужжатда олтига муҳр бор: 1) Мулло Мир Ҳолик ибн Мулло Раимхон Ҳўқандий; 2) Қози Муҳаммад Азим бин Муҳаммад Ражаб; 3) Қози Муҳаммад Муҳиддинхўжа бин Қози Муҳаммад Аъзамхўжа марҳуми; 4) Ал-Аълам ул ҳайл Муҳаммад Содик; 5) Қози Шоҳ Жунайд Маҳдум бин Домлажон Охунд марҳуми; 6) Қози Абдирасулхўжа бин Яқубхўжа марҳуми.

Бу иккала ҳужжатда қозиларнинг муҳрлари босилган, муҳрда эса, маълумки, сана бўлмайди, вақт кўрсатилмайди. Факат охириги муҳрларнинг бириси ёнига «1236 йил рабби ул-аввап (1820 йил декабрь)», иккинчисида «1281 йил (1864 милодий йили)», учинчисида «1301 йил 17 жумодул аввали (1884 йил 16 март)» саналари кўйлган. Шуни айтиш керакки, ҳужжат матнларида: «Мазкур Норхўжа азизлар узоқ муддатлар давомида... нойиблик марта басида қиём кўргазгандиги ўз даврининг сultonлари ва умарлари томонидан берилган ҳужжатларда ўз аксини топган, умаро ва ҳоқонларнинг берган ёрликлари шундан далилат беради», «мазкур ҳужжат сultonлар муҳри билан тасдиқланган» «марҳаматли хоннинг олий иноятнома ҳужжатида шунга ишора қилинган», «мазкур ҳукм шаръян тўғри ва бажарилиши воқиб бўлиб, ишончли кишилар ҳузурида қабул қилинди ва мазкурни ўзгартириш мумкин эмас», «ҳужжатнинг асл нусхасидан кўчириб ёзилди», «мазкур ҳужжат ҳар қандай шак-шубҳалардан халос қилғай», «мазкур ҳужжатни ўзгартириш асло мумкин эмас», «мазкур ҳужжатнинг асл нусхаси шаръян тўғри ва машҳур амиралмуслимин Умархон жаннатмаконнинг ҳамда амир ал-муслимин шаҳид Муҳаммад Алихоннинг табаррук

муҳрлари билан безалганки, уларнинг ҳар бирлари Ислом подшоҳлари бўлиб, Фарғона ва Шош шаҳарлари ҳамда Даشتி Қишлоқ ва унинг атрофларининг ҳукмронлари эдилар». Шунингдек, «Қўқон Дорулсалтанатининг қози қалони Домло Мир Абдураҳимнинг ҳамда Шош шаҳрининг қози қалони Домло Муҳаммад Рассоқнинг ва бошقا мұхтарам уламою фузалоларким, замона пешвоси ва асрнинг ягонаси эдилар, муборак мұхрлари билан тасдиқлағанлар» каби расмий жумлалар ёзилган. Бу қозилар ва уларнинг мұхрларини ўрганиш ҳуқуқ тарихини ёритиша уларнинг мұхрларини ўрганиш ҳуқуқ тарихини ёритиша уларнинг мұхрларини ўрганиш ҳуқуқ тарихини ёритиша

Демак, ўтмишда қозикалонлар мұхрлари билан тасдиқланган мазкур ҳужжатлар ўз навбатида янада қадимийроқ ҳужжатлар замирауда тузилгандир. Чунончи, ҳужжатларда 24-ва 25-аждодларимиз Сайид Тоҳирхон Шайх ва Сайид Олимхон Шайхларнинг шажара тузишдаги хизматлари таъкид этилади. Ва, «Авлодларимиздан умид ва илтимос шу зотларга бизларнинг қардош ва қариндошларимиз ким бўлса, ота-боболарин топиб, ушбу шажараға шўъбаларин келтириб, қўшсалар керак», деб ният қилгандар.

Ушбу шажара ҳужжатлари форс-араб тилларида тузил-

#### Шайх Зайнiddин Бобо аждод-авлодларининг шажараси

Авлод рақа- ми	Шахс номи	Бошқа ўғиллари (амакилар)	Қызлари (аммалар)
44	Сайид Файзулло- хўжа (1903— 1934)		
43	Сайид Фатхулло- хўжа (1875— 1952)	43 <sup>1</sup> Зикриллохўжа 44 <sup>1</sup> Нафисаҳон 44 <sup>2</sup> Ҳакимаҳон 44 <sup>3</sup> Кимёҳон 44 <sup>4</sup> Матлубаҳон	
42	Сайид Орифхўжа (1840—1922)	43 <sup>1</sup> Сайид Ҳайба- туплохўжа (Мавлоно Хислат) 43 <sup>2</sup> Сайид Асадул- лоҳўжа 43 <sup>3</sup> Сайид Ҳаби- буллохўжа 43 <sup>4</sup> Сайид Заби- хўплохўжа	43 <sup>1</sup> Маҳбубаҳоним 43 <sup>2</sup> Тоҷиҳоним
41	Сайид Маҳмудхў- жа (1810— (1891)		
40	Сайид Норхўжа (1778—1863)	41 <sup>1</sup> Сайид Султон- хўжа 41 <sup>2</sup> Авлӣҳўжа 41 <sup>3</sup> Шайх Исҳоқ То- жиддин 41 <sup>4</sup> Сайид Алонд- динкори 41 <sup>5</sup> Имомалихўжа 41 <sup>6</sup> Муло Нажмид- динхўжа 41 <sup>7</sup> Улуғхўжа	41 <sup>1</sup> Норпошшаҳо- ним 41 <sup>2</sup> Моҳипошшаҳо- ним 41 <sup>3</sup> Шайх
39	Сайид Шоҳ Буз- рухўжа		
38	Сайид Шарифхў- жа	39 <sup>1</sup> Юсуфхон	
37	Шоҳ Бузрухўжа		
36	Шайх Яъқубхўжа	37 <sup>1</sup> Нуҳрхўжа	
35	Зулфиқор Шайх		
34	Сайид Шукурхўжа		
33	Сайид Ҳайбатулло Шайх		
32	Сайид Ҳўжаҳон		
31	Абдураҳмонхўжа Валий		
30	Улуғхўжакожи Ҳарамайн		
29	Ҳўжа Абдулазиз Баҳодирхон		
28	Ҳўжа Низомиддин Шайх		
27	Сайид Камолид- 28 <sup>1</sup>	Шояқубхўжа	

ган, уларни бизнинг илтимосимиз билан шу соҳанинг мөхир мутахассиси Турғун Файзиев ўзбекчалаштириди. Шарқшунослардан Қувомиддин Муниров, Шамсиддинхон Бобохонов ва Ашраф Аҳмедовлар ҳам бизга кўмаклашиди.

Шажара ҳужжатларида «Маърифатли хон ва ҳоқон Муҳаммад Дарвешхон Баҳодир замонида», «Абулғози Келди Муҳаммад Баҳодирхон жаннатмаконнинг даврида», «Абул Музаффар вал Мансур олишон Скандар Муҳаммад Сultonнинг даврида», «Маъдалат нишон Абдулазизхон жаннатмакон даврида», «Жаннатмакон Таваккал Муҳаммад Баҳодирхоннинг замонида», «Улуг мартабали, тинчлик ва омонликтин сабабчиси, зулм ва адват уругини йўкотувчи, ҳоқон иби қоқон ҳазрат амир алмуслимин Сайид Муҳаммад Умар Олий ҳазратнинг кундан-кун равнақ топаётган ҳукумат ва давлатлари соясидаги тузилган бу ҳужжатлар Ватанимиз тарихининг ўрганилмаган саҳифаларини ёритиш учун ҳам хизмат қиласа керак.

Хўш, Шайх Зайнiddин Бобонинг ўзлари ким, нечук у зот шундай улуғ ҳурматга сазовор, у инсоннинг ижтимоий-тарихий хизматлари ва жамиятдаги ўрни қандай бўлган? Бу саволга жавобан ушбу ҳужжатларда берилган баҳоларни санаб ўтиш билан кифоялана колайлик: «У — сайдид-

дин Муҳам- 28<sup>1</sup> Сultonхўжа (Давоми —21-бетда)  
мад Тўлак-  
хон Кўбак  
Шайх

26	Сайид Абдул Фаф- фор Шайх 27 <sup>1</sup>	Зулфиқор Шайх Абдураҳмон Шайх
25	Сайид Олимхон Шайх	
24	Сайид Тоҳирхон Шайх	25 <sup>1</sup> Амир Шаҳобид- динхон
23	Сайид Мўминхон Шайх	24 <sup>1</sup> Шайх Олимхон Шайх
22	Сайид Дарвеш Шайх	23 <sup>1</sup> Сайид Собир-23 <sup>2</sup> хон 23 <sup>3</sup> Солиҳоним Шайх
21	Шайх Ҳованд Шоҳ Сармаст	22 <sup>1</sup> Сайид Нодир- хон 22 <sup>2</sup> Аминаҳоним 22 <sup>3</sup> Латифаҳоним
20	Шайх Фатхуллохў- жа	22 <sup>1</sup> Шайх Зиёдул- лоҳон
19	Сайид Ҳайбатул- лоҳўжа	
18	Сайид Фатхулло Шайх	19 <sup>1</sup> Қобилаҳоним Соибаҳоним
17	Шайх Тоҳиддин Сайид Шайх Алоиддин- хўжа	18 <sup>1</sup> Насрулло Шайх 17 <sup>1</sup> Воғизаҳоним 17 <sup>2</sup> Ҳафизаҳоним
16	Шайх Зайнiddин Бобо Қўйин Орифон	16 <sup>1</sup> Сайид Муҳид- дин 16 <sup>2</sup> Тоҳир Имодид- дин 16 <sup>3</sup> Тұхфаҳоним
15	Шайх Зайнiddин Бобо Қўйин Орифон	15 <sup>1</sup> Сайид Муҳид- дин 15 <sup>2</sup> Сожидаҳоним
14	Шайх Шаҳобиддин (1134—1234)	15 <sup>3</sup> Сайид Имо- диддин
13	Ғосса Саклин Аъзам	
12	Эрмуқемад Сайид Аб- дул Қодир Жилоҳим	
11	Шайх Абдул Валий	
10	Сайид Муҳаммад Шайх	
9	Абдулла Сайид	
8	Сайид Ҳусайн Шайх Сайид Ко- сим	
7	Сайид Муҳаммад Назир	
6	Султон Фаҳриддин	
5	Сайид Қосим Кут- бул Ақтаб	
4	Шайх Абдураҳмон Сайид Қосим Шайх	
3	Сайид Ҳабиб Шайх	
2	Сайид Муҳаммад Султон	
1	Бакриддин	

Йирик мутасаввуф олим, ўз давридаги ижтимоий-сиёсий воқеаларгагина эмас, ундан кейин кўп асрлар ҳукм сурган нақшбандийлик оқими-нинг шаклланишига ҳам катта таъсир кўрсатган Ҳожа Абдулхолиқ Фиждувоний ҳақида келтирилаётган кўйидаги мақола Али Сафийнинг «Рашаҳоту айн ул-ҳаёт» («Обиҳаёт томчилари») китобидан қисқартириб олинди. Аввало мазкур китоб ва унинг муаллифи ҳақида икки оғиз сўз. Фахруддин Али Сафий Ҳусайн Вонз Кошифийнинг ўғли бўлиб, Кошифий XV асрнинг йирик олими, адабиёт, тарих, илми нужум, риёзиёт, кимёга оид 38 аср муаллифи, Жомий, Навоий, Ҳусайн Бойқаронинг яқин дўстларидан бири эди. Али Сафий аввало ўз отаси қўлида, қолаверса Ҳирот мадрасаларида ўқиб, етук олим бўлиб етишиди. Унинг турли соҳаларга оид бир қанча асарлари биззагача етиб келган. Шуларнинг ичида энг кўзга кўрингани «Рашаҳот...» китобидир.

Али Сафий 1484 йили Самарқандга Ҳўжа Ахрор ҳузурига бормоқчи бўлиб, отасидан рұксат сўрайди ва ўзига Сафий тахаллусини берган Аб-

дураҳмон Жомийга ҳам бу орзусини айтади. Жомий Самарқандда бўлганида Ҳўжа Ахрорнинг энг яқин дўсти мавлоно Қосим билан танишган эди, шу боис Али Сафийни хат билан унинг ҳузурига юборади. 1487 йили яна Самарқандга борганида унинг юрагидага Ҳўжа Ахрорга атаб китоб ёзиш истаги туғилади. Аммо бу ишга киришолмай, орада ўн олти йил ўтгач, 1503 йилдагина китобни ёзиб тугатади.

«Рашаҳот» асосан Ҳўжа Ахрорга бағишиланган бўлса-да, бироқ унда ўша даврда яшаган йирик олимлар ва шайхлар ҳақида ҳам батафсил маълумот берилган. Бундан ташқари, Ҳўжа Ахрордан олдин ўтган турк машойихлари ва бошқа йирик олиму шайхларнинг таржима ҳоллари ҳам акс этирилган. Улардан келтирилган ҳикматли сўзлар «рашаҳа» (томчи) деган сўз остида бериб борилади. Бу асарни ўқиш жараённада Ўрта Осиёнинг XV асрдаги ижтимоий-сиёсий, маданий ва тарихий ҳаёти ҳақида мукаммал маълумот олиш мумкин. Айниқса, тасаввuf тарихи, нақшбандия сулуки ва турк машойихларининг йўллари ҳақида кенг маълумот мавжуд. Шунинг

учун олимларимиз XV аср воқеаларини ўрганишда кўпинча «Рашаҳот»га сяянадилар. Бу асар форсчада битилган бўлиб, араб, туркча ва эски ўзбек ёзувига ҳам ўғирилган.

Маълумки, Муҳаммад Баҳовуддин Нақшбандий (вафоти 1388 йил) нақшбандия оқимининг асосчиси эди. Унинг таълимоти Абдулхолиқ Фиждувоний (вафоти 1222 йил) таълимотига асосланган. Бу зот эса XII асрнинг буюк олими Юсуф Ҳамадонийнинг шогирди эди. Юсуф Ҳамадоний, ўз навбатида Аҳмад Яссавийнинг ҳам устози бўлган.

Абдулхолиқ Фиждувонийнинг асарлари ва таълимотини ўрганиш ўз даври учун «прогрессив ҳисобланган» (академик И. Мўминов таъбири), нақшбандийлик оқимининг асосларини ўрганишга катта ёрдам беради. Бу ишнинг дебочаси сифатида ушбу асардан Абдулхолиқ Фиждувоний ҳақидаги мақола диққатнингизга ҳавола этилмоқда.

**Маҳмуд ҲАСАНОВ,**  
ЎзФА Шарқшунослик илмгоҳининг  
илемий ходими.



**ДАВРЛАР,  
ОДАМЛАР**

Улуг Ҳожа Юсуф Ҳамадонийнинг — сирлари мүқаддас бўлсин — тўртта халифларидан тўртинчи бўлиб, ҳожагонлар табақасининг бошловчиси эдилар. Туғилган ва вафот қилган ерлари Буҳоро вилоятининг Фиждувон даҳаси бўлиб, Бухородан олти фарсах [бир фарсах 6—7 км.] узоқлиқда эди. Азиз оталарининг исмлари Абдулжамил бўлиб, имом деган ном билан машҳур эдилар. Ўзларни Имоми Молник авлодидан. Ўз даврининг улуғи, зоҳирӣ ва ботиний илмларининг олими. Румда сокин эдилар.

Ҳазрати Ҳожа Абдулхолиқнинг оталари Рум подшоларининг авлодларидан бўлиб, айтишларича, Ҳизр — уларга саломлар бўлсин — сұхбатдоши эдилар. Ҳизр алайҳис салом уларга Абдулхолиқнинг түгилиши ҳақида башорат қилган ва шундай деб исм қўйинши буюрган эдилар. Айём ҳодисотлари сабаби Абдулжамил ўз аҳли оиласи билан Мавароунаҳрга келиб, Фиждувонда яшаб қолдилар. Ҳазрати Ҳожа Абдулхолиқ бўл ерда түгилиб, Фиждувонда нашуъ намо топдилар. Ёшликларида Бухоро шаҳрига келиб, имм таҳсилни билан машғул бўлдилар.

Устозлари Имом Садриддин деган улуғ зот бўлиб, замон уламоларининг машҳуларидан эди. Бир куни машғулотлар орасида устозлари ёнида тағсир ўқиб ўтириб: «Удъу раббакум тазарруан ва хуфятан, иннаҳу ло ўюнб үл-мұтадийн»\* — деган оятга етдилар. Абдулхолиқ устозларидан: «Бу хуфяниң ҳақиқати ва йўли қандай бўлади! Агар зокир [зикр айтивчи] баланд овоз билан ўқилса ёки зикр айтиётганида бирор аъзосини қўмирлатса, ўзгап бундан хабар топдилар. Агар дилида маҳфий айтса: «Ашшайтану яхри мии ибни Одама ажр ад-дами»\*\* ҳадисининг мазмунига мувофиқ шайтон бундан хабар топади. Устоз унга: «Бу имми ладуннин [худо ҳузуридаги имм]дир. агар Ҳақ субҳонаҳу таъоло сени бундан воқиғ қилишини ҳоҳласа, сенинг олдинга ахлуллоҳ [оллоҳ одамлари]дан бирини юборади ва у сенга таълим беради», — деди.

Ҳазрати Ҳожа Абдулхолиқ то Ҳизр алайҳис салом билан учрашмагуналарича интизорликда юрдилар ва учрашган пайтларидаги Ҳизр алайҳис салом уларга вуқуфи ададий [зикрин тоқ айтиш]ни ўргатдилар.

\* «Сен ўз парвардигоринга ёлбор ва маҳфий (хуфя) ҳолда дуо кил, чунки у ҳаддан ошувларни ёқтиримайди».

\*\* «Шайтон одам фарзандининг ичида қондек оқиб юради».

# ХОЖА АБДУЛЛОҲ ФИЖДУВОНИЙ

«Фасл ул-хитоб» деган китобда зикр этилишича, Ҳазрати Ҳожа Абдулхолиқнинг йўллари тариқатда ҳужжат ҳисобланади. Улар барча фиқарага мақбул эдилар ва доимо сидку сафо йўлида, Мустаға саллаллоҳу алайҳи васаламининг шарнати ва суннатига бидъат ва кибру ҳаво йўл топмаслигига сабъ ҳаракатда бўлдилар ва ўз покиза йўлларини гайрларнинг кўзидан ҳамиси пинҳон тутдилар. Уларга «дил зикри» [юрак орқали хуфя зикр айтиш]ни Ҳизр алайҳис салом таълим берган эди ва улар мазкур сабоқга доимо машғуллик кўргуздилар. Ҳазрати Ҳизр алайҳис салом уларни фарзандликка қабул этиб, уларга: «Ҳовузга туш ва кўнгилда «ло илоҳа иллаллоҳу Муҳаммадур расулулоҳ дегин», — дедилар. Ҳожа шундай қилдилар, бу ишга машғул бўлиб, бундан кўп фойдалар топдилар. Ва уларнинг бу йўллари аввалдан то охиргача барча ҳалойни наздида мақбул ва маъқул бўлди.

Шундан сўнг, Ҳожа Юсуф Ҳамадоний Бухорога келиб қолдилар. Ҳожа Абдулхолиқ улар сұхбатини топдилар ва Ҳожа Юсуф Ҳамадоний унда «зикри дил» борлигини билдилар. Ҳожа Юсуф Бухорода қанча муддат турсалар, Ҳожа Абдулхолиқ уларнинг сұхбатларидаги шунчак вақт турдилар. Ҳожа Юсуф ва уларнинг шайхларининг йўли «зикри алония» [зикрин овоз чиқариб айтиш] усуни бўйича эди. Ҳожа Абдулхолиқ эса Ҳизр алайҳис саломдан «зикри хуфяни сабоқ олиб, шунга машғул эканини Ҳожа Юсуф билсалар ҳам, бироқ бу йўлни ўзгартиришини буормадилар ва: «Сиз улар томонидан шу йўлга буорилибсиз, шу йўлни давом эттираверинг» дедилар.

Ҳазрати Ҳожа Абдулхолиқ ўзларининг баъзи китобларидаги зикриларни ёзибдилар: «Ийигирма иккиси ёшимда үйғоқ қалблиарнинг ҳоҳаси — Ҳожа Ҳизр алайҳис салом мени шайхи раббоний Юсуфи Ҳамадоний қўлига топширдилар ва мени тарбият қилишга васият этидилар, улар Мовароунаҳрда эканлар мен уларнинг хизматларидаги бўлдим ва кўп фойдалар олдим».

Ҳожа Юсуф Хурсоңга кетганиндан сўнг ҳожа Абдулхолиқ риёзатга машғул бўлдилар. Ҳол [руҳий кувват]ларини доимо пинҳон тутар эдилар. Вилоят [валийлик қуввати] шу даражага етдик, бир намозининг вақтида Каъбага бориб келиш қувватига эга бўлдилар. Шом вилоятида уларга кўп муридлар пайдо бўлди ва неча муддатлар иршод [халқни тўғри йўлга йўллаш] мақомида ўтирилар ва содик талабгорларни ҳақ йўлига даявват этидилар.

Тариқат одобида уларнинг бир насиҳатномалари бўлиб, бу насиҳатномани маънавий фарзандлари хожа Авалиёни Кабир — уларнинг сирлари мұқаддас бўлсин — учун ёзган эдилар. Бу насиҳатномани ажойиб фойдалар ва гаройиб манфаатларни ўз ичига олган бўлиб, тариқат йўлидаги барча кишиларга унга амал қиласдан илож ўй. Уша насиҳатлар жумласидан бир неча тўлиқ маънога эга жумлалар табаррукан бу ерда келтириб ўтилади.

## РАШҲА (ОБИҲАЕТ ТОМЧИСИ)

Васият қўлурман сенга, эй фарзанд, барча ҳолатда илм, амал ва тақво билан бўл, салафлар изидан юриб, суннат ва жамоатни маҳкам тут, фикҳ ва ҳадисни ўрган, нодон сүфийлардан узоқ бўл. Намозни жамоат билан ўки, бирон имом ва музазин [азон айтубчи] бўлма. Шуҳрат қидирмагилки, шуҳрат оғфаттир. Мансабга ўтирма ва доимо гўмном [панада] бўл. Ҳужнатларга номингни ёзма, қозилик маҳкамаларидаги ҳозир бўлма, деч кимга кафил бўлма, подшо ва подшодаларнинг фарзандлари билан сұхбат қўрмало. Хонақоҳ бино қўлма ва хонақоҳларда ўтирма. Симоъни кўрмало, кўп эшитма, бундан нифоқ пайдо бўлади, кўп симоъ дилни ўлдиради. Симоъни инкор ҳам этмагилки, симоънинг тарафдорлари кўпдир.

Оз сўзла, оз е, оз ухла. Аҳли аёлингга ёхтиёт бўл, бесоқоллар, хотинлар ва бидъатлар, бойлар ва омилар билан сұхбат қўрмало. Ҳалол е, шубҳадан ёхтиёт бўл, қўлингдан келса хотин олмагилки, бундан толиби дунё бўлурсан, дунёни қидириш билан динни қўлдан берурсан. Кўп кулма, айниқса, қаҳқаҳа уриб кулишдан қочингни, кўп кулишдан юрак қорайди. Барча одамга шафқат кўзи билан боқ ва деч бир кишини хор тутма. Ташки қўрнишининг аро бермагини, бу ички оламнинг ҳароблигини билдиради. Ҳалқ билан тортишила, бирордан нарса тилама, бирорга иш буюрма, машойихларга инкор кўзи билан боқмагилки, бу билан деч ким даражага топмайди.

Дунё ва аҳли дунё билан магурлама, кўнглинг ҳамиша ғамгин бўлсин, баданинг бемор, кўзинг гирён ва амал[ишинг] холис бўлсин. Елбориш билан duo қил. Либосинг оддий, дўстинг дарвеш, дасмасоянг фиқ [хукуқ] илми, уйинг масжид ва мунисинг Ҳақ субҳонаху ва таъоло бўлсин.

Хожагонлар тариқати биносининг асоси ҳисобланган қўйидаги саккиз сўз ҳам Ҳожа Абдулхолиқнинг калимоти кусдия [азиз сўзларидан ҳисобланади]: ҳуш дар дам, назар бар қадам, сафар дар ватан, хилват дар анжуман, ёдкард, бозгашт, нигоҳдошт, ёддошт. Булардан ўзга нарсаларнинг барчаси пиндошт, яъни манманлик ва гурур ҳисобланади...

Ҳазрати Ҳожа Абдулхолиқ хожагонлар шажарасининг сарҳалка [бошловчи]си бўлганлари учун юқоридаги истилоҳий калималарни бу ерда тушунтириб кетиш зарурийдир, чунки бу азизларнинг тариқати [йўллари]ни билиш шу истилоҳларни тушунишга бўғлиқдир. Улар қўйидаги рашҳаларда қисса ё тўлиқ ҳолда ўз баенини топғусидир.

БИРИНЧИ РАШҲА. «Ҳуш дар дам» демакнинг маъноси шуки, ичкаридан чиқаётган ҳар бир нафас огоҳлик ва ҳузур юзасидан бўлиши, гафлат унга деч йўл топмаслиги керак. Ҳазрати мавлоно Съаждуддин Кошғарий — Аллоҳ унинг руҳини мұқаддас қўлсин — айтган эди: «Ҳуш дар дам, яъни бир нафасдан иккинчи нафаста ўтиш ғофиллик юзидан бўлмай, ҳузур юзидан бўлсин ва олинаётган ҳар бир Ҳақ субҳонаҳудига ҳолий ва ғофил бўлмасин».

Ҳазрати эшон [Убайдуллоҳ Ахрор]нинг айтишларича, бу тариқ [йўл]да нафасни асрар мұхимдир ва барча нафасни ҳузур ва огоҳликка сарф этмоқ керак. Кимки нафасни асрарасаса, у нафасни йўқотди, дейдилар, яъни бу йўл ва усулни йўқотибди, демакдир.

Ҳазрати Ҳожа Баҳовуддин — унинг сирлари мұқаддас бўлсин — айтадиларки, бу йўлда ишнинг асосини нафас устига курмоқ керакки, замоннинг мұхим вазифасига машгул бўлишда хаёлни ўтмишдан ва фикрни келақандан озод этсан ва ҳар бир нафасни зое этмасликка уринсан. Нафаснинг кирниши, чиқиши ва икки нафас ўртасини ёхтиёт қўлсинки, нафас гафлат билан кирниб чиқмасин.

### РУБОИЙ:

Эй монда зи баҳри илм бар саҳили айн,  
Дар баҳр фароғат асту бар соҳил шайн.  
Бардор сафойи назар зи мавжки кавнайн,  
Огоҳ ба баҳр бош байн ун-нафасайн.

### ТАРЖИМАСИ:

Эй, илм дengизига кирмай, булоқ соҳилида қолган киши,  
Дengизда фароғат бор, соҳилда эса баҳтсизлик.  
Дунёнинг мавжланишига ҳуш назар билан бокма,  
Ҳар икки нафас ўртасида дengиздан огоҳ бўл!

ИККИНЧИ РАШҲА. «Назар бар қадам» дегани шуки, назари

\* Симоъ — ғазал, шеър ва музика тинглаш орқали Ҳудони ўйлаш.

доим оёқ панжаларининг ўстида бўлсин, токи унинг назари сочили масин ва кераксиз жойга тушмасин... Ва ҳазрати маҳдумий мавлоно Абдураҳмони Жомий «Тұхфат ул-Ахрор» китобида хожа Баҳовуддин ҳақида ёзганларида бу маънони назмдан қўйидагича баён этган.

### МАСНАВИЙ:

Кам зада бехамдамий ҳуш дар дам,  
Дар нагзашта назараш аз қадам.  
Баски, зи худ карда ба суръат сафар,  
Боз намонда қадамаш аз назар.

### ТАРЖИМАСИ:

Хушёрликсиз бирор нафас ҳам олмаган,  
Назари қадамидан ўзга ерда бўлмаган.  
У ўзлигидан суръат билан сафарга, яъни узоққа кетган,  
Ҳар бир қадами назардан холи бўлмаган.

УЧИНЧИ РАШҲА. «Сафар дар ватан»нинг маъноси шуки, солик [тариқат йўлида юрувчи] одамийликнинг табиатида сафар қиласиди, яъни одамийлик сифатидан фаришта сифатига ўтди, ёмонлик сифатидан яхшили сифат томон кўчади. Ҳазрати мавлоно Съаждуддин Кошғарий — унинг сири мұқаддас бўлсин — айтадиларки, ярамас одам ярамасликдан қутулмагунча қаерга борса ҳам ярамаслиги зойил бўлмайди.

Махфий эмаски, тариқат шайхларининг фикр ва аҳволлари сафар ёки мұқимлик борасида ҳар хил бўлған. Улардан баъзилари ибтидо [аввалбош]да сафар қилишади ва ниҳоят [оҳири]да мұқим туришади. Баъзилари эса ибтиода мұқим бўлиб, ниҳоятда сафар қилмайдилар. Яна баъзилари борки, ибтиода ҳам, ниҳоятда ҳам сафар қилмайдилар. Яна баъзилари борки, ибтиода ҳам, ниҳоятда ҳам сафар қилаверадилар ва мұқим турмайдилар. Бу тўрт тоғага сафар қилмоқ ва мұқим турмокда ўзларига хос содик ниҳият ва тўғри мақсад бўлиб, бу ҳол «Авориф» китобининг таржимасида тўлиқ тушунтирилган.

Аммо, хожагонларнинг йўллари — уларнинг сирларини Аллоҳ мұқаддас қўлсин — сафар ва мұқимликда шундайки, ибтиода улар сафар қилиб, бирорта азиз хизматида ва унинг ҳузурда мұқим турдилар. Бироқ ўз юртларида шундай азизни топсалар тарки сафар қилиб, унинг мұлозаматида бўлишади ва огоҳлик мақасини ҳосил қилишда қаттиқ ҳаракат этадилар. Малака ҳосил қилганларида эса уларга сафару мұқимлик барор бўлиб қолади.

Ҳазрати Эшон [Убайдуллоҳ Ахрор] айтадиларки, ибтиода сафар қилувчига паришибонликдан ўзга фойда йўқ. Солик бир азизнинг сұхбатига етишдими, демак, унга ўтириш позим, чидам хислатини ҳосил этиш керак, хожагонларнинг нисбат малакасини қўлга киритиш, шундан сўнг истаган ерга бориш мумкин.

### РУБОИЙ:

Е раб, чи ҳуш аст бе даҳан ҳандидан,  
Бевоситайн ҷашм жаҳонро дидан,  
Бинишин, сафар кун, ки бағоят ҳуб аст,  
Безаҳмати по гирди жаҳон гардидан.

### ТАРЖИМАСИ:

Эй парвардигор, оғиз бўлатуриб, оғизсиз кулмок,  
Кўзсиз бутун жаҳонни кўриб турмоқ қандай соз!  
Бир жойда ўтириб, сафар қилиб, жаҳон атрофини,  
Оёққа заҳмат етказмай саир этиш нақадар яхши!

Ҳазрати маҳдумий мавлоно Абдураҳмони Жомий «Шиққат ул-памъ-аст» рисоласида қўйидаги:

Ойнаи суврат аз сафар дур аст,  
К-он пазиройи суврат аз нур аст,

(Ўзида суврат (кўриниш)ни қабул қиливчи ойна суврат сари  
сафар қилишдан узоқдир),

Негаки унинг сувратни қабул қилиши нур туфайлидир).—  
деган байт шарҳида шуларни ёзибди: «Айнан суварий» [ташки олам шаклини қабул қиливчи ойна] — сайқал берилган темирдан иборат бўлиб, бу ойна бокӯчининг аксини ўзида акслантириш учун шу бокӯвчи киши томон сафар ва ҳаракат қилишига дожат йўқ, негаки сувратни қабул этиш ундаги нурият сабабидан бўлиб, ҳар қандай нарса унинг рўпарасидан кўринса, суврати унда акс этди ва суврат сари ойна ҳаракат этмайди. Шунга ўҳшаб, юракнинг маънавий ойнаси оламнинг забт этувчи заҳматларидан холос бўлса, соғлиқ ва нуронийлик билан безанса, табии хоҳишлилар зулмати ўндан кўтарилса, яратувчи тажаллииети ва илоҳий сифатларни қабул этиш учун сафар ва сулукка ҳожат қолмайди, чунки сафар, саир ва сулукдан мақсад юракка сайқал бериш ва уни тозашадир. Юрак сайқал ва сафога етишса, сафар ва сайру сулукдан озод бўлади.

ЎЗФА Шарқшучослик илмгоҳига Самарқанд вилоятининг Ургут туманидаги Фиждуон қишлоғида яшовчи Нўймон Ҳасанов исмли кишидан ўз қишлоғи ҳақида маълумот берини илтимос қилиб ёзган мактуби келган эди.

Авало Фиждуон шаҳри ҳақида. Бу шаҳар, Бухоро вилоятидаги Фиждуон тумани маркази, Бухородан 49 километр шимолда, Самарқанд — Бухоро йўлид жойлашган.

Узоқ тарихий давр мобайнида Фиждуон обод маскан бўлган, X—XI асрлар сайдоҳолимлари асарида тилга олинган. Номнинг ёзилини шакли ҳам бир мунча фарқ қиласди. Жумладан, араб сайди ва олимни Шамсиддин ал-Муқаддасийнинг (946—1000) «Аҳсан ат-тақосим фи маърифат ал-акопим» («Иқлиmlарни билишининг энг яхши тақсимлаш ўйли») асарида бу жойни «Гуждуор» (ёки Гиждуор) шаклида ёзиб, шаҳар кўринишидаги катта қишлоқ деб тарьиф берилган. Бухоролик буюк тарихчи олим Наршахийнинг «Бухоро тарихи» асарида у Фиждуон қишлоғи деб тилга олинган. Мўғуллар истилоси олдидан ана шу ерларга йўли тушган ўртаосиёлик сайди ва олим Абу Сайд ас-Самъоний (1113—1167) «Китоб ал-ансоби» («Нисбалар китоби») асарида қишлоқ номини «Гуждовон» деб атайди ва уни Бухородан бар фарсах узоқлика дейди. Араб қомусчи олими ва сайди Еқут Ҳамавий «Мўъжам ул-булдон» («Мамлакатлар қомуси») асарида бу жой номини «Гиздуон» кўринишида ёзган ва Самъонийга эргашиб, уни Бухородан бар фарсалик йўлда деб кўрсатди.

Фиждуон мўғуллар истилоси даврида ҳам мавжуд бўлган, чунки Самарқанд ва Бухоро атрофидаги қишлоқлар ва шаҳарчалар мўғулларга тон тўлаш ҳисобига харобагарчиликдан, талон-торождан омон қолганилиги ҳам маълум. Кейинчалик, XV—XVI асрлар ёзма манбаларida ҳам Фиждуон эслатилган. Айнича, темурйлар даврида Фиждуон мустаҳкам кўргонга эга бўлган анча обод шадарга айланди, атроф қишлоқлар маҳсус туманга бирлаштирилди.

**ТЎРТИНЧИ РАШҲА.** «Хилват дар анжуман» ҳақида. Ҳазрати Ҳожа Баҳовуддиндан — Аллоҳ уларнинг рудини муқаддас қилин — сўрадилар: «Сизнинг тариқат йўлингизнинг асоси нима?» Жавоб берди: «Хилват дар анжуман, яъни ташки томондан ҳалқ билан, ички томондан ҳак билан бўлниш».

Ҳақ субҳонаҳу ва таълонинг [Қуръонда]: «Шундай одамлар борки, уларни на савдо ва на сотин Ҳудони ёдлашдан чалғита олмайди» деган сўзлари худди шу ҳолатга ишорадир...

Ҳожа Авлиёй Кабир — унинг сири муқаддас бўлсин — айтадиларки, зикр [Аллоҳ, сўзини тақрорлашида машгуллик шу дараҷага этиб борадики, юракдаги зикр габласидан бозорга кирса, ҳеч қандай сўз ва овозни эшитмайди.

Ҳазрати Эшон [Убайдуллоҳ Аҳрор] айтадилар: «Зикрга қаттиқ саю-даркат қилиш билан беш-олти кун ичидан шундай мартабага этишиш мумкинни, одамларнинг сўзлари ва ҳисоялари қулоқса зикр бўлиб эшитилади, ҳатто, ўзи гапираётган сўз ҳам зикрдек туюлади, бироқ кучли ҳаракат қилимай бунга этишиб бўлмайди!»

**БЕШИНЧИ РАШҲА.** «Ёдкард», бу — зикри лисоний [тил зикри] ёки зикри қалбий [дил зикри]dir.

Мавлоно Саъдуддин Кошгари — унинг сири муқаддас бўлсин — айтадиларки, зикри таълим берининг йўли шуки, шайх аввал дили билан «ло илоҳа иллаллоҳ Муҳаммадур расулуллоҳ» дейди. Мурид эса диққатини жамлаб, Ҳўйнини шайхнинг кўнгли рўпарасида тутади, кўзини очиб, оғзини маҳкам юмади, нафас олмай, эҳтиром ва кучли ички қувват билан юқоридаги зикрни айтишга бошлади. Бу зикрни тили билан эмас, балки кўнгли билан айтади. Ҳибси нафас [нафас олмаслик]да чидасин ва бир нафасда нафас олмасдан уч марта айтсинг, токи зикрни ҳаловати кўнглига етсинг...

**ОЛТИНЧИ РАШҲА.** «Бозгашт» шундайки, зикр айтuvchi тили ёки дилида калима тайиниба [ло илоҳа]ни айтганда бу калима орқасидан «Ҳудовандо, меннинг маъсумдун сенсан» сўзини айтади. Бу бозгашт калимаси яхши ёки ёмон фикрларни одамдан ҳайдовчидир, у зикрни холис қиласди, зикрни ўзга нарсалардан озод этади. Зикр-

# ФИЖДУОН

Омонулла БЎРИЕВ

тирилиб, Фиждуон унинг маркази бўлди. Ҳофиз Таниш Бухорийнинг [XVI аср] «Шаррафномайи шоҳий» [ёки «Абдулланома»] асарида Фиждуон тумани дейилган. Ана шу манбада Захирiddин Муҳаммад Бобур Эрон шоҳи Исломидан мадад олиб, шайбонийлардан Мовароунахр таҳтини тортиб олмоқ учун юриши қилгани, бир қисм шайбонийлар Фиждуон қальасига беркингани ҳамда 1512 йил Фиждуондан шарқроқда иккى орада қаттиқ жанг содир бўлиб, Эрон қўшини мағлуб бўлгани қайд, этилган.

Ёзма маълумотлар асосида хулоса қила-диган бўлсак, Фиждуон кейинги минг йил ичидаги обод жой сифатида маълум бўлган. Унинг асосий сабабларидан бири Фиждуоннинг доимий сув манбаси — Зарафшон дарёсига яқинлигидадир. Зарафшон Бухоро вилояти ҳудудига киргандан, ундан биринчи навбатда Фиждуон сув олади. Наршахийнинг таъкидлашича, Фиждуон ва унинг атрофидаги жойлар Зарафшондан бошланадиган Ҳарконруд каналидан сув олган. Фиждуон тумани XVI асрда Зарангори номли каналдан сув ичгани ҳам маълум. Демак, Зарафшон дарёсидан ободончилик учун бир қанча сув тармоқлари чиқарилган экан.

Ёзма манбалардаги «қулоқ» маълумотларда Бухоронинг Фиждуонийи билан бўлған. Фиждуон Мовароунахрнинг нафақат сиёсий, балки фан ва маданият тарихида ҳам ўз мавқеига эга эди. Масалан, Ҳусайн Веиз Кошифийнинг «Рашаҳот айн ал-ҳаёт» асарида Ўрта Осиёда тасаввuf таълимотнинг машҳур намояндадаридан бири Абдухолиқ Фиждуонийнинг фаолияти ҳақида хабар берилган. У асли Фиждуонлик, кабри Фиждуонда, хожагон-сўфийлик сил-

силасининг асосчиларидан бўлган. Бу қабр кейинги асрларда ҳали зиёратгоҳи бўлган. «Шарафномайи шоҳий»да ёзилишича, XVI аср иккичи ярмида шайбонийлар низолари пайтида Фиждуон адолиси ана шу зиёратгоҳдан паноҳ излаган, ёв бу ерга оёқ қўйишга ботинмас, деб хаёл қилган. Бироқ Абулхайр сulton қўшини билан мозорга бостириб киришдан ҳам тап тортмаган. Ушбу асарда, ана Фиждуонда туғилиб, Бухорода яшаб ўтган хожа Аловуддин Фиждуоний [XIV аср охири — XV аср исмли машҳур шайхлиги айтилган.

**ФАСИҲ АҲМАД ХАВОФИЙ** [XV аср] «Мужмали Фасиҳий» [Фасиҳий тарихи] асарида машҳур испом олими ат-Тафтазоний [вафоти 1394 йил, бошқа маълумотда 1339 йил] китобини Фиждуонда тузган эди, дейилади.

Фиждуон жой номининг аниқ маъноси ҳозирча маълум эмас. Унинг ёзма манбаларда «Гуждуор» ва «Гиждуон» шаклларда ёзилишидан келиб чиқиб, тил нуқтани назаридан таҳминан таҳлил қиладиган бўлсак, иккى хил маъно келиб чиқади: «Гуждуор» — доирасимон кичик кўргон; «Гиждуон» — Гуждеҳон» эса сердаҳарта қишлоқлар, деганидир. Ҳар иккала таҳлил ҳам Фиждуоннинг тарихий ва табиии ҳолатига мос келади.

Энди Ургутдаги Фиждуон ҳақида. Юқорида берилган маълумот озми-кўпми бу қишлоқ номига ҳам даҳлдордек. Фақат, Абдухолиқ Фиждуонийнинг қабри Бухоро вилоятидаги Фиждуонда жойлашгани аниқ. У ҳолда Ургутдаги Фиждуон номи қадамжой тарзида пайдо бўлган, дейиш мумкин. Еки бўлмас, бу ном Бухоро Фиждуонидан Ургутга келиб ватан қилган бошқа бир Фиждуонлик шайхга тегишили бўлниш ҳам мумкин.

Фиждуон жой номи ҳақида келтирилган ушбу маълумотлар, табиийки, узил-кесил эмас ва кейинги тадқиқотлар бу ҳақда анча фойдали илмий маълумот берса ажаб эмас. Лекин бир нарса аниқ: ҳар иккала Фиждуон ҳам тарихий аҳамиятга молик номлардир.

ни бошловчи бу бозгашт сўзларини айтиётган пайтда чин дилдан бўлмайтганини сезса ҳам, бироқ уни айтишни тарқ этасин, бора-бора у ҳақиқатга айланниб, тъясри зоҳир бўлади...

**ЕТТИНЧИ РАШҲА.** «Нигоҳдашт» — ҳар хил фикрлардан холос бўлиши, ташки оламдан ажралиш учун интилиш бўлиб, калима тайибанини бир нафасда неча марта айтиса ҳам, шу давр ичидаги ҳоли бошқа нарсаларга юбормаслик керак.

Ҳазрати мавлоно Саъдуддин Кошгари — унинг сири муқаддас бўлсин — бу калиманинг маъносида айтидик, бир соат, иккича соат ёки ундан ҳам кўп вақт, имкони борича, ўзини ҳаёлу фикрлардан асрасин, шундан сўнггина бошқа нарса аниқ: Ҳазрати Убайдуллоҳ Аҳрорининг энг яқин дўстларидан бири мавлоно Қосим бир куни айтишларича, улар нигоҳдоштда шундай маълака ҳосил қилибдиларки, кун чиқишдан аввал то чошгоҳчага кўнглини ўзга нарсаларнинг фикридан сақлай олар эканлар, шунча вақт ичидаги ҳаёл қуввати ўз амалида қолар экан...

**САКИЗИНЧИ РАШҲА.** «Ёддошт» шундайки, ундан мақсад Ҳақ субҳонаҳу ва таълони доимо замқи шавқ билан ёдда тутиб, огоҳ бўлишидир. Баязилар уни «ғойиб бўлмайдиган ҳузур» деган ибора билан ҳам айтадилар. Баязиларни аҳлининг назаридан у шундай бир мушоҳададурки, Ҳақ субҳонаҳу мұҳаббати кўнгилни тамоман ўзига қамраб олади, бу эса ёддоштнинг ҳосил бўлишидан даракдир.

Ҳазрати Эшон [Убайдуллоҳ Аҳрор] охирги тўрт калиманинг шарҳида қўйидагиларни айтиди: ёдкард-зикрда қаттиқ ҳаракат қилиш, бозгашт — Ҳақ субҳонаҳу ва таъолога юзланиб, ҳар гал калимай тайибиба [ло илоҳа]ни айтганда орқасидан «Ҳудовандо, мақсудим сен турурсан» дейиншидир, нигоҳдашт-тил билан айтмай, дил орқали айтиш, ёддош-нигоҳдошда мустаҳкам турнишдир...

Ҳожа Абдухолиқнинг вафотлари яқинлашганда ўз яқинларидан тўрт кишини ўз ишини давом эттиришга лойиқ деб топдикни, уларнинг зикрни қўйида келади ва улар ҳалқини ҳақса даъват этиши билан машғул бўладилар. Ҳазрати ҳожанинг вафотлари олти ўз ўн етти [милодий 1222]да юз берди.

Юрий БУРЯКОВ,

тарих фанлари доктори.  
УзФА Археология илмоги  
директорининг ўринбосари.

# ЧОЧ ТОПИЛМАЛАРИ

Хитой археологлари 1972 йили қазиша олиб боришаётган вақтида 575 йилга оид қабрга дуч келишган. Унда майит билан бирга бир қанча буюмлар кўмилган эди. Улар орасида айниқса сирланган идиш олимлар эътиборини тортиди. У бўйин қисми кенг, ён томонлари ясси кўзача бўлиб, унга беш нафар мусиқачи ўйинчи эркак тасвири туширилган эди.

Икки чеккадаги тўғрига қараган машшоқларнинг бири қўлида дуторга ўхшаш мусиқа асбоби, иккинчиси найда (хитойча ди- деб аталади) кўй ижро этмоқда. Ўртада эса яна бир машшоқ ва икки ўйинчи тасвирланган.

Археологик қазишмалардан бундай мусиқа асбоблари Чоч (қадимги Тошкент, V—VIII аср)да кенг тарқалгани бизга маълум. Хитойликлар ўша кўзачани топган йили Оққўргон ноҳияси ҳудудида қазиша олиб бораётган археологларга шу ерлик болалар қизғиши-жигарранг гилдан ясалган сопол парчасини топиб келтиришган. Унда уд ушлаб кулиб турган машшоқ аёл тасвири бор эди. Биз бу сопол парча каттакон тасвирнинг бир қисми эканлигини аниқладик.

Қўшимча текширувлар натижасида шу нарсага амин бўлдик-ки, топилма Қанقا (қадимги Чоч маркази) шахри ташқарисидан келтирилмаган. У шахардан дарё ирмоғи орқали ажralиб турган Бойтепада ишланган. Маҳаллий аҳолининг айтишича, бу тепаликдан жуда кўхна қабрлар, лойдан ясалган тобутлар топилган. Улар билан бирга ҳайкалчалар ва турли буюмлар кўмилган экан.

Бундан келиб чиқадики, тепаликда илгари Қанقا шахрига қарашли будда ибодатхонаси жойлашган бўлиши эктимол. 1974 йили қадимги Қанقا



ҳудудида қазиша олиб бораётib биз терракотадан ясалган буюмлар топдик. Улардан бири қўлида уд ушлаган машшоқ аёл ҳайкалчasi эди. Бундайин буюмлар турли ерларда — қадимги Хоразм, Сўғд, Шарқий Туркистонда топилган. Улар ҳам шаклан бир-бирига жуда яқин. Сўғд, Хоразм машшоқлари одатда, мусиқа асбоби дастасини юкорига қаратган ҳолда ушлashedи. Чочда топилган барча буюмларда аксинча — машшоқлар уд дастасини пастга узатган ҳолда тасвирланган. Хитойликлар топган идишда ҳам худди шу ҳолни кўриш мумкин.

Яқинда қадимги Қанقا атрофида қазиш ишларини олиб бораётib археолог Г. Богомолов терракотадан ясалган мусиқачи эркак ҳайкалчасини топди. У хитойликлар топилмасида

тасвирланган мусиқачига жуда ўхшаш эди. Демак, хитойликлар ўз буюмларида Чоч машшоқларини тасвирлаган. Еки уларнинг ўхшашлиги тасодифми? Йўк.

Қадимги хитой солномачилари Ўрта Осиё халқарининг юксак мусиқа маданияти, мусиқа асбоблари ҳақида доимо таъкидлаб келишган. Маълумки, Хитой Гарб билан «Буюк ипак йўли» орқали мустаҳкам алоқада бўлган. Бу борди-келдида савдогарлар билан бирга турли ҳунармандлар, тарихчилар, олиму фозиллар иштирок этган. Айниқса Хитой саройига қатнаган мусиқачилар, раққосалар анчайин машҳур эди. Хорижий машшоқлар саройдаги барча тантаналарда иштирок этгандар. Янги мусиқадан ҳайратланган қадимги хитой шоири Ван Цзянь шундай деган экан: «Бундайин гўзал мусиқа чалишин ўрганиши ҳозирда Лояндаги ҳар бир хонадон соҳиби истайди».

Хитой марказидаги айрим мавзуларда ашула айтиш ва рақс тусиши ўргатувчи маҳсус мактаблар бўлган. Бу эса VI-X аср Хитой мусиқа маданиятининг юзага келишида катта аҳамиятга эга эди. Ўша даврда хитойликлар туркийдан борган санъаткорлар қобилиятига қойил қолишиган. Шунинг учун кўпинча «гарб»дан ёш раққос қиз ва ўғил болаларни чақириб келишарди. Чоч ёшлиари томонидан барбад, най ва ногоранинг тез, жарангдор садоси остида сакраб ўйновчи рақс машҳур бўлган. Бунда узун ҳарир кўйлакда, кумуш камар боғлаган, учли қалпоқ кийган икки қиз қўнғироқ овози жўрлигига ўйинга тусишиган.

Қадимги Хитой шеъриятида Чоч қўшиқчилари ҳам улуғланган. Ҳатто IX аср хитой шоирларидан бирининг шеъри шу номда юритилган.

Аввалига фақат ўзига хослиги билан қизиқиш ўйғотган Чоч мусиқаси, рақси, ашуласи аста-секин хитой мусиқа санъатига алоҳида таъсир кўрсата билган.

Шайх Зайнiddин Бобонинг марҳум аждод-авлодлари 44 погонадан иборат. Шажараларда у зотнинг замин аждодларидан яна уч погона тилга олиб ўтилади. Бунга қўшимча қилиб айтиш мумкинки, яна уч авлоди, 45-46-47-авлодлар ҳозир яшамоқда. Демак, жами 50 авлод, 1200 йиллик аждод-авлодлар. Асли бобомиз Сайид Муҳаммад Султон Бакриддин эса буок бобомиз Муҳаммад Ал-Хоразмий замондошидир.

Ҳа, бир инсоннинг фарзандлари 1200 йил яшамоқда. Аслида инсоннинг уч миллион йил яшаети. Инсон доимо яшамоги лозим. Ҳаммамизнинг авлодларимиз ҳеч узилмайди, деб умид қиласиз. Аждодларимизга бўлган хурматимиз бизга авлодларимиздан қайтади, албатта!

Омонулло Сайид ФАЙЗУЛЛОХЎЖА ўғли



## ЯНГИ ТОПИЛМАЛАР

(Давоми. Боши 16—17-бетларда).

ларнинг улуғи ва шариф кишиларнинг кароматлisisи ва бую-  
гидир», «Орифларнинг қутби ва ишончли раҳнамоси жа-  
ноб Шайх Зайнiddин Кўйи Орифон».

Шайх Зайнiddин Бобонинг 14 та аждодлари ҳақида  
маълумотлар камроқ. Лекин авлодларининг жамият иши-  
даги яхши хизматлари ҳақида бэзи далиллар бор. Бу со-  
ҳадаги гапни қисқа қилиб якунласак бўлади: машҳур шоир  
Хислат (1880-1945) — Шайх Зайнiddин шажарасининг 43-  
авлодларидан биридир. Шажарада жой етмаслигидан биз  
амакилар ва аммалар номлари билан чегараландик. Улар-  
нинг фарзандлари, набира, авара ва чеваралари жуда кўп.  
Масалан, Яъкубхўжа, Исахўжа, Хонхўжа, Эшонтурахўжа,  
Насибуллахон, Баракатulloхон, Нажибуллохон, Ҳамид  
Сулаймон ва ҳоказо.

# Бебош руҳлар



## Тўполони

Биз табиатнинг жамики кучларини ва улар на-  
моён бўлишининг хилма-хил усулларини билишдан  
жуда йироқмиз ҳали, бинобарин, билимларимиз  
нинг ҳозирги даражасида изоҳлаб бўлмагани учун-  
гина бирон ҳодисани инкор этиш файласуфга но-  
муносиб иш. Мавжуд ҳодисани тан олиш нечоғли  
қийин бўлса, уни шу қадар чуқур тадқиқ этишга  
бурчлимиз, холос.

Пьер Симон ЛАПЛАС,  
франг олими.

...Ақл бовар қилмайдиган бу ҳодиса Томск шаҳрида, кекса кишилар яшайдиган бир ҳонадонда рўй берди. Аввалига вақти-вақти билан полда сув пайдо бўлиб қола-  
верди, сўнг кимдир қандилдаги лампочкаларни бураб ола-  
бошлиди, кейинчалик шкаф ўз-ўзидан каравот устига ағдарилиб тушадиган, ёстиқлар йиртиладиган, катта ҳо-  
надаги гуллар сўлиб қоладиган бўлди. Ниҳоят, мута-  
хассисларни чақиришиб. Улардан бири—экстрасенс Ири-  
на Миненко бу тўс-тўполонни ким қилаётганини кўришга  
уринди ва кўра олди. «Кўзлари ўрнида иккита қора-  
доғ бўлган хирагина мовий туман [булут] парчаси орамиз-  
дан ўтиб, ҳонада бемалол айланниб юрибди,—деди у.—  
Агар бирон нимага тегиниши керак бўлса, ундан ўсимта  
чиқар ва кейин танасига қайтиб киардиган». Бу мавжудот-  
нинг исми Алин экан, у ҳонадан бекасининг «невара-  
си» бўлиб, бир вақтлари бека қизини ҳомиласини  
олдиришга мажбур этган экан. Мабодо туғилганида  
ҳозир 10—12 ёшга киаркан.

Дафъатан ишонгингиз келмайди бунга. Бироқ шу ҳодиса ҳақида матбуотда хабар қилинди, унга мута-  
хассислар қизиқиб қолишиб. Хўш, полтергейст—«Бебош  
руҳлар тўполони» деб аталувчи бу ҳодиса нима ўзи? У  
тўрисида олимларнинг фикри қандай?

Инсон, Табиат, Коинот... Бу тушунчалар бир-биридан  
мустақил, лекин шунга қарамай кўплаб муштарак жи-  
ҳатларга эга бўлиб, ягона ва яхлит тузилмани, тараққиёт-  
нинг умумий қоидалари бўйича яшовчи вужудни ташкил  
этади. Сайёрамиз ундаги мавжудот билан биргаликда  
Коинотда бор-йўғи бир зарра, холос, бинобарин, у  
билан тугинмас фаолиятдаги миллионлаб ва миллиард-  
лаб алоқа йўллари орқали ўзаро таъсирилашиб туради.  
«Юқоридаги нарса пастдаги нарса кабидир», дейишгани-  
да қадимгилар ҳам ана шу ўзаро алоқадорликни кўзда  
тутишган экан. Уларнинг нуқтаи назарига кўра, ёритқичлар-  
нинг осмондаги ҳаракати Ердаги воқеаларга ва инсонга  
таъсири кўрсатади, инсон ҳаёти Коинот маромларига  
боглиқдир.

Бу фикр ҳаққонийлигини эндиликда биз ҳам чуқур  
тушуна бошладик. Ваҳдоланки, яқин ўтмишда—шахсга  
сигиниш ва турғунлик давларнда марксизм таълимотига

Юнусободлик Барабашканинг қиликлари оқибати. Стаканга  
диққат қилинг, кўринмас мавжудот уни худди пичоқда кирқан-  
дек синдирган.

асосланиб ва уни тарғиб қилиб, ўзига хос соҳта диалек-  
тикани яратган экик. У эса асл диалектикадан фарқли  
ўлароқ, алоҳида объектив далилларни инкор этар ёхуд  
улар тўғрисида индамай кўя қоларди.

Жамиятимизнинг янгиланиши жараёнидаги эса ўтмиш давр-  
ларнинг тадқиқот усуллари тўғрилигига нисбатан гумони-  
зиз тобора ортиб бормоқда. Ўз вақтида П. Флоренский,  
Н. Фёдоров, К. Циолковский, В. Вернадский, А. Чижевский  
каби мутафаккирларнинг таълимоти тугал англаб  
етилмаган ва баҳоланмаган экди. А. Чижевский «...менинг  
ғояларимни 50 йил, эҳтимол, 100 йилдан кейин тушуниб  
етишади», дегани ҳам бежиз эмас экан.

Чамаси, олим айтган давр етиб келди, тадқиқотчилар  
«бундай бўлиши мумкинмас, чунки бундай бўлиши њеч  
қаҷон мумкин эмас», деган принципга асосланган собиқ  
«материалистик мавқе»дан аста-секин ҳалос бўлишмоқда.

Ҳозирги вақтда хилма-хил турдаги улкан ахборот  
оқимини олмоқдамиз. Шу ўринда бизни қизиқтираётган  
ахборот аномал [ғайритабии] ҳодисалар, аниқроғи  
полтергейст ёки немисчадан таржима қилганда «тўполон-  
чи руҳлар» ҳодисасидир. Полтергейст ҳодисаси қадим  
замонлардан бўён маълум, уни турли ҳаликлар турлича  
изоҳлашган. Бироқ ҳозирги даврда, фан-техника тараққий  
этган бизнинг давримизда ҳам полтергейст ҳануз жум-  
боқлигича қолмоқда. Бу борадаги тадқиқотлар бизга нис-  
батан яхши йўлга кўйилган, масалан, американлик олим-  
лар ҳатто полтергейст ҳодисасини киноплёнкага суратга  
олишига ҳам муваффақ бўлишибди, лекин шунга қарамай,  
бу ҳодисанинг сабаблари ҳамон ақлий имкониятлари-  
миздан ташқаридаидар.

Бизнинг воқеlegimizda юз берётган ғайритабии ҳо-  
дисаларнинг ниҳоятда хилма-хиллиги мoddий олам беҳу-  
дуд ва серқирра эканидан далолат беради. Полтергейст  
турдаги бундай ҳодиса эса воқеликда мавжуд бўлган  
мoddий субстанциялардан бирининг муайян шароитлар-  
да номоддий кўринишга ўтишида намоён бўлиши мумкин.

Ҳозирги вақтда кўплаб олимлар ғайритабии ҳодиса-  
ларни ўрганишга киришиб, бир қатор дадил илмий фараз-  
ларни ўртага ташлашмоқда. Масалан, ССЖИ Тиббиёт  
Фанлари академиясининг академиги В. Казначеев шу хил  
ҳодисани кўпдан ўрганиб келаётган олим сифатида  
сайёрамизда бир-бирига кўринмайдиган хилма-хил олам-  
лар ёман-ён яшаб келаётган бўлиши мумкин, деб ҳисоб-  
лайди. Шуниси қизиқки, бу оламларнинг ҳар бирни асоси  
ва тузилишига кўра ўзига хос бўлиши мумкин. Яна, биз,  
инсонлар мoddийлиги бизнинг олам мoddийлигидан кам,  
яъни шаффофф, кўзга кўринмас мавжудотлар билан ёман-  
ён яшшимиз тўғрисида ўз вақтида К. Циолковский ҳам  
айтиб ўтган экди.

Ҳозирги одам муайян билим доирасига эга. Шу боис  
ҳам унинг мана шу билим доирасига сифмайдиган,  
унга маълум қонуниятларга бўйсунмайдиган полтергейст  
ҳодисасига дуч келганида нима бўлаётганини тушунишга  
ожизлик қилади. Бу—биз уч ўлчамли фазода [вақт билан]  
яшшимиз туфайлидир. Замонавий илм-фан эса тўрт, беш,  
олти, етти ва ҳокозо ўлчамли оламлар ҳам бўлиши мум-  
кин, дейди. Бу фазоларда қандай жараёнлар қандай  
қонуниятлар бўйича кечишини биз ҳозирча  
фақат таҳмин қила олишимиз мумкин, холос. Бироқ  
инсон бу сирларни очишига қадам-бақадам яқинлашиб  
бораверишига имоним комил.

...Москвадаги ҳонадонлардан бирининг эгасида пул йў-  
қоладиган бўлиб қолди. Николай ўйига киришдан аввал  
маошини санаб кўради—ҳаммаси жойида. Хонасига ки-  
риб қарайдик, пули камайиб қолибди. Йўқолган пуллар  
кейин шкаф остидан, диван орқасидан, жавон ғаладонла-  
ридан топилади, лекин ҳаммаси эмас. Галати жойи  
шундаки, пулнинг бир қисми майдалаб ташланган экди.

Лекин энг ҳайратланарлиси кейин бошланди. 44 ёшли  
Николай Салников жиянлари—23 ёшли Никтор ва 16 ёшли



Василий билан тунда навбатчилик қилмоқчи бўлиши. Мақсадлари—уйда ёлғиз ўзлари қолишигандан нима бўлишини кўриш, қолаверса, ақл бовар қилмайдиган бу ҳодисага заррача ишонмаётган Викторни ишонтириш эди. Виктор, ниҳоят, ишонди, кўринмас мавжудот ўқлов билан савалай бошлагандан кейин ишонмай бўлармиди! Коронги хонада ўқлов учб юрар ва уччовининг бошига қарслаб тушиб турарди, яна денг, у аниқ навбат билан савалар, бирон марта ҳам адашиб кетмасди. Тоға-жиянлар эса хонада зир югуришар, бошларини ҳимоя қилиш учун қалин қалпоқ кийиб кўришар, лекин бу ёрдам бермасди, охири стол тагига қочиб кириб, ёстиқлар ичига кўмилиб олиши.

— Полтергейст ҳодисаларининг 30 га яқин турини билман,—дейди бу соҳада таниқли тадқиқотчи В. Фоменко,— лекин бевосита ҳужум жуда кам учрайди. Ушбу ҳодисада тоға-жиянларниг айби ҳам йўқ эмас, ўқлов зарбаларига жавобан улар бўралаб сўкиб турешган.

— Мен 30 ноябрга ўтар кечаси ошхонада навбатчи эдим,—деб ҳикоя қиласи милиция катта серхантси О. Сергеев.—Коронгида ўтирган бўлсак ҳам кўркув йўқ, лекин гойибдан бўладиган ҳужумга ҳар лаҳзада тайёр эдик. Шарпа тунги соат 3 га яқин пайдо бўлди. Коронги бўлганидан уни пайқамадим аввалига, кейин ўзимнинг соям деб ўйладим. У эшик ёнида моддийлашганини кўз қирим билан кўриб қолдим. Шарпа бирпас тургач, музлатгич томонга юра бошлади. У ёнламасига қадам ташлаб, астасекин ҳаракатланарди. Музлатгич олдида бир муддат турди-да, яна шу тахлитда орқага қайтди. Шарпа шаффоф бўлиб, орасидан ҳамма нарса кўриниб турар, бўйи 70 сантиметрча эди. Боши аниқ кўринар, оёқ-кўллари, аксинча, яққол сезилмас, қадам товуши ҳам эшилтмасди.

Бу ажабтовур ҳодиса тўғрисида «Техника—молдёжи» ойномасининг шу йилги 3-сонида берилган «Самотечная кўчасидаги полтергейст» номли мақолада муфассал ҳикоя қилинган. Энди ўзимизда, Тошкентнинг Юнусобод ҳодасида рўй берган қўйидаги ҳодисага келсак, у ҳам ақла ни шоширадиган даражада гаройиб.

Умуман олганда, Тошкентда полтергейст рўй берган кўплаб хонадонларда бўлганман, бироқ бу ҳодиса нималигини илк бора шу ерда ўз кўзим билан кўрдим. Бу хонадонга мени «Фан ва турмуш» ойномаси ҳузурида кичик тадқиқот гуруҳини тузган қаламкаш Рустам Обид таклиф этди. Уша гал гуруҳимиз ўзФД Шарқшунослик илмгоҳининг илмий ҳодими Маъмуд Ҳасаний, Рустам аканинг ўзи, мен, Севара Нишонхўжаева бошчилигидаги экстрасенслар ва бошқалардан изборат эди.

Ҳабибулла aka ва Сайёра опаларнинг шинамгина хонадонидамиз. Киршишмлигина уй бекаси юз бераётган воқеа ҳақида очиқиёнгиллик билан ҳикоя қилиб бераяпти. Бу ғалати ҳодиса 1990 йил августида ўғиллари Хайруллани Гулчехра исмли хушрўйгина қизга уйлантиришганидан кейин бошланган экан. Дастрраб ташки эшикка қопланган дермантин қирқилганида бирорвинг иши деб ўлашган. Кейин эса полтергейст ўзини очиқасига кўрсата бошлаган: тахланган кўрпачалар ҳе йўқ, бе йўқ, ағдарилиб тушади, қулфланган жавон ичидаги ликопчалар учб чиқиб қарслаб синади, залворли музлатгич ўз-ўзидан ҳаракатланиб, 2—3 қадамга юриб боради, оила аъзолари эрталаб ўйқудан туриб ошхонада чой қайнаб турганини кўришади ва ҳоказо. Деворий соатнинг занжирни тўсатдан узилди-ю ҳалқачаларга ажралганча бир ҳовуч бўлиб, нариги девор тагидаги каравотда ётган Гулчехрага отилди.

— Бир куни ўқишдан очиқиб келиб, «қанийди қовурилган жўёжа бўлса!» деб ўйладим, ўйладим-у ётоҳонага кирсан ликопчада қовурилган жўёжанинг буғи чиқиб турибди!—деб ҳикоя қиласи Гулчехра.—Бошқа сафар эса дарс пайтида ҳамманинг кўзи ўнгига торт пайдо бўлиб, тап этиб полга тушди.

Гулчехра ўқийдиган билим юрти ўқитувчилари билан таплашганимизда улар ҳам бу воқеани тасдиқлашди. Хуллас, бу хонадонда бир-биридан гаройиб кўп нарсалар содир бўлган. Шу ҳақдаги ҳикояни катта қизиқиш билан эшишиб ўтиргандик, баногоҳ йўлакда алланима қарслаб кетди. Чиқиб қарасак, бир ликопча парча-парча бўлиб ётиди. Синиқларга биорамкани яқинлаштирганимизда у

айланниб кетиб, қандайдир кучли майдон мавжудлигини кўрсатди. Қўлимда биорамка билан хоналарни айланниб чиқцанимда, ҳар жой ҳар жойда номаълум майдон сезилар, гўё кўринмас бир мавжудот хоналарни айланниб юргандек эди.

Хонадондан чиқиб кетаётганимизда айвонда яна бир ликопча синди. Уй эгаларига бирон тарзда ёрдам беришдан оқиз эдиг шу тобда. Лекин бу воқеани атрофлича ўрганим турниб бирон хуласа чиқаришга шошилмаслик кераклигини ҳар биримиз тушуниб турардик.

Ноябрь ойида бу уйга кўпчилик бўлиб келдик, юқоридаги тадқиқот гуруҳи аъзоларидан ташқари радиодан қаламкаш, телевидениедан тасвирчилар бор эди. Ҳовлида телевидение ҳодимларини кутиб турганимизда учинчи қаватдан, ўша хонадон айвонининг ёпиқ турган дебразасидан отилиб чиқсан ликопча тўғри биз томонга учб келиб, оёғимиз остида қарслаб синди.

— «У» бизни кутиб олаётгани бу,—деб ҳазиллаши Рустам ака.

Хонадонга кирганимизда уй эгалари кўринмас мавжудтинг янги қилиқлари оқибатини кўрсатиши: попда ликопча синиқлари, ошхонада музлатгич жойидан силжиган, шу ерда дастурхон ёзилган, бир неча ликопчадаги ошдан ейилган, ётоҳонада келиннинг шиппаги ва кўйлаги қандилга осиб қўйилган. Буларнинг бари биринчи марта келгандар учун далил-исбот эмас, албатта. Бироқ нима учундир айнан шу кун «тўполон»га жуда бой бўлди.

Ҳамманинг кўз ўнгига ликопчалар худди девор ичидан чиқиб келаётгандай қўйқисдан пайдо бўлиб, гизиллаб учб келганча қарслаб синарди. Энг қизиги—уларнинг учш ўйли эди. Ҳозирги кўп қаватли уйларнинг мўъжазги на хонасини тасаввур қилинг. 15 ҷоғли киши ўтирибмиз-у ликопчалар ҳеч кимга, ақалли бир марта ҳам тегмади, бирон одами мўлжалга олган бўлса ҳатто атрофида айланади, бошига тегишига нақ икки энлик қолганда кескин бурилиб, оёғи остида қарслаб синади.

Ҳаммамизнинг кўз ўнгимизда юз бераётган бу мўъжизадан полу ҳайрон бўлиб ўтирибмиз. Уй эгалари хонадонни қанчалик шинам қилишган бўлмасин, бу ерда одам беихтиёр руҳан ва жисмонан толиқади. Менинг бошим оғриб, аъзои баданим қақшай бошлади, кейин суринштисам ҳаммада шундай бўлибди. Шу ўринда ғайритабии ҳодисаларни ўрганиш бўйича Ўрта Осиё қўмитасининг раисдоши, тажрибали мутахассис М. Ельциннинг полтергейстнинг барча ҳаракати одами қўрқитишга қаратилган, деган фикрини эсладим. Қўрққан одам вужуди ўзидан жуда катта қувват ажратиб чиқаради, ёнма-ён турган кўринмас мавжудот эса ана шу «овқат»ни маза қилиб «ейди». Кўп қувват ўқотиш, одатда, қон босими пасайишига, тинка-мадор қуришига, жумладан, бош оғришига олиб келади. Тўғри, ликопча синишини биринчи марта кўрмаетганим учун мен унчалик қўрқмадим, лекин кимдир менинг қувватимни сўриб олаётганини яққол сезиб турдим. Чунки бундай маҳалда киши бетұхтов эснашдан ўзини тутиб туролмайди.

Дикқатга сазовор яна бир нарса. Биз билан келган сураткаш ҷаңаги ёрдамида суратга олиб, бутун бошли бир плёнкани тўлдирди. Бироқ буни қарангки, номаълум сабабга кўра, плёнка бошдан-оёқ куйиб кетди, факат телевидениенинг қувватли ёритиш қурилмалари ёрдамида олинган иккита кадр чиқди, холос.

Лабораторияда тадқиқ этиш мақсадида турли буюмлардан олган эдик. Таҳлил бу намуналарда қандайдир майдон сақланиб қолганини кўрсатди. Гуруҳимиздаги экстрасенслар эса келиннинг ёнидаги руҳлар у турмушга чиқиб қаршилик қилишган, дейишиди. Шундай бўлса бордир деб ўйладик биз, бироқ бу воқеаларда онгли мавжудотнинг кўли борлиги яққол кўриниб турган эди.

Шу йил март ойида хабар олиш мақсадида ўша хонадонга сим қоқдим. Кутимаганда у томондан бир ўсмир

# ҚҮЛ, САЛОМ,

# ҮПИЧ ТАРИХИ

## ҚҮЛ РАМЗЛАРИ

Инсониятнинг неча минг йиллик тарихига назар ташласак, қўл билан боғлиқ рамзий маъноларни кўплаб кўриш мумкин. Жумладан, кўхналиқ (архаик) хусусиятига кўра қўл ҳокимиёт, жамиятдаги юқори мавқе рамзи бўлган: «Ҳаммаси Яратганинг қўлида», «Подшоҳнинг қўл остидаги ерлар» ва ҳоказолар. «У менинг ўнг қўлим», «Қўли қалталиқ қилиб қолди», «Қўли узун—ҳамма нарсага етади» каби жумлаларда қўл рамзининг ижтимоий ҳаёт билан боғлиқлиги ўз аксини топган.

Бир қатор халқларда ўнг ва чап қўл билан бажариладиган ҳаракатлар қатъий чекланган. Масалан, мўғулларнинг тасаввурicha, ўнг қўл—«саҳоватли қўл», фақат шу қўл билангина совғасалом бериш ва олиш, сут соғиғ мумкин. Баъзи халқларда чап қўл вазифаси бешикдаёқ чекланган. Жумладан, серблар чақалоқни белаётганда ўнг қўлини чиқариб қўйишган, бу билан у шайтонларни ҳайдайди деб ишонишган.

Мусулмон оламида ўнг қўл ҳалол, покиза ишларни бажариш рамзи бўлгани учун, бу қўл билан сўрашишган. Ҳатто чой, овқат узатиш ҳозиргача ўнг қўл билан бажарилади. Тананинг «тоза» аъзоларига тегиш ҳам унинг вазифаси.

Ўнг ва чап томон кўпгина халқларда турли мифологик ва диний мазмунгина касб этиб қолмай, ижтимоий маънога ҳам эга. Одатда ўнг томон—юқори, чап томон—қуян мавқени билдиради. Мисол учун, адигейлардан иккى киши сұҳбатлашиб кетаётганда кичиги каттасининг чап томонидаги бўлади. Сұҳбатдошлар кўпайиб кетишиша, манзара бутунлай ўзгаради, энг кичиги катта ёшдаги кишининг ўнг томонида, фақат бир қадам орқада юради ва унинг ўгит, топширикларини тинглаб боради. Бошқалар унинг чап томонида ёшига қараб бир сафга тизилишади.

Қўл бериб сўрашиш ҳам турли халқларда қизиқ одатларга эга. Бироқ у ҳамма халқлар орасида тарқалмаган. Шарқий ва Жанубий Осиё мамлакатларида қўл бериб сўрашиш оврупоча маданият кириб келгунга қадар маълум бўлмаган. Учрашув ёки сұҳбат чоғи бир-бирига қўл билан тегишиш мулокот қоидаларини бузиш ҳисобланган. Японлар бундай ҳолни одам ўз-ўзини бошқаролмай қолганда ёки

тажовузкорлик пайтида намоён этади, деб ҳисоблашган; ҳозирда улар овруполиклар билан мулокотда қўл бериб сўрашишади.

Айни пайтда араблар, Лотин Америкаси ва Жанубий Европада сұҳбат чоғида елкага қоқиб қўйиш, «қўлни ташла» каби одатлар мавжуд. Улар наздида қўл билан тегмаслик сұҳбатдошига нисбатан совуққонлик ҳисобланган. Француздаби Альбер Камюнинг «Тушкунлик» романидаги (рус тилига ўғирилган) Юнонистон ҳақида сўз бориб, жумладан шундай дейилади: «...кетта ёшдаги, мўйлабли мўътабар кишилар йўлак бўйлаб қўл ушлашиб виқор билан сайд этишади. Шарқда ҳам шундай юришадими? Эҳтимол. Лекин, айтинг-чи, Сиз Париж кўчаларида мен билан қўл ушлашиб юармидингиз? Мен, албатта, ҳазиллашяпман». Дарҳақиқат, ҳозирги пайтда қўл ушлашиб юришга интим мулокот сифатида қаралади.

Қўл бериб сўрашиш Кавказ ва Туркестон ўлкаси халқарида кенг тарқалган. Масалан, кўпгина халқлар қатори, адигейларда ҳам кичиклар каталардан аввал салом беради, лекин биринчи бўлиб қўл чўzmайди. Иккى ҳолатда қўл бериб сўрашилмайди: яхши таниш бўлмаган ёки умуман бегона одам билан учрашилганда, шунингдек доимо кўришиб туринганди.

Ўтган аср охирлари—бу аср бошлирида боболаримиз турли мавқе ва ҳолатда сўрашиш қоидаларига риоя этишган. Юқори мавқега эга кишилар кўйидагилари билан биринчи бўлиб сўрашишган, отлик—пиёдага, юриб кетаётган—ўтирганга, хўжайин—хизматкорга даставал салом берган. Ҳадислардан бирда айтилишича, Мұхаммад алайхиссалом болалар билан биринчи бўлиб сўрашаркан.

Шунингдек, савдо соҳасида, олди-сотдида қўл бериб, «бор барака!» деб бир баҳога келишувда, қадимдан тинчлик сулҳлари тузилган учрашувлар якунида рақиблар қўл бериши, тушкунлик, кучли қайғу кайфиятида осмонга қўл чўзиш ва шу кабилар ҳам рамзий маънолар касб этади.

## СИЗГА СОҒЛИҚ ТИЛАЙМАН

Саломлашиш тарихи ҳам қизиқ. Ҳар бир кунимиз саломдан бошланади. Учрашган одамлар аввало бир-бирлашиб тинчлик ва соғлиқ тилашади.

Бу одат қачон пайдо бўлгани номаълум, лекин ниҳоятда олис замонларда вужудга келгани аниқ. Бир-бирига яхшилик тилай бошлаган пайтидагина инсон инсон эканлигини англаб етгандир балки? Лекин саломга алик ол маслик ўша йироқ даврларда ҳам ўта тарбиясизлик белгиси ҳисобланган.

Дунёдаги турли халқларда саломлашиш одати ҳам хилма-хил. Масалан, қадимги Хитой ва Мўғулестонда одамлар «Молингиз омонми!» деб саломлашишарди. Бунинг ажабланадиган жойи йўқ, чорвардор халқнинг ҳаёти подасининг ахволига боғлиқ эди-да.

Шунингдек, имо-ишора билан саломлашиш одати бор. Масалан, қўл олишидан ташқари, таъзим қилиш, қўл силкиш, шляпани кўтариб қўйиш ва ҳоказо. Урта Осиёда эса бу ўнг қўлни юрак устига қўйиб саломлашишга тўғри келади. Умуман, сўз сингари ишора билан саломлашиш ҳам фоят хилма-хил. Мисол учун Овруподаги авваллари пошиналарни бир-бирига уриш билан саломлашишган, хиндлар эса иккала қўл кафтини бирластириб таъзим қилишади.

Бизда «Ассалому алайкум!» деб саломлашиш одат. Бу арабчада «Сизга соғлиқ тилайман!» деган маънени англатади. Оврупо таъсирида қўл бериб сўрашиш расм бўлди. Лекин қўлни юрак устига қўйиб саломлашиш, аёллар елка қоқиб сўрашиш ҳам сақланиб қолган. Узоқ вақт кўришмаган яқин кишилар кучоқ очиб саломлашиши, лекин баъзи ёшлар бир-бириннинг елкасигагурсиллатиб мушт тушириши саломга киармикан? Зотан, саломлашув қайси тилда янграмасин, қандай шаклда кўринмасин, аввало, инсонга ҳурматни билдириши керак.

## ҮПИЧ ТАРИХИ

Қадимги Бобил давлатида жамоатчилик жойида үшишгани учун аёлнинг иккала қулоғи, эркакнинг эса юқори лаби кесиб ташланарди... Ҳозир эса одамлар хоҳлаган жойларида үшишиб юришади. Ҳўш, бу яхшими, ёмонми?

Үпич—ижтимоий мулокотнинг энг қадимий кўринишларидан бири. У меҳр-муҳаббат ифодасидир. Италиялик суд психиатри ва криминалист Чезаре Ломброзо үпич она куш попапони тумшуғини тумшуғига тутиб овқатлантиришидан келиб чиқкан, деб ҳисоблаган эди. Ҳар қалай, үпич дастлагд оналик ҳиссининг ифодаси



сифатидагина пайдо бўлгани маълум. Лекин замонлар ўтиши билан унинг маъноси ҳам ўзгарди. Масалан, носаролар (христианлар) черковида ўпич муҳаббат ва тинчлик рамзига айланди. Руҳонийлар уни чўқинтириш, тавба, никоҳ, дағи маросими каби тадбирларда қўлланувчи черков расмруsumлари қаторига киритишиди.

Ўрта асрларда душманларнинг ярушви ўпич билан мустаҳкамланар эди. Бош оғриғидан халос бўлиш учун гўзал аёлни ўпиш керак, деган фикр ҳам ўша даврларда кенг тарқалган. Россиядаги ўлка князлари шартнома тузишда хочни ўпишган. Ўрта Осиёда Куръони каримни ўпид қасам ичишган.

Французларда юқори мартабали бир руҳонийнинг номи билан аталувчи «Ламуретнинг ўпичи» деган ибора бор. 1791 йили қонун чиқарувчи мажлисга депутат қилиб сайланган бу одам ҳар қандай низою можароларга «жигарларча ўпишиши» билан барҳам беришини таклиф этиб донг таратганди. Унинг 1792 йил 7 июль кунидаги мажлисда ўртага ташлаган бу таклифи үйғилганларга кучли таъсир кўрсатди. Ўзаро душман партияларнинг депутатлари бир-бирининг қучониғига отилишиди, лекин... зартасигаёт «жигарларча ўпишиши» бутқул унтулиб кетди ва бу ибора омонат сулхни англатувчи истехzo касб этиди.

Қадимги Рим қонунчилигига мувоғиқ, фотиҳадан то тўйга қадар оралиқда келин-куёвдан бирори баногоҳ

оламдан ўтса, улар бир-бирига берган совғалар эгасига ёки унинг қариндошларига қайтарилиган. Лекин совғалар башарти фотиҳа маросимида келин-куёв ўпишишган бўлса тўлиқ ҳолда, ўпишишмаган бўлса ярми қайтарилади. Бу одат ўрта асрларда ҳам кўплас роман халқларида амалда бўлиб, вестготларнинг қонунчилигига ҳам киритилган.

XVIII асрда қутуриш ва ўлат касалликлари кенг тарқалган даврларда шифокорлар «Саломатлигини яхши билмаган одамнинг билан зинҳор ўпиши кўрманг!» деб огохлантиришарди.

Энди ўпичга нисбатан замонавий шифокорларнинг муносабатига келайлик. Тадқиқотлардан маълум бўлишича, тез-тез ўпишиб турадиган одамлар ошқозон ва ўт пухаги касалликларига камроқ учрар экан. Шунингдек, ўпич пайтида 29 та мушак ҳаракатланиши ҳам аниқланди. Ўпич яна оғриқни камайтиради, чунки эндорфин гормони ишлаб чиқарилишига ёрдам беради. Юз мушакларига ижобий таъсир кўрсатиши билан эса у ажин тусишини секинлаштиради.

Психологларнинг таъкидлашича, ўпич асабни тинчлантириб, зўриқиҳ ҳолатларидан сақлади. Тез-тез ўпишиб турадиган одамлар хушчакча бўлиши, ҳаётда катта муваффақиятларга эришиши ҳам маълум бўлди.

Африкадаги айрим халқлар эса мутлақо ўпишишмайди, бунда руҳлари-

дан айрилиб қолишдан кўркиб, ўпичдан кўра, жўшиқн рақсларни маъқул кўришади. Мозамбик мамлакатидаги пигмей ва тонга қабилалари ўпични оддий гигиенага риоя қиласлик деб билишади. Экваториал Африкадаги манжас қабиласида аёлларнинг лаблари тешилиб, иккита илмоғи бўлган бир парча пайраха билан безатилади. Табиийки, бу ҳолда ўпишиб бўлмайди, шу сабабли ҳам ўпич қўл сикиш билан алмашган, бунда эрэк аёлнинг бош бармолини сиқади.

Кейинги вакътларда Оврупо мамлакатларида камроқ ўпишадиган бўлиб қолиши: ёшлар кунига 12 марта, 50 ёшдан ошган эр-хотинлар эса кунига 2 марта ўпишишади. Гарбий Олмониянинг Аллансбах шаҳридаги Жамоатчилик фикрини тадқиқ этиш илмгоҳининг мутахассислари эркакларга ғалати бир савол билан мурожаат қилиши: «Ишга кетаётб ёки уйга қайтиб хотинингизни охириги марта қачон ўпгансиз?» деб сўрашиб. Сўралганларнинг 55 фоизи бу саволга «Кеча ўпгандим» деб жавоб беришди. 16 фоиз эркакларда эса бу «воқеа» бир неча кун аввал рўй берган экан. Шуниси қизиқки, сўралганларнинг 24 фоизи жавобдан қочди ёки мутлақо қаршиман деб очиғини айтди.

\*\*\*\*\*

Давоми. Боши 22—23-бетларда

бала хушмумалалик билан гап бошлаб қолди. Кимлигими ни билганидан сўнг ҳол-аҳволимни, ишларимни сўрай бошлади. Мен ҳам ҳурмат билан ҳол-аҳвол сўрашиб, у кимлигига қизиқдим.

— Мен Гойибдан юборилган кўринмас мавжудотман,— деб қолди ўсмир ногаҳон,— Сайёра опа менга Гойибjon деб исм қўйдилар.

Дабдурустдан нима дейишни билмай қолдим, ҳойнаҳой, бирор ҳазиллашашапти деб ўйладим. Шунда талай савол берор қўрдим, у сиполик ва донолик билан жавоб берди. Оддий ўсмир бу даражада сұҳбатлаша олмаслиги аён эди.

— Ешиңгиз нечада!—деб сўрадим жумладан.

— Ҳаммандиздан каттаман, лекин одоб юзасидан ҳар бир кишига «Сиз» деб мурожаат қиласман.

— Моддийлаша оласизми?

— Кўзга кўринишимнинг ҳозирча ҳожати йўқ. Инсоният бунга тайёр эмас ҳали. Сизларнинг онгингиз Бизларни идрок эта олишига яна икки аср бор.

Мен Гойибжондан бу хонадонда рўй берадиган ҳодисаларнинг сабабчиси ким деб сўрадим. Бу унинг ва яна бир қанча париларнинг иши экан. Улар Хайруллани болалигидәёқ яхши кўриб қолишган ва шу сабабли ҳам унинг ўйланишига қаршилик кўрсатишибди. Лекин энди бу оиласа Гойибжоннинг ўзи ёрдам беришга қарор қилибди.

Кейинчалик Сайёра опа билан «ўсмир» ҳақида гаплашганимда у киши шундай овоз борлигини тасдиқлади, овоз аввал телефонда эшитилган, бора-бора ўйда тўғридан-тўғри янграйверадиган бўлган. Ҳудди шу овоз бу ҳодисалар бошланишида ёки Сайёра опанинг ишхонасига бир неча марта қўнгироқ қилган.

Фойибжон ваъдасида турди—апрель ниҳоясида «бебош руҳлар тўполони» тўхтади. Оила жуда катта моддий зарар кўрди, лекин энди Фойибжоннинг гоҳ-гоҳидаги беозор ҳазилларини айтмаганда бошқа зиён тегмайди.

Хулас, ушбу полтергейст тўғрисида нима дейиш мумкин! Бирон нарса дейиш қийин, бироқ бу ўринда мистика иўқлиги аниқ. Фақат бир нарсани—ёнимизда бизникига ўхшамаган кўплаб бошқа оламлар мавжудлигини тахмин қилиш мумкин, холос. Бизнинг олам айсбергнинг кўзга кўриниб турувчи бир кичик қисми десак, унинг сув остидаги катта ва кўринмас қисми—руҳлар, учар никопчадаги «ўзга дунёликлар» ва бошқа кўринмас мавжудотлар яшайдиган оламлардир. Бундан келиб чиқадики, Инсон Коинотдан узилиб қолмаган.

Бироқ ҳозирги билимларимиз билан ҳақиқатнинг тагига етиб бўлмайди. Чамаси, бунинг вақти-соати етиб келмаган ҳали, аммо далиллар мавжуд экан, ўрганиш, тадқиқ этиш ҳеч маҳал эрта бўлмайди. Мавжуд ҳодисани сўраб-суринтирай, ўрганмай туриб кўр-кўрона инкор этишдан илмфан ютмаган асло.

Үйлашимизча, авваламбор одамларга шу хил тайритабий ҳодисага дуч келгандага ўзини қандай тутиш кераклигини ўргатиш лозим. «Бебош руҳлар тўполони»даги энг биринчи ва асосий қоида эса унга нисбатан хайриҳо муносабатда бўлишдир. Инсондан тарқалувчи эзгулик импульслари ўзига нисбатан худди шундай импульс чақиради. Ўз навбатида ёмонлик ҳам шундай. Бинобарин, яхшилик қилган яхшилик кўради, деб бежиз айтишмаган.

Ерқин НУРИДДИНОВ,  
Фалсафа фанлари номзоди.

# ЖАҲАННАМ ҚАЪРИДА

ЧАМАСИ, шов-шув интиҳосига етди, ҳисоб. Денгизчиларни мудом таҳликага солиб келган, дунёнинг турли бурчакларида оғиздан-оғизга кўчиб юрган гаройиб тарих тугаб боряпти. Антиль оролларидағи исталған портда бу ҳодисани болаликдан-ноң билишарди. Сўнгги 30 йил мобайнида шу афсонанинг денгиз қаърида жаҳаннам борки, уни на олдиндан аниқлаш, на хатардан огоҳ этиш, хатарни бартараф қилиш мумкин эмас, деб қатъий ишонувчи қизғин тарафдорлари бўлиб келган.

Ниҳоят, 1991 йил май ойида Бермуда учбурчаги жумбоги ўз сирини йўқота борди. Бунга Флорида соҳилларидан 20 километр нарида америка ҳарбий-дengiz кучларининг жанговар тайёralари қолдигининг топилиши сабаб бўлди. Гап 1945 йили 19-рақам билан учган «Эвенжер» TMB-3 тарзидаги бешта тайёра ҳақида боряпти.

## 19-РАҚАМЛИ ПАРВОЗ СИРИ

Уша йили декабрнинг сўнгги оқшомларидан бирида қиравчи-бомбардимончи тайёralар дом-дараксиз гойиб бўлди. «Уларнинг гойиб бўлиши,— деб ҳикоя қиласи илмий ходим, гайритабии ҳодисалар бўйича мутахассис Пьер Лагранж,— бир неча йил кейин «иблис учбурчагининг сири» номини олган ҳодисани юзага келтирди. Жанубда Бермуда

ороллари ва Пуэрто-Рико ва шарқда Флориданинг жанубий чеккалари оралигидаги катта бўшлиқ шундай аталган».

Урушдан кейин кўп ўтмай, бир йўла беш тайёранинг сирли равища гойиб бўлиши бутун Американи даҳшатли ларзага солди. Лекин ўша вақтда бу ернинг лаънатга маҳкум этилиши ҳеч кимнинг хаёлига ҳам келмаган эди.

1950 йил июни. Коста-Рика байроғи ҳилпираб бораётган «Сандра» юк кемаси дом-дараксиз дengiz гирдоғида бўлди. Ушанда Асоши-эйтед Пресс журналистларидан бири шу ерда 19-рақам билан учган тайёра гойиб бўлганидан бўён рўй берган барча фалокатларнинг рўйхатини тузиб чиқди. Эътиборга лойиқ манзара ҳосил бўлди. Лекин кўп ўтмай, 1964 йили Винсент Жаддис деган бошқа бир журналист «Ҳалокатли Бермуда учбурчаги» деган мақола чоп эттириди, бу мақола бутун жаҳонга тарқалди. Бу ерда рўй берган ҳалокатли ҳодисаларга жаҳон афкор оммасининг эътибори кучайди; шов-шув тарқала бошлади. Бирон нима билан изоҳлаб бўлмайдиган 30 та гойибликлар саналди. Америкаликлар яна таҳликага тушиши. Ҳақиқатан, Саргасс дengизи — сирли ҳодисалар мақоними! Ҳақиқатан тайёра ва кемалардаги компаслар бу ерда ишдан чиқаверадими! Бу саволларга ҳеч ким жавоб бера олмас эди.

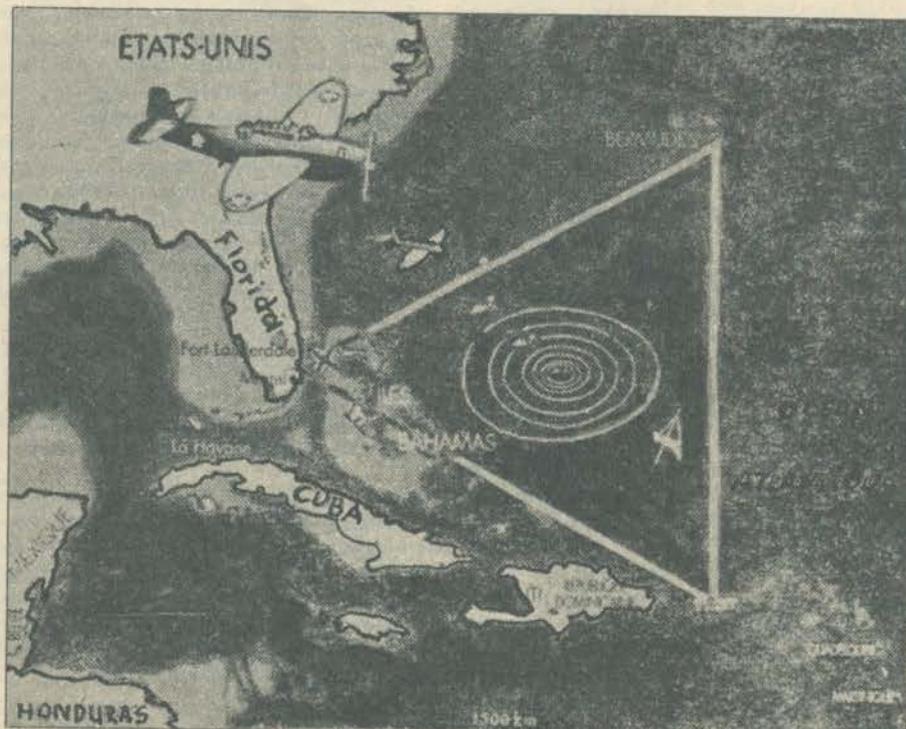


«Эвенжер» TMB-3 эскадрильяси парвозда.

Шу мавзуда оммабол китоблар, илмий тадқиқотлар ҳам вужудга келдик, уларнинг миллионлаб нусхалари қумга сув сепгандек тез тарқалиб кетди. Булар ичида энг машҳури 1964 йили нашр этилган Шарл Берлицинг китобидир, унда муаллиф Бермуда учбурчаги ҳудудида юз йилдан кўпроқ вақт мобайнида рўй берган фожеалар ҳақида ҳикоя қилган. Берлиц ўз асарида гап гайритабии ҳодисалар ҳақида бораётганинги қатъий таъкидлаган эди. У шунга эътиборни жалб қилдик, кема ва учувчи аппаратларнинг сирли гойиб бўлиш тарихларининг кўпгина умумийлиги бор. Об-ҳаво яхши, дengиз осуда, осмон мусаффо вактларда кемалар-у тайёralар гойиб бўлади. Ҳар бир ҳолатда борт аппаратлари ишдан чиқарди. Одатда, гойиб бўлган кемалардан ном-нишон қолмасди. Кўпинча, бир-бирига урилиб кетган кемалар топиларди-ю, лекин уларда бирон-бир ҳаёт асорати учрамас эди. Бермуда учбурчаги бирон марта ўз курбонини ошкор этмаган. Ҳар бир ҳалокатнинг табиии шарҳини топишнинг ҳечам имкони бўлмади.

Берлицинг таъкидлашича, Бермуда учбурчаги ҳудудида бошқа исталған ҳудудларга нисбатан номаълум учувчи жисмлар тезроқ учраб туради. Дарвоҷе, НУЖларни ҳатто сув остида ҳам пайқаш мумкин эди. Буни қарангки, ўзга оламлардан келувчи самовий кемалар Бермуда учбурчаги ҳудудида фалокатга учраган кишиларни олиб кетган, деган тахминлар ҳам бор.

Хозир аксарияти сув остида қолиб кетган Багам ороллари ҳудуди бун-



Бермуда учбурчаги. 19-рақамли парвозда 1945 йил декабрида Американинг бешта қиравчи — бомбардимончи тайёralари гойиб бўлган жой харитада белгилаб қўйилган.

дан минг йиллар мұқаддам мавжуд бүлган ривожланған цивилизацияннің марказы бүлмаганмік! Бундай цивилизация ҳақида олимлар 1968 йили Биминий деори — вақтлар үтиши билан баҳри уммон комига ютилған тош иншоот топилғандан кейнингина фикр юрита бошлаши.

Берлицинг Фикрича, ана шу цивилизация вакиллари бу ерда анчагина құваттап түплай олишгани, у ҳозирда ҳам вақт-вақти билан үзини намоён қилиб, электрон, магнит ва гравитация аномалиясини вұжудға келтиради. Эхтимол, макон ва замонни үзгартыриб юборувчи электрохәнрабо гравитация күчлари ҳам мавжуддир. Үзға сайдерліклар ана шу гравитация ва электрохәнрабо күчларга мүлжал қилиб, шу ерга келиб, одамларни үзи билан олип кетади. 19-рақамда остида учган 14 ёш учуччининг ҳам тақдирі шундай бүлган, деб ҳисоблады Берлиц.

Эскадрилья құмандони лейтенант Тэйлор эскадрилья билан алоқа бүткүл йүқолишидан бир неча дақиқа мұқаддам қарбий ҳаво базасында үйлектан маълумот дикаттаға сазовор: «Ерга разм солиши әнді бизга насиб этмаса керак. Компасым ишдан чиқди. Farb қақдаю, шарқ қақдаю, мұтлақо билолмаяпмиз. Теварак атрофимиз ғалати күрінади, ҳатто океанға ҳам үшшамайды».

Фалокат дақиқаларининг бу тасифи 19-рақамлы парвоз қатнашчиларининг фожиавий тақдирини белгилеган ғайритабиі ҳодисалар хусусида сүзлашыла ассоциацияның бүлгади.

## СОХТАЛАШТИРИШМИ ЕКИ АНГЛАШИЛМОВЧИЛИК!

Берлицинг тараффорлары ҳам, айни вақтда у билан келиша олмайдындар ҳам күп. Аризона дорилғаннинг илмий ходими Дэвид Күше Бермуда учбурчаги ҳудудида дениз кемалары ва тайёрапарнинг йүқолиши билан боғлиқ Берлиц тасифлаган барча ҳодисаларнинг нақадар ҳақиқаттағы келиш-келмаспигини аниқлашынан үз олдига мақсад қылды. Күп ойлар мобайнида Дэвид Күше қарбий дениз флотининг рүйхат дафтарини синхрошиб үрганиб чиқди, ҳужжатхоналарни роса көвлаштырыды, қарбий дениз бошқармалары ҳужжатларини таҳлил қылды. Нихоят, у Берлицинг дағыларына әзтиroz билдирувчи иккита асар нашар этди. Уннинг «Жұмбоқнинг ҳал қылниши» деб аталувчи бириңчи китобида кенг оммага маълум бүлган йүқолишилар каттагина қысманинг сирлилік пардасы олинди. Иккінчи китоб бүткүл 19-рақамлы парвозға бағыланған. У келтирган ҳужжатлар Бермуда учбурчагининг «Атлантика қабристони» тарздығы нағис ва гё барқарор назарияни шубҳа остига құяды.

Дэвид Күше кема ва тайёрапар ҳақиқатининг бирон-бир сирли жиһати йүқлигини исботловчы ғоят ишончли

далилларни, аниқ фалокатларнинг сабабларини мантиций шархловчы мисолларни келтиради: об-ҳаво ёмөнлиги, асбоб-ускуналарнинг носозлығы, навигация хатоликлари. Мана, мисолларга мурожаат қылайлик.

1925 йил априлида «Раифук мару» япон юқ кемаси Бермуда оролларында дом-дараксиз йүқолди, деб өзади үз китобида Берлиц. Мұтлақо беҳуда гап, дейди Күше «Ллойдс» ширкаты ҳужжатларына ассоции: ҳалокат вақтіда кема Бостон шаҳридан 400 миля шарқроқда, Бермуда оролларидан 700 миля шимолроқда, бино-барин машым үчбүрчак ҳудудидан ташқарыда әди.

1931 йил октябрьда «Станвенгер» норвег кемаси 43 киши билан Шат ороли [Багам ороллари] ҳудудида ғойиб бүлди, өзінде, Норвегия флоти қайдномасыда бундай номли кема умуман ийқ. Хүш, бу сохташтиришми ёки англайлымовчилек? Берлиц Бермуда оролларынан жану-би-шарқроқда 1963 йил 28 августда АҚШ қарбий дениз флотининг иккі тайёраси йүқолғанғанын тиңгі олади. Давид Күше изләнешлар асносида шунға амин бүлдікі, бу тайёрапар түқнашып натижасыда баҳри уммон түлкінларына ғарп бүлған.

Сирлилік пардасини очишида метеорологлар ҳам муайян ҳиссаларини күшшепти.

Ҳақиқатан, Бермуда учбурчаги ҳудуди тез-тез циклонлар таъсирида бүліп тұрады. Шу билан биргә бу ҳудудда кема қатнови авжыда. Бу ерга сайдерларнинг тайёрапары бемалол келиб құнаверади, агар ҳақиқатан,

бу ерда жиғдій ғайритабиі ҳодисалар мавжуд бүлғаныда әди, улар шубхасыз, аллақачон ва қайта-қайта үз исботига зәғ бүлған бүлур әди. Шуны айтиш керакки, 80-йилларнинг бошларидан сирли йүқолишилар сони астасекин муттасил кама борді. Денгиз қатнови асбоб-ускуналарнинг такомиллаштирила бориши, іүлдош алоқасыдан фойдаланиш кемашилдегі хавф-хатарни анча камайтириди.

Бироқ яқын-яқынларға 19-рақамли парвоз қатнашчиларининг ҳалокатына олиб келганды ғалокат сабаблары мавхұм бүліб қолаёттан әди. Қандай қилиб бешта жанговар тайёра, кейин эса йүқолған эскадрильянны излашы жүнаган үлкан «Мартин Маринер» - гидротайёраси Флорида соҳилларидан бир неча миля нарида ғойиб бүлди! Күше үзи иицән ҳужжат ва далилларга ассоциинб рүй берган ҳодиса хүсусида үз фикр-мулоҳазаларни билдиради. Уннинг фикрича, лейтенант Тэйлор командирлік қылған тайёра бортта техник сабабларга күра компасында ишдан чиққан, борт хронометри ишламаган. Об-ҳаво ёмөнлигидан алоқа ёмоналашып, устига-устак дениз нотинч, күчли шамол әсарди. Маълум бүлишича, тұртала тайёраны ҳам ёш учувчилар бошқарышишынан. «Мартин Маринер» хүсусида шуны айтиш керакки, у осмонга күтәрілганидан күп үтмаёт ҳавода портлаб кетген.

Афсоңа тараффорлари Нью-Йоркting Си-Си-Пи фирмасынан мансуб сүв ости ҳазинасын излаёттанлар ғойиб бүлған эскадрилья қолдукларыны топған 1991 йилнинг май күнларидан бирига қадар мазкур афсоңаң қақ эканыга ишониб келишиди. Улар сонар ва телекамералар билан жиһозланған миттегина сүв ости қайығы ёрдамида күнда испан галионини излай туриб бешала қиұрвучи-бомбардимончи тайёра қолдукларына дүч келишиди. Уларнинг бирида 28 рақами яққол күзға ташланиб тұрады, бу эса АҚШ қарбий ҳаво күчлары құмандонлигининг тасдиқлашича, лейтенант Тэйлор тайёрасыннан рақами экан. Шундай қылбы, «Эвенжерлар» ғойиб бүлмаган, дом-дараксиз йүқолмажан, ўзға оламларға олиб кетілмажан, қандайдир күват таъсирида парчаланыб кетмажан. Си-Си-Пи фирмасы ва АҚШнинг тегишли қарбий хизматлары дениз тубидан тайёра қолдукларыны олиб чиққан, эскадрильяннан 1945 йил декабрь оқшомыда Флоридадагы уларнинг базасыдан 20 километр нарида ҳалокатта учрашининг ҳақиқият сабабларини аниқлашып бел боғлашынан. Умуман Бермуда учбурчагини иблиц тарк этмоқда.

Матбуот материаллари ассоцияда тайёрланды.

## ТИМСОХ КОМИДА



Мұхтарам муштарий! Мұқованнинг бириңчи сақиғасидаги тимсохны күріп ажабламған бүлишингиз мүмкін. Тимсохнинг пахтага нима алоқасы бор. Дардақиқат қандай боғлиқлик бүлиши мүмкін! Бунда биз иккі нарсаны назарда тутған әдік. Энг аввало, ўзбек халқы бойлигини талаёттан Марказни тимсохға үшшамақи бүлдік.

Иккінчидан, бу очоғат махлұқни әндилиқта америкаликлар үй шароитыда қандай қылбы күпайтыраёттанлар түгрисіде қысқа қылмоқчи әдік. Бу ҳақда әнді ойнанынг келгүсі сонда сүз юритамиз.

Кўрмаган, ҳис этмаган, эшишмаган нарсангизга кам эътибор берган бўлсангиз ҳам соғлом фикрли, омилкор одам эдингиз. Сизнинг ҳаётга нисбатан ҳалол ва содда муносабатингиз заифроқ бўлган кўпчиликка ёрдам қилган.

Муҳтоҷ зиёли, сирли, даҳо даражасида истеъдодли, руҳиятга оид кўхна китобларни тушунишга қодир шахс. Сеҳргарлик ёки жодугарлик қобилияти бўлгани эктимол.

Бешафқат одам, ихтирочи, ҳар қандай нарсаннинг тагига етмай қўймайди, китоб титклиашни ёқтиради. Драматургнинг ҳиссияти ва истеъдодига эта, табиатан артист, бу қобилиятларидан муваффақият билан фойдалана олади.

Илмий ходим қобилиятига, ўткир ақлга эта, янгиликларга, жароҳатларни даволашга интилади. Атрофдагилар бундай кишиларни тушунишлари кўпинча кийин, бироқ уларни ақлни қобилиятлари учун ҳурмат қилишади.

Ўжарлик, ҳаётга бирёқла мақараш бундай кишиларни жодугарларга ёки жодугарларни таъқиб этувчиларга, худосизларга ёхуд диний мутаассибларга айлантиради. Бир умр ўзингизга ишонч ва қатъият билан яшагансиз.

Табиатан руҳшунос истеъдодига эта бўлган, имкониятларни ишга солишга интилувчи одам. Ҳар қандай ҳолатда ҳам совуқон, хотиржам, йигинчоқ.

Бундай кишиларни ҳар қандай янги ва нотаниш нарса ўзига жалб этади. Шу жумладан, санъат, фан, техника, пазандалик, мусика, рақс ва ҳоказо соҳаларда ўзгариш қилишни яхши кўради.

Атрофдагиларга нисбатан бешафқат, аммо мавжуд шаронтда етти ўлчаб бир кесади. Кучли шахс, ўзини яхши идора қила олади. Бундай кишилар атрофдагиларга ёқади, лекин ҳамиша ҳам севимли эмас.

## 8-жадвал

## ТУФИЛГАН КУНИНГИЗ, ОЙНИНГ 1—11-КУНЛАРИ

Вазифангиз белгиси

Олдинги ҳаётингиздаги ҳал қилинадиган, давом этадиган ва эндиликда амалга ошадиган асосий вазифангиз

Сиз экология муаммоларини ҳал қилишга, табиий бойликлардан тўғри, шу жумладан, руҳий усуллар ёрдамида фойдаланишга уринасиз.

Узоқ вақтларгача дунёни бошқалар сингари идрок қилолмаётгандек сездингиз ўзингизни. Вазифангиз — нега энди барча ишларда ички туйгу сиз учун йўлни юлдуз бўлиши кераклигини англаб етишдан иборат.

Сизнинг вазифангиз ўзингизда бошқаларга нисбатан хайриҳоқ муносабатни ривожлантириш, уларни тушунишга интилиш, баҳтсиз ва ғамгинларга ёрдам беришдан иборат.

Сиз ўзингизда меҳр-муҳаббат, баҳтиёрлик ва фидойлилк тўйғуларни ривожлантиришнинг ва кейин атрофдагиларга тарқатишингиз зарур.

Сизнинг вазифангиз конинотни яратганга ишонишини ўрганимоқдир. Ички доноликни ривожлантиринг: ўйланг, ўрганинг, фикрланг.

Дунёда ёлғиз ва бемор одамлар кўп. Тақдири сизни кичалик бўлмаганларга ёрдам беринингиз керак.

Сизнинг вазифангиз — руҳият ҳақидаги фанларда ва қадимилик кўлэзмаларда бўлган донишмандликни ўрганиш ва ундан фойдаланиш. Башарти шунга астойдил ишонсангиз ва машаққат билан меҳнат қиласангиз, ўзлигингизни топа оласиз.

## ОЛДИН КИМ БЎЛГАНСИЗ?

(Боши ўтган сонда)

5-жадвал

## Олдинги ҳаётингиздаги касбингиз

Ер чопиши, турли мақсадларда ерни кавлаш ва

Б1 кўмниш.

Хунарманд, механик. Оддий шароитларда — қармоқдаги илмоқ, санчики ва қийшайган ёғоч уйларни тўғриловчи.

Файласуф, амалий ёки назарий тадқиқотчи [асосан янги ерларни очиш бўйича].

Харитачи, мунахжим, астроном, йўл ётқизувчи ва ҳокизо.

Ихтирочилик ва лойиҳалаш, турли касбларни ўйғунлаштириш.

Йўл, кўприк, бандаргоҳ қурувчи. Руҳий соҳада янгилик изловчи.

А4 Кимёгар [алхимик], аттор, коҳин, заҳар тайёрловчи.

Жангчи, овчи, қассоб, балиқчи, қурбонлик жониворни сўючи.

А5 Денгизчи, ошпаз, дурадгор.

Рассом, найрангбоз, баҳоратчи.

А6 Заргар, соатсоз, коллекционер.

Кемасоз, дарға, косиб.

А7 Табиб, жарроҳ, азайимхон, шифобоҳаш гиёҳ йигувчи.

Үй, эҳром, ибодатхона қурувчи. Тумор тайёрловчи.

## 6-жадвал

## Олдинги ҳаётингиздаги касбингиз

В1 Табиий шаронтда ҳайвонлар билан бўлувчи одам. Чўпон, ковбой, ўрмончи, овчи.

Ҳайвонот боғида ёш ҳайвонларни парвариш қилувчи, майда ҳайвонлар, ҳашарот [асалари], қушбоқувчи. Мураббий.

В2 Атаман, ҳукмдор, қуролсоз, мураббий, роҳиб, дарға.

Воиз, матбаачи, хаттот, қадимий тошбитиклар тадқиқотчиси.

В3 Кутубхоначи, ҳужожатгоҳ ҳодими, ибодатхона ёки халқ осори-атиқаларни сақловчи.

Фермер, дәҳқон, чорвар, тўқувчи, тикиувчи. Озиқ-овқат саноатида технология ихтирочи. Одатда ҳурматли шахс.

В4 Ибодатхонада диний қўшиқлар ёки мистик пъесалар ижрочиси, созандা, шоир, раққос, қизиқчи.

Драматург, режиссёр, мусиқа раҳбари, сайдёр соэнда.

В5 Денгизчи, савдогар, майда корчалон, камдан-кам ҳолларда чайқовчи, ўртаҳол корчалон.

Банкир, судхўр, қиморбоз, нарҳ қўювчи, ҳакам, балки тарихчи, таваккалчи.

В6 Роҳиб, зоҳид, мусалласолуви. Турли сабабларга кўра узлатга чекинувчи, ёлғиз ўзи саёҳат қилишини ёқтирувчи одам.

Ўқитувчи, математик, теолог, қор ва муз тадқиқотчиси, шишапаз.

В7 Ёзувчи, драматург, ҳажвичи, масҳараబоз. Саҳнада товуш ва бошқа хил эфектларни ўюштирувчи. Маросимлар ташкилотчиси.

Бошқаларнинг гоясини яхшилаб амалга оширувчи одам. Раққос, хонанда, актёр.

**ОЛДИНГИ ҲАЁТИНГИЗДА  
ТУГИЛГАН ЖОЙИНГИЗ**

Жой  
раками  
[3-жад-1] Номи

- 1 Аляска
- 2 Юкон
- 3 Канада марказининг шимоли
- 4 Онтарио
- 5 Квебек
- 6 Лабрадор
- 7 Ньюфаундленд
- 8 Гренландия
- 9 АҚШнинг шимоли-ғарби
- 10 АҚШнинг жануби-ғарби
- 11 АҚШ марказининг шимоли
- 12 АҚШ марказининг жануби
- 13 АҚШнинг шимоли-шарқи
- 14 АҚШнинг жануби-шарқи
- 15 Шимолий Кутб доираси
- 16 Шотландия
- 17 Буюкбритания шимоли
- 18 Буюкбритания маркази
- 19 Буюкбритания жануби
- 20 Уэльс
- 21 Ирландия
- 22 Оврупо шимоли
- 23 Франция
- 24 Испания
- 25 Португалия
- 26 Австрия
- 27 Олмония
- 28 ССЖИ шарқи
- 29 Италия
- 30 Туркия
- 31 ССЖИ ғарби
- 32 Сибирь
- 33 ССЖИ Оврупо қисми
- 34 Греция
- 35 Эрон
- 36 Саудия Арабистони
- 37 Польша
- 38 Венгрия
- 39 Югославия
- 40 Руминия
- 41 Болгария
- 42 Фаластин
- 43 Тибет
- 44 Бирма
- 45 Таиланд
- 46 Хитой жануби
- 47 Монголия
- 48 Хитой шимоли
- 49 Корея
- 50 Япония шимоли
- 51 Япония жануби
- 52 Суматра
- 53 Борнео
- 54 Филиппин
- 55 Янги Гвинея
- 56 Австралия шимоли
- 57 Австралия ғарби
- 58 Австралия шарқи
- 59 Австралия жануби
- 60 Янги Зеландия шимоли
- 61 Янги Зеландия жануби
- 62 Тинч океан ороллари
- 63 Ҳиндистон шимоли
- 64 Ҳиндистон маркази
- 65 Ҳиндистон жануби
- 66 Миср
- 67 Африка шимоли
- 68 Африка ғарби
- 69 Африка маркази
- 70 Африка жануби
- 71 Мексика
- 72 Кипр
- 73 Жанубий Америка [шимоли]
- 74 Жанубий Америка [жануби]

**ОЛДИНГИ ҲАЁТИНГИЗ ХАРИТАСИ**

№ Ҳарфлар  
ва белгилар

Исмнингиз

1. Тугилган йилингиз ҳарфи
2. Эркак ё аёл
3. Фель-авторингиз
4. Касб ҳарфи ва рақами
5. Тугилган жойингиз рақами
6. Асосий вазифангиз белгиси
7. Тугилган вақтингиз

K

K

2-жадвал

ТУГІЛГАН ЙИЛ БЕЛГИСИ	ОЙ	ФЕЛЬ-АВТОР БЕЛГИСИ						
		1	2	3	4	5	6	7
ЯНВАРЬ	V	Ч	Т	Ф	К	Х	У	Ц
ФЕВРАЛЬ	Г	Р	П	С	О	М	Н	Л
МАРТ	Б	У	Ф	К	Ч	Т	Ц	Х
АПРЕЛЬ	А	О	М	П	С	Л	Р	Н
МАЙ	Г	Ф	Ц	Х	Т	У	К	Ч
ИЮНЬ	В	М	Р	Н	Л	О	П	С
ИЮЛЬ	А	Ц	К	Ч	У	Ф	Х	Т
АВГУСТ	Б	Р	П	С	О	М	Н	Л
СЕНТЯБРЬ	Б	Т	У	Ц	Х	Ч	Ф	К
ОКТЯБРЬ	А	П	Н	Л	М	Р	С	О
НОЯБРЬ	В	У	Ф	К	Ч	Т	Ц	Х
ДЕКАБРЬ	Г	Н	С	О	Р	П	Л	М
ЯНВАРЬ	А	О	М	П	С	Л	Р	Н
ФЕВРАЛЬ	В	У	Ф	К	Ч	Т	Ц	Х
МАРТ	Г	С	Л	М	П	Н	О	Р
АПРЕЛЬ	Б	Ц	К	Ч	У	Ф	Х	Т
МАЙ	В	Л	О	Р	Н	С	М	П
ИЮНЬ	А	К	Х	Т	Ф	Ц	Ч	У
ИЮЛЬ	Б	О	М	П	С	Л	Р	Н
АВГУСТ	Г	Х	Ч	У	Ц	К	Т	Ф
СЕНТЯБРЬ	Г	Н	С	О	Р	П	Л	М
ОКТЯБРЬ	Б	Ч	Т	Ф	К	Х	У	Ц
НОЯБРЬ	В	С	Л	М	П	Н	О	Р
ДЕКАБРЬ	А	Т	У	Ц	Х	Ч	Ф	К

ТҮГ. ЙИЛ БЕЛГИСИ	ОЛДИНГИ ҲАЁТИНГИЗДА ТУГИЛГАН ЙИЛИНГИЗ ХАРИТАСИ													
	М	Н	О	П	Л	Р	С	Т	Ц	Ч	Ф	Х	У	К
Х	1850	925	1725	1450	1000	975	1225	1175	900	1225	575	1800	1075	975
Ж	700	1750	1325	850	1700	450	925	1750	1375	1150	1700	1550	950	1575
Х	1300	1825	1650	725	1225	925	1525	1875	725	1600	1025	375	1750	650
Ж	1100	875	1625	1550	1025	725	1125	1850	1500	1200	400	1250	875	1050
Ж	1400	1575	1675	500	1450	1375	625	1400	900	750	1675	1575	1250	525
Х	1800	525	1175	1325	1625	700	1300	1600	825	1475	1775	1800	800	700
Х	1125	425	875	1800	950	1200	1250	1825	775	1825	775	1425	1000	1175
Ж	1475	675	800	1700	1100	1350	750	1150	1500	1275	1725	1200	1425	1350
Х	1025	1850	700	1000	425	1215	1425	1275	1050	1400	475	1575	1650	850
Ж	1175	1525	900	1100	1725	925	600	1525	1025	950	1775	775	1075	1350
Х	1500	800	1775	1650	1350	1375	1475	1850	1075	1675	850	1600	1550	1775
Х	700	1350	1825	550	1525	825	1150	975	1675	1325	1450	1200	1825	1125

9-жадвал

## ТУГИЛГАН КУНИНГИЗ, ОЙНИНГ 12—21-КУНЛАРИ

Вази-  
фангиз  
белгиси

Олдинги ҳаётингиздаги ҳал қилинадиган, давом этадиган ва эндилликда амалга ошадиган асосин вазифангиз

Сизнинг вазифангиз — диний ақидаларга нисбатан садоқатли ва итоаткор бўлишини ўрганиш. Кўплаб буюк шахслар Олий раҳбар мавжудлигини тан олишган.

Рӯх фаолиятни дунё янада гўзаллашуви учун йўналтириш сизнинг асосий вазифангиздир. Жисмоний ва рӯҳий саҳролар сизга муштоқ. Ҳар бир одамга кулиб боқинг.

Онгингизни ривожлантириш ва кенгайтиришга мухтосиз. Яхши ўқитувчи топинг, ундан сабоқ олиш учун фурсат ва ғайрат топинг. Саъй-ҳаракатларингизнинг биронтаси зое кетмайди.

Сиз ўзингизда бировга мойиллик ва муҳаббат түйгуларини, бошка қалбларга осойиш ва умид бериш қобилиятини ривожлантиришингиз даркор. Шуҳрат-параст бўлманг. Сизнинг қалбингизда ҳақиқий хазина мавжуд.

Вазифангиз — қатъйлик ва дадилликни ўрганиб олишдан иборат. Ҳар қандай синов ва баҳтсизлик рӯҳингизнинг қатъияти олдида чекинмоғи лозим.

Модда билан рӯх ўртасида кўринмас алоқа мавжуд. Вазифангиз — дунё ва атрофдагиларга нисбатан қарашларингизда ана шу алоқа-бирликни излаш, топиш ва ундан фойдаланиш.

Дунёдаги жамики муаммоларнинг илдизи битта. Сизнинг вазифангиз — дунёда ноўйгунлик ва зўравонликни ақалли уларнинг сабабини тушуниш орқали камайтириш, қўллингиздан келган ҳамма ишни қилишдан иборат.

САВОЛЛАРИНГИЗГА  
ЖАВОБ БЕРАМИЗ

(Боши ўтган сонда)

## МУШТАРИЙЛАР ДИҚҚАТИГА!

Ушбу мақола «Фан ва турмуш»нинг ўзлаб мұхлислари илтимосига биноан махсус нашрлардан таржима қилиб берилади.

Уни худди хилма-хил мучаллар сингари соғ этнография материал сифатида қабул қилингизни сўраймиз.

Ҳар қандай мучал учун жавоб бермаганидек ойнома бу мақола учун ҳам масъул эмас.

Фақат ўзлаб муштариийларнинг илтимосини бажараپмиз, холос. Ҳудди мучал каби бу жадвалларга ишониш-ишонмаслик ўзингизга ҳавола.

Жадвалларга изоҳлар ойноманинг ўтган сонида берилган.

## ТУЗАТИШ

мақоланинг ўтган сондаги қисмида, 27-саҳифа 2-устун ўқоридан 17-қатордаги «3-жадвалдаги» сўзи тузатилиб, «2-жадвалдаги» деб ўқилсин.

10-жадвал

## ТУГИЛГАН КУНИНГИЗ, ОЙНИНГ 22—31-КУНЛАРИ

Вази-  
фангиз  
белгиси

Олдинги ҳаётингиздаги ҳал қилинадиган, давом этадиган ва эндиликда амалга ошадиган асосин вазифангиз

Сиз бу дунёга бошқаларга ёрдамлашиш, сабр-тоқатни ва одамларни тушунишин ўрганиш, ҳаётдаги қиёнинчиликларни хотиржам рӯх бўлиб шодон қалб билан кутиб олишга уриниб кўриш учун келгансиз.

Асосий вазифангиз — муруват ва қардошлик туйғусини ривожлантириш. Моддий мулкка қаттиқ боғланиб қолмасликка урининг. Бераётган нарсангиз биланги на мумала қилишини ўрганинг.

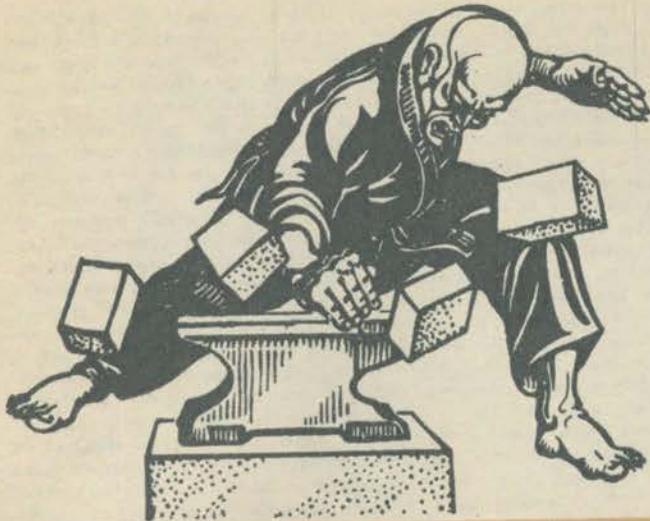
Ожиз ва заиғлар тўғрисида ғамхўрлик қилиш учун келгансиз бу дунёга. Жуда ёшларга ва қариларга ёрдам бериш билангина вазифангизни бажарасиз. Кучингиздан фойдалансангиз, у кўпайиб бораверади.

Рашк ва бадгумонлик аянчлидир. Сизнинг вазифангиз бу иллатларни аввали ўзингизда, кейин сизни етакчи деб сайлайдиган одамларда йўқотишдир.

Ўзига бино қўйган, ёлғиз, тортичкоқ одамлар ҳамма ерда бор. Сизнинг вазифангиз ана шуларга мойилликни аввали ўзингизда, кейин бошқаларда йўқотишдан иборат.

Вазифангиз — ўзингизга ва атрофдагиларга нисбатан янада мулоҳазалироқ бўлиш. Ҳудбиникдан қочнинг. Ҳудбин кимсаларга шу иллатдан қутулишга ёрдам берсангиз, ҳаётингизда бахтироқ бўлади.

Сиз сеҳргарсиз. Энг оддий нарсалар ва ҳодисаларда — чор атрофингизда ҳамиша сеҳргарлик бор. Сизнинг вазифангиз — уни ўзингиз англаб етишингиздан, уни яқол кўра олишларни учун бошқаларга ёрдам беришдан иборат.



# КАРАТЭ-ДО

Александр ДОЛИН,  
Герман ПОПОВ.

ОКИНАВА — замонавий япон каратэсининг ватани ҳисобланади. Бу орол қадимги савдо йўллари чорраҳасида, Кюсюдан 500, Тайвандан 600, Жанубий Хитой қирғоқларидан эса 800 чақирим узоқлиқда жойлашган.

Қадим замонларда Япония, Хитой ва Кореядан чиққан кўп-лаб қочоқлар сиёсий таъқиб остида Рюкю тизма оролларидан бошпана излаб Окинавага келиб қолган эканлар. XII аср ҳукмдори Тайранинг кўнгилли самурайлари Данноур шахри яқинидаги жангда Минамото лашкарлари ҳужумига дош беролмай, тарқалишиб жанубга томон қочишиди Окинавага бориб қолишиади. Улар оролда ўтроқлаша бошлагач, маҷаллый аҳоли олдида ўз жанговар санъат усуспарини намойиш этиб, кези келганда шогирдлар ҳам тайёрлашади. Рюкюнинг дастлабки қироли Сюнтен [XIII аср] ҳарбий ишга катта аҳамият берарди. Шу боис унинг замонида кўп қалъа ва қасрлар қурилди, дехқончилик майдонлари кенгайди, сипоҳилар ўкуви йўлга кўйилди. Окинава аҳолиси этни жиҳатдан японларга яқинлиги боис шу тилнинг рюкю лаҳжасида сўзлашардилар ҳамда узоқ йиллар мобайнида забардаст Хитой салтанати олдида мўъказигина юртларининг мустақиллигини ҳимоя қилиб келган эдилар. Бироқ 1372 йили Рюкю қироли Сацудо Хитойга вассаллигин тан олади. Оролга кўчуб келган хитойликлар маҷаллый аҳолига денгизда сузиш, китоб чоп этиш каби қатор ҳунар ва билимларни ўргатишади. Шу даврда кэмпо ҳарбий санъатига ҳам қизиқиш ортади.

1429 йили қирол Сё Ха-си Окинавадаги Хоку-сан, Нан-дзян, Тюдзян вилоятларини ўзининг ягона ҳокимияти байроби остига бирлаштиради. Исёничилик ҳаракатларининг олдини олиш ва марказлашган ҳокимииятни мустаҳкамлаш мақсадида у қирол кўнгиллилари ва зодагонлардан бошқа барча аҳолининг қурол билан юришини тақиқлади. Демак, ҳали зодагонлар, сарбозлар, шуннингдек чор атрофда қутураётган газандалар олдида мутлақо ҳимоясиз қолган эди. Бундай кучлар оролнинг ўрмон ва тоглиқларida истаганча топиларди. Натижада орол дехқонларининг яна кэмпога мурожаат этишларига тўғри келди. Шу тариқа улар иродада кучларини, руҳий мустаҳкамликларини ва пўлатдай кучли мушакларини тифли қуролларга қарши қўя олдилар.

XVII асрнинг бошларида Окинава Япония империясининг васалига айланди ва аҳоли жон бошига катта солиқлар солиниб, у қаттиқ зулм остида эзилди. Бунга жавобан дехқонлар солиқ йигувчиларни ўлдира бошладилар ва самурайларнинг бир неча кишилик тўдаларини маҳв этишига киришдилар. Оқибатда, 1609 йили япон ҳукуматининг оролдаги ноиби қурол-яроғ олиб юришини тақиқловчи фармон чиқарди. Бу фармон ижросиз қолмади, албатта: бутун Окинава бўйлаб «қилич ови» бошланди. Дехқонлар, шаҳарликлар ва ҳаттоқи роҳиблар ҳам бирон қуролни яширган бўлса, ўлим жазосини олди. Окинаваликлар кишлоқларида кичик-кичик яширин уюшмалар туза бошлашди ва ўз мансизлопарини ҳимоя қилиш жамиятларига аъзо бўлишиди. Бироқ кэмпо усуспарининг чинаки маркази ва манбаи шаҳарларда ташкил топди.

Рюкю оролларида кэмпо курашини Окинава-тэ деган ном билан юритишарди [тэ — японча «қўл», «қўл жангига» демакдир].

Окинава оролида бу кураш усуспари, ўз навбатида, шаҳарлар номига кўра: Наха-тэ, Сюри-тэ, Томари-тэ деган фарқланарди, худди Бухороча кураш, Фарғонача кураш деганглари каби. XVII аср мобайнида тэ жанговар мактаблари мутлақо яширин тарзда қарор топган эди. Шу боисдан ҳар бир шогирд ўз устозидан олган илмини ўла-ўлгунча сир саклашга қасам ичарди. Ҳар қандай тэ устасининг ўта тажрибали сипоҳига дуч келиб қолиши табий ҳол бўлганингидан, унинг зафар қозонишига имконияти ниҳоят оз даражада бўлиб, ана шуни рақибдан юлиб олиши керак эди. «Бир зарб билан — ер парчин қилиш» [иккен хиссаци] шиори ана шу маҳалда пайдо бўлган эди. Машгулотлар, баъзан шу қадар қизиб кетар эдики, рақиблардан бири, албатта жиддий жароҳатланиб қоларди. Зеро, узоқ йиллар муттасил бажарилган машҳулар кўл-оёғни даҳшатли қўпорувчи қуролга айлантириб қўярди. Бу қуролнинг қаҷон ва қандай тарзда ишга солинишини эса олдиндан айтиб бериш мушкул эди.

Окинава қўл жангига сабоқларида эски хитой усуспарига риоя килингани ҳолда айрим янгиликлар ҳам киритиб бориларди. Масалан, бармоқларни чиниқтириша шогирд челакни ловия билан тўлдириб олиб кунинга бир неча минг мартаба, баъзан очиқ, баъзан букик бармоқларни тиқишига ҳаракат қиласверардик, тирнонларидан қон чиққиб кетарди. Чунки у ҳар қанча оғриқида қарамай машҳун давом эттириши зарур эди. Ҳафта ва ойлар мобайни-

даги ана шу муттасил машҳулар натижасида бармоқлар оғриқини ҳис этмайдиган даражага келар ва ўткирлашиб бораверарди. Машҳулар асносида куч зарби ҳам ошиб борардик, тэчи бир зарб билан ловиялии челакнинг тагига етарди. Қум, майдада кесак, тош ва баъзан руҳ золдирлар солинган челакда ҳам айнан шу машҳулар бажариларди.

Муштни чиниқтириш учун макивара, яъни похол дастасининг чийратмасидан фойдаланилар эди. Макивара эгилувчан шоҳ ёхуд таҳтага мустаҳкамлаб қўйилар ва зарб мўлжали аниқлигини амалга ошириш учун хизмат қиласарди. Макивара оёқ ва бош ҳаракатини пухталаб олиш учун ҳам кўп келарди. Похол машҳидан сўнг яна ловия машҳига, кейин қум, кесак, тош машҳулар бажарилб, охири қизиган темир машҳига етиб бориларди. Машҳулар очиқ табнат қўйнида олиб борилганида ёш дарахт кўчватлари макивара ўрнини ўтарди, чунки улар эгилувчан бўлганингидан ҳар бир зарб таъсирида эгилиб қайтарди. Бироқ муттасил машҳулар ўз натижасини бермай қолмасди, аниқ зарбалар кучидан ўша эгилувчан шоҳлар ҳам синиб кетарди. Оёқлар, баъзан эса бош ҳам деярли ана шу тарзда чиниқтириларди. Сўнгги йилларда олинган маълумотларга кўра, қаратэдаги мушт зарбининг кучи — 700 килограммга, оёқ зарбининг кучи 1 тоннадан зиёдга тенг келар экан. Бутун умрини кэмпо машҳуларига бағишлаган қадим усталар бундан да юқори кўрсаткичларга эришган бўлсалар ажаб эмас.

«Тутуб олиш» кучи маҳсус мослама ёрдамида тақорорий машҳулар натижасида юзага келган. Устунга ўз ўқи атрофида айланадиган таянч [ричаг] ўрнатилган. Шу таянчининг бир учига кум тўлдирилган қоп осилади, иккинчи уни эса кафт билан сицилади ҳамда гўлачанинг пастга тушиб кетмаслигига эришилади. Дастансиз күдук чархига ўхшаш «макиэгигу» курilmаси ҳам шу мақсадга хизмат қиласарди. Тэчинлар дастансиз чархни қўллари билан айлантириб, арқонга осигулиқ юқни тортиб машҳ қилишарди.

Баъзи қаратэ мактабларида «бургут тирноги» усулига зўр берилилардик, бу машҳулар рақиб танасидан эт парчаларини юлиб олиш ҳамда чанглар билан ташланниб башарасини таниб бўлмайдиган даражага келтириш имконини берарди. Бунинг учун катта сопол кўзанни олиб, аста-секин сув билан тўлдириб борилар ва ҳар гал кўзанинг бўйнидан ушлаб узоқроқ вақт тутиб турниш керак бўларди. Бошқа бир талкинида эса кўзанинг устини билан ёпилиб тескарисига айлантириб кўтарилиган. Кўзанинг остидан тутиб, аввалига кескин силташ билан, сўнгра паникаларнинг секин ҳаркати билан тушириб юбормай айлантирилган.

Самурай билан тўқнав келиб қоладиган қуролсиз дехқон учун энг яхши ҳамроҳ бо таёғи эди. У қаттиқ пояни дарахт шоҳидан 182 сантиметр узунлигидан ясаларди. Бо таёғини ишлати билиш техникаси таркибига ўнлаб расмий машҳулар [кatalar]да мужассам топган усуспарни қамраб олган бўлса-да, у энг аввал оёқ ва қўл зарбаларни билан қўлланишга мос тушарди. Бу машҳулар ичиди ўз оёғига келиб тушадиган зарбадан сакраб халос бўлиш ва рақиб кутмаган нуқтадан ҳужумига ўтиш усули ҳам асосий кучга эга эди. Ҳозирги кунда мавжуд таёқ кўлланадиган кatalar ўша усуспарининг усталари номига кон [тўқмоқ] қўшимчасини кўшиш билан айтилади. Сакувага-кон, Комэгава-кон, Тэроя-кон,

Маруиси-кон ва ҳоказо. Таёқ жангларида Язяма ва Хамахига оролари ахолиси ниҳоятда уста бўлганлари бонс улар синовидан ўтган бир неча каталар замонавий кэмпо мажмусига киритилган.

НУНТЯКУ деб аталағидан иккита дастакнинг болганимаси тэусталарига жуда қўл келган. Чунки чинакам усталар қўлиди бу оддий қурол зарбининг кучи бир ярим тоинага етган. Бундай ўйинчоқ билан пўлат дубулғани ёнғоқ чаққандай парчалаб ташлаш мумкин бўлган. Нунтаку аслида қадим хитой деҳқонларининг шоли оқлайдиган асбоби эди. У жуда оддий ишланган. Бунинг учун қаттиқ ёғочдан [шамшод, темир дарахти, финик] чиллик чўпидек таёқчалар таинерлаб ичи най каби ўйилади ва шу тешнидан ипак чизимча ўтказилади. Баъзан чизимча ўрнига ингичка занжир ишлатилиб, ўша таёқчаларга штифт билан ўрнатилади. Таёқчалар думалоқ, бир текис, силлини бўлади [икки энлик юғонликда], тўрт ва саккиз қирраликларида эса занжирга мустаҳкамланадиган томони ингичкалашиб боради. Таёқчалар, асосан тирсак баробарлигида олинади, уларга тортилган чизимча ва занжирнинг ўзунлиги бир қаричдан ошмайди. Тўғри, хитой нунтакусида унинг ўзунлиги 20 ва ҳатто 30 сантиметрга ҳам боради.

Нунтаку маҳоратини эгаллаш ҳар бир тэустаси учун мажбурий саналиб, у бир неча йиллик тинимиз машҳуларни талаб қилган. Нунтаку билан бажариладиган усуспарларнинг каталарга мухассамлашган ҳиллари жуда кўп бўлиб, уларнинг қай тариқа ишга солинаётганини томошабин илғаб олиши ҳам, тушуниб этиши ҳам



мушкулдир. Чунки бу машқлар ўз жўшқинлиги билан ниҳоятда сеҳрлилек касб этади. Зоро, нунтаку билан мумомал қилишининг асосий қондларни фазодаги саккиз рақамининг ўйналиши бўйлаб турли сатҳларда, гоҳида эса қўлтиқ остидан олиш ёхуд қўлдан-қўлга ўтказишнинг чаққон ҳаракатлари билан боғланади. Бунда одам атрофида гўё ҳимоя майдони ҳосил бўлади ва у рақиб билан олишув пайтида муттасил мавжуд бўлиб, фақатгина қарши зарба берилётгандагина узилиб турди. Қадим тэ усталари айланниш тезлигига ниҳоятда аҳамият берганлар. Баъзилар эса амалда бажарилётган каталарнинг аниқлигини кўз юмсиб туриб ҳам жуда яхши ҳис эта билгандар. Чунки улар бир маромда кесилиб турган давонининг тинглай олганлар.

Тегирмон тошларини айлантириши хизмат қилувчи дастак — тоифа ҳам Окинава деҳқонларининг хонаки қуролларидан бири эди. Уни ясаш учун тўрт қиррали, баъзан ғўласимон таёқнинг бир уйидан 15 сантиметр қолдириб дастак ўрнатилади. Карапатчи дастакдан мақкам тутуб турганда тоифа тирсакка қадар билакка тегиниб турди. Бунда олд тарафдаги ёғон муштнинг, қўл орқа-сига ўтган қисми эса тирсанкин давомчисига айланади. Тоифа техникасини эгаллаш маҳорати, бошига қўлбола қуроллар билан ишлashedаги каби тэ ўнсурлари — асосий турли ҳолатларни, гов солниш, қўндаланти ва кескир зарбалар билан қаттий боғланган. Бу асбобининг ўзига хос жиҳатларини ҳисобга олган ҳолда, асосан билан ва тирсак зарбаларига аҳамият берилган. Айни вақтда тоифа қўқисидан бериладиган зарбалар учун ҳам қулайдир. Чунки

каратэчи кўндаланг зарбада қўлидаги дастак — тоифани терс [180 дараја] бўрса, қўли сунъий равишда узунлашиб рақибнин шошириб қўяди. Умуман тоифа тутишга ноқулайлигига қарамайди, жуфт қурол сифатида олишувларда беназир маҳорат касб этади. Шунинг учун ҳам бир жуфт тоифа билан ишлайдиган тэ усталари бир неча қуролланган самурайга қарши чиқиб голиб келгандар.

Шундай қилиб, XIX аср охиirlарида Окинавадаги каратэнинг иккита муҳим ўйналиши шаклларди. Улардан бирни жисмоний қувват, устиворлик, кескинлик, аниқлик, қўл ва оёқ чиниқиши ҳамда пораловчи кучга асосланган эди. Сёрей мактабиномин олган бу ўйналиши кўп жиҳатдан қадим Окинава солишуви — тэнинг анъаналиши қондларидан келиб чиқкан эди. Замонавий каратэга киритилган бир неча муҳим каталар бевосита ўша Сёрей мактаби маҳсулидир. Бу энг аввали, «Темир чавандоз» [Тэки], «Ўн қўл» [Дзоттз], «Ярим ой» [Хангэцу], ва «Дзион» кабилларидир.

Иккинчи ўйналиши Сёрин мактаби сифатида машҳур бўлиб, у кейинчалик Асато Анконинг шогирдлари томонидан сайқалланган. Сёрин-рю техникасида нозик манёврлар, алдамчи ташланишлар, олдинга ва орқага одимлаб, ора-сира қўл ва оёқ ҳаракатларни ишга солиб: «Қўл билан зарб беришини истайсанми — оёқ билан ҳамла қил, оёқ билан тепасанми — қўлларингни ишга сол!» қабилидаги усуспарларга асосланган эди. Бу ниҳоятда енгил, чаққон усун деярли барчага, ҳатто бўйн паст ва кучсиз кишиларга ҳам жуда қўл келарди. Бу усуспарларни ёш болалар ҳам осонликча ўрганишарди. Сёрин мактабига хос бўлган «Хотиржамлил ва ишончи», «Қальга кириб бориши», «Юлдузлардаги нигоҳ», «Қалдирғоч парвозни», «Қоядаги турнир» каби дастурий аҳамиятга молин каталар замонавий каратэ таркибидан жой олди.

Умуман ҳалқ ичида ҳар иккала мактабга хос усуспарлар, ҳаракатлардан фойдаланиб келинди, бироқ XIX асрда рақиб билан тўқнаш келганда уни ўлдириш, шунингдек пўлат дубулға, совутларни парчалашга ҳожат қолмагач, карапат ишқибозлари бирмунча енгил Сёрин мактабига кўпроқ ётибор бера бошлашдики, бу мактаб таълимотида асосий дикқат инсоннинг аҳлоқин тарбиясига қаратилади.

Қадим Окинава ўйналишининг асослари эски хитой тилида ёзилган ва Фунакоси Гитининг «Каратэ бўйича тавсиялар» китобига киритилган илмий манбада ўз аксини топган. Ушбу асар ҳозирги пайтада япониянликлар томонидан ниҳоятда қадрланади. Асарда, жумладан шундай сатрлар бор:

«Асосий дикқатни тезликка қаратин. Билгин, кураш — бу ўйин ўйнаш эмас. Рақиб мудофаасида бўшлиқини кўрдингми, унга кириб бор, рақибнинг тисарилышини сезганинг заҳоти таъқиб эт. Доимо имкониятни аниқ баҳола. Рақиб билан руҳий алоқанг узилиб қолишидан чўчиб тур.

Рақиб ҳужумига жавобан кескин, ужум уюштири, булар натижага бера бошласа, тисарилётган душманин куч билан [бетұхтов] таъқиб эт. Рақиб ўйли очилдими, унга ташлан. Зарба бер — ортга қайт, сўнгра яна яқинлаш.

Қонданинг асл можиҳи шундан иборатки, сен рақибга яқинлашиб вақти-вақти билан ортга қайтишинг шарт. Юқоридан бўладиган қўл ҳаракатлари қанот қоқаётган бир жуфт қапалакни эслатсин, сен шунга эриш. Пастдан [оёқ билан] уста балиқчидек ҳаракат қил, гўёки балиқ алдаётган маҳалда қармоқни усталик билан тортганидек.

Кучли бўл, йўлбарс ва бўридек ташлан. Баттол шердек шиддат қил, наъра торт. Чинакам қўл курашчиси ўзини ана шундай тулади. Куч сарфлаш маҳоратини эгалла. Қаттиқ ва юмшоқ эҳтимол тутилаётган ва чинакам воқеълини баҳолаш ҳамда мувофиқлаштириш қонунига амал қил. Чунки қаттиқ нарса юмшоқ нарсага, юмшоқ нарса қаттиқ нарсага ўтади. Қаттиқ куч сингандага — юмшоқ куч юзага чиқади.

Тана у ёқдан, бу ёқса тебранади, оёқлар тезда ўз жойини ўзгаришиб турди ва бу билан танани бир жойдан бошқа жойга олиб ўтади. Бироқ ҳужум қилиб бориши ва ортга чекиниш қонунларини oddий ҳис-түнгурал ила эгаллаш мушкулдир».

(Давоми келгуси сонда)

Ежемесачный научно-популярный журнал АН РУз «Фан ва турмуш» [«Наука и жизнь»] № 10 [444] 1991 г.

Қўлёзма ва расмлар Саҳифаловчи Ҳалима УСМОН қизи  
қайтарилмайди. Бадий мұҳаррир Уста ВАЛИ

Ойномамиз мақолаларидан фойдаланилганда «Фан ва турмуш»дан олинган деб кўрсатилиши шарт.

Унвонимиз: 700000, Тошкент ГСП(П) Гоголь кўчаси, 70-үй  
Телефон 33-07-05.

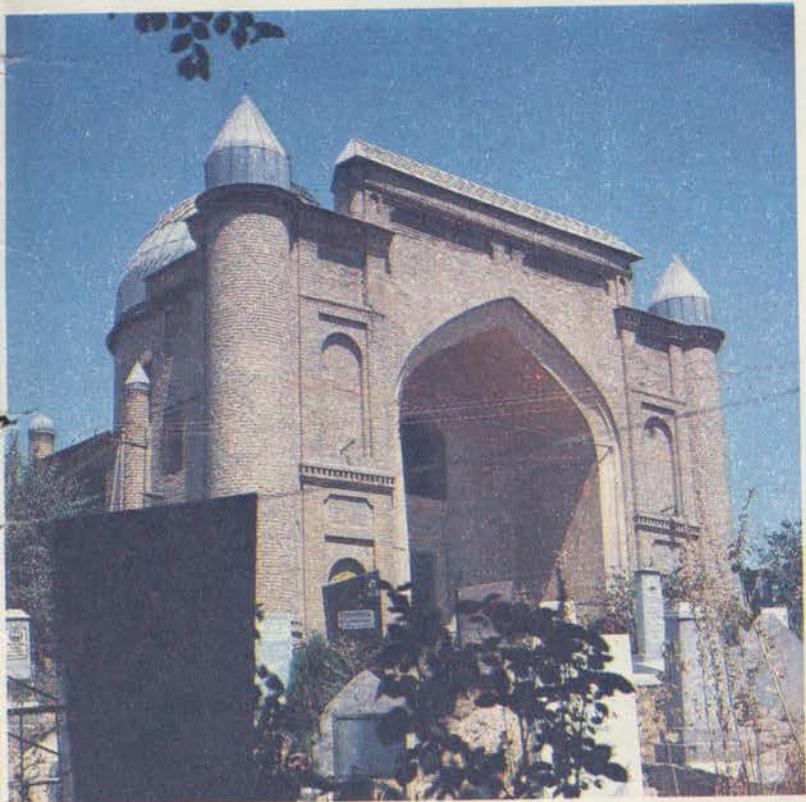
Теришга 19.08.91 йилда берилди. Босишига 11.09.91 йилда рухсат этилди. Коғоз 60×90 /g. Ботиқ босма. Ботиқ босма қоғози. Шартли босма т. 4,0. Шартли рангли намуналар 10. Нашриёт-хисоб т. 5,0. Нусхаси 372121. Буюртма № 5898. Нашриёт № 707. Обуна нахи 60 т., чакана нархи 80 т.

Ўзбекистон Компартияси Марказий Қўмитаси нашриётининг Меднат Қизил Байроқ орденли босмахонаси, Тошкент шаҳри, ГСП, 700083, «Правда» газетаси кўчаси, 41-үй.

С «Фан ва турмуш»



# Мангу ҳазина



**К**ўдна Туркистонни не-не фотиҳлар асоратга солиб ҳар қанча таламасинлар, уни тарих саҳифаларидан асло ўчириб юборолмадилар. Зоро, тупроқ қатларидан қазиб олинган сопол ҳайкалчаларда, Машриқу Мағрибининг кўхна кутубхоналаридан жой олган жилд-жилд асарларда, қўли гул меъморлар бунёд этган мадрасаю мақбараларда у оинадагидек акс этиб тураверади.

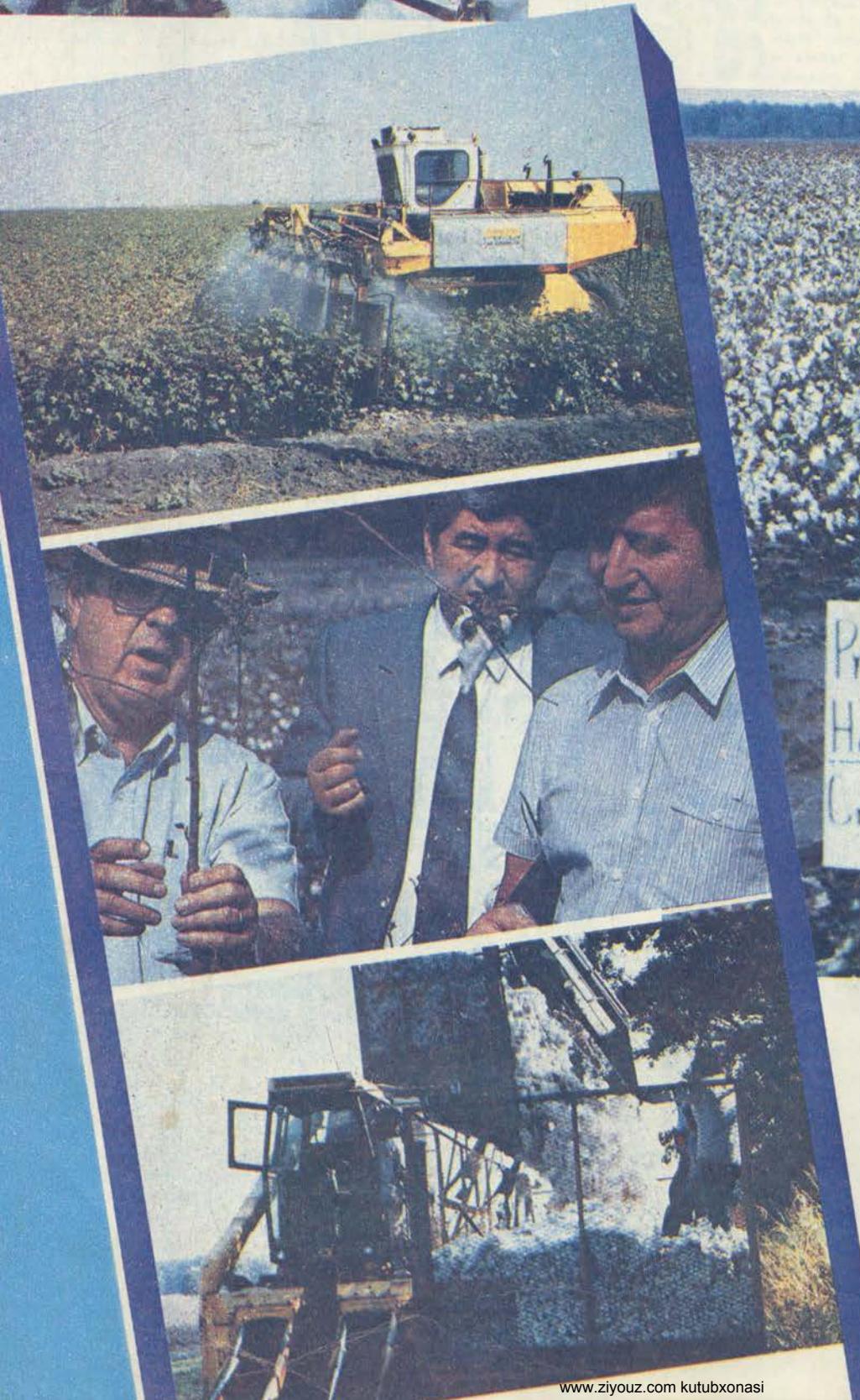
Фарангистонда чол этилган Марко Полонинг Ўрта Осиё саёҳатига оид китобдан жой олган «Чочлик элчилар» ва «Чочлик мусиқачилар» суратлари ҳамда XII асрда бунёд этилган Шайх Зайнуддин бобо мақбараси ана шундай ноёб обидалардандир.

Ойноманинг ички саҳифаларида шу хусусда ажойиб мақола ўқиисиз.

Сураткаш С. ДОВИДОВ.



**A**мерика... Биз бу номни эшитганимизда негадир юксак техника ва осмонўпар биноларга эга мамлакатни кўз олдимизга келтирамиз. Саноати каби Америка қишлоқ хўжалиги ҳам ўзига хос иш усулларига эга. Ушбу суратларда тасвириланган фермерлар, пахта даласи, техникаси ва умуман бу «сехрли диёр» пахтачилиги сизни қизиқтирса ажаб эмас. Бу тўғридаги ажойиб мақолани ойнома саҳифасида ўқиб фикримизга қўшиласиз, деган умиддамиз ҳурматли муштарий!



Prep 1 gal / 1/4 acre  
Harvade 1 gal / 20 acre  
Stop Oil 1 pt / acre

## ФАН ТУРМУШ

ISSN 0134-4560 ИНДЕКС 75421

Чакана нархи 80 тийин  
Обуна нархи 60 тийин