Жаңа 2017 жыл құтты болсын!

ҚАЗАҚ УНИВЕРСИТЕТІ

ӘЛ-ФАРАБИ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ УНИВЕРСИТЕТІ

№41 (1634)
27 желтоқсан
2016 жыл

Апталық 1948 жылдың 20 сәуірінен шыға бастады

www.kaznu.kz

Ғалым МҰТАНОВ,
әл-Фараби атындағы ҚазҰУ ректоры

Құрметті әріптестер, оқытушылар мен студенттер!
Баршаңызды келе жатқан жаңа 2017 жылмен
шын жүректен құттықтаймын!

Еліміздің көшбасшы университеті – әл-Фараби атындағы ҚазҰУ ұжымы 2016 жылды ел Тәуелсіздігінің 25 жылдығы мерекесімен тұспа-тұс келген нәтижелі жыл ретінде бағалайды.

Өтіп бара жатқан 2016 жыл университетіміз үшін жағымды жаңалықтарға толы, табысты жыл болды. Соның бірі – World University Rankings QS беделді рейтинг агенттігінің зерттеуі бойынша, әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті 236 орынды иеленіп, әлемнің ең үздік 250 жоғары оқу орнының қатарына енді. Бұл ҚазҰУ-дың қазақстандық ЖОО арасында жетекші университет ретінде бәсекеге қабілеттілігінің, халықаралық деңгейдегі беделінің айқын дәлелі. Сондай-ақ, бұл үздік нәтижеге бағытталған басқару жүйесі мен қазіргі талаптарға сай құрылымдық жетілдіру, жоғары халықаралық стандарттарға негізделген білім беру бағдарламалары, белсенді халықаралық ғылыми және академиялық байланыстар мен іргелі ғылыми-зерттеу жұмыстарының нәтижесі деп білемін. ҚазҰУ-да білім, ғылым және өндірісті ықпалдастыруға негізделген әлемдік деңгейдегі заманауи зерттеу жүйесі айқындалған жоғары оқу орнына айналу бағдарламасы жүзеге асырылуда.

Студенттердің игілігіне арналған университет кампусының инфрақұрылымының құрылысы кезең-кезеңімен орындалып жатыр.

Күнтізбелік жыл санау бойынша келіп жеткен 2017 жыл да еліміз үшін елеулі жыл болмақ. Өйткені, 2017 жыл бастала салысымен еліміз Халықаралық универсиада ойындарын өткізеді. Ең маңызды шаралардың бірі – ел абыройын әлемге тағы бір мәрте паш ететін ЕХРО-2017 халықаралық көрмесін ұйымдастырмақ. Осындай айтулы шаралар күтіп тұрған Жаңа жыл бәрімізге толағай табыстар әкелсін. Университетіміздің жетістіктерін еселеп, жаңа белестерді бірге бағындыруға шақырамын.

Қадірменді ҚазҰУ ұжымы! Университетіміздің әрбір жетістігі сіздердің қажырлы еңбектеріңіз бен жалынды ынта-жігерлеріңіздің арқасында орындалып жатқандығын ерекше атап өткім келеді. Біздің басты байлығымыз – ұжымдағы ынтымақ, береке, кәсіби біліктілік екендігі анық. Келе жатқан Жаңа жыл барлығымыздың отбасымызға берекелі жыл болсын! Баршаңызға зор денсаулық, амандық, мол табыстар тілеймін!

КазНУ важный партнер ООН

Вступающий в должность новый Генеральный секретарь ООН Антониу Гутерреш направил письмо ректору КазНУ им. аль-Фараби, академику Галымкаиру Мутанову с благодарностью за его личный вклад в плодотворное сотрудничество университета с Организацией Объединенных Наций.

Генеральный секретарь ООН выразил глубокую признательность КазНУ им. аль-Фараби, как важного партнера в решении глобальных вызовов современности. «Я с нетерпением жду, чтобы приступить к совместной работе с Вами по построению прочного благополучия всего человечества», – отмечает Антониу Гутерреш.

В своем письме Генеральный секретарь отмечает высокую роль КазНУ как Глобального Хаба ООН «Академическое влияние» (UNAI) в продвижении принципов и инициатив ООН и создании дружественной атмосферы, которая обеспечивает открытость и прозрачность в деятельности международной организации как медиатора и созидательного «моста» в решении актуальных проблем цивилизации.

«Для того чтобы мечты и стремления основателей ООН исполнились, нам предстоит большая совместная работа. Для меня честь посетить Казахский национальный университет им. аль-Фараби, сразу как только мой график позволит это сделать», - говорится в официальном письме Антониу Гутерреша.

Следует отметить, что КазНУ им. аль-Фараби возглавляя Глобальный Хаб ООН «Академическое влияние» и Региональный Хаб ЮНЕСКО по устойчивому развитию в Центральной Азии эффективно выполняет миссию, возложенную на нее Организацией Объединенных Наций. Так, КазНУ единственный из вузов СНГ был удостоен высокой чести открыть секцию на Глобальном Саммите «RIO+20» в поддержку энергоэкологической стратегии, инициатив «Зеленый мост» и «G-Global» Президента РК Нурсултана Назарбаева. Совместно с Колумбийским университетом в КазНУ успешно действует программа подготовки специалистов по устойчивому развитию «MDP Global Classroom». Кроме того, университет является частью всемирной студенческой программы-игры «Модель ООН - Новый шелковый путь».

Национальный вуз является одной из самых активных и эффективных площадок по реализации многих инициатив и масштабных проектов международного уровня по решению глобальных проблем. Например, КазНУ инициировал создание международного консорциума университетов по вопросам устойчивого развития. Выступил организатором III форума ректоров университетов Азии, который стал мощным импульсом интеграционных процессов в регионе. Университет принял активное участие на VII Глобальном форуме Альянса цивилизаций ООН, открыв секцию «Аль-Фараби - философ цивилизаций» и представив концепцию развития добродетельного общества, которая получила поддержку и широкий отклик среди зарубежной научной элиты.

КазНУ им. аль-Фараби является признанным лидером в деле продвижения инициатив ООН, направленных на решение вызовов тысячелетия. Высокая оценка Генерального секретаря ООН Антониу Гутерреш еще раз подтверждает о растущем мировом авторитете Казахстана и национального вуза, его узнаваемости в международном образовательном пространстве.

Айкерим КАМАЛДИНОВА

2016 ГОД: ЯРКИЕ МГНОВЕНИЯ КАЗНУ

Приближается Новый 2017 год. По традиции, подводя итоги и с благодарностью провожая уходящий год, мы вспоминаем его светлые и приятные мгновения, успехи и достижения. Он запомнился нам годом знаковых событий и ярких впечатлений, неразрывно связанных с трансформацией Казахского национального университета имени аль-Фараби в вуз мирового уровня «al-Farabi University Smart City».

ЯНВАРЬ

В начале года Всемирный конгресс Тюркских народов удостоил КазНУ имени аль-Фараби звания «Лучший вуз Тюркских стран».

Вице-премьер Республики Казахстан Дарига Назарбаева встретилась с активом КазНУ и посетила Центр обслуживания студентов «Керемет» – инновационный объект, не имеющий аналогов в мировом пространстве. Здесь для студентов оказывается более 500 образовательных, медицинских, социально-бытовых и культурных услуг по принципу «одного окна».

Между КазНУ им. аль-Фараби и МГУ им. Ломоносова подписано Соглашение о сотрудничестве, благодаря которому налажен обмен студентами и преподавателями, взаимные научные стажировки и совместные научные проекты.

Региональный директор международного рейтингового агенства QS Зоя Зайцева встретилась с руководством вуза. Она дала высокую оценку деятельности КазНУ за последние 3 года и подчеркнула уникальные подходы в продвижении в мировом рейтинге.

Продолжение на 6,7 стр.

РЕКТОРАТ

ЫНТЫМАҒЫ ЖАРАСҚАН ҚАЗҰУ

Бірлік туын биік көтерген Қазақ ұлттық университеті тағы да бір ынтымақтастық келісіміне отырды. Бұл жолы «Байтақ болашақ» Экологиялық альянсымен ынтымақтастық жасасып, ҚазҰУ ректоры Ғалым Мұтанов пен альянс президенті Азаматхан Сайлауұлы келісімге қол қойды. Азаматхан Сайлауұлы өз сөзінде экологиялық жобаларға инвестиция тартуды мақсат тұтатынын және оны ҚазҰУ ғалымдарымен бірігіп жүзеге асырудың маңыздылығын атап өтті. Сондай-ақ,аталмыш альянстің бірден-бір құрметті президенті, қоғам қайраткері, ақын Олжас Сүлейменов кеңеске қатысып, жобаның жай-жапсары жайында түсіндірді.

Күн тәртібі бойынша халықаралық рейтингілерде ҚазҰУ-ды алға жылжытудың жол картасы мен 3G-университетті қалыптастыру туралы мәселелер қарастырылды. ҚазҰУ-дың бірінші проректоры Мұхамбетқали Бүркітбаев хабарлама оқып, 3G, зерттеу университетінің ел экомоникасының дамуындағы үлкен рөліне тоқтала кетті. «Зерттеу университетінің негізгі факторлары: таланттарды шоғырландыру, мол қаржыландыру, қолайлы басқару жүйесі», – деді ол. Сондай-ақ, Мұхамбетқали Бүркітбаев ҚазҰУ-дың халықаралық дәрежесін көтеруге арналған шаралар, халықаралық форумдар мен көрмелерге қатысу, ғылыми-оқыту ұйымдары мен қауымдастықтарға мүшелік ету, шетел оқу орындарымен бірлесіп жобалар жасау университеттің академиялық беделін жақсартатынын жеткізді. ҚазҰУ-ды халықаралық рейтингте алға жылжытудың жол картасында оқу-әдістемелік, ғылыми-инновациялық қызмет, халықаралық ынтымақтастықты алға тартуды ұсынды. Ағылшын тілінде өтетін пәндерді, шетел оқытушылары мен студенттерінің санын келтіріп, жүйеледі. Ғылыми-инновациялық қызметтегі мақалалардың жиілігін, ғылыми зерттеу жұмыстардың қаржыландырылуын тілге тиек етті. Сонымен қатар, халықаралық ынтымақтастықты, әсіресе, халықаралық БАҚ-пен тығыз байланыс орнатуды негізге алды.

Кафедралар мен факультеттердің шаруашылық есептегі орталықтары туралы Стратегиялық даму орталығы процестік менеджмент секторының жетекшісі Гүлшат Салауатқызы Минажева хабарлама оқыды. Университетте жұмыс істеп жатқан 78 шаруашылық есептегі орталықтардың тізімін жариялап, әр факультет жобалары мен шараларының есептемесін келтірді.

Сондай-ақ мәжілісте ҚазҰУ ұжымының мерейін өсірген көптеген марапаттаулар орын алып, жағымды жаңалықтарға толы болды. Атап өтсек, бас ғалым хатшы Ләззат Маратқызы Біріккен ұлттар ұйымының жаңадан сайланған Бас хатшысы Антонио Гутьеррес ҚазҰУ ректорының атына хат жолдағанын жеткізді. Ғалым Мұтанов Қазақстан Республикасы Президентінің жарлығымен «Қазақстан Республикасының Тәуелсіздігіне 25 жыл» мерейтойлық медалімен марапатталды. Алагробиостанция инженері Дінмұхаммед Әйкенұлы және өндірістік мәселелер жөніндегі проректор Бауыржан Беркінбайұлына Ұлттық экономика министрлігінің «Тұрғын үй-коммуналдық шаруашылығының құрметті қызметкері» төс белгілері берілді.

Ж. ҚАРАТАЕВА

ПОЧЕТНЫЙ ГРАЖДАНИН

Ректору КазНУ им. аль-Фараби академику Галыму Мутанову присвоено звание «Почетный гражданин Северо-Казахстанской области».

Высокое звание было присвоено решением VII сессии шестого созыва Северо-Казахстанского областного маслихата в знак признания особых заслуг Галыма Мутанова, большой вклад в развитие образования, науки и культуры, духовного и интеллектуального потенциала, за достижения в общественной деятельности, а также в повышение имиджа страны за рубежом.

Следует отметить, что Галым Мутанов в разные годы занимал должности руководителя Высшего технического колледжа СКГУ и ректора Северо-Казахстанского государственного университета им. М.Козыбаева. За годы его руководства в СКГУ были проведены конструктивные преобразования, которые способствовали эффективному инновационному развитию всего региона, университет стал одним из лучших вузов в стране. Он внес весомый вклад в социально-экономическое развитие области.

Также, Галым Мутанов в 1998-1999 г.г. работал исполнительным директором Северо-Казахстанского филиала ОО «Общественный штаб в поддержку кандидата в Президенты Республики Казахстан Н.А. Назарбаева. В 1999-2002 г.г. был депутатом Северо-Казахстанского областного маслихата.

Наряду с академиком Г.Мутановым нагрудный знак и удостоверение почетного гражданина Северо-Казахстанской области получили ветеран труда Виктор Агеев, ветераны Великой Отечественной войны Хасым Джунусов и Сергей Пресняков, государственные деятели Республики Казахстан Даниал Ахметов и Кажмурат Нагманов, а также президент АО «Теміржолсу» Куат Есимханов.

Соб.корр

В преддверии Универсиады

В Библиотеке имени аль-Фараби состоялась Международная научно-практическая конференция "Актуальные вопросы спортивной медицины", посвященная 25-летию Независимости Республики Казахстан. Проведенное мероприятие – первое крупное научное событие для поиска эффективных путей медицинского сопровождения в спорте высших достижений.

Участие известных международных и отечественных специалистов в области спортивной науки, а также представителей физкультурно-спортивных организаций и научного сообщества — свидетельство престижа и авторитета КазНУ им. аль-Фараби, так как университет славится богатыми спортивными традициями, высокими достижениями наших спортсменов.

В рамках конференции было представлено инновационное медицинское оборудование, специалистами из Южной Кореи, проведены мастер-классы, обсуждены вопросы о роли современных методов клинического обследования и функциональной диагностики в спортивной медицине.

Отдельное внимание уделено проблемам фармакологии спортивной медицины, в частности, антидопинговой фармакологии спортивной медицины. Обсуждены правовые и клинические аспекты использования запрещенных методов и средств в спорте, внимание уделили допинг-контролю в области медико-психофизиологического обеспечения подготовки спортсменов.

В преддверии Всемирной Зимней Универсиады 2017 г. в данной конференции были обсуждены алгоритмы действия спортивных врачей в случае травм при проведении соревнований по зимним видам спорта.

Экспертами была дана оценка сегодняшнему состоянию спортивной медицины и уровню ее соответствия требованиям современного спорта, выявлены проблемы, указаны перспективы и направления совершенствования медико-психофизиологического обеспечения тренировочного и соревновательного процесса подготовки спортсменов.

Участники Конференции констатировали, что внедрение актуальных научных исследований в области медицины спорта является приоритетной задачей отечественного спорта. Отмечено, что только совместной работой и целенаправленными усилиями спортивного руководства: тренеров, спортивных педагогов, специалистов по медико-психофизиологическому обеспечению подготовки спортсменов, можно достичь ведущих позиций в мировом спорте.

С проведением данной конференции мы выстраиваем совершенно новый тренд в нашей научной спортивно-медицинской работе. Научно-практическая конференция стала площадкой по обмену опытом и интеграции в мировой практике спортивной медицины. Учитывая, что спортивный имидж является составной частью цельного комплексного имиджа Республики, программа конференции позволила выработать предложения по решению актуальных проблем в области спорта.

Нами был сделан небольшой, но важный шаг в развитии отечественной спортивной медицины! И мы уверены, что те направления, которые были обозначены на конференции, в дальнейшем мы будем развивать с привлечением еще более широкого круга специалистов в этой области.

Ж.А. КАЛМАТАЕВА,
декан медицинского факультета д.м.н., ассоциированный профессор

Г.Б. МАДИЕВА,
и.о. профессора кафедры физвоспитания и спорта, к.п.н., доцент

ҚЫСҚА-НҰСҚА

Халықаралық қатынастар факультетінде халықаралық жеке құқықтан университетаралық жарыс өтті. Шараға ҚазҰУ-мен қатар ҚМЭБИ, ҚазМЗУ, Narxoz, Абылай хан атындағы ХҚжӘТУ студенттері қатысты.

Отандық оқу орындары арасындағы достық қарым-қатынастарды нығайту, дамыту және тәжірибе алмасуды мақсат еткен жарыс бірнеше айналымнан тұрды. Қатысушылар көшбасшылық, біліктілік, жылдамдық, пікірін нақты және тиянақты жеткізе білу және есеп шығару қабілеттерін көрсете білді.

Төрешілер бұл іс-шараның ерекшелігін атап өтіп, өздерінің болашақта отандық тәжірибеден алынған кейстерін ұсыну ниеттерін білдірді.

Л.Б. НЫСАНБЕКОВА,
PhD, аға оқытушы

***

География және табиғатты пайдалану факультеті, картография және геоинформатика кафедрасының оқытушылары мен 3-4 курс студенттері М.Әуезов атындағы Қазақ мемлекеттік академиялық драма театрына барып, ҚР Тәуелсіздігінің 25 жылдығына арналған «Ақтастағы Ахико» қойылымын тамашалап қайтты.

Қойылым барысында Қарлағта жан түршігерлік азапқа түскен тұтқындардың өмірі көрсетіледі. Құғын-сүргінге ұшыраған бір миллионға жуық адамның арасында қазақтармен қатар көптеген өзге ұлттардың өкілдері болған. Солардың бірі – жапон азаматы Ахико Тецуро. Кейін әкесімен және бауырларымен қауышқан Ахико Тецуро өзінің тарихи Отанына барады, бірақ Қазақстанға қайта оралады.

Бұл қойылымның бүгінгі тәуелсіз ел ұрпағына және студент жастарға берер тәлім-тәрбиесінің мәні зор.

Картография және геоинформатика кафедрасы

***

Филология және әлем тілдері факультетінің профессоры Г.Қ. Қазбек пен философия және саясаттану факультетінің доценттері – Н.С. Жұбаназарова, Ұ.Б.Төлешованың ұйымдастыруымен жуырда Алматы облысы Еңбекшіқазақ ауданы Есік қаласындағы Қаныш Сәтбаев атындағы орта мектепте «100 кітап» жобасы аясында «Тәуелсіздіктің 25 жылдығына 25 кітап» атты тәрбиелік шара өтті.

Оның барысында 9-сынып оқушылары Д. Исабековтың «Әпке», Р. Мұқанованың «Мәңгілік бала бейне» дарамаларын қойса, 6-сынып оқушылары Б. Соқпақбаевтың «Балалық шаққа саяхат», А. Байтұрсыновтың «Қырық мысал» шығармаларын сахналады. 5-сынып оқушылары өз оқыған кітаптарының мазмұнын суретпен бейнеледі. Шара жас ұрпақтың кітапқа деген қызығушылығын оятуды, кітаппен дос болуға үйретуді мақсат етті.

Ұ.Б. ТӨЛЕШОВА,
педагогика және білім беру менеджменті кафедрасының доценті

***

Филология және әлем тілдері факультеті қазақ тіл білімі кафедрасының ұйымдастыруымен «Айналаңды нұрландыр!» жобасы аясында КММ Арнаулы әлеуметтік қызметтер көрсету орталығында «Дария кеуде тау мүсін, қарттарым аман-саумысың?» атты қайырымдық концерт өткізілді.

Қайырымдылық акция негізінде жалғыз және аз қамтылған, мүгедектер және қарттар үйіне барып, гүл шоқтары мен арнайы сыйлықтар таратылды. Қарт кісіні құт-береке деп танысақ, ол ұрпақ көрегендігі. Сондай ұрпақ тәрбиелеп отырған Қазақ ұлттық университетінің белсене атсалысқан ұстаздары мен студенттеріне қарттардың алғысы шексіз болды. Жастар өнерлерімен барынша қуаныш сыйлай білді.

А.Т. АШИРОВА,
қазақ тіл білімі кафедрасының доценті

ҚазҰУ-да ҚР Білім және ғылым министрі Ерлан Сағадиевтің қатысуымен Бақылау кеңесінің отырысы өтті

ҰЛТТЫҢ ҮНЖАРИЯСЫ АТАНҒАН РАДИО

Жуырда журналистика факультеті баспасөз және электронды БАҚ кафедрасының ұйымдастыруымен «Қазақ радиосының» 95 жылдығы, «Шалқар» радиосының 50 жылдығы және әл-Фараби атындағы ҚазҰУ журналистика факультетінің студенттік «Сана» - «Әл-Фараби» радиосының 20 жылдығына арналған «Қазақ радиосы» – дәстүр мен жаңашылдықтың медиамоделі» атты республикалық ғылыми-тәжірибелік конференциясы өтті.

«Ғасырға жуық ұлттың үнжариясы атанған радионың халқымыздың тарихында алар орны бөлек. Қазақ радиосы 95 жыл ішінде елдің ең жедел, сүйікті ақпарат құралына айналып, халыққа барлық жаңалықты жеткізетін насихаттың көзі болды. Қазіргі күнде де жаңалықты жедел айтатын түрлі ақпарат құралдары болғанмен, радионың орны ерен. Себебі, оны орталықтан шалғай жатқан ауылдар әлі де ұйып тыңдайды. Бұл – радиоға деген құрмет»,-деді баяндама жасаған ректор Ғ.Мұтанов.

Жедел ақпарат тарату арқылы ұлтты ұйыстырып, мемлекеттік мүддеге жұмылдыру, әр қазақстандықтың санасына азаматтық ой таратып, әр жүрекке Отанға деген сүйіспеншілік сезімін ұялату ісінде көшбасшы болып келе жатқан, әлемдік кеңістіктегі барша қазақтың сүйікті үнжариясына айналған Қазақ радиосының мерейлі мерекесі әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінің де мерекесіне айналды.

Сонау 1921 жылдан бері халыққа қажетті хабарларымен естігеннің құлақ құрышын қандырып, жүрегіне жол таба білген ұжым мемлекетіміздің іргесін көтеріп, мәртебесін асқақтатуға қосып келе жатқан еңбегі өлшеусіз.

Радио Қазақстан халқының достығын нығайту мақсатында қазақ, орыс, неміс, корей, ұйғыр, әзірбайжан, түрік және татар тілдеріндегі хабарларын әуе толқынына шығарып келеді.

Қазірде Қазақ радиосы - форматы жағынан халық сұранысына ие болған тақырыптық бағдарламаларды жүргізетін республикадағы бірден-бір радиостанция. Ол халықаралық кеңістікте өзге мемлекет арналарымен достық қарым-қатынаста. «Мир» мемлекетаралық телерадио компаниясымен, «Россия» радиосымен әріптестігін ерекше атап өтуге болады.

Қазақ радиосында әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінің түлектері еңбек етеді. Студенттер мен магистранттар теориялық танымын тәжірибемен ұштастырып, кәсіби машығын арттырады. Бұл тұрғыда Қазақ радиосымен университет арасында тығыз байланыс орнаған. Болашақта да отанымызға қажетті кәсіби құзыретті мамандар даярлауда бірлесе қызмет ете беретінімізге кәмілмін. Құрылғанына 95 жыл толып отырған Қазақ радиосының және «Шалқар» радиосының 50 жылдық мерейлі мерекесімен университет атынан құттықтаған ректор Ғ. Мұтанов «Қазақстан» РТРК» АҚ Басқарма төрағасы Ойшыбаев Кемелбек Бақтығұлұлы, «Қазақ радиосы» мен «Шалқар» радиосының майталман журналистері Жанар Оразымбетова, Бақыт Жағыпарұлы Құтпанбаев, Ақынбекова Алтын Бақашқызы, Гүлмариям Шалабайқызы Молдабергенова, Гүлбану Алпамысқызы Мұқтарқұлова, Темірхан Момбекұлы-Түркістан, Капышева Ляззат Мейрамханқызы, Садвакасова Гулия Сақтағанқызы, Гүлбағыш Ленскызы Бостанова «әл-Фараби ат. ҚазҰУ 85 жыл» медалімен марапаттады.

Конференция аясында ең үздік студенттік радио бағдарламаға байқау жарияланған болатын. Осы шара барысында «Қазақстан» РТРК төрағасы К. Ойшыбаев Пердеш Дана Жарылқасынқызы, Қастай Дастан Қуандықұлы, Айтәлі Өмірбат Жанғабылұлы, Бекеева Аида Бағланқызы, Қожабек Қарлығаш Қазбекқызы, Оразбай Альмира Асылбекқызы, Мұсаева Алтынай Маденқызы сияқты журналистика факультетінің студенттеріне «Қазақстан» РТРК атынан 500 мың теңгенің шәкіртақысы табыс етілді.

Шара аясында екі жақты Ынтымақтастық туралы мемоарундамға қол қойылып, «Қазақстан» РТРК базасында журналистика факультеті студенттерінің оқу-өндірістік тәжірибелерімен қатар, арнайы теле және радио бағдарламаларына қолдау көрсетіліліп, факультетте 2017 жылы «Қазақстан» РТРК оқу аудиториясы ашылмақ. Тарихи құжат бірлескен білім беру, ғылыми-зерттеу және рухани-танымдық шаралар ұйымдастыруға негіз болмақ.

Гүлмира СҰЛТАНБАЕВА,
баспасөз және электронды БАҚ кафедрасының меңгерушісі

Жуырда әлеуметтану және әлеуметтік жұмыс кафедрасы оқытушылары, докторанттары мен магистранттары Қазақстан Республикасы Тұңғыш Президенті – Елбасы қорында Жас ғалымдар кеңесінің бастамасымен өткен II Еуразиялық форумға қатысып, білімі мен тәжірибесін шыңдап қайтты. Осы күні Ресей, Беларуссия, Армения, Үндістан және Франциядан ат терлетіп келген ғалымдар бір алаңда тоғысты.

ҒЫЛЫМҒА ЖОЛ

Бұл іс-шараның басты құндылығы – ұсынылып отырған жобалардың қолданбалы сипаты. Биылғы жылы комиссия 300 жобаны қарастырып, олардың тегеурінді 15 үздігін таңдап алды. Оларға тікелей инвесторлардың алдында сөз тізгінің ұстау мүмкіндігі берілді.

Форумға келген қонақтардың бірі – әлеуметтану саласында толағай еңбектерімен танымал әлеуметтік ғылымдар докторы, Париж-Сарбонна (Париж IV) университетінің профессоры Филипп Штайнер Қазақстан мен Францияның білім беру жолдары әр түрлі екендігін, аталмыш форумның құнды тәжірибе болғанын атап өтті. Сондай-ақ профессор әлеуметтану және әлеуметтік жұмыс кафедрасының докторанттары мен магистранттарына арнап экономикалық әлеуметтану тұрғысынан трансплантология феномені туралы дәріс оқыды.

Бүгінгі жас ғалымдар инновациялық және шығармашылық көзқарастарымен ерекшеленуі тиіс. Олардың қазіргі ғылымға деген өзіндік көзқарасының қалыптасуында осындай шаралардың атқарар рөлі зор. Жастардың ғылыми ізденісі мен қызығушылықтарын қолдап, идеяларын іске асыруға атсалысу – кафедрамыздың басты мақсаты!

С.А. АМИТОВ,
әлеу.ғ.к., әлеуметтану және әлеуметтік жұмыс кафедрасының доценті м.а.

Летопись народных рецептов

В КазНУ имени аль-Фараби состоялась онлайн видеоконференция на платформе G-Global «Актуальные современные проблемы биофизики и биомедицины».

В ходе конференции свое участие приняли приглашенный профессоры из КНР из Института Синьцзяньского исследовательского центра казахской медицины, Урумчи, профессорааиз России из Институт Биофизики клетки РАН, Пущино, Москва иученые Японии из Медицинского факультета Университета Джунтендо, Токио.

После представления своих работ и научных достижений, участники конференции перешли к активному обсуждению вопросов «казахской медицины». Этот термин, озвученный коллегами из СУАР (КНР), подразумевает область казахской традиционной народной медицины. Это малоизвестная, малоизученная область медицинскойнауки, так как наши народные лекари свои знания и опыт, методы лечения, рецепты приготовления снадобий и мазей, различных приспособлений, передавали от отца к сыну в устной форме.

Тем не менее, некоторые письменные источники существуют, они сохранились в книге «Шипагерлік Баян» автора Өтейбойдақ Тілеуқабылұлы, 15 века. Книга содержит лекарственные рецепты на арабском, латинском и персидском языках. Некоторые слова малоупотребимы или вовсе вышли из обихода, и специалисты работают над толкованием и переводом книги на мировые языки для популяризации казахской медицины.

Как известно, здоровье человека существенно зависит от образа жизни, экологических условий и наследственности. Каждой нации в соответствии с эколого-географическими, культурными и этногенетическими особенностями, присущи свои «болевые точки», так называемые «национальные» заболевания, встречающиеся у людей одной национальности чаще, чем у представителей других стран и национальностей. Профессор Асия Бейсенбайқызы перечислила заболевания, которыми чаще болеют именно казахи, и какие способы лечения издревле предлагает казахская медицина.Присутствовавшие подискутировали на предметтрадиционно высокого потребления красного мяса и мясных продуктов, характерных для казахского этноса, и частоты сердечно-сосудистой заболеваний в Казахстане.

В целом, конференция прошла успешно. Присутствовавшие молодые ученые кафедры (докторанты и магистры) очень заинтересовались и приняли активное участие в дискуссии. В канун 25-летия независимости РК, научная дискуссия на международном уровне, на биомедицинские темы, прошедшая почти полностью на казахском языке (за исключением 1 выступления), - наглядное доказательство успехов нашей независимости и государственности.

Л.Ж. ГУМАРОВА,
к.б.н., и.о.профессора;
С.Т.ТУЛЕУХАНОВ,
д.б.н., профессор

В КазНУ прошли лекции профессора Шакиры Фахми из университета Аризона (США)

Кәсіпкерлікті дамыту – стратегиялық міндет

Соңғы жылдары елімізде кәсіпкерліктің дамуына, әсіресе, шағын және орта бизнеске көп көңіл бөлініп келеді. Сондықтан, кәсіпкерліктің өрісі кеңейіп, жаңа тынысы ашылуда. Бұған кәсіпкерлікті қолдау бағдарламалары мен жобалары дәлел.

Осы орайда жастар арасында кәсіпкерлікті дамытуды насихаттау мақсатында жуырда Экономика және бизнес жоғары мектебінде «Менеджмент және маркетинг» кафедрасының ұйымдастыруымен және Алматы қалалық Бизнес ассоциациясы өкілдерінің қатысуымен «Кәсіпкерлік сана» тақырыбында іс-шара өтті.

Шараға бизнес әлемінің белді өкілдері – Алматы Бизнес ассоциациясының төрағасы Абдрасилов Бақытжан Зұлпыхарұлы мен директоры Досанбай Олжас Пердебекұлы, сондай-ақ факультет деканы Ермекбаева Баян Жүндібайқызы және кафедра оқытушы-профессорлары, студенттері қатысты. Кездесуді Баян Жүндібайқызы ашып, кәсіпкерліктің экономикамызға тигізер зор әсеріне тоқталып өтті. Әсіресе, шағын және орта бизнестің ел дамуында үлкен рөл атқаратынын, бұл ретте жастар арасында кәсіпкерлік қызметпен айналысам деушілерге түрлі бағдарламалар бар екендігін және оларды мемлекет әрқашан қолдайтындығын жеткізді.

Өз кезегінде Бақытжан Зұлпыхарұлы: «Бүгінгі таңда кәсіпкерлікпен айналысам деушілерге көп жағдай жасалынған. Қазіргі заман – нарық заманы. Экономикасы нарықтық бағытқа бет алған Қазақстан үшін кәсіпкерлікті дамыту — өзекті мәселелердің бірі болып табылады. Өйткені, нарықтық экономиканың өзі – кәсіпкерлік экономика. Кәсіпкерлік қызметтің өркендеуі үшін бастысы ақша емес, тек тәуекелге бара білу. Ешқандай да қорқу болмау керек» – деп, аудиториядағы жастарға жігер берді. Расында да кәсіпкер болу үшін бастысы капитал емес, ниет деп түсінетін кәсіпкерлерге осы тұрғыда студенттер тарапынан көптеген сұрақтар қойылды. «Мысалы, менің бір кәсіппен айналысқым келеді. Қазіргі кезде Қытайдан тауар әкеліп, 2-3 есеге сатып жатқан саудагерлер қаншама?! Сіздің ойыңызша, тауарды өндірген дұрыс па, әлде алып-сатарлықпен айналысқан тиімді ме?» – деп сұраған студентке ассоциация директоры Олжас Пердебекұлы: «Мен ҚазҰУ түлегімін. 20 жасымда осы жерге қарапайым жұмысшы болып орналастым. Алматыдан үйді де, көлікті де бизнестің арқасында алдым. Негізі, нарықты зерттемей, ешқандай тауарды өткізе алмайсың. Біреу алып қалар деген ой – жаңсақ пікір. Кәсіпкер ретінде сіздерге, ең әуелі алып-сатарлықпен айналысқан тиімді деп кеңес берер едім. Себебі, сіздер нарықтың болашақ өзгерісі туралы білмейсіздер ғой. Тұтынушының сіздің тауарыңызға деген сұранысы болмаса, нөлдік пайданың қажеті жоқ. Капитал қорын және біршама тәжірибе жинаған соң ғана тауар өндірумен айналысқан дұрысырақ», – деп, өз тәжірибесімен бөлісті.

Ал «Кәсіпкер болу үшін міндетті түрде ЖОО-ны қызылға бітіру керек пе?» деген сұраққа, кәсіпкерлер бір ауыздан оның бизнеске қатысы жоқ екендігін, бастысы кәсіпкерлік қабілет пен кәсіпкерлік сананың болуы қажет екендігін тілге тиек етті. Алайда «Біздің ассоциацияда барлығы дерлік жақсы оқыған, сондықтан қай жерде де білім керек», – деп, студенттерге білімнің қашанда үстем болатынын жеткізді.

Кәсіпкерлік сана демекші, осы тұста сөз тізгінін кафедра доценті Жұмабек Орманбекұлы алып: «Кәсіпкерлік дегенді жаңа бір істі ойлап табу, өз бетіңше жұмыс жасау деп түсінер едік. Қазіргі кезде кәсіпкерлікті дамыту – стратегиялық міндет болып саналады. Елбасының тікелей қолдауымен елімізде жастар кәсіпкерлігін дамытуға тиісті жағдайлар жасалынуда. Еліміздің аймақтарында кәсіпкерлерге қызмет көрсету орталықтары ашылып, онда кез келген тұлға тәжірибелік кеңестер ала алады. Алайда, сіздер айтпақшы, университетті қызылға бітіріп, белгілі мамандық иесі атанған жастардың өзі кәсіп¬керлікке бара бермейді. Олар қандай да бір кәсіпті ұйымдастыруға тауы шағылатындай қорқып тұрады. Сол үшін жастардың бойында алдымен кәсіпкерлік сананы қалыптастыру, ынта-жігерді орнықтыру қажет», – деп өз пікірін ортаға салды.

Басқосуды қорытындылаған Баян Жүндібайқызы қонақтарға алғыс білдіріп, кездесудің жастар үшін маңызы зор болғандығын атап өтті. Біз де кәсіпкерлерге ризашылығымызды білдіре отырып, еңбектеріне табыс тіледік.

Ж.О. ТҰМБАЙ,
менеджмент және маркетинг кафедрасының доценті;

Ә.А. БАРЖАҚСЫЕВА,
«Мемлекеттік және жергілікті басқару» мамандығының 4-курс студенті

Бактериофаг в **ИНТЕРАКТИВЕ**

В Казахском национальном университете им. аль-Фараби состоялся международный круглый стол, который объединил ведущих специалистов здравоохранения и медицинского образования из трех стран – Казахстана, России и Азербайджана. Более 60 представителей лечебно-профилактических учреждений Казахстана, службы по защите прав потребителей, ученые-медики из Санкт-Петербургского государственного университета, КазНМУ им. С.Д. Асфендиярова, Медицинской ассоциации Азербайджана собрались, чтобы обсудить тему «Организация системы мониторинга за возбудителями инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи».

Онлайн-участниками круглого стола стали 15 медицинских работников крупнейшего в стране коммунальное государственное предприятие (КГП) на праве хозяйственного ведения (ПХВ) «Центр матери и ребенка» Управления здравоохранения (УЗ) Восточно-Казахстанской области (ВКО).

Уровень инфекционной заболеваемости в странах, в том числе инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи (ИСМП), является одним из индикаторных компонентов, характеризующих «индекс здоровья нации». ИСМП представляют собой одну из наиболее острых проблем, которая была и остается актуальной для здравоохранения всего мира. По данным отечественных и зарубежных исследователей, ИСМП возникают по меньшей мере у 5-12 % больных, поступающих в лечебные учреждения. Эта цифра не учитывает пораженность ИСМП у пациентов, получающих амбулаторную помощь и проходящих инвазивные диагностические обследования. Недостаточная эффективность профилактических мер, предпринимаемых против ИСМП, является важной социально-медицинской и экономической проблемой.

С большим вниманием собравшиеся заслушали презентацию Елены Колосовской, приглашенного профессора из Санкт-Петербургского государственного университета, «Опыт внедрения системы микробиологического мониторинга в ЛПУ Российской Федерации в рамках политики сдерживания антибактериальной резистентности». Благодаря большому опыту работы профессора в данной сфере, в презентации был интегрирован весь опыт РФ по борьбе с ИСМП. Колосовская Елена, более 10 лет возглавлявшая работу медицинского информационно-аналитического центра Санкт-Петербургского городского управления здравоохранения, принимала участие в разработке ряда нормативных документов и стандартов РФ, методических руководств по эпидемиологическому надзору за ИСМП.

Наибольший интерес у присутствовавших ученых-медиков вызвала база данных международной компьютерной программы WHONET по мониторингу антибиотико–резистентности бактериальных штаммов и возможность их использования для эпидемиологической диагностики ИСМП.

Ситуацией по ИСМП в стационарах хирургического, терапевтического, инфекционного профиля Республики Казахстан поделились госпитальные эпидемиологи ЛПУ из разных регионов страны, прибывшие в КазНУ им. аль-Фараби на цикл повышения квалификации «Актуальные вопросы инфекционного контроля». Оценку ситуации по ИСМП в целом по Казахстану дала начальник управления мониторинга инфекционного контроля и дезинфектологии Научно-практического центра санитарно-эпидемиологической экспертизы и мониторинга Комитета по защите прав потребителей РК к.м.н., врач высшей категории Елена Лавлинская. Ею была отмечена схожесть систем инфекционного контроля, нормативных документов, методологических подходов и проблем в борьбе с ИСМП в РФ и РК и презентован учебный курс для врачей «Предупреждение инфекций, связанных с медицинскими устройствами, в организациях здравоохранения», разработанный национальными экспертами с участием экспертов ЮНИСЕФ, ВОЗ, CDC.

Об ориентировании системы здравоохранения Азербайджана на международные стандарты сообщил Президент медицинской ассоциации Азербайджана Нариман Сафарли. Важность борьбы с ИСМП отражена введением в ЛПУ Азербайджана должностей заместителей управляющих ЛПУ по инфекционному контролю.

В заключение круглого стола участники отметили продуктивность обсуждения и полезность обмена мнениями специалистами разного профиля и необходимость дальнейших встреч и коллегиальных обсуждений для совершенствования систем инфекционного контроля, профилактики ИСМП и роста качества медицинского обслуживания населения.

Организатором круглого стола выступила кафедра эпидемиологии и гигиены медицинского факультета КазНУ.

Алия ТАБАЕВА,
зав. кафедрой эпидемиологии и гигиены
Анар ДАНИЯРОВА,
зам. зав. кафедры эпидемиологии и гигиены по УВиМР

ТӘУЕЛСІЗДІГІМ – ТІРЕГІМ!

Бабадан қалып жеткен көрегендік,
Еркіндік жастығында өлең өрдік.
Арқалап аманатын келіп жеткен,
25 жыл – құтты болсын егемендік!

Елбасымыз Н.Ә. Назарбаев айтқандай, «Еліннің ұлы болсаң, Еліне жаның ашыса, азаматтық намысың болса, қазақтың ұлттық жалғыз мемлекетінің нығайып-көркеюі жолында жан теріңді сығып жүріп еңбек ет. Жердің де, елдің де иесі өзің екеніңді ұмытпа!» деген сөздері қазағымыздың өр мінезділігі мен намысшылдығы, салқынқанды сабырлылығымен ұштаса түсері анық. Еліміз аңсап жеткен тәуелсіздігімізге бүгінде бойында қаны тасыған, жүрегі мен кеудесі халқым, елім деп соғатын қақпа жауырынды, алпамсадай құшағына бүкіл ұлт өкілдерін сыйғыза алатын, дархан көңіл, ер жүректі жас жігіт тәрізді 25 жыл толыпты.

Мың тоғыз жүз он алтыншы жылдағы көтеріліс, жиырмасыншы жылдардағы аштық, отызыншы жылдардағы тоталитарлық жүйе, ұлы Отан соғысы, мың тоғыз жүз сексен алтыншы жылғы дүр сілкіндірген Желтоқсан оқиғасы осының барлығы дархан қазағымның, Қазақстан жұртының жүрегіне өшпес із қалдырып, таңба салды. Бұл – тарих. Оны ұрпақ жадына сіңіру, ұлағаттау – парыз. «Өткенімізді ұмытсақ, болашақ бізді кешірмейді» деген ұлы сөз бар емес пе?

Ақыры бұғау біткенге сыймай, шідер біткенді шірей тартып, халқымыз тәуелсіз ел дербестігіне қол жеткізді. Сонау ел басына түскен нәубет жылдары тарыдай шашырап кеткендердің елге оралған сәтте ата-бабаларының кіндік қаны тамған топырақты құшырлана сүйген сәттегі бейнелерін көргенде жүрекке мұң мен қуаныш араласып, көзге жас үйірілді. Егемен еліміздің арқасында бауырларымыз, қандастарымыз өз Отанына оралды. Мемлекет тарапынан қолдау көрсетіліп, әрбір азаматымыздың аяқтарынан тұрып кетуіне бар күш салынуда. Орнында бар оңалар демекші, бүгінде осы азаматтарымыз, елі үшін еңбек етіп, Отанымызға үлесін қосып жүр.

Иә, ата-бабамыз сан ғасырлар армандаған Тәуелсіздігіміз, бүгінде күн болып көгімізде төгіліп тұр. Тәуелсіздік – ұлттық тілдің, дәстүрдің, салт-сананың мызғымас тірегі, күші, алтын діңгегі, халықтың бақ жұлдызы. Сондықтан бүгінде, тәуелсіз ел болған уақытта туылған жастарымыз «Тәуелсіздік» деген сөздің қадір-қасиетін біліп өссе екен дейміз.

Л.Б. УМБЕТЬЯРОВА,
М.Т. АДИЛОВА,
эпидемиология және гигиена кафедрасының оқытушылары

В КазНУ прошла конференция «Корееведение в Центральной Азии и цифровая гуманитаристика» совместно с Университетом иностранных языков Ханкук

ҮЛГІ ТҰТАР **ҰЛАҒАТТЫ ҰСТАЗ**

Әрі ұстаз, әрі әріптес Батыргелді Ерденұлын 15 жылдан аса уақыттан бері танимыз. Осы уақыт аралығында ол кісінің білімі мен біліктілігіне, кеңдігі мен адамгершілігіне куәгер болып жүрміз.

«Ұстаздық еткен жалықпас, үйретуден балаға» демекші, Батыргелді ағай айналасындағы шәкірттеріне үйретуден ешқашан жалыққан емес. Ақыл сұраған шәкірттен де, көмек сұраған әріптестен де жақсылығын аяған емес. Бүгінде әріптестері мен шәкірттерінің үлкен құрметіне бөленген ұстаз мерейлі 70 жасқа толып отыр.

Батыргелді Ерденұлы 1946 жылы Ақмола облысында дүниеге келген. 1970 жылы Қазақ мемлекеттік институты топырақтану және агрохимия факультетінің топырақтану кафедрасын тамамдаған. Оқу бітіргеннен кейін ҚР ҒА Топырақтану институтында қызмет істеді. 1972-1982 жылдары Батыс Қазақстанда ғылыми топырақ зерттеулерін жүргізіп, сортаң топырақтарды игеру жолдарын зерттеген. Белгілі ғалым, б.ғ.д., ҚР ҰҒА академигі Ж.У.Ахановтың жетекшілігімен 1991 жылы «Каспий ойпатының жартылай гидроморфты сортаң топырақтарды суармалы жағдайда мелиорациялау» тақырыбында кандидаттық диссертациясын қорғады. 1995 жылдан бастап Қазақ ұлттық университетінде қызмет етіп келеді. Ол қазақ және орыс тілдерінде бакалавриат және магистратураға жалпы және арнайы курстарды оқиды.

Батыргелді Ерденұлының 100-ге жуық ғылыми мақалалары мен тезистері жарық көрген. Ол кісі оқу жұмысымен қатар факультеттегі ғылыми және қоғамдық жұмыстарға белсене атсалысады. Жыл сайын өтетін Республикалық пәндік студенттік олимпиаданың «Экология» мамандығы бойынша тұрақты коммиссия төрағасы. ҚР БҒМ-нің ғылыми жобаларына қатысып, ел білімі мен ғылымының дамуына өзіндік үлес қосуда.

Құрметті Батыргелді Ерденұлы, Сізді молекулалық биология және генетика кафедрасы ұжымы атынан 70 жылдық мерейтойыңызбен шын жүректен құттықтаймыз. Қажыр-қайратыңыздың арқасында талай абырой биігінен көрініп, ұрпағыңызға үлгі болар абзал жан ретінде өзіңізді танытып-ақ жүрсіз. Сізге зор денсаулық, отбасыңызға амандық, еңбегіңізге табыс тілейміз. Әрқашан мерейіңіз үстем болсын!

Молекулалық биология және генетика кафедрасы ұжымының атынан оқытушылар
А.Н. ҚОЖАХМЕТОВА,
А.Д. СЕРБАЕВА

Биология және биотехнология факультеті биоалуантүрлілік және биоресурстар кафедрасының профессоры Нұртазин Сабыр Темірғалиұлының 70 жылдық мерейтойына орай жуырда «Биоалуантүрлілікті сақтау және биоресурстардың тұрақты пайдаланылуын зерттеу проблемалары» тақырыбында халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция өтті.

Ғалым мерейтойы

Нұртазин Сабыр Темірғалиұлы – танымал жазушы, 1937-1938 жылдары сталиндік қуғын-сүргінді өткерген Темірғали Нұртазиннің ұрпағы. Әкесі Темірғали және анасы Ғазиза Нұртазиндер репрессияның қиын-қыстау жылдарына қарамастан балаларының бойына еңбекқорлық, ұлтжандылық, рухани-адамгершілік сынды жоғары қасиеттерді сіңірген. С.Т. Нұртазиннің ғылымға деген құштарлығы студенттік жылдардан-ақ айрықша байқалған. Әскери борышын атқарып келгеннен кейін Сабыр Темірғалиұлы кафедра қызметіне қайта оралып, К.А. Сапаров, А.С. Исенбаев, Ж.О. Аяпова, Ж.М. Базарбаева, З. Джангильдина, Г.Ж. Белялова, З.Б. Есимсиитова, т.б. көптеген тұлғалармен зерттеу жұмыстарының материалдарын іріктеуде Қазақстан бойынша жыл сайынғы экспедицияларға белсенді қатысты. Тетрапод тыныс алу органдарының салыстырмалы зерттеулерін жүргізді. Осы зерттеулердің қорытындысы 1972 жылы кандидаттық диссертация қорғауының жемісті нәтижесі болды. С.Т. Нұртазинге «Гистология және цитология» кафедрасының доценті ғылыми атағы беріліп, ол омыртқалы жәндіктердің тыныс алу органдарының морфофункционалдылығы бойынша зерттеу жұмыстарын жалғастырды. Сонымен қатар Сабыр Темірғалиұлы – түрлі отандық, 5 халықаралық жоба бойынша және де Англия, Франция, Германия, Австрия, Ресей мен Жапониядағы жобалардың ғылыми жетекшісі.

Профессор С.Т. Нұртазин – керемет ұстаз, дәріскер және беделді оқытушы. Ол – Білім және ғылым министрлігі бекіткен 5 оқулық, 8 оқу құралы, 2 монография, 200-ден астам ғылыми еңбек, импакт-факторы жоғары мақалалардың авторы. Ғылыми-педагогикалық қызметі және шәкірт тәрбиелеудегі зор еңбектері мен жетістіктері үшін 2 мәрте Білім және ғылым министрлігі тағайындаған «Үздік оқытушы» мемлекеттік грантының жеңімпазыатанған, «Құрмет» орденінің иегері.

Конференция аясында әл-Фараби кітапханасы Ақпараттық қызмет көрсету басқармасы қызметкерлерінің атсалысуымен С.Т. Нұртазиннің аталған мол ғылыми еңбектері мен оқулықтарынан, фотосуреттерінен кітап көрмесі көпшілік назарына ұсынылды. Ал тірі жүйенің сыртқы ортаның өзгермелі және экстремалды факторларына бейімделуі, биология және медицинаның экологиялық проблемалары, биологиялық және медициналық дисциплиналарды оқыту әдістерінің қазіргі уақыттағы тендециялары деп аталған бағыттар бойынша көптеген мәселелер талқыланды.

Отбасының тірегі Сабыр Темірғалиұлы жары Людмила Ильиничинамен бірге бизнес және банк ісі саласында жетістіктерге жеткен ұлы Әміржан мен қызы Динаны тәрбиеледі. Бүгінде немерелерінің махаббатына бөленген ата, жақындарының қамқорлығын сезінген әке, сондай-ақ шәкірттері мен әріптестері арасында зор құрмет пен беделді ие керемет ұстаз. Конференция қонақтары, қатысушылары, әріптестері мен шәкірттері құттықтау лебіздерін жеткізіп, зор құрметтері мен ізгі ниеттерін, шынайы ықыластарын танытты.

Н.Б. ДЕҢГЕЛБАЕВА,
Әл-Фараби кітапханасының бас кітапханашы-менеджері

Наш учитель

В трудах, которые остались,
Женис-агай, Вы живы …
Ваш образ, добродушный и цветущий,
в памяти у нас
– такими словами хочется отметить Омирбекова Жениса Омирбековича, любимого преподавателя, оставившего незабываемый след в нашей памяти.

Омирбеков Женис Омирбекович родился в нелегкие для народа времена – 21 июля 1941 года в селе Баршатас Шубартауского района Семипалатинской области.

После окончания 9 класса,в 1955 поступил в сельскохозяйственный техникум г.Талгара Алматинской области.

По комсомольской путевкебыл направлен на Всесоюзную стройку в г.Темиртау. Благодаря своей природнойхваткости и жажде знаний, в 1962 году поступает в Московский теплоэнергетический институт на факультет теплоэнергетики по специальности «Теплофизика».

После окончания обучения, в 1968 году по направлению Министерства был принят на преподавательскую работу в Казахский политехнический институт, затем работал в Алматинском институте энергетики.

С 1977 по 2008 год работал на физическом факультете Казахского Национального университета им.аль-Фараби ив научно-исследовательском институте экспериментальной и теоретической физики. Здесь под руководством профессора С.И.Исатаева участвовал в разработке аэродинамической трубы по исследованию потоков сверхзвуковых скоростей.По заказу Московского научно-исследовательского института авиационных моторов при помощи этой установки были проведены научные исследования воздушных потоков, распространяющимися из прямоугольного реактивного сопла со скоростями выше звуковой в 3 раза. В 1989 году Омирбеков Ж. успешно защитил диссертацию на соискание ученой степени кандидата физико-математических наук по специальности «Механика газа и жидкости».

Женис Омирбекович – высококвалифицированный специалист, прекрасный лектор, отличный педагог, проводил занятия на казахском и русском языках по дисциплинам «Механика» и «Молекулярная физика», «Газовая динамика», «Физические основы теплообмена», «Теплофизика и теплотехника», «Специальные главы молекулярной физики», «Основы теплотехники», «Конвективный теплообмен», осуществлял руководство педагогической и производственной практиками, курсовыми и дипломными работами.

Он очень любил играть в шахматы. Участвовалво многих соревнованиях и получал призовые места.Ежегодно в память о нем, колектив кафедры теплофизики и технической физики физико-технического факультета КазНУпри поддержке семьи Ж.Омирбекова проводит Республиканскую олимпиаду по физике и шахматный турнир.

И в этом году, 20 декабря была проведенаолимпиада среди студентов 1 курса ВУЗов и школьников 11-х классов Республики Казахстан, а также шахматный турнир среди студентов и преподавателей.

Победители олимпиады и шахматного турнира награждениденежными призами, дипломами и сертификатами.

В нынешнем году 75-летний юбилей со дня рождения отметил бы наш Учитель. К этому событию приурочено торжественное мероприятие – открытие именной аудитории имени Ж.О. Омирбекова.

Имя Жениса Омирбековича будет жить в сердцах его последователей. Сотрудники кафедры теплофизики и технической физики чтут память о своем коллеге, его жизнь и беззаветное служение своему делу являются примером для подражания.

С.А. БОЛЕГЕНОВА,
зам.декана по учебной и воспитательной работе;
А.М. МАКСУТХАНОВА,
старший преподаватель кафедры теплофизики и технической физики

ҚазҰУ ғалымдары көміртек материалдарды синтездеу тәсілі арқылы күн сәулесін бойына көп сіңіретін материал ойлап тапты

Продолжение. Начало на 1 стр.

2016 ГОД: ЯРКИЕ

Сегодня опыт КазНУ изучается и перенимается ВУЗами Казахстана и зарубежья.

ФЕВРАЛЬ

КазНУ возглавил рейтинг ТОП-20 лучших сайтов казахстанских университетов, составленный испанской исследовательской группой Cybermetrics Lab.

Состоялась официальная встреча ректора КазНУ с руководителем кластерного бюро ЮНЕСКО в Казахстане Андреем Шевелевым. В рамках программы UNI-TWIN в КазНУ открыта кафедра и Региональный Хаб ЮНЕСКО по устойчивому развитию.

Делегация КазНУ приняла участие в заседании Координационного комитета «Альянса Цивилизаций» ООН в Стамбуле. Организаторы Форума поддержали предложение нашего университета об объявлении 2020 года «Годом Аль-Фараби» под эгидой ЮНЕСКО и ТЮРКСОЙ.

МАРТ

Заместитель Генерального секретаря ООН Кристина Гаяк объявила о продлении статуса КазНУ как Глобального Хаба по устойчивому развитию Программы ООН «UNAI» еще на два года. Тем самым, КазНУ вновь доказал свое лидерство, что было подчеркнуто в ходе глобального онлайн диалога со штаб-квартирой ООН (Нью-Йорк).

На базе ЦОС «Керемет» открылся социальный магазин, предоставивший студентам полный набор потребительской продовольственной корзины по ценам ниже рыночных. Кроме того, здесь по сниженным ценам предоставляют свои услуги студенческое кафе, салон красоты, прачечная, книжный магазин, ателье и фотосалон.

КазНУ посетили представители Кембриджского университета, вузов Турции и Ирана. В рамках трехсторонних обсуждений принято решение о развитии Центра Центрально-Азиатских исследований по тюркологии в Кембриджском университете и Центра «Иран-Туран» в КазНУ.

АПРЕЛЬ

В апреле традиционно стартовали III Международные

фарабиевские чтения, в которых приняли участие ученые из США, Турции, Франции, Великобритании, Ирана, стран СНГ, а также представители международных организаций ООН, ТЮРКСОЙ, ЭСКАТО, ОБСЕ.

С участием Государственного секретаря Гульшары Абдыкаликовой состоялась конференция, посвященная 150-летию Алихана Букейханова.

В ходе визита Чрезвычайных и Полномочных послов Индонезии и Республики Вьетнам была достигнута договоренность о создании в КазНУ Регионального образовательно-научного центра АСЕАН.

КазНУ первым в Центральной Азии вошел в комитет Альянса университетов Шелкового пути, объединяющий более 120 университетов мира, ректор академик Галым Мутанов получил высокий статус Вице-президента этого альянса!

В рамках инициативы «Новый Шелковый путь» КазНУ выдвинул ряд новых проектов. Впервые в одном из ведущих университетов Поднебесной – Пекинском университете иностранных языков наряду с другими языками мира изучается казахский - 73-й по счету преподаваемый здесь язык. КазНУ осуществляет методическое сопровождение учебного процесса, а также направляет в помощь своих квалифицированных преподавателей.

Еще одно важное соглашение было достигнуто с Гонконгским политехническим университетом – PolyU о создании полноценного научно-образовательного инновационного Хаба – «Центр компетенций KazNU-PolyU» в городе Алматы с

привлечением ведущих университетов Гонконга.

Важным результатом сотрудничества КазНУ с китайскими партнерами является реализация совместного решения Председателя КНР Си Цзиньпина и Президента РК Нурсултана Назарбаева о создании IT-технопарка по модели Silicon Valley. На базе Центра суперкомпьютерных и облачных вычислений в КазНУ сегодня формируется международный IT-технопарк Альянса Университетов Нового Шелкового пути.

Памятным культурным мероприятием стало празднование Наурыз-мейрамы. В нем, наряду с профессорско-преподавательским составом и студенческой молодежью, приняли участие представители зарубежных дипломатических миссий и вузов из 50 стран мира.

Состоялась ежегодная Ярмарка вакансий, в которой приняли участие более 160 компаний и предприятий, в том числе, возглавляемых выпускниками КазНУ.

МАЙ

Крупнейшая в регионе Центральной и Южной Азии международная студенческая конференция «Модель ООН - Новый Шелковый Путь» собрала в КазНУ свыше 360 делегатов из 20 стран мира.

В библиотеке Аль-Фараби состоялся 8-й Медиаконгресс тюркоязычных стран с участием Высшего Совета телевидения и радио Турецкой Республики. По результатам конгресса достигнута договоренность о формировании на базе КазНУ Медиацентра тюркоязычных стран и единого информационно-

К 90-летию Темирбека Кожакеева состоялась республиканская научно-практическая конференция

МГНОВЕНИЯ КАЗНУ

коммуникационного портала на тюркоязычном пространстве.

В последнюю субботу мая состоялся день выпускников КазНУ с участием Председателя Ассоциации выпускников КазНУ, Председателя Верховного Суда Республики Казахстан, доктора юридических наук, профессора, выпускника юридического факультета 1981 года Кайрата Абдразакулы Мами.

ИЮНЬ

Важным событием июня стало открытие международной кафедры ЮНЕСКО по устойчивому развитию.

Между Южно-Уральским государственным университетом Российской Федерации и КазНУ им. аль-Фараби подписан договор о реализации программы двойного диплома по специальности «Теплоэнергетика».

ИЮЛЬ

В Казахстанско-Корейском медицинском центре при КазНУ им. аль-Фараби состоялась благотворительная акция, проведенная совместно с клиникой Каннам Северанс университета Ёнсе из Южной Кореи.

На территории студенческого кампуса состоялась закладка первого камня и капсулы с текстом Обращения к потомкам в основание Триумфальной арки студентов и выпускников «Мәңгілік ел».

АВГУСТ

Август ознаменовался чередой высоких спортивных достижений.

В состав сборной Казахстана на Олимпийские игры в Рио-де-Жанейро вошли 17 студентов КазНУ по шести видам спорта.

Студент 4 курса кафедры физического воспитания и спорта Дмитрий Баландин стал обладателем первой золотой олимпийской медали по плаванию в истории Казахстана.

Студент КазНУ юридического факультета Елдос Сметов выиграл серебряную медаль по дзюдо. Бронзовую медаль по вольной борьбе завоевала Эльмира Сыздыкова.

Успешно завершив приемную кампанию, КазНУ стал абсолютным лидером по количеству полученных государственных образовательных грантов. Большая часть студентов - обладатели «Алтын белгі», аттестатов особого образца, победители республиканских и международных олимпиад.

СЕНТЯБРЬ

В первый день нового учебного года прошли знаковые события, которые вошли в историю университета.

Состоялась торжественная церемония открытия Триумфальной арки студентов и выпускников «Мәңгілік Ел». В знаменательном событии приняли участие аким города Алматы Бауыржан Байбек, поэт Олжас Сулейменов, многие известные общественные деятели и члены президиума Ассоциации Выпускников.

Также был открыт новый 25-метровый плавательный бассейн имени первого Олимпийского чемпиона по плаванию Дмитрия Баландина.

QS WORLD UNIVERSITY RANKINGS®

По итогам исследования агентства «World University Rankings QS», КазНУ совершил очередной прорыв в мировом рейтинге – поднялся на 39 позиций и вошел в топ-250 лучших университетов мира, заняв 236 место. Следует отметить, что только два вуза из стран СНГ вошли в эту группу - МГУ имени Ломоносова и КазНУ. Тем самым? мы уверенно сохранили свое лидерство в Центральной Азии и СНГ.

Во Дворце студентов имени О.Жолдасбекова состоялась отчетная встреча ректора КазНУ Галыма Мутанова перед населением. Он подвел итоги работы за 2015-2016 учебный год и определил стратегические задачи и направления развития университета.

ОКТЯБРЬ

Ректор КазНУ Галым Мутанов стал лауреатом исламской премии в области науки и технологии ISESCO.

Во Дворце студентов им. У. Жолдасбекова состоялся Гала-концерт ежегодного конкурса художественной самодеятельности «Бірінші курс таланттары».

В ходе визита заместителя министра образования Китайской Народной Республики господина Чжу Чживэнь была достигнута договоренность о совместной подготовке с КазНУ специалистов в области IT-технологий и профессиональных переводчиков.

Пятнадцать студентов КазНУ имени аль-Фараби получили гранты и стипендии для обучения в ведущих университетах Японии.

НОЯБРЬ

В КазНУ открылся Центр ситуационного управления. Он оснащен современными средствами коммуникации, интерактивного сбора и анализа информации для контроля и мониторинга текущей деятельности, оперативного принятия решений.

Авторитетная американская организация «The Best School» назвала лучшим вузом Казахстана КазНУ имени аль-Фараби.

Генеральный секретарь ООН Пан Ги Мун отметил высокие достижения и лидирующую роль КазНУ имени аль-Фараби как Глобального хаба Организации Объединенных Наций по устойчивому развитию (UNAI). Такая оценка была озвучена на третьем международном форуме по академическому влиянию, который состоялся в Сеуле 4 ноября 2016 года

КазНУ имени аль-Фараби и Национальная академия наук высшей школы Казахстана презентовали национальную платформу открытого образования. К инициативе создания первой отечественной платформы онлайн-образования присоединились 12 ведущих вузов Казахстана.

Ко Дню Первого Президента Республики Казахстан и 25-летию Независимости в КазНУ состоялся Гала-форум четвертого республиканского патриотического студенческого фестиваля «Мен жастарға сенемін!», объединивший студентов из 63 вузов со всех регионов Казахстана.

ДЕКАБРЬ

К 25-летию Независимости Казахстана ученые кафедры биотехнологии КазНУ в составе экспедиции на Южный полюс установили казахстанский флаг на самом высоком пике Антарктиды.

В самом престижном вузе Турции - Стамбульском университете состоялось торжественное открытие Евразийского исследовательского центра «аль-Фараби».

Ярким событием декабря стало открытие к 25-летию Независимости Казахстана площади имени Аль-Фараби. Центральная Аллея университета, символизирующая «путь науки из прошлого в будущее», простирается от Арки студентов и выпускников, через площадь до проспекта аль-Фараби, устремлясь ввысь к вершинам Заилийского Алатау, как воплощение пути независимого Казахстана и желание его народа построить сильное, свободное, образованное и конкурентоспособное государство.

Вот так интересно и насыщенно пролетел уходящий год. Благодаря огромному труду, сплоченности, профессионализму и энтузиазму коллектива, КазНУ динамично развивается и уверенно продвигается вперед.

От всей души поздравляем дружный коллектив университета с наступающим 2017 годом! Пусть он наполнит нашу жизнь яркими событиями, будет щедр на новые старты и перспективы, станет годом грандиозных достижений и уверенных побед на пути к созданию университета «нового поколения».

Әл-Фараби кітапханасында «Қазақ радиосы» –дәстүр мен жаңашылдықтың медиа моделі» атты республикалық ғылыми-тәжірибелік конференция өтті

2016 жыл несімен есте қалды?

Айжан МУЛДАГАЛИЕВА,
заведующая кафедрой иностранных языков

–Прежде всего, хочу поздравить весь коллектив университета с наступающим Новым 2017 годом и пожелать всем спокойствия и благоденствия, успехов и удач, здоровья и новых достижений!

Уходящий 2016 год запомнился значительными событиями, произошедшими в нашем университете. Мне вспоминается 1 сентября – день открытия Триумфальной арки «Мәңгілік Ел», идея которой принадлежала нашему ректору Мутанову Г.М. Строительство этой арки придалозавершенность всему архитектурному комплексу КазГУграда и, по словам выдающегося поэта О. Сулейменова, арка стала символическими вратами в мир знаний.

Год также запомнился большим успехом нашего университета, занявшего 236-е место в мировом рейтинге агентства QS. Считаю, что это значимое достижение нашего коллектива.

Безусловно, 2016 год является знаковым для всего народа Казахстана. В этом году мы праздновали 25-летие Независимости Казахстана. Сегодня у нас есть все основания гордиться своей страной. Самое важное достижение нашей независимости – мир и покой в стране.

В уходящем году кафедра иностранных языков приняла участие в проекте МОН РК по обучению английскому языку 400 преподавателей-естественников из региональных вузов Казахстана в рамках претворения в жизнь трехъязычной модели образования. В течение месяца преподаватели физики и биологии имели возможность окунуться в изучение практического английского языка и повысить свою квалификацию.

Меңдігүл НОҒАЙБАЕВА,
тарих, археология және этнология факультетінің деканы

–2016 жыл әл-Фараби атындағы ҚазҰУ мен оның ұжымы ғана емес, жалпы Қазақстан халқы үшін ерекше жыл ретінде есімізде қалды. Себебі, осы жылы біз ел Тәуелсіздігінің 25 жылдық мерейтойын атап өттік. Сондықтан еліміздің білімі мен ғылымының қара шаңырағы қазақ университетінің ұжымы мұндай атаулы датаны қарсы алуға өздерінің лайықты үлесін қоса білді деп есептеймін.

Біздің басты жетістіктеріміздің бірі де біргейі, әрине, ол халықаралық QS рейтингісі бойынша 236-орынды иеленуіміз екендігі сөзсіз. Бұл – ұжымның ортақ еңбегінің жемісі. Сондықтан жұмысымыздың жаңа жылдық қорытындысын осы көрсеткішпен бағалаймыз. Еліміздің одан әрі дамуы мен гүлденуін қамтамасыз ету жолындағы білім беру сапасын ұдайы жетілдіру, ғылымның әлеуетін көтеру, әлеуметтік серіктестікті арттырудан тұратын универсиеттің қайнаған қызу тіршілігі барысында 2016 жылы да көптеген ірі іс-шаралар өтті. Біз Тәуелсіздігіміздің 25 жылдық мерейтойымен қатар, Семей полигоны жабылуының 25 жылдығын, алаштың ардақты ұлы Ә.Бөкейхановтың 150 жылдығын ЮНЕСКО көлемінде атап өтуге атсалыстық. Біздің өткен тарихымыздың сабақтары бізді алға ұмтылуға жетелеп, жарқын болашақты құра алатындығымызды, қай салада болмасын жетістікке жете алатындығымызды көрсетіп отыр. 2016 жылы ерен еңбектері еленіп, түрлі марапаттарға ие болған әріптестерімді, барша ұжым мүшелерін келе жатқан Жаңа жылмен құттықтаймын. Баршаңыздың отбасыларыңызға амандық, береке, бірлік, мол табыс тілеймін. ҚазҰУ-дың толағай табыстары жаңа жылда да арта берсін!

Баян ЕРМЕКБАЕВА,
Экономика және бизнес жоғары мектебінің деканы

–2016 жыл – бүкіл қазақ елі үшін мәңгі есте қалар ерекше жыл. Биыл – тұғырлы Тәуелсіздігімізге 25 жыл, аңсаумен жеткен егемендігімізге ширек ғасыр толған жыл!

Халықаралық білім мен ғылым әлемінде танымал әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университеті осы жылы әлемнің ең үздік 250 университеті қатарына еніп, QS рейтингтік агенттігінің қорытындысы бойынша 236-шы орынды иеленді.

Халқымыздың қуанышы, өз университетімнің мәртебесі мен үшін де үлкен қуаныш, сондықтан 2016 жылға рахмет!

ҚазҰУ ұжымын келе жатқан 2017 жылмен құттықтаймын. Баршаңыздың отбасыларыңызға амандық-саулық, бақыт, береке-бірлік, асқақ абырой, мол табыс тілеймін! Жаңа жыл жаңа жетістіктер жылы болсын!

Сайран БАЯНДИНОВА,
«Керемет» СҚКО директоры

–Қазақ халқы өткен жылға салауат айтып, келер жылдан жақсылық күтетін халық. 2016 жыл менің ғана емес, барлық елдің есінде ірі саяси оқиғалармен, білім мен ғылым, мәдениет пен өнердегі, спорттағы елеулі жетістіктермен ерекшеленгені анық.

2016 жылдың ең ірі әлемдік оқиғасы, әрине, Рио 2016 жазғы ойындар олимпиадасы. Қазақстандық спортшылар еліміздің көк туын, Риода төрінде желбіретіп, жалпы командалық есепте 22-ші орынға ие болды. Осы Олимпиадада жүлдегер болған, ҚазҰУ студенттері Дмитрий Баландин мен Елдос Сметов, бүгінде университетіміздің ғана емес, барша қазақтың мақтанышына айналды.

2016 жылғы республикалық деңгейдегі ең елеулі оқиға –Тәуелсіздігімізге 25 жыл толуы. Тәуелсіздіктің 25-ші жылына біз дүйім Қазақ елі болып, жаңа қазақстандық арманмен қадам бастық. Олай деуге себеп, 2016 жылдың 1 қаңтарынан «5 институттық реформаны жүзеге асыру бойынша 100 нақты қадам» – Ұлт жоспарын орындаудың практикалық кезеңі басталды. Осы Ұлттық жоспар аясында бүгінде елімізде көптеген іс-шаралар ұйымдастырылуда.

Өткен жыл Қазақ ұлттық университеті үшін де табысты жылдардың бірі болды. Оның нақты дәлелі, университетіміз қазақстандық білім беру ордаларының көшін бастап, QS халықаралық рейтингінде әлемнің 800 үздік университеті арасында 236-шы орынға көтерілді. Келесі ретте өзім басқарып отырған, «Керемет» студенттерге қызмет көрсету орталығы туралы айта кетсем, орталық – әлемдік білім кеңістігіндегі оқу-ағартушылық, мәдени-демалыстық, медициналық және әлеуметтік-тұрмыстық бағытта қызмет көрсететін бірегей және әзірге жалғыз орталық. Орталықтың құрылу негізі ұлы ғұлама әбу Насыр әл-Фарабидің «Қайырымды қала туралы» трактатының идеологиясына негізделген, университет ректоры Ғалым Мұтанұлының бастамасымен құрылған. Орталықтың құрылғанына бірнеше жыл өтті, осы аралықта орталық студенттер мен университет қызметкерлерінің көз қуанышына айналып үлгерді. 2016 жыл орталығымыз үшін де ірі оқиғалармен есте қалды. Солардың бірі – орталықта орналасқан Қазақстан-Корей диагностикалық орталығында өткен Оңтүстік Корей медицина саласындағы білікті дәрігерлерінің тегін қарау шараларын ұйымдастыруы. Осындай тегін ұйымдастырылатын медициналық бақылауға тек қана университет қызметкерлері мен студенттері емес, қалалық жақын аудандардың тұрғындары да қатыса алды. Осы жылы олар бізге бірнеше мәрте келді.

Келесі бір айтарлықтай шаралар легі – Олжас Сүлейменовтың 80 жылдық мерейтойына арналған, қазақстандық танымал суретші А. Аканаевтың сурет көрмесінің ұйымдастырылуы, қоғамдық қолжетімді пункттер көмегімен ХҚКО-ның қызметтерін ұсынатын электронды үкімет зонасының құрылуы, осы жылдан «Керемет» орталығының сайтында басшылықпен студенттерді тікелей байланыстыратын сұхбат алаңы – Жолдау орталығы белсенді жұмыс атқаруда, сондай-ақ Жастар орталығы негізінде психологиялық, каржылық және заңгерлік бағыттағы қызмет көрсетумен айналысатын Коворкинг орталығын құрдық.

Айта кетерлігі, жуырда орталықтың 1 қабатының фойесіне «Өзіңнің сүйікті әуеніндi ойна» атты пианино асбабын орнаттық. Пианино қазақтың танымал композиторы, күйші Кенен Әзірбаевтың әулетіне тиесілі болған. Бүгінде біздің өнерлі және өнерге жақын студенттерімізбен қатар, қызметкерлеріміз өздерінің сүйікті әуендерін ойнай алады.

Қорыта айтқанда, 2016 жыл табысты, жарқын сәттерге толы болды. Келер жылдан да зор жетістіктер күтеміз.

Физики КазНУ разработали комплекс, моделирующий поведение плазмы

WE ARE PROUD OF OUR COUNTRY!

The year 2016 is a special year for the citizens of our country, on the 16th of December we all will celebrate the 25th anniversary of our Independence. Now our country is an independent, peace-loving, politically stable country integrated into global world.

During the years of independence we have made an incredible breakthrough in the historical development. Thanks to wide-ranging social, political and economic reforms our country has reached great achievements in economy, in industry, innovation development, health, education, sports and in social and cultural life.

Kazakhstan, the 9th largest country in the world, possesses vast lands. Our people have a long and fascinating history going back to thousands of years. It is thanks to the wisdom and heroic feat of our ancestors that we have immense steppes, plains, deserts, forests, rivers, lakes and mountains. They bequeathed not only the vast territory rich in mineral resources but also unique culture, tolerance, strong spirit and courage.

In his address to the people of Kazakhstan in November 11, 2014 our President Nursultan Nazarbayev said: We are united by our national idea – Mangilik Yel (Eternal Nation), making its way to the independent development of "Nurly Zhol". To follow this path we need to work hard, and to unite our efforts on the way to a brighter future. The idea of "Mangilik Yel" has very deep roots. The unity of people has been the lifetime dream of our great ancestors. This means that our national idea, just as the roots of our nationhood, originates from our ancient history.

The idea of "Mangilik El" is a unifying force and an inexhaustible source of energy. It is the basis for not only the "Kazakhstan 2050" Strategy, but also the strong ideological foundation of Kazakhstan's Statehood in the 21st century! The idea of "Mangilik El" is the source of a new Kazakhstan Patriotism. It is a great moral principle for the entire society of Kazakhstan.

The future of every nation and humanity is totally dependent on the young generation. Youth are the backbone of every country. It is our strong belief that our young people will grow up to be patriotic and strong spirited citizens of the Republic of Kazakhstan, who will do their utmost to help the country to be better and build a stronger future.

It means remembering our historical past, being proud of our today's achievements and working hard to make a significant contribution to the further development of our country. It is safeguarding and protecting our national culture, values and traditions and passing them on to the younger generation.

What does it mean to be PATRIOTIC?

Patriotism is supporting and being responsible for your family, your community and all levels of government with your willingness to work, to volunteer, to pay your share of taxes and obey the law. It is understanding the importance of our family, ancestors and younger generation. It is being responsible for what we do every day of our life and doing our duties, missions and tasks in any given position. It is doing our best to achieve our goal and getting best fruits of our labour!

It is being proud of our country and making it a good place for all people to live in! Abraham Lincoln, one of greatest American Presidents, said: "I like to see a man proud of the place in which he lives. I like to see a man so that his place will be proud of him".

GOLDEN GATE TO THE WORLD OF SCIENCE

A monumental Triumphal Arch was erected at the entrance to the University along Timiryazev Street. The idea of building the arch belongs to our rector G. Mutanov and Association of university graduates, who have delivered support and voluntary financial contributions.

In his opening speech he said "The Triumphal Arch embodies patriotism, prosperity and strengthening of the country's independence. It was erected in honor of 25 years of independence of Kazakhstan, the 1000th anniversary of the city of Almaty and the highest international achievements of al-Farabi university." The Triumphal Arch has become a decorative component of the new architectural KazGU-Grad complex. It symbolizes the national idea of the Head of State, Leader of the Nation Nursultan Nazarbayev "Mangilik El", which will be another hallmark of the city of Almaty, the symbol of science and education.

We were delighted to attend an opening ceremony of the Triumphal Arch on September 1st, 2016. It was a grandiose opening ceremony with the participation of honoured guests. We were happy to greet outstanding poet and political figure Olzhas Suleymenov, Almaty City Mayor Baurzhan Baybek, famous graduates of our university and others. In his opening speech Olzhas Suleymenov called the arch "Golden Gate to the World of Science".

A triumphal Arch also adds special architectural beauty and uniqueness to Almaty city environment.

We were delighted to attend an opening ceremony of the Triumphal Arch on September 1st, 2016. It was a grandiose opening ceremony with the participation of honoured guests. We were happy to greet outstanding poet and political figure Olzhas Suleymenov, Almaty City Mayor Baurzhan Baybek, famous graduates of our university and others. In his opening speech Olzhas Suleymenov called the arch "Golden Gate to the World of Science".

A triumphal Arch also adds special architectural beauty and uniqueness to Almaty city environment.

UNIVERSITY IS AS GOOD AS ITS STUDENTS

MY FINEST MOMENT!

I have earned baccalaureate degree at Kazakh Women's Teacher Training University. But it has always been my life time dream to study at al-Farabi University. This year my dream has come true. Today I am really happy to continue my studies here. Al-Farabi University is well known for providing high quality education to its students and I believe that after two years on completing my master program I will become a knowledgeable specialist in chemistry science and find a good job.

Makpal BERTAYEVA,
Chemistry Faculty master student

IT WAS HAPPY NEWS ...

It was happy news that our university is in the 236th position among 800 top universities of the world! I have earned baccalaureate degree from al-Farabi University this year and I am continuing my education in the master courses at the faculty of Chemistry and Chemical Technology.I am looking forward to acquiring a profound knowledge and becoming a highly competitive specialist. An also I'd like to work here and make my significant contribution to the further development of my university.

Laura KUANYSHBEK,
Cemistry faculty master student

I BELIEVE ...

As well as my classmates I am delighted to continue my studies as a master course student at al-Farabi University. The university professors are committed to equip students with profound knowledge, productive research and scholarly achievement. I believe that during studies I'll be able to develop my skills and probably reveal some of my hidden talents and on graduating from the university apply them in my pedagogical carrier. What is most attractive in our university master program is the program of academic mobility. I would like to use the opportunity of this program to listen to the lectures of foreign professors, share my ideas with students abroad and broaden my knowledge about the world. For that I should take pains to learn English.

Karlygash MAKHANOVA,
Chemistry Faculty master student

Prepared by ***Muldagaliyeva A.A.***

Scientific-practical seminar on the theme "Modern Kazakhstan and foreign diasporas paradigm and discourse" was held at KazNU

ПРИОРИТЕТНЫЙ ПУТЬ

В современном динамично развивающемся мире образование является важнейшим фактором формирования человеческого сознания посредством получения знаний, умений и навыков.

Магистратура — это второй уровень высшего профессионального образования. Среди высших учебных заведений Республики Казахстан одним из ведущих является Казахский национальный университет имени Аль-Фараби. Доказав свою высокую конкурентоспособность в мировом образовательном пространстве по итогам исследования признанного международного рейтингового агентства QS (Великобритания), опубликованным 15 сентября 2015 года КазНУ им. аль-Фараби вошёл в топ-300 университетов, заняв 275 место среди 800 лучших университетов мира.

На сегодняшний день в университете подготовлено более 8 000 магистров по более чем 80 специальностям. Образовательные программы магистратуры КазНУ реализуются по двум направлениям подготовки – научно-педагогическому и профильному – и обеспечивают углубленную специализированную профессиональную подготовку, позволяющую выпускникам впоследствии успешно заниматься научной, педагогической, управленческой и экспертной деятельностью.

Начиная с 2010 учебного года магистранты КазНУ могут обучаться по программам двудипломного образования, в том числе в магистратуре Сетевых университетов стран ШОС (Шанхайская организация сотрудничества) и стран СНГ (Содружества Независимых государств). В сфере международного сотрудничества КазНУ предоставляет магистрантам уникальную возможность для прохождения летних курсов стажировки в ведущих зарубежных организациях образования и науки. Также по академической мобильности магистранты могут продолжить образование или приобрести научный опыт за рубежом путем участия в краткосрочной образовательной или научно-исследовательской программе. С 2015 года университет начинает реализацию грантовых программ целевой подготовки кадров для приоритетных отраслей индустрии в рамках Государственной программы индустриально-инновационного развития Республики Казахстан. В университете запущены и успешно функционируют учебные и научно-исследовательские центры всемирно известных компаний. Создан студенческий бизнес-инкубатор, который успешно функционирует Start-up и Spin-off проекты.

В нашем университете успешно осуществляется подготовка магистрантов по специальности: «Социальная педагогика и самопознание». Образовательная программа магистратуры ориентирована на подготовку высококвалифицированных специалистов по социальной педагогике и самопознанию, обладающих знаниями и компетенциями, востребованными в сфере образования. Большое внимание в магистратуре уделяется не только теоретической, но и практической подготовке, на что направлены прохождение магистрантами различных видов практик. Наши магистранты имеют возможность выезжать в ведущие вузы зарубежья для прохождения научной стажировки, а также возможность для публикаций своих научных статей в зарубежных рейтинговых изданиях.

КазНУ им. Аль-Фараби создает все необходимые условия способствующие развитию творчества и научного потенциала молодежи.

А.С. МАГАУОВА,
д.п.н., профессор кафедры педагогики и образовательного менеджмента

Гульсан ИСКАКОВА,
магистрантка 2-го курса специальности «Социальная педагогика и самопознание» ФФиП

БІЛІМ КЕҢІСТІГІНДЕГІ БАСҚОСУ

10-15 желтоқсан аралығында ҚазҰУ-дың журналистика факультетінің Т.Қожакеев атындағы мәжіліс залында Баспасөз және электронды БАҚ кафедрасының доценті, филология ғылымдарының кандидаты Жидегүл Әбдіжәділқызының «Ашық сабақ аясында» атты авторлық әдістемесі бойынша республикалық ғылыми-әдістемелік семинар-тренинг өтті. Ұлттық білім берудің оқу-әдістемелік сапасын жақсартып, жоғары оқу орындары оқытушылары мен мектеп мұғалімдерінің кәсіби біліктілігін арттыруды мақсат еткен семинар-тренингке Лев Гумилев атындағы ЕҰУ, Абай атындағы ҚазҰПУ, Қазақстан – Ресей медицина университетінің оқытушылары, Жамбыл облысы Байзақ ауданы Үлгілі орта мектебінің және аталмыш ауданның Сарыкемер елді мекеніндегі Ғани Мұратбаев атындағы гимназияның, Алматы қаласындағы қазақ-түрік қыздар лицейі мен №81 мектеп-гимназияның мұғалімдері, сонымен қатар, №2 Абай атындағы дарынды балалар мектебінің келешекте жуналистика мамандығын таңдаған бір топ оқушылары қатысты.

Республикалық ғылыми-әдістемелік кеңестің оқу-әдістемелік бірлестігінің тікелей қолдауымен жүзеге асқан игі бастама қатысушылар тарапынан үлкен қызығушылық тудырып, жақсы пікір қалыптастырды. Ендеше, сөз кезегін авторға ұсынуды жөн көрдік.

–Әлбетте, мен өзімнің шеберлік сыныбымды бұдан да күрделі, бұдан да қызықты тақырыптарға арнауыма болатын еді. Мәселен, «Тікелей эфирдегі кәсіби шеберлік», «Көпшілік алдында сөз сөйлеудің психолингвистикалық аспектілері», «Сөз бостандығын иеленудің негізгі заңдылықтары мен кәсіби принциптері», т.с.с. (әдетте, кәсіби БАҚ саласының мамандары күнделікті қызмет барысында тап болатын проблемалар мен оларды шешу жолдарына қатысты тақырыптар жетерлік). Бірақ, ашық сабақ – бүкіл дәріскердің және барша студенттердің барлық сабақ барысындағы талпыныстары мен ұмтылыстарын, ілгендері мен білгендерін, жаттағандары мен сақтағандарын, үйренгендері мен сіңіргендерін паш ететін, сөйтіп, сырт көздің бағасын естіп, үлкен бір іс тындырып, бір белесті бағындырып, жеңіске жеткендей күй кешетін сәті. Қазақ білімінің қасиетті қара шаңырағында еңбек еткен 19 оқу жылында 111 ашық сабақ өткізіппін. Соның нәтижесінде жинақтаған тәжірибемді ғылыми-теориялық негізде жүйелеп, ашық сабақ өткізудің мазмұндық, құрылымдық, өлшемдік, хронологиялық тәсілдерін топтастырып, сапалық критерийлер тұрғысынан ұтымды, үздік әдістерді әріптестеріммен бөлісуді жөн көрдім. Бұл игі бастаманың жүзеге асуына Республикалық оқу-әдістемелік кеңестің оқу-әдістемелік бірлестігінің хатшысы Ақмарал Сырғақбаева ұйытқы болды.

Шын мәнінде, ашық сабақ – біріншіден, дәріскердің барлық жиған-терген білімінің жиынтығы, екіншіден, студенттердің жауапкершілігі мен қызығушылығын арттырып, өздерін көрсетуге мүмкіндік алатын белсенділік аренасы, үшіншіден, «сырт көз – сыншы», сабақ үшінші тараптан бағаланатын болғандықтан, дәріскер үшін де, студенттер үшін де – үлкен мотивация.

Әдетте, кейбір оқытушылардың қателігі – атқарылған жұмысты сырт көз бағаламайтын болғандықтан, күнделікті сабақ жүргізу процесі жай ғана әдетке айналып кетеді де, аудиторияға қаншама керемет ақпараттар алып келіп, әртүрлі жаңаша әдіс-тәсілдерді, инновациялық технологияларды қолданып, сабақты жоғары деңгейде өткізгенмен, одан ешқандай қанағат сезімін тауып, ризашылыққа бөленбегендіктен, күнделікті сабаққа қызығушылығын жоғалтып, шаршап кетеді, шабыттанып, шаттана алмайды. Ал уақытты айналдырып, артқа қарай жылжыта алмайсың, ол тек алға кетіп бара жатыр. Сондықтан бүгінгі күн кешегі күннен, ертеңгі күн бүгінгі күннен жақсырық болу үшін құлшынбасақ, қысқа ғұмырымыздың мән-мағынасын жоғалтып алар едік. Дәл сол сияқты педагогтің ең басты мақсаты – өз кәсібіне деген қызығушылығын жоғалтып алмау. Ал ашық сабақ - әрбір педагогтің өз кәсібіне деген іңкәрлығын, құштарлығын, адалдығын жоғалтып алмаудың қозғаушы күші. Әрбір күн төсектен оң аяқпен тұрудан басталуы керек. Асқар биік шыңдарға, әдемі өмірге деген талпыныс – адамның ішіндегі өзегі мен ниетіндегі кіршіксіз тазалыққа байланысты құбылыс. Педагог үшін талпыныс – оның әрбір сабағы. Демек, барлық сабақ ашық сабақ деңгейінде өтуі тиіс. Осынау идеяларымды семинар-тренинг шеңберіне сыйғызуға тырыстым.

Семинар-тренинг аясында «Ашық сабақтың формуласы» атты шеберлік сыныбы; «Ашық сабақ үлгісі»; семинарға қатысушылардың өздерімен ситуациялық ойын түрінде сабақ; «Арманыңды аяла!» атты психосоционейролингвистикалық шоу; «Нақты мысал» деген тақырыппен дәл қазіргі таңда униерситетте білім алумен қатар кәсіби салада қызмет етіп жүрген шәкірттердің теория мен тәжірибені ұштастыру қисындары туралы ойларын білу; Қазақстанның ашық білім берудегі ұлттық платформасы жайында презентация жасалып, ақпараттар ұсынылды.

72 сағатқа жоспарланған бұл семинар-тренингтің қорытындысында республикалық оқу-әдістемелік кеңесі бекіткен кәсіби біліктілікті арттыру жөніндегі сертификаттар тапсырылды.

Түйіндей келе айтарым, білім кеңістігіндегі бұл басқосу біріншіден, әріптестердің тәжірибе алмасу алаңына айналды, екіншіден, университет, факультет және педагог имиджін білімгерлер нәтижесінің көрсеткішімен бағалауға жол ашты, үшіншіден, келешекті ой көзімен шолып, нақты (минимум және максимум бағдарламалар бойынша) жоспарлар жасап, қолма-қол іске асыруға мүмкіндік берді. Сонымен, білім кеңістігіндегі келесі басқосу – «Ұлттық БАҚ-тың ұлттық педагогикадағы рөлі» деген тақырыпта қаңтар айының басында өтетін республикалық ғылыми-әдістемелік конференция. Ендеше, білім кеңістігінде келесі кездескенше, достар!

Жидегүл ӘБДІЖӘДІЛҚЫЗЫ,
баспасөз және электронды БАҚ кафедрасының доценті, фиолология ғылымдарының кандидаты, семинар-тренинг жетекшісі

29 декабря в 11.00 во Дворце студентов им. У. Жолдасбекова состоится новогоднее представление для детей «Волшебные часы»

ТАҒЫЛЫМДАМА ТӘЛІМІ

Еліміздің білім саласындағы ең бір тиімді де ұтымды жобаларының бірі – президенттік «Болашақ» халықаралық білім бағдарламасы. Ел тәуелсіздігін жариялап, жаңа даму арнасына түскеннен кейін Елбасы Нұрсұлтан Назарбаевтың тікелей бастамасымен қолға алынған бұл жоба – елдің баянды болашағын, серпінді дамуын көздеген, кемел келешекке бағытталған өршіл ойдан туындаған шара екендігі сөзсіз. «Болашақ» бағдарламасы талай дарынды жастың жолын ашып, әлемнің ең үздік те беделді білім ошақтарынан білім алып, біліктіліктерін арттыруларына, шеберліктерін шыңдауларына мол мүмкіндік берді. Осынау бағдарлама аясында бізге де Ресейдің үздік оқу орны – М.В. Ломоносов атындағы Мәскеу мемлекеттік университетінде тағылымдамадан өту бұйырды.

Екі жарым ғасырлық тарихы бар, өзіндік дәстүрі қалыптасқан, айрықша ғылыми құндылықтары орныққан және адамзаттың ақыл-ой қазынасына елеулі үлес қосып, әлемдік ғылым тарихынан ойып тұрып орын алған небір ғұлама ғалымдардың ізі қалған мұндай білім-ғылым ордасында бір жыл тағылымдамадан өтудің аңғарлы адамға берері аз болмаса керек. Бұған МГУ-дің филология факультетінде тағылымдамадан өту барысында көзім тағы да жете түсті.

М.В. Ломоносов атындағы Мәскеу мемлекеттік университетінің жалпы оқу жүйесі көп өзгермеген, бұрынғы кеңес дәуіріндегі жүйе бойынша келе жатыр. 2016 жылдан бастап Еуропа елдерінде білім жүйесінің таңдаулары бойынша кейбір аспектілері енгізілуде. Университеттің басты назарында –сапалы білім беру және ғылымның елге берер нәтижесі.

Әлбетте, кез келген елдің интеллектуалдық өресін, рухани деңгейін айқындайтын көрсеткіштер – білім ордаларының қызметі мен деңгейіне тікелей байланысты. Бұл ретте университеттердің алатын орны ерекше. Олар озық ғылыми ой мен даналық пайымдамалардың, әйгілі ұстаздар мен білімпаз данышпандардың шоғырланған ордасы болып табылады. Былайша айтқанда, елдің болашақ тарихы мен іргетасы осынау оқу ордаларында қаланып жатады.

Осыған бір айғақ боларлық дәлел Мәскеу қаласында жыл сайын өтетін «Всероссийский фестиваль науки» атты – ғылым мерекесі. Аталған ҒЫЛЫМ 0+ фестивалі 2006 жылдан бастап өткізіле бастаған. Ғылыми жетістіктерді жалпы көпшілікке қарапайым да түсінікті түрде насихаттауды мақсат еткен мереке алғашқы рет М. В. Ломоносов атындағы Мәскеу мемлекеттік университетінің ректоры, академик В.А. Садовничий бастамасы бойынша өткізілген екен. Мақсаты – ғылым жетістіктерін жалпы көпшілікке жетімді тілмен қызғылықты етіп насихаттау. Бұл ғылыми шараға 20 мыңдай адам қатысқан. Бұған көп ұзамай Мәскеу үкіметі қызығушылық танытып, қала аумағында өткізуге ұсыныс тастайды. Сөйтіп, университет қабырғасында басталған шара, қала деңгейінде өтіп, бүгінгі күні фестиваль бүкілресейлік мәртебеге ие болды. Кеңейе келе Білім министрлігінің аясында Ресейдің бүкіл аумағын қамтыған ауқымды ғылыми-танымдық шараға айналған.

Сондай-ақ, тағы бір айтулы шаралардың бірі – Қазақстанның Ресейдегі Елшілігінің ұйымдастыруымен Мәскеу қаласында өткен «Елім менің» атты олимпиада. «Қазақ тілі, Қазақстанның мәдениеті мен тарихы» тақырыбы бойынша өткен олимпиадаға 14-24 аралығы жасындағы Ресей азаматтары қатысты. Л.М. Ломоносов атындағы университеттің студенттері және Ресейдің басқа қалаларынан келген орыс жастарымен қатар осы елде туып-өскен қазақ жастары да қатысып, Қазақ еліне, тілімізге деген құрметі мен қызығушылықтарын танытты. Осы олимпиада әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінің өкілі ретінде қазылар алқасының мүшесі құрамында болдым. Мені аталмыш шараға қазы ретінде тартуларының өзі, сөз жоқ, әл-Фараби атындағы ҚазҰУ-дың беделінің арқасы деп білемін.

Соңғы жылдар ішінде университет QS World University Rakings халықаралық рейтингінде жоғары көтерілгендігін және бүкіл әлемде мойындаған ең табысты топ-250 университеттің қатарында екенін ерекше мақтанышпен айта аламыз. Қазіргі кезде Болон процесінің барлық аспектілері әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінде мүмкіндігінше іс жүзіне асырылуда. Әрине, қазіргі нарықтық заманмен бірге жастардың, қоғамның алға қойған мақсат-мұраты өзгергенін есепке алсақ, бұл процестің бізге тиімді жерлері көп деп есептеуімізге болады. Жастарды біз әдебиет тарихын, көркем шығарманы оқытуда уақытты тиімді пайдалануға үйретеміз. Ғылым мен білім сапасын арттыру үшін жастарды жан-жақты болуға дағдыландыру қажет. Бос уақыттарын басқа тілдерді үйренуге жұмсауы керек. Бұл процестің жастарды, оқытушыларды басқа елдерге жіберіп, білім, тәжірибе алмастыру ісі өте дұрыс ойластырылған деп есептейміз. Сонда ғана әлем әдебиетінде болып жатқан өзгерістерге шынайы баға беріп, өз әдебиетімізбен салыстыра отырып, әдеби үдеріске салмақты сараптама жасай аламыз. Біз болашақ әдебиеттанушыларымызды ғаламдық әдебиеттегі теориямен қаруландырып, ең алдымен, білім сапасына көңіл бөлгеніміз жөн. Біздің әдебиетіміз шексіз бай. Ежелгі әдебиетімізден бастау алған, ауыз әдебиеті, жыраулар поэзиясының әдебиетте, тарихта, алар орны ерекше. М.В. Ломоносов атындағы Мәскеу мемлекеттік университетінің филология факультетінде тіл кафедраларын қоспағанда, әдебиеттің әр кезеңі бойынша және фольклор, әдебиет теориясы кафедралары бар. Мен үшін бір қызығарлық жайт осы болды.

Мәскеу тұрғындарының мәдениет орындарына деген сүйіспеншіліктері мен құрметтері бөлек екен. Бұған А.С.Пушкин, Л.Н.Толстой атындағы Мемлекеттік мұражай, Мемлекеттік тарихи мұражай және әдебиет үйі секілді көптеген мәдени, өнер ордаларын тамашалау барысында көзім жете түсті.

Әрине, ел аралап, жер көрген жақсы. Дүниетанымың мен көзқарасыңның дамуына ықпалы зор. Мәскеуде бір жылдай жүрген кезімде түйгенім – елге деген сүйіспеншілік пен махаббаттың артуы. Мұндай сезім шетелде жүрген азаматтарға тән болар. Мәскеуде жүргенде еліміздің қазақ және басқа ұлтты азаматтарынан байқағаным, олар «қазақпын, Қазақстаннанмын» деп мақтанышпен айтады. Жиын-отырыстарда Қазақтуын жоғары көтеріп, желбіретіп жүреді. Алысқа бармай-ақ бір мысал келтірсем, университетіміздің түлегі, магистр-филолог Молдажанов Ерболдың Мәскеуде Әлихан Бөкейхановтың 150 жылдығына орай зиялы адамдарды шақырып, дөңгелек үстел ұйымдастырып, туған жері Қарағанды өңірінен топырақ алдырып, зиратына салдыруға ұйытқы болуы жан толқытар әсерлі шара болды. Бұл – жастарымыздың елімізге деген сүйіспеншілігі мен тарихымызға деген құрметтерінің белгісі. Тәуелсіз ел екеніміз – ең зор мақтанышым болды.

Қазіргі таңдағы Қазақстан даму үстінде. Еліміздің әр азаматының дамуы үшін мүмкіндік жасалып отыр. Еліміз әлемдік аренада танылы бастады. Баршамызға Тәуелсіздігіміздің 25 жылдығы құтты болсын, ұзағынан сүйіндіргей!

А.Ш. АСҚАРОВА,
филология және әлем тілдері факультеті, қазақ әдебиеті және әдебиет теориясы кафедрасының доценті

ТЕПЛОЭНЕРГЕТИКА – профессия будущего!

Теплоэнергетика – один из фундаментов экономики любой страны. Наше государство бережно заботится о состоянии своей теплоэнергетической инфраструктуры и её соответствия международным стандартам.

В этом году наша страна отметит 25-летие своей Независимости и необходимо отметить, что в нашей стране подготовке специалистов-теплоэнергетиков уделяется большое внимание. Сегодня действуют различные образовательные программы, реализуемые в рамках направления «Теплоэнергетика» при подготовке по специальностям «Тепловые электрические станции», «Промышленная теплоэнергетика», «Энергетика теплотехнологий», «Энергообеспечение предприятий» и др.

В КазНУ им. Аль-Фараби подготовка специалистов в области теплоэнергетики ведется целенаправленно и осуществляется на кафедре «Теплофизика и техническая физика». Материально-техническая база и профессорско-преподавательский состав кафедры полностью соответствуют современным требованиям данной отрасли науки и образования.

Образовательная программа специальности 5В071700-Теплоэнергетика нацелена на формирование профессиональных компетенции, которые обеспечивают сферу деятельности выпускников связанных с выработкой и потреблением тепловой энергии, её транспортировкой и преобразованием в другие виды энергии.

Учебный процесс подготовки специалистов сопровождается прохождением учебной стажировки, где стажер развивает необходимые в отрасли компетенции. Например, в период с 05.11.2016 по 05.12.2016 годы, студенты 4 курса прошли научно-исследовательскую практику в Томском политехническом Университете (Россия).

Одной из задач данной практики – ознакомление с современными проблемами и технологиями. Наши студенты на базе новой экспериментальной установки ознакомились с технологией глубокой утилизации тепла дымовых газов котлов на природном газе. Также студентов заинтересовала разработанная учеными университета - новая гибридная система электроснабжения с применением возобновляемых источников энергии (ВИЭ). Эта новая гибридная технология поможет перейти на использование ВИЭ. Для оптимальной интеграции возобновляемой энергии можно использовать целый ряд сетевых технологий аккумулирования энергии.

Данная стажировка расширила багаж знаний, способствовала освоению различных подходов в решении технологических проблем, способствовала накоплению научного материала по исследовательским темам студентов.

Таким образом, профессия инженера теплоэнергетика - одна из самых востребованных специальностей. Теплоэнергетик - профессия не только сегодняшнего дня, это профессия будущего!

А.К. САРИЕВА,
А.К. НУРСЕЙТОВА,
кафедра теплофизики и технической физики

2017 жылдың 5-13 қаңтар аралығында ҚазҰУ-да дәстүрлі 45-ші «Денсаулық» Спартакиадасы өтеді

ГОРОСКОП НА 2017 ГОД

ОБЕЗЬЯНА	1920	1932	1944	1956	1968	1980	1992	2004	2016
ПЕТУХ	1921	1933	1945	1957	1969	1981	1993	2005	2017
СОБАКА	1922	1934	1946	1958	1970	1982	1994	2006	2018
СВИНЬЯ (КАБАН)	1923	1935	1947	1959	1971	1983	1995	2007	2019
КРЫСА	1924	1936	1948	1960	1972	1984	1996	2008	2020
БЫК	1925	1937	1949	1961	1973	1985	1997	2009	2021
ТИГР	1926	1938	1950	1962	1974	1986	1998	2010	2022
КОТ (КРОЛИК)	1927	1939	1951	1963	1975	1987	1999	2011	2023
ДРАКОН	1928	1940	1952	1964	1976	1988	2000	2012	2024
ЗМЕЯ	1929	1941	1953	1965	1977	1989	2001	2013	2025
ЛОШАДЬ	1930	1942	1954	1966	1978	1990	2002	2014	2026
КОЗА (ОВЦА)	1931	1943	1955	1967	1979	1991	2003	2015	2027

2017 год по восточному календарю будет годом Красного Огненного Петуха. Огненная стихия и буйный нрав символа 2017 года принесут немало неожиданностей всем знакам зодиака. Многие смогут существенно изменить свою жизнь к лучшему. Кризисные ситуации окажутся непродолжительными. Кроме того, Петух не пророчит нам проблемных ситуаций, из которых мы не сможем найти выход. Главное в год эксцентричного Петуха – относиться философски к любым переменам в жизни. Людям, которые не привыкли лениться, Петушок поможет в вопросах карьеры – вас буквально завалят выгодными и очень интересными предложениями. Но спешить в 2017 году не нужно, лучше тщательно выбирать среди всех заманчивых и ярких предложений одно единственное, которое окажется надежным и подходящим именно для вас.

Восточный гороскоп на 2017 год – КРЫСА

В год Огненного Петуха Крыса сможет избавиться от нервного напряжения, загоняющего его в стресс. Восточный гороскоп для Крыс положителен – им будут благоволить финансы, а в карьере Крысы увидят новые возможности. Если Крысы в год Огненного Петуха хорошо зарекомендуют себя на работе, то их повысят по должности, что отразится на размере зарплаты. Восточный гороскоп-2017 говорит, что Крысе пригодится ее умение просчитывать ситуацию, планировать наперед и выкручиваться из сложных ситуаций.

Восточный гороскоп на 2017 год – БЫК

Огненный Петух в 2017 году будет благосклонен к Быку. Целеустремленность и упорство помогут ему осуществить многие задачи, которые Бык поставил перед собой. Восточный гороскоп-2017 говорит, что для Быка 2017 год станет успешным в плане карьеры и саморазвития, поэтому если Бык приложит силы, он будет пожинать приятные плоды. Также Восточный гороскоп-2017 обращает внимание Быка на то, что стоит поработать со своим упрямством, которое может испортить момент его триумфа. Бык должен избавиться от излишней прямоты и претензий к окружающим его людям. Дипломатичность, выдержка и самоотдача – вот главные качества, которые согласно восточному гороскопу помогут Быку преуспеть.

Восточный гороскоп на 2017 год – ТИГР

Восточный гороскоп-2017 обещает Тигру насыщенный год. Огненный Петух позаботится о том, чтобы Тигр не скучал, то есть об умиротворении этому знаку на какое-то время стоит забыть. Не стоит пугаться, восточный гороскоп-2017 говорит, что у Тигра будет получаться сложная работа, он проявит себя как мудрый лидер, на которого можно положиться. Это оценят не только на работе, но и в кругу близких людей. Огненному Петуху нравится любовь к приключениям, которая характерна для Тигра, поэтому его ждет немало авантюр. Восточный гороскоп-2017 советует Тигру поработать над своей сдержанностью – это очень поможет ему избежать неприятных ситуаций в будущем.

Восточный гороскоп на 2017 год – КРОЛИК (КОТ)

Год Огненного Петуха для Кролика будет играть всеми цветами радуги – восточный гороскоп обещает взлеты, падения, огорчения, моменты радости и грусти. Кролику нужно быть настороже, ведь в год Огненного Петуха в его окружении появятся люди, которые будут пытаться воспользоваться его доверчивостью. Огненный Петух не любит слабых игроков, поэтому Кролику нужно взять себя в руки и научиться давать отпор тому, кто переходит границы дозволенного. Деликатность и чувствительность натуры, желание понять и поддержать пригодятся Кролику в семейном кругу, когда близкие будут нуждаться в искренней поддержке.

Восточный гороскоп на 2017 год – ДРАКОН

Восточный гороскоп на 2017 год Дракону предвещает очень-очень насыщенный год. И хотя не все будет идти гладко, Дракон должен помнить, что успех зависит только от него. А Огненный Петух, можете в этом не сомневаться, подарит Дракону удачу. Восточный гороскоп обращает внимание на такие черты характера Дракона, как вспыльчивость, эмоциональность и прямолинейность – их нужно держать под контролем, иначе Драконы на ровном месте будут создавать себе колоссальные проблемы. Огненный Петух пристально обращает внимание на репутацию, поэтому Дракону нужно следить за тем, что говорят о нем люди, делая выводы для себя.

Восточный гороскоп на 2017 год – ЗМЕЯ

Огненный Петух с опасением относится к Змее, поэтому в 2017 году ей нужно доказать, что она достойна доверия. Придется усердно работать, помогать другим людям и попытаться укротить свою стервозность. Целеустремленная Змея хорошо знает, чего хочет добиться во всех сферах своей жизни, и Восточный гороскоп-2017 уверяет, что у нее будут много возможностей, чтобы это осуществить. Единственное, чего Змее стоит опасаться в год Огненного Петуха – это людей из прошлого, которые могут вернуться, напомнив о том, что давно хотелось забыть. Восточный гороскоп-2017 советует Змее, если она почувствует сильную усталость, взять неделю отдыха, уехав в уединенный отпуск – так Змея восстановит свою энергию.

Восточный гороскоп на 2017 год – ЛОШАДЬ

Восточный гороскоп-2017 обещает Лошади очень успешный год – о таких достижениях она несколько лет назад даже мечтать не могла. Однако работа постоянно будет мешать личной жизни, что вызовет немало споров, ссор и обоюдных обид. Восточный гороскоп-2017 обещает Лошади перспективу в области зарабатывания денег, поэтому у нее появится много соблазнов. В год Огненного Петуха Лошади стоит обратить внимание на свое здоровье, не ленясь обращаться к врачу, если ее что-то беспокоит. Игнорируя свое физическое состояние, Лошадь рискует сделать себе большую проблему.

Восточный гороскоп на 2017 год – КОЗА (ОВЦА)

Восточный гороскоп 2017 говорит, что самые значительные события в жизни Козы связаны с ее близкими людьми – они станут толчком для больших достижений, также родные будут сильно помогать Козе. Поэтому Коза может немного расслабиться и решить, что в этой жизни все достается легко, однако Огненный Петух не любит ленивых. Так что Козе, если она хочет увидеть свою жизнь в позитивных красках, нужно будет тоже прилагать усилия. Восточный гороскоп-2017 намекает, что пришло время для того, чтобы понять свое самое важное предназначение в жизни.

Восточный гороскоп на 2017 год – ОБЕЗЬЯНА

Год Огненного Петуха принесет Обезьяне много хлопот, но обещает оказаться очень продуктивным и интересным. Благодаря этому многие смогут по достоинству оценить такие качества Обезьяны, как ловкость, острый ум, умение приспосабливаться к ситуации и управлять ей. Восточный гороскоп говорит, что из-за определенных трудностей в жизни Обезьяны для нее совершенно неожиданно отроются новые дороги и потрясающие перспективы. И хотя далеко не все дела, за которые Обезьяна возьмется, она сумеет довести до конца, оставшихся хватит для того, чтобы изменить жизнь в лучшую сторону.

Восточный гороскоп на 2017 год – ПЕТУХ

Петух знает, что, наконец, пришло его время для того, чтобы использовать любую возможность, подаренную фортуной. Восточный гороскоп 2017 говорит, что огненная стихия придаст Петуху уверенности в себе, наделит его решительностью и интуицией. Петух сможет без угрызения совести стать лидером, его не должно волновать, что кто-то отстает или справляется с работой хуже него. Восточный гороскоп-2017 обращает внимание Петуха на его гордыню – с этим придется поработать, чтобы она не погубила его и не переросла в манию величия. В остальном же Петух может стать идеальным винтиком любого отлаженного механизма, будь то работа, дружеский коллектив или компания друзей.

Восточный гороскоп на 2017 год – СОБАКА

Восточный гороскоп-2017 предупреждает, что Собака будет подвержена тревогам и переживаниям, что может отразиться на качестве ее жизни. Огненный Петух не благоволит к тем, кого можно назвать мнительным, поэтому Собаке придется серьезно поработать над собой. Чтобы воспринимать окружающий мир без мрачного окраса, Собаке нужна поддержка близких, а также их похвала. Восточный гороскоп-2017 говорит, что год Огненного Петуха очень удачный для того, чтобы построить карьеру, продемонстрировав свои творческие идеи. Главное не побояться показать настоящего себя, и тогда Собака получит признание.

Восточный гороскоп на 2017 год – КАБАН (СВИНЬЯ)

Все начинания Кабана в год Петуха будут даваться легко, однако довести дело до конца – вот, что по-настоящему будет сложно для Кабана. Огненный Петух любит успешных и целеустремленных, поэтому сейчас не время для пассивности, присущей Кабану. Восточный гороскоп говорит, что Кабан захочет увидеть себя с новой стороны, сменив род деятельности или решившись на кардинальные перемены во внешности. Все это пойдет на пользу Кабану, и он почувствует прилив новых сил. Однако восточный гороскоп-2017 предупреждает, что Кабану в год Огненного Петуха нельзя игнорировать отпуск, иначе его силы быстро иссякнут.

ҚҰРЫЛТАЙШЫ:
Әл-Фараби атындағы Қазақ ұлттық университетінің ректораты

РЕДАКЦИЯ АЛҚАСЫ:
Бас редактор.: Әйгерім ӘЛІМБЕКОВА
Жауапты хатшы – Дариға АМАНКЕЛДИЕВА
Тілшілер: Әйгерім КАМАЛДИНОВА, Анвар УШУРОВ
Дизайнер – Досжан БАЛАБЕКҰЛЫ
Фототілші – Марат ЖҮНІСБЕКОВ
Корректорлар: Гүлмира БЕКБЕРДИЕВА, Қарлығаш ИБРАГИМОВА

Газет 1994 жылдың 7 ақпанында Қазақстан Республикасының Баспасөз және бұқаралық ақпарат министрлігінде тіркеліп, № 1242 куәлігі берілген

МЕКЕНЖАЙЫ:
050040, Алматы қ., әл-Фараби даңғылы, 71, ректорат, 11-қабат, №1104 бөлме.
Байланыс телефоны:
377-33-30, ішкі: 11-94,
тікелей: 377-31-48.
Электронды мекенжай:
kazuniver2016gazeta@gmail.com
Газет редакцияның компьютер орталығында теріліп, беттелді. "Бизнес-Информ" баспаханасында басылды
Тел.:2-93-09-09

Бағасы келісім бойынша.
Таралымы 1000 дана
Тапсырыс: №793

● Жарияланған мақаладағы автор пікірі редакцияның көзқарасын білдірмейді.
● Редакцияға түскен қолжазба қайтарылмайды, үш компьютерлік беттен асатын материалдар қабылданбайды.
● «Қазақ университетіне» жарияланған мақала көшіріліп басылса, сілтеме жасалуы міндетті.
● Жарнама мәтініне жарнама беруші жауапты.