

КТО В ОТВЕТЕ ЗА ГИБЕЛЬ КАСПИЙСКИХ НЕРП

Побережье Каспийского моря превратилось в огромное кладбище краснокишечных животных

стр. 2 >>



ЦИФРОВЫЕ НОВАЦИИ ОТ МИНФИНА

В Астане прошел Digital Finance Day, посвященный вопросам цифровизации в управлении государственными финансами

стр. 3 >>



ПАРК ПЕТРОГЛИФОВ В СЕРДЦЕ АЛМАТЫ

«Аркалан» стал особым местом, где современность соприкасается с древностью

стр. 8 >>



Планы и их реализация



XII Конгресс финансистов Казахстана не принес сюрпризов: в кулуарах финансисты жаловались на жесткое регулирование, официальные лица со сцены говорили о либерализации надзора. Здесь расскажем об основных позициях Национального банка и Агентства РК по регулированию и развитию финансового рынка (АРРФР), а также погрузимся в историю планов Нацбанка по введению цифровой валюты.

Ирина ЛЕДОВСКИХ, фото с сайта afk.kz

Традиционно конгресс открыла председатель Ассоциации финансистов Казахстана (АФК) Елена Бахмутова: «Основной темой нашего Конгресса мы выбрали либерализацию финансового сектора, его права и обязанности. (...) Сама структура финансового сектора за последние годы существенно изменилась: появляются все новые финансовые экосистемы, ориентированные на клиента, его задачи и интересы. Меняются каналы и вся система взаимоотношений между поставщиками и потребителями услуг, что требует взвешенного и объективного подхода к их регулированию. Решение этой задачи невозможно без совершенствования законодательства».

БАНКОЦЕНТРИЧНАЯ СИСТЕМА

Управление рисками и их минимизация традиционно являются приоритетными в деятельности всех регуляторов мира. АРРФР внедряет новое регулирование в области данных, конфиденциальности и управления рисками. Дело в том, что сейчас финтех является неотъемлемой частью всех видов финансовых услуг: он внедрен в кредитование, платежи и переводы, сбережения, инвестирование, страхование и прочее.

«Финтех-инновации продолжают открывать новые возможности,

включая цифровые платформы и децентрализованные финансовые системы (DeFi), токенизированные цифровые активы, которые предлагают альтернативные решения традиционным услугам, – заявила председатель АРРФР Мадина Абылкасымова. – Еще одним трендом является усложнение предпочтений потребителей, что усиливает конкуренцию между финансовыми институтами».

Пожалуй, одной из основных проблем финансового сектора Казахстана является банкцентричность. Так, активы банковского сектора за 5 лет выросли более чем в 2 раза до 58 трлн тенге. Капитализация рынка акций за 5 лет увеличилась на 83% до 32 трлн тенге (за этот период на KASE вышло 150 новых эмитентов). Активы страховых организаций также подтянулись более чем в 2 раза до 2,8 трлн тенге. Стоит отметить, что активы страхового сектора более чем в 20 раз меньше активов банков и в семь раз меньше активов пенсионного рынка.

«Говоря о нашей банкцентричной системе, конечно, стоит отметить пару цифр по банковскому сектору. Совокупные активы составляют порядка 47% от ВВП, они увеличились почти на 13% сначала года, есть куда расти с точки зрения международных сопоставлений, но тем не менее динамика налицо.

Безусловно, финансовый сектор

Казахстана сегодня находится в авангарде цифровизации казахстанской экономики. Это одно из самых важных направлений развития экономики любой страны, и финансовый сектор здесь практически безусловный лидер», – уточнил председатель Национального банка Тимур Сулейменов.

Похоже, регуляторов это положение дел совсем не беспокоит, поэтому ни Мадина Абылкасымова, ни Тимур Сулейменов не стали заострять внимания на ситуации, которая длится в нашей стране десятилетиями. Напомним, что банковский кризис 2009 года затормозил и увел в минус ВВП Казахстана. Второго банковского кризиса, который был способен добить экономику Казахстана, удалось избежать только благодаря оперативным и профессиональным действиям команды экс-председателя Нацбанка Данияра Акишева в 2017 году. Но пока переход в сторону банков устраивает всех.

«Одним из приоритетных направлений в предстоящий период является повышение конкуренции в банковском секторе. Для привлечения новых иностранных банков подготовлены законодательные поправки по либерализации требований по открытию иностранными банками дочерних банков и филиалов. Предусматривается сокращение перечня документов, расширение списка разрешенных

операций для филиалов», – заверила Мадина Абылкасымова.

Новый закон о банках будет направлен на создание условий для развития цифровых финансовых услуг, регулирование цифровых активов и конкурентоспособных финтех-решений, а также разработку стандартов, обеспечивающих как сбалансированное регулирование возникающих рисков, так и способствующих развитию инноваций.

«Для развития конкуренции и повышения доступности банковских услуг будет рассмотрен вопрос разделения банковских лицензий на универсальную и базовую, а также возможность открытия в традиционных банках «исламских окон». Для повышения стабильности банковского сектора предусматривается реформирование системы урегулирования несостоятельных банков. В целях усиления защиты интересов потребителей предусматривается введение системы поведенческого надзора», – уточнила глава АРРФР.

Кроме этого, будет проведена оптимизация разрешительных процедур и отдельных регуляторных норм. Агентством также прорабатывается новый пакет пруденциальных мер для стимулирования корпоративного кредитования, в котором будут рассмотрены вопросы увеличения риска на одного заемщика для проектного и синдицированного финансирования. Помимо этого, будет рассмотрена возможность создания Гарантийного фонда по кредитам МСБ совместно с фондом ДАМУ.

стр. 3 >>

ВЛАСТЬ. АКЦЕНТЫ НЕДЕЛИ

Четкий вектор

В стране особое внимание будет уделено вопросам льготного финансирования аграриев и выгодного сбыта продукции. До 2027 года в агросекторе запланирована реализация свыше 700 проектов на сумму порядка 2,3 трлн тенге.

ПРЕЗИДЕНТ

Касым-Жомарт Токаев провел переговоры с премьер-министром Венгрии Виктором Орбаном, в ходе которых рассмотрены ключевые аспекты двустороннего сотрудничества и перспективы его дальнейшего углубления.

стр. 2 >>

ДАТА

КазНУ: Ценим прошлое. Строим будущее!

В год своего 90-летнего юбилея КазНУ имени аль-Фараби, поступательно трансформируясь в исследовательский университет мирового уровня, активно внедряет лучшие мировые практики и образовательные программы. В активе флагмана казахстанской системы высшего образования – высокое качество образования, сильнейший профессорско-преподавательский состав, масштабная научно-исследовательская деятельность, инновации, международное признание. Выпускники вуза занимают ключевые позиции в правительстве, госорганах, бизнесе, самых разных сферах жизни страны. И это одна из главных составляющих высокой репутации университета.

Поговорить об этом мы пригласили доктора филологических наук, профессора Элеонору СУЛЕЙМЕНОВУ и доктора филологических наук, профессора, исполнительного директора НИИ тюркологии и алтаистики Нурсулу ШАЙМЕРДЕНОВУ.

стр. 4 >>

ЭНЕРГЕТИКА

Где тонко, там и рвется?

На Экибастузской ГРЭС-1 из-за нестандартной ситуации на дымовой трубе остановили один из энергоблоков.

стр. 5 >>

ЮНЕСКО

В честь казахского классика

В Париже в штаб-квартире ЮНЕСКО состоялась конференция, посвященная 100-летию казахского писателя Бердибека Сокпакабаева.

стр. 8 >>

СІЕ-2024

В эксклюзивном интервью для DKnews.kz Чрезвычайный и Полномочный Посол КНР в РК Чжан Сяо рассказал о главных итогах 7-го Китайского международного импортного ЭКСПО (СІЕ), перспективах китайско-казахстанского торгово-экономического сотрудничества, а также роли Китая в укреплении открытой мировой экономики.

Чжан Сяо: «Казахстан – надежный партнер Китая»

– Благодарим вас, господин Посол, за то, что согласились на наше интервью. 10 ноября в Шанхае успешно завершилось 7-е Китайское международное импортное ЭКСПО (СІЕ). Не могли бы вы рассказать об ЭКСПО этого года?

– С 5 по 10 ноября в Шанхае успешно прошло 7-е Китайское международное импортное ЭКСПО и Международное экономическое форум «Хунцяо». Премьер Госсовета КНР Ли Цян присутствовал на церемонии открытия и выступил с программной речью. На цере-

монии открытия присутствовало около 1500 представителей, в том числе премьер-министр Казахстана Олжас Бектенов и высокопоставленные лица из многих стран, а также лидеры из 152 стран, регионов и международных организаций, представители политических, деловых и академических кругов.

7-я СІЕ масштабна и добилась плодотворных результатов. Всего в национальной выставке приняли участие 77 стран и международных организаций. В выставке участвовали также предприятия из 129 стран и регионов, а 186 предприятий и учреждений приняли участие в семи ЭКСПО подряд. 297 компаний из списка Fortune 500 и ведущих отраслевых предприятий участвовали в ЭКСПО этого года, что является рекордным показателем. Предполагаемый объем транзакций СІЕ составляет 80,01 миллиарда долларов США, что на 2,0% больше, чем на предыдущей сессии.

стр. 7 >>



ВЛАСТЬ. АКЦЕНТЫ НЕДЕЛИ

« стр. 1

Собеседники обсудили актуальные вопросы двустороннего сотрудничества и достигли ряда важных договоренностей, в том числе создание Инвестиционного фонда Казахстан – Венгрия.

Глава государства встретился с президентом Венгрии Тамашем Шуйюком.

В ходе встречи, прошедшей в формате рабочего обеда, президенты обсудили широкий спектр вопросов казахско-венгерского стратегического партнерства.

Касым-Жомарт Токаев принял участие в казахско-венгерском инвестиционном круглом столе.

Президент заявил, что его первый государственный визит в Будапешт открывает новую главу в казахско-венгерском стратегическом партнерстве.

Президент провел встречу с председателем Государственного собрания Венгрии Ласло Кёвером.

Касым-Жомарт Токаев особо подчеркнул роль межпарламентского взаимодействия между странами.

Касым-Жомарт Токаев провел встречу с президентом Сербии Александром Вучичем в формате тет-а-тет.

Особое внимание главы государств уделили укреплению торгово-экономического и инвестиционного взаимо-

ЧЕТКИЙ ВЕКТОР

действия. В то же время было отмечено, что текущая геополитическая и экономическая ситуация в мире требует еще более тесного сотрудничества.

Рассмотрены имеющиеся широкие возможности и ресурсы для продвижения якорных совместных проектов в сферах промышленности, сельского хозяйства, транзита и логистики, оборонно-промышленного комплекса, цифровизации, телекоммуникации и аэрокосмической отрасли.

Касым-Жомарт Токаев провел встречу с премьер-министром Республики Сербия Милошем Вучевичем.

Глава государства призвал правительство Казахстана и Сербии приложить совместные усилия для качественной реализации достигнутых договоренностей, особенно в части определения нескольких крупных экономических проектов, реализация которых придаст серьезный импульс расширению двустороннего торгово-экономического и инвестиционного сотрудничества.

Касым-Жомарт Токаев осматривал выставку предприятий военно-промышленного комплекса, развернутую на аэродроме «Батайница» под Белградом.

Сербия является лидером по экспорту товаров военного назначения в регионе. На выставке были представлены образцы сухопутной военной техники, вертолеты, оснащенные сербским вооружением, системы противовоздушной обороны, стрелковое оружие, все виды артиллерийских боеприпасов, патроны, минометные мины и минометы. Богатый опыт Сербии в данном секторе представляет интерес для укрепления оборонного потенциала Казахстана.

ПРАВИТЕЛЬСТВО

Премьер-министр Олжас Бектенов поддержал предложение министра финансов об освобождении 90% физлиц категории граждан – работники частных структур, пенсионеры, домохозяйки, студенты – от представления деклараций об активах и обязательствах с учетом цифровизации баз данных и развития безналичных платежей.

Но им будет предоставлено право добровольного декларирования.

Разработку Национального проекта по модернизации энергетического и коммунального секторов поручено завершить до конца года.

Олжас Бектенов поручил обеспечить реализацию проектов по модернизации транспортных сетей.

До 2027 года планируется строительство 1,3 тыс. км новых железнодорожных линий. Особое внимание уделяется развитию автомобильных магистралей. Ведутся работы по строительству и реконструкции дорог с рекордным охватом в 12 тыс. км, из которых 7 тыс. завершатся в этом году.

Рассмотрены вопросы обеспечения безопасности и повышения качества товаров на внутреннем рынке.

На сегодня более 70% видов предпринимательской деятельности в мире связано с «инфраструктурой качества». Единый Стандарт питания должен быть разработан с привлечением экспертов и принят до конца текущего года.

Премьер-министр поручил акматам регионов выделить средства на повышение стоимости питания с текущих 500 тенге на ребенка с учетом уровня инфляции.

На сегодня в Казахстане бесплатное горячее питание получают 1,7 млн школьников.

Подготовил Мурат ОМИРАЛИЕВ

СРЕДА ОБИТАНИЯ

КТО В ОТВЕТЕ ЗА ГИБЕЛЬ КАСПИЙСКИХ НЕРП

Все СМИ заполнены сообщениями о трагической – это не преувеличение – ситуации в Каспийском море. Его побережье в Тупкараганском районе Мангистауской области превратилось в огромное кладбище краснокнижных каспийских нерп. По данным комитета рыбного хозяйства Министерства сельского хозяйства, с 24 октября по 13 ноября т.г. специалисты Жайык-Каспийской межобластной бассейновой инспекции рыбного хозяйства обнаружили 1 034 туши погибших тюленей. И ясно, что море донесло до берега не всех, поэтому реальное количество погибших, возможно, и выше.

Наталья БУТЫРИНА, Актау, фото предоставлено Управлением рыбной инспекции по Мангистауской области

На побережье области ежегодно находят погибших тюленей. По данным Минсельхоза, случаи массовой гибели тюленей в Каспии фиксируются с начала 2000-х годов. В частности, в 2000 году было выявлено около 10 тысяч погибших особей, причиной их гибели был назван хронический токсикоз. В 2022 году свыше 2500 особей было обнаружено на противоположном от казахстанского побережья Каспия берегу – в Дагестане. Ранее наибольшее количество погибших тюленей (за исключением 2024 года) было найдено в 2017 году также в Мангистауской области, когда на берегу обнаружили 247 туш, однако причину гибели млекопитающих установить не удалось.

В текущем году это не первый случай массовой гибели млекопитающих. Так, 29 марта 2024 года в этом же районе водоёма были обнаружены 62 туши мертвых тюленей, а 26 апреля нашли еще 27 туш. Тогда профильные ведомства сообщили, что туши были в разложившемся состоянии, что дает основания предположить, что их гибель произошла в зимний период, и все это время туши находились в воде. Предположительно, их вынесло на берег в результате западного штормового ветра.

Сейчас сотрудники научных организаций и Минсельхоза занимаются изучением причины гибели тюленей. В комитете рыбного хозяйства предполагают, что их причиной могли стать природные явления, включая выбросы газов вследствие подводных землетрясений. Окончательные выводы будут получены после завершения лабораторных исследований, которые, по данным научных организаций, займут 3-4 месяца.

Между тем расследование гибели морских животных осложняется тем, что на сушу тела выносятся штормом, а до этого они неделями плавают в море, то есть «свежих» улик в таких «делах» нет. Сотрудники инспекции совместно с представителями Института гидробиологии и экологии, Центра по изучению и реабилитации тюленей и Научно-производственного центра микробиологии и вирусологии провели частичный отбор тканей погибших животных для проведения исследований.

Также отобраны пробы патологического материала и сотрудники комитета ветеринарного контроля и надзора. Пробы сейчас проходят исследования на наличие инфекционных заболеваний в Национальном референтном центре по ветеринарии в Астане. На 13 ноября



все пробы, исследованные методом ПЦР на пастереллез, птичий грипп, чуму плотоядных, сальмонеллез и листериоз, показали отрицательные результаты. Мониторинг побережья Каспийского моря продолжается.

«В настоящее время взяты все необходимые материалы для проведения исследования причин гибели каспийской нерпы. Взяты образцы прибрежной воды в том месте, где были обнаружены тюлени. Будем ждать итоги лабораторных исследований», – сказал министр экологии и природных ресурсов РК Ерлан Нысанбаев.

При этом министр не связывает гибель тюленей с деятельностью месторождения Кашаган. Предварительные результаты предоставила оператор и специалист по экологическому просвещению Института гидробиологии и экологии РК Асель Баймуканова. По данным института, с 27 сентября по 30 октября на побережье полуострова Тупкараган было обнаружено 305 погибших тюленей. Из них около 3% имели механические повреждения или следы от запутывания в сетях и арканах. Некоторые из этих повреждений могут быть случайными, но другие – свидетельствуют о возможном незаконном лове.

«У большинства погибших тюленей таких повреждений нет. Мы взяли образцы для анализа. Нас беспокоит, что более половины обследованных самок были беременными, а также что многие из них – молодые особи. Это может свидетельствовать о внезапной смерти», – пояснила Асель Баймуканова.

Специалист добавила, что осенью тюлени мигрируют на Северный Каспий для размножения, и гибель произошла именно в этот период концентрации популяции в этой части моря.

«Причины смерти могут быть разными: природными, техногенными, а также болезнями. Если причиной была эпидемия, то тюлени должны были погибать массово в одном районе, но трупы были найдены на различных участках побережья», – добавила она.

Для всестороннего изучения ситуации, отметила Асель Баймуканова, необходима экспертиза

специалистов различных областей, включая геологов, экологов, химиков, токсикологов и вирусологов.

Специалисты областного департамента экологии взяли пробы воды у побережья Каспия, где были обнаружены туши тюленей. По итогам анализов аномальных отклонений не выявлено. По словам и. о. руководителя областной инспекции рыбного хозяйства Андрея Рущкого, отбор проб у последних найденных морских млекопитающих невозможен в силу высокой стадии разложения.

«Предварительное заключение причин будет готово только через 2-3 месяца», – сообщил Андрей Рущкой.

По оценкам директора Института гидробиологии и экологии Мигралия Баймуканова, такое количество погибших тюленей специалисты зафиксировали впервые.

«Возможно, выброс погибших животных не прекратится, он сопряжен с западными ветрами, которые дуют на казахстанское побережье, и мы должны ожидать еще погибших животных», – сказал он. – Чтобы разгадать причину гибели, необходимо рассмотреть разные варианты – это могут быть выбросы каких-то загрязнителей, природные катаклизмы в виде сейсмической активности, то есть геологи должны сказать свое слово. Должны сказать свое слово и вирусологи, которые выяснят, есть ли у животных вирусы, которые могли повлечь гибель».

Отмечено, что туши зачастую выбрасываются ветрами западного направления на полуостров Тупкараган весной и осенью. Именно в то время, когда тюлени концентрируются на Северном Каспии.

«Нельзя сказать, что гибель происходит по естественным причинам. Случаи гибели доказывают, что среда обитания тюленей у нас неблагоприятна. Надо находить и устранять причины, отрицательно влияющие на морских млекопитающих», – сообщил глава казахстанской группы исследователей каспийского тюленя.

Специалисты склоняются к версии выброса метана из-за сейсмической активности. Каспий относится к сейсмически активному региону. Согласно

данным Республиканского центра сейсмологической службы при Национальной академии наук Азербайджана, на Каспии в 2021 году было зафиксировано 26 землетрясений с различной магнитудой. За 2022 год – 16 подземных толчков на дне моря. По итогам 2023 года сейсмическая активность увеличилась и составила 28 землетрясений. С начала текущего года уже на дне моря зафиксировано 26 подземных толчков. Только в ноябре два, а в октябре пять, в том числе редкое двойное землетрясение 19 октября. Северный и Средний Каспий богат углеводородами. При землетрясениях надне образуются микротрещины и разломы, через которые выходит газ. Поэтому одной из возможных причин вполне может быть выброс неизвестного газа со дна Каспийского моря. Если он тяжелее воздуха, то на поверхности воды должен образоваться токсичный пузырь, в который и, возможно, попали тюлени.

«Метан в воде плохо растворяется и поднимается на поверхность. Тюлени могли надыхаться им и получить поражение нервной системы!» – объясняет старший преподаватель кафедры океанологии географического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова Сергей Мухаметов.

Как известно, метан легче воздуха и не представляет опасности, а вот пропан и бутан, входящие в состав природного газа, тяжелее воздуха, и при значительном выбросе, при штиле, могут создать газовую линзу у поверхности воды или над залежкой тюленей. Кроме того, нефть на севере Каспийского моря содержит сероводород, который тоже тяжелее воздуха. В этой связи, по мнению экологов, газовая версия наиболее вероятна.

«Есть распространенные причины гибели нерп, среди которых – выбросы подземных газов или химических веществ. Каспий известен своими подземными запасами метана и углеводородного газа, и каждый год из-за повышенной сейсмоактивности в ноябре-декабре происходит его выброс. Животные гибнут, затем ветрами их выносит на берег. В этом году в ноябре отмечена гибель нерп в Актау в Казахстане, где на берег вынесло более тысячи особей. Раньше подобное происходило в Дагестане и ближе к Азербайджану. Но достоверно определить, что выброшенный на берег тюлень задохнулся от метана или сероводорода, сложно. Вещества быстро улетучиваются, и вскрытие этого не покажет», – рассуждает Дмитрий Глазов, ведущий инженер Института проблем экологии и эволюции им. А.Н. Северцова РАН.

По последним данным экспресс-оценки казахстанских и российских ученых, максимальная численность популяции морского животного может достигать 280 тысяч особей. Но в последние годы отмечается снижение численности морских млекопитающих. И точные причины, а не версии, их гибели еще предстоит установить.

ДИПКУРЬЕР

РЕСПУБЛИКА КОРЕЯ

В Сеуле прошел 17-й Форум сотрудничества «Центральная Азия – Республика Корея», в котором принял участие заместитель премьер-министра – министр иностранных дел РК Мурат Нуртлеу.

Министр призвал корейские компании участвовать в реализации крупных проектов для дальнейшего расширения пропускной способности маршрута и отметил, что в 2025 году ее планируется увеличить до 10 млн тонн в год. Он также выразил надежду на участие корейских компаний в проектах по добыче и переработке ресурсов, а также в консорциуме по строительству АЭС. Одним из приоритетов Астаны в партнерстве с Сеулом остается реализация экологической повестки.

БЕЛЬГИЯ

Посол Маргулан Баймухан встретился с руководителями крупных фламандских компаний Seyntex и Soubyg. Достигнуты договоренности о предметном рассмотрении деловых проектов в Казахстане.

ЧЕХИЯ

В концертном зале Дворца Жофин, при поддержке Посольства РК состоялся торжественный гала-концерт с участием казахстанских исполнителей, собравший любителей музыки и представителей культурной элиты чешской столицы.



Посол Бакыт Дюсенбаев подчеркнул значимость искусства и культурных обменов как важнейших элементов укрепления дружеских связей между Казахстаном и Чехией.

ХОРВАТИЯ

Посол Казахстана Акылбек Камалдинов встретился с руководством хорватской нефтяной компании «INA» с целью обсуждения возможности реализации совместных проектов по геологоразведке в Казахстане и перспектив увеличения объемов поставок энергоносителей в Хорватию.

А. Камалдинов ознакомил хорватских партнеров с работой по диверсификации экспортных маршрутов казахстанской нефти и развитию Транскаспийского маршрута. Отмечены приоритеты по развитию нефтехимической промышленности Казахстана, регуляторные и фискальные преференции, предоставляемые правительством в целях привлечения инвестиций в геологоразведку.

ФИНЛЯНДИЯ

Состоялась рабочая поездка Посла Азамата Абдраимова в города Виерема, Кайяяни и Йозансу.

Проведены встречи с рядом финских компаний и представителями бизнеса в лесной отрасли, а также с органами местного самоуправления г. Кайяяни. Также состоялась встреча с ректором Университета прикладных наук Каяни (KAMK) Мати Сарена, где обсуждались перспективы академического обмена и программы сотрудничества.

МАЛАЙЗИЯ

В Куала-Лумпуре состоялся первый курылтай казахов, проживающих в странах Юго-Восточной и Восточной Азии.

Мероприятие организовано казахской диаспорой в Малайзии под эгидой НАО «Фонд Отандастар» и при поддержке посольства. Участники «Курылтай-2024» провели три панельных сессии на темы «Сохранение казахской культуры и языка за рубежом», «Трансграничные связи – проблемы жизни в Малайзии» и «Ведение бизнеса в Малайзии».

В работе «Курылтай-2024» приняли участие представители диаспор, этнографы, деятели культуры и искусства из Казахстана, Малайзии, Южной Кореи, Сингапура и других стран региона. В ходе пленарного заседания были обсуждены вопросы сохранения культурного наследия, возможности развития казахской молодежи за рубежом и перспективы экономического партнерства между казахскими общинами в разных странах, а также реализации экономических, научных, культурных и других проектов на Родине.

Анна ЭЛАС, по материалам МИД РК и представительств Казахстана за рубежом

АО «Каспийский Трубопроводный Консорциум-К»

объявляет о проведении открытого двухэтапного тендера на право заключения договора на поставку шаровых кранов ДУ1000.

В случае заинтересованности с подробной информацией можно ознакомиться на сайте: <http://www.cpc.ru> (Раздел «Тендеры»:

Закупка 6624-OD).

Справки по телефону: +7 (495) 966-50-00.

Уведомление о проведении публичных слушаний

АО «МЕЖДУНАРОДНЫЙ АЭРОПОРТ АКТАУ» уведомляет о предстоящем проведении публичных слушаний перед потребителями и иными заинтересованными лицами об изменении уровня тарифов на уровень индексации по регулируемым услугам:

- по предоставлению места стоянки воздушному судну сверх 3-х часов после посадки для пассажирских и 6-ти часов для грузовых и грузопассажирских сертифицированных типов воздушных судов при наличии грузов (почты), подлежащих обработке (погрузке и (или) выгрузке) в аэропорту посадки;

- по предоставлению места стоянки воздушного судна на базовом аэродроме.

Дата проведения 25 декабря 2024 года в 14:00, в здании аэропорта Актау, 2 этаж, конференц-зал. Для участия необходимо проинформировать организатора по телефону 8(7292) 60-97-63, 60-97-41. Срок предварительного формирования списка слушателей заканчивается за 24 часа до проведения.

FINANCE

DIGITAL FINANCE

ЦИФРОВЫЕ
НОВАЦИИ
ОТ МИНФИНА

dknews.kz

Недавно в Астане прошел Digital Finance Day, посвященный вопросам цифровизации в управлении государственными финансами. Мероприятие организовано Министерством финансов и собрало представителей министерств, госкомпаний и банковского сектора, включая Национальный банк Казахстана, банки второго уровня и других участников.

Здесь расскажем о цифровых сервисах, которые могут получить предприниматели от государства.

Ирина ЛЕДОВСКИХ, фото freepik.com

Министерство финансов РК уже несколько лет активно внедряет цифровые инновации, стремясь сделать госуслуги более доступными и безопасными. За последние три года ведомство запустило множество цифровых решений, направленных на оптимизацию администрирования государственных финансов и создание удобных сервисов для физических и юридических лиц. Эти проекты позволяют значительно повысить качество обслуживания и создать условия, при которых взаимодействие с государственными органами будет простым, быстрым и прозрачным.

«Глава государства в своих посланиях народу Казахстана неоднократно ставил задачу по цифровизации всех отраслей. В современном мире цифровизация становится необходимым элементом устойчивого развития любой экономики. Наша задача – сделать так, чтобы государственные финансы и все связанные с ними процессы стали более доступными, прозрачными и ориентированными на удобство граждан», – заявил вице-министр финансов РК Асет Турысов.

В рамках Digital Finance Day Министерство финансов РК продемонстрировало в живом формате свои цифровые продукты, включая Единую цифровую платформу налогового администрирования, Smart Data Finance, информационную систему «Электронные государственные закупки», Единый личный кабинет предпринимателя, Цифровой каталог товаров и платформу e-Qazyna. Эти системы позволяют различным категориям налогоплательщиков – юридическим лицам, индивидуальным предпринимателям и физическим лицам – быстро и удобно получать госуслуги, дистанционно отслеживать цепочку реализации товаров от импорта или производства до розничной реализации и экспорта, минимизировать риски и повышать прозрачность.

Кроме того, благодаря интеграции с банками второго уровня Министерство финансов РК значительно улучшает доступность и качество услуг для бизнеса и населения. Электронные сервисы

Минфина позволяют банкам расширить спектр услуг, предлагать удобные и современные решения для бизнеса, а также обеспечивать высокий уровень безопасности и комфорта для своих клиентов.

«Digital Finance Day – это возможность не только для обмена идеями, но и для создания новых партнерств и укрепления существующих связей. Я убежден, что совместными усилиями мы сможем преодолеть любые трудности и создать устойчивую цифровую финансовую инфраструктуру, которая будет служить интересам общества», – отметил Асет Турысов.

BIGDATA

Эффективная работа отечественной налоговой системы возможна только при внедрении и использовании современных информационных технологий и больших массивов данных – BigData. Так, Комитет госдоходов Минфина РК внедрил Smart Data Finance. Теперь с помощью больших данных налоговиками могут анализировать огромные объемы информации, включая финансовые отчеты, транзакции, получать данные из внешних источников.

Основная проблема большинства налоговых систем мира заключается в контроле уплаты НДС. Каждый товар, движущийся от производителя к потребителю, проходит через цепочку посредников. Ранее в этой цепочке возникали сбои из-за фирм-однодневок, которые позволяли избежать уплаты НДС. Реально действующие компании подавали заявления на возмещение налога, в то время как однодневки уклонялись от уплаты налога в бюджет.

В информационной системе КГД МФ РК сегодня хранятся и используются сведения миллионов юридических лиц и индивидуальных предпринимателей. Обработка такого объема информации вручную затрудняла выявление подобных схем.

Smart Data Finance помогает находить корреляции между данными, которые недоступны человеку, так как связи могут быть непрямыми. Например, автоматизированная система контроля на основе data-аналитики решает проблему неуплаты НДС. Система состоит из 11

подсистем. В целях наполнения базы данными планируется реализовать порядка 200 интеграций. Так, будет создан аналитический центр с применением искусственного интеллекта, с дальнейшей полной визуализацией.

ИНТЕГРИРОВАННАЯ
СИСТЕМА НАЛОГОВОГО
АДМИНИСТРИРОВАНИЯ

Важнейшими задачами Министерства финансов РК являются: обеспечение высокого качества услуг и комфортных условий уплаты налогов, ускорение сроков рассмотрения писем и обращений налогоплательщиков, «обеление» экономики. Поэтому МФ поэтапно запускает новую информационную систему «Интегрированная система налогового администрирования» (ИСНА).

Так, в настоящее время уже работает Кабинет налогоплательщика для администраторов процедур реабилитации и банкротства и плательщиков подакцизной продукции. Кроме того, введены в эксплуатацию портал и модули «Администрирование подакцизной продукции», «Реабилитация и Банкротство», «Администрирование и мониторинг», «Интеграционная шина».

ИСНА сократит время обработки документов до 1 минуты, а также позволит одновременно оказывать услуги более 250 тысячам пользователей Кабинета налогоплательщика. Новая технология поможет без сбоев запустить последний этап всеобщего декларирования. Кроме того, полностью автоматизирован процесс реабилитации и банкротства юридических лиц, что позволит осуществлять взаимодействие с администраторами и конкурсными управляющими в электронном виде.

ЕДИННЫЙ ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ
ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯ

Для обеспечения удобства взаимодействия бизнеса с налоговыми и таможенными органами на портале электронного правительства eGov.kz представлен электронный сервис Единый личный кабинет предпринимателя (ЕЛКП). На сегодняшний день сервис обладает широкими функциональными возможностями и является совре-

менным эффективным инструментом ведения бизнеса.

С помощью сервиса предприниматели получают доступ к государственным программам, налоговым льготам, грантам и другим формам господдержки. Кабинет предоставляет безопасное хранение документов в облачном хранилище, аналитику конкурентной среды с помощью ГИС-системы, отслеживание финансовой динамики.

ПРЕИМУЩЕСТВА ЕЛКП

Единый доступ к множеству программ существенно экономит время любого предпринимателя. ЕЛКП объединяет сервисы и информацию, необходимую для ведения бизнеса, включая доступ к государственным программам, налоговым льготам, грантам и другим формам поддержки.

Благодаря миграции данных из внешних информационных систем Министерства финансов РК платформа обеспечивает проактивное взаимодействие с пользователями, предоставляя им своевременную информацию и помощь в развитии бизнеса. Например, поддержку бизнеса на всех этапах (открытие бизнеса, уплату налогов, закрытие бизнеса); коммуникацию с контрагентами и партнерами; удобный доступ к уведомлениям от госорганов; безопасное хранение документов в облачном хранилище.

Сервис предлагает персонализированный подход каждому пользователю. Так, ЕЛКП предоставляет доступ по различным ролям: физическое лицо, ИП, юридическое лицо и работник организации, с персонализированным набором виджетов с возможностью редактирования их по желанию.

ГОСЗАКУПКИ

В целях обеспечения прозрачности в деятельности государственных органов в Казахстане работает автоматизированная интегрированная информационная система «Электронные государственные закупки» (ЭГЗ). Она предназначена для проведения госзакупок в режиме реального времени.

Система обеспечивает заключение электронных договоров на поставку товаров, работ, услуг. Причем ЭГЗ в режиме реального времени публикует информацию о проведении закупочных процедур, поставщикам, сведения о заключенных договорах и результатах их исполнения.

Существует несколько способов проведения госзакупок: запрос ценовых предложений, открытый конкурс, закупки из одного источника и другие. Кроме того, внедрены новые способы, такие как электронный магазин, конкурс с использованием рамочных соглашений, а также конкурс с использованием рейтингово-балльной системы, предусматривающий определение победителя в автоматическом режиме на основе данных информационных систем.

Рейтингово-балльная система полностью исключает человеческий фактор в процессе определения победителя, она

автоматически определяет поставщика на основе интеграционных данных из разных государственных информационных систем.

Электронный магазин – способ государственных закупок, который осуществляется по товарам, стоимость которых не превышает четырехкратного размера МРП. Электронный магазин автоматически сопоставляет ценовые предложения потенциальных поставщиков и направляет заказ потенциальному предпринимателю, цена товара которого является самой выгодной.

В прошлом году в системе ЭГЗ было размещено 1,7 млн объявлений для 602 тыс. потенциальных поставщиков. Всего было заключено 1,8 млн договоров. Объем плана закупок составил 6,9 трлн тенге.

SAUDA.E-QAZYNA.KZ

Цифровая платформа ГосРеестра («sauda.e-qazyna.kz») – одна из крупнейших торговых площадок страны. Площадка разделена на торговые сервисы, на каждой из которых проводятся разные виды торгов более 10 лет. В частности, работают сервисы электронных торгов по реализации негосударственного имущества, приватизации объектов государственности и недропользования, продажи имущества должников-банкротов и должников-налогоплательщиков, продажи ценностей из государственного материального резерва, передачи государственного имущества в доверительное управление.

Здесь реализуются республиканская и коммунальная собственность, активы холдингов и банкротств, а также конфискат, права на охотничьи угодья и рыбохозяйственные водоемы. Кроме того, здесь проводятся торги на распределение частот среди операторов связи (5G), торги на право разведки, добычи углеводородов и твердых полезных ископаемых, а также планируется запуск торгов по общераспространенным полезным ископаемым.

Для удобства пользователей рассматривается возможность покупки активов в кредит. Предполагается, что победивший на торгах покупатель будет иметь возможность в течение месяца оплатить стоимость объекта торгов из собственных средств либо выбрать кредитора из списка и подать заявку онлайн, чтобы получить одобрение на получение займа.

Реестр государственного имущества, в котором хранятся полные данные об активах государства, а также данные об оценке объектов продажи, обеспечит юридическую чистоту сделки. Таким образом, для казахстанского бизнеса упростится механизм приобретения государственного имущества и активов, что ускорит процесс приватизации и разгосударствления экономики.

Другое направление развития государственных финансов и вовлечение активов в экономический оборот – проект по реализации стрессовых активов банков и микрофинансовых организаций через сервис «Talaptar» на платформе «e-Qazyna.kz».

ФИНАНСОВЫЙ РЫНОК

ПЛАНЫ И ИХ РЕАЛИЗАЦИЯ

« стр. 1

«Совместно с НБ будет продолжена работа по развитию национальной финансовой инфраструктуры для внедрения ИИ, блокчейн и децентрализованных финансов с обеспечением сбалансированного регулирования. Значительные законодательные изменения планируются на рынке капитала. В соответствии с международными стандартами разработаны проекты законов о кредитных рейтинговых агентствах, инвестиционных и эндowment (от англ. endowment – вклад, дар, пожертвование – ред.) фондах, которые будут способствовать выходу на фондовый рынок новых эмитентов, включая МСБ, и увеличению инвесторской базы», – добавила председатель АРПФР.

В целях повышения долгосрочной доходности пенсионных активов планируется переход к рыночному бенчмарку при оценке эффективности деятельности управляющих пенсионными активами.

«Следя глобальным трендам, будут рассмотрены вопросы развития и регулирования цифровых финансовых активов, токенизированных финансовых активов и оборота углеродных единиц на KASE. Для внедрения новых технологий на страховом рынке будут внедряться технологии InsurTech, способствующие эффективному взаимодействию страховых компаний с клиентами при оказании страховых услуг. Также будут расширены возможности страховых организаций по участию в капитале IT и финтех-компаний. В страховом секторе приоритетной инициативой является определение модели катастрофического страхования жилья граждан от рисков землетрясений, наводнений, паводков и пожаров», – пояснила спикер.

КОГДА ПЛАНЫ ИДУТ НЕ ПО ПЛАНУ

Национальный банк совместно с АРПФР разрабатывают Стратегию цифровизации

финансовых регуляторов на ближайшие пять лет. «Мы не хотим тормозить развитие рынка. Мы видим, как активно развивается сектор и игроки. Поэтому мы думаем, что наша технологическая зрелость создаст правильную цифровую импульс для развития всей отрасли. Наша задача – построить лучший цифровой центральный банк нашего региона, мы заявляем о высоких амбициях и хотим стать бенчмарком для всего региона», – рассказал об амбициозных планах глава НБ РК.

Он заверил, что регулятор и дальше будет развивать национальную цифровую финансовую инфраструктуру, включая такие проекты, как платформа Цифрового тенге, платформа Open API & Open Banking и национальные платежные системы.

Казахстанцы много лет слышат о цифровом тенге, но мы обратимся к заявлениям прошлогоднего конгресса финансистов. Тогда публично был запущен первый этап платформы цифрового тенге. Об этом заявил в то время председатель Национальной платежной корпорации Казахстана Бинур Жаленов: «Цифровой тенге внедряется поэтапно, в три фазы, в срок до конца 2025 года. В этом году цифровой тенге запущен в розничный оборот, в 2024 году планируем масштабирование проекта вместе с банками-партнерами с фокусом на офлайн-платежи и инновационные сервисы. А уже в 2025 году рассчитываем на подключение всех участников рынка и использование цифрового тенге в трансграничных расчетах».

2024 год подходит к концу: в розничный оборот цифровой тенге не вышел, масштабирования проекта вместе с банками-партнерами не произошло. Но в Национальном банке Казахстана работают люди предприимчивые и неунывающие. И теперь уже в статусе советника председателя – руководителя цифровой трансформации Национального банка Бинур Жаленов рассказал о создании «Цифрового Национального банка».

«В рамках концепции Цифрового Национального банка мы планируем максимально оцифровать процессы финансового надзора, а также применять технологии искусственного интеллекта и машинного обучения для этих целей. Это позволит, с одной стороны, снизить совокупные издержки рынка на регуляторную отчетность, а с другой стороны, значительно расширить возможности регулятора, в том числе, за счет раннего выявления рисков и аномалий с помощью ИИ. В этих целях АРПФР продолжит развитие собственной SupTech-платформы, а также будет внедрять ряд новых систем. Уже в следующем году мы планируем обеспечить первый этап внедрения такой платформы», – пообещал в очередной раз Бинур Жаленов.

Надо сказать, что планов опять громадь, но стоит ли их расписывать здесь?! Ведь из обещаний по цифровому тенге советники и вся структура Нацбанка вместе с Национальной платежной корпорацией смогли только провести два проекта по контролю за использованием средств в рамках целевых трансфертов из Национального фонда.

Кстати, советник опять провел очередную презентацию. В этот раз единого для банков QR-кода, и опять было много планов, обещаний и заверений. Когда журналисты напомнили спикеру об обещании снизить в разы стоимость B2B-переводов, Бинур Жаленов рассказал о совете банкиров, который обязательно для казахстанцев снизит стоимость банковских услуг. Он уверен, что финансисты откажутся от части прибыли – ведь у нас социальное государство.

Конгресс завершился сессией о внедрении ESG-принципов в работу финансистов. Наверное, в финансовом секторе Казахстана не осталось более актуальных проблем, чем гендерное равенство, зеленая экономика и гражданское общество. И это очень хорошо!

ФИНАНСОВЫЙ ЛИКБЕЗ



Владимир САВЕНОК, директор LK Finance, автор книги «Моя дочь – миллионер»

ИНДЕКС
ИЛИ ДИВИДЕНДНЫЕ
АКЦИИ?

Когда я вижу портфель инвестора, состоящий из отдельных акций, я всегда задаю такому инвестору вопрос: «По каким критериям вы выбирали акции при покупке?» Самый популярный ответ: «По этим акциям платят высокие дивиденды».

который дали инвесторам эти акции и индекс S&P500.

Результат вы можете видеть ниже по таблице, в которой я сравнил доходность дивидендных компаний с индексом S&P500 за 5-10-15 лет.

Спойлер – я не нашел ни одной крупной компании с высокими дивидендами, которая обогнала бы индекс на протяжении этого времени.

Сделать такой анализ на примере акций Казахстана сложнее, но я думаю, что здесь такая же ситуация. Большинство инвесторов покупают дивидендные акции для психологического удовлетворения и теряют при этом доход от растущих компаний. Потому что компании роста обычно не платят дивиденды, а зарабатывают свой бизнес и увеличивают свою прибыль.

Вывод очень простой: Если вам пока не нужен пассивный доход в виде дивидендов, инвестируйте в индекс, а не в отдельные дивидендные акции.

В США – это индекс S&P500.

В Казахстане – индекс KASE.

СРАВНЕНИЕ АКЦИЙ И ИНДЕКСА ЗА 5-10-15 ЛЕТ

КОМПАНИЯ	КАПИТАЛИЗАЦИЯ (млрд. \$)	ДИВИДЕНДЫ	ДОХОД - 5ЛЕТ	ДОХОД - 10 ЛЕТ	ДОХОД - 15 ЛЕТ
Yanguard S&P 500 ETF (VOO)	1280	1,28%	103%	239%	552%
HSBC Holdings plc (HSBC)	169	8,80%	56%	57%	91%
British American Tobacco p.Lc. (BTI)	77	8,75%	49%	15%	108%
Altrix Group, Inc. (MO)	90	7,50%	80%	110%	423%
Ford Motor Company (F)	41	6,70%	48%	21%	51%
Verizon Communications Inc. (VZ)	170	6,50%	-10%	35%	155%
BP p.Lc. (BP)	79	6,20%	3%	23%	54%
Pfizer Inc. (PFE)	157	6,00%	-8%	42%	186%
AT&T Inc. (T)	157	5,00%	-3%	41%	116%

ДАТА

КАЗНУ: ЦЕНИМ ПРОШЛОЕ. СТРОИМ БУДУЩЕЕ!

« стр. 1

Азамат СУЛЕЙМЕНОВ,
фото предоставлено КазНУ

Элеонора Сулейменова: – Казахский национальный университет имени аль-Фараби – один из старейших университетов страны. Нам 90 лет. Много это или мало? И много, и мало! Это хорошо заметно, если анализировать то, что есть, и обратиться к тому, какие перспективы вдохновляют сегодня наш университет. Если посмотреть на сложившуюся инфраструктуру университета, то совершенно ясно: она уникальна. Мы знаем, в стране есть университеты, располагающиеся в одном-двух корпусах. У нас же множество корпусов не только в нашем замечательном кампусе, но и в других районах Алматы. И все же сегодня, когда идет большой наплыв студентов и потенциал университета востребован как никогда, мы испытываем трудности с аудиторным фондом и старением зданий, построенных более 30 лет назад.

Здесь необходимо поблагодарить наше государство, которое с большим пониманием отнеслось к ситуации и выделило необходимые средства из бюджета. И сейчас у нас идет строительство второй очереди КазГУграда! Уже построены и введены в эксплуатацию Центр суперкомпьютера, «FARABIHUB», строятся общежития и учебные корпуса, идет капитальный ремонт Дворца студентов и стадиона.

Идет грандиозная стройка, которая вдохновляет одних, других заставляет, откровенно говоря, завистливо вздыхать и пытаться находить недостатки в стремительном обновлении университета. Совершенно напрасно! Грандиозные перемены в модернизации университета по праву считаются качественно новым этапом его развития, создающим предпосылки для развития и повышения конкурентоспособности.

Строительство, реконструкция, реновация, ремонт, модернизация КазНУ идут полным ходом. Все это на фоне обновленной территории кампуса, на которой высажены сотни и сотни деревьев, в том числе эндемики предгорий Алатау, поддерживающие особый климат и очарование вуза.

Нурсулу Шаймерденова: – Моя академическая биография прочно связана с историей вуза, ставшего за эти годы классическим многопрофильным университетом, плодотворно сочетающим образование, науку и инновации. Оглядываясь назад, понимаешь, как богата событиями и исключительными по результатам преобразований и достижений история вуза.

Беглего проследить даже по названиям – официальных и неофициальных – КазГУ им. С.М.Кирова, «флагман университетского образования», КазГУград, КазНУ, РПГ «Казахский государственный национальный университет имени аль-Фараби», НАО «КазНУ имени аль-Фараби».

Собретением государством независимости наш университет с гордостью стал носить имя выдающегося мыслителя Абу Насра ибн аль-Фараби, стал первым национальным университетом. КазНУ не только в Казахстане, но и в странах СНГ первым перешел на двухступенчатую, а затем и трехступенчатую модель образования, внедрил высокие международные требования подготовки кадров.

Переход к обучению бакалавров и магистрантов потребовал создания новой научно-образовательной и учебно-методической инфраструктуры. И мы, не считаясь со временем, творчески создавали ее. Получали лицензии на открытие новых специальностей, разрабатывали принципиально новые учебные планы и типовые программы. Непрерывно шел процесс обновления учебных программ.

Э. С.: – Основой инновационных преобразований университета стал переход от функционального менеджмента к процессному. Сегодня университет становится централизованно-азиатским хабом экспорта образовательных услуг и подготовки востребованных специалистов. Создаются и применяются передовые инновационные образовательные программы, соответствующие высоким международным стандартам и сопоставимые с учебными программами ведущих вузов мира – отсюда расширяющаяся академическая мобильность студентов. Новые направления образовательного процесса способствовали переходу на качественно иной уровень подготовки кадров.

На базе КазНУ начал свою работу филиал китайского Северо-Западного политехнического университета. Соглашение об открытии филиала было подписано в ходе официального визита президента Казахстана в КНР. В КазНУ

созданы хорошие условия для того, чтобы преподаватели занимались наукой, а студенты получали качественное образование. На сегодняшний день университет занимает лидирующие позиции по количеству научных проектов, общая стоимость которых составляет 8,1 млрд тенге.

Н. Ш.: – В университете функционируют НИИ и научные центры, технологический парк, кластер инжиниринга и наукоемких технологий, офис коммерциализации и многое другое. Запланировано увеличение количества научных стажировок ученых. Реализация таких масштабных мер в немалой степени способствует интернационализации научной деятельности и дальнейшей интеграции КазНУ в международное исследовательское пространство. Мы последовательно расширяем представительство ученых КазНУ в международных коллективах на базе ведущих мировых научных и лабораторных комплексов.

Мы хорошо понимаем, что стране с сильной экономикой, основанной на знаниях и высокому профессионализму, нужны квалифицированные кадры для инновационного развития. И нужны не просто хорошие базовые высшие образования. Нужны команды лидеров, которые смогут внедрять современные подходы в области аналитического моделирования, искусственного интеллекта. Отсюда дополнительные требования к нашей работе: больше творчества, упора на практику, вовлеченности студентов в сам процесс обучения.

Э. С.: – Университет решает большие задачи, в том числе формирование собственной научно-образовательной повестки. Конечно же, это подготовка специалистов по востребованным профессиям, удовлетворение запросов бизнес-сообщества. Современные работодатели ждут от выпускников не только прочных профессиональных, теоретических и практических знаний, но и развитых гибких навыков. Они хотят, чтобы наши выпускники разбирались в архитектуре бизнеса, были активными пользователями цифрового мира, умели работать в команде.

В КазНУ создана не просто хорошая, но комфортная и творческая среда для обучения и занятий научной деятельностью. Такие же созидательные условия налажены для научно-педагогического коллектива, они способствуют раскрытию потенциала каждого члена нашего коллектива ученых, преподавателей, сотрудников и студентов. Ключевая цель и задача у всех одна – быть первыми, быть лучшими. У нашего вуза есть все слагаемые для успеха: замечательные студенты, высококвалифицированные преподаватели, сплоченная команда единомышленников, большой творческий и научный потенциал, а главное – желание развиваться, учиться новому и идти в ногу со временем.

Н. Ш.: – Я подкреплю эту мысль конкретным примером. НИИ тюркологии и алтаистики, Библиотека аль-Фараби и филологический факультет проводят Аманжоловские чтения, посвященные проблемам сохранения и изучения рукописей и редких книг, обсуждению актуальных вопросов тюркологии.

Консолидация усилий организаторов Аманжоловских чтений привела к активному и заслуженному вниманию многочисленных ученых разных университетов к проблемам историографии науки и наследия ученых.

Особо в этой связи хочется отметить деятельность нашей библиотеки как неотъемлемой классической и виртуальной структуры университета, предоставляющей неограниченный доступ к исключительноному и богатейшему фонду эксклюзивных рукописей и редких книг. В фонде хранятся раритетные и драгоценные сокровища по различным отраслям науки с начала XVIII века. Среди них издания на арабской, латинской и кириллической графиках, имеющие исключительную историческую, культурную и научную ценность.

Если же говорить об общем фонде нашей библиотеки, то его большая часть оцифрована и стала доступной для всех. К сожалению, это пока не коснулось ценнейшего фонда диссертаций и авторефератов (а ведь на этом университете мог бы неплохо зарабатывать!)

В КазНУ им. аль-Фараби оперативно работает наш Telegram-канал. По объему и характеру информации в нем можно легко увидеть диапазон деятельности университета. Это: встречи с государственными деятелями и дипломатами разных стран, с зарубежными и казахстанскими учеными и бизнесменами; репортажи о происходящих событиях, в том числе о капитальном строитель-



стве на территории кампуса; отчетные доклады руководства университета... Это не просто поток новостей, это фактологическая панорама масштабной работы руководства и сотрудников университета.

Э. С.: – Недавно у нас был создан Центр суперкомпьютера. Мы привыкли к персональным компьютерам, их возможности даже с использованием ИИ перестали нас удивлять. Но что это – суперкомпьютер? Насколько позволяет судить мое филологическое воображение, это вычислительная машина, способная максимально оптимизировать наукоемкие исследования, связывая их с решениями конкретных задач нашей высокотехнологичной жизни.

Суперкомпьютер – это очень высокая скорость обработки и одновременного решения параллельных задач, анализ громадных баз данных, моделирование и прогноз на этой основе, например, климатических изменений. Для университета это также очевидная возможность реального подключения студентов, магистрантов и докторантов к исследованиям. Практическое назначение суперкомпьютера – интегрировать научный потенциал вуза для коммерческого использования создаваемых продуктов. Одновременно это повышает нашу ответственность. Я имею в виду – преподавательский и научный корпус университета.

Так вот, этот мощнейший инструмент – пока единственный в Центральной Азии – уже у нас в работе! Наш суперкомпьютер появился благодаря мудрому управленческому соглашению между Казахстаном и КНР, и это безвозмездное грантовое финансирование. Речь о больших инвестициях в развитие не только нашего вуза, но и науки всей страны. Безусловно, они требуют от нас продуктивного использования такого мощного инструмента. Области использования суперкомпьютера обширны: нефтегазовая отрасль, биотехнологии, физические процессы, молекулярные процессы нанотехнологий, астрономические процессы, энергетика, сельское хозяйство, геодезия, дистанционное зондирование земли...

Можно долго перечислять, для меня же, как лингвиста, перспективной видится область компьютерной лингвистики. Нам нужен суперкомпьютер для решения назревших задач по распознаванию визуальных оптических образов, идентификации и созданию акустических сигналов, в том числе аудиальных (звуковых и слуховых) сигналов разных языков, а также для машинного перевода, в котором казахский язык не всегда поспевает за все ускоряющейся скоростью обработки английского или китайского языков.

У нас также работает Центр инновационного развития высокотехнологичных проектов и продукции, или «FARABIHUB», в новом корпусе. Это громадное здание, где расположились многочисленные научные лаборатории и инновационные производственные центры.

Суперкомпьютер появился в университете благодаря инвестициям. Инвестиции поддерживают создание и работу многих лабораторий «FARABIHUB». Нам всем близки тревоги, связанные с экологическими вызовами. Об этом много говорилось на Международном саммите COP29 в Баку. Президент Казахстана Касым-Жомарт Токаев, подтвердив приверженность Казахстана глобальной климатической повестке, подчеркнул важность международного сотрудничества в борьбе с изменением климата. Так вот, в «Лаборатории экологической безопасности» наши ученые сосредоточились на возможностях управления экологической безопасностью в Западном Казахстане. Им необходимо не только идентифицировать и дать оценку экологии этого региона, но и выработать конкретные действия.

Лабораторию «Коммуникационные технологии» открыл вице-премьер государственного совета КНР Лю Гочжун. Существенная спонсорская поддержка оказана Huawei. Мы связываем с работой лаборатории большие надежды. Ведь здесь проводятся исследования по производству высокотехнологичных устройств связи, их сборке и запуску в эксплуатацию. Практически все вновь открытые лаборатории созданы и поддерживаются

ощутимыми инвестициями, что немаловажно в современных условиях.

Н. Ш.: – Хочу с гордостью добавить. Наш университет активно развивает международное научное сотрудничество и стремится к тому, чтобы исследования органично вошли в образовательный процесс. Участие университета в научно-техническом развитии страны ощутимо и набирает обороты: создается около 20 спин-офф компаний, которым предстоит большая работа.

Хочется отметить и деятельность нашего издательства «Казак университеті». Не каждый вуз может похвалиться собственным издательством. Особое место издательству обеспечивает не только качество типографской продукции, но и строгий предварительный отбор материалов. В нашем издательстве публикуются труды преподавателей, книжные серии, все их можно найти не только на сайте библиотеки, но и в книжном киоске самого издательства.

Замечу, что ректор Жансеит Туймебаев не скрывает проблем, накопившихся у нас за долгие годы работы вуза, и принимает конкретные действия по их преодолению. Главное – направляет коллектив на кардинальное повышение качества образования и увеличение вклада науки в социально-экономическое развитие страны. Сегодня КазНУ, значительно расширивший масштаб научных школ и направлений, уверенно проводит многие образовательные программы через международную сертификацию, укрепивший научные связи с разными странами, уверенно вошел в мировые рейтинги.

Горжусь своим университетом, достойно представляющим образование и науку нашего государства. КазНУ – особый университет, в нем берегут традиции, воспитывают на них молодые поколения, учат впитывать и развивать общечеловеческие и национальные ценности. Качественное образование – это образованная нация. Ведь мы живем в глобальном, технологичном, насыщенном медиаресурсами обществе, в котором профессиональные знания и навыки наших студентов должны быть междисциплинарными и комплексными.

Э. С.: – В этом году наш университет стремительно продвинулся в авторитетном международном рейтинге QS World University Rankings 2025 и занял 163 место! Насколько хорош этот показатель? Во-первых, КазНУ – это единственный университет Казахстана и Центральной Азии, поднявшийся до таких показателей в ТОП-200 вузов мира.

Во-вторых, по академической репутации и востребованности выпускников среди работодателей, соотношению преподавателей и студентов, числу студентов, международной исследовательской сети, показателям устойчивого развития и др. наш университет взлетел на 67 позиции с 230-го на 163 место.

В-третьих, такие изменения были бы невозможны без планомерной и целенаправленной работы всего коллектива вуза. Мы провели комплексную структурную модернизацию, которая коснулась всех направлений работы университета – образовательных программ, аккредитованных на международном уровне, открытия международных научных лабораторий, успешного начала работы зарубежных филиалов КазНУ, действенного расширения академической мобильности, развития социального партнерства...

В-четвертых, успех в международном рейтинге QS WUR помог многочисленным абитуриентам не только нашей страны, но и других стран по достоинству оценить возможности, потенциал и привлекательность КазНУ, что сказалось на количестве желающих учиться в нем.

Поток студентов, которые стремятся обучаться в КазНУ, из года в год растет. Это касается и 4000 иностранных студентов из 54 стран мира! Только в этом учебном году в наш вуз принято 10 000 студентов. Казалось, можно просто радоваться тому, что контингент обучающихся растет. Но это, естественным образом, ставит перед нами новые проблемы, которые необходимо своевременно и конструктивно решать. Это касается, например, существующего аудиторного фонда. Так, занятия в докторантуре на филологическом факультете проходят в третью смену, начинаются в 15.00 или 16.00. Поэтому жизненно важно для вуза

строительство новых учебных корпусов и общежитий!

В Фараби университете обучаются студенты из 54 стран: США, Великобритании, Германии, Франции, Китая и других стран. Иностранных студентов в КазНУ привлекает возможность получить качественное образование.

Хочется рассказать про 10-летний опыт обучения американских студентов программы «Флагман». Это госпрограмма, финансируемая правительством США и направляющими университетами. За это время в КазНУ обучились почти 200 студентов-флагманцев. Они изучают казахский и русский языки. Чтобы учиться в КазНУ, американские студенты писали эссе, сдавали экзамены, проходили интервью. То есть, студенты программы «Флагман» проходят строгий отбор, как и наши болшаковцы.

Здесь же, в естественной двуязычной ситуации американские студенты получают полную возможность не только заниматься с преподавателями – профессионалами своего дела, но и приобретают шанс реального повседневного общения на казахском и русском языках, глубокого погружения в казахстанскую культуру – и уезжают искренними друзьями нашей страны.

Н. Ш.: – Происходят концептуальные изменения на всех уровнях – образовательном процессе, науке, внедрении результатов научных исследований в различные области. Нас волнуют темпы и качество преобразования КазНУ в исследовательский университет нового типа. В этом году в КазНУ реализуется более 650 образовательных программ. Как они согласуются с общим представлением об университете классического типа или исследовательским университетом? Что касается гуманитарного образования, думаю, необходимо, прежде всего, знание классических языков, в первую очередь, латинского. Сегодня ему обучают даже биологов и юристов. А филологи должны изучать также в нужном объеме древние языки – древнетюркский, старославянский, именно они дают ключ к пониманию структуры современных языков.

Проблем и вопросов много, постепенно они решаются. Это заметно в динамике позитивных изменений в университете и активном участии всего коллектива в этом процессе. Благодаря коллективу в вузе сохранились и поддерживаются академическая атмосфера, привлекающая студентов, магистрантов и докторантов.

Приятно говорить о наших достижениях, ведь КазНУ стал для меня не просто местом учебы и работы, а университетом, давшим когда-то мне прекрасный старт в филологическую науку. Именно наш университет стал символом преемственности поколений и причастности к судьбе и истории alma mater не только для меня, но и для многочисленной армии благодарных выпускников и преподавателей лучшего университета страны.

Свой 90-летний юбилей КазНУ встретил решительными изменениями образовательной и научной парадигм, кардинальным обновлением материально-технической базы. Главным при этом стало стремление войти в число исследовательских университетов. Новому справедливому Казахстану нужны конкретные дела и проекты, а не акции и пафос мероприятий. Такова современная и верная идеология сегодняшнего дня, которой руководствуется наш университет.

Э. С.: – КазНУ уверенно идет в этом направлении. Мы гордимся нашими достижениями и активно способствуем интеграции университета как исследовательского университета нового типа в глобальное образовательное пространство. Хочется в заключение привести слова ректора КазНУ имени аль-Фараби Жансеита Туймебаева:

– Университет продолжает двигаться в ногу со временем и готов к будущим вызовам. Каждое новое поколение студентов и ученых – это шанс продолжать нашу историю успешного развития. Высококласные преподаватели, талантливые студенты и активные исследователи – наш главный капитал. Уверен, что впереди нас ждут новые свершения, открытия и успехи! Это только для вуза 90 лет?! Это только начало творчества, дальнейшего успешного развития вуза и движения только вперед!

ОБЩЕСТВО

ОБРАЗОВАНИЕ

Главное поле воспитания великих мастеров и талантов

Развитие китайского профессионального образования создает новые возможности для стран – участниц инициативы «Один пояс и один путь».

Ли ЧЖЭЯ, фото предоставлено Восточно-Казахстанским техническим университетом им. Д. Серикбаева

С 20 по 22 ноября в китайском городе Тяньцзинь проходит Всемирная конференция по вопросам профессионально-технического образования. На ее открытии состоялась церемония основания Международного альянса по развитию профессионального и технического образования. Это первая, возглавляемая Китаем, всемирная организация по сотрудничеству в области профессионального образования.

89 учреждений, включая университеты, профессионально-технические училища, промышленные предприятия и образовательные организации из 43 стран и регионов на пяти континентах, присоединятся к альянсу в качестве первого состава, в том числе 64 учебных заведения и 12 предприятий, 13 отраслевых ассоциаций и образовательных организаций. Более двух третей членов альянса являются зарубежными учреждениями профессионального образования, в этом и проявляется его глобальный характер. Почти половина участников – из развитых стран Европы и США, а другая половина – из развивающихся стран Азии, Африки и Латинской Америки.

Целью альянса является создание самой масштабной, наиболее сбалансированной, представительной и открытой международной платформы профессионального обра-

зования. Также важным является содействие взаимному обучению, взаимосвязанности и взаимовыгодному сотрудничеству. Альянс будет способствовать продвижению инновационного развития в области профессионально-технического образования, повышению качества и адаптируемости обучения, созданию более эффективной модели развития и поддержки человеческих ресурсов для экономического и социального развития стран. Подобная организация поддерживает реализацию целей устойчивого развития 2030 года ООН.

В Китае есть пословица «Триста шестьдесят профессий, в каждой можно стать мастером», смысл которой в том, что, прилагая усилия, можно добиться успеха в любом деле. Традиционное представление «навыки менее важны, чем диплом» постепенно меняется. Современное общество уделяет больше внимания практическим навыкам и профессиональным качествам. В последние годы более 70% новых рабочих, непосредственно участвующих в производстве и современных индустриальных отраслях, а также в сфере услуг, пришли из профессиональных учебных заведений. Можно сказать, что в Китае профессиональные учебные заведения стали главным полем воспитания великих народных мастеров и высококвалифицированных талантов.

От внедрения зарубежных технологий для создания Фуцзяньской школы политики и судоходства в 1866 году и до открытия первой

зарубежной Мастерской Лу Баня в Таиланде в 2016 году и создания Камбоджийско-китайского университета технологий и наук в Пномпене в 2023 году, Китай внес большой вклад в область профессионального образования, укрепляя международное сотрудничество.

Страна совместно создавала образовательные платформы и учебные заведения, организовывала обмены студентами и проведение курсов технического обучения. В настоящее время более 200 профессиональных учебных заведений из 27 провинций Китая создали около 400 образовательных учреждений и проектов в более чем 70 странах (регионах), из которых известными стали Мастерская Лу Баня, Центр китайского языка и профессиональных навыков, Колледж Шелкового пути и др.

В настоящее время более 30 проектов Мастерской Лу Баня было реализовано в Азии, Европе и Африке. Например, в феврале этого года в России была открыта Мастерская Лу Баня, реализованная совместно Хэйлунцзянским сельскохозяйственным инженерным профессиональным колледжем и Уссурийским агропромышленным колледжем. В ней обучают студентов в области сельского хозяйства и агротехнологий. В декабре прошлого года была открыта Мастерская Лу Баня в Казахстане, реализованная Тяньцзиньским профессиональным университетом и Восточно-Казахстанским техническим университетом. В ней обучают студентов транспортных специальностей.



КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ

Лишь немногие компании готовы к атаке. Почему?

Киберугрозы становятся не просто обыденностью, а настоящим оружием массового поражения. Говорить о безопасности стало не просто трендом, а необходимостью для выживания. Но пока для большинства организаций это остается не приоритетной задачей.

Александр ПУШКИН, руководитель SOC PS Cloud Services, фото предоставлено пресс-службой компании



Реальность такова, что лишь треть (35%) ОЦИБ (Оперативный центр информационной безопасности) обладают критически важным набором инструментов для обнаружения и эффективного реагирования на инциденты информационной безопасности (ИБ).

Для большинства организаций основной угрозой остаются целевые атаки – когда киберпреступники с прицелом на конкретную компанию шифруют данные, требуя выкуп.

НОВАЯ РЕАЛЬНОСТЬ И СТАРЫЕ ОШИБКИ

Наряду с этим всегда существует «массовые атаки» – когда системы поражаются автоматическими ботнетами, сканирующими все возможные уязвимости. Проблема в том, что многие компании даже не осознают, что обладают забытыми, не обновляемыми элементами инфраструктуры – старые серверы, уязвимые веб-порталы. «Теневое IT» – термин, который становится все актуальнее.

Крупные компании, пусть и оснащенные дорогостоящими средствами защиты, часто оказываются в зоне риска из-за банальной беспечности и игнорирования простых стандартов безопасности.

КОГДА 15 МИНУТ МОГУТ СПАСТИ КОМПАНИЮ

Чем быстрее, тем лучше – таков принцип работы в ИБ. Реагирование на инцидент должно быть молниеносным. Если сервер был скомпрометирован в пятницу, а о взломе стало известно лишь в понедельник, последствия могут быть катастрофическими.

В SOC (Security Operations Center) критический инцидент должен быть выявлен в течение 15 минут, иначе последствия будут необратимыми. Важно понимать: злоумышленники атакуют круглосуточно, и их не останавливают праздники или выходные. Как ни странно, но во время ночных смен, когда администраторы не работают, атаки могут быть наиболее успешными. Важно, чтобы мониторинг был непрерывным, а команда могла мгновенно принять меры.

ПРИЗНАНИЕ ОШИБОК – КЛЮЧ К ДОВЕРИЮ

Какая реакция компании в случае утечки данных или кибератаки? И скрывать ли инцидент от клиентов? Ответ один – нет. Невозможно скрыть факт взлома. Особенно, если злоумышленники уже обнаружили информацию. Это только усугубит ситуацию. Лучше признать ошибку и предложить план действий, чем скрывать проблему до последнего, рискуя репутацией.

Компания, открыто сообщаящая о происшествии, вызывает доверие у клиентов, даже если ситуация критическая. Напротив, молчание только усиливает стресс пользователей, увеличивая уровень недовольства и опасений.

КАК ОБРАТИТЬ ИДЕАЛЬНУЮ SOC-КОМАНДУ, ЕСЛИ НА РЫНКЕ НЕТ КАДРОВ?

Кадровый дефицит в ИБ-секторе остается одной из основных проблем. Несмотря на тот факт, что специалисты есть, часто они просто не подходят для конкретной компании.

Почему? Во-первых, корпоративные структуры редко могут предложить такого же уровня адреналина, как компании, специализирующиеся на безопасности. Во-вторых, работая в крупной организации, специалисты сталкиваются с рутинной задачей, с которой просто не могут вырасти. Вот почему многие уходят в компании с динамичной атмосферой, где всегда есть новые вызовы. Вместо того чтобы сидеть в офисах и ждать сотрудников с идеально подходящими скиллами, важно замечать и вкладываться в молодых специалистов, которых можно обучить. Такие люди будут более мотивированы и заинтересованы в успехе компании.

ПОЧЕМУ ИДЕАЛЬНОГО ОЦИБА НЕ СУЩЕСТВУЕТ, И ЧТО НУЖНО, ЧТОБЫ ИМ СТАТЬ?

Идеальных ОЦИБов не существует. Все строится на трех китах: людях, процессах и технологиях. Однако даже самые опытные специалисты не смогут работать эффективно, если не выстроены процессы. Технологии важны, но на втором плане. Именно грамотно распределенные роли, четкие процессы реагирования на инциденты и внимание к потребностям бизнеса делают SOC эффективным.

Кроме того, многие компании идут по пути аутсорсинга ИБ, потому что создание полноценного SOC для малого бизнеса – это дорого и экономически нецелесообразно. Зачем тратить деньги на оплату ночных смен, если за ту же сумму можно привлечь внешних специалистов?

ЗАЩИТА ИНФОРМАЦИИ – ЭТО ИГРА НА ВЫЖИВАНИЕ

Если вы до сих пор думаете, что ваша компания застрахована от угроз, пора пробудиться. Опытные компании уже осознают, что кибератаки – это не вопрос «если», а вопрос «когда». И без должного мониторинга, четкого реагирования на инциденты и, что важнее всего, честности перед клиентами шанс на выживание стремительно тает.

ИМЯ СОБСТВЕННОЕ. НАГИМ-БЕК НУРМУХАММЕДОВ

Двумя масштабными выставками отмечено 100-летие со дня рождения Народного художника Казахской ССР Нагим-Бека Нурмухаммедова. 100 произведений живописи и графики представлено в алматинском Государственном музее искусств РК им. Кастеева на выставке «Художник и ученый. Образы эпохи». Около 50 работ показано в столичном Национальном музее РК в экспозиции «Образ эпохи в палитре Нагим-Бека Нурмухаммедова».

Мастер исторической живописи

Вадим КРАВЦОВ, фото автора

Достаточно полно представлено творческое наследие одного из знаковых мастеров, заложивших основы современного изобразительного искусства Казахстана. На формирование личности Нагим-Бека большое влияние оказали потеря отца в раннем возрасте и участие в Великой Отечественной войне. В 1942 году со студенческой скамьи Алма-Атинского художественного училища он уходит на фронт. Воевал в составе Черноморского и Балтийского флотов, отмечен боевыми наградами.

Морская романтика приводит его в Высшее военно-морское училище и на офицерскую службу в послевоенном Таллине. Но тяга к художественному творчеству побеждает. Он поступает в ленинградский Институт живописи, скульптуры и архитектуры им. Репина. Его основным педагогом становится Рудольф Френц, мастер батальной живописи, а сокурсниками были будущие знаменитости Сабур Мамбеев и Мухамедханафия Тельжанов.

Удачной дипломной работой «Выступление М.В. Фрунзе перед

ополченцами в Самарканде» 1953 года Нурмухаммедов заявил о себе как мастер исторической сюжетной живописи. Картина отвечает канонам соцреализма.

Молодой художник завершил свое живописное образование в московской академической аспирантуре под руководством Александра Герасимова, крупнейшего представителя соцреализма.

На обеих выставках много портретов. Это знаменитости, передовики производства и простые люди. Среди моделей немало фронтовиков, военных, особенно дорогих для художника моряков. На его картинах они, как правило, серьезные, монументальные, плакатно убедительны.

Юмор и ирония редки в работах Нурмухаммедова. Лишь некоторые персонажи позволяют себе вольности. Таков Мухтар Ауэзов на портрете 1962 года. Сидящий писатель слегка подался вперед, отчего складки на пиджаке, застегнутом на одну пуговицу, вышли из-под контроля. Ироничен холст «К.Е. Ворошилов в гостях у ученых Казахстана» 1960 года. Московский сановник здесь отнюдь не гость. От него зависят

судьбы многих из изображенных деятелей науки.

Нагим-Бек Нурмухаммедов искренне стремился быть летописцем социалистических свершений. Зная, что людям художник запомнится человеком очень деятельным, немногословным правдолюбом с неумной энергетикой и независимым характером. «Самым любимым праздником для Нагим-Бека Нурмухаммедова было 9 мая. С особым энтузиазмом он принимал участие в выставках художников – ветеранов Великой Отечественной войны и посвященных Победе», – вспоминает галерист Ермек Жангельдин.

Нурмухаммедов с молодых лет был востребованным художником, участником многочисленных выставок в СССР и зарубежных странах. Имел незаурядные организаторские способности, избирался в различные комиссии Союзов художников СССР и Казахской ССР. Как искусствовед, был автором книг статей и о древнем и о современном искусстве Казахстана. Часто ездил по стране. Так, результатом продолжительной поездки в Темиртау стала известная живописная серия «На Казахстанской Магнитке»



«Он выездной художник, что тогда было уникально в связи с закрытостью СССР. Он не мог быть просто туристом – делал зарисовки, наброски. Все это привозил домой и писал картины. Много работ посвящено Японии. Страна увлекла его техническим прогрессом и в то же время приверженностью к традициям. Ему очень понравились Бразилия, Индия. Один из редких автопортретов называется «Под небом Индии», – говорит Мара Нурмухаммедова, дочь художника.

Выставка в Алматы преимущественно сформирована из фондов ГМИ РК им. Кастеева. А основной экспозиции в Национальном музее РК стали работы из Павлодарского областного художественного музея, который носит имя Нагим-Бека Нурмухаммедова. В рамках мероприятий, посвященных 100-летию художника, состоялась открытие мемориальной доски на доме в Алматы, где жил Нагим-Бек Джелал-Эд-Динович.

ЮБИЛЕЙ

Всегда в авангарде науки

В ноябре 2024 года научное сообщество Казахстана отмечает 75-летний юбилей выдающегося ученого, академика Национальной академии наук РК, доктора экономических наук Жексенбека Макеевича АДИЛОВА, чье имя неразрывно связано с развитием технического образования и науки в Республике Казахстан.

Тимур РАЕВ

Профессиональный путь Ж.М. Адилова является ярким примером преданности науке и образованию. Окончив с отличием Казахский политехнический институт им. В.И. Ленина в 1972 году, он прошел путь от ассистента кафедры до ректора ведущих национальных университетов страны. Значительным этапом в его научной карьере стала защита докторской диссертации по теме «Управление устойчивым экономи-

ческим развитием производства», которая заложила основы нового направления в экономической науке.

Особого внимания заслуживает период его работы в качестве ректора Семипалатинского государственного университета им. Шакарима (2004-2008 гг.) и КазНТУ им. К.И. Сатпаева (2008-2015 гг.). Под его руководством были открыты инновационные специальности, включая «Космическую технику и технологию», «Информационную безопасность» и «Управление проектами».

Значительным достижением стало создание первой в регионе национальной лаборатории по ядерным технологиям и открытие диссертационного совета в Семипалатинском университете.

В период руководства КазНТУ им. К.И. Сатпаева Ж.М. Адиллов инициировал создание уникальных научно-исследовательских центров, среди которых особое место занимает Национальная научная лаборатория с самым мощным в Центральной Азии суперкомпьютером. Результаты научно-технических программ под его руководством были успешно представлены на международной выставке ЭКСПО-2017.

За выдающиеся заслуги в развитии науки и образования Ж.М. Адиллов удостоен множества государственных наград, среди которых ордена «Парасат» (2021 г.) и «Күрмет» (2002 г.), престижный французский орден «Академическая Пальмовая

Ветвь» (2012 г.), а также более двадцати орденов и медалей от государственных и общественных организаций Казахстана и других стран.

В знак признания выдающихся заслуг перед отечественной наукой и образованием, а также в честь 75-летнего юбилея, 22 ноября 2024 года состоится торжественное открытие класса математики имени академика НАН РК, доктора экономических наук Жексенбека Макеевича Адилова в средней школе № 75 им. Шакарима г. Алматы. Это станет не только данью уважения научным достижениям академика, но и послужит вдохновением для будущих поколений молодых ученых. Класс станет площадкой для развития математических способностей учащихся, их первым шагом в науку, продолжая тем самым просветительскую миссию академика Адилова в воспитании новой научной элиты Казахстана.



ОДИН ПОЯС, ОДИН ПУТЬ

dknews.kz

CIIE-2024

Чжан СЯО:

«КАЗАХСТАН – НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР КИТАЯ»

« стр. 1

Проведение СІЕ является важным решением, принятым Китаем на высоком уровне для содействия новому раунду открытости внешнему миру. Это также важная мера Китая по открытию своего рынка для мира. Будучи первой в мире выставкой национального уровня, посвященной импорту, СІЕ проводится ежегодно с 2018 года без перерыва и постоянно модернизируется и расширяется. ЭКСПО уже стало для Китая окном для создания новой модели развития, платформой для содействия открытости на высоком уровне и международным общественным продуктом, разделяемым всем миром.

Премьер Ли Цян в своей программной речи подчеркнул, что открытость внешнему миру является основой национальной политики Китая. Чем больше мы сталкиваемся с ростом антиглобалистских мыслей, растущими унитаризмом и протекционизмом, тем больше Китай должен придерживаться, расширять и улучшать политику внешней открытости. Китай готов продолжать работать со всеми сторонами для построения открытой мировой экономики.

Иностранные лидеры и руководители международных организаций в своих выступлениях заявили, что СІЕ стала важной международной платформой для развития торговли, инвестиций и содействия открытому сотрудничеству, в полной мере демонстрируя открытость, инклюзивность и ответственность Китая как крупной страны. Все стороны оптимизм смотрят на перспективы экономики и развития Китая и готовы содействовать совместному строительству «Одного пояса и одного пути», расширять сотрудничество в области экономики, торговли, связи, зеленого развития и других областях, поддерживать свободную торговлю и способствовать равенству, прогрессу и устойчивому развитию в мире.

– В этом году Китай уже седьмой год подряд проводит Китайское международное импортное ЭКСПО. Господин Посол, каковы, по вашему мнению, основные моменты СІЕ в этом году?

– С момента своего первого проведения в 2018 году, СІЕ продолжает служить платформой для международных закупок, продвижения инвестиций, межличностного и культурного обмена, а также открытого сотрудничества. На первых шести СІЕ было представлено почти 2500 репрезентативных новых продуктов, технологий и услуг, а совокупный предполагаемый объем транзакций превысил 420 миллиардов долларов США.

Под руководством Председателя КНР Си Цзиньпина который дал важное поручение «делать СІЕ лучше и лучше», 7-е Китайское международное импорт-

ное ЭКСПО достигло поставленных целей и стало глобальным торгово-экономическим событием с отличительными особенностями открытия, красочными мероприятиями и плодотворными результатами сотрудничества.

Во-первых, «круг друзей» продолжает расширяться, а масштабы выставки обновляются и развиваются. Впервые в выставке приняли участие Норвегия, Бурунди, Мадагаскар и другие страны, а также ЮНИСЕФ. Корпоративная выставка продолжает сохранять масштабы в 360 000 квадратных метров. Выставочная площадь для мероприятий по культурному обмену превышает 32 000 квадратных метров и является самой большой за всю историю. В этом году СІЕ также организовала 780 торговых групп для закупок, что также было самым высоким показателем за всю историю.

Во-вторых, новинки разнообразны и богаты, и впервые была создана специальная зона для новых материалов. Компании-экспоненты впервые представили на выставке 450 новых продуктов, новых технологий и услуг, в том числе более 100 мировых премьер, 40 премьер в Азии и более 200 премьер в Китае. Впервые в выставочной зоне технического оборудования была создана специальная зона для новых материалов, охватывающая продукты с высокой добавленной стоимостью, такие как электронные материалы, биологические материалы и специальные материалы.

В-третьих, это открытость и всеобщий доступ к плодам развития китайского рынка. Китай уже стал крупнейшим рынком в мире. В этом году СІЕ предоставила более 120 бесплатных стендов 37 наименее развитым странам и расширила специальную зону для африканских товаров, чтобы поддержать выходящего количества африканских товаров на китайский рынок. Открытость является основной концепцией СІЕ. Китай воспринимает СІЕ как возможность позволить миру разделить огромный рынок Китая.

Кроме того, в то же время проходил Международное экономическое форум «Хунцяо». В дополнение к основному форуму также было проведено 19 подфорумов, на которых эксперты, ученые и лидеры отрасли со всего мира давали советы и предложения по новым областям, таким как искусственный интеллект, новые хранилища энергии и новые энергетические транспортные средства.

В ходе СІЕ торговая делегация Синьцзяна организовала в общей сложности 270 компаний для участия в выставке, что также предоставило эффективную платформу делового сотрудничества для стран Центральной Азии и компаний Синьцзяна для поиска деловых возможностей и продвижения совместного строительства «Одного пояса и одного пути».



– Казахстан является близким соседом Китая и старым другом Китайского международного импортного ЭКСПО. С 2018 года Казахстан активно участвует в СІЕ, и Премьер-Министр РК Олжас Бектенов также присутствовал на церемонии открытия СІЕ в этом году. Господин Посол, не могли бы вы рассказать нам об участии Казахстана в этом СІЕ?

– Как вы сказали, Казахстан семь раз подряд принимал участие в Китайском международном импортном ЭКСПО, ни разу не пропустив мероприятие. Он является убежденным сторонником и участником ЭКСПО. Тем более что в этом году участие казахстанской делегации в 7-м Китайском международном импортном ЭКСПО прошло на высоком уровне, масштабно и добилось плодотворных результатов.

Премьер-министр Казахстана Олжас Бектенов присутствовал на церемонии открытия СІЕ и выступил с речью. Он высоко оценил важную роль, которую играет СІЕ в развитии международного сотрудничества и торговли, и отметил, что Казахстан будет активно углублять электронную коммерцию, цифровую экономику, трансграничную логистику и искусственный интеллект, а также международное сотрудничество в разведывательной, финансовой и других областях. Олжас Бектенов встретился с премьер-министром Китая Ли Цяном. Стороны договорились добросовестно воплотить договоренности глав двух стран в жизнь, продолжать способствовать качественному строительству «Одного пояса и одного пути» и расширять взаимовыгодное сотрудничество в области экономики и торговли, инвестиций в производственный потенциал, энергетики, полезных ископаемых, культуры, образования, а также совместно защищать экономическую глобализацию и свободную торговлю.

По итогам встречи премьер-министры двух стран совместно стали свидетелями подписания соответствующих документов о сотрудничестве. Премьер-министр Олжас Бектенов в рамках рабочего визита в Китай принял участие в казахстанско-китайском инвестиционном круглом столе с представителями бизнеса и подписал ряд соглашений о сотрудничестве на общую сумму 2,5 миллиарда долларов США, охватывающих металлургию, энергетику, автомобилестроение и другие отрасли.

В ходе СІЕ Казахстан успешно продемонстрировал миру свой имидж открытого и энергичного национального развития, создав огромные возможности для бизнеса. Национальный павильон Казахстана был посвящен теме цифровизации и представил казахстан-

скую электронную коммерцию, трансграничные финансы, инвестиционные возможности, культурный туризм и другой богатый контент, а также высокотехнологичную продукцию, включая передовую медицинскую диагностику, технологии искусственного интеллекта и другие, завоевавшие всеобщее внимание.

В выставке приняли участие более 50 компаний из Казахстана. Размер стенда увеличился вдвое по сравнению с предыдущими годами. Было представлено и продано более 50 высококачественных продуктов, включая мясо, молочные продукты, крупы, мед, текстиль и напитки. Они также продавались и на платформе электронной коммерции, таких как TikTok, где тоже были тепло встречены потребителями.

Казахстан является старым другом Китайского международного импортного ЭКСПО и оказал решительную поддержку Китаю в проведении выставки. СІЕ определенно оправдывает доверие казахстанских друзей. Выставка всегда представляла Казахстану возможность и будет продолжать предоставлять полезную платформу для демонстрации своего национального имиджа и поиска деловых возможностей для казахстанских компаний.

– Китай и Казахстан сотрудничают в целях создания нового «золотого тридцатилетия» двусторонних отношений, и сотрудничество между двумя странами в различных областях продолжает развиваться. Господин Посол, какое значение имеет казахстанско-китайское торгово-экономическое сотрудничество для развития двустороннего отношения? Как вы оцениваете нынешнее развитие торгово-экономического сотрудничества между двумя странами?

– С момента установления дипломатических отношений 32 года назад китайско-казахстанские отношения продолжают стремительно развиваться, достигая самого высокого уровня в истории вечного всестороннего стратегического партнера, показывая пример добрососедского, дружественного сотрудничества в мире. В июле этого года Председатель КНР Си Цзиньпин успешно совершил государственный визит в Казахстан и принял участие в Астанинском саммите Шанхайской организации сотрудничества, наметив новый план развития китайско-казахстанских отношений и сотрудничества в различных областях.

Экономическое и торговое сотрудничество является важной частью китайско-казахстанских отношений и обеспечивает устойчивый импульс для

устойчивого и высокого уровня развития двусторонних отношений. Экономике Китая и Казахстана в высокой степени дополняют друг друга и обладают уникальными преимуществами в экономическом и торговом сотрудничестве.

Обе стороны в полной мере используют координирующую роль Комитета сотрудничества Китая и Казахстана, особенно Подкомитета китайско-казахстанского экономического и торгового сотрудничества, продолжают укреплять стыковку стратегий развития и координации экономической политики, активно продвигают высококачественное сотрудничество и развитие совместного строительства «Одного пояса и одного пути» между Китаем и Казахстаном, а также продолжают содействовать совместному развитию двух стран. Улучшение и модернизация экономического и торгового сотрудничества принесут ощутимую пользу народам и предприятиям двух стран.

В настоящее время Китай стал крупнейшим торговым партнером Казахстана и важным источником инвестиций. Торговля между двумя сторонами охватывает различные области: от энергетики и сельскохозяйственной продукции до автомобилей и электронной продукции. Согласно статистике китайской таможи, объем двусторонней торговли Китая и Казахстана достиг рекордного уровня в 41 миллиард долларов США в 2023 году, увеличившись на 32% в годовом исчислении.

С января по сентябрь 2024 года общий объем импорта и экспорта товаров между Китаем и Казахстаном составил 35 миллиарда долларов США, увеличившись на 13% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Казахстан занимает особое и важное положение во внешней торговле КНР и является крупнейшей страной – торговым партнером Китая в Центральной Азии. Объем торговли Китая с Казахстаном превышает сумму объемов торговли Китая с другими четырьмя странами Центральной Азии.

В автодорожном пограничном переходе Хоргос на китайско-казахстанской границе рефрижераторы используют «зеленый коридор» для быстрого таможенного оформления сельскохозяйственной продукции, тем самым сокращая время таможенного оформления и выезда товаров с нескольких дней до одного часа. Китайские потребители могут приобрести орехи, сухое верблюжье молоко, сафлоровое масло и другие казахстанские деликатесы через платформы электронной коммерции, не выходя из дома. Казахстанский терминал в Сиане стал торгово-логистическим распределительным центром для двух стран, помогая казахстанской продукции поступать во Вьетнам, Таиланд и другие страны.

Согласно статистике китайской стороны, через год после вступления в силу политики взаимного безвизового режима между Китаем и Казахстаном более 1,929 миллиона человек путешествовали между Китаем и Казахстаном через порты Синьцзяна, что на 129,18% больше, чем в прошлом году. «Год туризма Казахстана в Китае» в 2024 году прошел успешно, а в следующем году в Казахстане пройдет «Год туризма Китая».

Китай и Казахстан продолжают принимать меры по содействию обмену кадрами, культурному обмену и другим мероприятиям, которые постоянно придают новый импульс развитию экономического и торгового сотрудничества между двумя странами, принося пользу большому количеству предприятий и народов обеих стран.

ИНФРАСТРУКТУРА

ПОРТ ЧАНКАЙ: СОЕДИНЯЯ КОНТИНЕНТЫ

Торжественное открытие порта Чанкай 14 ноября 2024 года стало важной вехой для Перу и всей Южной Америки. Этот современный глубоководный порт, построенный китайской компанией Cosco Shipping, знаменует собой новый этап в глобальной интеграции и развитии международной торговли в рамках Инициативы «Пояс и путь» (BRI).

Серик КОРЖУМБАЕВ, главный редактор газеты «Деловой Казахстан», фото Xinhua

Порт Чанкай – не просто логистический объект, а часть более масштабной стратегии, направленной на соединение континентов и создание устойчивой инфраструктуры для долгосрочного экономического роста. При этом проект имеет очевидные параллели с Центральной Азией, особенно с транспортными коридорами, проходящими через Казахстан, который стал ключевым звеном сухопутной части BRI.

ТРАНСПОРТНЫЙ УЗЕЛ

Расположенный на тихоокеанском побережье Перу, порт Чанкай разработан как современный транспортный узел. Его глубоководные терминалы способны принимать крупнейшие контейнеровозы мира с осадкой до 17,8 метра. Ежегодная пропускная способность порта составит до 1 миллиона TEU, 6 мил-

лионов тонн генеральных грузов и 160 тысяч автомобилей.

Этот проект, крупнейший в рамках BRI на американском континенте, радикально изменит торговую логистику. Время доставки грузов из Южной Америки в Шанхай сократится с 35 до 25 дней, снижая транспортные расходы минимум на 20%. Перу получит \$4,5 миллиарда ежегодного дохода, что эквивалентно 1,8% ВВП страны, а также создаст более 8 тысяч рабочих мест. Но значимость порта выходит далеко за пределы Перу. Это начало новой эры региональной интеграции, нацеленной на улучшение связи между Тихоокеанским и Атлантическим побережьями Южной Америки.

Создание порта Чанкай сопровождается строительством биокеанской высокоскоростной железнодорожной линии, которая соединит Тихоокеанское побережье Перу с портами Бразилии на Атлантике. Этот проект способен стать основой для создания так называемых «коридоров развития» – новых

экономических зон, связанных с модернизированной транспортной инфраструктурой.

Планы включают трансконтинентальную железнодорожную сеть, которая свяжет Перу, Бразилию и другие страны региона с мировыми рынками. Например, железная дорога через Анды, соединяющая порт Чанкай с городом Сантос в Бразилии, позволит значительно сократить время и стоимость транспортировки сельскохозяйственной и горнодобывающей продукции из внутренних районов Южной Америки в Азию. Эти проекты дополняют инициативы по развитию внутренних транспортных сетей в Южной Америке, которые были в упадке десятилетиями.

ПАРАЛЛЕЛИ С ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИЕЙ И КАЗАХСТАНОМ

Проекты в Южной Америке, такие как порт Чанкай и транскокеанская железная дорога, во многом отражают аналогичные процессы в Центральной Азии, особенно в Казахстане. Казахстан, будучи

ключевым узлом сухопутной части Инициативы «Пояс и путь», играет важнейшую роль в соединении Китая с Европой. Транспортные коридоры через Казахстан, такие как Международный транспортный коридор «Западная Европа – Западный Китай», уже доказали свою эффективность, сокращая время доставки грузов между континентами.

Как порт Чанкай сокращает маршрут грузов между Южной Америкой и Азией, так и Казахстан обеспечивает быстрое и экономически выгодное соединение между Азией и Европой. Эти регионы становятся важными звеньями глобальной сети торговли и транспорта, продвигая идею более связанного мира.

Инициатива «Пояс и путь» не ограничивается строительством транспортной инфраструктуры. Она направлена на создание нового подхода к глобализации, основанного на взаимовыгодном сотрудничестве. Параллельно с экономическими проектами Китай активно развивает культурное взаимодействие. Пред-



седатель КНР Си Цзиньпин подчеркнул это в своей статье «Дружба Китая и Перу: в светлое будущее», опубликованной в официальной газете Перу.

Китай и Перу имеют исторические связи, уходящие в прошлое на 175 лет, начиная с первой волны китайской миграции в Латинскую Америку. Сегодня эти связи укрепляются культурным обменом, совместными научными исследованиями и развитием туризма. Подобный подход наблюдается и в Центральной Азии, где Китай участвует в защите культурного наследия, поддержке образовательных программ и развитии гуманитарного сотрудничества.

ЕДИНОЕ ВИДЕНИЕ ГЛОБАЛЬНОГО БУДУЩЕГО

Проекты, подобные порту Чанкай в Южной Америке и транспортным

коридорам через Казахстан в Центральной Азии, являются ярким примером того, как инфраструктура может стать основой для нового уровня глобальной взаимосвязанности. Вместо конкуренции за ресурсы и влияние регионы мира выбирают модель сотрудничества, приносящую пользу миллионам людей.

И хотя некоторые страны пытаются сопротивляться этим изменениям, рассматривая их через призму геополитической конкуренции, Китай, Южная Америка и Центральная Азия показывают, что истинный прогресс достигается через партнерство. Они прокладывают путь к многополярному миру, где каждый регион сможет реализовать свой потенциал, внося вклад в общее процветание и развитие цивилизации.

ЮНЕСКО

В честь казахского классика

« стр. 1

Огулбиби АМАННИЯЗОВА, Париж,
фото автора

Вековой юбилей нашего знаменитого земляка празднуется с начала нынешнего года по всей стране, начиная с поселка Нарынколь Алматинской области, в котором родился писатель, затем во многих городах Казахстана. На международной книжной выставке в Баку была представлена самая известная книга Бердибека Сокпакабаева «Менің атым Кожа» на азербайджанском языке. Ее издали в этом году по заказу Фонда турецкой культуры и наследия. В Стамбуле под эгидой ТЮРКСОЙ состоялась презентация его романа «Мертвые не возвращаются». Юбилей нашего знаменитого соотечественника был вписан также в календарь памятных дат ЮНЕСКО.

Бердибек Сокпакабаев еще при жизни называли классиком казахской детской литературы. На его произведениях, таких как «Путешествие в детство», «Шестнадцатилетний чемпион», «Дорога счастья», «Менің атым Кожа», воспитывалось не одно поколение молодежи Казахстана. А одноименный фильм, снятый по его повести «Меня зовут Кожа» режиссером Абдулло Карсакбаевым, вошел в «Золотой кинофонд» Казахстана.

И хотя жизненный путь классика отнюдь не был усыпан розами, детство прошло в военные годы, юность – втяжелую послевоенную эпоху, творческая карьера развивалась в годы застоя. Но несмотря на это, книги Сокпакабаева пронизаны оптимизмом, искренностью, восхищением родного края, верой в высшую справедливость, что вдохновляло читателей и помогало им переживать любые невзгоды.

Об этом и многом другом говорили выступающие на конференции в ЮНЕСКО писатели, публицисты из Казахстана, земляки Сокпакабаева – представители Алматинской области. А чтобы помочь создать атмосферу любимых писателем казахских степей и гор, между выступлениями ораторов в конференц-зале «запели» струны домбры. Народный артист Казахстана Секен Турысбек сыграл задуманную композицию «Көңіл толқыны» – «На волнах настроения». Кстати, искусство исполнения казахского кюи на домбре входит в Список нематериального наследия ЮНЕСКО.

Одним из больших подарков к столетнему юбилею стало издание книги «Менің атым Кожа» в Париже в новом переводе на французский язык. К слову сказать, эта книга уже переведена на 70 языков мира. Прекрасно иллюстрированную в толстом переплете книгу представили



участникам конференции, и скоро она появится в книжных магазинах Франции.

Издательский дом «Transboréal», выпустивший эту книгу, специализируется на литературе путешествий и открытий. Здесь издавались книги, посвященные Великому Шелковому пути, рассказы современных путешественников, пересекавших территорию Казахстана на лошадях, фотоальбомы пейзажей и портретов народов нашей страны, а также роман Чингиза Айтматова «Прощай, Гольсары».

Директор издательства «Transboréal» Эмерик Фиссе, представляя книгу Сокпакабаева на конференции, сказал: «Меня зовут Кожа» – очень трогательная повесть, она была на слуху у многих казахских детей и подростков, так же, как «Маленький принц» Сент-Экзюпери убаюкивал французскую детвору. Эта повесть очень поучительная, и написана она в форме исповеди честного и искреннего мальчика, который открывает жизнь и мир.

Кожа проходит через разные сложные перипетии прежде, чем обретает свою свободу и выбирает правильный путь к согласию со сверстниками и с самим собой.

Переводчик и автор предисловия к книге на французском языке Ив Готье сказал: «Когда мне предложили переводить книгу «Меня зовут Кожа», я сомневался, стоит ли переводить книгу 60-летней давности, настолько все изменилось с тех пор, но прочитав ее, я понял, что она не утратила актуальности и будет продолжать

волновать еще многие поколения читателей. Сила этой книги в том, что она, на первый взгляд, написана для детей, но под текстом прочтываются универсальные гуманные идеи, и обращается она как к молодежи, так и к взрослым. Это книга открытий, путешествий, она переносит нас во вчерашний Казахстан, в поселок послевоенного времени, но мы узнаем и Казахстан сегодняшний с его неизменными степями и горами».

Ив Готье поблагодарил участвующую в конференции дочь писателя Самал Сокпакабаеву, чей перевод с казахского на русский язык он использовал при работе. Самал Бердикбаевна поблагодарила организаторов конференции, всех, кто способствовал изданию книги отца, и сказала: «Для меня это большая радость, что книги моего папы теперь востребованы и издаются на разных языках. Папа говорил, что он всегда пишет то, что видит, то, что его окружает, он пишет только правду. Но это не соответствовало той эпохе, в которую он жил».

В завершение конференции постоянный представитель РК при ЮНЕСКО Аскар Абдрахманов выразил свою признательность всем участникам, особенно его тронуло присутствие французских студентов и дипломатов из разных стран, потому что, по его словам, «культура – это сильный инструмент, позволяющий людям понимать друг друга, невзирая на различие языков, верований и традиций. И книги, подобные романам Сокпакабаева, воспевающие универсальные ценности, человеческий гуманизм, объединяют народы».

Вечером Аскар Абдрахманов и директор фестиваля казахских фильмов во Франции Андрэ Рафаэль Иванов пригласили в ЮНЕСКО на просмотр фильма «Меня зовут Кожа». В переполненном зале разновозрастные зрители всех возрастов вместе змеялись и переживали за озорного героя Бердибека Сокпакабаева.



БЕСПЛАТНОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ В ГОСТИНИЦЕ

в эконо классе 1 ночь
в бизнес классе 2 ночи

вы можете продлить свое пребывание
по специальным тарифам от
49 долларов США за ночь



TURKISH AIRLINES

Для получения информации о применяемых правилах и условиях, посетите turkishairlines.com

STAR ALLIANCE 25 YEARS

TURKISH AIRLINES: НОВЫЕ РЕЙСЫ МЕЖДУ СТАМБУЛОМ И АЛМАТЫ – КОМФОРТ И ПРЕВОСХОДНЫЙ СЕРВИС НА HIGHER



Авиакомпания Turkish Airlines, признанная лидером в мировой авиации, не только расширяет географию полетов, но и активно поддерживает международные культурные инициативы. В сентябре 2024 года компания стала генеральным спонсором 5-х Всемирных игр кочевников в Астане – события, объединяющего традиции, спорт и культурное наследие стран. Эта поддержка подчеркивает приверженность Turkish Airlines ценностям, разделяемым народами Центральной Азии и всего мира.

НОВЫЙ РЕЙС ПО МАРШРУТУ СТАМБУЛ – АЛМАТЫ

С 7 декабря 2024 года Turkish Airlines увеличивает частоту полетов между Стамбулом и Алматы с 13 до 14 рейсов в неделю, добавляя дополнительные рейсы по субботам. Это решение направлено на удовлетворение растущего спроса на этом популярном маршруте.

Расписание новых рейсов:

TK352 (Стамбул – Алматы):

День: Суббота

Время вылета: 01:20

Время прилета: 08:55

Аэропорт прилета: Международный аэропорт

Алматы

TK353 (Алматы – Стамбул):

День: Суббота

Время вылета: 09:55

Время прилета: 14:40

Аэропорт прилета: Международный аэропорт

Стамбул

ИСКЛЮЧИТЕЛЬНЫЙ СЕРВИС НА БОРТУ TURKISH AIRLINES

Turkish Airlines известна своим выдающимся уровнем обслуживания, который делает каждый перелет комфортным и запоминающимся.

Компания предлагает:

- Высокий стандарт сервиса в эконо- и бизнес-классе.

- Уникальное меню, сочетающее блюда турецкой и международной кухни.

Награды SKYTRAX, включая звания «Лучшая авиакомпания Европы», «Лучшая авиакомпания южной Европы» и «Лучшее питание на борту в бизнес-классе».

Эти достижения являются подтверждением приверженности Turkish Airlines к обеспечению максимального комфорта для своих пассажиров. Современный парк самолетов авиакомпании, оснащенный новейшими технологиями, способствует снижению шума, выбросов и расхода топлива, делая полеты не только приятными, но и экологичными.

TURKISH AIRLINES В КАЗАХСТАНЕ: ПОДДЕРЖКА КУЛЬТУРНОГО ОБМЕНА

Компания продолжает укреплять свою связь с Казахстаном, выполняя рейсы в ключевые города страны, включая Алматы, Астану, Туркестан и Актау. Участие в 5-х Всемирных играх кочевников в качестве генерального спонсора подчеркнуло значимость культурного обмена и дружбы между Турцией и Казахстаном.

Дополнительный рейс по маршруту Стамбул – Алматы – это не только удобство для пассажиров, но и очередной шаг к сближению народов и культур.

Откройте для себя мир с Turkish Airlines – комфорт, сервис и новые горизонты ждут вас на борту!

Фото предоставлено Turkish Airlines

КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ

Парк петроглифов в сердце Алматы

15 ноября в Алматинском Центральном ботаническом саду открылся уникальный природный Парк петроглифов «Аркалан». Событие объединило ученых, краеведов, скульпторов, художников и неравнодушных граждан, сыгравших ключевую роль в реализации этого проекта.



Айгүль БЕЙСЕНОВА, фото автора

«Аркалан» стал особым местом, где современность соприкасается с древностью. Этот уголок древней истории и научного исследования расположен теперь в юго-восточной части ботсада. Инициаторами и создателями проекта стали сотрудники «Института ботаники и фитоминтродукции» совместно с волонтерами ОФ «Охотники за петроглифами», при поддержке Евразийского банка, DNA Payments и креативного агентства FUNK.

По словам известного ученого-реставратора Крыма Алтынбекова, петроглифы – это уникальные «письмена» древности, которые доносят до нас смыслы и образы жизни древних кочевников. «Этот парк напоминает о нашей связи с природой и

кочевом прошлом, которое формировалось в гармонии с природой», – отметил он.

Идея создания пространства парка памяти возникла из необходимости сохранить древние наскальные рисунки, большинство из которых за последние десятилетия оказались под угрозой разрушения. Как рассказала директор ОФ «Охотники за петроглифами» Ольга Гумирова, парк задумывался как храм под открытым небом. «Здесь представлены копии рисунков, собранных по всему Казахстану, в том числе из разрушенного комплекса Архарлы.

Художник Санджар Жубанов воспроизвел древние изображения на камнях, привезенных из Архарлы, сохранив дух древнего святилища. Весь парк вымощен гравием из тех же мест, чтобы сохранить связь с землей предков», – отмечает она.

Но «Аркалан» – это не только о петроглифах. Научные сотрудники ботсада подчеркивают важность растений, которые веками помогли кочевникам выживать в самые разные исторические периоды. По словам дендролога Светланы Набиевой, весной посетители парка ждут рассказ о более чем 500 видах растений, произрастающих исключительно на территории Казахстана.

«В старину из растений делали моющие средства, красители, лекарства, средства гигиены. Эти знания помогли кочевникам избежать многих бедствий, включая эпидемии, которые уносили жизни в других частях мира. Мы готовы показать и рассказать об исключительных видах растений и о том, как кочевая культура тесно связана и переплетена с растительным миром», – отметила она.

Художник Санджар Жубанов и скульптор Саид Айнеков вдохнули жизнь в проект, создав арт-объекты, отражающие тюркское наследие. Например, стелла коня, повернувшего голову к северо-западу, указывает на звезду Шолпан. На

ее поверхности высечены изображения казахских родов, символизируя единство всего народа.

Скульптор использовал мотивы тюркской мифологии, рассказывающие о духах, героях и легендах родной земли. Каждый объект парка наполнен глубоким смыслом и приглашает к углубленному изучению истории родного края.

Парк «Аркалан» обещает стать новым культурным и образовательным центром, открытым пространством для историков, исследователей, любителей природы и поклонников культуры Великой степи. Вдохновленные поддержкой общества, создатели «Аркалана» продолжают трудиться над проектом, чтобы сохранить не только память о прошлом, но и напомнить о важности гармонии человека с природой.

Перерезание ленты в открытии парка – это только начало. Весной парк зацветет, будет облагораживаться растительностью, оживут древние истории и предания, и у посетителей будет возможность прикоснуться к живой истории кочевников.

