

O'qituvchi nimani o'yaydi?

Ona tili va adabiyot fani o'qituvchisiman. Maktabimizda besh tashabbus bo'yicha o'tiladigan togaraklar o'qituvchilarga birik-tirdi. Menga basketbol va drama yo'naliishi berildi. Dramani-ku amallarman, lekin basketbol o'ynashni deyarli bilmayman. Endi nima qilaman? Boshim qotib qoldi.

4-bet

Kuch – bilim va tafakkurda

Ma'rifat

1931-yildan chiqsa boshlagan • e-mail: info@marifat.uz • 2019-yil 5-iyun, chorshanba № 43 (9212)

Xalq ziyolilari gazetasi

O'ZBEKISTON XALQIGA RAMAZON HAYITI TABRIGI

Muhtaram vatandoshlar!

Dunyodagi jamiki musulmon ummati uchun mo'tabar va qadrli bo'lgan shu saodatlari, ulug' ayomda siz, azizlarni, yurtimizdagi barcha mo'min-musulmonlar, butun xalqimizni Ramazon hayiti bilan chin qabimidan samimi muborakbos etaman.

Muqaddas dinimizning egzilik va insonparvarlik, mehr-shafqat kabi buyuk fazillatlarini yanada yorqin namoyon bo'ladigan ushbu shukuhli damlarda bar-chamiz, avvalo, Alloh taologa oilmiz, el-u yurtimiz bilan birgalikda bugungi qutlug' va barokatli kunlariga yetkazgani uchun behisob shukronrali aytamiz.

Ramazon oyining fayz-u tarovatidan bahramand bo'lib, jamiyatimizda o'zarlo hurmat va ahillik muhitini mustahkamlash, muhtaram nuroniyalar, ayollar va bolalarga mehr va e'tibor ko'rsatish, ehtiyojmand insonlarga beg'araz yordam berish singari savobli ishlarni amalga oshirishga intilamiz.

Bunday oljanob maqsad va harakatlar mamlakatimizni taraqqiy topgan davlatlar qatoriga olib chiqish, xalqimizni hayotdan rozi qilishga qaratilgan islohotlarimizning ma'no-mazmuniga har tomonlama uyg'un va hamohang ekani, ayniqsa, e'tiborlidir.

Shu ma'noda, necha yuz yillik tarix va madaniyatimiz, milliy o'zligimizning ajralmas qismiga aylanib ketgan muqaddas dinimizni asrash, ajoddalarimizning bebafo ma'naviy-ma'rifiy merosini o'rganish va targ'ib etish biz uchun o'ta dolzurb vazifa bo'lib qolmoqda. Keyingi vaqtida mamlakatimiza shu yo'nalishda katta ishlarni amalga oshirilayotgani, tabarruk qadamjolar obod qilinib, yangi-yangi ilmiy, madaniy va diniy markazlar, ta'lum maskanlari tashkil etilayotgani barchangizga yaxshi ma'lum.

Bu yil muborak Ramazon kunlarida Termiz shahrida Hakim Termizi, Toshkent shahrida Suzuk ota va Shayx Muhammad Sodiq Muhammad Yusuf kabi ulug' ulamolarimizning nomlari bilan atalgan diniy majmualar, jome masjidlari foydalanishga topshirilgani, joylarda besh tashabbus va bosqqa ijtimoiy-ma'naviy dasturlarimiz doirasida el-yurtimiz, xususan, yoshlar va xotin-qizlar uchun qulay mehnat va turmush sharoitlari yaratilayotgani bu yo'lida yangi qadamlar bo'ldi.

(Davomi 2-betda.)

Ta'til maroqli o'tishi uchun

Oromgohda dam olishning ham o'z qoidalari bor. Shuningdek, bolalar amal qilishi shart bo'lgan talablar bilan birga tarbiyachilar zimmasisiga yuklatiladigan mas'uliyatlar ham mavjud.



6-bet

Yangi rukn:

Qalbimdag'i nur

O'zbek tarixini yaratganlar

O'zbeklar ana shunday matonatlari, mardona xalq! Biz o'zbek tarixini yaratganlarning farzandlari tomonidan otalari haqida hikoyalaring tinglamoqchimiz. Bu hikoyalari ko'pchilik uchun bir ibrat, bir or'nak bo'ladi deb o'ylaymiz.

8-9-betlar



89 yoshli onaxon — eng faol kitobxon

7-bet



Mushtariy muhokamasi

Nopedagog rahbar haqida o'qituvchilar nima deydi?

Ta'lum maskaniga nopedagog shaxsning direktorlik qilishi noto'g'ri. Shunday rahbarlar haqida eshitganman. Biri ilgari tuman hokimi bo'lib ishlagan. Sobiq hokim o'qituvchilarini o'quvchilar yonida juda qo'pol so'zlar bilan urishadi.

To'g'risini aytganda, nopedagog rahbarlar mabtabaga moslasha olmaydi. Bu tajribada kuzatilgan. Pedagoglar jamoasidan tashqari o'quvchilar ham nafaqadagi harbiy direktordan charchadi.

Shahrimizdagibir mabtabaga harbiy soha vakili bo'lgan ayol rahbarlik qilyapti. Bungao'rganibqoldi. Mabtabalarning harbiy shtabidan deyarli farqi qolmadidi. Yillar davomida komissiyalar, "yugur-yugur", "quloqsiz" o'quvchilar va ota-onalar shikoyati, davomat, internet-kafelarga reydlar o'qituvchini allaqachon askarga aylantirib bo'lган.

Mabtabni boshqarayotgan rabbarga pedagogik salohiyat juda zarur. Shundagina u o'qituvchilarning muammo va tashvishlarini, ularga qanday sharoit va muhit yaratib berish zarurligini, o'quvchi bilan muloqot qilish va barchani to'g'ri ta'limi-pedagogik yo'liga solishning uddasidan chiqadi.

5-bet

O'ZBEKISTON XALQIGA RAMAZON HAYITI TABRIGI

(Davomi. Boshi 1-betda.)

O'zbekistonning “Jaholatga qarshi – ma'rifat” dekan tamoyil asosida jahon miqyosida tinchlik va osoyishtalikni saqlash, vijdon erkinligi va dinlararo bag'rikenglikni ta'minlash, islam dinining insonparvarlik mohiyatini xalqimiz va dunyo ahliga yetkazish borasidagi tashabbuslari xalqaro hamjamiyat tomonidan keng qo'llab-quvvatlanmoqda.

Shu ulug' ayyom kunlarida uzoq va yaqin davlatlarda yashayotgan mo'min-musulmon birodarlarimizni, barcha do'st va hamkorlarimizni samimiy qutlab, ularning xalqlari va mamlakatlariga tinchlik va barqarorlik, taraqqiyot va farovonlik tilaymiz.

Qadrlri yurdoshlar!

Go'zal diyorimizda muborak Ramazon shukuhi kezib yurgan shu kunlarda bayram kayifiyatni barcha shahar va qishloqlarimizga kirib borishi, bu ayyomni yanada mazmunli o'tkazish uchun sharoit yaratish maqsadida 5-6-iyun mamlakatimizda dam olish kunlari deb e'lon qilindi.

Buyuk bobomiz Imam Buxoriy hazratlaridan rivoyat qilingan hadisi sharifda aytilganidek, “Chinakam musulmon o'ziga ravo ko'rgan barcha yaxshiliklarni boshqa insonlarga ham ravo ko'radi”.

Darhaqiqat, hayotda ezgu va savob amallarni bajarib, oilasi, farzandlari, el-yurtining baxt-u saodatini o'ylab, halol mehnat qilib yashash musulmon ahli uchun imyon-e'tiqodning muhim sharti hisoblaniadi.

Ishonchim komil, din-u diyonatimiz va zamon ruhini qalbimizga chuqur singdirib, bugungi hayotning o'tkiz talabi bo'lgan ilman, innovatsiya va taraqqiyot yutuqlari bilan qurollanib, Vatanimiz ravnaq yo'lida astoydil xizmat qilsak, o'z oldimizga qo'yg'an yuk-sak marralarga albatta yetamiz.

Siz, aziz vatandoshlarimni muqaddas Ramazon hayiti bilan yana bir bor chin yurakdan qutlab, barchangizga sihat-salomatlilik, oilaviy baxt, xonardonlaringizga fayz-u baraka tilayman.

Niyati pok, maqsadlari ulug' xalqimizning shu tabarruk kunlarda qilayotgan barcha ibodatlari, ezgu duolari ijobat bo'lsin!

Muqaddas ayyom — Ramazon hayiti barchamizga muborak bo'lsin!

Shavkat MIRZIYOYEV,
O'zbekiston Respublikasi Prezidenti

O'zbekiston Respublikasi Prezidentining Qarori

TOSHKENT SHAHRIDA “MEI” MILLIY TADQIQOT UNIVERSITETI” FEDERAL DAVLAT BUDJETI OLIY TA'LIM MUASSASASI FILIALINI TASHKIL ETISH TO'G'RISIDA

Respublikaning energetika tarmog'i uchun yuqori malakani muhandis-teknik kadrlar tayyorlash tizimini yanada takomilashishir, oliv ta'lrim sohasida xalqaro hamkorlikni kengaytirish, shuningdek, 2018-2019-yillarda O'zbekiston Respublikasi va Rossiya Federatsiyasi o'trasi-si yosiyos, savdo-iqtisodiy, investitsiya-yayvi, transport-kommunikatsiyaving va madaniy-gumanitar hamkorlikni yanada kengaytirish bo'yicha kelishuvlarni amalga oshirish yuzasidan amaliy tadbirlar rejasisi (“Yo'l xaritasi”)ni ijro etish maqsadida:

1. O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligi, Tashqi ishlar vazirligi, Energetika vazirligi, Energetika vazirligi huzuridagi Atom energetikasini rivojlantirish agentligi, “O'zbekgidroenergo” AJ, “MEI” milliy tadqiqot universiteti” Federal davlat budjeti oliv ta'lim muassasasining (Rossiya Federatsiyasi) (keyingi o'rnlarda – Universitet) Toshkent shahrida “MEI” milliy tadqiqot universiteti” Federal davlat budjeti

oliy ta'lim muassasasi filialini (keyingi o'rnlarda — Filial) tashkil etish to'g'rismidagi taklifiga roziлик berilinsin:

2. Quydagilar Filial faoliyatining asosiy yo'naliishlari etib belgilansin:

mamlakatimiz energetika tarmog'i uchun ta'lim dasturlari va oliv ta'lim sifatiga qo'yildigani xalqaro talablariga muvofiq yuqori malakali muhandis-teknik kadrlarni tayyorlash;

zamonaviy ta'lim dasturlari va o'qish shakkilarni ishlab chiqish va joriy etish, o'quv jarayoniga ilg'or pedagogik va axborot texnologiyalarini, ilm-fan va tekniikaning eng so'nggi yutuqlarini tafbiq etish, o'quv-pedagogik salohiyatni rivojlantirishni qo'llab-quvvatlash;

energetika, elektrotexnika, issiqlik texnikasi sohasida fundamental, amaliy ilmiy va innovatsion tadqiqotlar olib borish, elektr jihozlari va tizimlaridan foydalish samaradorligini oshirish, elektr energetikasi tizimlarining tejamkorligi, ishonchiligi va

barqarorligini oshirishga yo'naltirilgan innovatsion loyihibarli ishlab chiqish va amalga oshirish;

ilm-fan va ta'lim sifatini, uzlusizligi va uzvyligini oshirish, jahon ta'limi va ilmiy hamjamiyatiga maqsadli integratsiyalashuv orqali mutaxassislar va ilmiy-pedagogik kadrlar tayyorlash tizimini takomilashishirish, ta'lim, ilmiy-tadqiqot va sanot ishlab chiqish faoliyatining uzziy integratsiyasi uchun shart-sharoitlar yaratish;

ta'lim va ilmiy-teknik sohalarda xorijiy davlatlarning yetakchi ta'lim muassasalarini, ilmiy-tadqiqot markazlari bilan uzoq muddatli munosabatlarni rivojlantirish va mustahkamlash;

shartnomaga asosida energetika tarmog'i tashkilotlarning ehtiyojlarini hisobga olgan va kelishilgan holda tulab yuqori bo'lgan bakalavriat ta'limi yo'naliishlari (magistratura mutaxassisliklari) bo'yicha mutaxassislarining malakasini oshirish va ularni qayta tayyorlash;

3. Belgilab qo'yilsinki:

Filial Universitetning alohida tarkibiy bo'linmasi — oliv ta'lim muassasasi hisoblanadi;

Filial kadrlariga bo'lgan ehtiyojni hisobga olgan va kelishilgan holda bakalavriat ta'limenting yetakchi ta'lim muassasalarini, ilmiy-tadqiqot markazlari bilan uzoq muddatli munosabatlarni rivojlantirish va mustahkamlash;

Filialda ta'lim O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'lim vazirligi bilan kelishilgan holda Universitet tomonidan tasdiqlanadigan o'quv rejalarini va ta'lim dasturlari asosida Rossiya Federatsiyasining federal ta'lim standartlariga muvofiq rus tilida, keyinchalik boshqa tillarda ham amalga oshiriladi;

Filialning ta'lim faoliyatini 2019/2020-o'quv yilidan boshlanadi;

(Davomi 3-betda.)

O'ZBEKISTON VA TURKIYA PREZIDENTLARINING TELEFON ORQALI MULOQOTI TO'G'RISIDA

O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Shavkat Mirziyoyev 4-iyun kuni Turkiya Respublikasi Prezidenti Rejep Tayyip Erdo'g'on bilan telefon orqali muloqot qildi.

Suhbat avvalida Prezidentlar qutlug' Ramazon hayiti munosabati bilan bir-birlarini va qardosh xalqlarimizni qizg'in muborakbos etib, ezgu tilaklarini izhor qildilar.

Davlat rahbarlarini mamlakatlarimiz o'rtasida do'stlik, o'zaro ishonch va strategik sherliklik ruhidagi aloqalar barcha sohalarda, jumladan, siyosiy, savdo-iqtisodiy va investitsiyaviy hamkorlik yo'naliishlarida jadal rivojlanib borayotganini alohida e'tirof etdilar.

Joriy yilning dastlabki to'rt oyida o'zaro savdo aylanmasi hajimi 30 foiz o'sgani, qo'shma korxonalar soni oxirgi bir yarim yil davomida 2 barobar ko'paygani mammuniyat bilan ta'kidlandi.

Bundan tashqari, bir qator yetakchi turk

kompaniyalari bilan ishlab chiqarish va infrazilmaga oid yirik loyihalar bo'yicha birgalikda faol ishlab borilmoqda. Madaniy-gumanitar almashinuv kengaymoqda, sog'liqni saqlash va ta'lim sohasida qo'shma dasturlar amalgalashirilmoqda.

Suhbat chog'ida Oliy darajadagi O'zbekiston — Turkiya strategik sherliklik kengashining ilk yig'ilishiga puxta tayyorgarlik ko'rish muhammildi qayd etildi.

Shu maqsadda tomonlar yaqin vaqtarda tashqi ishlar vazirlari boschchiligidagi ishchi guruhlar uchrashuvu hamda Hukumatlararo qo'shma komissiyaning navbatdagi yig'ilishini o'tkazishga kelishib oldilar.

Do'stona va samimiy tarzda kechgan suhbat davomida xalqaro va mintaqaviy ahamiyatga molik dolzarb masalalar ham muhokama qilindi.

O'ZA

SAMIMIY QUTLOVLAR

Ozbarjon Respublikasi Prezidenti	Ilihom Aliyev
Turkiya Respublikasi Prezidenti	Rejep Tayyip Erdo'g'on
Birlashgan Arab Amirliklari Prezidenti	shayx Xalifa bin Zoid Ol Nahayon
Birlashgan Arab Amirliklari Vitse-prezidenti, Bosh vaziri, Dubay Amirligi hokimi	shayx Muhammad bin Roshid Ol Maktum
Birlashgan Arab Amirliklari Qurolli kuchlari Oliy Bosh qo'mondoni o'rinosari, Abu Dabi Amirligi valiahidi	shayx Muhammad bin Zoid Ol Nahayon
Birlashgan Arab Amirliklari Bosh vaziri o'rinosari, ichki ishlar vaziri	shayx Sayf bin Zoid Ol Nahayon
Qutlovlari kelishi davom etmoqda.	

O'zbekiston Respublikasi Prezidentining Qarori

TOSHKENT SHAHRIDA "MEI" MILLIY TADQIQOT UNIVERSITETI" FEDERAL DAVLAT BUDJETI OLIY TA'LIM MUASSASASI FILIALINI TASHKIL ETISH TO'G'RISIDA

(Davomi. Boshi 2-betda.)

Filialga abituriyentlarni qabul qilish va bitiruvchilarini attestatsiyadan o'tkazish O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'limgazalarini bilan kelishilgan holda Universitet tomonidan belgilanadigan tabrlar, tarib va muddatlariga muvofiq amalga oshiriladi;

Filial bitiruvchilariga O'zbekiston Respublikasida oly ma'lumot to'g'risidagi hujjat sifatida tan olinadigan Universitetning belgilangan namunadagi diplomi beriladi;

Filial faoliyati O'zbekiston Respublikasi va Rossiya Federatsiyasi qonunchiligiga muvofiq amalga oshiriladi.

4. Universitet:

o'quv jarayoniga ilg'or pedagogik hamda axborot texnologiyalarini, fan va texnikaning eng yangi yutuqlarini joyri etish;

Filial mutaxassislarining malakasini oshirish va professor-o'qituvchilar tarkibini qayta tayyorlash;

Filialning kutubxona fondini shakllantirish hamda uni zamonaviy o'quv, o'quv-metodik va ilmiy-teknik adapbiyotlar bilan to'ldirishga ko'maklashishi ma'lumot uchun qabul qilinsin.

5. Quyidagilar:

Toshkent shahridagi "MEI" milliy tadqiqot universiteti" Federal davlat budjeti oly ta'limgazalarini filialida **kadrler tayyorlash bo'yicha bakalavriat ta'limining asosiy yo'naliishlari va magistratura mutaxassisliklari** 1-ilovaga muvofiq;

Toshkent shahridagi "MEI" milliy tadqiqot universiteti" Federal davlat budjeti oly ta'limgazalarini filialida **Vasiylik kengashi** (keyingi o'rinnlarda — Vasiylik kengashi) **tarkibi** 2-ilovaga muvofiq;

Toshkent shahridagi "MEI" milliy tadqiqot universiteti" Federal davlat budjeti oly ta'limgazalarini filialida **Tashkiliy komissiya** (keyingi o'rinnlarda — Tashkiliy komissiya) **tarkibi** 3-ilovaga muvofiq tasiqlansin.

6. Belab qo'yilsink:

a) Filialga qabul kvotalarini Universitet, O'zbekiston Respublikasi Iqtisodiyot va sanatoat vazirligi, Oliy va o'rta maxsus ta'limgazalarini bilan kelishilgan holda Energetika vazirligi tashkilotlari, "Issiqlik elektr stansiyalari" AJ, "O'zbekiston milliy elektr tarmoqlari" AJ, "Hududiy elektr tarmoqlari" AJ, "O'zbekgidroenergo" AJ, boshqa manfaatdor vazirligi va idoralarining mutaxassislariga nisbatan real ehtiyojini inobatga olgan holda, Vasiylik kengashi qaroriga binoan tasiqlanadi;

b) davlat granti asosida ta'limgazalarini bilan kelishilgan holda Energetika vazirligi tashkilotlari qaroriga binoan tasiqlanadi;

v) Filial faoliyatini moliyalashtirish quyidagilar hisobidan amalga oshiriladi:

talabalarni davlat grantlari bo'yicha o'qitish uchun O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'limgazalarini bilan kelishilgan holda Energetika vazirligi tashkilotlari qaroriga binoan tasiqlanadi;

talabalarni to'lov-kontrakt asosida o'qitishdan tushadigan mablag'lar;

Vasiylik kengashi qarorlari asosida shakllantiriladigan pul mablag'larini, yuridik va jismoniy shaxslarning homiylik xayriyalari hamda maqsadli badallari;

xalqaro moliya institutlari, xorijiy tash-

kilotlarning grantlari, shuningdek, qonun hujjatlari bilan taqiqlamagan boshqa manbalari;

g) Universitet mutaxassislarini jaib qilish bilan bog'liq xizmat safari xarajatlari, Filialdagi mahalliy o'qituvchilarning stat-jirovka o'tash va malakasini oshirish xarajatlari moliyalashtirish "Issiqlik elektr stansiyalari" AJ, "O'zbekiston milliy elektr tarmoqlari" AJ, "Hududiy elektr tarmoqlari" AJ, "O'zbekgidroenergo" AJ, Filialning budjetdagi tashqari mablag'larini, yuridik va jismoniy shaxslarning homiylik xayriyalari hamda maqsadli badallari hisobidan amalga oshiriladi;

d) Universitetdan jaib qilinadigan professor-o'qituvchilarning xizmat safari xarajatlari uchun to'lov;

30 kungacha bo'lgan qisqa muddatli xizmat safarlarini bo'yicha — Rossiya Federatsiyasining qonun hujjatlarda oly ta'limgazalarini xodimlari uchun belgilangan normalgara muvofiq;

uzoq muddatli xizmat safarlarini bo'yicha — o'quv jarayoni chetijoqlaridan kelib chiqqan holda, tuziladigan shartnomalarga muvofiq; amalga oshiriladi;

e) Vasiylik kengashining qaroriga binoan Filial xodimlariga Vasiylik kengashi tomonidan shakllantiriladigan mablag'lar va Filialning budjetdagi tashqari mablag'larini hisobidan maxsus uskunalar bilan ishslash ko'nikmasiga ega, yuqori malakali xodimlari uchun shaxsiy ustamalar belgilanishi mumkin;

j) Filial ta'minoti uchun budjet ajratmalarini 2019-yilda O'zbekiston Respublikasi Davlat budjetining ijtimoiy soha bo'yicha tasdiqlangan xarajatlari parametrлari doirasida ajratiladi, 2020-yildan boshlab esa mazkur sohaning yillik xarajatlar parametrлari nazarda tutiladi.

7. "Issiqlik elektr stansiyalari" AJ, "O'zbekiston milliy elektr tarmoqlari" AJ, "Hududiy elektr tarmoqlari" AJ va "O'zbekgidroenergo" AJning Filialni tashkil etish, uning moddiy-teknik va o'quv bazasini shakllantirish, shu jumladan, Filial uchun ajratilgan bino va inshootlarning qurish, rekonstruksiya qilish, kapital ta'mirlash, ularni zamonaviy o'quv-laboratoriya uskunalarini, kompyuter va orgtexnika, adapbiyotlar va kutubxona fondi, inventar, mebel va boshqa moddiy-teknik vositalar bilan jihozlashni tashqil etish;

"Issiqlik elektr stansiyalari" AJ, "O'zbekiston milliy elektr tarmoqlari" AJ, "Hududiy elektr tarmoqlari" AJ va "O'zbekgidroenergo" AJ, "O'zbekiston milliy elektr tarmoqlari" AJ, "Hududiy elektr tarmoqlari" AJ va "O'zbekgidroenergo" AJ bilan o'zaro hamkorlikda;

bir oy muddatda ta'sis hujjatlari ishlab chiqilishi va kelishilishi, shuningdek, belgilangan tartibda Filial davlat ro'yxatidan o'tkazilishi;

ikki oy muddatda Filial tuzilmasi tashqilishini;

2019-yil 1-avgustga qadar Filialning tanlov asosida malakali professor-o'qituvchilar tarkibi bilan to'ldirishini ta'minlasin.

12. Filialga taqdim qilinayotgan bino va inshootlarning rekonstruksiya qilish, qurish, kapital ta'mirlash va jihozlash bilan bog'liq ishslarning bajarilishi bo'yicha quyidagilar:

"4-son qurilish direksiyasi" MChJ buyurtmachi;

"Gidroyoysi" AJ — bosh loyiha tashkiloti;

"Tupalang HPD Building" UK — bosh pudratchi tashkilot etib belgilanadi;

13. Filialga ikkita yengil avtovoztransport, jumladan, bitta xizmat va bitta navbatchi avtovoztransport vositasini saqlashga limit ajarilishi.

14. O'zbekiston Respublikasi Investitsiyalar va tashqi savdo vazirligi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi bilan birgalikda 2020-yil va keyingi yillarga mo'ljallangan Investitsiya dasturini shakllantirishda tasdiqlangan loyiha-smetna hujjatlariga muvofiq "Issiqlik elektr stansiyalari" AJ, "O'zbekiston milliy elektr

ishootlari tutash hududi bilan birga Islom Karimov nomidagi Toshkent davlat texnika universitetiga berilsin va keyinchalik ushu joyda Filial bepul foydalananish huquqi asosida joylashtirilsin.

Belgilansinki, hozirgi kunda Abu Ali ibn Sino nomidagi yosh biologlar va kimyogarlar ixtisoslashtirilgan maktab-internati binolardida tahsil otalayotgan Toshkent bank kolleji o'quvchilari o'qish tugagunga qadar ta'limgazaryonini Islom Karimov nomidagi Toshkent davlat texnika universitetiga berilayotgan bino va inshootlarda davom ettiradi.

9. Tashkiliy komissiya (A. Sultonov):

2019-yil 1-iyulg'ada qadar Filialga taqdim etilayotgan bino va inshootlari, shu jumladan, o'quv-laboratoriya korpusi va sport inshootlarning rekonstruksiya qilinishi, shuningdek, Filial talabalarini o'qituvchilar yashashlari uchun yotoqxonalar tayyorlanishi;

2019-yil 20-avgustga qadar Filial joylashtirilishi, Filialga taqdim etilayotgan bino va inshootlarning zamonaviy o'quv-laboratoriya uskunalarini, kompyuter va orgtexnika, adapbiyotlar va kutubxona fondi, inventar, mebel va boshqa moddiy-teknik vositalar bilan jihozlanishini ta'minlasin.

10. Filialga o'qituvchilari va ilmiy ishlari uchun taklif qilinadigan xorijiy professor-o'qituvchilarning yashash hamda transport xarajatlari tuziladigan shartnomalar asosida O'zbekiston Respublikasi fuqarolarini uchun belgilangan tarifflarda to'lashga ruxsat berilсин.

11. O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'limgazalarini o'qituvchilarning qurashishini, "Issiqlik elektr stansiyalari" AJ, "O'zbekiston milliy elektr tarmoqlari" AJ, "Hududiy elektr tarmoqlari" AJ va "O'zbekgidroenergo" AJ bilan o'zaro hamkorlikda;

bir oy muddatda ta'sis hujjatlari ishlab chiqilishi va kelishilishi, shuningdek, belgilangan tartibda Filial davlat ro'yxatidan o'tkazilishi;

ikki oy muddatda Filial tuzilmasi tashqilishini;

2019-yil 1-avgustga qadar Filialning tanlov asosida malakali professor-o'qituvchilar tarkibi bilan to'ldirishini ta'minlasin.

12. Filialga taqdim qilinayotgan bino va inshootlarning rekonstruksiya qilish, qurish, kapital ta'mirlash va jihozlash bilan bog'liq ishslarning bajarilishi bo'yicha quyidagilar:

"4-son qurilish direksiyasi" MChJ buyurtmachi;

"Gidroyoysi" AJ — bosh loyiha tashkiloti;

"Tupalang HPD Building" UK — bosh pudratchi tashkilot etib belgilanadi;

13. Filialga ikkita yengil avtovoztransport, jumladan, bitta xizmat va bitta navbatchi avtovoztransport vositasini saqlashga limit ajarilishi.

14. O'zbekiston Respublikasi Investitsiyalar va tashqi savdo vazirligi Iqtisodiyot va sanoat vazirligi bilan birgalikda 2020-yil va keyingi yillarga mo'ljallangan Investitsiya dasturini shakllantirishda tasdiqlangan loyiha-smetna hujjatlariga muvofiq "Issiqlik elektr

tarmoqlari" AJ, "Hududiy elektr tarmoqlari" AJ va "O'zbekgidroenergo" AJ mablag'larini hisobiga moliyalashtiriladigan, Filialga taqdim qilinayotgan bino va inshootlarning qurish, rekonstruksiya qilish, kapital ta'mirlash va jihozlash bo'yicha loyiha tashkilotlari qaroriga amalga oshiriladi;

15. O'zbekiston Respublikasi Tashkiliy ishlari vazirligi Oliy va o'rta maxsus ta'limgazalarini hamda Filial buyurtmanomalariga binoan mazkur qarorni amalga oshirish doirasida jaib qilinadigan xorijiy professor-o'qituvchilar tarkibi va ma'muriy xodimlar hamda ularning oila a'zolari uchun davlat boji undirilmasdan belgilangan tartibda ko'p martalik vizalar berilishi va uzaytirilishi;

16. O'zbekiston Respublikasi Ichki ishlari vazirligi Oliy va o'rta maxsus ta'limgazalarini hamda Filial buyurtmanomalariga binoan mazkur qarorni amalga oshirish doirasida jaib qilinadigan xorijiy professor-o'qituvchilar tarkibi va ma'muriy xodimlar hamda ularning oila a'zolari uchun davlat boji undirilmasdan belgilangan tartibda ko'p martalik vizalar berilishi va uzaytirilishi;

17. Bandlik va mehnat munosabatlari vazirligi Oliy va o'rta maxsus ta'limgazalarini hamda Filial faoliyatini tashkil qilishda ishtirok etadigan malakali xorijiy mutaxassislarini respublikaga jaib etish uchun belgilangan tartibda ruxsatnomalar berilishini (muddati uzaytirilishi), shuningdek, ko'rsatib o'tilgan fuqarolarning O'zbekiston Respublikasi hududida mehnat faoliyati huquqiga tashdiqnomalar berilishini (muddati uzaytirilishi) ta'minlasin.

18. 2022-yil 1-yanvarga qadar Filialni rekonstruksiya qilish, kapital ta'mirlash, jihozlash va uning faoliyatini ta'minlashtirishni, shuningdek, ko'rsatib o'tilgan fuqarolarning O'zbekiston Respublikasi hududida mehnat faoliyati huquqiga tashdiqnomalar berilishini (muddati uzaytirilishi) ta'minlasin.

19. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2018-yil 19-iyulida "Abu Ali ibn Sino nomidagi yosh biologlar va kimyogarlar ixtisoslashtirilgan maktab-internati tashkil etish to'g'risida"gi 557-son qarorining 4-bandli o'z kuchini yo'qotgan deb hisoblanisi.

20. O'zbekiston Respublikasi Oliy va o'rta maxsus ta'limgazalarini o'qituvchilarning qurashishini, "Issiqlik elektr stansiyalari" AJ, "O'zbekiston milliy elektr tarmoqlari" AJ, "Hududiy elektr tarmoqlari" AJ va "O'zbekgidroenergo" AJ bilan o'zaro hamkorlikda;

21. Mazkur qaroring ijrosini nazorat qilish O'zbekiston Respublikasi Prezidenti maslahatchisi A.A.Abduvaxitov va O'zbekiston Respublikasi Bosh vazirining o'rinosi A.A.Abduhakimov zimmasiga yuklansin.

O'zbekiston Respublikasi

Prezidenti

Toshkent shahri,

2019-yil 4-iyun

SH.MIRZIYOYEV

Prezident tashrifidan so'ng...

Muhammad Yusuf ijod maktabiga Prezident sovg'asi topshirildi

O'zbekiston Respublikasi Prezidenti Shavkat Mirziyoyev joriy yili 16-17-may kunlari Andijon viloyatiga tashrifi doirasida Andijon shahridagi O'zbekiston xalq shoiri Muhammad Yusuf nomidagi ona tili va adabiyoti fanini chugurlashtirib o'qtishga ixtisoslashtirilgan maktab-internatda bo'lgan, bu yerda tashkil etilgan shoir muzeyini ko'zdan kechirib, ijodkor yoshlar bilan subatlashgandi.

Yurtboshimiz ta'lum-tarbiya ishlari samaradorligini oshirish, o'quvchilarning ijodiy salohiyatini yuksaltirish haqida fikrlar bildirib, yoshlarning boshqa viloyatlardagi ijod maktablariga borib, tengdoshlari bilan muloqot qilishlariga ko'maklashish maqsadida maktabga avtobus ajratish haqida mutasaddilarga topshiriq bergan edi.

Kuni kecha Andijon shahridagi Muhammad Yusuf xiyobonida mehnat faxriylari, ijodkorlar, davlat va jamoat tashkilotlari, keng jamoatchilik vakillari, o'quvchi-yoshlar ishtirokida viloyat hokimi Sh.Abdurahmonov maktab jamoasiga Prezident sovg'asi — avtobusni tantanali ravishda topshirdi.

— Yurtboshimizning e'tiboridan behad mammunmiz, — deydi maktab-internat direktori Sh.Nurmamatova. — Prezident sovg'asi qalbimizni tog'day ko'tardi. Bu e'tibor jamoamizni ko'tarimki kifayat, shijoat, fidoyilik bilan ishlashga, o'quvchilarimizni o'qishda, ijodda yanada faol bo'lishga undaydi.

Ayni kunda ushbu maktabda 250 nafar iqtidorli yigit-qiz

ta'lum olmoqda. Bilim dargohida umumta'limgan fanlari bilan birga, ona tili va adabiyot, badiiy ijod borasida puxta bilim berilmoga.

Joriy yilda ijod maktabiga o'quvchilarini qabul qilishda ularning iqtidoriga alohida e'tibor qaratiladi. Unda yoshlarning o'zlarini yozgan ijodiy ishlari, qobiliyati, badiiy o'qish mahorati, nutq madaniyatini bo'yicha tanlovlari o'tkaziladi. Ijodiy imtiyondan o'tgan o'quvchilar 5-sinfdan boshlab o'qiydi.

Maktab ma'muriyati tomonidan iqtidori o'quvchilar va ustozlardan iborat ijodiy guruhi tashkil etilib, yozgi ta'il davrida viloyatning chekka qishloqlariga ijodiy safarlar uyuştirish, tengdoshlari, uyushmagan yoshlari bilan uchrashuvlar o'tkazish, bolalar dam olish oromgochlarda adapib, ma'naviy-ma'rifiy tadbirilar o'tkazish rejasiga ishlash chiqilgan. Ana shu yo'nalihsidagi ishlarni amalga oshirishda Prezident sovg'asi — avtobus jamao ijodiy guruhiga yaqin ko'makchi bo'ladi.

Faxriddin UBAYDULLAYEV,
O'ZA muxbiri



O'qituvchi

nimani

o'yaydi?

Ona tili va adabiyot fani o'qituvchisiman. Maktabimizda besh tashabbus bo'yicha o'tiladigan to'garaklar o'qituvchilarga biriktirildi. Menga basketbol va drama yo'nalihi berildi. Dramani ku amallarman, lekin basketbol o'ynashni deyarli bilmayman. Endi nima qilaman? Boshim qotib qoldi.

Charos VAHODOVA

Tilimizga begona bo'lgan hodisani zo'raki tijish-tirish oqibatida bugun "h" va "x" tovushlarini farqlashda qiyinchiliklarga uchrayapmiz. Menimcha, buning asosiy sababi, o'quvchilarga boshlang'ich sinflardanqo bu tovushlarni "qattiq" va "yumshoq" deb o'rgatishimiz bo'lsa kerak. O'qituvchilar harflarning to'g'ri aytilishini o'rgatish o'miga "qattig'i" yoki "yumshog'i" deb qo'ya qolishi shadi. Xulosa esa ma'lum.

Zohid SHAKAROV

Ustama o'qituvchining ko'p yillik faoliyatiga qarab emas, 3 yillik ish tajribasi, kasbiy mahorati, sinfdan tashqari faoliyati asosida belgilansa yaxshi bo'lardi.

Gulchehra SHODMONOVA

Attestatsiyani qarang! Malaka sinovi, test, suhbat, yig'ma jild va boshqa hujjatlar kimiga kerak? Malaka sinovidan o'igan o'qituvchini suhbatdan o'tkazishning nima keragi bor? Hujjatlar, diplom, malaka oshirganlik to'g'risidagi sertifikatning o'zi yetarli, menimcha.

G'ayrat QORABEKOV

Har xil qog'ozbozliklar, rasmga tushirib, jo'nat, deyishlar, keraksiz tekshiruvlar o'qituvchining g'ashiga tegadi. Maktabga tekshiruv uchun kelganlar ham faqat qog'oz titishdan nariga o'tmaydi. Undan ko'ra, bolalar bilan suhbat qursin, ularning yuragidagi orzularidan boxabar bo'lsin, maktabga amaliy yordam bersin.

Dilfuza SUVONOVA

Bir o'qituvchining yozganlarini o'qib qoldim. U attestatsiyada oliy toifa balini yiqqan, ammo o'quvchingiz ko'rik-tanlovda o'rin olmagan, maqolangiz gazetalarda chop etilmagan deb suhbatdan yiqitishibdi. Qiziq, qaysi biri muhim: testidan o'tishmi yoki o'quvchilarining muvaffaqiyatga erishganimi?

O'QITUVCHI

Anjuman

Muhim masalalar muhokama etildi

Milliy matbuot markazida O'zbekiston Milliy universiteti tomonidan "Ommaviy axborot vositalarida til, uslub va tahrir masalalari" mavzusida respublika VII ilmiy-amaliy anjuman bo'lib o'tdi. Unda markaziy gazetalar bosh muharrirleri, tilshunoslar, professor-o'qituvchilar, jurnalistika fakulteti talabalari va ommaviy axborot vositalari xodimlari ishtirok etdi.

Tadbirda so'z olganlar bugungi mediamakonda til, uslub va tahrirning muhimligi, ammo bu borada kamchiliklar ko'pligi, xabar va maqolalarda, eshitirish hamda ko'sratuvlar matnida tahrirning me'yoriga yetmayotgani, tilshunoslik qoidalariaga amal qilinmayotgani asosli tanqid qilindi.

— Jurnalistika yo'nalihi sinovlariga test va yozma ishdan tashqari diktant yozishni ham kiritish kerak, deb o'yayman, — dedi O'zMU katta o'qituvchisi Saodat Shomaqsuova. — Bu ularning so'zlarini nechog'lik to'g'ri yozishini tekshirish

uchun zarur. Shu bilan birga, o'quv dasturida tilshunoslik fani dars soatlarini ko'paytirish foydadan xoli bo'lmaydi.

Shuningdek, konferensiya davomida "Insonda ona Vatan, ota-ona, millat til ikkitidan bo'lishi mumkin emas", "O'zbekiston telekanallarida infoshoular davri bosholandi(mi)?", "Boshqaruvdagil shaffoflik: qonun me'yorlari nega ishlamayapti?", "Jurnalistlar o'nida robot platforma?", "So'z va iboralarining mantiqiy rivoji va qo'llanilishi" mavzularida ma'ruzalar tinglandi hamda mavjud muammo va kamchiliklar yechimiga doir takliflar berildi.

Sardor MUSTAFOYEV,
"Ma'rifat" muxbiri

Har bir yosh kitobxon bo'lsin

Toshkent viloyati "Turon" axborot-kutubxona markazida "Har bir yosh kitobxon" mavzusida bayram tadbiiri bo'lib o'tdi.

Tadbirda O'zbekiston Yozuvchilar uyushmasi a'zolari, Geydar Aliyev nomidagi Ozarboyjon madaniyat markazi xodimlari, Yashnobod tumanidagi 10-madaniyat va aholiga xizmat ko'satishtirish markazi to'garagi a'zolari, "O'rta masjid" mahallasi faollari, 147-MTM tarbiyalanuvchilar, 212-, 206-, Zangiota tumanidagi 26-maktab o'qituvchi va o'quvchilar hamda axborot-kutubxona markazi xodimlari ishtirok etdi. Bayram tadbirini markaz direktori Dildora Abduaizanova ochdi.

Azal-azaldan qardosh xalqlar bir-biri bilan qadrden do'st bo'lib kelgan. Geydar Aliyev nomidagi Ozarboyjon madaniyat markazi havaskorlik to'garagi qatnashchilar o'zbek va ozarboyjon milliy raqslarini ijro etdi. Yosh ijodkor-kitobxonlar "Seni kuylayman, Vatan" shiori ostida o'z ijodlaridan yod aytdilar.

Tadbirda kitob mutolaasi o'quvchilarining ma'naviy dunyoqarashini boyitishi, ularda hayotiy ko'nigma va malakalarni shakllantirishda asosiy omil ekani haqida gapirildi. "Turon" axborot-kutubxona markazi tomonidan iqtidorli yoshlarga sovg'a tariqasida yangi adabiyotlar taqdim etildi.

Davron RAJAB

Taraddud

"Men texnikman" to'garagi ochiladi

Maktablarda o'quv yili yakunlanib, ta'til davrida o'quvchilarining bo'sh vaqtini mazmunli o'tkazish uchun yozgi sog'lomlashtirish maydonchalari tashkil etilmoqda.

Olmazor tumanidagi 92-maktabda mavsumga tayyorgarlik jarayoni qizg'in tus olgan. Ta'lum muassasasi qoshidagi "G'uncha" yozgi sog'lomlashtirish maydonchasiga bu yil 100 nafar o'g'il-qiz jalb etilib, unda tumandagi 39-, 92-, 132-, 169-maktab o'quvchilarini madaniy hordiq chiqaradi. Prezidentimiz tomonidan ilgari surilgan besh tashabbus maydonchada tashkil etiladigan turli to'garaklar, ma'naviy-ma'rifiy tadbirlar mazmun-mundarijisida o'z aksini topgan.

Bolalarning miriqib dam olishini tashkil etish, xususan, sport musobaqalarini, intellektual o'yinlar o'tkazish maqsadida maktab kutubxonasi, faollar zali, sport zali hamda kompyuter xonalari zaruriy jihozlar bilan boyitilmoqda, — deydi 92-maktab direktorining ma'naviy-ma'rifiy ishlari bo'yicha o'rinosbasari Muqaddam Obidova. — Yozgi maydonchasi joriy yilning 26-iyulgacha 4 navbatda faoliyat ko'sratadi. Bu yaqt davomida bolalarni suzish havzalari, teatr va kutubxonalariga olib borish rejalashtirilgan.

XXI asr — texnika davri. Shundan kelib chiqib, 5 muhim tashabbus doirasida bu yil 92-maktab qoshidagi "G'uncha" yozgi sog'lomlashtirish maydonchasida texnik ijodkorlik yo'nalihsida "Men texnikman" to'garagi ilk bor faoliyat boshlaydi.

Dilfuza OSTONOVA,
O'zJOKU talabasi

Mushtariy muhokamasi

Nopedagog rahbar haqida o'qituvchilar nima deydi?

Bugungi davr maktab direktoridan menejerlik salohiyatiga ega bo'lishni ham talab etyapti. Shu bois Prezidentimizning 2018-yil 15-sentabrdagi "Xalq ta'limi tizimiga boshqaruvning yangi tamoyillarini joriy etish chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarorida bu borada alohida ko'rsatmalar berildi. Shunga muvofiq, Xalq ta'limi vazirligining "Umumta'lim maktabi (maktab-internat) direktorining malaka tasniflarini tasdiqlash to'g'risida"gi buyrug'i qabul qilindi. Unda maktab direktorligiga nomzod rahbarlik lavozimida kamida 3 yil faoliyat yuritgan bo'lishi kerakligi ta'kidlandi. "Telegram" tarmog'idagi "Ma'rifat mushtariylari" guruhida bu mavzu qizg'in bahs-munozaraga sabab bo'ldi.

SIMONA:

— Ta'lim maskaniga nope dagog shaxsnинг direktorlari qilishi noto'g'ri. Shunday rahbarlar haqida eshitganman. Biri ilgari tuman hokimi bo'lib ishlagan. Sobiq hokim o'qituvchilarini o'quvchilar yonida juda qo'pol so'zlar bilan urishadi. Yana bira esa nafaqadagi harbiy. U o'zi rahbarlik qilayotgan maktabda harbiylarga xos tartib o'rnatgan. To'g'ri, intizom muhim. Ammo maktabda pedagogik muhit hukmon bo'lishi kerak. O'quvchiga gohida otadek mehnibon bo'lish, o'mni kelganda qattiqko'llik qilish talab etildi.

Dilnoza AHMEDOVA:

— O'zi oxirgi yillarda direktorlarning lavozim majburiyatiga nopedagogik vazifalar yuqilayapti. Tekshiruvchilar ham rahbardan birinchi galda nega maktab tomidan chakka o'tayotgani, qozonxonalar ta'mortalabligi, kom-

munal to'lovlar kabi masalalarni so'raydi. Qancha darsni tahsil qilding, qaysi yosh kadrga metodik yordam ko'sratdigan, deb hech kim so'ramaydi. Shunday ekan ta'limi boshqaruvdan ko'ra, birinchi o'rinda moddiy-teknik boshqaruvning uddasidan chiqish zarur.

Nargiza ERKINOVNA:

— To'g'risini aytganda, nopedagog rahbarlar maktabga moslasha olmaydi. Bu tajribada kuzatilgan. Pedagoglar jamoasidan tashqari o'quvchilar ham nafaqadagi harbiy direktordan charchadi.

MUZAFFAR:

— "Chumchuq so'ysa ham, qassob so'yin" degan naqlini xalqimiz bejiz aytmagan. Maktab direktori pedagog bo'lishi kerak. U kasbiy malakasi, axloqi va savyasi yuqoriligi jihatidan ham pedagogik jamoaga o'nak bo'la olishi kerak.

Katta jamoani boshqarish uchun shu kasbning ustasi bo'lish lozim. Aks holda jamoada bir-birini tushunmaslik, rahbar va xodimlar o'rtasida to'siq paydo bo'lib boraveradi. Ta'lim juda nozik soha, unga pedagogikani tushummaydigan odamning kirib kelishi yaxshi emas.

Zebo O'RINOVA:

— Kundan kunga maktabga qo'yiladigan talab kuchaymoqda. Ammo ularning hech qaysisi bilim sifatining ortishiga xizmat qilmaydi. Shunday ekan rahbarning pedagog-nopedagogligining ahamiyati ham qolmadidi. Zero, pedagog rahbar ham ta'lim-tarbiya jarayoniga o'zingning daxldorligini unutib qo'yadi. Chunki uning boshqa ishlari qalashib yotibdi. Kim rahbarlik qilsa ham o'qituvchilar yuqorida kelgan topshiriqni so'zsiz bajaruvchi askarga aylanishi kerak. O'zimizni o'zimiz aldashimizdan nima naf? Qog'ozdag'i yuqori bilim, hisobotlar, oxiri ko'rinnaydigan hujjatbozlikdan hali-beri qutulmaymiz.

Gulchehra ASHUROVA:

— Shahrimizdag'i bir maktabga harbiy soha vakili bo'lgan ayol rahbarlik qilayapti. Bunga o'rganib qoldik. Maktabalarning harbiy shtabdan deyarli farqi qolmadi. Yillar davomida komissiyalar, "yugur-yugur", "quloqsiz" o'quvchilar va ota-onalar shikoyati, davomat, inter-

net-kafelarga reydar o'qituvchini allaqachon askarga aylantirib bo'lган.

Ulug'oy XUDOYNAZAROVA:

— Ta'lim muassasasining yuragi direktorning o'quv ishlari bo'yicha o'rinnbosari hisoblanadi. Shuning uchun direktor boshqa kasb egasi bo'lsa ham, marketing ishi yaxshi yo'lga qo'yilsa, uning sa'y-harakati bilan maktabda ijobji o'zgarishlar yuz bersa, bunga e'tirozimiz yo'q. Ammo direktorning o'quv ishlari bo'yicha o'rinnbosari mahoratlari pedagog bo'lishi shart.

Hilola RASHIDOVA:

— Maktabni boshqarayotgan rahbarga pedagogik salohiyat juda zarur. Shundagina u o'qituvchilarning muammo va tashvishlarini, ularga qanday sharoit va muhit yaratib berish zarurligini, o'quvchi bilan muloqot qilish va barchani to'g'ri ta'limi-pedagogik yo'lga solishning uddasidan chiqadi.

Ravshan MATMUSAYEV:

— Eng to'g'ri yo'l oliv ta'lim muassasalarida ta'lim boshqaruvni yo'nalishini ochishdir. U yerda maktab direktori, o'rinnbosarlar, umuman, ta'lim sohasi rahbarlari o'qitilishi kerak. Shundagina boshqaruv salohiyatiga ega pedagog kadrlar soni ortadi. Kelgsida bu borada katta ishlar amalga oshirilishi rejalashtrilgan. Takhifim shuki, bu yo'nalishda tahsil olgan kadrlar maktabda faoliyat boshlagunga qadar ta'lim marketingi yo'nalishidagi malaka oshirish kurslarida o'qisa, maqsadga muvofiq bo'lar edi.

Sahifani Zilola MADATOVA tayyorladi.

O'qituvchi 355 ming so'm nafaqa olyapti

O'tgan yili noyabr oyida qishloqqa bordim. Otam may oyida pensiyaga chiqishi kerak bo'lsa-da, hanuzgacha sarsonligidan nolib qoldi. U bilan tumanimizdag'i pensiya jamg'amasiga birga bordik. Pastdarg'om tumanı, Juma shahridagi peshtoqiga "Xalq qabulxonasi" deb bitilgan kichik binoga kirdik. Biz qidirgan joy shu binoning ikkinchi qavatida ekan. Temir panjaralari, sirpanchiq va eni bir metrda ortiq bo'lmagan zinalardan chiqqa boshladik.

Bu yerga keluvchilar asosan pensiya yoshidagilar bo'lib, zinalardan ko'tarilish ularga ancha qiyinligini his qildim. Pastdagi "Xalq qabulxonasi"da na xalq bor, na biror mutasaddi. Yuqorida esa urho-urni ko'ring. Birorta ham eshikda hujjatlarni qabul qilish bo'yicha yorliq yo'q! Bir eshikni taqillatib, ichkari kirdik. Otam stolga bir papka hujjatni qo'ydi. Uni yarim saat titkilagan yigit "Bizga tegishli emas, siz xayyadigan qishloq pensionerlari hujjatini oxirgi eshikdag'i Eldor qabil qiladi", dedi. Shunaqasi ham bo'larkan-da, deya hujjatlarni qo'ltiqlab, u ko'rsatgan xonaga yo'l oldik. Bir qizga papkani berdik. U ham yuziga jiddiy tus berib, qog'ozlarni varaqlab ko'rdi. "Hozir Eldor aka yo'q. Ertaga yoki indin

kelinglar", dedi. O'zimni tutib turolmadim. Ancha tortishuvdan so'ng sal popugi pasaygan qiz "birinchi kirgan xonalarigizga kirib, yana gaplashsangiz qabul qildi," deya maslahat berdi. Gaplashish! Gaplashish nima degani ekan-a? Yo poramikan?! Birinchi xonaga kirdim. "Nuroniyalar shunaqa sarson bo'lishi shartmi?!" Senlarni kimdir nazorat qiladimi?!" deganimdan keyin hujjatlarni olib qoldi.

Otam ko'zoynaksiz o'qiy olmagani sabab, arizani o'zin to'ldirdim. Naqd pulmi yo plastik kartochka degan joyiga ikkinchisini belgiladim. Ishlagan joyidan istalgan besh yillik degan joyiga esa, 1993 dan 1998-yilgacha bo'lgan davrni belgiladim. Otamning ishlaganiga universiteda o'qigan davrini qo'shib hisoblaganda 22 yil bo'libdi. 18 yil maktabda matematika fanidan dars bergan. Shunday qilib, ishimiz bitganiga xursand bo'lib uya qaytdik. Shu yil fevral oyida onam "Otangning pensiyasini qo'shib oldim, kamroq chiqibdi", deb qoldi. Keyin bilsak, otamga jami 355 ming so'm pensiya puli chiqqan ekan. O'qituvchining pensiyasi shuncha bo'lsa-ya?! Kamiga 2019-yilidan hisoblangan. Aslida, 2018-yil may oyidan chiqarilishi kerak edi. Otam Primov Bekmurod Eshonqulovich 1958-yil 25-mayda tug'ilgan. To'g'ri, mutasaddi rahbarlar hujjat kech topshirilgan, degan ayb topdi. Ammo kech qabul qilgan o'zlar. Aslida, gap bunda ham emas. Onam ham o'qituvchi, bir

Shu yil fevral oyida onam "Otangning pensiyasini qo'shib oldim, kamroq chiqibdi", deb qoldi. Keyin bilsak, otamga jami 355 ming so'm pensiya puli chiqqan ekan. O'qituvchining pensiyasi shuncha bo'lsa-ya?!

million so'mdan ziyod pensiya oladi. Otamning nafaqasi eng kam ish haqining ikki barobariga ham yetmayapti. Buni izohlab beradigan odam topilmadi. Masala kaftdek ayon. Yo qonunchiligidan to'g'ri emas, yo ijrochilar! To'g'ri, otam oxirgi yillari ishlamagan, lekin shuncha yillik mehnati-chi?! U kishi oqni oq, qorani qora ko'rib, Vatan uchun keragicha xizmat qildi. Bizni halol boqdi. Axir, arizada istalgan besh yillik degan jumlanı o'zim to'ldirdim. Qolaversa, kartochkaga degan joyini ham belgilagandim. Lekin amalda bu jihatlar e'tiborga olinmagan.

Yuzlab shogirdlar yetishtirgan matematik, shuncha yillik stajga ega mutaxassis 355 ming so'm pensiya olishi to'g'rimi?

Oromgoh tarbiyachisiga yordam

Ta'til maroqli o'tishi uchun

Bolalar orziqib kutgan ta'til boshlandi. Uni qayerda va qanday o'tkazish haqida o'quvchilar ota-onalari bilan allaqachon maslahatlashib olgan. Kimdir ta'tilni uysa, ota-onasiga yordam berib o'tkazishni rejalashtirgan bo'ssa, boshqa birov oromgohda hordiq chiqarmoqchi.

Oromgohda dam olishning ham o'z qoidalari bor. Shuningdek, bolalar amal qilishi shart bo'lgan talablar bilan birga tarbiyachilar zimmasiga yuklatiladigan mas'uliyatlarni ham mavjud.

Yozgi oromgohlarda dam olishi mobaynida bolalarning yurish-turishi, vaqtini maroqli va mazmuni o'tkazishi, xavfsizligiga tarbiyachilar javobgardir. Ular oromgohda metodik xizmat ko'satish, tarbiyaviy ishlarni tashkil etishda pedagoglар va bolalar jamaosining yaqin yordamchisi hisoblanadi. Qolaversa, dam olish maskanidagi shart-sharoit, an'analarni hisobga olgan holda tadbirlar o'tkazilishini belgilaydi. Sayohatga olib chiqilganda, ommaviy tadbirlar o'tkazilayotgan paytda bolalar xavfsizligini ta'minlaydi. Shuningdek, rahbariyat bilan birga kutubxonalar, guruhlar, to'garaklar, sport seksiyalari ishini rejalashtiradi, kun tartibi bajarilishini ta'minlaydi va nazorat qiladi.

Quyida oromgoh tarbiyachisi faoliyatida asqotadigan ba'zi foydali maslahatlarni keltiramiz.

Xalq o'yinlaridan foydalaning

Bugun jangarilikka, vayronkorlikka undovchi kompyuter o'yinlarni saatlab o'yanshi natijasida bolalar, birinchidan, sog'lig'ini yo'qotayotgan bo'lsa, ikkinchidan, ko'nglida yovuzlikka moyillik uyg'onyni. Oqibatda jismoni faoliylikka undaydigan ko'p harakat qilib qiladigan xalq o'yinlaridan bebehra qolyapti. Modomiki, bolalar oromgohlarga hordiq chiqarish uchun borar ekan, ularga kompyuter o'yinlaridan dam berib, unutilayotgan, bolalarning sog'lig'i uchun foydali, fikrashi, jismoni harakatini faollashtiradigan xalq o'yinlarini o'rnataylik. Bu o'rinda Guljamon Mardonovaning "Farzandizinga o'yinlar" kitobida keltirilgan xalq o'yinlaridan foydalanshini tavsiya etamiz. Shunday o'yinlarga misollar keltiramiz.

Echki, uloq va bo'rilar

O'yinda sakkiz nafar bola ishtirok etadi. Ularning oltovi bo'ri, birovi echki va yana biri uning ulog'i bo'ladi. Tasavvur qiling: echki va uloq o'tloqda yurgan edi. Birdan bo'rilarning uvlashi eshitildi. Echki darhol bolasini himoyalashga shaylanadi. Uloq yerga o'tirib oladi. Echki esa har tarafdan tashlanayotgan bo'rilar bilan kurashadi. O'yin davomida qaysi bo'ri echkining qo'liga tushsa, o'yindan chiqadi. Shu taripa echki o'z hududini, ostona-sini himoya qiladi. Agar u yang davomida ozgina loqayd bo'lsa, bo'ri uloqni qo'iga tushiradi.

Bu voqeaband va harakatlari o'yin bo'lib, bolalarda o'z uyini, Vatanini himoya qilish kabi yuksak fazilatlarni shakllantiradi.

Mo'ljal

Bu o'yin ajodolarimizning ovga tayyorgarlik mashqi haqida. O'yinda o'nlab bolalar ishtirok etishi mumkin. Ikki nafar bola oq matoga chizilgan yovvoyi hayvon suratini ko'tarib turadi. Qolganlar laxtaklardan handalak kattaligidagi yasalgan koptokcha bilan yovvoyi hayvon

suratini mo'ljalga oladi. Buning uchun ular har xil qiyqirqlar bilan hayvon atrofida aylanadi. Va qulay payt kelganda koptokchani suratga otadi. Kimning koptogi suratga tegmasa, keksa ovechi uni o'yindan chiqarib yuboradi. Oxirda mohir ovechi qoladi, demak, u g'olib. Ushbu o'yin voqeaband o'yinlar sirasiga kiradi. Koptokni hayvon suratiga otayotganlar sakraydi, yuguradi, qo'lini ko'taradi, bevosita jismoniy mashqlar bajaradi. Bu ularning sog'lom, bo'ychan, irodali, tirisqoq bo'lishiga zamin yaratadi.

Yong'og

O'yin uchun bolalar chuchurcha kovlайди. Tayyor bo'lgach, har biri chuchurcha yonida turib cho'ntagidagi zaxira yong'oqlarni bittadan otadi. Kimning yong'og'i eng uzoq joyga tushsa, u birinchi bo'lib chuchurcha ichidagi yong'oqlarni, ya'ni yovvoyi hayvonlarni mo'ljalga oladi. Ishtirokchi mo'ljalni bexato olib yong'og'ini chuchurchaga tushira olsa, u yerda to'planigan yong'oqlar uniki bo'ladi. Qolgan bolalar yana chuchurchaga bir donadan yong'og tashlaydi. Va yuqorida aytilgan tartib bo'yicha o'yin davomi etadi. Qaysidir ishtirokchi navbatni yetib kelmagan uchun yong'oqlaridan batamom aylilishi mumkin. Kimdir esa qo'yinini yong'oqqo to'ldirib oladi. Bu o'yin bolalarning o'z ustida ishlashi, harakatini kuchaytirishiga yordam beradi.

Turli jarohat va kasalliklar paytida birinchi yordam

Lat yeganda...

Bolalarda turli ko'rinishdagi lat yeyish holatlari uchraydi. Yiqilish, daraxt yoki baland joylardan tushib ketish, turtinish kabi vaziyatlarda lat yeyish darajasi aniqlanadi va davolanadi. Ungacha birinchi yordam ko'satish lozim. Bunda bo'yimodaron jarohatga malham sifatida qo'yildi. O'simlikning ustki qismi qaynoq suvda ivitilib, lat yegan joyga 2-3 soat mobaynida bog'lab qo'yildi. Bu holat bir necha marotaba takrorlanadi. Aloye ham jarohatga qo'yilsa, og'riqni qoldiradi.

Oftob urganda...

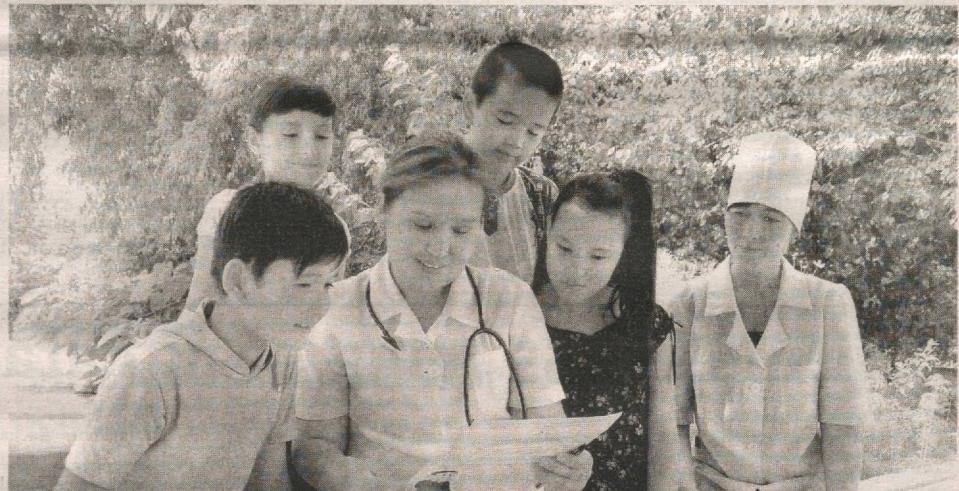
Oftob urish holati yozning jazirama kunlari kuzatilishi mumkin. Buning natijasida kishida lohaslik, kuchli bosh og'rig'i, ko'ngil aynishi, madorsizlik, kuchli chanqash yuz beradi. Bunday hollarda oftob urgan bolani salqin joyga yotqizib, ko'p miqdorda ma'danli suv ichiriladi. Shunda organizmdagi zararli moddalar tashqariga chiqadi. Keyin ko'proq sut mahsulotlari, qatiq berish zarur. Ko'proq D vitaminiga boy taomlar iste'mol qilinishi kerak.

Isitma ko'tarilganda...

Isitmani tushirishda qariqiz o'simligi urug'i sutga solib qaynatiladi va shu qaynatmadan bemorga ichiriladi. Shuningdek, yana quyidagi shifobaxsh o'simliklarni tavsiya etiladi: shotut, ravoch, beshbarg, chuchukmiya, kungab-qar. Bunday tashqari kashnich urug'idan 3 choy qoshiq olib, bir stakan qaynoq suvda 15 daqiqalarni damlanadi. Keyin dokadan suzib o'tkazilib, kuniga 3-4 mahal och qoringa ikki osh qoshiqdan ichiladi.

Kuyganda...

Turli tasodiflar tufayli inson organizmida kuyish yuz berishi mumkin. Bu holat qaynoq suv, olov, quyosh nuri ta'sirida kuzatiladi. Bunda birinchi yordam ko'satishda kuyish asoratlari qolmasligini ham hisobga olish kerak. Sabzini qirg'ichdan o'tqazib, kuygan joyga bosish ham tez tuzalishga yordam beradi. Gippokrat kuygan yaralarni tuzatishda anor sharbatidan foydalangan. Ibn Sino kuygan joylarni davolashda aloyening shirasini ishlatsan. Aloye shirasiga 10 gramm kastor moyi, 0,2 gramm sorbon kislotasi, 1,5 gramm tuz qo'shib malham



tayyorlanadi. Ushbu malham kuygan joyga qo'yilsa, jarohat tez tuzaladi.

Hashoratlardan ehtiyoj bo'ling!

Bolalar bilan sayrga chiqqanda, tabiat qo'yiniga ekskursiyalar vaqtida turli hashoratlari "hujum" qilishi mumkin. Oqibatda badanda qichishish, qizarish, shishish, og'riq kabilar yuzaga keladi. Hatto o'ta xavfli ko'rinish — zaharlanish holatlari ham kuzatiladi. Hashoratlardan chaqqanida, ayrim bolalarda allergik reaksiya paydo bo'lib, ahvoli og'irlashadi. Bunday noxush holatlarning oldini olish uchun, avvalo, tarbiyachi zaharli hashoratlari, ularning yashash tarzi, xususiyatlari, foydali va zararli tomonlari haqida tushunchalar berishi zarur. So'ngra ulardan qanday himoyalishan, saqlanish haqida tushuntiriladi. Bunda asosan, bolalarga quyidagilarga amal qilish lozimligi aytiladi:

— sayrga, tabiat qo'yiniga ekskursiyalar vaqtida yengi uzun ko'ylik, shim yoki sport formasida bo'lish lozim. Chunki, birinchidan, tana quyoshning noxush ta'siridan saqlansa, ikkinchidan, iloji boricha oyoq-ko'li, bilaklar yopiq holatda bo'ladi, hashoratlardan chaqishi uchun imkon qolmaydi;

— hashoratlardan asosan o't-o'lanlar orasida bo'ladi, gullarga qo'nadi. Shuning uchun yalangoyoq yurmagan ma'qul.

— kiyimlarning rangiga ham e'tibor berish kerak. Iloji boricha ochiq rangli, sidirg'a kiyimlarni kiygan ma'qul. Chunki hashoratlardan aynan rangli, gulli kiyimlarga o'ch bo'ladi;

— yaltiroq taqinchoqlar taqib yurish yaramaydi. Bu ham hashoratlarning e'tiborini tez tortadi;

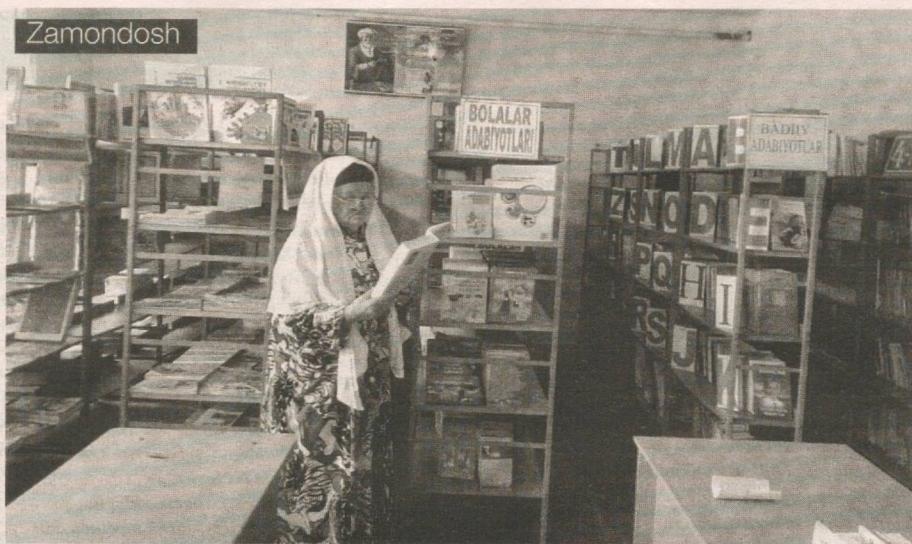
— boshda albatta qalpoq, shlyapa yoki ro'mol bo'lishi shart. Bu, avvalo, quyosh nuri ta'siridan asrasa, ikkinchidan, asalari, qovoqari, chumakari kabi hashoratlardan soch orasiga kirib olsa, o'ralashib, chaqib olishidan saqlaydi;

— ari kosadagi ovqatga tushishidan ham ehtiyoj bo'lish kerak. Bilmasdan ovqatga qo'shib og'zingizga solsangiz tilingiz, lunjingiz yo tomonog'ingizdan chaqib olishi mumkin. Shuningdek, choychon jo'mragidan choy ichmang, ichida ari bo'lishi mumkin. Tomoqni ari chaqib, bo'g'ilib qolish hollari ham kuzatiladi;

— dam olish xonalarining derazalariga to'r qoplash shart. Hashoratlardan saqlaydigan turli xil vositalardan foydalaniib turish ham maqsadga muvofiq. Shunday vositalarni yoningizda olib yursangiz, kerak bo'lganda foydalanasiz.

Asolat AHMADQULOVA tayyorladi.

Zamondosh



89 yoshli onaxon — eng faol kitobxon

Bu yil 89 yoshni qarshilagan Magdaniya Murodimova Kattaqo'rg'on tumanidagi 4-maktab kutubxonasining doimiy foydalanuvchisi. Kutubxonaning yakunlangan o'quv yili sarhisobiga ko'ra, Payshanba shaharchasida istiqomat qiluvchi onaxon eng faol kitobxon, deya e'tirof etildi.

Maktab kutubxonachisi Ra'no Qurbanovaning aytishicha, bu yerda onaxon o'qimagan kitob qolmadni. Yil davomida momo har hafta 5-6 kitob olib o'qidi. Ta'lum muassasining sobiq o'quvchilar sovg'a qilgan adabiyotlar ham onaxonning nazaridan chetda qolmadi. O'zi kelolmagan vaqtlarit kitoblarni maktabda matematika fanidan dars beradigan kelini yetkazib turdi.

— Qaynonam uyimizdagi barcha kitoblarni o'qib tugatgan, — deydi momoning to'rtinchini kelini Gul-sara Shodiyeva. — Nevara kelimi 2016-yili O'zbekiston davlat jahon tillari universitetiga o'qishta kirgach, uning ijara uyida 3-4 oy turib, universitet kutubxonasidagi badiyi

adabiyotlarni o'qib keldi. Yaqinda 11-sinf bitiruvchilar kutubxonaga kitob sovg'a qilganini eshitib, ularning mutolaasiga ham allaqachon kirishib ketdi. Uyda kitobni o'lidan bir zum tushirmaydi. Qolaversa, har yili 2-3 gazeta-jurnalga yillik obuna bo'ladı. O'qituvchi bo'lganim bois, nashrlarda ta'limga doir yoki pedagoglar tajribasidagi yangiliklarga duch kelsa, ba'zan "Mana buni o'qidingizmi, kelin?" deydi. Salkam 90 yoshida ham ro'za tutishni kanda qilmadi. Saharlardan keyin qosh qorayguncha sevimli mashg'ulotlari bilan bandligi nevara, evaralariga ham o'mak bo'lyapti.

— Kitob o'qimasam, kunlarim o'tmaydi, — deydi kitobxon momo.

— Kecha "Oltin zanglamas"ni tugatgan edim. Bugun Said Ahmadnaging "Ufq" trilogiyasini qayta o'qiyapman. O'g'ilarienga rahmat, mutola uchun alohida xona, sharoit yaratib bergen. Kitob o'qib, dam olaman. Hozirgacha o'qigan kitoblarimning sanog'ini bilmayman, ammo oyiga kamida 20 dan ziyodini qo'ldan o'tkaziyapman. Ikkinchi jahon urushidan keyin Rossiyanadan kelib, O'zbekistonda qo'nim topdim. Toshkent davlat pedagogika universitetini bitirib, nafaqaga qadar Kattaqo'rg'on tumanidagi 1-maktabda o'quvchilarga o'zbek tili va adabiyotidan saboq berdim. Shu orada 5 o'g'il, bir qizni elga qo'shdik. Ayni kezda o'qiganlarmi ko'proq nevara-chevaralarim, qo'ni-qo'shni bilan bo'lishaman. Mutolaaga oshno tutingan kishi kam bo'lmaydi.

Dilshod RO'ZIQULOV,
"Ma'rifat" muxbir

408 ishtirokchi orasida birinchi

Shu yilning aprel oyida Rossiya Federatsiyasida o'tkazilgan kimyo bo'yicha Butunrossiya xalqaro olimpiadasida ishtirok etgan o'zbekistonlik yosh olim Jaloliddin Nurmuhamedov 408 nafar ishtirokchi orasida eng yuqori — 93 foiz natijani qayd etib, 1-o'rinni qolga kiritdi.

O'quvchilik davridayoq kimyo faniga mehr qo'yan Jaloliddin Nurmuhamedov ilk izlanishlarini maktabdagagi laboratoriya xonasidan boshlagan. Vaqt o'tib, kimyo faniga qiziqishni bo'lg'usi olimni O'zbekiston Milliy universiteti tomon yetakladi. Qahramonimiz tababalik yillari zarur bilimni egallash bilan birga, kimyo bo'yicha o'tkaziladigan fan olimpiadalarida faol ishtirok etib, sovrinli o'rinalarni qo'iga kiritdi.

Tez orada ustozlarining taklifi bilan o'zi tahsil olgan oliy o'quv yurtining kimyo fakultetida stajyor-tadqiqotchi-izlanuvchi va o'qituvchi, katta ilmiy xodim-izlanuvchi, Fanlar akademiyasining, Umumiy va noorganik kimyo institutida kichik ilmiy xodim lavozimlarida samarali faoliyat olib bordi. Jarayonda ilmiy tadqiqotini rivojlantirib, amaliy va innovatsion loyiylar yaratishga muvaffaq bo'ldi.

2017-yili "Meta-para-almashingan fenollar va β-naftol hosilalarini regioselektiv nitrozlash" mavzusida kimyo fanlari bo'yicha falsafa doktori dissertasiyasini muvaffaqiyatl yoqladi. Kimyogarning 80 dan ortiq ilmiy maqola va tezislari yurtimiz va jahondagi nufuzli jurnallarda chop etildi.

Hozir ish faoliyatini Yong'in xavfsizligi masalari bo'yicha fundamental va amaliy tadqiqotlar markazida davom ettirayotgan Jaloliddin Nurmuhamedov markaz jamoasi bilan birga respublikamizda birinchi marta mahalliy xomashyolar, organik to'ldiruvchilar, tayyor hamda yarimtayor kimyoviy mahsulotlar asosida import o'rnni bosuvchi, olovda yonmaydigan, suvdva cho'kmaydigan, yuqori g'ovakkilka ega ultra yengil kimyoviy mahsulotni sintez qilishga muvaffaq bo'ldi. Olimlarning ta'kidlashicha, ushbu ixtiro o'ta yuqori haroratda ham is gazi va zaharli gazsimon moddalar hosil qilmaydigan, ekologik toza mahsulot hisoblanadi. Kelgusida mazkur kimyoviy mahsulot asosida yong'in xavfsizligini ta'minlashning zamonaviy asoslari yaratilsa, ajab emas.

Fayzulla NURQULOV,
Yong'in xavfsizligi instituti kafedra boshlig'i,
texnika fanlari doktori

O'tgan davr mobaynida maktabgacha ta'lum tizimida sog'lom va har tomonlama rivojlangan avlodni shakllantirishga qaratilgan kompleks chora-tadbirlar amalga oshirildi. Ammo tan olish kerakki, sohada hali hal etilishi zarur bo'lgan muammolar talaygina. Xususan, maktabgacha ta'lumni boshqarishning amaldagi holati tizimli muammolarni o'z vaqtida aniqlash va bartaraf etish, mazkur sohada innovatsion texnologiyalarni ishlab chiqish va joriy etish imkonini bermayapti.

MTMdagi muammolar yechimi

maktablar uchun ham foydali

Mamlakatda aholi sonining o'sishi ayrim maktabgacha ta'lum muassasalarining haddan tashqari bandligiga olib kelmoqda. Shuningdek, MTMning o'quv-metodik, didaktik materiallar, o'ynchoqlar, badiiy adabiyotlar bilan ta'minlanish darajasi zamonaviy talablarga javob bermaydi. Kadrlar tayyorlash va ularning malakasini oshirishning amaldagi tizimi bolalarni tarbiyalash va har tomonlama rivojlanish masalalarini professional darajada hal eta oladigan yuqori malakali mutaxassislar bilan ta'minlay olmayotgani, maktabgacha ta'lum muassasalarini xodimlarini moddiy rag'bataltanishirish tizimining past darajada ekani malakali kadrlarni jalb qilish imkonini bermayapti.

Ta'limga islohotlarning bajarilishi ko'p jihatdan tarbiyachi pedagoglarga bog'liq. Ammo bugungi kunda tarbiyachi pedagoglarning samarali faoliyat yuritishi va, umuman, maktabgacha ta'lum sohasini malakali, bilimli kadrlar bilan ta'minlashda qator muammolar paydo bo'lyapti. Xususan, oylik ish haqining juda kamli MTM tarbiyachilarining ijtimoiy mavqeyi pasayib ketishiga sabab bo'ldi.

Shaxsiy kuzatuvlar asosida aniqlangan natijalar asosida hududimizdagi MTMlar bilan hamkorlikni yangi bosqichda amalga oshiriyapman. Buning uchun "Yo'l xaritas" tuzib, aniq rejalarini belgilab oldik. Natijada keyingi paytda yuqoridagi kamchiliklar qisman bartaraf etilgani kuzatildi.

Buning natijasida maktab pedagoglarda ham muayyan muammolar tug'ilmoqda. Jumladan, MTMdan maktabga kelgan bolalar talab darajasida tayyorgarlikka ega emas. Shu jihatlarni inobatga olgan holda, MTM va maktab hamkorligini yanada rivojlanishirish mavjud kamchiliklarni yechishda muhim ahamiyatiga ega. Tajribadan kelib chiqib aytish mumkinki, quyidagi kamchiliklarni MTMlarning samarali faoliyatiga to'siq bo'lyapti:

- MTMga kelgan bolalarning tayyorgarlik darajasi o'tasidagi sezilarli tafovut;
- guruhlarda bolalar sonining ko'pligi;
- MTMlarda bola "men" shakllantirilmay, mustaqil fikrashi, xohishi inobatga olinmasligi;
- bolaning to'liq rivojlanishi uchun har xil maxsus o'ynchoqlar yetarli emasligi;
- kunlik taomnomaga meva-sabzavotlar, sut-qatiq, go'sht-baliq mahsulotlarining me'yordan kam kiritilishi;
- qobiliyatli bolalar guruhlari yaratilmagani;
- bolalarni kattalarning mehnati bilan tanishtirishda amaliy ekskursiyalar uyuştilmasligi;
- yod tanqisligining oldini olish maqsadida dori-darmonlar tarqatilmasligi.

Shaxsiy kuzatuvlar asosida aniqlangan natijalar asosida hududimizdagi MTMlar bilan hamkorlikni yangi bosqichda amalga oshiriyapman. Buning uchun "Yo'l xaritas" tuzib, aniq rejalarini belgilab oldik. Natijada keyingi paytda yuqoridagi kamchiliklarni qisman bartaraf etilgani kuzatildi.

Shahlo MINGBOYEVA,
Chilonzor tumanidagi

168-maktab direktori o'rinosbari

"Adajon, Sizning oilangiz faqat biz emas, balki butun kibernetika instituti edi".

O'zbek tarixini yaratganlar

Biz ko'p yillar mobaynida tarixni xalq yaratdi deb ugirdik, tarix darsliklarda yozib keldik. To'g'ri, da'voda qaysidir ma'noda haqiqat ham bor. Biroq tarixni ma'rifati ziyorilar, donishmand, yusuk ma'lumotli odamlar yaratadi, desak to'g'ri bo'la di. To'maris, Beruniy, Ibn Sino, Ahmad Farg'oniy, Jaloliddin, Amir Temur, Chingizxon, Alimqul lashkarboshi, Mahmudxo'ja Behbudi, Cho'lp'on, Fitrat, Madaminbek, Habib Abdullayev... Eh-he, yana qanchadan qancha mard insonlar tariximizi yaratgan. Men "Guliston" jurnalida ishlab yurganimda Furqat, Muhiddin Qori Yoqubov, Mannon Uyg'ur, Tamaraxonim, Shukur Burhonov singari o'z hayotini xalqimiz tarixini binyod etishga bag'ishlagan buyuk insonlar, ularning bu yo'dagi buyuk xizmatlarini jurnalimizda keng yoritganniz. Bu ulug' zotlar O'zbekistonning boy va shukuhli tarixini yaratganlar. Biroq bunday egzu ishlarimizga "o'mishni ideal-lashtrish" degan tamg'a bosilib, ko'pincha tahririyatlardan qaytgan, agar chiqib, taqlanganmiz. Bu — mustamlakchilarining doimiy a'moli edi. Biz o'zbeklar beg'am, loqayd xalqimiz, afsus! Hamma narsa o'z-o'zidan bo'ladigandek, ishlarimizni chet-

dan o'zgalar kelib, bitirib beradigandek. Tariximizni haqiqiy yoritishda esa ahvol juda tang. Biz tariximizni yaratgan buyuk insonlar nomlarini ko'pincha yoddan chiqarib qo'yamiz. Bugungi kunda ana shu ayanchli ahvola barham berish boshlandi (masalan, "Islamxo'ja" filmi). Bu quvonchli voqe. Kinoni rivojlantirishga Yurtoshimiz katta e'tibor qaratmoqda. Nasib etsa, o'zbek filmlari ham "Tohir va Zuhra" filmi kabi dunyoda dovrug qozonajak. Bu filmlarda tariximizi yaratgan qahramonlar asosiy o'rin tutadi.

"Ma'rifat" gazetasi bu xayrli ishga baholi qudrat hissa go'shmoqda. Shu magsadda yangi — "Qalbim-dagi nur" ruknini ochdi. Bu ruknida o'zbekning haqiqiy tarixini yaratgan shaxslar to'g'risida farzandalari otalari haqida hikoya qildilar.

Xalqimiz ota-onasini yaxshi ko'radi, hurmat qila-di. Biroq ba'zan e'tiborsiz ham bo'la. Maqsadimiz hayotligidagina emas, bu dunyodan ketganda ham ularning xotirasini qalqlarimizda saqlash. Chun-ki ular shunga munosib. Otalarimiz buyuk ishlarni amalga oshiganlar.

Taassufki, hozirgi avlod shunga munosibmi? Beruniydan keyin o'zbek geologiyani yusuk darajaga olib chiqib, dunyoga tanilgan Habib Abdullayev, ulug' tarixchi va arxeolog Yahyo G'ulomov, yetuk faylasuf Omonulla Fayzullayev, buyuk adib va olim Maqsud Shayxzoda, sevimli aktyor Shukur Burhon, kinorejissor Nabi G'aniev, Mukarrama Turg'unboyeva kabi madaniyat arbobları millatimiz faxridir. Bu zotlar haqida badiiy yusuk kitoblar, filmlar yaratilishi kerak emasnid! Bu ishlar qilinmadni. Ustiga-ustak, ular quvv'inga uchradil, qamoqlarga tashlandi, qirg'in-qatag'on etildi. Endilikda anchha erkin nafas olas boshlaganimizda erkin bo'laylik: bukilgan yelkalarimizni bun-day tik tutaylik, ozod odam bo'laylik.

Qalqimiz mard, irodasi mustahkam xalq. Biz qan-day mahrumliklarni, shafqatsiz yillarni boshimizdan kechirdik. Biroq shunday qattol janglardan keyin ham g'ayratimiz, shijoatimiz so'nmadi. Qahramon jangchilarimiz — urushdan so'ng o'zbek kibernetika sohasini yaratgan akademik Vosil Qobulov, janglarda 63 fashistni yer tishlatgan snayper akademik Matyoqub Qo'shjonovning nomlarini keltirish

mumkin. Bu ulug' inson Fitratdan keyin o'zbek adabiyotshunoslik va munaqqidligini baland mavge-ga ko'tardi.

Akademik

Qo'shjonovning avtobiografik trilogiyasining bir kitobi "Dagish" deb nomlangan. Dagish, bu — Amudaryoda har yili ko'klamda buyuk daryo o'z o'zanidan chiqib, dahshati kuchga aylanadi. Bu vayronkor qudrat qishlog'-u shaharlarni o'z domiga tortadi. Xalqimiz taqdiri ham ketma-ket dagishlar bilan o'tdi: rus bosqini, 1916-yil qo'zg'olo-ni, milliy ozodlik muhorabaları, 1937-yil...

Bizning alparimiz ana shu fojili va mardonava davrlarini boshdan kechirdi, biroq o'zligini saqlab goldi, nimalgara qodirligini ko'rsatdi. Bu hayot qahramonlaridan munosib zuryodlar qoldi.

O'

zbeklar

ana

shunday

matonatl

mardonava

xalq

Biz o'zbek tarixini yaratganlarning farzandlari tomonidan otalari haqida hikoyalar tinglamochimiz. Bu hikoyalar ko'pchilik uchun bir ibrat, bir o'rnak bo'radi deb o'ylaymiz.

Mahmud SA'DIY,
O'zbekiston Respublikasida xizmat
ko'satgan jurnalist,
Respublika xalq ta'limi a'llochi

Esimni tanibmanki, adamning vaqtini bo'sh o'tkazgan paytini esolmayman. G'oyalarga shunchalik boy ediki, ularning hammasini amalga oshiray, hayotga tatbiq qilay, deb tinmasdi. Ko'pchilik u kishi haqida oиласига ham vaqt ajratmay, faqat ish bilan mashg'ул bo'lgan deb o'ylardi. Adamning har bir harakati, gap-so'zleri, atrofdagilarga muomalalari, ayniqsa, o'z ishiga munosabatlari biz uchun ibrat edi.

onamlarning oilda tutgan bu "siyosat" i туфайли ойлабошининг о'ни ва humrat farzandlar oldida doim joyiga qo'yilishi kerakligini anglab yetdi. Niماiki yaxshi fazilat bo'lsa, barchasi onamda bor edi. Adam onamni nihoyatda humrat qilar, qadrlar, undan nihoyatda minnatdor edi. Lekin bu munosabat ham chiroysi so'zamollikda bildirilmas, balki turli hayotiy vaziyatlarda aytligan so'zlar, tashlangan nighoda namoyon bo'lardi.

UYimizda adamning oldiga ish, biror maslahat yoki yordam so'rab kelgan mehmoneklar bo'lmagan kun kam edi. Onamning dasturxonlari doim ochiq edi. Kelgan mehmon borki, bir kosa ovqat ichirmay jo'natmasdi. Ba'zida xijolat ham bo'lib qolishardi. "Axir, biz o'z ishimiz bilan keldik, ovora bo'lmang, kennoy!", deyishlariga qaramay onam bir zumda dasturxon tuzardi. Mehmonlar kitob-qog'ozlarini yig'ib, ketishga taraddudlanganlarida, "Kennyoyinglar ruxsat bersin, bo'lmasa", deb, "Opa(adam onamni biz kabi, ko'pincha, toshkanchasiga shunday chaqirardilar), bular ketaman deyapti, fotiha bering", dey onamni chaqirardi. Bu bilan go'yo ishimiz qanchalik muhim bo'lmasa, uyimizning bekasi e'zoqli va e'tiborli, demoqchi bo'lardi. Kibernetiklarning hammasi adam bilan ish bitirs, ayollar kelib onamga dardini aytardi. Ular ko'p narsalarni men kelinoyimdan o'rganganman, derdilar. Onam ba'zida hazillashib "Shu otanga chidat yurganimga hayron-man", — deb qo'yardilar. Keyin darrov ortidan "Otangdek odam yo'q", — derdilar. "Opa, afsuslanmaysizmi, ishlay ol-madingiz, ilmiy ishingizni oxiriga yetka-za olmadingiz", — dedim bir kuni. "Nega afsuslanaman. Mening 5 diplomim bor. Ana sandiq to'la otangning diplomi-ler ham meniki", dedilar.

Otajon!
Farzand uchun ota-ona bilan faxr-lanishde baxt bo'lmasa kerak! Biz — beshovlon farzandlaringiz shunday baxtgaga mu Wassarmiz va bir umr shu baxtgaga munosib bo'lishga intilib yashaymiz!

Ra'no QOBULOVA

Vosil Qobulovning qizi R.Qobulova
ToshDU filologiya fakultetini bitirgan.
O'zR FA Adabiyot muzeysiда 30 yil ish-lagan, dotsent.

Charos YOQUBOVA
tayyorladi.

Yangi rukn:
Qalbimdagi nur

kibernetik

bo'lmaganimda,

alpinistlar

bilan

tog'larda

yurardim", deb yozgan.

Biz yoshligimizda ko'p

yillar davomida yoz

mavsumi

adam

va opam

bilan

birgalikda

Ohangaron

tog'larda

Lashkarak

qish-

log'ida

— otam

institut

xodim

uchun

tash-

shash-

lardi

—

dam

olish

maskani

da

o'tkaz-

di

...



Arxiv surat.

O'zbek kibernetikasining otasi

Adamizni eslasam, xayollar har tomonga biri-birini quvib ketadi va bir manzara bot-bot ko'z oldimga keladi. Dala hovlimiz... Oqshom payti. Adamlar kesilgan daraxt shoxlaridan gulxan yooqib unga tikilib o'tiribdilar(bu ularning yaxshi ko'rgan mashg'ulotlaridan biri edi). Yonlarida qog'oz, kitob, ruchka. Egnilarida gulxan uchqunlarining izlari qolgan chopon. Nimalar xayolingizdan o'tayapti, adajon?! Institut bilan bog'liq navbatdagi muammomi? Nufuzli ilmiy anjumanlardan birida qatnashuvmi? Shogirdingizning yaqin kuldagi dissertatsiya yoqlashi tashvishlarimi? Axir, butun umringiz respublika ilm-fani rivojiga, shu yo'lda malakali mutaxassislar tayyorlashga bag'ishlandi-ku.

Otam Ikkinci jahon urushidan qaytach, Toshkent temiryo'l transporti muhandislar institutini tugatdi. 1952-yili nomzodlik, 1959-yili doktorlik disser-tatsiyalarini yoqladi, 1957-1963-yillari O'zbekistonda axborotlashtirishni boshlab bergan O'zR FA Matematika institutining hisoblash texnikasi bo'limini boshqardi, 1966-1978-yillari yaratilishida o'zlar yetakchilik qilgan O'zR FA Hisoblash markazli kibernetika institutining direktori lavozimida, 1978-1992-yillari sobiq ittifoq Fanlar akademiyasi sistemasida birinchisi va yagona "Kibernetika" ilmiyishlab chiqarish birlashmasining bosh direktori lavozimida ishladi; O'zbekiston FA haqiqiy a'zosi (1966), 1971-yili Beruniy nomidagi Davlat mukofotiga, 1977-yili "O'zbekistonda xizmat ko'rsatgan fan va texnika arbo'i" faxriy unvoniga, 1998-yili "El-yurt humrasi" ordeniga sazovor bo'ldi. Mustaqillik yillari respublikamizning jahon axborotlashtirish sistemasiga nisbatan oson kirib borganida otamning va u kishi tarbiyalab ketgan mutaxassislarining xizmatlari katta ekanini ko'pchilik e'tirof etdi.

Men otaming ilmiy merosi va uning uzoq vaqt respublikamiz ilm-faniga foyda keltirishi haqida gap yuritmoqchi emasman. Chunki bu alohida hikoya. Qolaversa, men mutaxassis emasman. U kishining bir xotiraga yana adam va yaqin shogirdlarining yarimiga uymizada maslahatishshilar, Markazga son-sanoqsiz xizmat safarlar, ba'zida tuni bilan adamning ish xonalarda yonib turgan chiroq, onamning xavotirli ko'zlar keladi.

Bir necha satrqa jo bo'lgan bu ma'lumotlar ortida qancha mehnat, fidoyilik, qancha asabbzurlik turganini har bir odam anglab yetishi qiyin emas. Mening xotiraga yana adam va yaqin shogirdlarining yarimiga uymizada maslahatishshilar, Markazga son-sanoqsiz xizmat safarlar, ba'zida tuni bilan adamning ish xonalarda yonib turgan chiroq, onamning xavotirli ko'zlar keladi.



Arxiv surat.

aval aloqachilar otryadida, keyinchalik razvedkachilar otryadida Stalingraddan to'Kenigsberggacha yo'l bosib o'tgan, bir necha bor yaralangan, bir qancha jan-govar orden va medallari bor. U kishi 9-may kunini o'zlarining haqiqiy tug'ilgan yilning qayti qolay qaytashmasi. Fanlar qayti qolay qaytashmasi. Biroq otamizga qarshilashtirishni qaytashmasi. Keyinchalik markazli kibernetika institutining direktori lavozimida, 1978-1992-yillari sobiq ittifoq Fanlar akademiyasi sistemasida birinchisi va yagona "Kibernetika" ilmiyishlab chiqarish birlashmasining ilmiy salohiyati bo'yicha sobiq ittifoq Fanlar akademiyasi sistemasida birinchisi va yagona "Kibernetika" ilmiyishlab chiqarish birlashmasining qaytashmasi. Biroq otamizga qarshilashtirishni qaytashmasi. Keyinchalik markazli kibernetika institutining direktori lavozimida, 1978-1992-yillari sobiq ittifoq Fanlar akademiyasi sistemasida birinchisi va yagona "Kibernetika" ilmiyishlab chiqarish birlashmasining ilmiy salohiyati bo'yicha sobiq ittifoq Fanlar akademiyasi sistemasida birinchisi va yagona "Kibernetika" ilmiyishlab chiqarish birlashmasining qaytashmasi. Biroq otamizga qarshilashtirishni qaytashmasi. Keyinchalik markazli kibernetika institutining direktori lavozimida, 1978-1992-yillari sobiq ittifoq Fanlar akademiyasi sistemasida birinchisi va yagona "Kibernetika" ilmiyishlab chiqarish birlashmasining ilmiy salohiyati bo'yicha sobiq ittifoq Fanlar akademiyasi sistemasida birinchisi va yagona "Kibernetika" ilmiyishlab chiqarish birlashmasining qaytashmasi. Biroq otamizga qarshilashtirishni qaytashmasi. Keyinchalik markazli kibernetika institutining direktori lavozimida, 1978-1992-yillari sobiq ittifoq Fanlar akademiyasi sistemasida birinchisi va yagona "Kibernetika" ilmiyishlab chiqarish birlashmasining ilmiy salohiyati bo'yicha sobiq ittifoq Fanlar akademiyasi sistemasida birinchisi va yagona "Kibernetika" ilmiyishlab chiqarish birlashmasining qaytashmasi. Biroq otamizga qarshilashtirishni qaytashmasi. Keyinchalik markazli kibernetika institutining direktori lavozimida, 1978-1992-yillari sobiq ittifoq Fanlar akademiyasi sistemasida birinchisi va yagona "Kibernetika" ilmiyishlab chiqarish birlashmasining ilmiy salohiyati bo'yicha sobiq ittifoq Fanlar akademiyasi sistemasida birinchisi va yagona "Kibernetika" ilmiyishlab chiqarish birlashmasining qaytashmasi. Biroq otamizga qarshilashtirishni qaytashmasi. Keyinchalik markazli kibernetika institutining direktori lavozimida, 1978-1992-yillari sobiq ittifoq Fanlar akademiyasi sistemasida birinchisi va yagona "Kibernetika" ilmiyishlab chiqarish birlashmasining ilmiy salohiyati bo'yicha sobiq ittifoq Fanlar akademiyasi sistemasida birinchisi va yagona "Kibernetika" ilmiyishlab chiqarish birlashmasining qaytashmasi. Biroq otamizga qarshilashtirishni qaytashmasi. Keyinchalik markazli kibernetika institutining direktori lavozimida, 1978-1992-yillari sobiq ittifoq Fanlar akademiyasi sistemasida birinchisi va yagona "Kibernetika" ilmiyishlab chiqarish birlashmasining ilmiy salohiyati bo'yicha sobiq ittifoq Fanlar akademiyasi sistemasida birinchisi va yagona "Kibernetika" ilmiyishlab chiqarish birlashmasining

**2018-2019-o'quv yili bo'yicha ta'lim muassasalari kutubxona jamg'armasi
hisobidan chiqarilishi lozim bo'lgan darsliklar va o'quv-metodik qo'llanmalar ro'yxati**

t/r	t/r	Darsliklar va o'quv-metodik qo'llanmalarining nomi	Sinfi	Ta'lim tili	Mualifli	Nashr etilgan yili	Og'irligi (gr.)
1-sinf darslik to'plamlari							
1	1	Alifbe	1	o'zbek	R.Safarova va b.	2018	236
2	2	Ona tili	1	o'zbek	T.G'afforova va b.	2018	180,5
3	3	O'qish kitobi	1	o'zbek	T.G'afforova va b.	2018	202
4	4	Matematika	1	o'zbek	M.Ahmedov va b.	2018	278,5
5	5	Atrofimizdag'i olam	1	o'zbek	N.Mamatdinova va b.	2018	111,5
6	6	Tasviriy san'at	1	o'zbek	R.Hasanov	2018	111
7	7	Musika	1	o'zbek	H.Nurmatov va b.	2018	124
8	8	Odobnomha	1	o'zbek	O.Hasanboyeva va b.	2018	110
9	9	Texnologiya	1	o'zbek	I.Mannopova va b.	2018	135
10	10	Ingliz tili "Kids' English-1"	1	o'zbek	M.Irisqulov va b.	2018	296,5
11	11	Nemis tili "Deutsch mit spraf-1"	1	o'zbek	M.Dadaxodajayeva va b.	2018	296,5
12	12	Fransuz tili "Hirondelle"	1	o'zbek	S.Rahmonov va b.	2018	296,5
3-sinf darslik to'plamlari							
13	1	Ona tili	3	o'zbek	S.Fuzailov va b.	2016	210
14	2	O'qish kitobi	3	o'zbek	M.Umarova va b.	2016	292
15	3	Matematika	3	o'zbek	S.Burhonov va b.	2016	285
16	4	Tabiatshunoslik	3	o'zbek	A.Bahromov va b.	2016	181
17	5	Tasviriy san'at	3	o'zbek	M.Iskanova va b.	2016	206
18	6	Musika	3	o'zbek	H.Nurmatov va b.	2016	157
19	7	Odobnomha	3	o'zbek	M.Xoliquova va b.	2016	140
20	8	Texnologiya	3	o'zbek	X.Sanaqulov va b.	2016	104
21	9	Russkiy jazyk	3	o'zbek	N.Sergeyeva	2016	206
6-sinf darsliklari							
22	1	Fizika (Ayrim fanlarga ixtisoslashtirilgan davlat umumta'lim maktablari uchun)	6	o'zbek	N.Turdiyev	2014	290
7-sinf darsliklari							
23	1	Algebra (Ayrim fanlarga ixtisoslashtirilgan davlat umumta'lim maktablari uchun)	7	o'zbek	M.Mirzaahmedov va b.	2014	367
24	2	"Fly High English 7"	7	o'zbek	L.Soy va b.	2013	220
25	3	«Assalom, Deutsch 7»	7	o'zbek	N.Suxanova va b.	2013	226
26	4	«Bon voyage 7»	7	o'zbek	V.Buxin va b.	2013	342
8-sinf darslik to'plamlari							
27	1	Ona tili	8	o'zbek	M.Qodirov va b.	2014	176
28	2	Adabiyot (1-qism)	8	o'zbek	Sultonmurad Olim va b.	2014	224
29	3	Adabiyot (2-qism)	8	o'zbek	Sultonmurad Olim va b.	2014	224
30	4	Algebra	8	o'zbek	Sh.Alimov va b.	2014	298
31	5	Geometriya	8	o'zbek	A.Rahimqoriyev va b.	2014	252
32	6	Kimyo	8	o'zbek	I.Asqarov va b.	2014	293
33	7	Geografiya	8	o'zbek	P.Musayev va b.	2014	226
34	8	Fizika	8	o'zbek	P.Habibullayev va b.	2014	250
35	9	Odam va uning salomatigi	8	o'zbek	B.Aminov va b.	2014	193
36	10	O'zbekiston tarixi	8	o'zbek	Q.Usimonov va b.	2014	93
37	11	Jahon tarixi	8	o'zbek	U.Jo'ravay va b.	2014	194
38	12	O'zbekiston davlati va huquqi asoslari	8	o'zbek	O.Karimova va b.	2014	269
39	13	Iqtisadiy bilim asoslari	8	o'zbek	E.Sariqov va b.	2014	219
40	14	Chizmachilik	8	o'zbek	I.Rahmonov	2014	156
41	15	Russkiy jazyk	8	o'zbek	M.Rojnova va b.	2014	193
42	16	Algebra (Ayrim fanlarga ixtisoslashtirilgan davlat umumta'lim maktablari uchun)	8	o'zbek	M.Mirzaahmedov va b.	2014	367
9-sinf darslik to'plamlari							
43	1	Ona tili	9	o'zbek	N.Mahmudov va b.	2014	178
44	2	Adabiyot (1-qism)	9	o'zbek	Q.Yo'ldoshev va b.	2014	235
45	3	Adabiyot (2-qism)	9	o'zbek	Q.Yo'ldoshev va b.	2014	235
46	4	Algebra	9	o'zbek	Sh.Alimov va b.	2014	317
47	5	Geometriya	9	o'zbek	E.Sariqov va b.	2014	220
48	6	Kimyo	9	o'zbek	I.Asqarov va b.	2014	283
49	7	Geografiya (Jahon iqtisodiy-ijtimoiy geografiyasi)	9	o'zbek	A.Qayumov va b.	2014	304
50	8	Fizika	9	o'zbek	P.Habibullayev va b.	2014	249
51	9	Biologiya. Sitologiya va genetika asoslari	9	o'zbek	A.Zikriyayev va b.	2014	216
52	10	O'zbekiston tarixi	9	o'zbek	S.Tillaboyev va b.	2014	223
53	11	Jahon tarixi	9	o'zbek	M.Lafasov va b.	2014	191
54	12	Konstitutiyaviy huquq asoslari	9	o'zbek	G.Tansiqboyeva va b.	2014	274
55	13	Iqtisodiy bilim asoslari	9	o'zbek	E.Sariqov va b.	2014	224
56	14	Chizmachilik	9	o'zbek	I.Rahmonov	2014	169
57	15	Russkiy jazyk	9	o'zbek	R.Usimonova va b.	2014	190

t/r	t/r	Darsliklar va o'quv-metodik qo'llanmalarining nomi	Sinfi	Ta'lim tili	Mualifli	Nashr etilgan yili	Og'irligi (gr.)
1-sinf darslik to'plamlari							
58	1	Букварь	1	рус	М.Тохтаджанова и др.	2018	274
59	2	Русский язык	1	рус	М.Тохтаджанова и др.	2018	179,5
60	3	Книга для чтения	1	рус	В.Кожуховская и др.	2018	205
61	4	Математика	1	рус	М.Ахмедов и др.	2018	278
62	5	Окружающий нас мир	1	рус	Н.Мамадинова и др.	2018	112,5
63	6	Изобразительное искусство	1	рус	Р.Хасанов	2018	112,5
64	7	Музыка	1	рус	Х.Нурматов и др.	2018	124
65	8	Азбука этики	1	рус	О.Хасанбоеva и др.	2018	110
66	9	Технология	1	рус	И.Маконопова и др.	2018	136,5
67	10	Английский язык "Kids' English-1"	1	рус	М.Ириколов и др.	2018	296,5
68	11	Немецкий язык "Deutsch mit spraf-1"	1	рус	М.Дадаходжанова и др.	2018	296,5
69	12	Французский язык "Hirondelle"	1	рус	С.Рахмонов и др.	2018	296,5
3-sinf darslik to'plamlari							
70	1	Русский язык	3	рус	М.Тохтаджанова и др.	2016	285
71	2	Книга для чтения	3	рус	В.Кожуховская и др.	2016	286
72	3	Математика	3	рус	С.Бурхонов и др.	2016	285
73	4	Природоведение	3	рус	А.Бахромов и др.	2016	181
74	5	Изобразительное искусство	3	рус	М.Исакова и др.	2016	206
75	6	Музыка	3	рус	Х.Нурматов и др.	2016	157
76	7	Азбука этики	3	рус	М.Холикова и др.	2016	140
77	8	Технология	3	рус	Х.Санакулов и др.	2016	104
78	9	Ўзбек тили	3	рус	А.Рафисев и др.	2016	277
7-sinf chet tilli darsliklari							
79	1	"Fly High English 7"	7	рус	Л.Цой и др.	2013	220
80	2	«Assalom, Deutsch 7»	7	рус	Н.Суханова и др.	2013	226
81	3	«Bon voyage 7»	7	рус	В.Бухин и др.	2013	342
8-sinf darslik to'plamlari							
82	1	Русский язык	8	рус	В.Зеленина и др.	2014	177
83	2	Литература (1 часть)	8	рус	Н.Миркубанов и др.	2014	275
84	3	Литература (2 часть)	8	рус	Н.Миркубанов и др.	2014	275
85	4	Алгебра	8	рус	Ш.Алимов и др.	2014	298
86	5	Геометрия	8	рус	А.Рахимкориев и др.	2014	252
87	6	Химия	8	рус	И.Аскаров и др.	2014	293
88	7	География	8	рус	П.Мусаев и др.	2014	226
89	8	Физика	8	рус	П.Хабибуллаев и др.	2014	250
90	9	Человек и его здоровье	8	рус	Б.Аминов и др.	2014	193
91	10	История Узбекистана	8	рус	К.Усмонов и др.	2014	93
92	11	Всемирная история	8	рус	У.Жураев и др.	2014	194
93	12	Основы государства и права	8	рус	О.Каримова и др.	2014	269
94	13	Основы экономических знаний	8	рус	Э.Сариков и др.	2014	219
95	14	Черчение	8	рус	И.Рахмонов	2014	156
96	15	Ўзбек тили	8	рус	Х.Мухитдинова и др.	2014	158
9-sinf darslik to'plamlari							
97	1	Русский язык	9	рус	В.Зеленина и др.	2014	196
98	2	Литература (1 часть)	9	рус	Г.Гарипова и др.	2014	325
99	3	Литература (2 часть)	9	рус	Г.Гарипова и др.	2014	325
100	4	Алгебра	9	рус	Ш.Алимов и др.	2014	317
101	5	Геометрия	9	рус	Э.Сариков и др.	2014	220
102	6	Химия	9	рус	И.Аскаров и др.	2014	283
103	7	География (Экономическая и социальная география мира)	9	рус	А.Каюмов и др.	2014	304
104	8	Физика	9	рус	П.Хабибуллаев и др.	2014	249
105	9	Биология. Основы цитологии и генетики	9	рус	А.Зикриев и др.	2014	216
106	10	История Узбекистана	9	рус	С.Тиллабаев и др.	2014	223
107	11	Всемирная история	9	рус	М.Лафасов и др.	2014	191
108	12	Основы конституционного права	9	рус	Г.Тансикбосова и др.	2014	274
109	13	Основы экономических знаний	9	рус	Э.Сариков и др.	2014	224
110	14	Черчение	9	рус	И.Рахмонов	2014	169
111	15	Ўзбек тили	9	рус	А.Рафиев	2014	158
1-sinf darslik to'plamlari							
112	1	Alifbe	1	qoraqalpoq	E.Burdumuratov va b.	2018	247
113	2	Ona tili	1	qoraqalpoq	B.Qutlimuratov va b.	2018	180
114	3	O'qish kitobi	1	qoraqalpoq	B.Qutlimuratov va b.	2018	205
115	4	Matematika	1	qoraqalpoq	M.Ahmedov va b.	2018	280
116	5	Atrofimizdag'i olam	1	qoraqalpoq	N.Mamatdinova va b.	2018	110

(Davomi 11-betda.)

**2018-2019-o'quv yili yakuni bo'yicha ta'lim muassasalari kutubxona jamg'armasi
hisobidan chiqarilishi lozim bo'lgan darsliklar va o'quv-metodik qo'llanmalar ro'yxati**

(Davomi. Boshi 10-betda.)

t/r	t/r	Darsliklar va o'quv-metodik qo'llanmalarining nomi	Sinfi	Ta'lim tili	Mualifi	Nashr etilgan yili	Og'irligi (gr.)
117	6	Tasviriy san'at	1	qoraqalpoq	R.Hasanov	2018	105
118	7	Musiqa	1	qoraqalpoq	H.Nurmatov va b.	2018	115
119	8	Odobnoma	1	qoraqalpoq	O.Hasanboeva va b.	2018	105
120	9	Texnologiya	1	qoraqalpoq	I.Mannopova va b.	2018	130
121	10	Ingliz tili "Kids" English-1"	1	qoraqalpoq	M.Irisqulov va b.	2018	288

3-sinf darslik to'plamlari

122	1	Ona tili	3	qoraqalpoq	E.Dao'yenov	2016	215
123	2	O'qish kitobi	3	qoraqalpoq	B.Kalimbetov va b.	2016	300
124	3	Matematika	3	qoraqalpoq	S.Burhonov va b.	2016	295
125	4	Tabiatshunoslik	3	qoraqalpoq	A.Bahromov va b.	2016	187
126	5	Tasviriy san'at	3	qoraqalpoq	M.Iskanova va b.	2016	215
127	6	Musiqa	3	qoraqalpoq	H.Nurmatov va b.	2016	155
128	7	Odobnoma	3	qoraqalpoq	M.Xoliqova va b.	2016	155
129	8	Texnologiya	3	qoraqalpoq	X.Sanaqulov va b.	2016	107
130	9	O'zbek tili	3	qoraqalpoq	A.Rafiyev va b.	2016	175
131	10	Русский язык	3	qoraqalpoq	N.Sergeyeva	2016	200

7-sinf chet tili darsligi

132	1	Ingliz tili	7	qoraqalpoq	L.Soy va b.	2013	220
-----	---	-------------	---	------------	-------------	------	-----

8-sinf darslik to'plamlari

133	1	Ona tili	8	qoraqalpoq	M.Dao'letov	2014	150
134	2	Adabiyot	8	qoraqalpoq	K.Mambetov va b.	2014	485
135	3	Algebra	8	qoraqalpoq	Sh.Alimov va b.	2014	305
136	4	Geometriya	8	qoraqalpoq	A.Rahimqorijev va b.	2014	245
137	5	Kimyo	8	qoraqalpoq	I.Asqarov va b.	2014	275
138	6	Geografiya	8	qoraqalpoq	P.Musayev va b.	2014	215
139	7	Fizika	8	qoraqalpoq	P.Habibullayev va b.	2014	245
140	8	Odam va uning salomatligi	8	qoraqalpoq	B.Aminov va b.	2014	185
141	9	O'zbekiston tarixi	8	qoraqalpoq	Q.Usmonov va b.	2014	190
142	10	Jahon tarixi	8	qoraqalpoq	U.Jo'ravayev va b.	2014	190
143	11	O'zbekiston davlati va huquqi asoslari	8	qoraqalpoq	O.Karimova va b.	2014	265
144	12	Iqtisodiy bilim asoslari	8	qoraqalpoq	E.Sariqov va b.	2014	220
145	13	Chizmachilik	8	qoraqalpoq	I.Rahmonov	2014	155
146	14	Русский язык	8	qoraqalpoq	M.Rojnova va b.	2014	185
147	15	O'zbek tili	8	qoraqalpoq	X.Muhiddinova va b.	2014	155

9-sinf darslik to'plamlari

148	1	Ona tili	9	qoraqalpoq	M.Dao'letov va b.	2014	180
149	2	Adabiyot	9	qoraqalpoq	T.Mambetiyazov va b.	2014	525
150	3	Algebra	9	qoraqalpoq	Sh.Alimov va b.	2014	320
151	4	Geometriya	9	qoraqalpoq	E.Sariqov va b.	2014	220
152	5	Kimyo	9	qoraqalpoq	I.Asqarov va b.	2014	285
153	6	Geografiya (Jahon iqtisodiy-ijtimoiy geografiyas)	9	qoraqalpoq	A.Qayumov va b.	2014	303
154	7	Fizika	9	qoraqalpoq	P.Habibullayev va b.	2014	245
155	8	Biologiya. Sitologiya va genetika asoslari	9	qoraqalpoq	A.Zikriyayev va b.	2014	215
156	9	O'zbekiston tarixi	9	qoraqalpoq	S.Tillaboyev va b.	2014	220
157	10	Jahon tarixi	9	qoraqalpoq	M.Lafasov va b.	2014	190
158	11	Konstitutsiyaviy huquq asoslari	9	qoraqalpoq	G.Tansiqboyeva va b.	2014	265
159	12	Iqtisodiy bilim asoslari	9	qoraqalpoq	E.Sariqov va b.	2014	220
160	13	Chizmachilik	9	qoraqalpoq	I.Rahmonov	2014	165
161	14	Русский язык	9	qoraqalpoq	R.Usmanova va b.	2014	187
162	15	O'zbek tili	9	qoraqalpoq	A.Rafiyev	2014	155

1-sinf darslik to'plamlari

163	1	Alifbe	1	qozoq	M.Umarova va b.	2018	235
164	2	Ona tili	1	qozoq	M.Umarov	2018	180
165	3	O'qish kitobi	1	qozoq	M.Umarov	2018	200
166	4	Matematika	1	qozoq	M.Ahmedov va b.	2018	280
167	5	Atrofimizdag'i olam	1	qozoq	N.Mamatdinova va b.	2018	110
168	6	Tasviriy san'at	1	qozoq	R.Hasanov	2018	105
169	7	Musiqa	1	qozoq	H.Nurmatov va b.	2018	120
170	8	Odobnoma	1	qozoq	O.Hasanboeva va b.	2018	105

t/r	t/r	Darsliklar va o'quv-metodik qo'llanmalarining nomi	Sinfi	Ta'lim tili	Mualifi	Nashr etilgan yili	Og'irligi (gr.)
171	9	Texnologiya	1	qozoq	I.Mannopova va b.	2018	130
172	10	Ingлиз til "Kids" English-1"	1	qozoq	M.Irisqulov va b.	2018	292
173	11	Nemis tili "Deutsch mit spaß-1"	1	qozoq	M.Dadaxodjayeva va b.	2018	294,5
174	12	Fransuz tili "Hirondelle"	1	qozoq	S.Rahmonov va b.	2018	295,5

3-sinf darslik to'plamlari

175	1	Ona tili	3	qozoq	Omaruli va b.	2016	210
176	2	O'qish kitobi	3	qozoq	Omaruli va b.	2016	305
177	3	Matematika	3	qozoq	S.Burhonov va b.	2016	285
178	4	Tabiatshunoslik	3	qozoq	A.Bahromov va b.	2016	200
179	5	Tasviriy san'at	3	qozoq	M.Iskanova va b.	2016	205
180	6	Musiqa	3	qozoq	H.Nurmatov va b.	2016	160
181	7	Odobnoma	3	qozoq	M.Xoliqova va b.	2016	140
182	8	Texnologiya	3	qozoq	X.Sanaqulov va b.	2016	100
183	9	O'zbek tili	3	qozoq	A.Rafiyev va b.	2016	180
184	10	Русский язык	3	qozoq	N.Sergeyeva	2016	205

7-sinf chet tili darsliklari

185	1	Ingliz tili	7	qozoq	L.Soy va b.	2013	220
186	2	Nemis tili	7	qozoq	N.Suxanova va b.	2013	226
187	3	Fransuz tili	7	qozoq	V.Buxin va b.	2013	342

8-sinf darslik to'plamlari

188	1	Ona tili	8	qozoq	D.Aytbayev	2014	160
189	2	Adabiyot	8	qozoq	E.Abdugalitov va b.	2014	505
190	3	Algebra	8	qozoq	Sh.Alimov va b.	2014	320
191	4	Geometriya	8	qozoq	A.Rahimqorijev va b.	2014	245
192	5	Kimyo	8	qozoq	I.Asqarov va b.	2014	295
193	6	Geografiya	8	qozoq	P.Musayev va b.	2014	230
194	7	Fizika	8	qozoq	P.Habibullayev va b.	2014	245
195	8	Odam va uning salomatligi	8	qozoq	B.Aminov va b.	2014	195
196	9	O'zbekiston tarixi	8	qozoq	Q.Usmonov va b.	2014	195
197	10	Jahon tarixi	8	qozoq	U.Jo'ravayev va b.	2014	195
198	11	O'zbekiston davlati va huquqi asoslari	8	qozoq	O.Karimova va b.	2014	275
199	12	Iqtisodiy bilim asoslari	8	qozoq	E.Sariqov va b.	2014	225
200	13	Chizmachilik	8	qozoq	I.Rahmonov	2014	155
201	14	Русский язык	8	qozoq	M.Rojnova va b.	2014	190
202	15	O'zbek tili	8	qozoq	X.Muhiddinova va b.	2014	155

9-sinf darslik to'plamlari

203	1	Ona tili	9	qozoq	S.Amanjalov va b.	2014	180
204	2	Adabiyot	9	qozoq	Q.Jumaliyev va b.	2014	518
205	3	Algebra	9	qozoq	Sh.Alimov va b.	2014	330
206	4	Geometriya	9	qozoq	E.Sariqov va b.	2014	220
207	5	Kimyo	9	qozoq	I.Asqarov va b.	2014	285
208	6	Geografiya (Jahon iqtisodiy-ijtimoiy geografiyas)	9	qozoq	A.Qayumov va b.	2014	310
209	7	Fizika	9	qozoq	P.Habibullayev va b.	2014	248
210	8	Biologiya. Sitologiya va genetika asoslari	9	qozoq	A.Zikriyayev va b.	2014	210
211	9	O'zbekiston tarixi	9	qozoq	S.Tillaboyev va b.	2014	222
212	10	Jahon tarixi	9	qozoq	M.Lafasov va b.	2014	190
213	11	Konstitutsiyaviy huquq asoslari	9	qozoq	G.Tansiqboyeva va b.	2014	270
214	12	Iqtisodiy bilim asoslari	9	qozoq	E.Sariqov va b.	2014	218
215	13	Chizmachilik	9	qozoq	I.Rahmonov	2014	160
216	14	Русский язык	9				

Tabiatni o'zgartirayotgan megaloyiha

Bugun Yer yuzida tabiatning tobora ifloslanib borayotgani haqida ko'p gapirilmoxda. Uning oqibatida jahonda turli kasalliklar av olayotgani ham hech kimga sir emas. Statistik ma'lumotlarda qayd etilganidek, dunyoda o'limga sabab bo'layotgan omillarning 15 foizi havoning ifloslanishi bilan bog'liq. Bu muammoning zamirida asosiy omil — insонning tabiatdan uzoqlashib borayotgani yotibdi.



Odamzod azaldan tabiat bilan uyg'unlikda yashagan. Qadim zamondan dov-daraxtlar, o't-o'lanlar yasanib yotgan yam-yashil olamda ham insonlar, ham jonzotlarning hayot kechirishi uchun barcha narsa yetarli bo'lgan. Biroq vaqt o'tib, inson ongingin rivojlanishi natijasida odamzodning tabiatga aralashuvni ortdi. Barcha sohalar taraqqiy etgani sari Yer yuzida inson qadami yetmagan joy qolmadi hisob. Katta-katta hududlardan iborat o'monlar, daraxtzorlar yo'q qilinib, o'miga osmono'par binolar qad rostladi. Natijada sayyoramizdag'i jonli tabiat hудуdi asta-sekin yo'qolib, atrofimizni sanoat korxonalarini yu'baland binolar o'rabi oldi.

Uzoq yillarda davomida uzluksiz davom etgan bu jarayon zamirida yuzaga kelgan ekologik muammolar zamoniaviy texnologiyalar asriga kelib, yanada dolzar tus oldi. Bugun dunyo olimlari va ekologlari sayyoramiz abolisiga xavf solayotgan ekologik muammolarni bartaraf etishning eng yaxshi yo'li — inson va tabiat uyg'unligini qaytarish ekanimi tushunib yetdi. Xususan, bugunga kelib o'likka aylangan ayrim hududlar tabiatini qayta tiklash hamda muqobil usullar yordamida boshqa muammolarni bartaraf etishga urinmoqda. Shu maqsadda amalga oshirilgan ekologik chorabdirlar orasida megaloyihalar ham bor.

Ulkan yashil devor

Sayyoramizdag'i eng katta Sahroyi Kabir cho'llarida bir vaqtlar daraxtlar, ko'llar bo'lgani, bu yerda hatto odamlar va hayvonlar yashaganiga ko'pchilik ishonmasa kerak. Global sovish davrida, Yevropa muzliklar bilan qoplangan bir paytda hozirgi sahro hududida daryo va yashil o'monlar bo'lgan. Hozir ham katta hududni egallagan Sahroyi Kabir cho'llari faqat quruq qumlikidan iborat emas. Bu yerda tog'lar, toshli yassi tog'lar, egribusi daryo o'zanlari bor. Qumtepaliklar

orasida ko'llli vohalar yashiringan bo'lib, ularda ba'zan timsochlarni ham uchratish mumkin.

So'nggi yillarda Sahroyi Kabir cho'llari yaylov va o'monlarning yo'qolib borishi hisobiga sekin-asta Afrika qit'asining shimoliy qismlariga ham yoyilmoxda. Bu holatni to'xtatish va cho'llarni gullaydigan tekisliliklarga aylantirish bo'yicha mutaxassislar ko'plab loyihalarni taklif etdi.

Afrika mamlakatlari, aniqrog'i, 20 dan ortiq davlatlar Sahroyi Kabirning janubiy chegarasida "Ulkan yashil devor" yaratish eng maqbul yechim ekaniga ishonch bildirdi va u yerlarda o'n millionlab tup daraxtlar ekishga kelishib olindi. Chuqur o'ylangan ushu loyiha tupoqning qurib qolishi va nurashini to'xtatish orqali ekologik falokatga chek qo'yishga yordam beradi. Natijada sahro iqlimi ayrim qishloq xo'jaligi mahsulotlarini yetishtirishga yaroqli holga keladi. Bu yerda ekilgan o'simliklar esa atmosferadagi 250 million tonnagacha karbonat angidrid gazini o'ziga yutib, havoni namlantiradi.

Hozir "yashil devor" loyihasining 15 foizi tayyor. Shu kunga qadar birligina Senegal hududida 11 milliondan ortiq daraxt ekildi. Loyiha mualliflarining ta'kidlashicha, ushu g'oyani amalga oshirish jarayonida mamlakat ekologiyasi yaxshilanib borish bilan birga, hududlarda 350 mingga yaqin bo'sh ish o'mi yaratiladi.

Mamontlar "diyori" ni tiklash

Yer yuzidagi so'nggi muzlik davri(taxminan 15 ming yil oldin tugagan)da sayyoramizning sezilarli qismi serhosil yaylovlari bilan qoplangan. Ularдан eng yirigi — Mamontlar dashti hozirgi zamoniaviy Ispaniyadan Kanadagacha va Arktikadan Xitoya qadar cho'zilgan. Ushbu katta hududda

millionlab hayvonlar — mamont, bizon (Shimoliy Amerika yovvoyi qoramoli), jundor karkidon, bug'u, bo'ri, yo'lbars va boshqalar yashagan. Yeguliklar mo'l, o'tlar gurkirab o'sgan diyorda barcha hayvonlar uchun ozuqa yetarli bo'lgan.

Ammo muzlik davri oxiriga yetib, bu yerga ilk ibtidoiy odamlar ko'chib kela boshlagach, o'lkada hayvonot dunyosi kamayib ketdi. Odamlar kun kechirish uchun jonivorlarni ovlay boshladи. Bu jarayon tezlashgani sari ekologik zanjir izdan chiqib, bioharakat sekinlashdi. Serhosil tupoqlari yaylovlari qisqarib ketdi. O't-o'lan va boshoqli o'simliklar o'mini sekin o'suvchi lishayiniklar (suv o'tlari bilan yagona organizm hosil qilib yashovchi zamburug') egalladi. Oxir oqibatda "yashil vodiy" qisqa vaqtida giyoh o'smaydigan tundraga aylandi.

O'tgan asrning oxirlarida rossiyalik ekolog Sergey Zimov o'txo'r hayvonlar yashaydigan yashil diyorni qayta tiklash g'oyasi bilan chiqdi. U ilk tajribani 1988-yiliyoq boshlab yubordi. 1996-yili esa Yoqistonning shimali-sharqiy qismida yirik loyiha — "To'rtlamchi davr bog'i"ni yaratdi. Hozir bog'ning umumiyl maydoni 20 kv km.ga yetgan bo'lib, unda 8 turdag'i yirik hayvonlar — shimal bug'usi, yoqut tulpori, los (bug'ular oиласига mansub butoq shoxli hayvon), zubr, qo'tos, ho'kizqo'y (qoramol va qo'y belgilariiga ega bo'lgan temetizuvchi hayvon), qalmoqlar sigiri va qo'y yashaydi.

Olimlarning hisob-kitobiga ko'ra, ushu loyiha Arktikaning Rossiya qismidagi ekologik muhitni o'zgartirib, global isish jarayonini to'xtatishga yordam beradi. Mutaxassislar, shuningdek, Arktikaning barcha hududida yaylov ekotizimini qayta tiklash orqali global isishga qarshi samarali kurashish mumkinligini ta'kidlamoqda.

Xitoy daryosining burilishi

Bir paytlar "Sibir daryosining burilishi" nomi bilan mashhur bo'lgan loyiha amalga oshirilmay, qog'ozda qolib ketdi. Garchi loyiha nomi shunday atalsa-da, unda daryoni burish emas, balki Ob va Irtish suvleri oqimining bir qismini boshqa joyga yo'naltirish haqida gap boradi. Mutaxassislar ushu g'oya yordamida qurq'oqchil hududlarni suv bilan ta'minlash, sug'oriladigan yer maydonlarini kengaytirish va paxta ekiladigan zonalarni yaratishni rejalashtirgan. Ammo ekologlar bu fikrning qator salbiy oqibatlarini sanab, vahima ko'targach, uzoq muhokamalardan so'ng loyiha to'xtatildi.

1950-yillarda AQShda ham xuddi shunday loyiha ishlab chiqildi. Unda mutaxassislar Alyaska va Kanadaning Shimoliy-g'arbidagi daryolar suvini Kanada, AQSh va Meksikadagi qurq'oqchil hududlarga yo'naltirishni ko'zda tutgan. Biroq bu ish ham davlat rahbarlari tomonidan tasdiqlanmagan.

Xitoy esa har galgidek boshqalar o'ylagan g'oyani ikir-chikirigacha

o'rganib, uni o'zida muvaffaqiyatlil amalga oshirdi. Mamlakatdagi eng yaxshi muhandislar suv bilan to'la janubiy daryolar suvini shimaldagi qurq'oqchil hududlarga o'tkazish loyihasini ishlab chiqdi. U 2002-yili har tomonlama tadqiq etilganidan so'ng davlat maslahatchilari muhokamasida ma'qullandi.

Ma'lumotlarga qaraganda, quruvchilar loyiha asosida ishni allaqachon boshlab yuborgan va u asrimizning o'talariga kelib tamomlanishi aytilmoqda. Shu vaqt davomida mamlakatning sharqi, markazi va g'arbiy qismlari bo'ylab januban shimalga tomon cho'ziladigan uchta katta kanal qazildi. Natijada to'rtta asosiy daryo — Yanszi, Xuanxe, Xuayxe va Xayxe bir-biri bilan o'zaro bog'lanadi.

62 milliard AQSh dollaridan ko'proq mablag' sarflanishi ko'zda tutilgan "Xitoy daryosining burilishi" loyihasi dunyodagi eng keng ko'lamli muhandislik ishi bo'lishi kutilmoqda.

Sun'iy yomg'ir

Yovvoyi tabiat xalqaro fondining bashoratiga ko'ra, 2025-yilga borib dunyo aholsining uchdan bir qismi chuchuk suv tanqisligiga duch keladi. Hozirning o'zida sayyoramizning sezilarli qismi qurq'oqchilikdan aziyat chekmoxda. Global isish esa vaziyatni yanada yomonlashtirapti.

Sira izlanishdan to'xtamaydigan dunyo olimlari bu borada ham bir qancha takliflarni ilgari surgan. Ularidan biri kimyo'viy reaksiyalar yordamida bulutlarni "boshqarish" texnologiyasi bo'lib, undan XX asr o'talaridan buyon samarali foydalilanadi. Ayniqsa, muhim bayramlar, davlat tadbirlari chog'ida ochiq havoni ta'minlash maqsadida yomg'ir chaqiruvchi bulutlar ushu texnologiya yordamida tarqatib yuboriladi.

Uning foydali yoki zararli ekanı borasida haligacha turli bahs-munozalar bo'lib turadi. Shunga qaramay, qurq'oqchilikka qarshi kurashishda bu usuldan keng foydalananadi. Amerikaliklar o'tkazgan tadqiqotlar natijalari bu texnologiyaning cho'kindilar hajmini 15 foizgacha oshirishi mumkinligini ko'rsatgan.

Aksariyat davlatlar cho'kindilarni sun'iy tarzda hosil qilish dasturlari uchun millionlab mablag' sarflaydi. Biroq Xitoy bu borada barcha mamlakatlaridan o'zib ketgan. Xitoyliklar Tibet tog'ining yuqori qismida cho'kindilar hajmini oshirish maqsadida yomg'irni sun'iy hosil qilish bo'yicha tarixdagi eng yirik tajribani o'tkazdi. Loyiha doirasida tog'larda o'n minglab mash'alali qurilmalar o'rnatildi. Ular atmosferaga kumush zarralari sacrabit, yillik cho'kindilar hajmini 10 mlrd kubometrgacha oshirishga xizmat qiladi. Agar xitoyliklarning bu loyihasi omadli yakunlansa, mamlakat o'ziga yiliqa qo'shimcha 7 foiz iste'mol suvi olishga erishadi. Hozir xitoylik olimlar ushu loyihaning insoniyatga katta naf keltirishiga ishonch bildirmoqda.

Iroda TOSHMATOVA tayyorladi.

"Ma'rifat" bilimdoni" tanlovi



Qadri mushtariylar! "Ma'rifat" bilimdoni" tanloviga kundan kun qiziqishingiz ortib borayotganidan xursandmiz! Siz uchun bir-biridan qiziqarli savollarni e'lon qilishda davom etamiz.

Turli tushunmovchiliklarning oldini olish, mushtariylar yashayotgan hudud masofalarining turlicha ekanini hisobga olib, savollar gazetamizda chop etilgandan so'ng www.marifat.uz sayti hamda [@marifatmushtariylari](https://marifatmushtariylari.t.me) telegram guruhida ham e'lon qilinmoqda. Javoblar esa info@marifat.uz elektron pochtasida hamda [@Charos_Burxon](https://Charos_Burxon.t.me) telegram manzili orqali qabul qilinmoqda.

May oyida berilgan savollarning javobi bilan tanishing:

1. Mario Pyuzo "Cho'qintigan ota yoxud

mafiya sardori" asarida do'stlik har qanday iqtidor va hokimiyatdan ustun turishini, faqat oiladan biroz pastda ekanini aytadi.

Javob: do'stlik.

2. Skripkachilar qulqoq (aynan chap qulqoq) og'rig'idan tez-tez shikoyat qilishadi.

3. Alla, jonim, o'dag'a,
O'zim bo'lay sadag'a.

Ushbu parchadagi "o'dag'a" so'zi "bek bolam" ma'nosini anglatib kelmoqda.

Savollarimizga birinchi va to'g'ri javob yo'llagan ishtirokchimiz — Surxondaryo viloyati Qumqo'rg'on tumanidagi 24-maktab o'qituvchisi Gulnora Qurbonova!

G'olibimizga O'zbekiston Yozuvchilar uyushmasi tomonidan "Adolat yo'li", "O'zbek adiblari", "O'zbek-qozoq adabiy aloqalari", "Titroq" nomli badiiy kitoblar taqdim etiladi.

Shuningdek, Romitan tumanidagi 13-maktab o'qituvchisi Lobar Yoqubova, Bog'ot tumanidagi 25-maktab o'qituvchisi Maftuna Abdullayeva, Xatirchi tumanidagi 53-maktab o'qituvchisi Mohira Eshpo'latova, Pitnak shahridagi 9-maktab o'qituvchilar Yulduz Ibrohimova, Shahnoza Avazova, Shohsanam Bozorova, Dilshodbek Sharipoval ham barcha savollarga to'g'ri javob yo'llashgan. Dildora Orziquulova, Kamola Soliyeva, Mirolim Habibullayev, Guli Olloqliyeva, Azizbek Nasriddinov, Akmal Qarshiboyev ikkitadan savolga to'g'ri javob yo'llagan. Faol ishtirok etган



barcha qatnashchilarga minnatdorlik bildiramiz!

Iyun yi savollar bilan tanishing:

1. U tabiatning buyuk hodisasi hisoblanadi. Hech bir kompaniya yoki tashkilot uni yasay olmaydi. Tabiat uni o'ta chiroyligi ranglarga boy qilib yaratgan. Oq, ko'k, hatto qora ranglilari ham uchraydi. Tabiatda uchraydigan bu katta va chiroyligi narsa nima?

2. U davlatni dengiz qirg'og'idan tomosha qilsangiz, osmon bilan yer tutashgan joy qorayib ko'rindi. Shu sababli ushbu Yevropa davlatining bayrog'iда qora rang mayjud. U qaysi davlat?

3. Xalqimizda azaldan beshik tabarruk hisoblanadi. Bolaga ko'z tegmasligi uchun beshikkha turli ko'zmunchoqlar, har xil o'yinchoqlar ilib qo'yishadi. Ayrim joylarda chaqaloqlar yetgan beshiklarga bir belgi qo'yiladi. Bu qanday belgi va u nimani anglatadi?

Erkaboyev Ulugbek Inayatillayevichning 01.04.10 — Yarimo'tkazgichlar fizikasi ixtisosligi bo'yicha «Tashqi maydonlar ta'siridagi yarimo'tkazgichli strukturalarda kvant ostsillyatsiya hodisaları» mavzusidagi (fizika-matematika fanlari bo'yicha) fan doktori (DSc) dissertatsiyasining himoyasi Toshkent davlat texnika universiteti, Andijon davlat universiteti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi DSc.31.01.2019.FM/T.03.05 raqamli ilmiy kengashning 2019-yil 14-iyun kuni saat 13:00 dagi majlisida bo'lib o'tadi.

Manzil: 100095, Toshkent shahri, Universitet ko'chasi, 2-uy. TDTUning Elektronika va avtomatika fakulteti, 232-xona.

Tel/faks: (71) 246-46-00; e-mail: tstu_info@edu.uz

Saparniyazova Zlixa Maxsetbayevnaning 01.04.10 — Yarimo'tkazgichlar fizikasi ixtisosligi bo'yicha «Kremniyi panjarasi nuqsonlari bilan nikel va marganes atomslari klasterining o'zaro ta'siri» mavzusidagi (fizika-matematika fanlari bo'yicha) falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasining himoyasi Toshkent davlat texnika universiteti, Andijon davlat universiteti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi DSc.31.01.2019.FM/T.03.05 raqamli ilmiy kengashning 2019-yil 14-iyun kuni saat 16:00 dagi majlisida bo'lib o'tadi.

Manzil: 100095, Toshkent shahri, Olmazor tumani, Universitet ko'chasi, 2-uy. TDTUning Elektronika va avtomatika fakulteti, 232-xona.

Tel/faks: (71) 227-10-32, 246-46-00; e-mail: tstu_info@edu.uz

Atabayeva Ma'muraxon Sadirdin qizining 06.01.01 — Umumiy dehqonchilik Paxtachilik ixtisosligi bo'yicha "G'o'zadan yugori va sifatlari paxta hosili yetishtirishda resurstejamkor texnologiyalarini takomillashtirish" mavzusidagi (qishloq xo'jaligi fanlari bo'yicha) falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasining himoyasi Paxta seleksiyasi, urug'chiligi va yetishtirish agrotexnologiyalari ilmiy-tadqiqot instituti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi DSc.27.06.2017.Qx.42.01 raqamli ilmiy kengashning 2019-yil 12-iyun kuni saat 9:00 dagi majlisida bo'lib o'tadi.

Manzil: 111202, Toshkent viloyati, Qibray tumani, Botanika M.F.Y. PSUYAITI. Tel/faks: (95) 142-22-36, (78) 150-61-37;

e-mail: piim@agro.uz, patauz@mail.ru

Qodirov Baxtiyorjon Gulmuxammadovichning 06.01.08 — O'simlik-shunoslik ixtisosligi bo'yicha "Sholining sho'rланishga chidamlı navlarini tanlash" mavzusidagi (qishloq xo'jaligi fanlari bo'yicha) falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasining himoyasi Paxta seleksiyasi, urug'chiligi va yetishtirish agrotexnologiyalari ilmiy-tadqiqot instituti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi DSc. 27.06.2017.Qx.42.01 raqamli ilmiy kengashning 2019-yil 12-iyun kuni saat 11:00 dagi majlisida bo'lib o'tadi.

Manzil: 111202, Toshkent viloyati, Qibray tumani, Botanika M.F.Y. PSUYAITI. Tel/faks: (95) 142-22-36, (78) 150-61-37;

e-mail: piim@agro.uz, patauz@mail.ru

Yangibayeva Nazira Gulmanovnaning 10.00.01 — O'zbek tili ixtisosligi bo'yicha "XX asrning 20-yillarda o'zbek tilshunosligi jarayoni ("Maorif va o'qitvchi" jurnallari materiallari asosida)" mavzusidagi (filologiya fanlari bo'yicha) falsafa doktori (PhD) dissertatsiyasining himoyasi Qarshi davlat universiteti huzuridagi ilmiy darajalar beruvchi Ph.D.30.05.2018.Fil.70.01 raqamli ilmiy kengashning 2019-yil 15-iyun kuni saat 9:00 dagi majlisida bo'lib o'tadi.

Manzil: 180103, Qarshi shahri, Ko'chabog' ko'chasi, 17-uy.

Tel/faks: (75) 225-34-13, 221-00-56; e-mail: qarshidu@mail.uz

Gurung

Qissadan hissa

O'ynab gapirsang ham...

"Minnat qilish — yaxshililingning savobi butkul yo'qolib ketishiga sabab bo'ladi", der edi otam rahmatli.

Biz mahalladoshimiz avtohalokatga uchrab, olamdan o'tdi. Besh farzandi mushtipar ona qo'lida chirqirab qoldi. Yordam qiluvchilar ko'p. Bolalar birin-ketin voyaga yetib, kasb-korli, uyli-joyli, oilali bo'lidi. Katta o'g'il bir davrada:

— Hech kim yetim qolmasin ekan. Ota-onaning borligi baxt. Sobir otaming minnatini qarang. "Men boqdim senlarni, men bo'lmasam o'lib ketardinglar...", emish. Shu gapni eshitguncha o'lib ketganimiz yaxshi edi. To'g'ri, qishda o'tin berdi, non uzatdi, puldan qarshadi. Ammo vaqt-soati bilan hammasini qaytarganman.

— Qo'y, o'g'lim, xafa bo'lma. Sobir ota ancha keksayib qoldi. Qari odam mayda gap bo'ladi o'zi, — deb uning ko'nglini ko'targandi otami o'shanda.

Ikki mahalladoshimizning mojarosini ko'rib, beixtiyor o'sha voqeа esimga tushdi. Minnati osh yomon. Matyoqub aka ko'zga ko'rigan usta. Qo'lidan kelmaydigan ish yo'q, g'isht teradi, suvoq qiladi, pechka quradi, hatto buyurtma bo'lsa, tandir qurib beradi.

Ustuning maqtanchoqligi bor.

U kishi mahalladoshi bilan "adi-badi"ga bordi. Matyoqub usta to'satdan:

— Bolangning mozorini men kovladim, loaql shuni esla, yodingdan chiqdimi? Mana, yaxshilikka yomonlik, — dedi jahli bilan.

Qo'shi hech nima demay ko'zida yosh bilan orqasiga qarab ketdi. Odamlardan biri:

— Uka, shu gapni bekor aytding. Mozorni sen qurmasang, boshqa bir usta qilardi, o'lik ko'chada qolib ketarmidi? — dedi afsus bilan bosh chayqab.

— Jahl ustida og'zimdan chiqib ketibdi, aytmasam bo'lar ekan, — dedi usta ham pushaymon bo'lib.

Qo'shit qolipdan ko'chdi. Aytigan so'z — otilgan o'q. Inson qalbini yaralash oson...

Armon

Qurban bugun barvaqt uyg'ondi. Shosha-pisha nonushta qildi. Ishga ertaroq borishi kerak. Axir kuni kecha uni direktor o'rinosbos etib tayinlashdi. Kechikib borsa, uyat. Qolaversa, Aziz Azizovich ham unga katta ishonch bildirdi.

Qurban mashinasining eshigini ochdi. Shu tobdagi negadir ish bilan bo'lib, qishloqda yashaydigan otasidan xabar ololmayotgani uning ko'nglini xijil qildi. Xotining "yorildi":

— Sen bugun qishloqqa tushib, boboydan xabar olib kelsang, yaxshi bo'lardi. Eshitishimcha, otam kasalxonada emish.

— Bugun ishim ko'p, dadasi. "Gap"im bor. Ertaga imkonini topib, borib kelarman. Endi qarichilik-da, boboyingiz ham sal inqilasa, kasalxonaga qarab yuguraveradi.

— Ha, mayli, ishdan chiqib o'zim o'tib kelarman. Mayli, yaxshi o'tiringlar.

Qurban mashinasiga o'tirib, gazni bosdi. Kecha chala qolib ketgan ishlari ko'p ekan. Bir soatlar xonada qamalib o'tirdi. Endi boshliqning xonasiga borsa bo'ladi. Ammo Aziz aka hali kelmabdi. Kotiba qiz izohladi.

— Yoshullining otasi kasalxonaga tushib qopti. Telefon qilib, birrov ko'rib kelishimi aytdi.

Qurban Aziz Azizovich bilan bir qishloqdan. Boshliqning otasini ham ko'rib kelsa, yomon bo'lmaydi. O'g'liga kim kelib-ketganini aytadi. Rabbarlarga xushomad qilib turish kerak. Bahonada otasini ham yo'qlab kelishi mumkin.

Ishdan chiqib, yo'lini tuman markazi tomon burdi. Bozorchanadan u-bu xarid qilib, kasalxonaga yugurdi.

Qurban otaxon bilan ancha chaq-chaqlashib o'tirdi. Boshliqning otasi gapga shu qadar chechan ediki, "suhbat jonon" topilganidan xursan bo'lib, uni "qo'yib" yubormas edi. Suhbat orasida Qurbanning kimlardan ekanligini bilgan bemon:

— Umringizdan baraka toping,

o'g'lim, kam bo'lmang. Azizjon ko'p ishlidi. Shu tobdagi negadir ish bilan bo'lib, qishloqda yashaydigan otasidan xabar ololmayotgani uning ko'nglini xijil qildi. Xotining "yorildi":

Palatadan chiqqan Qurban o'z otasi yotgan bo'limni axtarib ketdi. "Qaysi palatada yotgan ekan-a? U kamdan so'rab olsam bo'lardi", deya o'ylar ekan, qo'l telefonini jiringlab qoldi: Aziz Azizovich ekan.

— Labbay, Aziz Azizovich.

— Bilasiz, boboy kasalxonada yotibdi, keliningiz chuchvara qilgan ekan, shuni tashlab o'tmoqchi edik. Yig'ilishga chaqirib qolishdi. O'mimga boring, amallamasangiz bo'lmaydi. Yig'ilishga bo'shlangan.

— Xo'p, xo'p.

Qurban nima qilarini bilmadi. Yoshullining gapini ikki qilsa, bo'imas. Otasidan ertaga xabar olsa ham bo'laveradi. U shahd bilan mashinasiga o'tirdi-da, shaharga jo'nadi.

Majlis cho'zilgandan cho'zildi. Qurban charchab, mashinasiga o'tirdi. Zerikib radiomurvatini buradi, mangli kuy yangradi. Qo'l telefonini jiringlab qoldi. Qarasasi ukasi:

— Aka, qayerdasiz, tez yetib keling.

Qurban g'ulg'ulaga tushdi. Mashinasini yo'l chetiga to'xtatdi.

— Nima gap, tinchlikmi?

— Otam... Otam uzildi.

Qurbanning boshi uzra sovuq suv quyliganday bo'ldi. Mashinasini o't oldirib, yo'lini to'g'ri qishloq tomon burib, tezlikni oshirdi.

Otasini borib ko'rsa bo'lmasmidi?..

Boltaboy MUHAMMAD QURBON

"Ramazon xotiralari" turkumidan

Bir banka ushoq

1991—1996-yillari o'qiganmiz. O'rta va katta avlod yaxshi eslaydi: og'ir yillar edi o'sha yillar. Qishloqda oq un otiqliqa yo'q, tegimon ko'paygan paytlar. Arpa yoki makkajo'xori uni qo'shib yopilgan nonlar.

Har bir qishloq, mahallada bilyardxona, qimorxonalar ochilgan, televizorda lotoreya-qimor ko'rsatuvlari avj olgan. Shaharda oqshom ko'chaga chiqib bo'lmay qolgan: yo'ltu'sarlar-ku yo'ltu'sar, milislar ham hujjat tekshirish bahona yo'ltu'sarlik qilgan...

1994-yili so'm chiqqach, 1-2 oydayoq "quladi". Avgust oxirida rahmatli otam Jumaga borib, eski qadrondanlardan 300 so'm topib kelganimi eslayman. Hasan ikkovimiz Toshkanga yetib oldik, lekin stipendiyagacha yetmadim. To'oqishni ham tashlab, bostirib mardikor ishlab, oyoq kiyim olgunimizcha — oktabrgacha, yomg'ir yoqquncha yelish shippakda o'qishga qatnaganmiz.

Xullas, talabalardan yotoqxonasining 1-qavatidagi oshxona "bankrot"ga uchrab yopilgach, talabaga qarzga ovqat beradigan qolmadи. Tangalarmi yig'ishtirib bulka non obkelib, tuz sepiy yeymiz. Harna to'qroq tutadi tuz qo'shib yesangiz. Oshqozon moy ko'rmaniga 60 soatdan oshgan. Abdovali, Hasan, men — uchovlon yotibmiz xonada. Yarim kecha qornim burab, og'riganidan uyg'onib ketdim. Sekin qo'zg'alib, timirskilanib esimga tushgani — ushoq solinadigan bankani qidirib topdim. Yarimlagan ekan. Ishtaha bilan tushirish, ustidan ikki piyola suv ichib yubordim. Qovzangandy bo'lib joyimga cho'zildim.

Pichchi o'tib Abdovali turib ketdi (endi o'ylasam, ochlik uyquni ham harom etarkan, shekili). Timirskilanib ushoq solinadigan bankani izladi. Topdi. Bo'm-bo'shligini ko'rgach, bir o'z "E-e", dedi, xolos... Men esa...

Men esa xijolatdan, uyatdan ancha vaqt uxlolmay yotdim!..

...Oilaviy ro'zadormiz. Bugun saharlikda onasi "Ol, ye", degan ne'matga bir bolam xushlamaygina boqqanida shu xotiralardan yodimga tushdi... Husan KARVONLI

Payg'ambarimiz (s.a.v.) deydiki...

Ey insonlar! So'zlarimni diqqat bilan eshitishing: Ollohga toat qiling, kundalik besh vaqt namozni ado eting. Imkon topsangiz, haj qiling.

Barcha insonlar Odam Ato va Momo Havo farzandlaridir. Arabning ajamdan, ajamning arabdan hech bir ustunligi yo'qdır; xuddi shuningdek, oq tanli qora tanidan ustun emas, barcha ustunlik taqvo va yaxshi xulq bilandir.

Ey insonlar! Har bir jinoyatchi aybi uchun faqat o'zi javobgardi. Hech bir jinoyatchingayi aybi uchun avlodni jazoga tortilmaydi. Hech bir farzandning gunohiga otasi mas'ul ham bo'lmaydi.

Ey insonlar! Ifrot(haddan oshish)dan saqlaning! Sizdan oldin o'tganlarning halokatga ucrashlariga dindagi ifrotlari sabab bo'lgan edi.

Ey insonlar! Musulmon musulmonga birodaridir va barcha musulmonlar birlariga birodar ekanliklarini umutmag'lit. Ixtiyor va xohish bilan berilmagan bir musulmonning mulki ikkinchisi uchun haromdir. Binobarin, bir-biringizga adolatsizlik qilmang.

"Vidolashuv xutbasi" kitobidan olindi.

Birovning haqi

Uy qurjan tanishim shunday deydi: o'sha paytda qo'lim kaltalik qildimi, xarajatlarim ko'payganidan siqildimmi, xullas, ustalarga kelishilgan miqdordagi pulni bermaslik uchun ishlardan kamchilik izladim. Ishni yaxshi bajarmabsizlar, dedim.

Xullas, ularni norozi qilib, kelishilgandan kam ish haqi berdim. Keyin nima bo'ldi, bilasizmi? Kutilmaganda, yong'in chiqib, yangi qurilgan uyimga ancha-muncha ziyon yetdi. Eng alamlisi, zararni bartaraf qilish uchun ustaga berilmagan miqdordan ikki barobar ko'p pul satfildim. Kelishilgan ish haqini rozi-rizolik bilan ustaga berganimda shuncha ovragarchiliklar bo'lmasmidi?

Andisha

Har bayramda onamga yangi urf bo'lgan matolardan ko'yakliklar sovg'a qilamiz. O'zaro maslahatlashib, qimmatbafo taqinchoqlar olib beramiz.

Lekin onam... Biz keltirgan liboslarni ko'nglimiz uchun oldimizda birpas kiyib, taqinchoqlarni taqib o'tiradi. Keyin ularni boshqa ko'rmaymiz. Buning sababini hech tushunmadik. Har gal savollarimiz javobsiz qoldi. Bir kuni qattiq xafa bo'lib so'ranganimda onam shunday dedi: "Bilaman, bolam, elning oldi bo'lib yurishimni xohlaysizlar. Bunga imkonimiz yetadi. Lekin ko'zday qo'shnimiz bo'lgan

Risolat xolangning oldida yaltir-yultir kiyinib, o'zimni ko'z-ko'z qilgim kelmaydi. U — qiz o'trog'im. Yetimlikda qiyinaldi katta bo'lgan. Hayotidan xabarbing bor. Oldin icharmon eri, keyin itoatsiz farzandlari dastidan sho'rlik hech kun ko'rmadi. To'g'ri, uning taqdiriga biz aybdormasmiz. Lekin yupungina qo'shnim oldida yasanib, uni battar o'ksitigm kelmaydi...".

Asolat AHMADQULOVA

Musobaqa davomida 125 ta uchrashuv o'tkazilib, 366 ta gol urildi.

YChL: Angliya derbisiga aylandi

Joriy yilning 1-iyun kuni Ispaniya poytaxti Madrid shahridagi "Vanda Metropolitano" stadionida UEFA Championlar ligasi finali bo'lib o'tdi. Aslida, ushbu uchrashuvdagi voqealarning o'zi tahliliga mavzu bo'lsa-da, biz jahon futbolida alohida voqelik sifatida qayd etiladigan Championlar ligasining joriy yilgi mavsumi tahliliga e'tibor qaratamiz.



**CHAMPIONS
LEAGUE**

YChLning joriy yilgi mavsumi Yevropa klublari miqyosidagi top darajadagi turnirning umumiy tarixi nuqtayi nazaridan olib qaraydigan bo'lsak, 64-bo'ldi. Yevropa championlar ligasi bo'yicha esa bu yil 27-mavsum sifatida tarixga kirdi. Musobaqa davomida 125 ta uchrashuv o'tkazilib, 366 ta gol urildi.

Gvardiolaning goleador jamoasi

Musobaqaning joriy mavsumida eng ko'p gol kiritgan jamaoa — "Manchester City". Gvardiola boshchiligidagi "hujum mashinasi" raqiblar darvozabonini 30 marta ranjiddi ("Barcelona" 26, musobaqa g'olib "Liverpol" 24).

Hujumlar samaradorligi bo'yicha ham "Manchester City"ning ko'rsatkichlariga havas qilsa bo'ladi. "Shaharliklar" musobaqa davomida raqib darvozasiga 181 zarba yo'llashgan. Shundan 70 tasi mo'ljalga yetib borgan. Yana 70 ta zarba noaniq ketgan bo'lsa, 41 zarba raqib himoyachilar tomonidan qaytarilgan.

Kataloniya vs London. Mersisaydliklar ham yomon emas

Raqib darvozasi tomon "shturm" yuushishidha "Barcelona" va "Tottenham"ning ko'rsatkichlari boshqa jamoalarga qaraganda birmuncha yuqori. Xususan, kataloniyaliklar har bir bahsda o'rtacha 16,58 marotaba raqib darvozasiga yo'l topishga intilgan bo'lsa, "shporlar"da bu raqam 15,31 tani tashkil etadi. Har ikkala jamaoa musobaqa davomida 199 marta zarba yo'llagan bo'lsa, shundan "Barcelona"ning 77 ta, "Tottenham"ning 73 ta zarbasi darvozagacha yetib borgan. Raqib darvozasiga xavf solishda "Liverpol"ning ko'rsatkichlari ham yomon emas. Mersisaydliklar butun turnir davomida 186 marta zarba bergan bo'lsa, shundan 57 tasi darvozaga qadar yetib borgan, 78 tasi noaniq ketgan va 51 ta zarba himoyachilar tomonidan qaytarilgan.

Darvozabonsiz "Tottenham"

Yana bir qiziq statistika: musobaqa davomida eng ko'p gol o'tkazib yuborgan jamaoa aynan turnir finalchisi "Tottenham" hisoblanadi. Londonliklar o'z darvozalaridan 19 ta to'p olib chiqqan

va ayni paytda raqiblarni 20 marotaba jazolagan: to'plar nisbati +1. Albatta, bu turnirdagi eng yomon ko'rsatkich emas: to'plar nisbatiga ko'ra, eng past ko'rsatkich "Svena Zvezda" hissasiga to'g'ri keladi. Belgradliklar raqiblar darvozasini boryo'g'i 5 marotaba ishg'ol qilib, 17 ta gol o'tkazib yuborgan.

Jabrdiyda "Barcelona" va zo'ravon "Tottenham"

Musobaqada futbolchilarga nisbatan qoida buzilish holatlari haqidagi gap ketganda, "Barcelona"ni eng jabrdiyda jamaoa sifatida ko'rsatish mumkin. Championlar ligasining joriy mavsumida kataloniyaliklar maydonga tushgan 12 o'yinda klub futbolchilariga nisbatan 177 marotaba o'zin qoidasi buzdidi. Shuningdek, turnirning eng qo'pol jamaosi haqidagi gap ketganda, "Tottenham"ni munosib nomzod sifatida ko'rsatish mumkin. Londonliklar 13 uchrashuvda 167 marotaba o'zin qoidasini buzdidi. Shundan 23 ta vaziyat sariq kartochka bilan jazolangan bo'lsa, 1 ta vaziyatda hakam futbolchini o'yindan chetlatgan.

Amsterdamning "sariq bolakay"lari

Ammo sariq kartochkalar jamg'arish bo'yicha eng "yaxshi" natija "shporlar"ga tegishli emas. Bu borada "Ayaks" barcha raqiblarini ortda qoldirgan. Joriy mavsumda turnirning eng yosh jamaolaridan biri sifatida qayd etilgan amsterdamlik "bolakay"lar 12 o'yinda 164 marta o'zin qoidasini buzib, 28 marotaba hakam tomonidan ogohlantirilgan va 1 ta vaziyatda qizil kartochka bilan jazolangan.

To'purar Messi

Championlar ligasining joriy mavsumi, "Barcelona"ning yarim finalda "Liverpol"dan qabul qilgan qaqqashqich zarbasini hisobga olmasa, Lionel Messi uchun muvaffaqiyati o'tdi. Argentinlik futbolchi 12 ta gol urib, musobaqa to'purariga aylandi. 31 yoshli sportchi ushbu natijasi bilan Robert Lewandowski (8ta), Krishtian Ronaldo, Dushan Tadic va Serxio Aguero (tadan)ni ortda qoldirdi. 31 yoshli futbolchining raqiblar darvozasiga yo'llagan zarbalaridan 24 tasi aniq, 17 tasi noaniq ketgan bo'lsa, 12 ta zarba himoyachilar tomonidan qaytarilgan, yana 2 ta urinishda darvoza ustunlari darvozabon joniga ora kirgan. Yana bir qiziq ma'lumot shuki, butun musobaqa davomida 837 daqiqasi maydonda harakatlangan hujumchi, barcha o'yinlarda 75 kilometrga yaqin masofani bosib o'tgan.

Charchoq bilmas

Tadic

Albatta, bu borada eng yaxshi ko'rsatkich Messiga tegishli emas. Bu borada "Ayaks" hujumchisi Dushan Tadic barcha raqiblarini ortda qoldirgan. Serbiyalik futbolchi musobaqa davomida maydonda jami 140 kilometr masofani

bosib o'tgan. Uning o'rtacha tezligi 29 km/soatni tashkil etgan. 30 yoshli futbolchi, shuningdek, raqiblar darvozasiga 22 marta zarba yo'llab, 6 ta golga mualliflik qilgan va 5 ta golli uzatmani amalga oshirgan. Bu esa musobaqadagi eng yaxshi ko'rsatkich. Tadicning paslari haqida gap ketganda, uning 457 ta pasidan 333 tasi yoki jami uzatmalarining 71 foizi manziliga aniq yetib borganini alohida qayd etish lozim.

Massenjo eng yosh, Buffon esa keksa

Turnirning eng yosh va eng keksa futbolchilari aynan shu ikkala o'yinchib o'ldi. Asli kelib chiqishi kongolik bo'lgan 17 yoshli "Monako" yarim himoyachisi jamaosining "Bryugge"ga qarshi bahsida debyutini nishonladi. O'sha bahsida monegaskilklar o'z maydonida 0:4 hisobida mag'lub bo'ldi. O'yinning 68-daqiqasida Yusuf Ait Benasser o'miga maydonga tushirilgan futbolchi debyut o'yinida 22 daqiqa harakat qildi.

Ushbu mavsumda musobaqaning eng yoshi katta sportchisi Buffon bo'ldi. Joriy yilning 3-mart kuni Parijda "Manchester United"ga qarshi maydonga tushganida "Jiji" 41 yosh 1 oy-u 6 kunlik edi. Ammo o'sha o'yinda "mankunyanliklar"ning qo'li baland keldi — 1:3. Umuman, Buffonning joriy mavsumdagagi statistikasiga e'tibor qaratadigan bo'lsak, u o'zi maydonga tushgan 5 ta o'yinda 6 ta gol o'tkazib yubordi va 8 ta scyvni amalga oshiridi.

Final bahsining birinchi bo'limi "Liverpul"ning to'la ustunligida o'tdi deyish mumkin. O'yinning 2-daqiqasida yaroq penaltni amalga oshirgan Muhammad Saloh Ugo Lyoris darvozasi tushgan 5 ta o'yinda 6 ta gol o'tkazib yubordi.

Ikkinci bo'limning oxirlariga kelib, londonliklar o'yinida jonlanish kuzatildi. Xususan, jamaoa maydon markazida faollik ko'rsatdi. Maurisio Pochettino boshqaruvidagi jamaoa maydonda ustunlik qilib turgan bir paytda o'yinning 87-daqiqasiga kelib "Tottenham" darvozasi tomon burchak to'pi belgilandi. Jeyms Milner tomonidan amalga oshirilgan uzatma avvaliga Virgil Van Deyknning bosh bilan bergan zarbasidan so'ng Erik Dayer tomonidan bartaraf etilganedek edi. Ammo ushbu vaziyatda Yan Vertongen xatoga yo'l qo'ydi va to'p Joel Matipga kelib tushdi. Matip Divok Origini qulay vaziyatga olib chiqdi. 24 yoshli belgilikli hujumchi Ugo Lyoris qo'riqloyatgan darvozaning pastki uzoq burchagini nishonga oldi — 0:2.

Hakam tomonidan qo'shib berilgan daqiqalarda londonliklar hujumchisi Son hisobni qisqartirishi ham mumkin edi. Ammo Eriksenden ajoyib pasni qabul qilgan fulbolchining Alison darvozasi tomon bergan zarbasi darvozabon tomonidan qiyinchilik bilan qaytarildi. Shu bilan "Liverpol" o'z tarixida 6-, Angliya klublari tarixida esa 13-Championlar ligasi g'olibligini qo'lga kiridi. "Liverpol"ning ushbu g'alabasi jamaoa muzeydan Yevropa maydonlarida qo'lga kiritilgan 12-sovrin sifatida joy oldi. Bunga qadar jamaoa 6 karra Championlar ligasi, 3 marotaba UEFA kubogi (hozirgi Yevropa ligasi) va 3 marotaba UEFA superkubogi egasiga aylangan.

Bahodir HASANOV tayyorladi.

Yosh shaxmatchilar musobaqasi

Xorazm viloyat jismoniy tarbiya va sport boshqarmasi tasarrufidagi Sport o'yinlari va yengil atletikaga ixtisoslashtirilgan bolalar-o'smirlar sport maktabida 1-iyun —

Xalqaro bolalarni himoya qilish kuni munosabati bilan 2000-yilda tug'ilgan va undan kichik yoshdagisi o'quvchilar o'tasida shaxmat bo'yicha ochiq birinchilik tashkil etildi.



Unda viloyatning shahar va tumanidan kelgan 50 nafr shaxmatchi o'z mahoratini sinovdan o'tkazdi.

Yakuniy sarhisobga ko'ra, o'g'il bolalar o'tasida Urganch shahridagi 18-maktabning 6-sinf o'quvchisi Bunyod Aminboyev bиринчи o'rinni egalladi. Mazkur yo'nالishda ikkinchi va uchinchi o'rinalarga Yangiariq tumanidagi 24-maktab o'quvchilari Sarvar Jumanazarov va Shahzod Zoidov sazovor bo'ldi. Qizlar orasida esa shohsupaning eng yuqori pog'onasiga Bog'ot tumanidagi 23-maktabning 4-sinf o'quvchisi Shahrizoda Olimboyeva ko'tarildi. Urganch shahridagi 11-maktab o'quvchisi Charoxson Arazboyeva ikkinchi, 10-maktab o'quvchisi Iroda Abdalova uchinchi o'rinni qo'lga kiritdi.

Ikrom XUDOYBERGANOV

Nanaylik badiiy gimnastikachilar muvaffaqiyati

Navoiy viloyatida sport ustasi Anastasiya Berestenskaya xotirasiga bag'ishlangan badiiy gimnastika bo'yicha VI xalqaro turnir o'tkazildi. Mazkur turnirda O'zbekiston, Rossiya, Qozog'iston va turkmanistonlik o'smirlar o'zaro bahslashdi.

140 nafr o'quvchi ishtirot etgan musobaqada Namangan viloyati Yangi-qo'rg'on tumanidagi 2-bolalar va o'smirlar sport maktabi murabbiblari Sh.Nosirova va D.Ahmadjonovanning o'quvchilari ham qatnashdi. Musobaqada Ruxshona Habibullayeva 2-o'rinni, Malika Sobirjonova, Husnida Arabboyeva, Husnida Boydullayeva 3-o'rinni egalladi.

O'quvchilarimizning bunday yutuqlari bizni quvontirdi, — deydi sport maktabi direktori Shuhrat Abduqaharov.

Chekka hudud bo'lmish Nanay qishlog'idan chiqayotgan bunday sportchilar boshqa yoshlarimizga o'mak bo'lyapti.

Abrorjon QUDRATOV

Namangan viloyati

Yosh rassomlar e'tirof etildi

O'zbekiston kasaba uyushmalari federatsiyasi, Oliy va o'rta maxsus ta'lif vazirligi va O'zbekiston yoshlar ittifoqi markaziy kengashi tomonidan o'tkazilayotgan "Eng faol yosh ishchi kasb egasi" tanlovi yoshlarning madaniyat va san'at sohasidagi bilimlarini kengaytirishda muhim ahamiyat kasb etmoqda.

Mazkur loyiha doirasida musavvirlik bilan shug'ullanishga sharoit yaratish va rag'battalantirish maqsadida O'zbekiston ta'lif, fan va madaniyat xodimlari kasaba uyushmasi Respublika kengashi tomonidan Badiy akademiya bilan hamkorlikda tanloving "Dastgohli rangtasvir rassomi" yo'nalişimining respublika bosqichida o'tkazildi.

Tanloving quyi bosqichlarida 500 dan ortiq 16 yoshdan 25 yoshgacha bo'lgan o'quvchi va mutaxassis-xodim



ishtirok etdi. Hududiy bosqichlarda o'zining mahorati va iqtidorini ko'rsatgan 14 nafar ishtirokchi Respublika ixtisoslashtirilgan san'at maktabida "Ona yurtimiga mehr-muhabbat, sadoqat va fidoyilik" shiori ostida o'tgan yakuniy bosqichda o'zlarining erkin kompozitsion asar-larini namoyish etdi. Ishtirokchilarning mahorati, iste'dodi va ijodiy qobiliyati aks etgan asarlar Kamoliddin Behzod nomidagi Milliy rassomlik va dizayn instituti-

ning tajribali o'qituvchilari tomonidan baholandi.

"Eng faol yosh ishchi kasb egasi" tanloving "Dastgohli rangtasvir rassomi" nominatsiyasi bo'yicha 3-o'rinni

ni Qarshi san'at kolleji o'quvchisi Nilufar Saidova, 2-o'rinni Navoiy ixtisoslashtirilgan madaniyat va san'at maktabi o'quvchisi Dilobar Ro'ziyeva, 1-o'rinni respublika ixtisoslashtirilgan san'at maktabi o'quvchisi Aziza Xo'jatayeva egalladi.

Tanloving g'olib va ishtirokchilari O'zbekiston ta'lif, fan va madaniyat xodimlari kasaba uyushmasi respublika kengashi tomonidan diplom va esdalik sovg'alari bilan taqdirlandi.

Suhrob ZIYODOV,
"Ma'rifat" muxbirini



"Qalbimda 5 tashabbus, qo'limda 5 imkoniyat"

O'quvchilarning yozgi ta'tildagi bo'sh vaqtini mazmunli o'tkazish maqsadida Shayxontohur tumanidagi 324-maktab qoshida "Ma'rifat gulg'unchalar" nomli sog'lomlashtirish maydonchasi tashkil etildi.

Joriy yilning iyun-iyul oylari davomida faoliyat olib boradigan mazkur maskanda bolalar to'rt navbatda dam oladilar. Har navbatda 120 nafar bolani qamrab oladigan maydonchada o'quvchilar qiziqishiga ko'ra 10 ta to'garak faoliyati yo'iga qo'yildi: "Qalbimda 5



tashabbus, qo'limda 5 imkoniyat" shiori ostida dutor, tasviriy san'at, "Yosh informatiklar", "Javondagi javohir", "Yosh sportchilar" kabi to'garaklarda bolalar uchun keng imkoniyatlar yaratilgan.

Sog'lomlashtirish oromgohi ochilishida so'zga chiqqan pedagoglar, ota-onalar yosh avlod ma'naviyatini yuksaltirishga alohida e'tibor qaratilayotgani, yozgi ta'tildagi bo'sh vaqtini mazmunli o'tkazish uchun barcha sharoitlar yaratilganidan mammun ekanligini ta'kidladi.

B.RIZOQULOV fotolavhasi.

Ma'rifat

TA'SIS ETUVCHILAR:

O'zbekiston Xalq ta'lifi vazirligi,
O'zbekiston Oliy va o'rta maxsus ta'lif vazirligi,
O'zbekiston Ta'lif, fan va madaniyat xodimlari
kasaba uyushmasi Respublika kengashi.

Bosh muharrir: Husan NISHONOV

Gazeta O'zbekiston Matbuot va axborot agentligida
2006-yil 22-dekabrda 0067-raqam bilan ro'yxatga olingan.
Index: 149, 150. V-3471. Tiraj: 15468.
Hajmi 4 bosma taboq. Ofset usulida bosilgan,
qog'oz bichimi A-3. Bahosi sotuvda erkin narnda.

TELEFONLAR:
qabulxonasi — (71) 233-50-55;
kotibiya — (71) 233-99-15;
reklama va marketing bo'limi —
(71) 233-42-92 (faks), (71) 236-54-17.



"Ma'rifat" dan
materiallarni ko'chirib
bosish tahririyat
ruxsati bilan amalga
oshlashi shart.

Tahririyatga kelgan
qo'lyozmalar taqriz
qilinmaydi va muallif
ga qaytarilmaydi.

MANZILIMIZ:
100083, Toshkent shahri,
Matbuotchilar ko'chasi, 32-uy.
Web-site: www.marifat.uz

Dizaynerlar: Malohat Toshova, Faxriddin Rahimov.
Navbatchi muharrir: Niginabonu Shukurova.
Navbatchi: Faxriddin Rahimov.

"O'zbekiston" nashriyot-matbaa jidly uyida chop etildi.
Korxona manzili: Toshkent shahri, Alisher Navoiy ko'chasi, 30-uy.

O'ZA yakuni — 00.20 Topshirildi — 01.10

1 2 3 4 5 6