

## УНИВЕР ХЭЛЛӘРЕ

29 октябрь көнне ректор **ИЛШАТ ГАФУРОВ ЖИТӨКЧЕЛЕГЕНДӨ РЕКТОРАТ УТЫРЫШЫ УЗДЫ**. Беренче булып, Икътисади һәм стратегик үсеш буенча проректор Марат Сафиуллин КФУдагы Үсеш программасының барышы белән таныштырды. Аннан соң «Журналистика һәм социология факультеты, КФУның гомуми корпоратив мәгълүмати сәясәтендә яңа оештыру алымнары» темасы белән Медиа-үзәк директоры Илдар Кәримов чыгыш ясады. Ул университетның «UNIVER TV» студентлар телевидениесе эшчәнлеге турында мәгълүмат бирде. Инновацион эшчәнлек буенча проректор Наил Кашапов 13-26 октябрь көннәрендә КФУ делегациясе составында инновацион үсеш идарәсе һәм кече инновацион предприятиеләр вәкилләре стажировкасы уаеннан Heriot-Watt (Шотландия) университетына бару турында хисап бирде. Әлеге очрашу нигезендә Heriot-Watt университеты белән үзара килешү турында меморандумга кул куелган.

29 октябрь көнне ТР Дәүләт Советы Рәисе **ФӘРИТ МӨХӘММӘТШИН** республика парламентына сайланган депутатларга, ректорыбыз **ИЛШАТ ГАФУРОВ** һәм **МАРАТ ЗАРИПОВКА** таныклык һәм күкрәк билгесен тапшырды.

Шул ук көнне Актлар залында Казан университеты ректоры **ИЛШАТ ГАФУРОВ** яшь хезмәткәрләр: **ИНСТИТУТ ҺӘМ ФАКУЛЬТЕТЛАРНЫҢ АССИСТЕНТЛАРЫ, МӨГАЛЛИМНӨР ҺӘМ ӨЛКӘН УКУЧЫЛАРЫ БЕЛӘН ОЧРАШУ УЗДЫРДЫ**. Жыелуның сәбәбе: хезмәт хакы турында сөйләшү. И.Гафуров алда санап үтелгән категория хезмәткәрләренә (30 яшькә кадәр) 3 ел довамында хезмәт хакларына өстәмә акча түлүгә дигән тәкъдим белән чыгыш ясады.

29 октябрьдә Татарстан Республикасы Конституциясенә 20 ел тулу уаеннан **КФУНЫҢ ЮРИДИК ФАКУЛЬТЕТ СТУДЕНТЛАРЫ ТРНЫҢ КОНСТИТУЦИОН СУДЫНА БАРЫП КАЙТЫЛАР**. Анда эшләрчеләр яшь белгечләргә республика Конституциясенен тарихы турында сөйләде, шулай ук конституцион судья буларак шәхси тәҗрибәләре белән дә уртаклашты. Соңыннан студентлар үзләрен кызыксындырган теоретик һәм гамәли сорауларына жавап алды.

2012 елның ноябреннән башлап **КАЗАН (ИДЕЛ БУЕ) ФЕДЕРАЛЬ УНИВЕРСИТЕТЫ БАЗАСЫНДА КОНФУЦИЙ ИНСТИТУТЫ КЫТАЙ ТЕЛЕН ТЕСТЛАШТЫРУ БУЕНЧА ХАЛЫКАРА ҮЗӘККӘ ӘЙЛӘНДЕ**. Монда төрле дәрәжәдәге HSK (Hanyu Shuipin Kaoshi) имтиханын тапшырырга мөмкин. Быел тапшырырга теләүчеләр [www.chinesetesting.cn](http://www.chinesetesting.cn) сайтында 4 ноябрьгә кадәр регистрация үтәргә тиеш. Беренче имтихан 2012 елның 2 декабрендә узачак. Тулырак мәгълүматны 292-82-11, 8987-235-36-77 (Әлфия Рафисовна) телефонына шалтыратып яисә Пушкин ур. 1/55, 3 кат, 321 һәм 305 бүлмәләрдән белешеп була.

31 октябрь көнне Казан федераль университетында «**PROQUEST МӘГЪЛҮМАТЛАР БАЗАСЫНДАГЫ ФӘННИ МӘГЪЛҮМАТ: ЗАМАНЧА ФОРМАЛАР ҺӘМ ЯҢА ТЕХНОЛОГИЯЛӘР**» ДИП ИСЕМЛӘНГӘН СЕМИНАР УЗДЫ. «Көнәк» Ябык Акционерлык Жәмгыяте язылу агентлыгының электрон ресурслар бүлгеге житәкчесе яна ProQuest платформасы турында мәгълүмат бирде һәм аның эшләү алгоритмы белән таныштырды. Хәзерге вакытта Казан федераль университетында ProQuest SciTech Collection мәгълүматлар базасында тестлы файдалану мөмкинлеге булдырылган. Тестлаштыру 2012 елның 21 ноябренә кадәр довам итәчәк.

[krfu.ru](http://krfu.ru) сайты материаллары файдаланылды.



## Казанда ислам форумы

**29-31 октябрь көннәрендә Казанда «Ислам күп мәдәниятле дөньяда» II халыкара форум узды. 29 октябрьдә УНИКСның Кече залында Көнчыгышны өйрәнү һәм халыкара багланышлар институтының Төбәкләрне һәм исламны өйрәнү кафедрасы оештырган өлеге чараның тәнтаналы ачылышы үттә.**

Форумда катнашырга Бельгия, Бөекбритания, Нидерланд, АКШ, Төркия, Япония, Украина, Азәрбайжан, Польша, Әрмәнстан, Германия һәм Россиянең Мәскәү, Санкт-Петербург, Махачкала, Уфа, Чиләбе, Оренбург кебек шәһәрләреннән ислам белгечләре килде.

Чараны КФУның Тышкы элемтәләр буенча проректор Линар Латыпов ачып жибәрде: «Шәрык халкының дөньяга карашын, менталитетын өйрәнү илләр арасында яхшы мөнәсәбәт урнаштыру өчен бик әһәмиятле», – дип билгеләп үттә.

Проректор кунакларны Казан (Идел буе) федераль университеты эшчәнлеге, шулай ук уку йортыбызда исламны

өйрәнү өлкәсендәге тикшеренүләр белән таныштырды. Линар Латыпов сүзләренчә, мондый тикшеренүләр Филология һәм сәнгать институтында, Тарих институтында, Идарә һәм территория үсеш институтында, юридик факультетта үткәрелә. Көнчыгышны өйрәнү һәм халыкара багланышлар институтының төбәкләрне һәм исламны өйрәнү кафедрасы - бу тикшеренүләрнең үзәге.

Форумның актуальлеген Россия Ислам университетының ректоры Рафыйк Мөхәммәтшин да билгеләп үттә. «Күрүбездә, ислам безнең ижтимагый-сәяси, рухи тормышыбызга кереп бара. Ни кызганыч, илебездәге ислам жәмгыятендәге процессларын анализ-

лап өлгермиз. Шуна күрә Россия жәмгыятенә фәни берләшмәләр кирәк. Галимнәр безгә бу процессларны яхшырак аңларга ярдәм итәр», – ди Рафыйк Мөхәммәтшин.

Өч көн барган форумда галимнәр Россиядәге һәм дөньядагы исламның актуаль проблемалары, мөселман хәрәкәтләренә үсеше кебек мәсьәләләр хакында фикер алышты. Идел-Урал төбәгендә ислам көнкүрешенә аерым игътибар бирелде.

Шулай ук галимнәр «ислам белгече» термины турында дискуссия корды.

Төбәкләрне һәм исламны өйрәнү кафедрасы мөдире, профессор Ренат Беккин: «Без мондый форумны икенче тапкыр үткәрәбез. Былтыргы тәҗрибә күрсәткәнчә, Казан һәм Казан университеты - ислам белгечләренә очрашу өчен мөһим дигән урын. Бу чара белгечләргә күп кенә мәсьәләләренә уртага салып сөйләшү, дөньядагы ислам тикшеренүләренә үсеш юнәлешләрен белер өчен уникаль мөмкинлек».

## Бездә кунак бар

## Галим булсаң, галәм - синеке!

**Динара ӘХМӘТОВА,**  
хәбәрче

Филология һәм сәнгать институтының РОМАН-ГЕРМАН ФИЛОЛОГИЯСЕ БҮЛЕГЕНДӨ ЗУР КУНАК – Чехиянең Көнъяк Богемия университеты профессоры **ЛЮСИ БЕТАКОВА**. Аның Казан федераль университетына килүенә сәбәбе **ДӨ БИК ҮЗЕНЧӨЛЕКЛЕ**.

Профессор «Инглиз теле укытучыларының компетенцияләрен формалаштыру һәм тел күнекмәләрен баяләү» IV Темпус проекты кысаларында башкарылган эшнен сыйфатын тикшерү максатыннан мониторинг үткәрде. Проектның эшчәнлеге югары белем алу системасында зур әһәмияткә ия. Уку йортлары алдында торган конкурентлыкка сәләтле яшьләрне тәрбияләү максатын тормышка ашыруда өлеге проект зур роль уйный.

Ахыры 2нче биттә.



• ПРОФЕССОР КИЧЭШЕ

Жәмил НИГЪМӨТОВ:

# «Укытучы күңел күзе белән күрсен!..»

Рифат СӘЛАХ

Педагогик белем бирү юнәлеше буенча укучы студентлар озакламый мөктәп-гимназияләргә практика узарга китчөк. Кемнөрдер бу адымны төүге тапкыр ярый, ө кемнөрдер мондый чирканчык алырга өлгергөндер. Ничек кенә булмасын, без сезгә унышлар телибез! Күренекле татар галиме, педагогика фәннәре докторы, профессор, фән һәм техника өлкәсендә Татарстан Дәүләт премиясе лауреаты, Россиянең атказанган фән эшлеклесе, Дуслык ордены кавалеры Жәмил Нигъмәтов биргән киңешләр сезнең өчен бик файдалы булыр дип уйлыйбыз.

**- Ни өчен педагогика өлкәсен сайладыгыз?**

- Балачактан ук ике хыялым бар иде. Йә табиб-хирург, йә укытучы буласым килде. Балачакта укытучылы уйнаганда, барыбыз да укытучы булырга тырыша идек. Шуннан бирле укытучыларга зур хөрмәт белән карыйм.

**- Димәк, уен чынбарлыкка әйләнде?**

- Башта авиация училищесын тәмамладым. Бер дуслым: «Әйдә, КАИга керик», - ди. «Юк, мин педагогика институтына математикага барам!», - дидем. «Укытучы нәрсә инде ул?» - ди. Инженер

ничек янгырый да, укытучы ничек янгырый, имеш. «Юк, мин барыбер укытучы булам!» - дип үз сүземдә калдым. Шулай итеп телгем белән балачактагы хыялымны тормышка ашырдым.

**- Сәләтсез бала булмый, диләр. Мөктәптә бөтен бала да яхшы укый аламы?**

- Укырга өйрәтә булса, әмма сәләт һәркемдә төрле. Укытучы үзенә фәннән генә түгел, ә физиологияне дә, психологияне дә белергә тиеш. Кайбер укытучылар: «Менә Иванов математикадан «бишле»гә укый, ә син Петров ник укый алмыйсың?» - ди. Андый сорау кую дәрәжә түгел. Ивановның

юнәлеше төгәл фәннәргә, ә моның юнәлеше гуманитар фәннәргәдер. Балки бөтенләй спортсмен булыр ул. Уртача белемгә һәр кеше дә өйрәтә булса, ләкин бөтенесеннән дә отличник ясау дәрәжә түгел.

**- Тәҗрибәле педагог һәм педагогика фәне остасы буларак та әйтегез әле, укытучы булу өчен, кешегә табигый талант бирелергә тиешме?**

- Укытучылык сәләте, минемчә, ана сөте белән бергә булырга тиеш. Педагогик осталык һәм педагогик техника дигән төшенчәләр бар. Педагогик техникага өйрәтә булса, ә педагогик осталыкка, профессиональлеккә юк.



Укытучы ул һөнәр түгел, ә табигый сәләт. Шуна күрә һәр кешедән дә яхшы укытучы эзәрләп булмый. Татар халкында бер әйтем бар: күңел күзе күрмәсә, мангай күзе - ботак тишеге. Укытучы кеше балаларны күңел күзе белән күрергә, аларны аңларга, дәрәжә юнәлеш бирергә тиеш.

**- Мөктәптә хезмәт юлын башлап жибергән яшь белгечләргә нинди киңеш бирер идегез?**

- Кайбер яшь укытучылар үзләренә укучыларны жәлпитеп, эшлөкитәләр, аптырап каласын. Кайвакыт егерметиз ел тәҗрибәсе булган укытучылар да үзләренә балаларны каратып, аларны буйсындыра, тәрбияли алмый. Беренчедән, яшь укытучы укучылар белән бергә дә булырга да, алдан барырга да тиеш. Ул беренче дәрәжә кәргәндә үк, андагы төрле карашлы атмосферага эзәр булырга һәм аларга дәрәжә мәнәсәбәт белдерергә тиеш. Балалар алдында кызып китәргә, ачуланарга ярый. Аны беренче кәргәндә үк кочаклап алмаячаклар. Икенчедән, үз фәннән яхшы белгән, балаларны кызыксындарган укытучының дәрәжәсен генә яраталар. Мавыктырып кына түгел, укытучы үзе дә мавыгып укытырга тиеш.

**- Сезнең шәхси укыту методдыгыз бармы?**

- Методларга килгәндә, укытучы бөтен ысулларны дабелергә тиеш дигән сүз

түгел. Үзе кайсы методлар белән унышка ирешә, шуларын куллансын. Бер кешенән ысулы икенче кешегә ярыймаска да мөмкин. Сыйныфта яхшы белгәннәр, начар белгәннәр була. Бөтен яхшы укучыларга теманы авырдан аңлауына өйрәтәргә кушам. Минем методика шундыйрак. Дәрәжә мин генә укытучы түгел.

**- Сез житәкче урыннарда эшләгән кеше: мөктәп директоры, югары уку йорты ректоры... Бу вазыйфаларны башкарганда педагогик белемегезне кулландыгызмы?**

- Көн саен кулланып дисәм дә ялгыш булмас. Математика мине мантыйкка өйрәтте. Кешене тыңлаганда, һәрвакыт мантыйгы барлыгын тикшереп, барсын да алгоритмга куеп эшли идем. Педагогика укытучыларга гына кирәкми. Бөтен тирә-ягыбызда аның белән һәрдаим очрашып торабыз.

**- Жылы әңгәмәгез өчен, рәхмәт, Жәмил абый.**

• БЕЗДӘ КУНАК БАР



## Галим булсаң, галәм - синекә!

**Башы 1нче биттә.**

Проектта барысы 17 югары уку йорты катнаша. Шуларның 4е чит илдән: Бөекбританиядән ике уку йорты, Чехиянең Көнъяк Богемия университеты, Германиянең Дрезден техник университеты. Россия уку йортлары арасында Казан федераль университетының катнашуы аеруча куанычлы хәл. Аны тормышка ашыруда Филология һәм сангәт институты директоры, профессор Рәдиф Жамалетдинов, роман-герман филологиясе бүлеге мөдире, профессор Анда Садыкова, профессор Марина Солнышкина катнаша. Проект Европадагы коллегалар белән бергә телне баяли торган, академик кредитлаштыруның европа системасын һәм тестлаштыру буенча курслар булдыруны күз алдында тоту. Нәтиҗәдә бу курслар барлык вузларда уку планына кертеләчөк. Киләчөктә аны мөктәп укытучылары да мәжбүри рәвештә тынларга тиеш булачак.

Европа Союзы тарафыннан зур финанс ярдәме (57 мең евро) алган проект оештыручыларының планнары зурдан. Контрастив лингвистика һәм лингводидактика кафедрасы профессоры Ма-

рина Солнышкина: «Хәзер безнең студентларыбыз чит илләрдә белем алырга омтыла. Әгәр без Европа системасын бер өлеше була алсак, биредәге курслар Европада укылачак, ә андагылар бездә тормышка ашырылачак», - диде. Партнерлык кысаларында институт укытучылары Бөекбританиядә һәм Германиядә стажировка үткән.

1 сентябрьдән роман-герман бүлегендә 4 курс студентлары элекке юнәлеш буенча махсус электив дәрәжәләр ала башлады, ул зачет белән төгәлләнчөк. Бу студентларга бәхет икеләтә елмайды дияр идем. Аларның белем дәрәжәсен тикшерергә Көнъяк Богемия университетыннан Люси ханым Бетакова килде. Ул студентларны дәрәжә барышында күзәтте, аралашты. Укытучылар өчен кызыклы лекцияләр, мастер-класслар уздырды. «Студентларның инглиз телендә иркен аралашуы, академик яктан яхшы эзәрлекле булулары таң калдырды. Кабинетлар да заманча жиһазландырылган, китаплар һәркемгә житә», - дип югары баяләде эш тәртибен чит ил кунагы. Институт директоры Рәдиф Жамалетдинов белән очрашу барышында ике як киләчөктә дә хезмәттәшлеккә дәвам итү турында килеште.

• БЕЗНЕҢ КАНАТ

## Чаллы-Кытай арасы

Дина МӨХТӘСИПОВА, хәбәрче

Шушы көннөрдә Яр Чаллы филиалында Кытай Халык Республикасына нигез салынганга 63 ел тулганны билгеләделәр. Гадәти булмаган чараны филиалдагы Кытай мөдәнияте үзөгә оештырды.

Кичәгә кытай мөдәниятен яратучылар, аны өйрәнчеләр жыелды. Чит телләр факультеты студентлары кунакларны романтик жыр белән сәламләде. Тамашачылар шулай ук Ромео һәм Джульеттаның матур мэхәббәт тарихын кытай телендә карау бәхетенә иреште.

Кытай мөдәнияте үзөгә житәкчесе Лариса Фролова кунакларны кытай телендә сәламләде. Хуань педагогика университеты (Кытай) укытучысы Ли Чжэньвэнь мондый истәлеккә көнне Чаллы студентлары белән каршы алуға сөенүен белдерде. Кытай кунагы әйтүенчә, соңгы елларда аның туган теленә кызыксыну арткан. Болай давам итсә, ул дөньякүләмдә популярлыгы буенча инглиз теленнән соң икенче урын алып тора-чак.

Үзәк житәкчесе чарага килгән кунакларга Кытайга бәйлә белемнәрен тикшереп карарга тәкъдим итте. Символика, традиция, архитектурага бәйлә сорауларга студентлар бик тулы жавап бирде. Әйттик, сез Кытай укыучылары өчен иероглифларның минималь тиешлегең белә идегезме? Кызык мәгълүмат. Оештыручы тарафыннан тәкъдим ителгән чираттагы биремне студентлар бик тиз башкары. Безнең өчен шактый авыр тоелган кытайча сүзләренә алар бик жинел генә укып чыкты.

Үзәктә студентлар телне өйрәнү белән генә чикләнми, алар кытайлыларның музыка, био, әдәбият өлкәсендә өйрәнә. Моңа студентлар башкарган био чын дәлил булып тора. Студентлар теория белән генә чикләнми, белемнәрен гамәлдә дә бик актив куллана.

налар. 5 курс студенты Андрей Иванов Кытайда узган сәяхәте турында фотолар ярдәмендә сөйләп, тамашачыларда тагын да зур кызыксыну уятып.

Һәр илнең мөдәниятен, тарихын өйрәнгәндә, тагын бер өйбәргә иңтибар ителә. Ул - аш-су традицияләре. Чит ил кунагы Чжэньвэнь ханым милли ашлары турында бик матур итеп сөйләде. Куайцзу таякчылары белән ничек ашарга кирәклегенә бәйлә мастер-класс үткөрдә. Безнең өчен бик чит тоелган «кашык»лар белән арахис яисә дөгә ашау бер дә жинел түгел.

Чара бөек Кытай турындагы «Чжунго» жыры белән төгәлләнде. Шуннан соң да кунаклар таралырга ашыкмады. Чираттагы очрашуға идеяләр, планнар белән уртаклашты. Кытай мөдәнияте үзөгә һәр кешегә бүләк өләшә. Сөз дә рәхим итегез!



## • ЧАРА

## Геометрия Копернигы

Илмир ВӘЛИЕВ,  
математика һәм механика  
институты студенты«Математика - акыл гимнастикасы»  
М.И.КалининӨЛЕГЕ СҮЗЛӘР – КҮПЛӘРНЕ БИТАРАФ КАЛДЫРМАГАН, ТОРМЫШ БЕЛӘН БЕРГӨ  
АТЛАГАН, МӨНГЕ ҮЛМӘС, ФӨННӨР ПАТШАСЫ БӨЕКЛЕГЕНӨ КҮТӨРЕЛГӨН МАТЕМАТИКА  
ТУРЫНДА.

Математика тарихына күз салсак, бөек грек математигы Евклид, Коперник заманынан алып бүгенгә көнгә кадәр әлеге фән бик катлаулы һәм озын юл үткән. Анри Пуанкаре, Карл Вейерштрасс, Карл Гаусс кебек бөек математикларның һәм мәсәе үз теориясен тәкъдим итеп, аны үзгә дәлилләргә тырышкан. Математиканың аспекты гел бер теориягә генә таянмаган, әлбәттә. Әлеге чор өчен доялы булмаган фикерләр актуаль проблемага әверелгән. Моны аңлатып та була: һәркем фәнгә үз өлешен кертергә, дөньякүләм танылырга теләгән.

Яна, Евклидча булмаган геометриягә нигез салучы, механика, астрономия, физика кебек өлкәләрдә үзенең алыштырмасы хезмәтен калдырган бөек математик Николай Иванович Лобачевский шундыйларның берсе. Быел 1 декабрьдә аның тууына 220 ел була. Бу түгәрәк дата республикада гына түгел, Россиядә дә билгеләп үтеләчәк. Казан федераль университеты китапханәсе дә анын исемен йөртә. Николай Лобачевский 1827–1845 елларда университет ректоры булу белән беррәттән, университетның китапханәчесе вазифасын да башкара. Ул әлеге китапханә матур һәм фәнни әдәбият, кирәкле материаллар белән тәмин итә. Гомумән, университетбыз Россиянең иң алдынгы уку йортларының берсенә әверелә. Ни кызганыч, бөтен гомерен фәнгә багышлап, егерме елга якин университет ректоры

булып торганнан соң да, аңа кадәр дә, аннан соңгы елларда да хезмәтләре тиешенчә бәяләнми. Шунсы куандыра: бүгенгә көндә күпкырлы шәхес, даһи галим, педагог, таланты һәм профессиональ житегчә сыйфатларына ия булган Н.Лобачевский теориясенен уңышы һәм кулланылышы, ничиксез, зур.

Шушы көннәрдә Бөек математикның 220 еллык юбилее унаеннан, студентларны бу шәхес белән якынак таныштыру максатыннан КФУның математика һәм механика институты тарафыннан жиденче конференция уздырылды. Бу зур датага багышлап, тантаналы чаралар, фәнни-гамәли конференцияләр үткөрү уңай күренеш, чөнки һәркем үз иленен бөек кешеләрен белергә, алар белән горурланырга тиеш. Лобачевский исемендәге китапханәдә үткәрелгән конференция кафедр житегчеләрен, математика һәм механика институты студентларын, 23 нче һәм 178 нче Казан мәктәпләренең югары сыйныф укучыларын жыйды. Конференция математика һәм механика институты директоры Владимир Чугунов һәм институт профессоры Лиана Шакироваларның котлау сүзләре белән башланып китте. Ике сәгатькә сузылган чарада 5 курс студентлары тарафыннан Лобачевскийның тормыш юлы, күпкырлы эшчәнлеге турында эчтәлекле чыгыш эзерләнгән иде. Казан геометрия мәктәбенә нигез салучы геометр Петр Алексеевич Широковның биографиясе һәм эшчәнлеге турында да тулы

рак сөйләнде. Аның оныгы Ольга Александровна Широкова – доцент, профессор конференциянең шәрәфле кунагы иде. Математика институты директоры Владимир Чугунов, кафедра житегчеләре әлеге конференциядә туган хис-кичерешләре белән уртаклашты. Чара ахырында иң актив студентлар һәм кунаклар бүләкләнде, Лобачевский турында фильм күрсәтелде. Һәр катнашучыга әле генә «пичтән чыккан» «Лобачевский һәм Казан математика мәктәбе» исемле китап тапшырылды. Шундый матур һәм эчтәлекле конференция оештырган өчен университет, математика һәм механика институты, китапханә администрациясенә, хезмәткәрләренә чиксез рәхмәт. Әлеге вакыйга һәркемнен күңелендә онытылмас хатирәләр калдырып, һәркем үзен бик күп кызыклы мәгълүмат алгандыр дип ышанып калам. Чыннан да, Лобачевский кебек шундый шәхес булу өчен тырышлык, көн-төн эзләнүләр генә житми, Аллаһы Тәгалә тарафыннан бирелгән сәләткә дә ия булырга кирәктер. Кем белә, бәлки бездән дә Лобачевский, Коперник, Гаусс кебек бөек шәхесләр чыгар. Ләкин шунсы анык: мондый талант иясенен хезмәтләре бу илдә үз кулланычыларын табарга тиеш!

Лобачевскийның кыю идеяләре математика һәм университет тарихында тирән эз калдырды. «Геометрия Копернигы» бүгенгә көндә һәм мәсәебез өчен дә үрнәк, алыштыргысыз һәм бердәнбер. Мөңгә шулай булсын!

## • БӘЙГЕ

Очраштыра да тел,  
берләштерә дә телЛилия ЯКУПОВА,  
татар филологиясе бүлгә студенты

24 - 25 октябрь көннәрендә Удмурт дәүләт университетында Россия халыкларының телләре һәм әдәбиятлары буенча УНБЕРЕНЧЕ ТАПКЫР ОЛИМПИАДА узды. Ел саен ИЖАУ шөһәрәнә барып, яшьтөшлөрәбез белән аралашып кайту күркөм ТРАДИЦИЯГӨ ӨВЕРЕЛДЕ.

Бирегә уналты университеттан якут, бурят, алтай, мордва, мари, башкорт, удмурт, татар һәм башка милләт студентлары килгән иде. Очрашуда һәр команда презентация күрсәтте. Кимендә өч студенттан торган һәр төркем үз университеты, шөһәрә белән таныштырды, милли биоләрен, жырларын, хәтта ризыкларын да тәкъдим итте. Конкурсантлар бер-берсенә унышлар теләде. Студентлар беренче көнне әдәбияттан, икенче көнне ана теле буенча биремнәренә үтәде. Әйтергә кирәк, биремнәр шактый катлаулы иде. Шулай да, конкурсантлар куркып калмады, киресенчә, жинү телгә көчәйде генә. Ә жинүчеләр - Удмуртия, Коми һәм Мордовия студентлары. Казан (Идел буе) федераль университеты студентлары Япарова Гөлнәз һәм Якупова Лилия аерым номинацияләрдә дипломга лаек булды.

Удмурт дәүләт университетының удмурт филологиясе факультетында яна оешкан «Ватка» театр студиясе «Яратон, яратон» («Мәхәббәт, мәхәббәт») исемле спектакльләрен тәкъдим итте. Тамашачылар, төрле милләт студентлары булуларына да карамастан, бу спектакльне бик яратып карадылар. Артистлары да гади студентлар,

эмма уйнауларына карап алай гына димәсен! Телләре аңлашылмаса да, йөрәктән чыккан хисләр үз юлын тапты.

Мондый очрашулар бик тансык безгә. Әлеге фикерне минем яшьтөшләрем дә хуплады. Азалия Хурамышина М.Акмүлла исемендәге Башкортстан гуманитар педагогика университеты студенты, бу олимпиадада инде икенче тапкыр катнаша. «Россия халыкларының телләре һәм әдәбиятлары буенча олимпиадада катнашу төрле республика студентларына бер-берсенә мөдәниятен якынак өйрәнергә, яна дуслар табарга мөмкинлек бирә. Моннан тыш, биредә алган мәгълүматлар безгә һөнәри эшчәнлегебездә дә булышлык итәчәк һәм, ниһаят, биредә без көчәбезне сыный алабыз», – дип белдерде. Таулы Алтай дәүләт университеты студенты Аруна Анчина да бу фикерләр белән килеште: «Биредә мин үзем өчен күп яңалыклар белдем, төрле халыкларның үзенчәлекле яларын күрдәм», – дип өстәде.

Гомумән, удмурт филологиясе факультетында уздырылган бу ике көн бездә жылы тәэсирләр генә калдырды. Киләсе елда да очрашырга насыйп булсын иде дип таралыштык.

## • Сәяхәттән кайткач

## Тарих эзеннән

Альберт БОРҖАНОВ,  
Тарих институты профессоры

Октябрьдә миңа Кырым яклары, бу төбәктән гүзәлләгә белән хозурланып кайтырга насыйп булды. Эштөн качып ял итөргә барган дип уйлый күрмөгез, фәнни командировка кысаларында каралган сәяхәт иде бу.

Чара «XIII-XV гасырларда Кырым төрки-мөселман мәдәниятен торгызу һәм тикшерү проблемалары» дип аталган Халыкара фәнни-гамәли конференция кысаларында уздырылды. «Иске Кырым шөһәрәндә «Үзбәк мәчет-мәдрәсәсе» милли-тарихи мирасын саклау» исемле «түгәрәк өстәл»дә катнашып, мин бик күп яңа мәгълүмат ишеттем. Алай гына да түгел, Кырым Автоном Республикасының (Украина) берничә шөһәрәндә кунак булу бәхетенә ирештем.

Кырым-татар жәмәгәтчеләге һәм Иске Кырым шә-

һәрәндә яшәүчеләр инициативасы белән оештырылган конференциягә Украинаның Халык депутаты Ю.В.Левочкина да зур ярдәм күрсәтте.

Иске Кырымның Алтын Урда тарихи истәлекләрен музейлаштыру буенча беренче адымнар ясалган. «Түгәрәк өстәл» барышын әлеге һәм башка темаларга бәйлә сөйләшү булды. Нәтижәдә, архитектура һәйкәлләрен саклау буенча актив эшчәнлек алып бара торган халыкара төркем булдырырга кирәк дигән фикергә килдек. Башлаган эш буенча унышларга ирешү өчен, Азәрбайжан, Казакстан, Төркия һәм Россия (Та-

тарстан) фәнни-тикшеренү, реставрацион оешмалары белән хезмәттәшлекне ныгыту мөһим.

Без Иске Кырым шөһәрәндә тарихи мирас объектлары (Үзбәк мәчет-мәдрәсәсе, «Бейбарс» мәчете, археологик һәйкәлләр) белән таныштык. Мәдәни программа кысаларында Коктебель шөһәрәндә урнашкан язучы һәм рәссам М.Волошин музейе, Судака шөһәрәндә XIV гасырга караган Генуэз ныгытмасы объектлары буенча сәяхәт кылдык.

Бу жырләргә минем беренче баруым түгел. Шулай янәдән Бакчасарай һәйкәлләрен карап кайттым.

▲ Хаж-Гәрәй мавзоле  
калдыклары

▲ «Бейбарс» мәчете

▼ Археологик һәйкәлләр



2008-2012 елларда биредә урта гасырларга караган төрки-мөселман мирасын эзләү буенча зур масштаблы казу эшләре башкарылган иде. Алар барышында XV-XVIII гасырлардагы Зинжер мәдрәсәсе, Хаж-Гәрәй мавзоле калдыклары (XV гасыр) өйрәнелде. XV-XVIII гасыр мунчасының (хаммам) калдыклары табылды. Әлеге һәйкәлләр күптән түгел генә янәдән торгызылды.

Эшлекле сәяхәттән яңа мәгълүматлар тулычөмөдән белән кайттым. Хәер, анда алган бөтен тәэсирләрен дә көгәз битенә төшереп булмый шул.

• Әдәби Ат

Ике яр

**Гөлнәз ЯППАРОВА**  
татар филологиясе бүлеге студенты



Тәрәзләр дә елый бүген,  
мин генә түгел.  
Ләйсән Фәтхетдинова

Ак кышны сагынып саргайган  
табигать  
Сиңа яр булырлык, миңа – ят.  
Икебез ике яр кешесе без бүген –  
Әйләнә дә кайта бу кабат.

Ике яр арасын үтәргә алынак,  
Арада – чакрымнар, чакрымнар...  
Күңелдә саргайган өметнең шәүләсе  
Синдә юк инде ул, миндә бар.

Көймәгә утырып, бер ярдан бер ярга  
Йөзәргә теләгән юк сыман.  
Мин сине шәйләмим дә каршы як ярда,  
Су өстен каплаган ак томан.

Чакрымнар иш иткән бу салкын тынлыкны  
Мин бүген жанымга дус итәм.  
Ак кышны сагынып саргайган табигать...  
Нәкъ бүген ул сине үз иткән.

\*\*\*

**Айгөл ЗАКИРОВА**  
Массакуләм коммуникацияләр һәм  
социология фәннәре институты

Синнән башка яши алмас кебек идем...  
Сиздең-биздең, йөрәгемне ут алды...  
Жәйләр – яшел, көзләр – сары иде,  
Боз-карашың төшкәч,  
Төсләр буталды...

Бер тамчы су юл ярамы? Ә мин ярдым!  
Синең сазлык – минең эзгә бизәлгән.  
Агуланган кайнар каным, агуланган  
Учын хәнжәр белән телгән исәрдән...

Син көләрсен, иреннәрең жилне үбәр.  
Аңламадың сөя йоткан гашыйк хәлен.  
Миннән башка үләр дигәнсеңдер, ә мин  
Сине күрер өчен берәз  
Яшим әле!!!

• Спорт

Математиклар спорты

**Илмир ВӘЛИЕВ**,  
математика һәм механика институты студенты

Һәр ил, һәр гаилә, гомумән  
әйткәндә, һәркем үзенә  
күрә күркәм, матур, кы-  
зыклы һәм кабатланмас.  
Без белем ала торган матема-  
тика һәм механика институтының  
да үзенә генә хас традицияләре  
бар. Шундыйларның бересе, был  
беренче мәртәбә үткәрелә торган  
«Сәламәтлек көне». 28 октябрь  
көнне «Москва» спорт комплек-  
сында үткәрелгән әлеге күнелле  
чара тәүге тапкыр гына узды-  
рылса да, үз мәйданына бик күп  
спорт сөюче студентларны жыйды.  
Бәйрәм институтыбызның со-  
циаль һәм тәрбия эшләре буен-  
ча директор урынбасары Петр

Великановның, институт укыту-  
лары, активистларының тәбрикләү  
сүзләре белән башланып китте.  
Институтыбызның беренчедән  
алып дүртенче курс студентларына  
кадәр һәм укытучылар команда-  
лары волейбол, баскетбол, тен-  
нис, күнелле спорт төрләрендә  
көч сынашты. Һәр команда да  
үзенә бердәм, көчле, ин-ин  
икәнлекләрен дәлилләде. Чыннан  
да, беркемнең бирешсә килмәде,  
сонгы көчләрен куеп булса да,  
һәр команда беренче булырга  
тырышты. Ниһаять, пьедестал ба-  
сыкчылары үз ияләрен тапты. Көчле  
көрәштән соң, һәр спорт төрендә  
жиңүчеләр билгеләнде. Бер ко-

манда да сынатмады. Ни дисәң дә,  
университетыбызда ин-иннәр генә  
белем ала. Жиңгән командалар-  
га да диплом һәм татлы призлар  
тапшырылды. Шундый күнелле  
һәм мавыктыргыч чара оештыр-  
ганнар өчен, университет һәм  
институт жетәкчеләренә, ярдәм ит-  
кән һәркемгә зур рәхмәтебезне бел-  
дерәбез.  
Әйе, яна гына башланып киткән  
традицияләрен беренчесе төерсез  
булды. Алдагы елларда да бу чара  
әһмиятен югалтмас, һәркайсының  
йөрөгәндә онытылмас студент ел-  
ларының бер чаткысы, якты бер  
мизгеле булып калыр дигән теләктә  
калам.



DARELFONYN УНИВЕРСИТЕТ

Баш мөхәррир - Илдар Азат улы Каримов  
Мөхәррир - Рифат Гали улы Сәлахов  
Ижад коллективы: Д.Р.Әхмәтова, А.Ю.Садыйкова,  
Д.Р.Зиннәтова, З.Ф.Фәхиева  
Биткә салу һәм дизайн буенча белгеч -  
Г.З.Камалиева

Газетаны гамәлгә куючы – Казан (Идел буе) федераль университеты  
Редакция һәм нашрия адресы: 420021, Казан ш.,  
Профессор Нурин ур., 1/37 йорт, 318 каб.  
Хәбәрләшү өчен телефон: 233-70-04.  
Электрон почта: darelfony@mail.ru Сайт: kpfu.ru

Газета Федераль элемент, мәгълүмати технологияләр һәм массакуләм коммуникацияләр  
өлкәсендә кузәтчелек хезмәтенә Татарстан Республикасы буенча идарәсендә  
2012 елның 13 мартында ПИ № ТУ 16-00696 нчы танылык белән теркәлдә.  
Бастырылуға кул кую вакыты: график буенча – 16.00, кул куйды – 16.00  
«Карты» ЖЧЖ типографиясендә басылды, Казан ш., Восстание ур., 60 й.

Тираж 1000  
Газета бушлай таратыла

• Шигъри Башваткыч

Газетабызда яңа рубрика. Аның авторы Ринат Нуруллин (Нуруллин Ринат Галеевич) - Татарстан Республикасының Атказанган Уйлап Табучысы, Техник Фәннәр Кандидаты. Ул тумышы буенча Татарстан Республикасының Балык Бистәсе Районы Зур Мөшлөк авылыннан. Шигъри башваткычлар «Өч Бүрә һәм өч сарык» (2004), «Альпинист үрмөкүчләр» (2008) бастырып чыгарылган жыентыкларның дәвамы.

Кич ич!



КИЧ житте ИЧ, көн күчәре  
Әйләнә, туктамый һич.  
Мичкә утын салган саен:  
«У-У!» – дип гули мич.

«КИЧ + ИЧ + Ч = УУУ», – дип  
Ребус төзедем кичә,  
Чишелешен тапмадым тик  
Бүгенгә кадәр исә.

Әллә үжәтлек житмәде,  
Әллә житмәде көчем –  
Цифрларга күчәргәләп  
Булмады хәрәф күчән.

Төнге уникагә кадәр  
Ребусның серен ачы,  
Жән-париләр уянганы,  
Мичтә көл суынганы!

Санлы ребусларны чишкәндә шуны исәпкә алырга кирәк: ребустагы аерым бер хәрәфкә аерым бер цифр туры килә. Жиңүчегә бүләккә Ринат Нуруллиннан «Альпинист үрмөкүчләр» китабы. Жавапларны электрон почтабызга исемен «Шигъри башваткыч» дип куеп хат языгыз.

• Сәламәтлек

Йокыңны туйдыр!

**Динара ЗИННӘТОВА**,  
хәбәрче

Һәр студент йокы кадерен белә. Шулай да күпләр вакытында йокларга ятмыйча, кичләрен социаль чөлгәләрдә утырырга ярата. Гадәттә, моның нәтижәсе: икенче көнне университетта үзенең кинолардагы зомби итеп хис итү һәм «бүген иртәрәк ятачакмын» дигән вөгдә бири. Тик кичен алдагы хөл кабатлана һәм студентлар арасында еш таралган бик житди проблема – йокы туймау барлыкка килә.

Атна азагында студент, ял көннәрендә туйганчы йоклармын әле, дип өметләнә башлый. Ләкин күп очракларда мескенкәйгә ялларда да «кешечә» йокларга бирмиң! Туган йортына кайтучыларны вокзалдагы иртәнге автобус ашыктыра, йә булмаса, тыныч кына йоклап яткан арада, иртә таннан берәр күршәк дреп белән бораулы башлый. Шуннан соң агрессия барлыкка килә, ә бу – йокы туймауның соңгы стадиясе. Исәнлә тот: йокы туймау сәламәтлегенә бәйле күп кенә житди проблемаларга китерергә мөмкин.



Йокыны ничек туйдырырга сон?  
Гадәттә, каты итеп йокы килгәндә, лекция һәм урамдагы һава торышы синең өчен мөһим булмый. Ә бу нәрсәләр, ничиксез, сиңа кызык тоелырга тиеш. Син бит бүлмәдә үсә торган гөл түгел, ә тере кеше! Компьютер һәм виртуаль дусларың тормышыңның аерылмас бер өлеше булса да, реаль дөнья һәм реаль дусларың йөз мәртәбә яхшырак.

Үзенче интернетка керү жайланмаларыңнан, вакытлыча булса да, азат итеп тор. Бу сиңа глобаль чөлгәргә бәйләнгәнне жиңәргә ярдәм итәчәк. Дөньяда интернеттан башка да кызык нәрсәләр тулып ята бит. Укудан соң, тулай торак бүлмәсендә генә утырма. Дусларың белән очрашып, күңел ач, әйтик, паркта йөреп, кинога барып кайтыгыз.

Табиллар киче ун-унбергә кадәр ятарга кинәш итә. Бу вакытта организм ял итә, нерв системасы тынычланган, йоклап китәргә жинел булачак. Урта яшьтөгә кешегә кирәкле энергия жыю өчен, 7-8 сәгать йокы житә. Моңың өчен ин файдалы вакыт: киче унбердән - иртәнге бишкә кадәр. Нәхәлдә, йокы вакыты төнге икедән иртәнге дүрткә кадәргә аралыкны үз эченә алырга тиеш. Көннең йокламасы тырыш, аеруча кояш баеганда йоклау зарарлы. Йокы дәваллылыгы көн буена ашалган ризык күләменә дә бәйле: никадәр аз ашасаң, организмына шулкадәр азрак йокы да кирәк.

Тагын бер мөһим нәрсә: иртән, хәтта син бик иртә уянсаң да, урында озак ятарга тырышма. Кузәнне ачкач та, елмай, юрганыңны читкә алып куй һәм тор! Салкын су белән битенне юу сиңа өстәмә көч бирчәк. Иртә торуның уңай якларын санап бетергесез: иртәнге гимнастика һәм төрле көндәлек эшләр өчен вакыт табылыр.

Йокларга вакытыңда ят һәм үзенне күпкә яхшырак хис итә башларсың. Кәефен күтәрәк булганда, син башкаларга да шатлык һәм позитив энергия генә бирерсең, алар да сиңа тартылыр. Дөнья белән дус булырга теләсәң, йокы белән дус бул, студент!