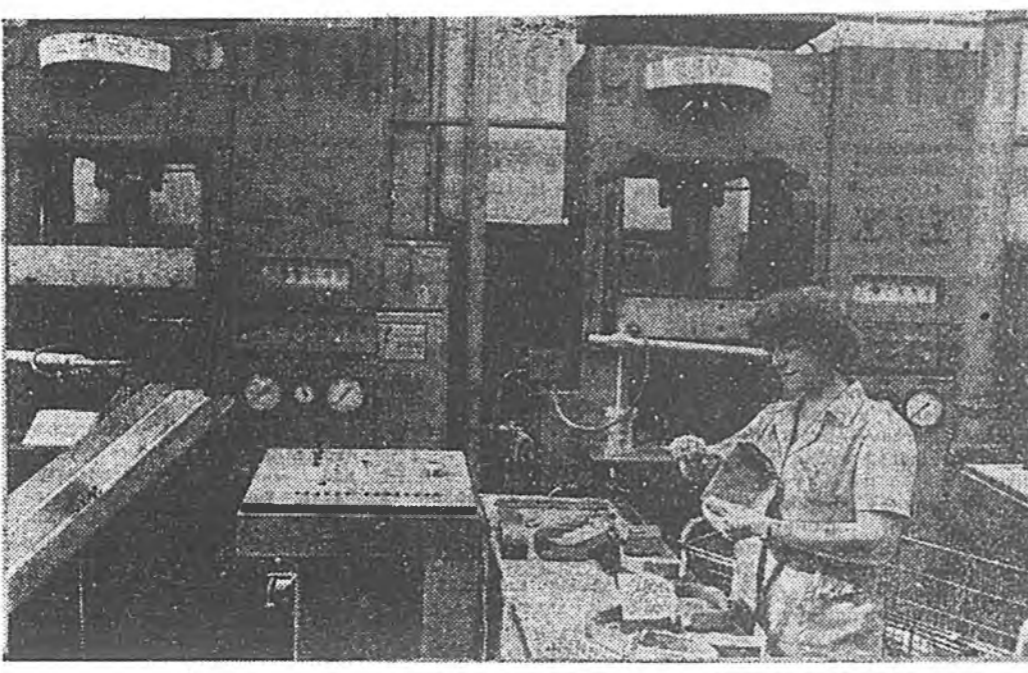


Энгийн... СОВЕТ... АН ЧЭС К Э... БҮТЭЭЛГЭЙН... ГЭЖЭ... ДЭЛЭ АЭС-үүд... ДУЛААНАН... ХЭРЭГ... ГЕНЕРАТОР... ЛАМ ОЛООР... РЭ: ПЛАСТ... ДАЛЪНУУДЫЕ... УЧАСТОГТА... РОБОДООР... ХАЙ УЧА... РАТОР ЛЮД... ЗОВА КОМП... ДЭЛМЭРИНЕ... фотохронико.



ЗАМБУУЛИНАЙ МЕДИЦИНЫН АША ТУА

Энэ хядаа эрдэм ухаандаа нэгдэн бичигдэн байртай болно. Замбуулиндыг нийлэгж явсан хүний биеийн эрүүлжүүлэхийн хараха гэж тэрэнэй гол зорилго юм. — Замбуулиндыг мэргэжлээр дээр байгшад тиймэ апаратурыг биднэр тусхай автобустыг тодхойл, тэрэнэй нүүдэл медицинскэ лаборатори болоо. Эндэ хоёр ЭММ бичигдэн, «Салют» автомат асуудалнуудыг тусхай асуудалнуудыг тэрэ доронь болбооруудад. Нэгэ хүнцэ үзэгж шэнжлэгдэг 15 минут тухай саг гарана. Тийхэдэ 50 гаран зүйлоор хэмгэлгэ хөгддэг байна. Хэрбээ ямар нэгэн ойлогдосогүй асуудалтай гарабал, тэрэ хүн тусуа агтан мэдэнүүдэ тусхай тусхай түб элэгдэгж, үндэр мэргэжлэг хүнүүддэ харуу абтадаг. Иймэ нүүдэл лабораторинэ оройнэй холийн нотогдуулах хүн зонинэ олоорш шэнжлэгж явадалда хэрэгжлэг болхоо юм.

АТОМАЙ ЭЛШЭ ХҮСЭНЭЙ ХҮГЖЭЛТЭ

ОРОН ДОТОР электрын элшэ хүсэ улам эхээр абадаг болохо зорилгоо явран элшэ хүсэ түргэдэн хүжөөж программа КПСС-эй Политбюрогой засэдин дээрэ зүбшэн хэлсэгдэ. КПСС-эй Центральна Комитет болон СССР-эй Министруудой Совет энэ асуудалар тодорхой тогтоол абаба. — Оройнэй түлшэ болон элшэ хүсэний тэнсүүри тааралда хубилгах шалтгаануудай дунда экономикаческа бодомжонуд гол хуури эзэлдэг байна, гэж «Союзатомэнерго» гэдэг бүхэсоюна нэгдэлэй начальник Г. Веретенников ТАСС-ай корреспондентэй хөөрлэдхэдэ хэлэб. — Нэгдэхээр, тепловый электростанцинуудыг түлшоор хангахын улам бүрхээтэй болохо байна. Харин мүнөө электрын бүхэ элшэ хүсэний 80 хуури процентны тиймэ станцинуудта абтана бшуу. Хоёрдооор, органическа түлшын гол нөөсөнүүд оройнэй зун эгтэ байдаг. Тийн гэгээнэ бүхэ электрын элшын дүрбэнэй гурбан хубин Европодохи хубида ба Ураалда хэрэгжлэгдэнэ. Европодохи хубида ба Ураалда бүри мүнөө баригдаад байхан атома станцинуудай ашаар түлшэ зөөлгэ дээрэ айтхатар эхэ алмалта туйлгадаг. Мүн адрна түлшэ шөө юугээрээ хайн бэ гэхэдэ, тэрэ газар дэлхэй эхээр бузарлангүй бшуу. Нүүрлэн ураан хоёрой амининш шэлэлтэй гэжэ эхэ тоосолодоонй болохоод, эрдэмт минеральна түүхэй эдэ орходо адрна түлшын сэлэр байханай арасагшай баримтануудыг харуулан юм. Тусхайбал, дэлхийн бүхэ тепловый электростанцинууд түлшөө шатаахын тула да айтхатар эхэ хэмжээнэй килород агаарша абана. Энэнь дэлхийн бүхэ зоний килородой хэрэгжлэгшэ таб дахин үлүүлнэ. Мүн лэ нимэ эхэ хэмжээгээр үлгеродой оксиг агаарта хаягдана. Энэнь бүмбэрсэг дэлхэй бүрхөн байдаг агаарай химическэ шэнжэ шагнарыне, халуун хүйтэньн тэнсүүрине хубилгана. Атома станцинуудай хүдэлхын тулада килород оройдоо хэрэггүй, харин агаарта гү, али уһанда оруулагд муухай юумэнийн тон бага юм. — Атома станцинуудай мүнөө хэр олон болохой гэсээбэй — Обинискод түрүүшнэй станци баригдаа хааб даа. Харин мүнөө ушөө арбаад совет хото тиймэ станцитай болохой. Тэдэнэй дунда Ленинград болон Воронеж, Ростов ба Смоленск, Запорожи, Калинин, Шевченко, Николаев болон бусад хотонууд бичи. Энэ жилдэ хамта дээрэ 22 миллион киловатт хүсэтэй 40 гаран энергоблогод электрын элшын нитэ сетдэ дамжуулан үлгээн байна. Тэдэнэй эгэл хүсэтэй ба дэлхэй дээрэ эгэл тоо блок (1,5 миллион киловатт) Игналинскэ АЭС-тэ тодогдохонхой. Энэнь РСФСР, Белорусси болон Литвагай хил дээрэ оршодог. Жэшээтэ атома станцинуудыг барихадаа, бэлэн болохон блогуудыне хүдэлгэжэ байхатаа хамта шэнэ реактор болон турбинануудыг баринабди. Урда Украинин, Калининскэ, Черномыльскэ, Игналинскэ болон бусад асари томо атома станцинууд нимэ шагнара лэ хүдэлжэ байгаа юм. Энэнь ашаар нэдондо жэлдэ атома блогуудыа нэгдэмэлт энергосетдэ 115 миллиард киловатт-час элшэ хүсэн ороо. Энэнь бүхэ агтан электрын элшын долоо шаху процент болон. — Атомай элшэ хүсэ түргэдэн хүжөөж нэмэлтэ хэмжээнүүд тухай асуудал ямар ушарша КПСС-эй ЦК-гай Политбюрогой засэдин дээрэ зүбшгөдөө хаб! — Иймэ эхэ зорилго бөлүүлэхэ хэрэгтэ зарим тэдэ бэрхшээлүүд ушарна. Энэнь ямар шалтгаанша болоо гэхэдэ, АЭС-үүдэй барилга поточон аргаар хөгдэгдэ болохо байна гэжэ гү, али барилга-хабарлагын хүдэлгэри үндөөн конвейерээр ябуулагд болохой. Харин оройнэй элдэб нотагуудта бэлэн хубинуудша нимэ орбо барилгануудыг бодоохын тулада түсбэлгэ ба материално-техникаскэ хангалга онсо хайн байха ёһотой. Тэдэ холбон хабаргалдаг хэрэгсэлүүд заримдаа дуталдаа. Илангаяа эрхим шаартай буладар хэгдэн хэрэгсэлүүд дутана. Заримдаа аппаратурын шаар муушаг байдаг. Олон министрстэнүүд элгээхэ ёһотой продукцияне саг соонь элгээхэ явадал хангагдаггүй. Эгэл тиймээ атомай элшэ хүсэний объектинуудай материално-техникаскэ хангалга хайжаруула талаар хойшоулуудашгүй хэмжээнуудыг абхынэ СССР-эй Госпландэ, Госснабэ, хэдэн министрство болон албан зургаануудта тогтоохор дурдахадаа.

Энгийн... СОВЕТ... АН ЧЭС К Э... БҮТЭЭЛГЭЙН... ГЭЖЭ... ДЭЛЭ АЭС-үүд... ДУЛААНАН... ХЭРЭГ... ГЕНЕРАТОР... ЛАМ ОЛООР... РЭ: ПЛАСТ... ДАЛЪНУУДЫЕ... УЧАСТОГТА... РОБОДООР... ХАЙ УЧА... РАТОР ЛЮД... ЗОВА КОМП... ДЭЛМЭРИНЕ... фотохронико.

Шэнэ материалнуудай зариманьин нилдэ үнэтэй. Жэшээнь, радиоэлектронико хэрэгжлэгдэхэ үнэтэй замни-тельнуудыг эхээр гаргаха амар хараа шлгэл бич гэсээбэй! — Урда үедэ полупроводнигууд болон люминофорнуудыг хэрэгжлэгдэхэ, ажалуудалда ба үйлдэблэгдэхэ эрнд эхэ хубилалтын болохынэ хангагч. Люминофор гэсэнь хүн бүхэн часай гэрэлтэдэг стрелкэдэ, телевизорэй экранда харадаг. Гэбшөө эдэ мэтын материалнуудай олонинь үнэ эхэтэй байна. Тиймээшэ шэнжээ шагнараараа тэдэнэй адли аад, үнэгүй материалнуудыг бич болгохо зорилго табигдана. Жэшээнь, радиоэлектронико промышленностда молекулярнуудыг нэгдүүлжэ бич болгохон материалнуудыг хэрэгжлэгдэхэ байна. Эдэ хадаа өөһдөө проводнигуудай, спортивленин ба бусад үүргэ дүүргэжэ шадаха юм. Эндэ «конструкция» ба үүргэ гэгэн ойлогсоноуд клеткын хэмжээндэ нэгдэн никленэ ха юм. Тийн хэмжээгээрэ тон жэжүүд аад, угаа эхэ хүсэтэй ба түргэн хүдэлдэг электронико мини-түхээрлэгшэ талаар шэнэ эрид дубилалта болохоор харагтай. Эдэ хадаа амиды организмудыг хажуулаха хөгдэхэ. Юун бэ гэхэдэ, тэдэнэй доторхи протейнуудыг тусхай өһоор эмхидхэнэй ашаар электрын элшэ дамжуулагдаг бшуу. Электронико протейнуудай дамжуулагдэ онёноной элрүү-лэгдэхэдэ, молекулярна хэмжээндэ органическа ба органическабашэ проводнигуудыг байгуулаха арга олдохо. — Николай Михайлович, полимернэй материалнууд дээр эхээр нэбтэрүүлгэдэ гэсээбэй! — Партийн XXVI съездын, КПСС-эй ЦК-гай удаахаа Пленумүүдэй табинан зорилго-нуудыг бөлүүлэн, химическэ комплекснэй халбаринуудай хүдэлмэрлэгшэд эхэ ажал хэ юм. Арбан нэгдэн табан хэзэ-лэй үнэгэрэн оюунда химическэ материал ба продуктнуудыг машина бүтээгдэ ашагалга 40 процентээр, хүн-гэдэ промышленностда — 50, хүдөө ажайхда 35 процентээр дээшлээ. Харин прибор бүтээлгэе аббал, продукцияне 95 процентнэй полимернэй материалнуудыг ашагалга бүтээгдэнэ. Манай байгуулжа байгаа «хөөрдох» байгалин үг зорилго ба хэмжээ бүри тодорхойгоор харуулын тула ушөө хэдэн тоо дурдана. Тиймээшэ хэмжээгээр гэгээн мүнөө ажалтай бүтээгдэнэ дээшлүүлэхэ, үйлдэ-бэрин ашаг үрнэ хайжаруула гол нүхэсэлнүүдэй нэгэн гэжэ ходо хэлдэг болонхойбди. Энэманай юун гэгэн удхатай? Ушарын нимэ байна. Хэрбээ «урднанай» ба шэнэ материалнуудыг бүтээгдэ гаргагдахан ажалдыг жэшээ үзэлдэ, байгалин түрхэй эд хэрэгжлэгдэхэ орходоо химическэ материал хэрэгжлэг бүтээгдэнэ зүйлүүдэ олсонитын ажал хураггүй ба-гаар гаргагдаа гэжэ элитээр харагдаха юм. Промышленность болон хүдөө ажайхын элдэб халбаринуудта нэгэ миллион тоно полимернэй материал хэрэгжлэгэл, 300 мянган хүдэлмэрлэгшын сүлөөл-гэе арга олдохо. Харин 0,5 миллион тоно полимернэй ута-на хэрэгжлэг 700 мянган хү-нүүд бэшэ аал? «НТР» шимдэгдэхэ асуудал-нууд ба шимдэбэринүүдэ гэгэн бюллетенин науна шэнжлэгшэ В. ТАРХАНОВ-СКИЙ энэ хөөрлэдөө хэб.

ЭЭРЭДЭНЭ БҮХЭЛХЭ АРГА

Бүд нэхэлэйн үйлдэбэриндэ бүдүүлжа, хамжуулахдаа, мүн нэхэлэйн станцотой оруулагдахадаа, ээрэдэнэ аргагай эндэ тэндэ гэмтэдэг. Тийн Латвийн эрдэмт тиймэ ээрэдэнэ бүхэ болохоо тусхай ээрэдэнэ зүйл хангаашлаа. Энэнь соо нооно гү, али хлэток хээд байлахада, молекулярнуудын тэрэгнэтэй үлгөөр холбоон болохо, ноодонд өвөрзодозой тал-хархайнуудыг холбохорхойдог. 90 градус шахуу халуун рас-төөр соо коймоод гаргахдаа, тэрэ материал эхэ бүхэ, үнэ нүдэрхэй болодог. Энэньнэ үлгээжлэг, өгдөгдөн хубилга-най шанар эли бодо хайжарна. (ТАСС).



1984 он ДЕКАБРЬ

ОРО УСХЭБЭРИЛХЭДЭ ТУАТАЙ

Алас-Хойто-зүгтэй нургуулинуудай аха классуудта үзэхэ оро усхэбэрлэгшэ тусхай учебник Москвдахи «Про-свещения» гэгэн хэблэл түрүүшлэнхэ гаргаба. Учбо-ныгшэ Анастольн Мухачев зохиоох юм. Тэрэ совет Учбо-но зүгтэ, Скандинавин ороонуудта ба Аляска дээрэ амидар-даг ороонуудыг хөөрөд хэлдэ шэнжлэнэ.

Манай ороондо оро усхэбэрлэгшэ мэргэжлэгтэд олоо-ро хэрэгтэй болоно. «Барин нургуулинуудта долоодоон классыа эхилдэд оро усхэбэрлэгшэ үндөөн хуури хо-роод жэлэй туршадаа нан дурраараа заагдагд багша. Хар-ин мүнөө тусхай учебник оин болобо гэсээбэй.

Хойто зүгтэй орын биологическа шинжлэнүүд тухай, мүн бэлшээрн яажа зүбөөр хэрэгжлэхэ, үлгээр хайжаруу-лахэ хүдэлмэри, ан арьянтанай тэмсэхэ арганууд тухай тэрэн дотор хэлэгдэнэ. Ушынлэн малые аргалалтын үндөөн «уури, орошодой ажал эмхидхэлгын ба тэрэнэй түлөөлгэи ёһо гурим үгтэнхэй. Мүнөө оро усхэбэрлэгшэ бүхэ «бригадануудта» олонхооруулин зүйл ба радио-станцинуудыг хэрэглэн, үйлдэбэрин ба ажалуудай барилгануудыг тундрада яажа бодохоох гэжэ хурагшад учебниктээ мэдэжэ абаха байна. (АН).

УРИДШАЛАН МЭДЭХЫН ТҮЛӨӨ

Дэлхэйн зарим нотагуудта мэдэ одоондоо хөгдөгдөн фото-графид тиймэ үлгэлүүд хөө-гээр хүдэлжэ, тэрэнэй үедэ нэгдэн мэтээр харагдадаг. Халхин цагай 500 километр түргөөр үлгэдэг юм. Нимэ эхэ хүйлаадахан гэгтэ болохоодоо, угаа эхэ хойдолоо шаруулааг. Тиймээшэ эрдэмтэд тэрэнхэ шэнжлэгэ эхилэнхэй. Тэрэнэй бичи болодог газарын аадарай үүлэн эгжэ тодоргуулааг. Газарын тойрон дабшадаг хэ-мэ одоондоо хөгдөгдөн фото-графид тиймэ үлгэлүүд хөө-гээр хүдэлжэ, тэрэнэй үедэ нэгдэн мэтээр харагдадаг. Халхин цагай 500 километр түргөөр үлгэдэг юм. Нимэ эхэ хүйлаадахан гэгтэ болохоодоо, угаа эхэ хойдолоо шаруулааг. Тиймээшэ эрдэмтэд тэрэнхэ шэнжлэгэ эхилэнхэй. Тэрэнэй бичи болодог газарын аадарай үүлэн эгжэ тодоргуулааг. Газарын тойрон дабшадаг хэ-

ГАЙХАЛТАЙ БАЙНА...

Газарын доошнө малтаха тумэ улам халуун боложо, эхэ гүнзгидэ улаа бутарма гэгэ-ма орьелон бусалан байдаг юм. Эндэ ямаршэ амитай юумэний байхын аргагүй. Тэ-бэшэ мүнөө үедэ 2500 ба тэ-рэнхээ дээшлэхэ метр гүнзгэ-гү уһа руу орохо аргатай тус-хай аппаратууд байгуулагдажа, океанай оорто байдаг нүхэ соорхойнуудта дүтэлэх арга олдохонхой. Тэдэ үлгүүлдэнэ далайн уһан бусалан орьелон байдаг. Халууниинь 300 град-ус болодог. Нимэ халуунда амитай юумэн байхагүй гэжэ хангагдахан байгаа. Тэбэшэ тэрэ уһан соолоо бактеринууд олодон байна. Тэдэнэй 250 градус халуунтай амхартэ соо-и-таг хаагаад, дээшнэ гар-гахада, тэдэ хоороогүй, хар-ин улам олон болохо байба. Халууниинь 100 градус хүр-дэг гэгэ гү, али уһанай бусал-даг хэмжээн хүрээр доошо-луулахад, тэдэ хоороо.

Эдэ бактеринууд манай газар дээрэ бич байхан тон тү-рүүшын амитай юумэнүүд гү-рүнэ наймажа гаранхай. Хэрбээ энээнэй зүб гэжэ, тодоргоо-наань, тэдэ яагаад хүйтэншэ уһан соо байжа нурааб гэгэн асуудалда харуусаха хэрэгтэй болохо.

«Хизаар» болон областнуудай, союзна болон автономито республикануудай гүрэнэй, түсбэлгэи, совет болон пар-тияна органоуд АЭС-үүдэй, дулаагаар-хангаха атома стан-цинуудай, атома теллоэлектростанцинуудай барилгыне онсо-шанга хингалдаа абха ёһотой. Тэдэ барилгын материалну-даар, ажалай хүсөөр хэр хангагдахэ, барилгашад ба тэдэ станцида ажаллагшэд хэр хайн нуудал-байдал түхөөрлэгдэнэ гэжэ хинаха ёһотой. (ТАСС).

Уһан доро фото буулгаха гэгшэ хүдэлмэрин түрүүшнэ шатин шухала зорилгоону-дай нагшинш болоно. Далайн биологичин институудай хүдэлмэрлэгшэд Анастольн Наточин түрүүтэй энэ хү-дэлмэри үнэгэрэнэ. ЗВРАГ ДЭЭРЭ: стажер-нууд шэнжлэгшэд Елена Иваношина болон Александр Баян авалалтистүүд Ле-онид Дубинский болон Евгений Вейнер гэгшэдтэй агаана илгана. ТАСС-ай фотохронико.

«Хизаар» болон областнуудай, союзна болон автономито республикануудай гүрэнэй, түсбэлгэи, совет болон пар-тияна органоуд АЭС-үүдэй, дулаагаар-хангаха атома стан-цинуудай, атома теллоэлектростанцинуудай барилгыне онсо-шанга хингалдаа абха ёһотой. Тэдэ барилгын материалну-даар, ажалай хүсөөр хэр хангагдахэ, барилгашад ба тэдэ станцида ажаллагшэд хэр хайн нуудал-байдал түхөөрлэгдэнэ гэжэ хинаха ёһотой. (ТАСС).



«ХӨӨРДОХИ» АЙГААЛИ

ШЭНЭ НЭЭЛТЭНҮҮД

Имагтал Минхим-эстэй ажилтанууд жэл бүри миллион түхээр 255 түр хун зондоо ху-лжа элгээгдэ гэсээбэй. Мэлдэ, утаһанууд, й, Тэдэ үлгээжэ сагаан мэрлэйнүүд хүлээл мэрлэйнүүд эхээр гарга-хдаа худалдай эд хэрэг-жид нар хайжаруула. Ушөө жэшээ. Радио ба хадаа, хүнүүд эдэ гөөр радиотех-никашын олооноостэ гогрөгшэй хэн гэжэ хэрэгшэй энэ мине-шэн, байгалидаа тон. Тиймээшэ пезокавар-изнууromышленна то-гсөр, растворенно му-сэр, аргалууд болон алла-мэл эрхэ байдал-армайдэ соо тэрэ худалдрилдэгдэ. Харин ай, Х энээнэй зүндөө и, мэлдэ тулада олон алдай хэрэгтэй юм.

Энэ жил гэсээ мүн-хэрэгшэй тон шухала Салонхой. Гэгшэнь энэ үдэ юумэ шэнжлэг-шэ оро анын кристалл-гай гэдэг юм. Мине-шэ эдэ бурилдүүлгын у. Ил-дэ бурл мала-у, СССР-эй зүйлсэ ху-алай байхан байна. Тэ-дохий байнуудын бай-танигдэ малехиднэе машиш.

Ба байгалидаа орой-жэлтэй материалну-удыг тоо талаар хи-малтанууд ямар үүр-гэдэ отго дээрлэн олон анын рингожо хуренхэй-ленинстийн эхээр олон гү, али за-хуурхэ болонхон зүйлүүдэ дур-дэнэ хубилган ин ЭММ-эй юумэ түхээрлэгдэнэ олооноостэ бичи бо-лонхон хубилга ойн айтхатар хату ажал айтхатар ситал-недакерель гэжэ нэ-мэлдэ үгы шэнэ зэ-вөөр үлгүүлдэгэ. Кер-е-амар тухи-нэ бу-соонг-ьбэн-ингаа-ходс-жэла-н олол арга нүгэ-шлөө. Ман газай хажуугаар уһан эрвэлдэн халадаг бай-нуршада тононохо эхэ уһан-градус хүрээтэ халагдана. Э-дэ СОО ЗАРИ-ЛНЭ БАЛААНУЙ

«ХӨӨРДОХИ» АЙГААЛИ ШЭНЭ НЭЭЛТЭНҮҮД

ДААДЫН ОРОНУУДА

нүгөөдэ соонь нүүрэнэй тоонис килор-од хоёр үлэгдэн оруулагдажа, шэрэм абтана. Шэнэ арга хэрэгжлэхэдэ, үнэтэ кокс хэрэггүй болон, Удэр бүри зуу-хоёр зуун тоно шэрэм абаха түхээ-рлэгэ 1985 ондо байгуулагдаха. ЗҮРХЭНДЭ МАГНИ ХЭРЭГТЭЙ ФНИНүүд ба японууд, мүн Ньюфаунд-ленд гэжэ Канадын провинцида нүү-шад гипертоний үшөөр эхээр үшээлдэг. Ушарын юун бэ гэхэдэ, тэдэнэй үдэр бүри хэрэглэгдэ эдэнэ—даһантай са-гаһан ба сево соуста—натри угаа эхэ байна, Харин уудаг уһан соонь магни бата юм. Нүүдэй жолнуудтэ магни эхэ-тэй уһантай США-гай хотонуудта зүрх-нэй үшэншөө наһа бараха явадал үсөө-рөө гэжэ Америкын эрдэмтэд тодорюу-лаа. Мүн хүнэй бие соо магинда орхо-доо калцийн эхэ наань, зүрхнэй үб-шөөр үбдэлгэ олон үзэгдэдэг гэжэ бу-сад оройн эрдэмтэд тодорюуланхай. Харин эдөө доол болгохын урда тэ-дэнэй элдэб аргаар болбосоруудад ту-ладань магни эхээр гэгээлдэг байна. «Знание—сила» журнаша абтаб.

нүгөөдэ соонь нүүрэнэй тоонис килор-од хоёр үлэгдэн оруулагдажа, шэрэм абтана. Шэнэ арга хэрэгжлэхэдэ, үнэтэ кокс хэрэггүй болон, Удэр бүри зуу-хоёр зуун тоно шэрэм абаха түхээ-рлэгэ 1985 ондо байгуулагдаха. ЗҮРХЭНДЭ МАГНИ ХЭРЭГТЭЙ ФНИНүүд ба японууд, мүн Ньюфаунд-ленд гэжэ Канадын провинцида нүү-шад гипертоний үшөөр эхээр үшээлдэг. Ушарын юун бэ гэхэдэ, тэдэнэй үдэр бүри хэрэглэгдэ эдэнэ—даһантай са-гаһан ба сево соуста—натри угаа эхэ байна, Харин уудаг уһан соонь магни бата юм. Нүүдэй жолнуудтэ магни эхэ-тэй уһантай США-гай хотонуудта зүрх-нэй үшэншөө наһа бараха явадал үсөө-рөө гэжэ Америкын эрдэмтэд тодорюу-лаа. Мүн хүнэй бие соо магинда орхо-доо калцийн эхэ наань, зүрхнэй үб-шөөр үбдэлгэ олон үзэгдэдэг гэжэ бу-сад оройн эрдэмтэд тодорюуланхай. Харин эдөө доол болгохын урда тэ-дэнэй элдэб аргаар болбосоруудад ту-ладань магни эхээр гэгээлдэг байна. «Знание—сила» журнаша абтаб.

МАНАЙ ХЭЛЭН ЯМАР БҮЛЭГТЭ ХАБААТАЙБ?

ТЮРК БА МОНГОЛ ХЭЛЭНҮҮД... ТЮРК ХЭЛЭНҮҮД нэгэ уг гарбалтай гэжэ тоологдо-дог. Дэлхэй дээрэ хамтадаа 35 дээр хэлэн бичи. Тэдэн дээрэ 100 миллион шаху хүн дуугаралсана. Тюрк хэлнүүд Турчида, Иранда, Ирагта, Аф-ганистанда, Монголод, Хитад-та, мүн Болгар, Румын, Юго-славий болон Албанида дэлгэ-рэнхэй. Гэгшэнь тэдэнэй олон-хын манай орондо байдаг юм. Тэдэнэй тоодо азербайжан, узбек, казах, киргиз, башкир, каре-калпак, татар, түва, чуваш, ахед, алтай, хакас, кумык, но-гай, балкар, карачай, карайм, долган хэлнүүд ороно. Гадна мүнөө үгы болохон полонец, пенечен, хазар хэлнүүд тюрк хэлнүүд гэжэ тоологдодог. Тюрк хэлтэй арадууд эртэ урда сагнаа бэшгэти байхан. Тюрк VII зуун жэлнээ эхилдэ тюрк хэлн дээрэ бэшгэдэн руническа бэшгүүд Монгол-тод, мүн Хакасия газар дээрэ олоор олодонхон тюрк хэлтэ арадууд анханша хоёрх мон-гол хэлтэ арадуудар шадер-лэн, Түбай Азида байхан юм. Хожомынш лэ мүнөө байдаг баруун нотагуудта шэлжэнэ байгаа. Монгол хэлтээн мүн лэ нэгэ уг гарбалтай юм. Эдэ хэл-нүүд анханша хойшо Түбай Азида дэлгэрэнгэ байхан. Мү-

нөө тэдэ Монголод, СССР-тэ, Хитадта ба Афганистанда ор-шодог. Монгол хэлнүүдэй тоодо монгол, буряад хэлн-маг, ойрод, могол (Афгани-станда), дагуур, монгол, бован, дунсян, шара-ногуур (Хитадта) хэлнүүд ороно. Манай орондо буряад хэлмаг хоёр хэлн лэ дэлгэрэнхэй. Тэрэн дээрэ хамтадаа 500 мянга шаху хүн дуугарна. Халмагүүд Баруун Монголод, мүн тэрэнхээ ба-хуруун тэхи мүнөөнэй Хитадта гэгэртэ барилгалан ойрод-мон-гол гэжэ арадаһа 3/5 жэлэй соона таһаран, хойшоо гара-жа, Ород гүрэнэй газар дээрэ Волго Дон хоёрой хоорондо нуурижахан зон юм. Энэ тур-хуа соо тэдэнэй хэлнннншэ нил-лэдэ ондоо болохой. Мүнөө ондоо монгол хэлтээн тэдэн-тэй хоорлэдгэ бирагдэггүй. Зарим эрдэмтэдэй баталан хэлдэгшэ өһоор, буряадүүд гэгшэ анханша байгальнэ то-норд байхан зон гэдэг. Нүгөө бүлэг эрдэмтэдэй нанамжнэй өһоор, буряадэй элнисгэ хон-лигсугууд XI зуун жэлдэ Мон-голодо эндэ эржэ нуурижа-ган гэдэг. Тиймээшэ Эдэ бай-хан тюрк хэлтэй курыкан гэдэг угсаатан хойшоо тургид-дэжэ, ахад арадай үндэстэй нуу-ри табихан ха. Мүн энэ да-нин тунгус угсаатан урдаһа ерэлэн монголнуудтай худа-ралдаад, монгол хэлэ абаха-даа, өөһдөөнөө уг хэлнэй зарим зүйлүүдэ үлөөхөн, тийнжэ бусад монгол хэлн-нүүдэ илгатад буряад хэл-нэ бурилдэн гэдэг. Жэшээнь, онсо зүйлнүүдннншэ тоодо бу-дэлхэн эхээр хүжөө юм. Монгол хэлнүүдтэ бай-далгүй чинэ абган ороно. Монголнууд энэ XI зуун жэлдэ ерэлэн гэдэг нанамжнэ академик А. П. Окладников тэдэнэй үлгэлдэлгэд энэл үг-дөөн хэлнлэ. Ц. В. Цыдендам-баевай шинжлэлгын өһоор, буряад арадай үндэстэй нууриин болохо уулсгэд, хори угсаатан V зуун жэлнээ амыарлажа эхилэн байна. Буряадан бу-рилдэнжэ эхиллэн анхан угсаа-таннншэ булагуд зон байгаа гэнэ. Гэгшэнь буряад арадай гэрвал тухай асуудал гүсэдэ тодоргоогүй, шэнжлэгдэжэл байдаг. Тюрк, монгол ба тунгус-ман-жуур, мүн корей, япон хэл-тэн нэгэ уг гарбалтай гэдэ, тэдэннэй «алтын хэлнүүд» гэгэн бүлэгтэ олонхи эрдэм-тэд нэгдэхэдэг. Харин нүгөө зарим эрдэмтэд эдэ хэлнүүд эртэ гарбалтай бэшэ гэдэг. Тиймээшэ энэ асуудал сааша-да шэнжлэгдэжэ байгаа юм. Монгол хэлтээн, тэрэ тоо-роо буряаднуудай дунда хуушан монгол хэлэн үннөөн хойшо дэлгэрэнгэ байгаа. Тэрэн дээрэ бэшэн зүйлнүүд XIII зуун

жэлнэ байдаг. Октябрийн ре-волюциин нүүлгээр мүнөөнэй монгол, буряад, халмаг хэл-нүүд бээ даалан литератур-нэ хэлнүүд боложо, арадай хэлн ба ород зүүгээрэ үн-дэлхэн эхээр хүжөө юм. СЛАВЯН ХЭЛЭНҮҮД... Славян хэлнүүд... гурбан ха-лаатэй: 1. зүүн славян хэлн-нүүд (орой, украин, белорус), 2. баруун славян хэлнүүд (чех, словак, поляк, лужицка гэжэ мэтэ), 3. урда славян хэл-нүүд (болгар, македон, хуу-шан славян гэжэ мэтэ). Мүнөө хамта 12 славян хэлэн бичи. Нэгэн нитэ славян хэлэн манай эррын урда тэхи I-II мянган жэлдэ индоевропейн нотаг хэлнүүдтээ бурилдэнэн түүхэтэй. Тиймээшэ славянүүд Европийн дундуурхи хубине анханша эзэлдэг байхан. Саашадаа энэ нитэ славян хэлэн зүүн, баруун ба урда славян хэлнүүд боложо та-ларлан юм. Энэ үедэ славя-нууд анханшын нотаг болохо сиропын дундуурхи хуонша баруун-урагша, мүн беруун, зүүн ээшэ дэлгэржэ, өөл-дүнгөө гүрэнүүдэ байгуулажа эхилээ. Тусхайбал, IX зуун жэлдэ Киевэй Русь, Аргу Мо-рavia, Польша, Сербия ба Хор-вати гэжэ гүрэнүүд байгаа. Славянүүдэй бэшгэньн Ки-рилл, Мефодий гэжэ аха дүү-

БҮРКЭЛЧЭСТНИН 60 ЖЭЛЭЙ ОЙДО

МОРИН СЭРЭГШЭДЭЙ МҮХЭШЭГҮЙ БААТАРШАЛГА



Буряадай кавалерийскэ частьда алба хээн сэрэгшэд, 1924 онһоо хойшонхи жэлүүдэд һайн бэлдэлхтэй кадрнууд боложо, сашаада өөһэдэньгөө бүхэ эрмэлзэл хүсэлтэй, эрдэм бэлтгэе залуу халаниие хүмүүжүүлхэ хэрэгтэ зориулаа юм.

Эсгэе ороноо хамгаалгын Агууехэ дайнай урдахи жэлүүдэд Буряадай морин сэрэгшэд дейшалхы ба политикескэ бэлдэлдэ эрхим амжалтанууды туйлаһанайнгаа түлөө СССР-эй Оборонны нарком К. Е. Ворошиловай, Улаан морин Сэргэе командалагша С. М. Буденнын үндэр сэргэлдэ нэгэнтэ бэшэ хүртэһэн байха юм.

Буряакэ частинин бэхинжэ хэрэгшэдэ полковник А. И. Кундо ехэ үүргэ дүүргэһэн байха. Тэрэ — 1918 онһоо коммунист, Брестскэ областин юрын хүдэлэршэһэнэй бүлэдэ түрэншэ, Белоруссин үнэн сэхэ хүбүүн байгаа. Бидэ, дурсагдаша частинин сэрэгшэд, полкын дейшалхы командир М. И. Кундо гэгшэһээ жэшэе абажа, омогорхон ябадаг бэлэйбди.

Мүн тинхэдэ буряад морин сэрэгшэд частининга комиссар И. П. Любимовтэ энэрхы сэдхэлхээ хандадаг, хүндэлдэг һэн. Тэрэ том аруу энтэй, сэрбэр сэхэ сэдхэлхтэй, шанга эрилтэйтэй коммунист байһан юм. Буряад сэрэгшэ кадрнууды хүмүүжүүлхэ хэрэгтэ Любимов ехэ габьяатай.

Буряад үндэһэ яһатнай сэрэгшэ часть дейшалхы замаа 1929 ондо, КВЖД-дэ сагаан хитадуудтай болоһон тулалдаанда эхилээ һэн. Тэрэ байлдаанда Буряакэ частинин дейшалхы бэрхэ шөдөбаритай, зоригтой, Эхэ оронодо болон Коммунист партидаа халуун дуратай, үнэн сэхэ байһанаа харуулаа бэлэй. Тинхэдэ Буряакэ частинин революцион Хүндэлэлэй Улаан туһаар шагнагдаа, сашаада Улаан туһаар дивизион гэжэ нэрэйтэй болоо һэн.

5-дахы Кубанскэ тусхай кавалерийскэ бригадын командир К. К. Рокоссовский Буряакэ частининга ехэ туһаламжа үзүүлхээ гадна, харюусалгатай дейшалхы даабаринууды үгэдэг һэн. Харин буряад сэрэгшэд, дайсадыг һураггүй олон байбашы, зоригтойгоор байлдаанда орожо, мартагдашагүй илалтанууды туйлаһан байһа.

КВЖД-дэ болоһон байлдаанай һүүлээр 14 командир болон улаан армеецүүд Дайшалхы Улаан туһаар ордоноор шагнагдаа бэлэй. Тэдэнэй тоодо пулеметно взводой командир И. В. Балдинов, младша командир Гуржал Очиров болон бусад байгаа. Мүн Хасан нуурай дэргэдэ (1938 он), Халхын голы тулалдаанда (1939 он), ба сагаан финнуудтай болоһон байлдаанда (1949—1940 онууд) Буряакэ частинин сэрэгшэд эрлэхгээр тэмсэхэн ехэ габьяатай, 12-дахы Буряакэ частинин сэрэгшэ Г. А. Гармаев 1940 ондо сагаан финнуудтай дейлагдаада, баатаршалга харуула, буряадуудай дундаһаа түрүүшын Советскэ Союзэй Герой болоо бэлэй.

«Буряадай морин сэрэгшэ частнууд бии байһан үе сагтаа өөһэдэньгөө эргэдэ команда болон политикескэ, мүн младша командана олон тоото кадрнууды хүмүүжүүлээ. Тэдэнэй олонхын Эсгэе ороноо хамгаалгын Агууехэ дайнай үедэ фашист булмитарашадтай тэмсэхэдэ, өөһэдэньгөө эрлэхгээр зориггоор болон баатаршалгаар суурһаа, — гэжэ Советскэ Союзэй Маршал, Советскэ Союзэй хөвөр дахин Герой К. К. Рокоссовский башээ һэн.

— Эсгэе ороноо хамгаалгын дайнай урдадэ Буряакэ частинин сэрэгшэд буряадуудай дундаһаа гансаһы эргэдэ бэшэ, мүн сэрэгшэ дээдэ һургуулитай командирнууд, политикескэ бэлдэлхтэй гараһан байһа. Жэшээни, И. В. Балдинов Франзин нэрэмжитэ Сэргэйтэй академи шарангай тэмдэгтэйгээр дүүргэе юм. 1938 ондо худалдэришын-тарашаһан Улаан Армин Сэргэйтэй политикескэ В. И. Ленинэй нэрэмжитэ академие Д. Б. Доржиев, С. Х. Митанов, И. М. Туманов, М. Н. Хамаганов, Л. Н. Рубашевич гэгшэд дүүргэе бэлэй. Харин 1940 ондо Сэргэйтэй академие Г. А. Асаланхов дүүргэе гараа.

Советскэ Союзэй Герой, генерал-майор И. В. Балдиновый команданһан 109-дахы дивизион фашист булмитарашадтай тэмсэхэ, Хойто Кавказһаа дайшалхы замаа эхилээд, Балкан хүртээр дейлаада, һүүлдэни Японий милитаристнуудтай дейлаа дабаада, 1500 километрэй зайдэ марш-доболгоо эмхидхээ, Ехэ Хинган дабалсаа һэн.

Мүн Буряакэ частинин сэрэгшэ байһан полковник Д. В. Доржиев—130-дахы дивизион 660-дахы полкын командир Кавказтай хандануулаа эхилээд, Украинин газары сүүлэлсэхэе габьяатай.

Подполковник О. В. Шагдыров дайней үедэ кавалерийскэ полкы командалагша байгаа. 1943 ондо Каховко хоты сундалгын үедэ баатаршалга харуула, наһа бараа һэн. Подполковник С. Н. Шанюшкын, кавалерийскэ полкы командалагша, эрлэхгээр зоригтойгоор тулалдажа, Украинада унаа. Подполковник П. И. Манжигеев дайнай һуул багта Берлин шөдэрэй байлдаанда эрлэхгээр хабаадажа, Илалтын түлөө ами наһаа үебэ.

Буряакэ частинин хүмүүжүүлһэн подполковник Д. Ц. Цыремпилов 60-дахы кавалерийскэ дивизион Политотделэй начальнигай орлогошоор дайнай бүхы жэлүүдэд дейлагдажа гараа. Подполковник С. Х. Митанов политикескэ начальнигай орлогошоор, гвардин капитан Е. Хунхенов эскадроний тагнуулаанаар алба хэжэ, эрлэхгээр зоригтойгоор тэмсэхэн намтартай. Буряакэ частинин хүмүүжүүлһэн бүхы сэрэгшэд СССР-эй орден, медальнуудаар шагнагдаа.

1929 ондо КВЖД-гэй байлдаанда шаргарһан, тэндэ Дайшалхы Улаан туһаар ордоноор шагнагдаһан Гуржал Очиров Эхэ ороноо хамгаалгын дайнай үедэ Смоленскэ областин газар дээрэ партизанска бригадын командир ябаа. Тэрэнэй дейшалхы зам тухай уран зохиолшод А. Балдинов Д. Хилтухин хоёр «Ажануухые захирна» («Приказываю жить») гэгшэн ном соогоо башээ һэн.

Буряакэ частинин сэрэгшэ байһан А. В. Башинов дайнай үедэ тусхай партизанска полкын комиссараар Смоленщинин ой соогуур дейсалтай тулалдаа. Тэрэ олон орден, медальнуудаар шагнагдажа. Буряадай частнуудтай эскадроний старшина Арсентий Етобаев дайнай үедэ Волховскэ фронтын мэргэн буудагша байгаа. Тэрэ 356 фашистые һалгаага, 2 самолёт буудан унагаага юм. А. Етобаев дейшалхы габьяагайнгаа түлөө Ленинэй ордон бусад орден, медальнуудтай хүртэһэн. Мэргэн буудагша А. М. Етобаевай дейшалхы зам тухай журналист А. Субботин «Маршалай хаяж» гэгшэ повесть соогоо хөөржэе үгэһэн байһа.

Дайнай үедэ эскадроннуудай түрүү командирнууд ябаһан нухад тухай хэдэн үгэ хэлэлтэй. Эндэ М. Хамаганов, О. Шагдыров, С. Шанюшкын, В. Васильев, Д. Никитин, Н. Баднинов, взводудай командирнууд Е. Хунхенов, М. Устинов, И. Мадалаев болон бусад олон тоото нухад байгаа. Тэдэнэр булдаада коммунистууд болон комсомолууд байһан тула дайшалхы ба политикескэ бэлдэлхтэй түрүү эргэдэ оло тоото ябадаг бэлэй.

Буряадай кавалерийскэ частнуудай бии болоһондо 60 жэлэй ойн баярые үгтажэ баһаада, бидэ, энэ частыда хүмүүжүүлгэдэн дайнай болон ажалтай ветеранууд, Эсгэе ороноо хамгаалгын шаруун хатуу жэлүүдэд шаргалһан, тэндэ ами наһаа үгэһэн нухэдэньгөө баатаршалгы, шон габьяаа омогорхон дурснабди.

Мүн дайнай гал дунд соогуур эрлэхгээр зориг харуула, амгалан мэндэ нотагаар бусаһан баатарнууд тухай дурдалтай.

Буряакэ частинин сэрэгшэ младша командир ябаһан Жамсо Ванкеев дайнай шаруун жэлүүдэд разведкычуудтай ротины команделаг байһан юм. Тэрэ Эхэ ороноонгоо нислээ — Москва хоты хамгаалсаа. Тэндэ болоһон байлдаанда шаргалһа, Александр Невскийн ордоноор шагнагдаа бэлэй. Фронт дээрэ хүндөөр шохотажэ, Сэлэнгэ нотагаар бусаха баатар болоһон юм. Тэрэ нотагаар Карл Марксин нэрэмжитэ колхозой түрүүлэгшээр һунгаагдаа, аша үрэ эхтэйгээр 33 жэлэй туршада талһагарагый ажаллаһан намтартай.

Ажалай фронт дээрэ аймактар габьяатай байһанайнгаа түлөө Жамсо Балжиннямезин Ванкеев Ленинэй ордоноор хөвөр дахин шагнагдаһан, Социалист Ажалай Геройн хундэтэ нэрэ эргэдэ хүртэһэн байһа. Мүн Октябрьин Революцион ордоноор шагнагдаһан, олон тоото медальнууд тэрэнэй эгэртэ ягһар.

Түрэл Буряадайнгаа морин сэрэгшэ частьда алба хэжэ, дейшалхы замтайнгаа хуудһа нэһэн уран зохиолшод Цокто Номтоевын Номтоев 1941—1945 онуудай шаруун хатуу үедэ фронт дээрэ мүн лэ зоригтойгоор дайсалтай тэмсэхэ, алдар суутай ябаһан гэгшэ. Харин дайнай дүүрэхэн хойно Яруунын районной Эгэтэ, Ульдаргэе нотагуудта 30 гаран жэл соо багшаала. Залуу үетэниие хүмүүжүүлгэдэ онго габьяатай байһанайнгаа түлөө Ц. Н. Номтоев Эхэ ороноонгоо хайра Ленинэй орден, «Хадуур ба Баял» гэгшэн алтан медаль барюулагдайтагээр Социалист Ажалай Геройн үндэр нэрэ эргэдэ 1968 ондо хүртэе һэн.

Фашист булмитарашады совет арадай илаһаар 40 жэлэй ойн баярые үгтуулаан, манай Эхэ ороной ард түмэн ашаг үрэтэй ажалай үлгэр жэшээ харуулажа байһай. Уласоорондын түгшүүрилтэй мүнөөнэй үе сагта дайнай болон ажалай габьяагай жэшээ дээрэ залуушуулые хүмүүжүүлхые Коммунист партиянай эвэнэ. Энээндэ бидэнэр, ветеранууд, шалаха эргээдэ өөһэдэньгөө хубита оруулаха үлгэбайди.

И. ТУМАНОВ, отставкада гараһан подполковник, ЗУРАГ ДЭЭРЭ: И. М. Туманов, С. БАЛДУЕВАЙ фото.

БҮРЯАДАЙ НИИТЫН ЭРДЭМЭЙ ИНСТИТУДТА

«НЭРЬЕЛГЭ» — Хэдэн жэлэй урда тээ эмхидхэгдэн арадай аман үгын ансамбль «Нерьелгэ» гэжэ нэрэйтэй юм. Институдтайнай байгуулагдаһанһаа хойшоо түрэл арадайнгаа аман зохиол суглуулаха талаар нилээд ехэ хүдэлмэри хэгдээ, — гэжэ энэ ансамблин уран хайханай хүтэлбэрлэгшэ, Буряадай АССР-эй соёлой габьяата ажал ябуулагша, искусство шэнжэлгын эрдэмэй кандидат Д. С. Дугаров хөөрээ.

Мүнөө ансамблин бүридэлдэ хори гаран хүн ороно. Тусхайлбал, Б. Баяртуев, С. Бардаханова, М. Балдано, Б. Зориктуев, Х. Гармаева болон бусад болоно. Ансамблин программа хоёр хубиһа бүридэнэ: нэгэдэхи тухидан—революцион урда тэрэй буряад арадай дуунууд, хатарнууд, хоёрдодонь — граждан дайн, республикые байгуулага, арадай ажахын бурьялма хүжэлтэ, Эсгэе ороноо хамгаалгын Агууехэ дайнда манай арадай харуулаһан, эрлэхгээр зориг дайнай һүүлээрхи жэлүүдэй шэн габьяата ажал тухай дуунууд ханхинан эздэлдэг.

Шефтээ абаһан ажахынудайнгаа ажалшадга ансамблинхид айлшалжа, бэлиг шабларияа харуулажа байдаг.

Конкурсн дүн — һүүлэй хоёр-гурбан жэлэй туршада институтэй эрдэмтэдэй хэблүүлһэн эрхим монографы болон статьянуудай конкурсу дүүрбэ. Монографинуудай талаар бүлгэ авторнуудай зохиёһон «Буряад орондохы ламын шажан» гэжэ ном нэгэдэхи шанда хүртөө, Р. Е. Пубаевай «Пасгам—Чоксонан» — XVIII зуун жэлэй түбэд түүхэ шэнжэлгын памятник, В. И. Рассадинай «Буряад хэргэи түүхын фонетикын очеркнүүд», Н. В. Абаевай «Дундахы зуун жэлүүдэй Хитадтай чань-буддизм болон оюун ухаанай аркал ябуулгын култура» гэгшэн номуудта хоёрдохы шон олгодоо.

Тинхэдэ Б. Р. Зориктуевай «Буряад тосхой мүнөө үеын байдал», Б. Ж. Будаевай «Буряад хэлэнэй сохилто», Ц. П. Ванчиковай «Нейджитойнай намтар — Монголдохы буддын шажанай түүхын үндэрлэн», бүлгэ эрдэмтэдэй бэрилтэ «СССР МНР хоёрой эрдэм, соёлой хани барисан» гэгшэн номуудта гурбадахы шон олгодоо.

Статьянуудай талаар нэгэдэхи шанда В. В. Мантатов, хоёрдохы шанда Ч. Ш. Цыбинов, П. Б. Коновалов, Л. В. Шулунов, Г. А. Дырхеев, гурбадахы шанда К. Б. Митупов, Д. Г. Дамдинов, Т. Е. Санжирова, С. В. Данилов гэгшэд хүртөө.

КАСТРЕНЭЙ МҮРӨӨР

Эрдэм наукада ами наһаа зориулагдаһан нэгэн хадаа финн эрдэмтэ Матис-Александр Кастрен болон. Тэрэ үнэгэргшэ зуун жэлэй тэн баггаар угро-финскэ болон тэрэндэ түрэл ардуудай андан сагта ажаһууһан газарһаа мүнөө байһан газар хүртээр эрлэн замые шэнжэлэн тодорхойложо, хэдэн жэлдэ аяншлаг хэлэн юм. Тинхэдэ буряад нотагуудаар абажа, буряад арадайнай хэлэ, ёһоо заншал шэнжэлһэн байгаа. А. Кастренэй бэшэһэн буряад хэлэнэй анха түрүүшын грамматика 1878 ондо немец хэлдэ дээрэ хэблэгдэн түүхэтэй.

Финскэ радиогой журналист Пентти Кемпалайнен Нийтын эрдэмэй институтта һаяхан эрлэхгээр, буряад хэлэ шэнжэлхэ талаар А. Кастренэй хэлэн ху-

дэлмэрээр һонирхоһон байна. АМАН ЗОХОЕЛОЙ АБДАР УУДАЛАН... «Сибирин болон Алас-Дурна зүгэй ардуудай аман зохиолой памятникууд» гэжэ 60 битһоо бүридэнэн суглуулаһан Новосибирскдэ хэблэлдэ бэлдэгдэжэ байна.

Тус суглуулаһан соо манай буряад арадай аман зохиол 7 бити ээлхэе юм. Эндэ оруулагдаһан зүйлнүүд буряад ород хэлэн дээрэ хэблэгдэхээ һээ гадна, буулгаһан дуунуудай миндаһан хабсаргаатай байха. Тинхэдэ арадай аман зохиол суглуулаха зорилготой Д. Дугаровай хүтэлбэрлэһэн экспедицидэ БИОН-ой эрдэмтэд Т. Михайлов, В. Гунгаров, Ленинградһаа уралаар эрлэн завкоржиссер А. Синова гэгшэд Агин, Усть-Ордын автономно округуудтай нотагуудаар абажа эрлэн байгаа. Энэ ажалдэн ехэ туһа хүргэһэн Б. Балчинов (Ононой районной «Новая заря» тосхой), Д. Жамбалова (Агин районной Будалан тосхой) болон бусад нухэдэ тэдэнэр баяр хүргэнэ.

А. СОДНОВ, БИОН-ой наука хүдэлмэрилэгшэ.

ТАСС АПН ХИЛЫН СААНАҺАА

ООН-ой ТУСХАЙ ДОКУМЕНТ БОЛГОГДОЖО...

НЬЮ-Йорк, Хани барисана, харилсаа холбоно, нэгэ нэгэнлэдэ туһалаалса тухай Варшавска Догонорой гэгшэ үнүүн-гүрэнүүдэй гададын хэрэгүүдэй министрүүдэй комитетэй 1984 оной декабрьн 3—4-дэ Берлиндэ болоһон ээлжээтэ заседаниин коммюникегэй текст ООН-ой Генеральнай Ассамблейн Аюулгүйн Советэй тусхай документ болгодожо. Нэгэдэхи мэл Панциуудай Организация тараагдаба.

ШУХАЛА ЗОРИЛГОНУУД ЗУВШЭН ХЭЛСЭГДЭНЭ

ПРАГА. Совет соёл болон искусствые үргэроноо дэлгэрүүлхэ, мүн зохиохы нител-лигенцитай аюулдаг худалдэришнөө дүй дүрлэхэ хэблэһэн алабаса талар Советскэ Союзтай социалист оронуудай хани барисанагай бүлгэ-гүрэнүүдэй түлөөлгөһэнэй уласоорондын уулзалга Чехословакиин нислээл хотодо эхилбэ. Болгарини, Венгрийн, Вьетнамай, ГДР-эй, Кубын, Польшын, СССР-эй, ЧССР-эй, КНДР-эй, ЛНДР-эй ба Кампучинин делегацинууд тэрэндэ хабаадаһа.

Чехословакиин делегацине хүтэлбэрлэгшэ, чехословак совет хани барисанагай холбоной генеральнай секретарь М. Бохенек үгэ хэлэхэдэ, Совет соёл болон искусствые нител-лигенци гэгшэ ороной эгээл олоной хабаадагшатай энэ нитын эмхин политикескэ шухала зорилгонуудай нэгэни болон гэжэ тэмдэглэбэ.

Т. ЖИВКОВЭЙ МЭДҮҮЛГЭ

СОФИ. Буу эбсөгүүдэ бүтээн гаргалгые зоогсоо, ядерна эбсөг хэрэгсэлүүдэе үеорохо, усадахы, нитын олоноо ондоо байгуулаһанай түрүүлэгшэ амгалан ёһоор эргэе ошхохо, харилсаа холбоо тогтоохо асуудалдуудаар бүтэжэһэн хани үеороно бэшэ дуралхануудые оруулаһан Советскэ Союзэй аша туһатай Болгарини аша туһа бүрэн тааралдана гэжэ БКП-эй ЦК-гай Генеральнай секретарь, НРБ-гэй Гүрэнэй Советэй Түрүүлэгшэ Т. Живков мэдүүлэбэ.

ЮНЕСКО-е ХАШАНА

ПАРИК. ЮНЕСКО-е хашана, харилсаа аюулгаана үргэлжлүүлэн, Великобританиин правительство 1985 оной декабрьн 31-дэ тэрэндэ эгээл гараха хараа бодолтой байһан тухайдаа энэ уласоорондын эмхини генеральнай директор А. М. М' Боу гэгшэд хуулинтаар мэдээлэһэн байһа.

Эб найрамдалые бэхнүүлхэ, арадуудай хоорондо үгээе ойлголсогые һайжаруулаха, хүнүүдэй эрхэнүүдэе хамгаалаха талаар шэглүүлгэдэнэ ЮНЕСКО-гай программуудаар, мүн уласоорондын мэдээлэлтэ шонэ гурим тогтоохо зорилготойгоор гаргагдажа байһан хүсээлэе оролдонуудаар Лондон дураа гутана гэжэ Великобританиин гададын хэрэгүүдэй министр Д. Хаугай тэрэндэ дамжуулаһан бэшгэ сооһоо элчилэбэ. Энэ хараа шэглэлээ хадурхые ЮНЕСКО-е баадхые оролдожо, хэрбээ туйлаһан эрилтэнүүдэнь бэсэлүүлгэдэ гэгшэ наһан, энэ үнүүлэхэбэрэ шонэр хаража үзэхэдэи гэгшэ Англи мэдүүлэбэ. Энэнтэй тула ЮНЕСКО-е Вашингтонтой хамта Лондоной оролдожо гаргажа байһан «хубилалтануудай программа» бэсэлүүлгэ ёһотой гэгшэ бэшгэ дотор заагдана.

АНГОЛЫН АРАДАЙ МАНЛАЙДА

ЛУАНДА. «Анголын революцион мандалаа болотгой», «Уласоорондын империализм, ЮАР-ай раистнууд болон тэдэнэй туһамариад ариалан тоилгоо», «МПЛА-Ажалай партиин эргэнүүдэе бэхнүүлхэ» — гэгшэн уриа лоозиннууд дорой МПЛА-гай байгуулагдаһаар 28 жэлэй ойдо, МПЛА-Ажалай партиин байгуулагдаһаар 7 жэлэй ойдо зориулагдаһан олоной хабаадагшатай митинг эйдэ болобо.

Арадай Анголодо соносхогдоогүй дай үгдэхэн уласоорондын империализмын гэмээр орон доторнай эсрэгтэй-политикескэ байтал ороо түгшүүрилтэй байһа гэжэ МПЛА-ПТ-гэй ЦК-гай Политбюрогой гэгшүүн, НРА-гай оборонны министр П. Марин Тонья митинг дээрэ үгэ хэлэхэдэ мэдүүлэбэ.

Африкын урда хубида амгалан тайбан байдал хангалда, ООН-ой Аюулгүйн Со-

АНГОЛЫН АРАДАЙ МАНЛАЙДА

ведэй 435-дахы тогтоолой үндэрөөр Намбида бээе даан байдал олгохо асуудалые шиндхэлгээ Анголын хубиана оруулаар бэлэн байһаны тэрэ багтада. Анголын газар дээрээ Урда Африкын сэрэгүүдэе дары гаргаха, Преторини расис захиргааные УНИТА-гай контрреволюциондо бүлгэлэһэн али бүхы дэмжэлгые болуулаха эрилтэ НРА табина. Эрхэ сууртэ ба бээе даан байдал туйлоо Намбини ба ЮАР-ай патриотуудай тэмсэлтэй Анголын арад наһал нэгэтэй юм гэжэ тэрэ мэдүүлэбэ.

Анголын арадай ба социалист хани нэгэдэлтэ орунуудай, нэн түрүүн Советскэ Союз ба Кубын ардуудай хоорондохон аха дүү ёһотой хани барисан бата бэхн юм гэжэ МПЛА-ПТ-гэй ЦК-гай Политбюрогой гэгшүүн тэмдэглэбэ.

ПРАВИТЕЛЬСТВЕННА КОМИТЕДЭЙ ЗАСЕДАНИ

ДЕЛН. Политическэ хэрэгүүдээр правительственна комитетэй заседани Индин премьер-министр Раджив Гандини түрүүлэгшэ дого эйдэ болобо. ИТН гэдэг Индин информационно агентствын мэдээлэлтэй ёһоор, Мадхья-Прадеи штатай Бхопал хотодо болоһон уриналга аюулдэй элбэ асуудалнуудые тэрэн дээрэ харяна үзэбэ. Энэ уриналга аюулдэй үелэ «Юнион карбайл койлрейш» гэжэ американ ком-

панин заводой түхээрлэгэнууд сооһоо хорото газарэй элбэжэ гараһанһаа уламжалан, 2500 гаран хүн үхэхэн, 60 мянга гаран хүн ехээр хорлуулаһан байгаа.

Энэ заводто тохтоболдон аюулаһаа хохидогондой бүлгэ-нэртэ туһаламжа үзүүлхэ тухай асуудалые зүбшэн хэлсэхын тула Раджив Гандини Мадхья-Прадеи штатай правительствен ахамад министр Арджун Сингхтэй уулзаа. Тус штатай правитель-

ство өөһэдэньгөө үмөнһөө американ корпорацида ехэ эрилтэ табиха юм гэжэ ахамад министр Индини ЮНИН агентствэд интервьо үгэхэдэ мэдүүлэбэ.

«ФРОНТ ШАДАРХИ» ГҮРЭНҮҮДЭЙ ТОЛГОЙЛОШОНОРОЙ УУЛЗАЛГА

ДААР-ЭС-САЛАМ. Мүнөө үедэ Африкын нэгэдэлтэй эмхини түрүүлэгшэ байһан Таизаниин президент Др. Ньеререгай түрүүлэгшэ доктор Африкын «фронт шадархи» гүрэнүүдэй толгойлогшонорой нэгэ үдэрэй уулзалга Таизаниин Аруша хотодо болобо. Замбини, Анголын, Мозамбикай, Востованын президентүүдэй, Зимбабвандын премьер-министр, мүн Баруун Африкын президент Др. Нуйома, Урда Африкын африкани националыта конгресстарь А. Нво гэгшэд уулзалгада хабаадаһан байһа.

АНГОЛЫН АРАДАЙ МАНЛАЙДА

Африкын урда хубида амгалан тайбан байдал хангалда, ООН-ой Аюулгүйн Со-

ведэй 435-дахы тогтоолой үндэрөөр Намбида бээе даан байдал олгохо асуудалые шиндхэлгээ Анголын хубиана оруулаар бэлэн байһаны тэрэ багтада. Анголын газар дээрээ Урда Африкын сэрэгүүдэе дары гаргаха, Преторини расис захиргааные УНИТА-гай контрреволюциондо бүлгэлэһэн али бүхы дэмжэлгые болуулаха эрилтэ НРА табина. Эрхэ сууртэ ба бээе даан байдал туйлоо Намбини ба ЮАР-ай патриотуудай тэмсэлтэй Анголын арад наһал нэгэтэй юм гэжэ тэрэ мэдүүлэбэ.

Анголын арадай ба социалист хани нэгэдэлтэ орунуудай, нэн түрүүн Советскэ Союз ба Кубын ардуудай хоорондохон аха дүү ёһотой хани барисан бата бэхн юм гэжэ МПЛА-ПТ-гэй ЦК-гай Политбюрогой гэгшүүн тэмдэглэбэ.

Африкын урда хубида амгалан тайбан байдал хангалда, ООН-ой Аюулгүйн Со-

ведэй 435-дахы тогтоолой үндэрөөр Намбида бээе даан байдал олгохо асуудалые шиндхэлгээ Анголын хубиана оруулаар бэлэн байһаны тэрэ багтада. Анголын газар дээрээ Урда Африкын сэрэгүүдэе дары гаргаха, Преторини расис захиргааные УНИТА-гай контрреволюциондо бүлгэлэһэн али бүхы дэмжэлгые болуулаха эрилтэ НРА табина. Эрхэ сууртэ ба бээе даан байдал туйлоо Намбини ба ЮАР-ай патриотуудай тэмсэлтэй Анголын арад наһал нэгэтэй юм гэжэ тэрэ мэдүүлэбэ.

Африкын урда хубида амгалан тайбан байдал хангалда, ООН-ой Аюулгүйн Со-

ведэй 435-дахы тогтоолой үндэрөөр Намбида бээе даан байдал олгохо асуудалые шиндхэлгээ Анголын хубиана оруулаар бэлэн байһаны тэрэ багтада. Анголын газар дээрээ Урда Африкын сэрэгүүдэе дары гаргаха, Преторини расис захиргааные УНИТА-гай контрреволюциондо бүлгэлэһэн али бүхы дэмжэлгые болуулаха эрилтэ НРА табина. Эрхэ сууртэ ба бээе даан байдал туйлоо Намбини ба ЮАР-ай патриотуудай тэмсэлтэй Анголын арад наһал нэгэтэй юм гэжэ тэрэ мэдүүлэбэ.

АНГОЛЫН АРАДАЙ МАНЛАЙДА

Африкын урда хубида амгалан тайбан байдал хангалда, ООН-ой Аюулгүйн Со-

ПРАВДА БУРЯТИИ. Нэгэдэхи хуудаһандэ «СССР-эй эд хэрэгшэдэй хооперацион XI сездэ», «КПСС-эй Центральнай Комитетэй, нүхэр Константин Устиновын Чернышев», «Юуун үхээһэн эршэ хүсэһэн үхээһэн эл», «Арад зондоо алба хэжэ» — ТАСС-ай материалнууд.

СЭХИР ЭКРАН. НЭГЭДЭХИ ПРОГРАММА. Москва, 9.00 — «Время», 9.40 — Шатарга дэлхэн чемпионат, 9.55 — «Буратино» выставкэ, 10.25 — «Ан амитадай аймагта», 11.25 — Шэнэ һонин (11.30 хүртээр), 15.15 — Шэнэ һонин, 15.35 — Телефильм 16.05—11X зуун жэлэй оролой искусство, Павел Федотов, 16.45 — Ленинградой хоорой бүлгэмэй дэргэдэхи адуула дуратайшуулай хоорой концерт, 17.25 — Ленинскэ шангай лауреат, Социалист Ажалай Герой, медицинскэ эрдэмэй