



Tech Garden Fest 2015

24–26 сентября 2015 г. в г. Алматы прошел первый технологический фестиваль TECH GARDEN FEST 2015.

Фестиваль собрал 1,5 тыс. участников и более семисот заявок инноваторов на получение грантов для реализации идеи проекта. В ходе

фестиваля проходили встречи с потенциальными инвесторами, выступали ведущие специалисты в области венчурного финансирования, запуска и работы над стартапами.

Ведущие ученые и студенты Алма-тинского технологического университета приняли активное участие



в конкурсе STARTUP DAY в рамках TECH GARDEN FEST 2015.

Центр компетенций по экологическим технологиям в ПГУ

На базе ПГУ создан центр компетенций по экологическим технологиям в Павлодарской области.

Открытие центра собрало представителей государственных органов, высших учебных заведений, членов экологического совета, а также представителей промышленных гигантов региона.



Центр создан по инициативе и поручению акима области, а также в рамках «Стратегии основных направлений развития Павлодарской области до 2030 года».

Центр будет функционировать по принципу Think tank.

Think tank можно перевести как «Мыслительный центр», где разрабатываются новые экологические модели развития.

Заместитель акима Павлодарской области Нуржан Ашимбетов отметил, что созданию центра предшествовали изучение и реализация международного опыта в этой области. «Мы работали с международными компаниями, имеющими практический опыт управления экологическими проектами. В целях развития взаимного сотрудничества и привлечения



инвестиций в рамках международного форума «Ертіс Инвест – 2015» был подписан меморандум между центром и Научно-исследовательским институтом по менеджменту воды и отходов FiW, Германия», – говорит Нуржан Ашимбетов.

В состав попечительского совета вошли представители заинтересованных госорганов, высших учебных заведений и общественных объединений области.



Основной деятельностью центра является локализация компаний, осуществляющих производство продукции и трансферт технологий в области защиты окружающей среды (очистка воды, воздуха, земли, переработка отходов и т.п.), научно-исследовательских организаций,

а также компаний, оказывающих профессиональные услуги в области экологии.

В своем приветственном выступлении ректор ПГУ имени С. Торайгырова Арын Орсариев подчеркнул, что центр будет интенсивно взаимодействовать с учеными Павлодарского госуниверситета имени С. Торайгы-



рова. «В университете функционирует научно-практический центр «Мониторинг». Мы будем привлекать наших ученых и наши научные лаборатории в таких сферах, как инженерная защита окружающей среды, биоиндикация, химия и нефтехимия, технические и социогуманитарные науки», – сказал Арын Орсариев.



День учителя

2 октября во Дворце школьников г. Алматы состоялось городское мероприятие, посвященное Дню учителя. Этот праздник был учрежден ЮНЕСКО в 1994 году. В Казахстане, а также в Беларуси, Кыргызстане, Украине, Молдове День учителя отмечается в первое воскресенье октября. Сегодня день учителя – один из самых уважаемых праздников в мире. Он входит в систему всемирных и международных дней ООН и призван привлечь внимание к положению учителей в обществе, их роли в образовании и развитии.

Аким города Алматы Бауыржан Кадыргалиевич Байбек посетил Дворец школьников, чтобы поздравить всех педагогов города, пообщаться с их учениками и ознакомиться с совместными разработками школьников и педагогов. Как сообщили акиму в ходе экскурсии, в год учреждение принимает около 10 тысяч школьников. Также градоначальник осмотрел новое оборудование и компьютерное оснащение Дворца школьников. Примечательно, что рабочие станции здесь оснащены опенсорсным программным обеспечением на базе свободной OS Linux.

ОБРАЗОВАНИЕ КАЗАХСТАНА

За ходом мероприятия в режиме онлайн-трансляции наблюдали учителя и ученики порядка двухсот школ города Алматы. Встречу с педагогами города аким начал словами:

«Дорогие учителя, работники и ветераны педагогической сферы! Я очень рад этой встрече и возможности лично поздравить вас с профессиональным праздником – Днем учителя. Труд учителей очень важен. Именно вы формируете ту нацию, то государство, о котором говорит наш президент, – Новый Казахстан. В традиции нашего народа всегда существовало особое отношение к учителю, ведь только настоящий учитель преподает самую сложную науку – быть человеком. Только высокообразованный, талантливый, мудрый учитель может раскрыть истинный потенциал каждого ребенка. Все, чему мы обязаны в этой



жизни, происходит, в первую очередь, от родителей и учителей».

Город Алматы всегда славился квалифицированными педагогами и качеством образования. Наше образование очень привлекательно даже для иностранцев – за последние восемь месяцев количество иностранных студентов увеличилось на 50%, сообщил аким. Сегодня в системе образования Алматы трудится более 27 тыс. преподавателей. Алматинские учителя неоднократно занимали первые места в престижных казахстанских конкурсах. Свыше 1900 из них являются обладателями нагрудного знака «Ыбырай Алтынсарин» и «ҚР Білім беру ісінің үздігі». 12 педагогам присвоено звание «Қазақстанның еңбек сіңірген қайраткері». Четыре алматинских учителя стали победителями республиканского конкурса «Лучший педагог» и получили денежные премии в размере 1 млн. 900 тыс. тенге – это учитель казахского языка и литературы школы-гимназии №140 Сафура Темурбаева, учитель русского языка и литературы Специализированного лицея №165 Марина Асылбекова, преподаватель специальных дисциплин Политехнического колледжа Маржан Маликова, учитель казахского языка и литературы школы-гимназии №62 Гульмира Рыскелдиева.

Бауыржан Кадыргалиевич заявил, что по поручению Президента в новом году учителям примерно до 44% повысят зарплату. В 2015 году 1500 педагогов получили единовременные денежные премии в размере от 150 до 300 тыс. тенге. На эти цели из местного бюджета было выделено 29 млн. тенге. За пять лет построено 46 объектов образования, оснащенных современным оборудованием. В нашем государстве делается все необходимое для развития сферы образования и повышения статуса педагога.

«Образование занимает одно из ключевых направлений долгосрочной стратегии Казахстан-2050. В Алматы за последние три года расходы городского бюджета на образование увеличились на 100%, составив 54,5 млрд тенге», – заметил аким города.

Профессионализм и результативность работы педагогов города демонстрируют успехи их учеников. В прошлом году наши школьники заняли 325 призовых мест на международных и республиканских конкурсах. 90% выпускников школ поступили в высшие учебные заведения Казахстана и зарубежья. Растет количество обладателей «Алтын белгі».

Самой объективной оценкой труда наших учителей являются высокие

результаты алматинских учеников в олимпиадах и конкурсах. На протяжении десяти лет команды нашего города занимают первые места на республиканской предметной олимпиаде и 13 раз победили в республиканских научных соревнованиях школьников, а по итогам ЕНТ четвертый год подряд держат первое место по среднему баллу.

КЛУБ «УЧИТЕЛЬ ГОДА АЛМАТЫ»

Вслед за акимом держали речь члены клуба «Учитель года Алматы»: директора школ-гимназий №53 – Омирбек Айтуган и №51 – Наталья Филимонова, и учитель начальных классов гимназии №159 Гульзина Уржигитова. Они рассказали о клубе и своей деятельности.

Конкурс лучших учителей проводится по инициативе и при поддержке акима города Алматы с 2005 года. Для финалистов конкурса и было учреждено Общественное объединение «Клуб «Учитель года Алматы». В состав жюри конкурса входят видные ученые и педагоги города, председателем жюри является заместитель акима города Алматы С.Т. Сейдуманов. Ими в полной мере определяются профессиональные качества учителей, умение общаться с детьми, знание методики преподавания предмета и владения им.

«Здесь рождаются не только интересные и творческие идеи, зажигаются новые звезды на педагогическом небосклоне, но и создаются семьи! – поделилась директор гимназии №51 Наталья Филимонова. – Финалисты 2009 года Медет и Салтанат Касымбаевы встретили друг друга именно во время конкурса. Сегодня супруги воспитывают двух дочерей и надеются, что они станут достойными продолжателями их педагогической династии».

Члены клуба призвали всех молодых педагогов к участию в проводимых конкурсах, поскольку сами «нашли в клубе пути как к профессиональному, так и к творческому развитию».

УЧЕБА И ТВОРЧЕСТВО

Директор школы изобразительных искусств и технического дизайна им. А. Кастеева и депутат маслихата



города Алматы Ханзада Азимхановна Есенова в своем выступлении рассказала, как совмещать творчество с политической деятельностью, и затем, обосновывая значимость художественного образования, процитировала слова Дени Дидро: «Страна, в которой учили бы рисовать, как учат читать и писать, превзошла бы вскоре все остальные страны во всех науках, искусствах и мастерствах». Аким поддержал ее, сообщив: «Мы уже запустили инициативу, поручив ученикам школы им. А. Кастеева оформить дома, мосты в трех точках города в национальном стиле, в соответствии с колоритом Алматы. Это даст возможность талантам проявить фантазию – и такой стрит-арт давно популярен на Западе».

Александр Костиков, учитель английского языка частной школы «БЭСТ», рассказал о дебатном клубе, который был основан в 1996 году. Ученики школы участвуют в клубе с седьмого класса, развивают свои коммуникативные способности, дискутируя на глобальные темы на английском языке. Полученные знания и умения выпускники реализуют в международных соревнованиях, зачастую единолично представляя в них Республику Казахстан среди прочих государств. Пользуясь случаем, учитель пригласил всех желающих в дебатный клуб школы «БЭСТ» для обмена опытом в создании аналогичных клубов в других учебных заведениях.

Школа «БЭСТ» была образована в 1992 году и является первым негосударственным общеобразовательным учреждением, получившим в 1993 году государственную лицензию на право осуществления образовательной деятельности. С 1996 года школа «БЭСТ» является Ассоциированной школой ЮНЕСКО.

В ходе конференции психолог общеобразовательной школы №66 Фариза Оскенбай обратила внимание акима на влияние Интернета на детей. В ответ Бауыржан Байбек передал слова Нурсултана Назарбаева, произнесенные им при открытии Назарбаев Университета: «В будущем те, кто читает книги, будут управлять теми, кто читает в Интернете».

НОВАЯ СМЕНА

К присутствующим в зале через видеосвязь обращается ученик 10 класса специализированного лицея №165 Владимир Шмидт: «Хочу поздравить всех учителей с праздником и передать огромное спасибо своим учителям физики. Будучи учеником седьмого и восьмого классов, я был троечником по физике, а с девятого класса я учусь на «отлично» и даже решил замахнуться на создание учебника с подробным решением задач для поступающих в технические высшие учебные заведения. Надеюсь, что мой учебник позволит всем абитуриентам успешно сдать вступительные экзамены». «Этот ученик, например, заменяет меня на уроках, пока мы здесь

произносим речи и принимаем поздравления, – комментирует преподаватель Владимира, обладатель Гран-При Республиканской олимпиады среди учителей физики Василий Васильевич Соколов. – Из таких и выходят будущие педагоги».

На вопрос, как добиться такого преображения подопечного, физик отвечает:

«Секрет довольно прост. Чтобы ученики имели хорошие успехи в учебе, необходимы две вещи.

Во-первых, сам преподаватель должен поддерживать свою квалификационную форму. С этой целью в Алматы проводится престижная республиканская олимпиада среди учителей нашей страны. Гости-преподаватели из соседних стран обещают приехать в следующем году: олимпиада переходит на международный уровень. Проходит она по трем предметам – физика, математика, информатика.

И во-вторых, нужно прививать своим ученикам главный принцип: нет задачи, которую нельзя решить. Любая задача всегда интересна».

НАГРАДА ЗА ТРУДЫ

Аким Бауыржан Байбек предложил создать новый формат поощрения учителей. По его предложению, наказание отстающих в общем рейтинге школ не так эффективно, как премирование лидеров, показавших высокие результаты в образовательной системе.



«Нам важно стимулировать, чтоб каждая школа старалась выйти в лидеры, – говорит градоначальник Алматы. – Стимулировать конкретными примерами. Почему стали лидерами, что они сделали? В течение года надо давать дополнительный коэффициент к зарплате всему коллективу той школы, которая показала лучший результат. Это стимул для других школ, чтоб они стали лучшими, это командная работа. Если потребуется дополнительное финансирование, мы сможем найти».

«У нас была августовская конференция, на которой мы подробно обсуждали с преподавательским активом, руководителями города в сфере образования – что нам

нужно делать, какие задачи перед нами стоят. Как известно, Алматы приносит в среднем 30% дохода государства, и 25% от общего ВВП, не в последнюю очередь – благодаря нашему образованию. Удержать лидирующие позиции по качеству образования – наша главная миссия», – подытожил Бауыржан Байбек.

В конце встречи аким заявил о необходимости современным педагогам быть всегда информационно подкованными и мобильными, подарив 22 молодым преподавателям портативные планшетные компьютеры.

Дмитрий Сажко

Казахстанско-китайское сотрудничество в сфере науки и инноваций укрепляется

23 октября 2015 года в Астане состоялось очередное седьмое заседание Казахстанско-китайского подкомитета по научно-техническому сотрудничеству.

В заседании Подкомитета от казахстанской стороны приняли участие вице-министр образования и науки РК Т. Балыкбаев, заместитель председателя Комитета науки МОН РК Л. Кусаинова, ректор АО «Казахский агротехнический университет им. Сейфуллина» А. Куришбаев, а также руководители и представите-



ли других научных организаций и вузов РК. От китайской стороны участие приняли заместитель министра науки и техники КНР Цао Цзяньлинь, Чрезвычайный и полномочный посол

КНР в РК Чжан Ханхой, представители Министерства науки и техники КНР, китайских компаний и научных организаций.

В ходе заседания были обсуждены вопросы текущего состояния и перспективы научно-технического сотрудничества между Казахстаном и Китаем, дальнейшего укрепления межрегионального сотрудничества Китая и Казахстана в сфере науки и инноваций, рассмотрены и утверждены новые совместные научные и инновационные проекты.

Молодежная политика – в действии

В Службе центральных коммуникаций при Президенте РК 23 октября 2015 года состоялся брифинг с участием вице-министра образования и науки РК Т. Балыкбаева об итогах реализации I этапа Концепции государственной молодежной политики до 2020 года «Казахстан-2020: путь в будущее».

В ходе брифинга представители министерства сообщили, что в рамках первого этапа реализации Концепции (2013–2015 годы) сформирована эффективная модель межведомственного взаимодействия, конкретизирующая компетенцию и зону ответственности центральных государственных и местных исполнительных органов. В стратегические планы центральных государственных органов и программы развития регионов включены индикаторы по реализации государственной молодежной политики. В программы развития регионов также включены индикаторы и показатели по работе с молодежью.

В Казахстане каждый четвертый житель относится к молодежи (от 14 до 29 лет – 4,5 млн. чел.). В структуре Министерства образования и науки функционирует Департамент молодежной политики, в регионах – управления по вопросам молодежной политики. В феврале 2015 года принят Закон Республики Казахстан «О государственной молодежной политике», в котором разграничены компетенции центральных государственных органов в области образования, науки, здравоохранения, труда, предпринимательства, культуры, физической культуры и спорта, религиозной деятельности, органов внутренних дел, Министерства обороны, охраны окружающей среды, средств массовой информации в сфере государственной молодежной политики.

На центральном и местном уровнях получил активное применение отраслевой принцип размещения социального заказа на социальные проекты для всех категорий граждан, в том числе для молодежи. В 2015 году для взаимодействия с молодежными организациями из республиканского бюджета выделено 1094,07 млн. тенге, из местного бюджета – 4256,1 млн.



тенге. Также усилена роль консультативно-совещательных органов в сфере государственной молодежной политики для совершенствования подходов к взаимодействию государства и молодежи. Законодательный статус получили Советы по делам молодежи при Президенте РК и акиматах, Координационный совет по развитию молодежных организаций при МОН РК.

В число первоочередных вошли мероприятия, нацеленные на обеспечение занятости, трудоустройства, доступного жилья и практической поддержки молодежного предпринимательства, а также развитие студенческих спортивных лиг, детско-юношеского движения, международного молодежного сотрудничества, военно-патриотического воспитания.

Создаются условия для развития молодежного предпринимательства. В регионах открыты Центры обслуживания предпринимателей, где каждый может получить необходимую информацию и практическую поддержку ведения бизнеса по принципу «одного окна».

Реализуются программы по поддержке молодых семей в получении арендного жилья.

Одним из главных достижений реализации первого этапа Концепции стало расширение сети молодежных ресурсных центров. Их количество достигло 213, адресная помощь оказана свыше 960 тыс. молодым людям. Количество молодежных общественных организаций в ре-

спублике – более 1000, наиболее крупные из них: молодежное крыло «Жас Отан», республиканский штаб трудовых отрядов «Жасыл ел», Республиканская детско-юношеская организация «Жас Улан», ОЮЛ «Конгресс молодежи Казахстана» и др.

Для всестороннего изучения состояния молодежи создан научно-исследовательский центр «Молодежь» и обеспечено ежегодное издание Национального доклада «Молодежь Казахстана».

Одним из ключевых направлений работы также является организация комплексного информационного сопровождения государственной молодежной политики. Министерством совместно с акиматами регионов начата работа по информированию молодого поколения в социальных сетях. На сегодняшний день на популярных сайтах, таких как ВКонтакте, Facebook, Instagram, Twitter и т.д., создано более 50 республиканских и региональных молодежных сообществ, которые имеют свыше 80 тысяч подписчиков.

На данный момент разработан проект Плана мероприятий по реализации II этапа Концепции государственной молодежной политики на 2016–2020 годы, предложенный для ознакомления и обсуждения центральным государственным органам. На втором этапе особое внимание будет уделено патриотическому воспитанию подрастающего поколения и утверждена Концепция развития детско-юношеского движения в РК.

Конференция «Инновационное развитие пищевой, легкой промышленности и индустрии гостеприимства» в АТУ

29–30 октября 2015 года в Алматинском технологическом университете на коммуникативной площадке G-Global communication platform прошла Международная научно-практическая конференция «Инновационное развитие пищевой, легкой промышленности и индустрии гостеприимства». В ее работе приняли участие видные ученые, специалисты, представители научного и образовательного сообщества ряда стран Центральной Азии, Европы и Востока.

Перед открытием конференции гости ознакомились с выставкой лучших научных разработок ученых Алматинского технологического университета. Открыл пленарное заседание первый проректор Алматинского технологического университета, д.т.н, профессор Бауыржан Нурахметов. Свое выступление он посвятил основным направлениям развития университета, позиционирующего в качестве ведущего научно-образовательного центра Казахстана и Центральной Азии.

На пленарном заседании конференции выступили: Торегельды Шарманов – д.м.н., профессор, академик НАН РК, президент Казахской академии питания на тему «Здоровое долголетие»; Зулхаир



Мансуров – д.х.н., профессор, академик МАН ВШ, лауреат Государственной премии Республики Казахстан, директор Института проблем горения КазНУ им. аль-Фараби на тему «Некоторые вопросы организации науки»; Сергей Шахов – д.т.н., профессор Воронежского государственного университета инженерных технологий на тему «Интеграция вузовской науки и производства»; Шокито Шин (Япония) – магистр дизайна с докладом

на тему «Концепция японского дизайна» и др.

В рамках конференции был проведен вебинар на коммуникативной платформе G-Global, в котором приняли участие ученые из Университета имени Менделя (г. Брно, Чехия), Одесской национальной академии пищевых технологий (Украина), Новосибирского технологического университета (Россия), Южно-Уральского государственного университета (г. Челябинск, Россия) и ряда отечественных университетов.

Работа конференции проходила по трем тематическим секциям. К примеру, на секции «Нано-, био- и зеленые технологии для устойчивого будущего» обсуждались вопросы участия ученых и производителей в международных научно-исследовательских проектах, интеграция усилий ученых с зарубежным научно-исследовательским сообществом по стратегическим инновационным проектам.

В содержательных научных докладах, представленных на секционных заседаниях, были освещены результаты научных исследований отечественных и зарубежных ученых по вопросам современного





состояния, тенденций и перспектив развития пищевой и легкой отраслей промышленности, индустрии гостеприимства. Проанализированы также аспекты развития и подготовки специалистов для упомянутых отраслей промышленности.

В ходе двухдневной активной дискуссии участниками международной конференции были сформулированы возможные пути решения наиболее значимых проблем технологического развития, включая кадровое обеспечение, и перспективные направления дальнейших исследований.

Во второй, заключительный день конференции состоялось торжественное открытие учебно-научных центров по переработке молока и макаронных изделий с участием зарубежных почетных гостей.

УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ МАКАРОННЫЙ ЦЕНТР

Почетные гости высоко оценили значимость Учебно-научного макаронного центра как примера выполнения одного из главнейших условий предоставления качественного образования, изучения инновационных технологий, разработки продуктов функционального назначения. Также высоко было оценено качество макаронных изделий, приготовленных из хлебопекарной муки высшего сорта и макаронной муки – крупки.

Центр оснащен полуавтоматической мини-линией для произ-

водства короткорезанных макаронных изделий (рожки, вермишель, лапша) из муки мягких и твердых сортов пшеницы (хлебопекарная мука высшего сорта с клейковиной 26–32%). Мини-линия состоит из пресса макаронных изделий марки ПМИ 02 и двух сушильных шкафов марки ШС 1. Дополнительными оборудованьями к мини-линии являются фасовочно-упаковочный полуавтомат У-01 и мукопросеиватель МП-03. Пресс макаронных изделий двухбункерный ПМИ 02 предназначен для замешивания теста, формования, резки и предварительной подсушки макаронных изделий. Шкаф сушильный ШС-1 предназначен для сушки макаронных изделий от начальной влажно-

сти 36,2% до остаточной влажности 19%. Сушка макаронных изделий осуществляется при принудительном обдуве их горячим воздухом. Шкаф сушильный работает в полуавтоматическом режиме. Температурный режим поддерживается автоматически.

Учебно-научный макаронный центр открывает большие перспективы для внедрения научных разработок ученых университета в производство, проведения практических занятий, семинаров и мастер-классов для докторантов, магистрантов и студентов.

УЧЕБНО-НАУЧНЫЙ МОЛОЧНЫЙ ЦЕНТР

Данный центр предназначен для выпуска кисломолочной продукции, творога, сыров и мороженого и оснащен нижеследующим оборудованием: танки для молока и кисломолочных продуктов, гомогенизатор Бертоли, подогреватель, расфасовочный автомат, укупорочный автомат-пистолет, центробежный насос, комплекс для сыра, установка для моцареллы, пресс для сыра, фризера, сепаратора, миксера, прибора Дженвей и стеллажи.

В центре будут проводиться лабораторные и исследовательские работы докторантами, магистрантами и студентами университета.

Медиа-центр АТУ



Семинар по развитию профессионально-технического образования в мире

В Сеуле, Республика Корея, со 2 по 5 ноября 2015 года состоялся семинар по развитию профессионально-технического образования в мире. В мероприятии приняла участие делегация МОН РК.

Семинар был организован Всемирным банком совместно с KRIVET – Корейским исследовательским институтом по подготовке кадров. Наряду с Казахстаном в семинаре участвовали международные эксперты и представители



министерств образования Таиланда, Индонезии, Египта, Австралии, Панамы и Республики Корея. Делегация МОН РК презентовала систему ТиПО Казахстана и итогов

вый отчет по проекту Всемирного банка «Модернизация ТиПО».

В ходе семинара международными экспертами и представителями системы образования других стран была дана высокая оценка ТиПО Казахстана в части внедрения инновационных форм подготовки кадров и отмечена положительная динамичность развития системы.

В результате семинара экспертами были обобщены проблемы реализации государственной политики и представлены рекомендации.

Форум британских и казахстанских университетов в Лондоне

2 ноября в Лондоне с участием руководства министерства образования и науки Великобритании и Республики Казахстан проведен первый Форум британских и казахстанских университетов (UK – Kazakhstan Universities Forum).

Созванный по инициативе Министерства образования и науки Казахстана и при поддержке Министерства предпринимательства, инноваций и навыков Великобритании, Британского Совета и UK Trade & Investment, форум стал уникальной площадкой обмена опытом для 35 казахстанских и 32 британских вузов, первые руководители которых в формате face-to-face обсудили перспективы сотрудничества в области реализации международных образовательных программ.

В частности, на пленарном заседании выступили министр образования и науки Республики Казахстан А.Б. Саринжипов, ректор Казахского национального университета им. аль-Фараби Г.М. Мутанов, заместитель директора по политике Международного агентства Великобритании по высшему образованию Дэн Ша, ректор Алматы Менеджмент Университета А.Б. Кожахметов, руководитель Университета Уорик Яна Полмовски, а также президент АО «Центр международных программ» Г.С. Ныгыметов.

В ходе встречи были рассмотрены возможности подготовки казахстан-



ских специалистов для приоритетных проектов Плана нации «100 конкретных шагов» и государственной программы индустриально-инновационного развития в ведущих вузах Великобритании. Участники форума обсудили перспективы дальнейшего сотрудничества и отметили новые направления реализации совместных научных исследовательских проектов, в том числе посредством подготовки молодых ученых по программе SplitPhD в рамках международной стипендии «Болашак».

Площадка форума позволила представителям отечественных вузов презентовать экспортный потенциал

казахстанского сегмента образования и провести двусторонние встречи с британскими коллегами. Всего в формате Face-to-face meetings было организовано порядка 100 переговоров о дальнейшем сотрудничестве британских и казахстанских вузов.

Также по итогам мероприятия был подписан ряд документов, к примеру, меморандум о сотрудничестве между Министерством образования и науки Республики Казахстан, Назарбаев Университетом и Университетом Кембриджа. Аналогичные меморандумы были подписаны также другими национальными, государственными и частными вузами двух стран.

Заслуженные награды педагогам

5 ноября 2015 года Актный зал Центральной воскресной школы Никольского собора собрал для церемонии награждения лиц, внесших существенный вклад в увековечение памяти участников Великой Отечественной войны и пропаганду идеалов мира, добра и справедливости.

Знаки церковной благодарности из рук митрополита Александра получили 15 человек, среди которых преподаватели, учителя, работники библиотеки, руководитель музея школы, пресс-секретарь театра, архивист, звукорежиссер и представители Консульства Российской Федерации.

– 2015 год насыщен событиями, имеющими непреходящее значение для становления нашей родины. Это юбилейный год для православных христиан, молитвенно отмечается память святого равноапостольного Великого князя Владимира, крестителя Руси, – подчеркнул митрополит Александр. – Кроме того, величайшая для человечества дата – это 70 лет Победы в Великой Отечественной войне – страшной, принесшей много горя, скорби, когда миллионы ни в чем не повинных людей мученически завершили свой жизненный путь. Это кровопролитная война закончилась Великой Победой Советского Союза, когда-то одной нашей родины, над фашистской чумой, над той идеологией, которая чужда человеческому духу. Миллионы людей почтили это светлое и радостное для всех событие.

В Казахстане в этом году также отмечается 20 лет Конституции, 20 лет Ассамблеи народа Казахстана, 550-летие Казахского ханства. Всякая историческая дата побуждает человека обратить свой взор к событиям, которые заслуженно являются подвигами мужества, силы.

По благословению Его Святейшества, Святейшего Патриарха Московского и всея Руси Кирилла и



в ознаменование 1000-летия представления Святого Равноапостольного князя Владимира патриарших медалей были удостоены Алексей Михайлович Демин, Генеральный Консул РФ в Алматы, а также Мария Юрьевна Клюкина-Витюк и Ирина Владимировна Переверзева, консулы Генерального Консульства РФ в Алматы.

Во внимание к трудам по увековечению памяти участников Великой Отечественной войны и в связи с 70-летием Победы наградами Православной Церкви Казахстана были отмечены:

- Звукорежиссер детского вокального ансамбля «Жулдыздар» С.О. Брусенко за подготовку вокального цикла «Песни о войне» – медаль «Алгыс» (Благодарность);
- Исполняющая обязанности директора Государственной детской библиотеки им. С. Бегалина Е.А. Фомченкова за организацию Республиканского конкурса, посвященного вкладу казахстанцев в Победу в Великой Отечественной войне;
- Заместитель директора Государственной детской библиотеки им. С. Бегалина Н.П. Филатова за организацию Республиканского конкурса детского рисунка «Ради жизни на земле», посвященного 70-летию По-

беды советского народа в Великой Отечественной войне;

- Педагог казахстанско-русской гимназии №54 им. И. Панфилова, руководитель музея боевой славы Н.П. Алдонова – за проведение акции «Вахта Памяти», посвященной Победе советского народа в Великой Отечественной войне;
- Преподаватель казахстанско-русской гимназии №54 им. И. Панфилова, руководитель детского вокального ансамбля «Жулдыздар» Н.П. Конивец за подготовку вокального цикла «Песни о войне»;
- Руководитель музея Государственного академического русского драматического театра для детей и юношества им. Н. Сац Л.Б. Мананникова – за организацию Республиканского детского конкурса на лучшие стихи о Великой Отечественной войне;
- Доцент факультета журналистики Казахского национального университета им. аль-Фараби Л.П. Нода за организацию Республиканского конкурса юных журналистов «Язык Победы», посвященного Победе советского народа в Великой Отечественной войне;
- Сотрудник архива Президента Республики Казахстан Е.В. Чиликова – за исследования в области истории эвакуации в годы Великой Отечественной войны.

За труды по укреплению международного мира и межрелигиозного согласия в регионе медалями «Алгыс» (Благодарность) были награждены:

- Сопредседатель Ассоциации развития культуры чеченского и ингушского народов «Вайнах» С.М. Оздоев;
- Руководитель осетинского этнокультурного центра Казахстана К.В. Мамсуров.
- Преподаватель алматинской средней школы № 32 З.Ш. Бердигожина за создание школьного музея боевой славы и проведение масштабных мероприятий «Кольцо памяти», посвященных 70-летию Победы советского народа в Великой Отечественной войне.

– Впечатления от полученной награды незабываемые – волнение, радость, желание трудиться и



вдохновение на новые свершения. Успех человека зависит от его желания, трудоспособности, профессионализма, – подчеркнула учитель казахстанско-российской гимназии № 54 им. И. Панфилова, руководитель детского вокального ансамбля «Жулдыздар», Наталья Петровна Конивец, удостоенная медали святых мучениц Веры, Надежды, Любви и Софии за подготовку вокального цикла «Песни о войне».

– Получать награду всегда очень волнительно и, действительно, это высокая награда, она на многое обязывает, хочется изменить себя и изнутри особенно, стать лучше, чище, – поделилась учитель казахстанско-российской гимназии № 54 им. И. Панфилова, руководитель музея боевой славы гимназии Нина Петровна Алдонова, которая удостоена медали святых мучениц Веры, Надежды, Любви и Софии за



проведение акции «Вахта Памяти», посвященной победе советского народа в Великой Отечественной войне.

– Эта полученная медаль – заслуга всех учащихся, которые приняли участие в создании музея школы. Музей боевой и трудовой славы общеобразовательной школы №32 г. Алматы был открыт в 2014 году к 60-летию школы. Главное направление работы музея в этом году – сбор экспонатов, относящихся к периоду Великой Отечественной войны, встречи с ветеранами. К 70-летию Великой Победы ученики школы собрали материал, фотографии о 67 участниках Великой Отечественной войны – своих прадедушках и прабабушках. Музей принимает активное участие в различных конкурсах,



имеет награды, например, Кубок «Лучший музей республики – 2015». На базе экспонатов музея учениками подготовлено немало научных проектов. Ведется активная поисково-исследовательская работа. Наш музей очень молод – ему всего один год, но в нем уже много экспонатов. Несмотря на такой небольшой срок, у нас уже сложились свои традиции, все праздники отмечаем в музее школы. Школьный музей является местом встречи поколений. Здесь проводятся уроки мужества, семинары, круглые столы. В музее проводим классные часы, встречи с интересными людьми. Первый урок в сентябре проходим в музее школы, – рассказала учитель алматинской средней школы № 32, лауреат Международной Пушкинской премии Зухра Шихиевна Бердигожина.

– Заметно большое внимание к людям, которые трудятся во благо Казахстана и России. Мы делаем все для единения всех народов Казахстана, в частности, в городе Алматы. Сейчас на мероприятии почувствовал этот дух, было приятно слушать слова и пожелания в адрес этих замечательных людей, которые приносят мир и согласие. Благодаря казахстанскому и российскому руководству во главе с президентами делается все возможное, чтобы в наших странах процветало благополучие. Очень много задач в это сложное время решается для сохранения мира в наших странах, – отметил награжденный почетной медалью «Алгыс» (Благодарность) Казбек Владимирович Мамсуров.

В завершение церемонии выступил мужской хор Вознесенского кафедрального собора города Алматы под управлением игумена Филиппа.

*Лариса НОДА,
Кристина КОВАРДАКОВА*

АННОТАЦИЯ ○

Мақалада Ұлы Отан соғысына қатысқандарды есте қалдыруға елеулі үлес қосқан тұлғалардың марапатталғаны туралы сөз болады.

Кcell презентовала бесплатные онлайн-курсы на казахском языке

Компания «Кcell» провела презентацию бесплатных онлайн-курсов в Актюбинском региональном государственном университете им. К. Жубанова.

Качественное образование на государственном языке – один из залогов успешного экономического развития страны и формирования конкурентоспособных кадров.

Лидер телекоммуникационного рынка страны в рамках стратегии корпоративной социальной ответственности осуществляет программы, направленные на поддержку и развитие образования, здравоохранения, культуры и спорта в Казахстане. В этом году Кcell совместно с международным интернет-порталом Coursera презентует для казахстанской аудитории масштабный образовательный проект бесплатных онлайн-курсов от ведущих университетов мира. Цель проекта – продвижение образования высокого международного уровня среди казахстанских студентов и всех желающих.

Ведущий сотовый оператор Казахстана Кcell оказал поддержку в переводе на казахский язык наиболее популярных среди посетителей портала coursera.org пяти курсов, доступных в онлайн-режиме на сайте www.coursera.org:

- «Применение теории игр в бизнесе» (Gamification). Данный курс ведет Кевин Вербах, профессор Пенсильванского университета, старейшего учебного заведения США.
- «Креативное программирование для электронных медиа- и мобильных приложений» (Creative Programming for Digital Media&Mobile Apps). Лекции читает доктор наук Лондонского университета, второго по численности студентов университета Великобритании.
- «Вдохновляющее лидерство и эмоциональный интеллект» (Inspiring Leadership through Emotional Intelligence). Курс ведет Ричард Бояцис, доктор наук из Западного резервного университета Кейза (США).
- «Учись программированию: основы для непрограммистов» (Learn to Program: the Fundamentals). Обучение проводят профессора Дженнифер Кэмпбел и Пол Грис Университета Торонто (Канада).



- «Сети: друзья, деньги и байты» (Networks: Friends, Money, and Bytes). Профессор известнейшего американского вуза Принстонского университета Мунг Чанг расскажет о тонкостях работы в Интернете.

Надо отметить, что выбранные для перевода курсы не входят в стандартную программу обучения в университетах Казахстана, но эти дисциплины помогают слушателям открыть новые возможности для трансформации полученных идей и знаний в стартапы в будущем.

– Компания «Кcell» системно поддерживает образовательные проекты, – говорит главный исполнительный директор АО «Кcell» Арти Отс. – Мы готовы к вызовам и изменениям, которые нам диктует время. Более того, мы их поддерживаем, особенно если дело касается новых технологий. Доступность самых популярных глобальных онлайн-курсов на казахском языке – это отличная возможность для студентов, школьников и всех желающих интегрироваться в международное образование, получить уникальные знания, которые впоследствии с успехом можно применить в профессии и в жизни.

Курсы на казахском языке уже действуют на портале coursera.org. Так, дисциплины «Вдохновляющее лидерство (и эмоциональный интеллект)» и «Учись программированию: основы для непрограммистов» доступны всем желающим с 8 сентября 2015 года. Курс «Применение теории игр в бизнесе» («Геймификация») открывается

в ноябре 2015 года, за анонсами курсов «Креативное программирование для электронных медиа- и мобильных приложений» и «Сети: друзья, деньги и байты» необходимо следить на сайте образовательного проекта.

Coursera.org – это образовательный интернет-портал, созданный в 2011 году преподавателями Стэнфордского университета Дафной Коллер (Daphne Koller) и Эндрю Ын (Andrew Ng). Сайт предоставляет бесплатный доступ более чем к 300 курсам по различным дисциплинам от 70 ведущих университетов мира. Среди партнеров проекта – Принстонский и Йельский университеты, Калифорнийский технологический институт. На coursera.org доступны дисциплины из разных областей знаний: бизнес, программирование, гуманитарные и социальные науки. Длительность курсов – от трех до пятнадцати недель. Образовательный процесс включает лекции, выполнение домашнего задания, прохождение тестов и сдачу экзаменов.

Также компания Кcell презентовала образовательные программы «Вдохновляющее лидерство и эмоциональный интеллект», «Сети: друзья, деньги и байты», «Геймификация» в вузах Актобе. Так, перед студентами Актюбинского регионального государственного университета им. К. Жубанова выступили сотрудники Актюбинского филиала АО «Кcell» во главе с руководителем филиала Еркемом Смагуловым. На презентации также присутствовали представители местных СМИ.

Первая международная конференция «Трансляционная наука и персонафицированная медицина»

В ноябре 2015 года в Шымкентском медицинском институте Международного Казахско-Турецкого университета им. Х.А. Ясави (МКТУ) состоялась Первая международная мультидисциплинарная научно-практическая конференция «Трансляционная наука и персонафицированная медицина» и неделя «Минимально-инвазивной хирургии и трансляционной науки».

МКТУ, Московский физико-технический институт и Департамент здравоохранения ЮКО совместно с зарубежными специалистами организовали первую столь масштабную конференцию. Были проведены мультидисциплинарные научно-практические мастер-классы и научные семинары для врачей, биологов, математиков, биофизиков, экспертов ИТ с целью научить молодых специалистов ис-

пользовать в своей работе методы математического моделирования медико-биологических процессов, патологических состояний на основе базы данных, получаемых и накапливаемых с применением современных диагностических методов, биомаркеров и генетических технологий для разработки и создания персонафицированных диагностических и прогностических профилей проявления заболевания у конкретного больного.

Состоявшиеся мероприятия охватили актуальные проблемы современной общей, кардиоваскулярной, детской и неонатальной хирургии, акушерства, гинекологии, урогинекологии, репродуктивной медицины, андрологии и онкологии.

На конференции практические врачи получили уникальную возможность ознакомиться с послед-

ними достижениями науки из уст всемирно известных ученых-разработчиков, таких как Е.Р. Барнеа и И.Р. Ефимов из США, В.А. Кузнецов из Сингапура, Ю.В. Василевский, Е.Е. Брагина из России, О.Т. Кадайфчи из Турции, И.П. Космас из Греции, А. Малвази из Италии; известные ученые-хирурги, такие как М. Старк из Германии (известный акушер-гинеколог, автор современной техники операции кесарева сечения), легендарные братья К. Нежат, Ф. Нежат и Ц. Нежат, Ч. Кох из США, Дж. С. Зографос из Греции, Т. Бенхиджэб из ОАЭ, А. Тинелли из Италии, а также наши выдающиеся соотечественники, например, известный в стране и за рубежом кардиохирург, академик С.Д. Джошибаев, и многие другие известные ученые и врачи обучали хирургов инновационным хирургическим методам.

Тюркологический конгресс в МКТУ им. Х.А. Ясави

23–24 октября в Международном казахско-турецком университете им. Х.А. Ясави прошел очередной Тюркологический конгресс.

11 сентября текущего года на V саммите Тюркского совета в Акорде особое внимание было уделено повышению и развитию сотрудничества в области науки, культуры и образования. Так возникло предложение провести исследование возможности создания авторитетного центра, способного реализовать стратегию культурно-информационного развития тюркского мира. В свою очередь, Глава государства Н.А. Назарбаев с целью ускорения процесса формирования образовательного пространства тюркского мира внес предложение о превращении Международного казахско-турецкого университета им. Х.А. Ясави в общее для всего тюркского мира учебное заведение. Тем более, что МКТУ им. Х.А. Ясави уже много лет ведет активную работу в деле объединения и сотрудничества тюркских стран.

Одним из таких мероприятий является Тюркологический конгресс, проводимый уже шестой раз и посвященный такой важной проблеме, как перевод. На конгресс, тема которого была обозначена как «Вопросы перевода в истории тюркских языков», прибыло около 100 ученых из США, Германии, Кипра, Турции, Боснии, Ирана, Азербайджана, Таджикистана, Кыргызстана и Узбекистана. Кроме того, в работе конгресса в качестве почетных гостей приняли участие иностранные и отечественные общественные деятели, среди которых: директор Института востоковедения им. Р. Сулейменова Абсаттар Кажы Багысбайулы Дербисали, директор Института истории и этнологии им. Ш. Уалиханова Хангелди Махмутович Абжанов, народный поэт и писатель Мухтар Шаханов, ученый Казахского национального университета им. аль-Фараби Берекет Бакытжанулы Карибаев, лауреат Государственной премии Российской Федерации Хатип Юсупович Миннегулов, Мирас Хамзоевич Идельбаев

из Башкирского государственного университета, Виктор Яковлевич Бутанаев из Хакасского государственного университета, Насриддин Атакулович Назаров из Института дизайна и художественного рисунка им. К. Бехзада, ученый Кыргызского государственного университета им. Баласагына Сыртбай Мусаевич Мусаев, Жамбыл Омарулы Артыкбаев из Евразийского национального университета им. Л. Гумилева, директор Института языкознания им. А. Байтурсынова Мырзаберген Малбаков, научный сотрудник Каракалпакского отделения Узбекстанской академии наук, д.ф.н., профессор Сарыгуль Бахадырова.

Основная тема обсуждения – языковой перевод считается одним из основных разделов истории тюркских языков.

Тюркские языки, начиная с периода создания орхоно-енисейских памятников, более того, еще до нашей эры, распространились во все стороны света – на север, юг, запад и восток, и находились в непрерывных взаимо-

отношениях с китайским, греческим, арабским, персидским и славянскими языками.

За всю историю своего существования тюрки были приверженцами либо перенимали такие религии, как

шаманизм, иудаизм, христианство, буддизм и ислам.

За последнее тысячелетие в результате взаимодействия тюркских народов с различными культурами, а также под влиянием различных письменных про-

изведений, переведенных на тюркские языки, возникли различные изменения в фонетике, морфологии и синтаксисе тюркских языков. Поэтому конгресс ставит целью тюркологов более глубокое изучение проблемы перевода.

Республиканская научно-практическая конференция «ЭКСПО-2017» в КазНУ

В КазНУ им. аль-Фараби прошла республиканская научно-практическая конференция «ЭКСПО-2017 – медиаплатформа устойчивого развития человеческого капитала», организаторами которой выступили ОО «Клуб главных редакторов», Комитет связи, информатизации и информации Министерства по инвестициям и развитию РК, КазНУ им. аль-Фараби.

В рамках конференции в формате научных дискуссий были обсуждены актуальные вопросы развития медийной отрасли в Казахстане, вопросы устойчивого развития, в дискурсе глобального кризиса и развития СМИ; роль медиаобразования и медиаграмотности в продвижении темы «Энергия будущего»; платформа «ЭКСПО-2017»: генерация идеи и технологий цифровой эпохи.

На конференции в качестве сопредседателей и модераторов выступили ректор КазНУ им. аль-Фараби академик Г. Мутанов и председатель совета директоров «Седьмого канала», президент Клуба главных редакторов Б. Жексенбай, которая подчеркнула значение конференции как чрезвычайно важного мероприятия для продвижения бренда «ЭКСПО-2017».

Ректор КазНУ академик Г. Мутанов и генеральный директор ТОО «Управляющая компания «Қазмедиа орталығы» М. Аюпов подписали Меморандум о сотрудничестве.

Знаменательное событие состоялось в стенах ведущего университета.

В ближайшее время современный деловой технологический комплекс, позволяющий осуществлять полный цикл работ в сфере цифровых медиатехнологий, готов сотрудничать с КазНУ.

«EXPO – это большой ориентир для всех направлений работы. Поддержка КазНУ идеи проведения конференции такого масштаба послужит хорошим началом для становления технической площадки для проведения EXPO. Университеты, участвующие в этих инициативах, – подчеркнул М. Аюпов, – уже вносят большой вклад в развитие страны, стимулируют дальнейшее экономическое развитие и способствуют устойчивому развитию человеческого капитала».

«Наука сейчас является основным двигателем университетов, на базе которой строится и развивается инновационная деятельность, – заметил главный редактор интернет-газеты «Алаш-айнасы» С. Жанболат. – Мы должны поддерживать молодых ученых, у которых есть идеи, научные разработки».

В настоящее время ученые КазНУ активно работают над рядом проектов, которые будут представлены на выставке «ЭКСПО-2017». В этой связи особо следует отметить разработку университетских наноспутников в рамках международного консорциума UNIFORM совместно с Токийским университетом. Несколько летних образцов наноспутника, сконструированных на базе университета, прошли совместные успешные испытания в Ракетно-космической корпорации «Энергия» и Берлинском техническом университете. Первый из них будет запущен в ближайшее время с борта Международной космической станции. В планах также запуск трехмодульного наноспутника, а также научно-технологического микроспутника весом до 50 кг. В дальнейшем предполагается наладить малосерийное производство наноспутников широкого назначения, которые будут показаны на выставке «ЭКСПО-2017». В этом направлении КазНУ активно сотрудничает с вузами и научными центрами США, Германии, Японии и Кореи.

В продолжение конференции главный редактор газеты «Бизнес&Власть» Олег Хе рассказал о роли современной журналистики и опыте медиаменеджмента. Спикер отметил необходимость ориентации современного медиауправления на непрерывно происходящие технологические преобразования. «Новые технологии – это новые возможности. EXPO – это платформа устойчивого развития. Это яркая страница истории Казахстана, которая покажет технические и технологические достижения нашей страны», – отметил О. Хе.

Сегодня с появлением новых технологий создаются медиаплатформы и новые конвергентные пространства. Как ведущий вуз страны, КазНУ всецело поддерживает медиастратегию Казахстана. Использование новых возможностей и технологий медиаиндустрии в стране может положительно влиять на имидж и найти новые пути продвижения бренда «ЭКСПО-2017».

КазНУ им. аль-Фараби, ведущий университет в регионе Центральной Азии, тесно сотрудничает с ООН. Активно участвуя в интеллектуальном решении вызовов тысячелетия, КазНУ заслуженно возглавил глобальный хаб (UNAI) программы ООН «Академическое влияние» по устойчивому развитию и

вошел в топ лучших вузов среди 800 университетов мира, заняв 275 место в рейтинге QS.

В конце мероприятия состоялась торжественная церемония награждения медалью «80 лет КазНУ им. аль-Фараби» руководителей СМИ и видных ученых за лучшие достижения и вклад в развитие медиарынка.

Лариса Нода

Конференция «Проблемы дифференциальных уравнений, анализа и алгебры» в Актобе

На базе Актюбинского регионального государственного университета им. К. Жубанова состоялась традиционная VII Международная научная конференция «Проблемы дифференциальных уравнений, анализа и алгебры». Цель данной конференции – развитие ведущих направлений математической науки, которые интенсивно разрабатывают математики вуза, а также обсуждение общих проблем с учеными других научных центров мира.

Конференция работала в четырех секциях: дифференциальные уравнения и их приложения, математический анализ и их приложения, алгебра, геометрия и их приложения, информационные инновации в прикладной математике.

В оргкомитет поступило 156 докладов от 262 авторов из 14 стран: Казахстана,



России, Болгарии, Турции, Великобритании, Пакистана, Швейцарии, Башкирии, Украины, Беларуси, Узбекистана, Кыргызстана, Туркменистана, Таджикистана. В работе конференции приняли участие 137 ученых, из них 26 докторов наук, 61 кандидат наук, 25 магистрантов.

Выпущен сборник докладов «Материалы VII Международной научной конференции», который содержит работы академика НАН РК К.К. Кенжебаева – организатора форума, академика

НАН РК Н.К. Блиева, академика НАН Украины А.М. Самойленко, академика НАН РК А.С. Жумадылдаева, академика РАН И.А. Тайманова, профессора В.И. Чубарикова – декана механико-математического факультета МГУ, профессора В.И. Буренкова (Математический институт РАН им. В.А. Стеклова), профессора А.П. Жабко (Санкт-Петербургский государственный университет) и многих других.

Проведение различных научных форумов имеет особое значение в подготовке специалистов с инновационным мировоззрением. Актюбинский региональный государственный университет им. К. Жубанова плодотворно ведет подготовку квалифицированных специалистов, востребованных во всех регионах Республики Казахстан.

ПГУ и Шанхайский университет заключили меморандум о сотрудничестве

Ректор Павлодарского государственного университета им. С. Торайгырова Арын Орсариев принял участие в международном форуме «Интернационализация в сфере высшего образования», который состоялся в университете Тунцзи в Шанхае.

На полях форума были обсуждены вопросы практической реализации стратегии интернационализации в высшем образовании, а также уровень качества и развития международного сотрудничества Китая в сфере высшего образования.

Кроме того, Шанхайский университет Тунцзи совместно с Павлодарским государственным университетом им. С. Торайгырова и Национальным агентством по технологическому развитию при Школе международного обучения открыли центр изучения казахского языка и культуры.

Это первый центр казахского языка и культуры в КНР, тогда как в Казахстане уже работают четыре центра изучения китайского языка и культуры – институты Конфуция.

Центр будет функционировать при библиотеке университета. Ректор Павлодарского госуниверситета Арын Орсариев передал фонду центра книги Абая,

Султанмахмута Торайгырова, Машхур-Жусупа Копеева, различные учебники казахского языка и Антологию изучения казахского языка в 10-ти томах.

Казахстанские студенты, обучающиеся в КНР, отметили знаковую открытие центра в период празднования 550-летия образования Казахского ханства и 70-летия Великой Победы.

Ключевым результатом рабочего визита ректора ПГУ им. С. Торайгырова Арына Орсариева в Шанхайский университет Тунцзи стало подписание меморандума о сотрудничестве между вузами.

Меморандум предусматривает всестороннее сотрудничество на межгосударственном и межвузовском уровне, с тем чтобы обеспечить высокопродуктивное инновационно ориентированное взаимодействие между инженерами, менеджерами и переводчиками обоих вузов.

В рамках договоренностей стороны намерены наладить обучение казахстанских студентов в сфере транспортного и мостового строительства, проектного менеджмента и изучения китайского языка.

Меморандум подписан в рамках Круглого стола «Один пояс – один

путь», организованного для продвижения инициатив Президента Казахстана Н.А. Назарбаева «Нұрлы Жол» и Председателя КНР Си Цзиньпина «Новый экономический пояс Шелкового пути».

Университет Тунцзи – признанный лидер среди китайских вузов в сфере транспорта, машиностроения, архитектуры и строительства.

К слову, мировой рекорд установил китайский высокоскоростной поезд «Хэсе» («Гармония»), развив скорость 487,3 километров в час на железнодорожной магистрали Пекин – Шанхай. Прежний скоростной рекорд также принадлежал КНР, как и первенство в области строительства скоростных железных дорог. Сейчас в Китае действуют более 7 тысяч километров таких магистралей, и по этому показателю он занимает первое место в мире.

Специалисты университета Тунцзи принимают непосредственное участие в реализации таких проектов.

Теперь у Казахстана, благодаря инициативе ПГУ имени С. Торайгырова, появилась перспективная возможность перенять форсированные технологии китайских мостостроителей и железнодорожников.