



Фан ва техника

Янгиликлар

ТАСС, АПН, «Тошкент оқшоми» мухбирлари хабар қилади

ДАРАХТСИМОН ПАХТАДАН...

ЖОНАЖОН она-Ватан пахтачилигини юксалтиришда селекция муҳим ўрин тутади. Селекционер олимларнинг тинимсиз илмий изланишлари натижасида ўрта талаби саноат навларидан 108-Ф, С-4727, 153-Ф, 152-Ф, 149-Ф, 138-Ф, ингичка талаби ипак ҳам пахта 5904-И, С-6002 кабилар ва синиш давлат комиссияси таърибга улоқсиз муваффақиятли синишдан ўтган. Бу навларни катта-катта пайкларда экиб, мўл «оқ олтин» хирмонлари бўйда этилади. Улар 10 минг гектар ердан ортиқ майдонда экиб парвариш қилинмоқда.

Бир ярим миллион гектардан ортиқ пахтазорга энди янги ўрта навлар 108-Ф республика барча иттифодчи пахтакор республикалар ҳужжатларида, ҳатто, Хиндистон, Покистон, Эрон, Туркия, Афғонистон каби хорижий давлат пахтазорларида кенг ўрин олди. Бу навларнинг турли навлардан бери бошқа навларга экин майдонини доғдириб бўшатиб бергани йўқ.

Кўпчилик дехқонлар 108-Ф пахта ўсимлигини «гулбеор» деб аташди. Чунки, ҳар қандай агроклимат, туپроқ, агро-техника ҳақида бўлган ҳам бир туп гўза дуркуш, бакуват, сершоҳ бўлиши ўсади, кўпбал хосил бўлади. Лекин, селекциячилар И. В. Мишуриннинг «Био табиидан инфом-хосион кутиб ўтирмайсиз, уни бўйсундириш—бизнинг вазифамиз», деган доно фикрига амал қилиб, илмий-тадқиқот ишларини оригинал методда изилчилик билан давом эттиришти.

Пахта селекцияси ва уруғчилиги институти олимлари томонидан ўрта эртапайлар С-4727 нави яратилди. Юбилей йилда бу нави 384 минг гектар майдон эгаллади. У тез пишиб етмади, машина терими-га сох. Туپроғи вилт билан касалланмаган эр

навлар дехқонлар тахсини самарга беради. Сўнгги йилларда «иқод этилиб, қолхоз ва совхоз пайкаларидан ўрни олаётган С-4829, С-5570, С-2502, С-8252 навлари ҳам диққатга сазовордир. Чунонки, ўтган йил республика хирмонини таъкидан пахта би-

навлар дехқонлар тахсини самарга беради. Сўнгги йилларда «иқод этилиб, қолхоз ва совхоз пайкаларидан ўрни олаётган С-4829, С-5570, С-2502, С-8252 навлари ҳам диққатга сазовордир. Чунонки, ўтган йил республика хирмонини таъкидан пахта би-

Вилт чидамлиги ирсият хусусияти маданий С-4727 нави фойдалани. С-4727 нинг фойдалани комплекс биологик хужалик хусусиятлари ни сақлаб қолди. Натийжада, «Тошкент-1», «Тошкент-2» пахта навлари юзага келди. Донгдор пахтакорлар, муваҳхислар, ишлаб чиқариш илмларини бу навларга юқори баҳо беришга боғлиқ бўлишди.

«Газетчилик» илми таъкидан навлар яратилишида кўмак қилган дарахт пахта «С-М-О-М» аввойи мексиканум пахта турига кўзи чиқарди. Евоий пахта дараксининг бўйи 30 метр, кенлиги 1,5-2 метр келди.

Усиш ва ривожланиш процессида маданий навлар каби бағр чиқаради, шона, гул ва хосил туپлайди. Уз биологика бинодан, онтогенез таркибиде давом этади. Бўйсам, Жанубий-Шарқий Осман, Хиндистон, Покистон, Перу, Мексика, Хитой ўрмонларида ва субтропик иклими Афғонистонда маданий ўсимлик сифатида ўстирилипти. Евоий дарахтсимон пахтакорлар олинган тала ҳам маданий навлардан олинадиган тала каби тўқимачилик саноатида ишлатилади. Бир йиллик пахтакор хосил туپлаб этилиши учун 140-150 кун вегетация мундаци, аввойи дарахт пахта эса 240-270 кун талаб этади.

Бизда аввойи дарахтсимон пахтакорлар илмий-тадқиқот муассасалари дафни аниқликлар билан тулдирини учун фойдаланилади.

Б. АЗИЗОВ, Юқори Чирчиқ район дафни комиссиясининг мудири.

СУРАТЛАРДА: 1. Евоий дарахтсимон пахта, 2. 108-Ф навининг пишиб етилиши.

ра, дехқончилиги химиялаштириш, суғурини ва механизациялаштириш ҳозирги даражасида бу экиннинг кўпи хосилдорлиги жиҳатидан Узбекистонда этиштирилмаган бошқа ҳамма озук экинларидан устун келмоқда.

БЕДАНИНГ ЙЎЛДОШИ
Республиканинг бир қанча илмий хужаликларини суздан ўти ўстириш борасида унча мунча таърибга орттириб қўйди. Бу ерда ўт соф дарах, шунингдек, бедани аралаштириб ҳам

экинларда ҳар қанча хосил бўлмоқда. Сирдарё областидаги «Пахтакор» совхозини ҳамда Фарғона областидаги Оқунбобоев номи совхозининг турли йиллик таърибига қў-

жилмоқда. Хосил ҳақиқатда ҳам хосил яхши бўлмоқда. Сирдарё областидаги «Пахтакор» совхозини ҳамда Фарғона областидаги Оқунбобоев номи совхозининг турли йиллик таърибига қў-

жилмоқда. Хосил ҳақиқатда ҳам хосил яхши бўлмоқда. Сирдарё областидаги «Пахтакор» совхозини ҳамда Фарғона областидаги Оқунбобоев номи совхозининг турли йиллик таърибига қў-

Совет

кишига учун

«МРЯ»
Днепропетровск радиозаводи илмий хужалик «Мржа-301» («Орму») маркали радиобололарнинг дастлаб туркумини ишлаб чиқарибди. Бу аппаратлар гоёт сезги радиоларнинг пластмасса корпуси сиқилган металл билан безатилган.

Днепропетровск радиозаводининг ходимлари радио ишқобозларини яна бир янгилик билан хурсанд қилишга тайёрланмоқдалар. Яқинда ихчам «Геолог» приёмлигини ишлаб чиқариш бошланди. Улар геологларнинг, савҳатчиларнинг, ҷўпчаларнинг ақрлмас, доғдини ҳахроҳи бўлиб қолади.

ГУЛ ҚОРОЗЛАР
Минскдаги фабрика наҳи солиган гул қороз ишлаб чиқаришни бошлаб юборди. Бу қорозлар сувга чидамли бўлиб, одатдаги гул қорозлардан бир неча марта узоқ хизмат қилади.

Мамлакатимиз дағи йилини қорхоналардан бири бўлган Минск фабрикаси бу йил ускуналарини модернизиштириш ҳисобига махсус ишлаб чиқаришни берди мийларда метрга етказди. 45 хил наҳиш гул қороз ишлаб чиқаришни ўзлаштиради.

МЕТАЛЛДЕК МУСТАҚАМ
ДНЕПРОПЕТРОВСК. Днепропетровск дағи пресс заводининг машинасозлари гоёт пишдиқ фаера ишлаб чиқарувчи «Д-7247» гидравлик установкасини тайёрладилар. Бундай фаераининг пишдиқини пахта металлдан қолчимайди ва коррозияга қарши хоҳсалари юқоридир. Самолетлар ва сайр катерлари куришида шу фаерадан фойдаланишади.

Янги пресс вилта саллам 10 минг квадрат метр фаера ишлаб чиқаради.

ТЕЗ ЮРАДИГАН ЛИФТЛАР
ПОДОЛЬСК (Москвадаги) Москвадаги таъриб экспериментал лифтсозлик заводи тез юрадиган пассажир автомат лифтларининг дастлабин туркумини таъриблаб чиқарибди. Бу лифт секундига 2,5 метр тезликда юриб, минг килограмм юк қўтара олади. Улар кўп қаватли биноларда ишлатишга мўлажалланади.

Янги лифтларга ҳавони кондицияловчи установка ўрнатилган, салонга товуш босувчи материаллар спирланган.

ЮЗ-УЗДАН ПАРВОЗДА ХОСИЛ БУЛУШДИ
Москвадаги Коммунистич партиясининг XXIV съезди арафасида очилди.

СУРАТДА: қишлоқ рақонлари учун мўлажалланган бездеход автомобиллар. Чагда—брезент етилган «Газ-469» машинаси. Двигателининг қувавати — 72 от қуваига, тезлиги соатига 100 километр. Ҳагда—металл қувалик «ГАЗ-66» машинаси.

ҚИШЛОҚ ХЎЖАЛИГИГА ЯНГИ МАШИНАЛАР
Москвадаги Коммунистич партиясининг XXIV съезди арафасида очилди.

СУРАТДА: қишлоқ рақонлари учун мўлажалланган бездеход автомобиллар. Чагда—брезент етилган «Газ-469» машинаси. Двигателининг қувавати — 72 от қуваига, тезлиги соатига 100 километр. Ҳагда—металл қувалик «ГАЗ-66» машинаси.

республикамиз бағрида яшриниб ётган нефть-газ қонлири катма-кет очилди бошланди, улар махсулот бера бошқилар. Бу соҳада нефтьгеологлар академик А. М. Акромхўжаев, А. Т. Бобоев, М. Сайдадиева, Ш. Даллатов, А. Сотирмидов ва «Узбенефть» бошқармасининг толмас геологлари ҳамда Узбекистон республика геология министрлигининг геологларининг ҳиссаси катта бўлди.

Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади. Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади.

қуралининг кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади. Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади.

Ўзбекистон „қора“ олтини

Қишлоқ хўжалигига янги машиналар



Москвадаги Коммунистич партиясининг XXIV съезди арафасида очилди.

СУРАТДА: қишлоқ рақонлари учун мўлажалланган бездеход автомобиллар. Чагда—брезент етилган «Газ-469» машинаси. Двигателининг қувавати — 72 от қуваига, тезлиги соатига 100 километр. Ҳагда—металл қувалик «ГАЗ-66» машинаси.

республикамиз бағрида яшриниб ётган нефть-газ қонлири катма-кет очилди бошланди, улар махсулот бера бошқилар. Бу соҳада нефтьгеологлар академик А. М. Акромхўжаев, А. Т. Бобоев, М. Сайдадиева, Ш. Даллатов, А. Сотирмидов ва «Узбенефть» бошқармасининг толмас геологлари ҳамда Узбекистон республика геология министрлигининг геологларининг ҳиссаси катта бўлди.

Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади. Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади.

Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади. Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади.

Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади. Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади.

Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади. Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади.

Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади. Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади.

Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади. Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади.

Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади. Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади.

Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади. Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади.

Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади. Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади.

Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади. Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади.

Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади. Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади.

Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади. Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади.

Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади. Қириқ шундан, Узбекистон ер бағрида, олимларнинг ҳиссони кўра, газ запаслари нисбатан кўпроқда ўшади.

Тутунсиз ишлайди

Харьков автомобиль-йўл институтининг электротехника кафедраси илмий ходимлари қўрилма яратдилар. У диатезелинг ешилди аппаратини шундай ишлатиш имконини берадики, натижада чиқиди газларнинг атмосферага чиқиши минимал даражада қамалади.

Бу ҳагда АПН мухбирлари ҳамда Фарғона шаҳрида қўрилма яратдилар. У диатезелинг ешилди аппаратини шундай ишлатиш имконини берадики, натижада чиқиди газларнинг атмосферага чиқиши минимал даражада қамалади.

Харьков автомобиль-йўл институтининг электротехника кафедраси илмий ходимлари қўрилма яратдилар. У диатезелинг ешилди аппаратини шундай ишлатиш имконини берадики, натижада чиқиди газларнинг атмосферага чиқиши минимал даражада қамалади.

Харьков автомобиль-йўл институтининг электротехника кафедраси илмий ходимлари қўрилма яратдилар. У диатезелинг ешилди аппаратини шундай ишлатиш имконини берадики, натижада чиқиди газларнинг атмосферага чиқиши минимал даражада қамалади.

Харьков автомобиль-йўл институтининг электротехника кафедраси илмий ходимлари қўрилма яратдилар. У диатезелинг ешилди аппаратини шундай ишлатиш имконини берадики, натижада чиқиди газларнинг атмосферага чиқиши минимал даражада қамалади.

Харьков автомобиль-йўл институтининг электротехника кафедраси илмий ходимлари қўрилма яратдилар. У диатезелинг ешилди аппаратини шундай ишлатиш имконини берадики, натижада чиқиди газларнинг атмосферага чиқиши минимал даражада қамалади.

Харьков автомобиль-йўл институтининг электротехника кафедраси илмий ходимлари қўрилма яратдилар. У диатезелинг ешилди аппаратини шундай ишлатиш имконини берадики, натижада чиқиди газларнинг атмосферага чиқиши минимал даражада қамалади.

Харьков автомобиль-йўл институтининг электротехника кафедраси илмий ходимлари қўрилма яратдилар. У диатезелинг ешилди аппаратини шундай ишлатиш имконини берадики, натижада чиқиди газларнинг атмосферага чиқиши минимал даражада қамалади.

Харьков автомобиль-йўл институтининг электротехника кафедраси илмий ходимлари қўрилма яратдилар. У диатезелинг ешилди аппаратини шундай ишлатиш имконини берадики, натижада чиқиди газларнинг атмосферага чиқиши минимал даражада қамалади.

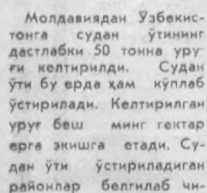
Харьков автомобиль-йўл институтининг электротехника кафедраси илмий ходимлари қўрилма яратдилар. У диатезелинг ешилди аппаратини шундай ишлатиш имконини берадики, натижада чиқиди газларнинг атмосферага чиқиши минимал даражада қамалади.

Харьков автомобиль-йўл институтининг электротехника кафедраси илмий ходимлари қўрилма яратдилар. У диатезелинг ешилди аппаратини шундай ишлатиш имконини берадики, натижада чиқиди газларнинг атмосферага чиқиши минимал даражада қамалади.

Харьков автомобиль-йўл институтининг электротехника кафедраси илмий ходимлари қўрилма яратдилар. У диатезелинг ешилди аппаратини шундай ишлатиш имконини берадики, натижада чиқиди газларнинг атмосферага чиқиши минимал даражада қамалади.

Харьков автомобиль-йўл институтининг электротехника кафедраси илмий ходимлари қўрилма яратдилар. У диатезелинг ешилди аппаратини шундай ишлатиш имконини берадики, натижада чиқиди газларнинг атмосферага чиқиши минимал даражада қамалади.

Харьков автомобиль-йўл институтининг электротехника кафедраси илмий ходимлари қўрилма яратдилар. У диатезелинг ешилди аппаратини шундай ишлатиш имконини берадики, натижада чиқиди газларнинг атмосферага чиқиши минимал даражада қамалади.



СУРАТДА: рўзгор учун мўлажалланган электр печини. Унинг сарф қувавати 1 киловатт. Электр печининг моделли Горький шаҳрида маҳаллий саноат илмий-тадқиқот ва конструкторлик технология институтининг расмоз конструкторлари Е. Собакиский ва С. Волков ишлаб чиқарган.

Янги электр печи саноат қорхоналарида кўпбал ишлаб чиқариш учун тавсия қилинди. Ю. Белозеров фотоси. (ТАСС фотохроникаси).

ИНСООН ҚУДРАТИ

дисаларга тамоман тескари процесслар юз беради. Атмосферанинг исқок қатламларида тушиб қолган сув томчилари буғга айланади. Лекин оқимнинг ўзи атмосферага ҳавога нисбатан сувовулчиқа қолверди. Шундай қилиб, булувларнинг парчаларга ажралиши учун хизмат қилувчи воқеалар ривожланади, парчалани шуръати эса паства йўналган ҳаракатнинг тезлигига боғлиқ бўлади.

Бундан ташқари, булувларнинг қўйи қисми йўқотилмагани учун ёширилиш ўсишига нисбатан тезроқ интенсификация содир бўлади.

Молдавиядан Узбекистонга судан ўтининг дастлабки 50 тонна уруғи келирилди. Судан ўти бу ерда ҳам кўпбал ўстирилди. Келтирилган уруғ беш минг гектар ерде экинга етади. Судан ўти ўстириладиган районлар белгилаб чиқилди.

Янги келажанда одамлар табиатини қандай бошқаришлари? СССР Гидрометеорология хизмати баш бошқармасининг Амалий геофизика институтини олим болораётган таъриблардан бу саволга жавоб олиши мумкин. Бу институтда атмосферага актив таъсир қилишнинг янги усули ишлаб чиқилди ва амалда синиб кўрилди.

Гоҳо кўз олдимизда қақмоқли қора булувларга айланадиган ва устимизга сел қувдиған ёғил оқ булувлар қандай пайдо бўлади? Булувлар конвектив оқимлар билан атмосфериини юқори ва совуқ қатламларига қўтарилади. Бу ерда қўшилб осмон сайхаларининг таркиби қисмига айланади. Аввалига улар кузга кўринмайди, ҳеч қандай зарари ҳам йўқ одамларга қўпбал таъсир келтиришдан аввал ўсиши кунга тўлиши зарур

буға ўз-ўзидан парвозда ҳосил бўладиган тезлик импульсларининг булувлуга таъсир ҳам ўрганинди. Агарда булувлар уўдасида етарли мувозанатсизлик мавжуд бўлса, булувлар катламиде паства йўналган ҳаракатини хосил қилиш учун ана шу импульсларнинг қўйи кифоя.

Айрим парвозлар вақтида булувларнинг ичида паства йўналган тезлик импульслари вертикалга яқин траектория бўйича қўтарилаётган самолёт, нинг реактив шамоли билан ҳосил қилинади.

Тадиқотлар турли баландликда, турли қувват билан, ҳамма ва ҳароратин турлича бўлган булувлар билан ўқилди. Таърибларнинг даярлик 90 проценти ижобий натижа берди: булувлар бундан йўқ бўлиб кетди, ёки ўз таъсирини йўқотиб, парчаланиб кетди. Айрим ҳоллардагина булувлар, қўжа бошланган булувлар қайта ўз ҳолига қайтди.

Тадиқотлар турли баландликда, турли қувват билан, ҳамма ва ҳароратин турлича бўлган булувлар билан ўқилди. Таърибларнинг даярлик 90 проценти ижобий натижа берди: булувлар бундан йўқ бўлиб кетди, ёки ўз таъсирини йўқотиб, парчаланиб кетди. Айрим ҳоллардагина булувлар, қўжа бошланган булувлар қайта ўз ҳолига қайтди.

Тадиқотлар турли баландликда, турли қувват билан, ҳамма ва ҳароратин турлича бўлган булувлар билан ўқилди. Таърибларнинг даярлик 90 проценти ижобий натижа берди: булувлар бундан йўқ бўлиб кетди, ёки ўз таъсирини йўқотиб, парчаланиб кетди. Айрим ҳоллардагина булувлар, қўжа бошланган булувлар қайта ўз ҳолига қайтди.

Тадиқотлар турли баландликда, турли қувват билан, ҳамма ва ҳароратин турлича бўлган булувлар билан ўқилди. Таърибларнинг даярлик 90 проценти ижобий натижа берди: булувлар бундан йўқ бўлиб кетди, ёки ўз таъсирини йўқотиб, парчаланиб кетди. Айрим ҳоллардагина булувлар, қўжа бошланган булувлар қайта ўз ҳолига қайтди.

Тадиқотлар турли баландликда, турли қувват билан, ҳамма ва ҳароратин турлича бўлган булувлар билан ўқилди. Таърибларнинг даярлик 90 проценти ижобий натижа берди: булувлар бундан йўқ бўлиб кетди, ёки ўз таъсирини йўқотиб, парчаланиб кетди. Айрим ҳоллардагина булувлар, қўжа бошланган булувлар қайта ўз ҳолига қайтди.

Тадиқотлар турли баландликда, турли қувват билан, ҳамма ва ҳароратин турлича бўлган булувлар билан ўқилди. Таърибларнинг даярлик 90 проценти ижобий натижа берди: булувлар бундан йўқ бўлиб кетди, ёки ўз таъсирини йўқотиб, парчаланиб кетди. Айрим ҳоллардагина булувлар, қўжа бошланган булувлар қайта ўз ҳолига қайтди.

Тадиқотлар турли баландликда, турли қувват билан, ҳамма ва ҳароратин турлича бўлган булувлар билан ўқилди. Таърибларнинг даярлик 90 проценти ижобий натижа берди: булувлар бундан йўқ бўлиб кетди, ёки ўз таъсирини йўқотиб, парчаланиб кетди. Айрим ҳоллардагина булувлар, қўжа бошланган булувлар қайта ўз ҳолига қайтди.

ФУТБОЛДАГИ ҚУЗАЛЛИК

А. ДЕМІДОВ

СПОРТ ҲАМ... САНЪАТ

Чемпионатда командаларни тренералар номи билан аташ тез-тез учраб турди. Масалан, Альфа Рамсей ёки Гельмут Шен терма командаси; Лондон чемпионатида (шу чемпионатда сўнгги эрашган Италиянинг «Интернационали», Киевнинг «Динамо») командаларини курсатиш мумкин) тренер-режиссер идеали ола сурлади. Тактикага эътиборнинг кучайганини, машур футбол колдузлари дора тугаганини ҳамда башбаратлар, универсаллар эгона ансамбли принциплари ҳақидаги фикрлар — шунинг натижасидир.

Бу идея футбол назариясини бир қадар боғитган бўлса, чарм түпи унингнинг асл табиига эътибори ҳам тугади. Жуда назок пухта ўйланган, ҳар томонлама ҳисоблаб чиқилган план ҳам бутун ўйин доирасида бўладиган кутилмаган тасодифларни белгилаб беролмайди. Шунга қарата, каттиқ план футболчиларнинг шахсий ташаббусини бўғиб қўйиши мумкин.

Бу идеяни кўтариб чиққан тренералар ушбу нарсани тўғриликда деб айтиш қийин. Юқори маънавия мастарлар, юксак техника ҳамда эътиборнинг зарурлигини ҳамма эъти-

роф эътибори албатта. Лекин гап шундаки, буларнинг ҳаммаси оқибатда чиқилган программаларга эга бўлган қандайдир идеал жонли машинанинг қисмлари сифатида тасаввур этилди. Бу машина-команда ёрдамда ҳар бир ўйинчи қарор қилад, қандай ҳаракат қилиши, анки битини лозим.

Бундай ҳолатда ҳамма бир тан, бир жон бўлиб ҳаракат қилгандагина, сабр, матонат билан рақибга ўста-ўст ҳужум қилиб боргандагина муваффақиятга эришиш мумкин. Махсуснинг бир меъёрда ишлаб туриши, рақибларни куч-қувватдан қолдириб таслим бўлганча ҳужумнинг девом этдирилиши иккинчи натижага олиб келади.

Инглизлар Лондон чемпионатида худди мана шундай, бир меъёрда чарнашни билмай, галабага ишонч билан ўйнашган эди. Англия — Португалия ўйини энг чиройли, жонзабани ўйин деб топилди. Лекин бундан, бу ўйин бошқа ўйинларга нисбатан кам эътиборлик зерикари ўйин бўлган эди. Куч ва маҳоратда бири бириндан қолшаётган командаларнинг бу ўйинда бошдан рақибга ҳаммага равшан бўлиб қолди. Ҳар иккала томоннинг бир меъёрда ўйин бошлашганида, бу ўрнатишда шиддатли тўп тешишлар, хатоликлар кам бўлиши маълум бўлди. Ҳар бир кўришга томоша, бинларни қизиқтирмаган бу ўрнатишда Англия командаси команда-машина қондасига содиқ қолди.

Лондон чемпионатидан сўнг инглизлар каби ўйнашга ҳамма қизиқиб қолди. Бунинг учун эътиборли ва жисмоний тайёргарлигини ошириш керак эди. Барча компонентларга эътибор берилди. Бу футбол тараққиётини кучайтиш натижасиде, футбол ўзининг энг муҳим бир фазилатидан — томошабинларни ўзига жалб қила олиши, ҳис-туйғу, ҳаяжон, эмоция, темпераментларини кўзгата олиш фазилатидан қазага олиб қўйди.

Қаердаки бирхиллик бўлса, у ерда кутилмаган фавқулодда ҳодисалар, хатоликлар адашдишлар кам бўлади, натижада, ўйиннинг таъсирчанлиги йўқолади.

Ҳар бир ўйиннинг моҳияти кутилмаган жасорат, дадиллик, қайноққонлик, ҳар бир ўйинчининг ўзини тўла ва ҳар томонлама намоён этишига интилиши билан белгиланади. Албатта эътиборлик, анкилик жуда муҳим рақибга оид, Аммо, бу ерда гап ўйинни қизиқариб қилган деб жўртга ўйлаб чиқилган таъки эффектлар устида бораватгани йўқ. Бу хилданги ҳаракат нафақат футболга, балки умуман спортга ҳам-

да санъатга эътибори керак. Футбол худди театр сингари ўз маҳорат усталари, спорт юлдузлари, ўзига хос ўйинчилари билан томошабинларга таъсир қила олади. Масалан, Москванинг «Торпедо» командаси Бразилия қанчалик ёмон ўйнамагани, Барисбир, шу команда составида ақоиб чарм тўп устаси Э. Стрелцов борлиги учун ўйинни ҳузур қилиб томоша этамиз. Шимолий Ирландия командасининг жуда кучли команда деб ҳисоблаб бўлмайди, бироқ ўзининг составида Бестинг каттаиши томошабинларда катта қизиқиш уйғотади.

Биз эътиросли, ташаббускор ўйинчиларга қизиқамиз, бизнинг эътиборимиз, аввало, энг машур спортчиларга қаратади. Спортда ҳам санъатга эътиборли турли ҳаракатлар, темпераментлар, қобилиятлар ўзаро «жанг» қилишади. Стадионда кўришчилар эмас, меҳнатчилар эмас, балки жонли кишилар ўйнайди. Жонли одамлар, эътиросли кишилар ўрнатишда турли тасодифлар, мўъжизалар кескин бўрилишлар бўлиши табиғийдир.

Машина қанчалик мукамал бўлмасин, барисбир у машина эскиреди, механизмлари ишдан чиқди, шунинг учун, у доимо галабага олиб келавермайди. Инглизлар Мексикада ҳам ўша составда ўша механизм асосида ўйнадилар. Аммо тўрт йил олдинги машина аниқ эскириб қолган эди. Шунинг учун, у бир меъёрда аниқ ишлаёлмади. Жаҳон чемпиони стилида мангитчи изчиллик етмасди эди. Машинанинг бирор механизми эскирса бутун машинанинг иш сифати бўзилади. Англия—ГФР ўйинида инглизлар дарвозабонининг муваффақиятсиз ўйнаши Рамсей командасининг мағлубатга олиб келди. Ҳи-

собаги устуллик ҳам ёрдам бермади.

Инглизлар азалдан футболда конструктивизм тарафдорлари бўлиб келганлар. Бу қуруқ конструктивизм Мексиканинг ашл майдонда бразилияликларнинг чиройли нафис ва жонзабдор услубига бердос беролмайди.

Бразилия билан бўлган ўйинда Англия ҳар сафаригиде, ҳаммага таниш схема бўйича майдонга чиқди. Бир қарашда бу схема аниқ мустаҳкам ва мақсадга мувофиқ эди. Ҳар ҳолатда бу геометрик қизиқлар нисбатини пухта қилиб ишлатиб чиқилган эди. Ҳар иккала томондан

соби оқилиши керак эди. Лекин шундан, бўлдики, бу схема ўз кунини намоён этолмади, аксинча, схема бўзилган ҳолларда кўпроқ тўп уришга қўлай фурсатлар туғилди. Аммо чемпионнинг ҳужумчилари бу фурсатлардан атарли фойдаланолмадилар.

Инглизларнинг машинаси қудратига қарама-қарши бразилияликлар иқдорлик ва фанатизмин ишга солидилар. Ҳар чемпионнинг машина-схемасини яхшилаб ўрганиб олдилар, инглизлар схемасини иқодий ривожлантириб, бойитиб, янги маъму билан тўдириб, конструктивизм тарафдорларига қарши курашда ўз устулликларини намоён қилишди.

Бразилиянинг чемпионини майдонда у-бу қондан намоён этишига интилимдилар. Ҳар ҳолатда, шовилмай фикр ва мулоҳазалар билан ўйнадилар. Деярли, инглизлар ҳужумини қайтариш ва қарши ҳужумга ўтиш билан шуғулландилар. Аммо, ҳаёта ҳужумлардан бири ўйин тактигини ҳал қилди. Классик комедияларда бир ҳадда чемпионнинг устуллик жуда олди ва пухта ўйланган интрига билан чил-ларини бўлганда қаттиқ ҳолат рўй берди. Бразилияликларнинг бу ҳусусияти азалдан маълум.

Мексикада Рамсей комедияси мағлубиятга ўиради. Лекин Загало (Бразилия командаси тренера) командаси галабага эришди, деб ҳам айтолмаймиз. Загало командаси эмас, балки Бразилия терма командаси галаба қилди. Тренининг иродаи бу йўқолишига қарши, тренер команданинг бир қисми ҳисобланган, тренининг курсатмалари ҳар бир ўйинчининг тафаккурига синдириб юборилган команда галаба қилди.

Бразилияда тренининг роли қаратилми, мустақил иқдор солинганлардан ахшл ишлар сарлаб олиб уларни эгона ансамблга ўшратишга намоён бўлди. Ҳар бир ўйинчининг шахсий сиратларини намоён этишига кенг имконият яратилиб, шу билан бириг, барча ўйинчиларни эгона мақсад учун

тида ўтгандеқ туолди. Рамсей ўйиндан сўнг, кўлар нисбати деярли тенг бўлгани учун дуринг бўлса адолатлироқ натижа бўлади, деб айтди. Лекин бу бош тренернинг орузуи эди, ҳолос. Ҳар давомида устуллик бўлиб кўриган нарсана натижа билан юзидиб кетди. Бу ҳарқини драматик майдил бўлган эди, қўлимани яуда охисталик билан тешиб етилиб, аста-секин кенгайиб, охирида ялт этиб порлаган эди.

Бразилияликлар майдонда у-бу қондан намоён этишига интилимдилар. Ҳар ҳолатда, шовилмай фикр ва мулоҳазалар билан ўйнадилар. Деярли, инглизлар ҳужумини қайтариш ва қарши ҳужумга ўтиш билан шуғулландилар. Аммо, ҳаёта ҳужумлардан бири ўйин тактигини ҳал қилди. Классик комедияларда бир ҳадда чемпионнинг устуллик жуда олди ва пухта ўйланган интрига билан чил-ларини бўлганда қаттиқ ҳолат рўй берди. Бразилияликларнинг бу ҳусусияти азалдан маълум.

Мексикада Рамсей комедияси мағлубиятга ўиради. Лекин Загало (Бразилия командаси тренера) командаси галабага эришди, деб ҳам айтолмаймиз. Загало командаси эмас, балки Бразилия терма командаси галаба қилди. Тренининг иродаи бу йўқолишига қарши, тренер команданинг бир қисми ҳисобланган, тренининг курсатмалари ҳар бир ўйинчининг тафаккурига синдириб юборилган команда галаба қилди.

Бразилияда тренининг роли қаратилми, мустақил иқдор солинганлардан ахшл ишлар сарлаб олиб уларни эгона ансамблга ўшратишга намоён бўлди. Ҳар бир ўйинчининг шахсий сиратларини намоён этишига кенг имконият яратилиб, шу билан бириг, барча ўйинчиларни эгона мақсад учун

(Давоми бор)

Редактор С. М. КАРОМАНОВ.

ЯХШИ ФАЗИЛАТЛИ КИШИЛАРИМИЗ

ИЖОД АКА, ҲОЙ, ИЖОД АКА!

У орқасига ўтирилиб қаради-ю, меиға бир пас тикилиб турдики яна йўлда давом этди. Наҳотки бу ўша бўлмаса...

Оқсела томон йўлимиз тушиб, Комсомол майдонини 32-маршрутни автобусга ўтирдик. Машинани ўтирттизтиз беш ешларда баланд бўйли, истараси иссини янгит бошқарарди.

— Уринган барана топ, болам. Яна сенинг машинангга ўтирибман-да.

Ҳамоҳиди менга сирли қараш қилиб, қошини чимириб қўйди. Ҳайрон бўлдим-у, елкамин қисиб қўй қолдим.

— Қалай Ижодбек, қизларинг Гулнора, Сайёра саломат юришибдими, келин Дилбархон ишга бориб-қалиб турибдими? Ҳа, айтадиган ватта қизинг ҳам мактабга чиққандир?

«УМРИНГДАН БАРАКА ТОП, БОЛАМ»

— Йўқ, отахон. Шу йил боради, ўғиниша.

— Ҳа, омон бўлларинг толҳимизга.

— Раҳмат, отахон. Ҳар бир бардамимиз?

— Ҳа, ҳаммаси жойида. Тинчлик, омонлик. Умрингдан барана топ, болам.

Автобус Заҳаридан ўтиб, Оқселада тўхтади. Тушини-миз кераклиги учун олдинга ўтдик. Ҳалиги нуроний қария ҳам олдиндан тушиб қўллади турхалтага солинган майда-чўйдаларни у қўлидан бу қўлга олиб, аста-аста юра бошлади. Отахонга етиб олдики, қўллариди турхалтани олиб, йўлимиз бир ақаллигини айтди.

— Бу ерда ағчадан бери турасизми? — савол берди ҳамроҳим.

— Ҳа, ху ўша домда турамиз, болам. Мана хаш-паш дегунча ўн икки йил бўлибди, кўчиб келганимизга.

— Кечирасиз, амаки, ҳалиги автобуснинг шофери қариндошингизми?

— Ҳе, нимасини айтасан. Қариндошмандан ҳам афвал. Мана ўн икки йилдирки, мана шу маршрутда қатнайди. Қанчадан қанча яхшиликлар қилди бизларга, шунча йилдан бери бирон марта ҳам йўловчилар билан борди-қелди борганини билмай-

ман ҳали. Қачон қарасанг, ширин гапириб, йўловчиларнинг қўнғилини олади, барана топур. Қани эни, ҳамма шоферлар ҳам шунга ўхшасал Ота сўзини тутагач, мана келдики болаларини, юринлар, аччиқ қилиб кўк чой дамлаб берман, дам олиб бораризлар, деб бизларни уинга тақлиф қилди. Отахон билан қариланган, йўлимизда давом этдик.

— Бир кунни нима ҳам бўлди, йўлимиз 3-автобус парк томон тушиб, ҳалиги олижаюб йитит ҳақида лиада тўлароқ тасаввурга эга бўлиш ҳақида ўйлаб ичарига кирдик. Колонна бошқилари Уринбой Мирзаев ва Абдулҳай Манноповлардан 32-маршрутда қатнайдиغان Ижод деган йигитни топиб боришларини сўрадик.

— Ижод-ми? Шу ерда юрдувди. Мен ҳозир топиб келаман, — деди ўнинг Абдулҳай деб таништирган йигит.

Р. НУРИЛЛАЕВ.

ТЕАТР

НАВОИЙ НОМЛИ ЎЗБЕК ДАВЛАТ АКАДЕМИК КАТТА ТЕАТРИДА — 29/1 да Оқиш кўли, 30/1 да Борис Годунов.

КИНО

29 ЯНВАРДА

Йўлдаги хоним — «ЧАПКА», «СПУТНИК», «ВОСТОК», «МОСКВА» (кечурув), «КОМСОМОЛ 30 ИЛЛИГИ» (кеч 6 яримда).

Насриддин Бухорода (кеч 6 да), Тошдаг дoston (2 серия, Ҳазрат тилида, кеч 8 да), «Кўнжа».

Илк севги шаҳри — «ЎЗБЕКНИСТОН 25 ИЛЛИГИ» (кечсўрув), Директор — САЊЪАТ САРОНИ (кеч 8 ва 8,45 минута).

30 ЯНВАРДА

Йўлдаги хоним — «ЧАПКА», «СПУТНИК», «ВОСТОК», «МОСКВА» (кундуз ва кечсўрув), «ТОШКЕНТ СОВЕТНИНГ 50 ИЛЛИГИ» (кундуз 12, 2, 4 да), «КОМСОМОЛ 30 ИЛЛИГИ» (эрталаб соат 10 ярим, кундуз 12, 5 ва кеч 6 яримда).

Насриддин Бухорода (эрталаб соат 11, кундуз 1, кеч 6 да), Тошдаг дoston (2 серия, Ҳазрат тилида, кундуз соат 3 ва кеч 8 да) «Кўнжа».

РЕКЛАМА ВА ЭЪТИБОР

Вернер Хольтнинг саргузашт-лари (2 серия) — «ЎЗБЕКНИСТОН» (кундуз ва кечсўрув).
Гул ва тош (2 серия) — НАВОИЙ НОМЛИ (Ўзбек тилида, кеч 8 да).

Эгер юлдузлари (2 серия) — «ТОШКЕНТ СОВЕТНИНГ 50 ИЛЛИГИ» (кеч соат 6 ва 9 да).

30 ЯНВАРДА

Йўлдаги хоним — «ЧАПКА», «СПУТНИК», «ВОСТОК», «МОСКВА» (кундуз ва кечсўрув), «ТОШКЕНТ СОВЕТНИНГ 50 ИЛЛИГИ» (кундуз 12, 2, 4 да), «КОМСОМОЛ 30 ИЛЛИГИ» (эрталаб соат 10 ярим, кундуз 12, 5 ва кеч 6 яримда).

Насриддин Бухорода (эрталаб соат 11, кундуз 1, кеч 6 да), Тошдаг дoston (2 серия, Ҳазрат тилида, кундуз соат 3 ва кеч 8 да) «Кўнжа».

Илк севги шаҳри — «ЎЗБЕКНИСТОН 25 ИЛЛИГИ» (кундуз ва кечсўрув).
Директор — САЊЪАТ САРОНИ (кундуз соат 12, 3, кеч 6 ва 8,45 минута).

Вернер Хольтнинг саргузашт-лари (2 серия) — «ЎЗБЕКНИСТОН» (эрталаб соат 10, кундуз 1,4, кеч 7 ва 10 да).

Гул ва тош (2 серия) — НАВОИЙ НОМЛИ (Ўзбек тилида, кундуз соат 12 ярим, 3,5 ярим ва кеч 8 да).

Эгер юлдузлари (2 серия) — «ТОШКЕНТ СОВЕТНИНГ 50 ИЛЛИГИ» (кеч соат 6 ва 9 да).

Ҳаммаси сотилади — «СПУТНИК» (эрталаб соат 11, кундуз 1 ва 3 да).

Свердлов номли концерт залда

29 ЯНВАРДА

ЕШ ИЖРОЧИЛАР КОНЦЕРТИ

ҚАТНАШАДИЛАР:

Ўзбекистон ССРда хизмат кўрсатган артист Вилонт ОҚИ.
ЛОВА.

VI Жаҳон фестивалнинг лауреати—Анвар РУСТАМОВ.

Гулшо ОТАБОВА:

Сопистлар: Манзура МУМИНОВА, Қизлархон ДУСТМУХАМЕДОВА, Нафиса ТУХТАЕВА, Назира ШЕРАЛИЕВА, Аҳмад ШУ. КУРОВ, Дилфоруз ЖАББОРОВА, Дилбар ҚАЙУМОВА, Абдуқодир МУМИНОВ.

ЎЗБЕК ХАЛҚ ЧОЛГУ АНСАМБЛИ

Программани—Гулом ТОҶИ.АЪЛОВ ВА УТКИР СИДИҚОВ олиб боради.

30, 31 ЯНВАРДА

КОНЦЕРТ

ҚАТНАШАДИЛАР:

Ўзбекистон ССР халқ артисти Кундуз МИРКАРИМОВА.
Сопистлар: Фахриддин УМАРОВ, Алийхон ҲАСАНОВ ва бошқалар.

Концерт кеч соат 8 да бошланади, Билетлар концерт зали кассасида кундуз соат 2 дан сотилади.

«ЎЗБЕККОНЦЕРТ»

«Баҳор» КОНЦЕРТ ЗАЛИДА

2 ФЕВРАЛЬ КЕЧ СОАТ 8 ДА

К. БРОЗОВ НОМЛИ КИРГИЗИСТОН ССР ХАЛҚ ЧОЛГУ АСОВЛАРИ ОРКЕСТРИНИНГ

КОНЦЕРТИ

ҚАТНАШАДИЛАР:

Бош дирижер — Киргизистон ССР халқ артисти А. ЖУМАХМАНОВ.
Киргизистон ССР халқ артисти, бақши Эстебес ТУРСУНАЛИЕВ:

Киргизистон ССРда хизмат кўрсатган артистлар Гулчехра ВАЛИУЛИНА ва Салима БЕНМУРОТОВА,
ПРОГРАММАДА: Европа, ССР ва Киргизистон композиторларининг асарлари, куй ва қўшиқлари.

Билетлар «Баҳор» концерт зали кассасида ҳар кунни кундуз соат 12 дан сотилади.



ДМИТРИЙ НАГИШКИН романи асосида ишланган.
А. ДОВЖЕНКО номли киностудия маҳсули.
ФИЛЬМ ҚИЗКАРЛИ ФОРМАДА УЗОҚ ШАРК КОМСОМОЛЛАРИНИНГ 1918-1922 ЙИЛЛАРДА ЯПОНИЯ-АМЕРИКА ИНТЕРВЕНТЛАРИГА ҚАРШИ ОЛИБ БОРГАН ҚУРАШИ Тўғрисида ҲИКОЯ ҚИЛАДИ.

10 февраль кундуз соат 2 да
Ўзбекистон ССР Фанлар академияси физика-техника ва математика фанлари бўлимида, Физика факультетининг физика бўлимида бўлиб, 10-сентябрдан 15-сентябрга қадар, 85-ўртада физика-математика фанлари факультетининг илмий даражасини олиш учун

Э. Г. Аширов: «ВВР-С реал, торидаги нейтрон нурланишининг дозиметрия қилиш учун порогли детекторларнинг қўлланиши» деган темада;

А. Ш. Зоҳидов: «Табии сувдан олтиш, кумуш ва волфрам элементларининг нейтрон активация ёрдами билан анализ этиш методлари» деган темада

ДИССЕРТАЦИЯ ЕҚЛАЙДИЛАР

Диссертациялар билан академия кутубхонаси (А. Тўшев кўчаси, 1-ўйда) тақдим этиш мумкин.

11 февраль кундуз соат 3 да
Тошкент халқ хўжалик институтининг (Олмазор кўчаси, 183-ўй) совет конгрессида иқтисод фанлари кандидат илмий даражасини олиш учун

Р. Аҳмедов: «Пахта—ҳом арасида ишлаб чиқаришда меҳнат харajatлари теориясининг аниқлашнинг иқтисодий асослари» деган темада.

И. И. Исаев: «Ўзбекистон пахтачилик саноатида, деосий ишлаб чиқариш фондаиди фойдаланиш самардорлигини ошириш йўлари» деган темада.

ДИССЕРТАЦИЯ ЕҚЛАЙДИЛАР

Диссертациялар билан институт кутубхонасида тақдим этиш мумкин.

Э. С. Парийсининг диссертацияси «Тошкент оқшом» газетасининг 16 январь сонига қаралган.

КУЧИРИЛДИ