



ради, натижада атмосфера-нинг бу қатлами электр ўтказувчанлиги, электромангнит дурларни қайтар-тири қобилияти ўзгариши Базан Куёшдан келадиган кучли корпускуляр оқим, нософерада қисқа узунлик-даги электромангнит тўқин-лари ютилиш даражасини

КУЁШ ВА ҲАЁТ

Ерда кузатиладиган кўп-лаб физик ва биологик ҳо-дисаларнинг, ҳусусан йил-лик шароитнинг ўзгариши, хилма-хил касалликларнинг даврий равишда такрорла-ниши, нософера ҳодисала-ри, Ер магнит майдонининг «обрунлари» ва космонавт-лар учун радиация хавфининг туғилуши — буларнинг ҳаммасига Куёшда рўй бе-радиган ҳодисалар сабаби эканлиги фақат анчадан бери маълум. Гарчи бу про-блема тўла ҳал қилинмаган бўлса-да, Куёш активли-гининг Ерда кузатиладиган, зооорида ёзилган ҳодиса-лар билан алоқдорлигини ўрганиш борасида кўп ютуқ-лар қўлга киритилган. Бир-бирдан 150 миллион кило-метр масофада ётувчи бу инки осмон жисми (аниқро-қи) юлдуз ва унинг йўлдо-ши) орасидаги боғланиш қандай тушунилади? Бу катта масофада воситачи ролини нима ўйнайди?

Ердаги ҳаётнинг манбаи Куёш эканлиги ва бунда Куёш нурлари, ёритувчи ва иссиқлик бахш ётувчи асо-сий воситачи эканлиги қад-имдан маълум. Бироқ ке-линг йилларда Куёш элект-романгнит тўқинларининг кенг қўлга қўрилмайдиган қисқа тўқинли устакла-сида ҳам етарлича интен-сив нурланиш аниқланди. Бу нурлар ультрафиолет, рентген ва гамма нурлари бўлиб, Куёшдаги актив ҳо-дисалар, бу нурларнинг ин-тенсивлиги ортишида асо-сий манба бўлиб хизмат қилади. Куёш қақнашлари ва протуберанслардаги портлаш туфайли бу нурлар оқимига катта энергияли элементар заррачалар оқи-ми ҳам қўшилади. Куёш шамоли дейлувчи бу оқим-нинг интенсивлиги йилдан-йилга кўпайиб ёки камайиб боради.

Куёшдан келатган кор-пускуляр-радиация нурлар интенсивлигининг бу хилда ўзгариб туриши, Куёшнинг активлиги билан бир хилда кечади. Шубҳасиз «Куёш шамоли» Ерда етиб келгач, турли геофизик ҳодисала-рини келиб чиқушига сабаб бўлади. Геофизик ҳодиса-лар оғза ва навбатда, био-логик сферага таъсир эта-ди. Натижада кўп-лаб био-логик ҳодисаларнинг кели-шида Куёш активлигининг ўзгариши ўз аксини топади. Куёш активлигининг паст ёки юқори даражада куза-тилиши, бироқ навбатда Ер атмосферасининг юқори қатламларида «аёқ сазо» беради. Хусусан Куёш ра-диацияси нософеранинг ионлаштиш даражасини орти-

ради, натижада атмосфера-нинг бу қатлами электр ўтказувчанлиги, электромангнит дурларни қайтар-тири қобилияти ўзгариши Базан Куёшдан келадиган кучли корпускуляр оқим, нософерада қисқа узунлик-даги электромангнит тўқин-лари ютилиш даражасини

Куёшдан келатган кор-пускуляр-радиация нурлар интенсивлигининг бу хилда ўзгариб туриши, Куёшнинг активлиги билан бир хилда кечади. Шубҳасиз «Куёш шамоли» Ерда етиб келгач, турли геофизик ҳодисала-рини келиб чиқушига сабаб бўлади. Геофизик ҳодиса-лар оғза ва навбатда, био-логик сферага таъсир эта-ди. Натижада кўп-лаб био-логик ҳодисаларнинг кели-шида Куёш активлигининг ўзгариши ўз аксини топади. Куёш активлигининг паст ёки юқори даражада куза-тилиши, бироқ навбатда Ер атмосферасининг юқори қатламларида «аёқ сазо» беради. Хусусан Куёш ра-диацияси нософеранинг ионлаштиш даражасини орти-

Куёшдан келатган кор-пускуляр-радиация нурлар интенсивлигининг бу хилда ўзгариб туриши, Куёшнинг активлиги билан бир хилда кечади. Шубҳасиз «Куёш шамоли» Ерда етиб келгач, турли геофизик ҳодисала-рини келиб чиқушига сабаб бўлади. Геофизик ҳодиса-лар оғза ва навбатда, био-логик сферага таъсир эта-ди. Натижада кўп-лаб био-логик ҳодисаларнинг кели-шида Куёш активлигининг ўзгариши ўз аксини топади. Куёш активлигининг паст ёки юқори даражада куза-тилиши, бироқ навбатда Ер атмосферасининг юқори қатламларида «аёқ сазо» беради. Хусусан Куёш ра-диацияси нософеранинг ионлаштиш даражасини орти-

Куёшдан келатган кор-пускуляр-радиация нурлар интенсивлигининг бу хилда ўзгариб туриши, Куёшнинг активлиги билан бир хилда кечади. Шубҳасиз «Куёш шамоли» Ерда етиб келгач, турли геофизик ҳодисала-рини келиб чиқушига сабаб бўлади. Геофизик ҳодиса-лар оғза ва навбатда, био-логик сферага таъсир эта-ди. Натижада кўп-лаб био-логик ҳодисаларнинг кели-шида Куёш активлигининг ўзгариши ўз аксини топади. Куёш активлигининг паст ёки юқори даражада куза-тилиши, бироқ навбатда Ер атмосферасининг юқори қатламларида «аёқ сазо» беради. Хусусан Куёш ра-диацияси нософеранинг ионлаштиш даражасини орти-

Куёшдан келатган кор-пускуляр-радиация нурлар интенсивлигининг бу хилда ўзгариб туриши, Куёшнинг активлиги билан бир хилда кечади. Шубҳасиз «Куёш шамоли» Ерда етиб келгач, турли геофизик ҳодисала-рини келиб чиқушига сабаб бўлади. Геофизик ҳодиса-лар оғза ва навбатда, био-логик сферага таъсир эта-ди. Натижада кўп-лаб био-логик ҳодисаларнинг кели-шида Куёш активлигининг ўзгариши ўз аксини топади. Куёш активлигининг паст ёки юқори даражада куза-тилиши, бироқ навбатда Ер атмосферасининг юқори қатламларида «аёқ сазо» беради. Хусусан Куёш ра-диацияси нософеранинг ионлаштиш даражасини орти-

Куёшдан келатган кор-пускуляр-радиация нурлар интенсивлигининг бу хилда ўзгариб туриши, Куёшнинг активлиги билан бир хилда кечади. Шубҳасиз «Куёш шамоли» Ерда етиб келгач, турли геофизик ҳодисала-рини келиб чиқушига сабаб бўлади. Геофизик ҳодиса-лар оғза ва навбатда, био-логик сферага таъсир эта-ди. Натижада кўп-лаб био-логик ҳодисаларнинг кели-шида Куёш активлигининг ўзгариши ўз аксини топади. Куёш активлигининг паст ёки юқори даражада куза-тилиши, бироқ навбатда Ер атмосферасининг юқори қатламларида «аёқ сазо» беради. Хусусан Куёш ра-диацияси нософеранинг ионлаштиш даражасини орти-

Ленинград тур дера-да перда тўқиб Бир-лашмасининг коллекти-ви Горкидаги В. И. Ле-нин уй-музейининг фах-рий бюртмасини бажа-риб бўлди. Бу ерда ёд-горлик хонеси учун шоралар, дерпардалар тайерланди. Музей учун тўқиз юз метр перда тайерлаб бериш учун қарий икки ой вақт ке-тди. Фирма рассомлари қадимий гул солинган тур пардаларини синчик-лаб тасхир қилиб чиқ-дилар. Ана шуларнинг хелмасини янгида тай-ерлаб бериш зерур эди. Иш ана шунинг учун мураккаблашди, фаб-рика ўз хизматини ўтаб

булган пардаларга гул сола олмас эди—хоазир-чи замон корхоналари-да бундай машиналар эндиликда топилмайд-ди. Шунинг учун ҳам пар-даларга нозик гуллар-ни кашта каби тижиб бажо келтирилди. Улар полотнога минглаб му-раккаб ранг-баранг гул-лар тикилди. Буюртма муддатидан илгари юқори сифатли қилиб бажарилди. Горки-даги В. И. Ленин уй-му-зейининг дирекцияси Ленинград фирмаси коллективга ташаккур изҳор қилди. [ТАСС].



Ленинград тур дера-да перда тўқиб Бир-лашмасининг коллекти-ви Горкидаги В. И. Ле-нин уй-музейининг фах-рий бюртмасини бажа-риб бўлди. Бу ерда ёд-горлик хонеси учун шоралар, дерпардалар тайерланди. Музей учун тўқиз юз метр перда тайерлаб бериш учун қарий икки ой вақт ке-тди. Фирма рассомлари қадимий гул солинган тур пардаларини синчик-лаб тасхир қилиб чиқ-дилар. Ана шуларнинг хелмасини янгида тай-ерлаб бериш зерур эди. Иш ана шунинг учун мураккаблашди, фаб-рика ўз хизматини ўтаб

булган пардаларга гул сола олмас эди—хоазир-чи замон корхоналари-да бундай машиналар эндиликда топилмайд-ди. Шунинг учун ҳам пар-даларга нозик гуллар-ни кашта каби тижиб бажо келтирилди. Улар полотнога минглаб му-раккаб ранг-баранг гул-лар тикилди. Буюртма муддатидан илгари юқори сифатли қилиб бажарилди. Горки-даги В. И. Ленин уй-му-зейининг дирекцияси Ленинград фирмаси коллективга ташаккур изҳор қилди. [ТАСС].

булган пардаларга гул сола олмас эди—хоазир-чи замон корхоналари-да бундай машиналар эндиликда топилмайд-ди. Шунинг учун ҳам пар-даларга нозик гуллар-ни кашта каби тижиб бажо келтирилди. Улар полотнога минглаб му-раккаб ранг-баранг гул-лар тикилди. Буюртма муддатидан илгари юқори сифатли қилиб бажарилди. Горки-даги В. И. Ленин уй-му-зейининг дирекцияси Ленинград фирмаси коллективга ташаккур изҳор қилди. [ТАСС].

Ленинград тур дера-да перда тўқиб Бир-лашмасининг коллекти-ви Горкидаги В. И. Ле-нин уй-музейининг фах-рий бюртмасини бажа-риб бўлди. Бу ерда ёд-горлик хонеси учун шоралар, дерпардалар тайерланди. Музей учун тўқиз юз метр перда тайерлаб бериш учун қарий икки ой вақт ке-тди. Фирма рассомлари қадимий гул солинган тур пардаларини синчик-лаб тасхир қилиб чиқ-дилар. Ана шуларнинг хелмасини янгида тай-ерлаб бериш зерур эди. Иш ана шунинг учун мураккаблашди, фаб-рика ўз хизматини ўтаб

булган пардаларга гул сола олмас эди—хоазир-чи замон корхоналари-да бундай машиналар эндиликда топилмайд-ди. Шунинг учун ҳам пар-даларга нозик гуллар-ни кашта каби тижиб бажо келтирилди. Улар полотнога минглаб му-раккаб ранг-баранг гул-лар тикилди. Буюртма муддатидан илгари юқори сифатли қилиб бажарилди. Горки-даги В. И. Ленин уй-му-зейининг дирекцияси Ленинград фирмаси коллективга ташаккур изҳор қилди. [ТАСС].

булган пардаларга гул сола олмас эди—хоазир-чи замон корхоналари-да бундай машиналар эндиликда топилмайд-ди. Шунинг учун ҳам пар-даларга нозик гуллар-ни кашта каби тижиб бажо келтирилди. Улар полотнога минглаб му-раккаб ранг-баранг гул-лар тикилди. Буюртма муддатидан илгари юқори сифатли қилиб бажарилди. Горки-даги В. И. Ленин уй-му-зейининг дирекцияси Ленинград фирмаси коллективга ташаккур изҳор қилди. [ТАСС].

Ленинград тур дера-да перда тўқиб Бир-лашмасининг коллекти-ви Горкидаги В. И. Ле-нин уй-музейининг фах-рий бюртмасини бажа-риб бўлди. Бу ерда ёд-горлик хонеси учун шоралар, дерпардалар тайерланди. Музей учун тўқиз юз метр перда тайерлаб бериш учун қарий икки ой вақт ке-тди. Фирма рассомлари қадимий гул солинган тур пардаларини синчик-лаб тасхир қилиб чиқ-дилар. Ана шуларнинг хелмасини янгида тай-ерлаб бериш зерур эди. Иш ана шунинг учун мураккаблашди, фаб-рика ўз хизматини ўтаб

булган пардаларга гул сола олмас эди—хоазир-чи замон корхоналари-да бундай машиналар эндиликда топилмайд-ди. Шунинг учун ҳам пар-даларга нозик гуллар-ни кашта каби тижиб бажо келтирилди. Улар полотнога минглаб му-раккаб ранг-баранг гул-лар тикилди. Буюртма муддатидан илгари юқори сифатли қилиб бажарилди. Горки-даги В. И. Ленин уй-му-зейининг дирекцияси Ленинград фирмаси коллективга ташаккур изҳор қилди. [ТАСС].

булган пардаларга гул сола олмас эди—хоазир-чи замон корхоналари-да бундай машиналар эндиликда топилмайд-ди. Шунинг учун ҳам пар-даларга нозик гуллар-ни кашта каби тижиб бажо келтирилди. Улар полотнога минглаб му-раккаб ранг-баранг гул-лар тикилди. Буюртма муддатидан илгари юқори сифатли қилиб бажарилди. Горки-даги В. И. Ленин уй-му-зейининг дирекцияси Ленинград фирмаси коллективга ташаккур изҳор қилди. [ТАСС].

Олимлар Куёш қақнаши-нинг юр-юзи касалли-гига таъсирини, мионард-инфаркти билан касаллашган ҳамда Куёш қақ-наши орасида кучли боғ-ланиш мавжудлигини аниқ-лашди. Инфарктлар сони қайнашдан кейинги йил-лик кўли маъмулга эриш-ди. Чунки корпускуляр оқимнинг Куёшдан Ер-га етиб келиши учун 1,5—2 кун вақт керак. Совет олим-ларидан В. П. Десятков, Н. А. Шульц, Б. А. Ривкин ва К. Ф. Новиковлар Ле-нинград, Свердловск, Томск ва Иваново-Франковск ша-ҳарларида кузатиладиган юрак-томил касалликлари ва Куёш активлиги орасидаги боғланишни бир неча ўн йиллик изланишлар орасида аниқлашди. Бу тадқиқотлар кейинги йил-ларда Вильянос шаҳрининг экспериментал ва клиник илмий-тешириш медицина институти, ҳодимлари, хома-ридан ва Ставрополь меди-цина институти ҳодимлари томонидан тўла тасдиқлан-ди.

Куёш радиацияси ўзгари-шининг қон системасига таъсирини ўрганиш муаммо-си биринчи марта Совет Иттифоқида қўйилди. Бу туништифоқ врач-лаборант-лар илмий жамайти Соци-ялизи Куёш активлигининг қон системасига таъси-рини ўрганиш ва бу борада катта ютуқларни қўлга ки-ратди. Қон таркиби турли таъсир таъсирга сезгирдир. Хусусан, унинг Ер электр ва магнит майдонининг ўзга-ришларига, юсемик нурла-ниш ва Куёшдаги қақнаша ҳақида радио тўқинлари таъ-сирини сезгирлиги текши-ришлардан яхши маълум. 1956—1957 йилларда ку-затишлар аксарияти кини-ларда оқ йол танаҷалари-нинг йормади пастлигини кўрсатди. Текширишлардан шу йилларда Куёш активли-гини юқори даражада аниқ-лаш маъмул бўлди.

Куёш активлиги билан ин-ки асаб системаси ўрниси-даги боғланиш ўрганиш ҳам иқобий натижа берди. Булар орасида ҳам кўзис бўлса-да боғланиш бор экан. Айниқса Куёш қақнаши ки-ши асаб системаси нормал фаолиятининг вақтинча, бу-зилишига сабаб бўлар экан. Бу соҳада айниқса Широ-Масамуро томонидан Япо-нияда ўнги энг йиллик ша-ҳарларида ўтказилган экс-периментни Куёш активли-ги ва автомобиль авария-лари, кўча тасодифий ҳодиса-лари орасидаги боғланиш борлигини аниқлашдек ани-қла масалага бағишланди. Эк-сперимент натижаси, бу ҳо-дисалар орасида кишининг ҳайратга соларин даражада кўзис боғланиш борлигини маълум қилди.

Юқорида эслатиганидек, қақнаш натижасида Куёш-дан катта таъсирли корпус-куляр зарраларнинг кучли оқими кўтарилиб, бу зарра-лар оқимининг бир қисми Ер-га етиб келади ва гео-физик процессларга ўз ак-сини топади. Куёш қақ-нашининг биологик ва фи-зиологик таъсирини ҳам етар-лича сезиларлидир. Шунинг учун ҳам Куёш-дан қақнаш хоазирча ко-монавтар ҳаёти учун асо-сий хавфли ҳодисалардан бири ҳисобланади. Қисқа турилиш радиолаоқнаша-ри узилишининг асосий саба-би ҳам қақнашдир. Чак-наш ионосферанинг пастки қатламида электронлар со-нини кескин ошириб юбу-ради. Натижада, бу қатлам орқали ўтувчи радио тўқин-и бир неча ўн марта кўп ютади.

М. МАМАДАЗИМОВ,
физика-математика фа-
лари кандидати.

Ернинг узилиш сирлари

Ер пўстлогининг Қо-зоғистон территорияси-да пайдаланган Чу-Или узилиш қўлами катта бўлиб чиқди. Республи-на Фанлар академияси олимлари ўтказган кейинги тадқиқотлардан маълум бўлишича, пла-нета танасидаги шу ул-кани «чақини» Тянь-Шан-нинг шимолий этанла-ридан Сарисуз сойига-ча 800 километр чўзил-ган. Унинг чуқурлиги 50 километрдан ошади.



Турли фойдали қазил-ма, шу жумладан ранг-ли металл конлари шу узилишда жойлашгани-ги аниқланди. Базан руда конларининг бор-лиги қадим замонларда ҳам маълум бўлган. Ол-маоталик олимлар бу ерда бронза даврига та-аллуқли бир неча ком-йилларни топдилар.

Узбекистон Фанлар академияси қараши физика-техника институти.нинг хисоблаш марказида. Катта инженер М. Носиров ва илмий хо-дим физика-математика фанлари кандидати К. Эгамбердиев материал-лари хисоблаш марказида. М. Нуриддинов фотоси.

Узбекистон Фанлар академияси қараши физика-техника институти.нинг хисоблаш марказида. Катта инженер М. Носиров ва илмий хо-дим физика-математика фанлари кандидати К. Эгамбердиев материал-лари хисоблаш марказида. М. Нуриддинов фотоси.

Узбекистон Фанлар академияси қараши физика-техника институти.нинг хисоблаш марказида. Катта инженер М. Носиров ва илмий хо-дим физика-математика фанлари кандидати К. Эгамбердиев материал-лари хисоблаш марказида. М. Нуриддинов фотоси.

ЖАЗИРАЛАРНИНГ БИРИДА ТОШБАҚАЛАР яшар экан. Бу жазира дарахтзор, сўзга олди ва айди: «Келгин-лар, биродарлар, бу ўнги дон тоғини маъна-да учиб кетаётган Тустовуқ Тошбақалар мақони устига келган-да иссиқ ҳамда ўзоқ-қа учин қўйилгани ту-файли чарчаб, шу ма-қонга қўйилган ва дам олишга мажбур бўлди. Тошбақалар макон қил-ган бу жойининг манза-раси — мўлақуллиги ва ҳавосига ҳаваси келди.

Таш фикрини мулоҳа-за қилардан. Оралардан бири ўр-нидан туриб, сўзга олди ва айди: «Келгин-лар, биродарлар, бу ўнги дон тоғини маъна-да учиб кетаётган Тустовуқ Тошбақалар мақони устига келган-да иссиқ ҳамда ўзоқ-қа учин қўйилгани ту-файли чарчаб, шу ма-қонга қўйилган ва дам олишга мажбур бўлди. Тошбақалар макон қил-ган бу жойининг манза-раси — мўлақуллиги ва ҳавосига ҳаваси келди.

Таш фикрини мулоҳа-за қилардан. Оралардан бири ўр-нидан туриб, сўзга олди ва айди: «Келгин-лар, биродарлар, бу ўнги дон тоғини маъна-да учиб кетаётган Тустовуқ Тошбақалар мақони устига келган-да иссиқ ҳамда ўзоқ-қа учин қўйилгани ту-файли чарчаб, шу ма-қонга қўйилган ва дам олишга мажбур бўлди. Тошбақалар макон қил-ган бу жойининг манза-раси — мўлақуллиги ва ҳавосига ҳаваси келди.

Таш фикрини мулоҳа-за қилардан. Оралардан бири ўр-нидан туриб, сўзга олди ва айди: «Келгин-лар, биродарлар, бу ўнги дон тоғини маъна-да учиб кетаётган Тустовуқ Тошбақалар мақони устига келган-да иссиқ ҳамда ўзоқ-қа учин қўйилгани ту-файли чарчаб, шу ма-қонга қўйилган ва дам олишга мажбур бўлди. Тошбақалар макон қил-ган бу жойининг манза-раси — мўлақуллиги ва ҳавосига ҳаваси келди.

Қадимги ривоятлардан Тустовуқ ва Тошбақалар

Таш фикрини мулоҳа-за қилардан. Оралардан бири ўр-нидан туриб, сўзга олди ва айди: «Келгин-лар, биродарлар, бу ўнги дон тоғини маъна-да учиб кетаётган Тустовуқ Тошбақалар мақони устига келган-да иссиқ ҳамда ўзоқ-қа учин қўйилгани ту-файли чарчаб, шу ма-қонга қўйилган ва дам олишга мажбур бўлди. Тошбақалар макон қил-ган бу жойининг манза-раси — мўлақуллиги ва ҳавосига ҳаваси келди.

Таш фикрини мулоҳа-за қилардан. Оралардан бири ўр-нидан туриб, сўзга олди ва айди: «Келгин-лар, биродарлар, бу ўнги дон тоғини маъна-да учиб кетаётган Тустовуқ Тошбақалар мақони устига келган-да иссиқ ҳамда ўзоқ-қа учин қўйилгани ту-файли чарчаб, шу ма-қонга қўйилган ва дам олишга мажбур бўлди. Тошбақалар макон қил-ган бу жойининг манза-раси — мўлақуллиги ва ҳавосига ҳаваси келди.

Таш фикрини мулоҳа-за қилардан. Оралардан бири ўр-нидан туриб, сўзга олди ва айди: «Келгин-лар, биродарлар, бу ўнги дон тоғини маъна-да учиб кетаётган Тустовуқ Тошбақалар мақони устига келган-да иссиқ ҳамда ўзоқ-қа учин қўйилгани ту-файли чарчаб, шу ма-қонга қўйилган ва дам олишга мажбур бўлди. Тошбақалар макон қил-ган бу жойининг манза-раси — мўлақуллиги ва ҳавосига ҳаваси келди.

Таш фикрини мулоҳа-за қилардан. Оралардан бири ўр-нидан туриб, сўзга олди ва айди: «Келгин-лар, биродарлар, бу ўнги дон тоғини маъна-да учиб кетаётган Тустовуқ Тошбақалар мақони устига келган-да иссиқ ҳамда ўзоқ-қа учин қўйилгани ту-файли чарчаб, шу ма-қонга қўйилган ва дам олишга мажбур бўлди. Тошбақалар макон қил-ган бу жойининг манза-раси — мўлақуллиги ва ҳавосига ҳаваси келди.

«РИВОЖЛАНИШ МАРКАЗЛАРИ»

ДЕХЛИ. Жанубий Ҳин-дистоннинг Вис-Анха-патнам шаҳрида (Анха-ра-Прадеш штати) мам-лакат олимларининг етанич ташкилоти — Ҳиндистон илмий кон-грессининг 63-сессияси тугади. Сессия ишда институтлар ва илмий, тадқиқот марказлари, дан икки мингдан кўпро-қ олим, чет мамла-катлардан меҳмонлар, шу жумладан Совет Иттифоқи делегацияси иштирок этиди.

Ҳинд олимларининг анжумани қишлоқ хў-жаллигида фаннинг за-монавий ютуқларидан энг кўп даражада фой-даланишга қаратилган конгресс программани ишлаб чиқди. Сессия барча штатларда мах-суз «Ривожланиш мар-казларини тузишга қар-ор қилди. Бундан мақ-сад қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришини са-ноатнинг ривожини би-лаш мувофиқлаштириш-дир.

ДЕХЛИ. Жанубий Ҳин-дистоннинг Вис-Анха-патнам шаҳрида (Анха-ра-Прадеш штати) мам-лакат олимларининг етанич ташкилоти — Ҳиндистон илмий кон-грессининг 63-сессияси тугади. Сессия ишда институтлар ва илмий, тадқиқот марказлари, дан икки мингдан кўпро-қ олим, чет мамла-катлардан меҳмонлар, шу жумладан Совет Иттифоқи делегацияси иштирок этиди.

Ҳинд олимларининг анжумани қишлоқ хў-жаллигида фаннинг за-монавий ютуқларидан энг кўп даражада фой-даланишга қаратилган конгресс программани ишлаб чиқди. Сессия барча штатларда мах-суз «Ривожланиш мар-казларини тузишга қар-ор қилди. Бундан мақ-сад қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришини са-ноатнинг ривожини би-лаш мувофиқлаштириш-дир.

ДЕХЛИ. Жанубий Ҳин-дистоннинг Вис-Анха-патнам шаҳрида (Анха-ра-Прадеш штати) мам-лакат олимларининг етанич ташкилоти — Ҳиндистон илмий кон-грессининг 63-сессияси тугади. Сессия ишда институтлар ва илмий, тадқиқот марказлари, дан икки мингдан кўпро-қ олим, чет мамла-катлардан меҳмонлар, шу жумладан Совет Иттифоқи делегацияси иштирок этиди.

Ҳинд олимларининг анжумани қишлоқ хў-жаллигида фаннинг за-монавий ютуқларидан энг кўп даражада фой-даланишга қаратилган конгресс программани ишлаб чиқди. Сессия барча штатларда мах-суз «Ривожланиш мар-казларини тузишга қар-ор қилди. Бундан мақ-сад қишлоқ хўжалиги ишлаб чиқаришини са-ноатнинг ривожини би-лаш мувофиқлаштириш-дир.

ИҚТИСОДИЙ ТУШКУНЛИК ОҚИБАТИ

ОТТАВА. 1975 йилда Канада целлюлоза, қорғоз саноатининг махсулотини экспорт қилиш 1974 йилгагина нисбатан 25 процент қисқарди. Канада қорғоз саноати норхоналари эга-ларининг уюшмаси шу тўғри-да хабар берди. Дундада ай-тиладики, асосий импортчилар — АҚШ, Фарбий Европа ва Япония ўз бошидан кечираёт-ган иқтисодий тушкунлик на-тижасида қорғоз истеъмол ки-би намаянаниги бунинг ун-чун энг асоий сабаб бўлди.

ИШСIZЛАР КўПАЙМОҚДА

ТОКИО. Японияда иқтисодий тушкунлик аж олди бораёт-ган бир шароитда мамлакатда-ги норхона эгалари меҳнаткаш-ларга иш ҳақини тўламасини лий компанияларида айниқса кўп рўй берди. Мазкур компа-ниларнинг тез-тез амалга кўп рўй берди. Мазкур компа-ниларнинг тез-тез амалга кўп рўй берди. Мазкур компа-ниларнинг тез-тез амалга кўп рўй берди.

ЖАХОН ОИНАСИ

ГВАНА. Куба энергетикаси ўтган йилни асло қўрсаткичлар билан яқунлади. Электроэнергия ишлаб чиқариш йиллик плани муд-датидан илгари бажарилди. Меҳ-натнинг пухта уюштирилганли-ги, ялгор методлар жорий қилин-ганини, Куба Компартиясининг I съезди шарофига социалистик мусобақа кенг аж олдирилгани-ни қўзда тутиладиган мақсадини му-ваффақиятли амалга оширишга ёрдам берди.

ТЕМИР ЎЙЛ МУЗЕЙИ

ПРАГА. Мамлакатнинг энг йил-лик темир йўл узелларидан бири Ческа-Трешебова шаҳрида музей очилди. Бу музей томошабилар-ни Чехословакияда темир йўл транспортининг XIX аср бошидан буюн ҳозирги қўнғача қандай ри-вожланганлиги билан таништира-ди.

«РИВОЖЛАНИШ МАРКАЗЛАРИ»

ДЕХЛИ. Жанубий Ҳин-дистоннинг Вис-Анха-патнам шаҳрида (Анха-ра-Прадеш штати) мам-лакат олимларининг етанич ташкилоти — Ҳиндистон илмий кон-грессининг 63-сессияси тугади. Сессия ишда институтлар ва илмий, тадқиқот марказлари, дан икки мингдан кўпро-қ олим, чет мамла-катлардан меҳмонлар, шу жумладан Совет Иттифоқи делегацияси иштирок этиди.

ЖАХОН ОИНАСИ

ГВАНА. Куба энергетикаси ўтган йилни асло қўрсаткичлар билан яқунлади. Электроэнергия ишлаб чиқариш йиллик плани муд-датидан илгари бажарилди. Меҳ-натнинг пухта уюштирилганли-

